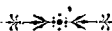


НАСТОЛЬНЫЙ

ЭНЦИКЛОПЕДИЧЕСКІЙ СЛОВАРЬ.



ТОМЪ VII-й

ПОВѢЖАЛОСТЬ—СЛАВЯНСКЪ

(ОБЪЯСНЕНО 3539 СЛОВЪ).

141 рисунокъ, 34 портрета.

ВТОРОЕ СТЕРЕОТИПНОЕ ИЗДАНИЕ.



Приложенія: «Полубезьяны», «Пряденіе», «Птицы» (5 таблицъ), «Пульзомеръ», портретъ А. С. Пушкина, «Виды Рима» (3 таблицы), «Рудники», «Ружья», «Рыбы» (2 таблицы), портретъ М. Е. Салтыкова, «Виды С.-Петербурга» (5 таблицъ), «Свеклосахарное производство» (2 таблицы), «Свѣтильный газъ», «Свѣтъ»; статистическія таблицы къ статьямъ: «Поземельный кредитъ» (2 таблицы), «Пошлины» (2 таблицы), «Промышленность» (2 таблицы), «Рабочая плата» (2 таблицы), «Раса», «Рождаемость», «Россія» (9 таблицъ), «Скотоводство» (2 таблицы); картограммы къ статьямъ «Россія» («Климатъ Европ. Россіи», «Плотность населенія», «Землевладѣніе», «Урожай», «Скотоводство», «Фабричная промышленность», «Народное образованіе»); библіографія къ ст. «Россія»; географическія карты: «Полушарія», «Римская Имперія», «Европейская Россія», «Россійск. Имперія».



ИЗДАНИЕ

СЪ 4-ГО ТОМА

ТОВАРИЩЕСТВА

**А. Гранатъ и К<sup>о</sup>,**

БЫВШЕЕ Т-ва

**А. Гардель и К<sup>о</sup>.**



Высочайше утв. Т-во Скоропечатни А. А. Левенсонъ. Москва, Петровка, д. № 22.

1896.

**Побѣждаемость**, см. *минералы*.

**Позальный обыскъ**, въ дореформенномъ процессѣ одинъ изъ моментовъ предварительнаго слѣдствія, состоявшій въ томъ, что всѣ жители даннаго окологда опрашивались относительно жизни и поведения заподозрѣннаго въ известномъ преступленіи. Въ соврем. русскомъ процессѣ въ видѣ переживания стается институтъ *окольныхъ людей*, очень напоминающій П. о. Разница лишь въ томъ, что по Судебнымъ Уставамъ опрашиваются не всѣ жители окологда, а лишь часть ихъ (не менѣе 6 и не болѣе 12). Кромѣ того, сторонамъ предоставляется широкое право отвода окольныхъ людей, чего не было при П-омъ о-ѣ.

**Позальные болѣзнь**, см. *эпидемія*.

**Позаренное искусство**, см. *кузня* (3).

**Позарки**, нежилые деревянные срубы по дорогѣ изъ Якутска въ Ср. Колымскъ, построенные на разстояніи 40—70 верстъ другъ отъ друга, чтобы путешественники могли переночевать тамъ.

**Повертеть**, см. *капуциновья*.

**Поверхность** есть слѣдъ движущейся въ пространствѣ линіи; эта послѣдняя наз. *образующей*. Движеніе ея опредѣляется положеніемъ другой линіи—*направляющей*, по которой скользятъ эта образующая. *Прямолінейная* образующая даетъ П. *линейчатую*; линейчатая П-и бываютъ плоскія, или плоскости (см. это сл.), и кривыя. Кривыя линейчатая П-и бываютъ *развертывающіяся*, могущія укладываться на плоскости безъ складокъ и разрывовъ, и *косыя*, для которыхъ подобная развертка невозможна. П-и, образованныя вращеніемъ линіи около оси (П-и *вращенія*), иногда бываютъ *развертывающимися* (цилиндръ), иногда—*нѣтъ* (шаръ). Въ аналитич. геометріи П-и выражаются при помощи одного уравненія, связывающаго 3 переменныя—координаты; при этомъ доказывается, что ур. 1-й степени выражаетъ плоскость, ур. 2-й степ. даетъ П., которая, будучи пересѣчена плоскостью, даетъ въ сѣченіи кривую 2-го порядка (эллипсъ, гиперболу, параболу). Къ П-ямъ 2-го пор. принадлежатъ эллипсоиды, параболоиды: эллиптическій и гиперболическій, гиперболоидъ съ одною полою и двумя и др. Гиперболическій параболоидъ и однополый гиперболоидъ суть П-и линейчатая.

**Позелетеріе**, вечернее богослуженіе, совершаема послѣ вечера. П. бываетъ великое и малое; послѣднее совершается ежедневно, а первое—лишь великимъ постомъ и въ нѣют. большіе праздники. Малое П. обыкновенно соединяется съ вечерней; великое П. въ вѣл. постъ поется отдѣльно, а въ большіе праздники соединяется съ утреней.

**Позивальное искусство**, часть акушерства, излагающая лишь то, что подлежитъ вѣдѣнію *повивальной бабки*. Въ кругъ же вѣдѣнія послѣдней входитъ: подаваніе пособій и уходъ при *нормальномъ* теченіи беременности, при *нормальныхъ* родахъ и *нормальномъ* послеродовомъ періодѣ, а равно и уходъ за *здоровымъ* новорожденнымъ. Патологія акушерства входитъ въ П. и. лишь настолько, насколько это нужно для того, чтобы предвидѣть грозящую опасность и въ случаѣ нужды направить за помощью къ специалисту.

**Позилковныя**, Cuscutae, группа изъ сем. вьюнковыхъ, пор. трубицецвѣтныхъ, паразитныя ра-

стенія съ нитчатымъ цилиндрич. стеблемъ, безхлорофильныя, розоватаго или желтоватаго цвѣта; листья маленькіе, чешуйчатые; живутъ на различн. растеніяхъ, питаются соками, котор. высасываютъ особыми придатками—„гаусторіями“. Цвѣтки правиль., сгруппированы въ головчатые соцветія. Плодъ—коробочка; зародышъ спиральный.—Родъ *повивка*, Cuscuta; около 80 видовъ, разбѣянныхъ въ теплыхъ и умѣренн. климатахъ всей поверх. земли. *Обыкновенная* П., С. египорав, параз. на картофелѣ, хмѣлѣ, коноплѣ и пр. *Лыльная* П., С. epilipum, оказываетъ часто губительное вліяніе на культуру льна. *Хмельная* П., С. erythimum, на тмьянѣ, клеверѣ, люцернѣ и др.; особенно на послѣдн. производитъ большія опустошенія.

**Позивная**, или *яку* съ *повинною*, добровольное признаніе преступника въ совершенномъ имъ преступномъ дѣяніи. Какъ фактъ, обнаруживающій въ преступникѣ раскаяніе, и какъ условіе, облегчающее въ известной мѣрѣ задачи слѣдствія и суда, П. признается обстоятельствомъ, смягчающимъ вину. По нашему Уложению наказаніе уменьшается 1) когда виновный добровольно и прежде, нежели на него пало какое-либо подозрѣніе, явился въ судъ или же къ мѣстному или другому начальству и вполнѣ чистосердечно, съ раскаяніемъ сознался въ учиненномъ преступленіи; 2) если онъ, хотя уже и послѣ возбужденія противъ него подозрѣнія, но вскорѣ безъ упорства, по одному изъ первыхъ на добротѣ убѣжденій или увѣщаній учинилъ съ раскаяніемъ полное во всемъ признаніе (пп. 1 и 2 ст. 134). Въ соврем. процессуал. правѣ, стремящемся къ раскрытію матеріальной (а не лишь формальной) истины, П. отнюдь не имѣетъ силы безусловнаго доказательства. Нашъ Уст. Угол. Судопр. ст. 310 говоритъ: „По явкѣ съ П-ою судебный слѣдователь обязанъ присутствію къ слѣдствію; но если признаніе явившагося съ П-ою опровергается имѣющимися у слѣдователя свѣдѣніями, то онъ составляетъ протоколъ о причинахъ, побудившихъ его *оставить яку съ П-ою безъ послѣдствій*“ etc.

**Позоска**, стар. названіе Большой Медвѣдицы, см. *Медведица*.

**Позоротный мысъ**, на вост. берегу Камчатки, подъ 52° 21' с. ш. и 166° 20' в. д. Къ с.-з. отъ него лежитъ т. наз. *Позоротная сопка*—высокая гора (7932 фут.), представляющая потухшій вулканъ съ провалившимся кратеромъ.

**Позтореніе преступленій**, см. *рецидивъ*.

**Позуа** (*П. ду-Варсинъ*), портовый гор. въ португальской провинціи Минью, дистриктъ Порто; 11004 ж.

**Позытчикъ**, въ прежнихъ судахъ чиновникъ регистраціоннаго отдѣленія, наблюдавшій за порядкомъ въ распредѣленіи и храненіи поступающихъ бумагъ. Теперь эта обязанность лежитъ на столоначальникахъ и помощникахъ секретаря.

**Позѣпецъ**, уѣздн. гор. Олонечкой г., подъ 62° 51' с. ш. и 52° 22' в. д., на сѣверн. берегу Онежск. оз.; складочное мѣсто для трески, привозимой изъ Архангельск. г.; 776 ж.—П. существовалъ уже въ XVI в.; въ 1703 г. Петръ I основ. здѣсь чугунолитейный зав.; въ 1782 г. П. назначенъ уѣздн. гор.—*П-тій уездъ* (35 238, кв. в. съ 26 690 ж.) зан. им. сѣв.-зап. часть губ.-ин., покрытую невысокими

холмами Олонейской гряды и устьянную многочисленн. болотами и озерами (Онежское, Сегь-озеро, Выгь-озеро и др.); изъ рѣкъ важнѣйшій—Вожма, Выгь, Суна и др. Почва каменистая, болотистая или песчаная, негодная для земледѣлія, почему съѣтся только немного ячменя и ржи. Главн. же занятія жителей состоятъ въ звѣре-, птице- и рыболовствѣ и въ лѣсной промышленности. Населеніе состоитъ, кромѣ православн. русскихъ, изъ раскольниковъ, поселившихся въ здѣшнихъ лѣсахъ при Петрѣ I и основавшихъ тогда Даниловеній и Лексинскій сикиты, изъ немногихъ единовѣрцевъ и изъ коралѣ.

**Повѣстка** о вызовѣ въ судъ тяжущихся, свидѣтелей, обвиняемаго и др. лицъ, составляется въ 2 экземплярахъ и заключаетъ въ себѣ точное указаніе: 1) требуемаго лица, 2) времени и мѣста явки, 3) дѣла, по которому производится вызовъ, 4) послѣдствій неявки; по дѣламъ гражданскимъ въ П-ѣ указывается также—по чьей просьбѣ лицо вызывается въ судъ. П. доставляется вызываемому лицу чрезъ судебного пристава или разсылнаго, чрезъ полицію или мѣстное волостное или сельское начальство и вручается самому вызываемому лицу или, въ случаѣ его отсутствія, его домашнимъ, завѣдующему домою или тому изъ сосѣдей, который согласится доставить П-у вызываемому лицу и дать въ томъ росписку. Въ случаѣ неотысканія никого изъ означенныхъ лицъ, одинъ экземпляръ П-и оставляется, для передачи вызываемому, въ городѣ у полиціовника, а въ селеніи у мѣтнаго волостн. или сельск. начальства. При отдачѣ П-и на ней отмѣчается время ея врученія, а другой экземпляръ, съ роспискою на немъ получателя и съ означеніемъ времени врученія, представляется въ судъ. Если принявшій П-у не можетъ или не хочетъ росписаться, то объ этомъ отмѣчается на обоихъ экземплярахъ П-и.

**Повѣсть**, одинъ изъ видовъ эпич. поэзіи, имѣющей предметомъ событіе или происшествіе изъ жизни отдѣльной личности. Съ одной стороны, изображая лишь отдѣльные моменты изъ жизни личности, а не всю исторію ея, съ другой—представляя эти моменты въ ихъ простомъ и естественномъ развитіи, безъ стремленія къ исключительному и причудливому, П. ограниченностью обнимаемаго ею содержанія отличается отъ романа, характеромъ своихъ сюжетовъ отъ новеллы, съ которою не представляетъ другихъ рѣзкихъ признаковъ различія. Какъ отъ романа требуется глубина и широта идеи, отъ новеллы—новизна, оригинальность сюжета, такъ для П-и обязательны простота плана, легкость, удобобозримость фабулы, естественность тона и простота изложенія. П. можетъ облечься и въ прозаическую, и въ стихотворную форму, и въ этой, по преимуществу поэтич. формѣ, ведетъ свою генеалогію отъ средневѣковыхъ поэтовъ (напр., Бѣдный Генрихъ<sup>2</sup> Гартмана фонъ Ауэ, повѣсти Ганса Сакса и др.) къ блестящимъ корифеямъ новѣйшей поэзіи и достигаетъ высшаго интереса и художественн. совершенства подъ перомъ Вальтера Скотта, Байрона, Т. Мура, Лонгфелло, Цедлици и др.

**Повѣтъ**, судебно-административный округъ въ старинной Польшѣ, до известной степени соответствующій нашему уѣзду. Изъ Польши дѣленіе на П-ы перешло въ соединенную съ нею Литву и,

слѣд., въ юго-западную Россію, главн. образ. уже со второй пол. XVI в., ко времени введенія въ дѣйствіе Литовскаго статута въ послѣдней его редакціи (1588 г.). Здѣсь П-ы продолжали существовать и послѣ присоединенія къ Россійской Имперіи, пока дѣйствовало Литовскій статутъ, даже въ началѣ нашего вѣка.

**Повѣщеніе**, см. *смертная казнь*.

**Повязки**, см. *хирургическія повязки*.

**Погарь**, заштатный гор. Черниговской губ. Старадубскаго уѣз., 4839 жит.

**Погодишь**, Михаилъ Петровичъ, историкъ и журналистъ, род. 11 ноября 1800 г. въ Москвѣ, сынъ канцелярскаго служителя, бывшаго крѣпостнаго граф. Салтыковыхъ, отпущеннаго на волю. На П-ѣ-сынѣ отразилось все тяжелое вліяніе соціальнаго положенія отца: въ немъ рано развилась практичность и привычка обращать на себя вниманіе сильныхъ и знатныхъ людей. Въ раннемъ дѣтствѣ П. много и съ увлеченіемъ читалъ. Читаніе сблизило его съ семьей московскаго типографшица А. Г. Рѣшетника, куда онъ переселился въ 1811 г. и гдѣ получилъ первоначальное образованіе; въ 1814 г. П. поступилъ въ московскую губернскую (ранѣе 1-я) гимназію; здѣсь П., знакомый еще ранѣе съ старыми трудами по русской исторіи, успѣлъ прочесть первые томы „Исторіи Государства Россійскаго“ Н. М. Карамзина, который произвелъ на него сильное впечатлѣніе въ смыслѣ развитія вкуса къ русской исторіи. Значительно начитанный и съ развитою охотою къ литературнымъ и научнымъ занятіямъ, П. вступилъ въ московскій университетъ въ августѣ 1818 г., гдѣ на филологическомъ факультетѣ прослушалъ, между прочимъ, курсы И. А. Гейма, А. Ѳ. Мерзлякова, М. Т. Каченовскаго. Здѣсь П. познакомился, въ дополненіе къ Карамзину, съ „Несгоромъ“ Шлецера и подъ вліяніемъ знаменитой X главы этого труда взмечталъ „о соединеніи всѣхъ славянскихъ племенъ въ одно цѣлое, въ одно государство“. П-а, прочемъ, постоянно въ теченіе его многолѣтней жизни удручали разнаго рода мечтанія, выбивавшія его изъ колеи нормальнаго міровоззрѣнія интеллигентнаго чловѣка. Съ 1819 г. П. началъ вести „Дневникъ“, который почти безъ перерывовъ писался болѣе полустолѣтія и заключаетъ въ себѣ весьма цѣнный матеріалъ для биографіи П-а и характеристики атмосферы, его окружающей. Кончивъ въ 1821 г. университетскій курсъ, П. колебался между службой и ученою карьерою, при чемъ много мечталъ „о составленіи капитальца“, что ему позднѣе удалось осуществить на профессорскомъ поприщѣ. По защитѣ въ 1825 г. магистерской диссертациі: „О происхожденіи Руси“, П. погрузился въ хлопотливую журнальную дѣятельность и въ то же время началъ читать сперва всеобщую исторію, потомъ всеобщую и русскую и только въ 1835 г. занялъ кафедру русской исторіи, которую оставилъ въ концѣ 1844 г. П. — профессоръ русской исторіи въ 1838—1844 гг. — лучшее воспоминаніе, которое онъ по себѣ оставилъ. Приблизительно за это время нашимъ старымъ норманистамъ и проповѣдникомъ статистическаго метода въ исторіи сдѣлано все, что и до сихъ поръ сохраниваетъ извѣстную цѣну въ русской исторической

литературѣ. Какъ ученый и журналистъ, П. проявилъ себя чрезвычайной оригинальностью: свѣтлая, нѣрѣдко глубокая, мысль слышима и рядомъ чередуется у него съ грубымъ предрасудкомъ или неосновательной бредней. Его сочиненія, полемическія брошюры, славянскія статьи и пр., на три четверти забыты и никогда не читаемыя большою публикой, приведены въ извѣщеніяхъ въ обширномъ и любопытномъ трудѣ Н. П. Барсукова: „Жизнь и труды М. П. Па-а“, у котораго находится и всѣ необходимыя ссылки на литературу вопроса вообще. П. ум. въ 1875 г.

**Погонный**, то же, что *линейный*: погонная сажень, напр., то же, что линейная сажень—сажень въ длину (въ отличіе отъ квадратной саж.).

**Погордье**, см. *полудье*.

**Погорѣе Городище**, посадь Тверской губ., Зубовскаго уѣзда; жители (2140 ч.) занимаютъ главн. обр. хлѣбопашествомъ.

**Погосскій**, Александръ Омичъ, писатель, род. въ 1816 г.; издавалъ журналы: „Солдатская Беседа“ (съ 1858 г.), „Народн. Беседа“ (1862—65 гг.), „Досугъ и Дѣло“ (съ 1867 г.). Помимо этихъ изданій П. извѣстенъ, какъ авторъ многочисленныхъ сочиненій для войска и народа. Выступая на литературную дѣятельность въ 60-хъ годахъ, П. явился яркимъ поборникомъ народнаго образования. Восьмилѣтняя служба въ нижнихъ воинскихъ чинахъ дала ему возможность близко познакомиться какъ съ солдатскимъ бытомъ, такъ и съ бытомъ крестьянъ и хорошо усвоить народный языкъ: это знаніе доставило П-ому богатый матеріалъ для разнообразныхъ народныхъ разсказовъ, которыми онъ пользовался съ педагогическими цѣлями, проводя въ нихъ гуманныя идеи или знакомя народъ съ различными отраслями знанія. Въ этомъ же направленіи писалъ онъ и театральныя пьесы. Лучшими разсказами П-аго считаются: „Изъ старыхъ записокъ“: „Два грамотѣя“ и „Алексѣй Петровичъ Петровъ, побратимъ мой кровный“; „Два кольца“; повѣсти: „Суходольщина“, „Майорская дочка“, „Мирскія дѣтки“, „Дѣдушка Назарычъ“, „Темникъ“ и пр.; театральныя пьесы: „Легкая надбавка“, „Чему быть, того не миновать“, „Дѣдушка-домовикъ“ и пр. Повѣсти и разсказы его вышли въ 3-хъ томахъ; большинство изъ нихъ издавалось отдельными книжками. Ум. П. въ 1875 г.

**Погостъ**, сельскій податной округъ въ древней Руси, первоначально мѣсто, куда собирались *тоstitusi* (торговать), т. е. центральный рынокъ извѣстнаго района, сборный пунктъ для сбыта и обмѣна. Русская лѣтопись приписываетъ учрежденіе Погостъ въ административномъ значеніемъ в. княгинѣ Ольгѣ (въ Новгородской области, по р. Мстѣ); на основ. этого извѣстія Соловьевъ объясняетъ терминъ, какъ мѣсто *тоstitи*, т. е. стоянки князей при объѣздахъ земель для сбора дана (полудьяхъ); такимъ образомъ П-ы могли стать небольшими правительственными центрами и передать свое имя округамъ; впоследствии здѣсь могли быть построены церкви, около церквей собирався торги и т. д. Однако, вѣроятнѣе первое объясненіе слова; повидимому, П., первоначально промышленный округъ, сталъ потомъ и округомъ политическимъ, *вервью*, а будучи центральн., поселкомъ округа, также и мѣ-

стомъ княжескихъ стоянокъ; какъ податный округъ, П-ы явились основаніемъ сѣдскаго административнаго дѣленія; христіанскія храмы, а рѣзше, можетъ быть, и языческія капища, ставились на П-ахъ; отсюда—значеніе П-а, какъ церковнаго прихода, собственно церкви съ принадлежащими къ ней постройками внутри церковной ограды, и, наконецъ, кладбища (первоначально также находящагося въ оградѣ церкви); въ послѣдн. значеніи слово употребляется и понинѣ. П-ы въ качествѣ податныхъ округовъ, являюся въ грамотѣ смоленскаго князя Ростислава Мстиславича (1150 г.), равно въ договорныхъ грамотахъ Новгорода съ князьями всегда какъ принадлежность сельскаго строя въ отличіе отъ городского; синонимомъ П-а является часто *потуть* (отъ *тягати*, *тлнуть*), т. е. центръ, къ кот. окрестное населеніе *тягнеть* судомъ и данью; купецъ *тянеть* въ свое сто (сотню), а смердъ (земледѣлецъ, крестьянинъ)—въ свой П. Съ тѣмъ же промышл.-администр., а также церковнымъ характеромъ П является неоднократно и въ позднѣйшихъ актахъ См *Несомина*, „О пятинахъ и погостахъ“. Особенно дѣленіе на П. удержалось въ Новгородск. областяхъ, какъ видно по писцовымъ книгамъ Новгородск. пятинъ. Изъ крупнѣйшихъ П-овъ—сельскія возникли, быть можетъ, и древнѣйшія русскіе города.

**Погребеніе умершихъ** на различныхъ стадіяхъ культуры совершалось различнымъ образомъ; преобладающими формами его являются: пусканіе трупа въ небольшой ладѣ по волнамъ моря или теченію рѣки, сжиганіе и преданіе землѣ. Первая форма, основанная на вѣрѣ, что теченіе или морскія волны доставятъ умершаго на первоначально родную его племени, имѣла широкое распространеніе и въ древней Европѣ; откликомъ ея является греческій мифъ о лодкѣ Харона, въ позднѣйшее время у скандинавскихъ народовъ „гробничія викинготъ“, устроенныя на большихъ судахъ, въ послѣдствіи, когда умершихъ начали предавать землѣ, воздвигаемыхъ на могильныхъ холмахъ. Сожиганіе трупа также встрѣчается у множества народовъ, причемъ часто оно является на смѣну П-ию въ землѣ; такъ, у грековъ оно входитъ въ употребленіе лишь съ IV в. до Р. Х., у римлянъ—съ конца республиканскаго періода. Въ зависимости отъ культъ предковъ (см. это сл.) и того или другаго взгляда на загробную жизнь, П. сопровождалось у первобытныхъ народовъ тѣми или другими обрядами, долгое время носившими крайне жестокій характеръ. Чтобы обезпечить умершему въ новой жизни удобства, которыми онъ пользовался на землѣ, возводили на его костеръ или даже зарывали заживо въ его могилѣ (племени Вало и Уитамези въ Африкѣ) его женъ, невольниковъ и оруженосцевъ, убивали его боеваго коня, а иногда рѣзали весь его скотъ, клали въ могилу или на костеръ его доспѣхи и лучшія вещи; когда человѣческія жертвоприношенія не могли быть болѣе терпимы, а истребленіе скота чувствительно отражалось на положеніи остающихся въ живыхъ, начали класть въ могилу грубую изобразенія людей и животныхъ изъ глины, камня, дерева или бумаги (Японія, Китай). Въ настоящее время у культурныхъ народовъ П. совершается почти исключительно путемъ преданія землѣ и сопровождается напутственными моленіями объ

упокоеніи души усопшаго. Уставъ православной церкви устанавливаетъ 4 чина похоронъ: священниковъ, мірянъ, младенцевъ и монаховъ. Въ цѣляхъ санитарныхъ и полицейскихъ порядокъ П-ія во всѣхъ цивилизованныхъ государствахъ подлѣжитъ регламентаціи закона. По нашему законодательству (Уст. Врачебный, ст. 693—721) запрещается хоронить умершихъ прежде истеченія трехъ сутокъ по удостовѣреніи въ смерти за исключеніемъ случаевъ смерти отъ повальныхъ болѣзней (чумы, оспы и т. п.); во время сильныхъ лѣтнихъ жаровъ при наличности явныхъ признаковъ трупнаго гніенія разрѣшается хоронить по прошествіи однихъ сутокъ послѣ смерти. Въ случаяхъ скоростной смерти отъ неизвѣстной причины, при наличности слѣдствъ насилія и т. п. П-ію долженъ предшествовать судебно-медицинскій осмотръ. Мертвые тѣла, не преданные еще землѣ, разрѣшается перевозить для П-ія изъ одного уѣзда въ другой той же губерніи или изъ одной губерніи въ другую не иначе, какъ съ разрѣшенія губернатора той губерніи, гдѣ смерть приключилась, а изъ-за границы въ Россію не иначе, какъ съ дозволенія министра внутрен. дѣлъ. Вырываніе преданныхъ уже землѣ тѣлъ для перевезенія въ другое мѣсто должно совершаться съ разрѣшенія министра внутрен. дѣлъ. Кладбища должны устраиваться въ городахъ на разстояніи не менѣе 100 саж. отъ послѣдняго городского жилища, а въ селеніяхъ не ближе полуверсты; могилы должны имѣть не менѣе 2½ арш. глубины. — Въ послѣднія десятилѣтія въ западной Европѣ и Америкѣ началась агитація въ пользу замѣны П-ія въ землѣ сжиганіемъ во избѣжаніе загрязненія почвы и предохраненія населенія отъ распространенія заразы; въ 1888 г. въ Италіи было сожжено 998 труповъ, въ Германіи 554, въ Америкѣ 287, въ Англіи 16, во Франціи 7.

**Погромная сопка**, вулканъ на Алеутскомъ о-вѣ Уникамъ, выс. 5525 фт. Въ 1795 г. происходило сильное изверженіе изъ него.

**Подagra**, arthritis vera, болѣзненное, появляющееся приступами пораженіе суставовъ, въ особенности на пальцахъ рукъ и ногъ, зависящее отъ отложенія мочекислыхъ солей въ суставы и окружающія мягкія части. П. есть симптомъ т. наз. *мочекислаго діатеза*, т. е. чрезмѣрнаго накопленія мочевой кислоты въ крови, причины котораго, однако, недостаточно изслѣдованы; полагаютъ, что въ основаніи ея лежитъ развитіе обмена веществъ. У половины больныхъ доказана наследственность; въ дѣтскомъ возрастѣ П. совѣсемъ не встрѣчается, у женщинъ — несравненно рѣже, чѣмъ у мужчинъ; она рѣдко появляется раньше 30—35 лѣтъ и справедливо считается болѣзью достаточныхъ классовъ, встрѣчаясь преимущественно у лицъ, которыя любятъ обильно поѣсть, при этомъ пьютъ вино и пиво и мало движутся. Мочевая кислота отлагается чаще всего въ большомъ пальцѣ ногъ („podagra“), или рукъ („chiragra“), въ ушныхъ хрящахъ и т. д. Приступъ наступаетъ обыкновенно неожиданно, больш. ч. ночью, въ видѣ жестокихъ, жгучихъ и сверлящихъ болей въ суставѣ большого пальца, достигающихъ невыносимой степени; кожа надъ суставомъ краснѣетъ и нѣсколько припухаетъ; большого слегка лихорадитъ; къ утру боли стиха-

ютъ, но на слѣдующую ночь — новый приступъ, такъ дѣло можетъ тянуться нѣсколько дней. Черезъ нѣсколько мѣсяцевъ, иногда лѣтъ, новый рядъ приступовъ. Съ теченіемъ времени приступы солидаются, смягчаются; въ промежуткахъ большой такъ же чувствуетъ себя не вполне свободнымъ: острая П. переходитъ въ хроническую; суставъ не возвращается послѣ приступа къ нормальн. состоянію, въ немъ остаются твердыя мѣста, узлы, искривленія и проч.; болѣзненность почти не прекращается, получается неподвижность, обезображеніе, болыне худѣютъ, пищеваженіе разстроивается, развивается раздражительность, угнетенное настроеніе духа. Укоренившуюся П-у почти невозможно излѣчить, но и къ смерти она ведетъ рѣдко; большинство подагриковъ умираетъ отъ другихъ, случайныхъ болѣзней. При лѣченіи играетъ главную роль регулированіе образа жизни: умѣренная діета, растительная пища, побольше движеній на воздухѣ. Нѣкоторыя минеральныя воды: Виши, Карлсбадъ, Мариенбадъ, Киссингенъ, Гомбургъ — пользуются особой славой, какъ цѣлебныя средства противъ П-ы. Во время самаго приступа, въ случаѣ сильныхъ болей, прибѣгаютъ къ морфію.

**Подбѣлъ**, см. *мать-и-мачиха*.

**Подвздошная кость**, см. *тазовый поясъ*.

**Подвидъ**, въ систематикѣ животныхъ и растений терминъ для обознач. совокупности индивидуумовъ, кот. подъ вліяніемъ свѣта, климата, питанія и проч. приобрѣли нѣкоторыя мало-постоянныя отличія, но не измѣнились въ своихъ характерныхъ, существенныхъ видовыхъ признакахъ.

**Подводная лодка**, судно, могущее болѣе или менѣе продолжительное время оставаться и перемѣщаться подъ водой. Стремленіе къ разрѣшенію вопроса о подводномъ плаваніи вызывается научными (изслѣдованіе подводныхъ пространствъ, морскаго дна и т. п.), коммерческими (изслѣдованіе затонувшихъ кораблей, ловля и сборъ животныхъ и предметовъ на большихъ глубинахъ) и военными (для исполненія назначенія миноносковъ) цѣлями. Современныя П-ыя л-и состоятъ изъ стального корпуса, имѣющаго видъ сигары (форма наименьшаго сопротивленія), приводятся въ движеніе электричествомъ отъ аккумуляторовъ помощью гребныхъ винтовъ (см. паруходъ); на поверхности воды онѣ плаваютъ, какъ обыкновенное судно, погруженіе же въ воду на большую или меньшую глубину достигается наполненіемъ водой особыхъ трубъ и резервуаровъ, находящихся внутри корпуса, вслѣд. чего лодка дѣлается тяжелѣе и опускается; выкачиваніемъ воды всѣхъ лодки уменьшается и она всплываетъ на поверхность. Для дыханія находящихся въ лодкѣ людей дѣлается значительный запасъ сжатого воздуха, что даетъ возможность оставаться подъ водой отъ 8 до 10 часовъ. Для наблюденій въ пути имѣются стеклянныя окна (иллюминаторы). Первая П. л. была построена въ началѣ XVII в. голландцемъ Дреббелемъ, но о ней не сохранилось подробныхъ свѣдѣній; далѣе въ этомъ направленіи работали американецъ Д. Бушенель (во 2 пол. XVIII ст.), Пайернъ (1844), Насмитъ, Вилеруа, Буржуа, Ваддингтонъ.

**Повязки орденъ** (Order of the Garter), высшій англійскій орденъ, учрежденный королемъ Эдуар-

дсмъ III въ 1350 г., Преданіе слѣд. обр. объясняетъ установленіе ордена. Однажды на балу у любимицы Эдуарда III, графини Салисбюри, упала съ ноги голубая подвязка; король нагнулся, чтобы поднять ее, и нечаянно приподнял край платья графини. Кругомъ начали посмѣиваться; графиня чрезвычайно обидѣлась; замѣтивъ это, Эдуардъ воскликнулъ: „Monny soit qui mal y pense“ („стыдно тому, кто думаетъ объ этомъ дурно“) и прибавилъ, что онъ возведетъ голубую подвязку въ такую честь, что тѣ, которые недавно смѣялись надъ ней, сочтутъ за счастье носить ее. О. п. состоитъ изъ темно-синей бархатной подвязки, на которой вышитъ золотомъ девизъ ордена: „Monny soit qui mal y pense“, застегивающейся на лѣвой ногѣ золотую пряжкой, затѣмъ—изъ голубой ленты черезъ плечо, къ концу которой прикрѣпленъ золотой, украшенный брилліантами шить съ изображеніемъ св. Георгія, патрона Англіи, далѣе—изъ серебряной звѣзды съ Георгіевскимъ крестомъ посрединѣ, окруженной голубой подвязкой съ орденскимъ девизомъ. Къ этому Генрихъ VIII присоединилъ еще цѣпь изъ 26 (по числу рыцарей о-а П.) колецъ-подвязокъ изъ голубой эмали съ розой посрединѣ. По статуту 1805 г. О. п. могутъ получать лишь лица, принадлежащія къ высшему англ. дворянству, и рыцарей ордена должно быть не болѣе 26, включая и короля; кромѣ того, одна, принцы крови и знатные иностранцы—въ неограниченномъ числѣ. Пожалованіе рыцаря происходитъ при чрезвычайно пышномъ церемоніалѣ въ Виндзорскій часовні св. Георгія въ день памяти его (23 апрѣля).

**Подгорица**, гор. въ Черногоріи, на р. Рибницѣ, къ сѣв. отъ оз. Скутари; укрѣпленный замокъ; 4000 ж.

**Подгрифокъ**, часть грифныхъ музыкальныхъ инструментовъ (скрипка, виолончель, контрабасъ, гитара, лютя и пр.), находящаяся подъ грифомъ въ томъ мѣстѣ, гдѣ послѣдній прикрѣпленъ къ корпусу инструмента.

**Подданство**, совокупность правъ и обязанностей, связанныхъ съ принадлежностью даннаго лица къ одному опредѣленному государству. Отношенія П-а предполагаютъ съ стороны гражданина выполненіе такихъ дѣйствій, въ силу которыхъ онъ, вмѣстѣ съ государствомъ, подданнымъ котораго онъ состоитъ, становится въ рѣзкую противоположность къ инымъ государствамъ и ихъ подданнымъ (воинская повинность и т. п.). Въ виду этого, по соврем. воззрѣнію, отношеніе П-а есть отношеніе *исключительно*, т. е. принадлежать въ качествѣ подданнаго можно только къ одному какъ, —ниб, государству. Съ точки зрѣнія отношеній современнаго государства къ лицамъ, находящимся на его территоріи, *подданнымъ* (indigenae, rëgnicoles, Staatsangehörige), которые вполне подчиняются законамъ страны и пользуются всѣми правами, гражданами и политическими, противопоставляются *иностранцы*, подлежащіе дѣйствию туземныхъ законовъ только въ нѣкоторыхъ отношеніяхъ. Условія исключительной принадлежности къ данному государству, со всѣми вытекающими изъ этого факта послѣдствіями, въ разныя эпохи исторіи и у разныхъ народовъ опредѣлялись различно. До эпохи феодализма въ Европѣ

господствовали *личный принципъ*, по которому П. пріобрѣталось только путемъ рожденія отъ подданнаго. Принципъ этотъ былъ выраженъ особ. ярко въ древнемъ Римѣ. Феодализмъ создалъ т. наз. *территориальный принципъ*, по которому П. опредѣлялось мѣстомъ рожденія и жительства даннаго лица. Въ болѣшинствѣ соврем. европейскихъ государствъ (Франція, Германія и др.) пріобрѣтеніе правъ П-а опредѣляется происхожденіемъ отъ подданнаго. Дѣтямъ иностранцевъ, родившимся въ предѣлахъ данной страны, предоставляется, по достиженіи совершеннолѣтія, избрать или не избрать гражданство того государства, гдѣ они имѣютъ пребываніе. Вообще же иностранцы могутъ при извѣстныхъ условіяхъ сдѣлаться подданными данной страны путемъ натурализаціи. — Въ *Россіи*, въ виду разнообразія населенія и обширности страны, кромѣ подданныхъ, которыми считаются всѣ, принадлежащіе къ одному изъ сословій, и иностранцевъ, различается еще группа *инородцевъ*, къ которымъ относятся башкиры, киргизы, калмыки, самоѣды и др. народы, населяющіе восточную и сѣв.-восточную окраины Россіи, а также евреи. Права русскаго П-а пріобрѣтаются прежде всего происхожденіемъ отъ лицъ, приписанныхъ къ одному изъ русскихъ сословій. Всякое лицо, происшедшее отъ русскаго подданнаго, несмотря на мѣсто его рожденія, считается подданнымъ Россіи. Инородцы при пріемѣ въ русское П. освобождаются отъ нѣкоторыхъ формальностей, которыя обязательны въ этомъ случаѣ для иностранца. Объ условіяхъ пріобрѣтенія русск. П-а иностранцемъ см. *натурализація*. За самовольное вступленіе въ П. иностранной державы русскій подданный, въ случаѣ возвращенія въ Россію, подвергается строгому наказанію въ видѣ ссылки въ Сибирь на поселеніе. (ст. 325 Улож. о наказ.). Правильно оставленіи русск. П-а наши законы не содержатъ; косвенное указаніе на право оставленія русск. П-а встрѣчается лишь въ Уст. о воинск. повинн. по 3 ст. этого Устава лица мужск. пола, имѣющія болѣе 15 л. отъ роду, могутъ быть уволены изъ русск. П-а не прежде, какъ по отбытіи ими воинск. повинности.

**Поддѣлка 1)** монеты російскаго чекана, хотя бы и въ настоящемъ ея достоинствѣ, влечетъ за собою лишеніе всѣхъ правъ состоянія и ссылки въ каторжныя работы на время 8—10 лѣтъ; тому же наказанію подлежатъ завѣдомый привозъ въ Россію изготовленной за границу русской сметы, а также П. русскихъ государственныхъ кредитныхъ бумагъ или завѣдомый привозъ изъ-за границы подобныя фальшивыхъ бумагъ. Всѣ участники преступленія наказываются такъ же, какъ и главные виновники, но тѣ изъ участниковъ, которые откроютъ правительству своихъ соумышленниковъ и дадутъ средство обнаружить и пресѣчь преступленіе, освобождаются отъ всякаго наказанія. Менѣе строго наказываются: П. или привозъ изъ-за границы фальшивой иностранной монеты (каторж. раб. 4—6 лѣтъ) и фальшивыхъ иностранныхъ ассигнацій и билетовъ (ссылка на поселеніе въ Сибирь), переплавка монеты, обрѣзываніе, посеребреніе или позолоченіе и т. п. Лица, знавшія о П-ѣ, но не донесшія, подвергаются лишенію всѣхъ особ. правъ и преимуществъ и ссылактъ на житье въ Сибирь или отдачѣ въ исправ.

арест. отдѣленія. Ср. т. 556—578 Улож. о наказ. 2) Тому же наказано подвергаться виновные въ *П-н казенн. печатей, клеймъ и штемпелей*, а также *почтовыхъ марокъ и штемпелей. конвертовъ* (ст. 296, 554—555). 3) О *П-н документовъ см. подлож.*

**Подеста** (отъ латинск. potestas, „власть“), въ Итали, въ эпоху средневѣковыхъ городскихъ республикъ названіе главы городского самоуправления.

**Поджелудочная железа**, pancreas, железа у позвоночныхъ (за исключеніемъ нѣкоторыхъ рыбъ), расположенная вблизи желудка, выделяетъ панкреатическій сокъ, необходимый для пищеваренія.

**Поджіо Братччоллини** (Poggio Bracciolini), извѣстный италянскій гуманистъ, род. въ 1380 г., въ 1403 г. поступилъ секретаремъ папской курии, сопровождалъ Юанна XXIII на Константиискій соборъ (1414—1418 гг.), одно время жилъ въ Англии, въ 1422 г. возвратился въ Римъ, гдѣ затѣмъ состоялъ на службѣ у папы, пока въ 1433 г. не сдѣланъ государственнымъ секретаремъ Флоренціи. Ум. въ 1469 г. П. оказалъ незабвенныя услуги латинск. литературѣ своими неутомимыми и плодотворными поисками затерянныхъ латинск. авторовъ, особенно по монастырямъ Швейцаріи и Германіи. Такимъ образомъ имъ найдено многое изъ сочин. Квинтиллиана, Валерія Флакка, Асонія, много рѣчей Цицерона, „Silvae“ Стація, Манилія, Лукреція, Амміона Марцеллианскаго, Колумелла, Петронія, Юнія, большая часть Тацита и Плавта и др. Въ своихъ многочисленныхъ спорахъ съ другими гуманистами П. Б. показалъ себя превосходнымъ латин. стилистомъ, что обнаружилось также въ его переводахъ съ греч. (хотя не особенно точныхъ), остроумныхъ и часто очень игривыхъ новеллахъ „Facelliae“ и др. латинск. соч. О дѣятельности П. Б. см. „Возрожденіе классич. древн.“ *Фойта* (руск. пер. 1884 г.).

**Поджогъ**, поврежденіе чужаго (а въ нѣкоторыхъ случаяхъ—и своего) имущества посредствомъ пожара; по нашему законодательству коренной признакъ П-а—подложеніе подъ повреждаемое имущество огня, *представляющаго, при изстѣннхъ условіяхъ, возможность пожара*; потому, напр., сожженіе чужой вещи въ печи или чужой цѣнной бумаги на свѣчѣ и т. п. является не П-омъ, а простымъ поврежденіемъ чужаго имущества, предусматриваемымъ въ Мировомъ Уст.; дагѣ, для понятія оконченнаго П-а требуется *совершенно поврежденіе чужаго имущества наступившимъ пожаромъ*; такъ, обр. въ случаѣ, если пожаръ потушенъ въ самомъ началѣ, то дѣйствіе виновнаго должно быть рассматриваемо не какъ оконченный П., а лишь какъ покушеніе на П. Наконецъ, понятіе П-а, по нашему закону, требуетъ *умышленнаго дѣйствія*; П. по неосторожности является лишь нарушеніемъ правилъ осторожности отъ пожаровъ, предусмотрѣнныхъ ст. 98 Мир. Устава, влекущимъ за собою наказаніе не свыше трехмѣсячн. ареста или штрафа въ 300 р. Общепასный характеръ П-а и, вмѣстѣ съ тѣмъ, общедоступность средствъ, при помощи которыхъ онъ можетъ быть совершенъ, сообщаютъ ему значеніе особенно тяжкаго преступленія, влекущаго за собою весьма строгое наказаніе, которое въ прежнія времена доходило до самыхъ мучительныхъ способовъ жертной каз-

ни. Уголовный законъ опредѣляетъ размѣры наказуемости П-а соответственно тому, представляется ли тотъ или другой видъ П-а. опасность для жизни человѣческой, или же только для имущества, что, въ свою очередь, очевидно, зависитъ отъ вида имущества, подвергшагося П-у. Сообразно различію поджигаемыхъ предметовъ нашъ законъ устанавливаетъ слѣд. основныя виды П-а: 1) П. карантинныхъ зданій, облагаемый смертною казнью (ст. 831 Улож. о нак.); 2) П. зданія или судна обитаемаго (или хотя-бы и не жилаго, но въ которомъ завѣдомо для виновнаго находились люди), рудниковъ, церкви, дворца, учебнаго или ученаго учрежденія и т. п.,—наказаніе въ нѣкоторыхъ случаяхъ доходить до безсрокныхъ каторжныхъ работъ (ст. 1606—1608); 3) П. необитаемаго строенія, находящагося въ близкомъ соседствѣ съ др., обитаемыми строеніями,—наказ. котораго до 6-и лѣтъ (ст. 1609); 4) П. нежилаго строенія, когда виновному извѣстно было отсутствіе въ немъ людей (1609 ст.). 5) П. чужаго лѣса (ст. 1613), 6) П. принадлежащаго виновному имущества съ цѣлью полученія страховой преміи (ст. 1612), 7) истребленіе огнемъ чужой жатвы, сельско-хозяйственныхъ сооруженій, садовъ, складовъ дровъ, торфяныхъ земель и т. п. (ст. 1614),—облагаются ссылкой на поселеніе; наконецъ, 8) истребленіе огнемъ всякаго другаго имущества, кромѣ указаннаго (ст. 1615). Наказуемость того или другаго вида П-а варьируется нашимъ закономъ соответственно обстоятельствамъ, сопровождавшимъ преступленіе (время совершенія, учиненіе П-а шайкою и т. п.).

**Подключниковъ**, Николай Николаевичъ, живописецъ, род. въ 1813 г., получилъ образованіе въ моск. худож. классѣ (нынѣ училищѣ живоп., валянія и зодчества), нашелъ особый способъ реставрировать картины на полотнахъ, доскахъ и мѣди Изъ многочисл. реставрацій П-а наиболѣе важныя: въ московскомъ Успенскомъ соборѣ 120 иконъ древней иконописи, древнія аеонскія иконы въ христіанскомъ музеѣ при Академіи, въ Свято-Духовомъ монастырѣ—образъ св. Николая, писанный Алимпіемъ Печерскимъ, и картины—„Иосифъ надъ яслями младенца Исуса“ Корреджіо и „Буря“ Айвазовскаго. Ум. въ 1877 г.

**Подкожное восприскиваніе**, введеніе лѣкарствъ, растворовъ въ подкожную ткань, откуда они всасываются лимфатич. и кровеносными сосудами и уносятся въ общій потокъ крови. Этого способа имѣтъ то преимущество, что при немъ лѣкарства поступаютъ въ кровь быстро и въ точно опредѣленномъ количествѣ; кромѣ того они не подвергаются измѣненіямъ, какъ это часто бываетъ при введеніи ихъ въ желудокъ. Поэтому дѣйствіе лѣкарствъ при П-омъ в-и гораздо вѣрнѣе и въ общемъ достаточно половины той дозы, въ какой они вводятся внутрь. Примѣняетъ П. в. въ такихъ случаяхъ, когда нужно быстрое дѣйствіе лѣкарства, гдѣ требуется точность дозировки, напр., при введеніи сильно-дѣйствующихъ средствъ, какъ морфій, стрихнинъ и пр., а также въ тѣхъ случаяхъ, когда введеніе черезъ ротъ затруднено, напр., при безсознательн. состояніи больнаго и пр. Совершается П. в. посредствомъ *шприца Праваса*. Онъ представляетъ стекляную цилиндрическую трубку, въ

которой свободно ходит поршень; дѣления, нанесенныя на послѣдній, указываютъ количество всприснутой жидкости. Шприцъ соединяется съ длинной полой иглой, котор., и вналяваютъ въ складку кожи. Мѣсто П-аго в-тя въ сущности не имѣетъ значенія, такъ какъ лѣкарств. растворъ безразлично поступаетъ въ общій потокъ крови, однако выбираютъ мѣста съ болѣе рыхлой подкожной тканью и менѣе болѣзненная, какъ спина, ягодицы и др.

**Подкольная ямка**, см. *кожно*.

**Подкусокъ**, правый притокъ р. Кумы въ Пятигорск. округѣ, Терской обл., 130 вер. длины. Долина П-а богата минеральн. источниками (Пятигорские, Эссентуикские, Кисловодские).

**Подкупъ** предусматривается ст. 1425 Улож. о наказ. (наряду съ подарками, обѣщаніями или угрозами), какъ средство склонить кого-либо къ подавно голоса въ чью-либо пользу или противъ кого-либо при выборахъ земскихъ, дворянскихъ, сельскихъ или же городскихъ общественныхъ; виновный въ П-ѣ, а равно и подкупленный подвергается исключенно навсегда изъ собранія и, сверхъ того, денежному наказанію или тюремному заключенію до 4-хъ мѣс. Кромѣ указанного случая законъ предусматриваетъ еще ложное показаніе предъ судомъ въ дѣствіе П-а (ст. 943), караемое въ о.обо тяжкихъ случаяхъ даже каторжными работами до 10-и лѣтъ.

**Подлежащее**, см. *предложеніе*.

**Подливное колесо**, или *поливное*, гидравлическій двигатель, представляющій колесо съ лопатками, располагается обыкновенно такимъ образомъ, чтобы нижняя часть была погружена въ воду возможно ближе къ руслу. Для этого устраиваютъ круговыя русла. П-ыя к-а съ плоскими лопатками работаютъ почти исключительно только живою силой воды — ударомъ; повтому коэффициентъ полезнаго дѣствія ихъ невеликъ — около 0,35. Устраиваются они при небольшихъ напорахъ, не превышающихъ 4 фут. Понеее усовершенствовалъ П. к., давши лопаткамъ изогнутую форму, при которой вода отдаетъ всю живую силу безъ удара. Работа *колеса Понселе* вдвое болѣе работы обыкновенныхъ (т.ч.ч. барочныхъ) П-ыхъ к-ъ. Коэффиц. полезнаго дѣствія его измѣняется отъ 0,60 до 0,65. Оно употребляется съ выгодой только при паденіяхъ не болѣе 1,7 метра. По своему дѣствію оно близко подходит къ турбинамъ (см. это слово). Передача работы совершается непосредственно отъ колеса, ободъ котораго дѣлается зубчатымъ и находится въ зацепленіи съ передаточной шестерней, помѣщенной въ той сторонѣ, куда колесо вращается. При употребленіи колеса Понселе весьма часто работу воды распределяютъ между нѣсколькими колесами, поставленными одно за другимъ; при этомъ выигрывается нѣкоторая часть полезной работы.

**Подлогъ**, составленіе поддѣльнаго документа, либо измѣненіе содержанія настоящаго документа посредствомъ подчистокъ, поправокъ и т. п., либо же употребленіе для какой-либо цѣли завѣдомо поддѣльнаго документа. Такъ образ. существеннымъ признакомъ подлога является наличность объекта даннаго преступнаго дѣянія, именно — *документа*; стимъ признакомъ П. отличается отъ поддѣлки другихъ какихъ-либо предметовъ, напр. монеты

(ст. 556 и слѣд. Улож. о наказ.); кредитныхъ бумагъ (ст. 571 и слѣд.), гербовой бумаги или гербовыхъ марокъ (ст. 579 и слѣд.); отсутствіемъ же поддѣлки документа отличается отъ П-а и мошенничество; такъ, правит. сенатъ въ своихъ рѣшеніяхъ неоднократно указывалъ, что обманная дѣствія съ цѣлью понудить другую сторону къ совершенію акта или ввести ее въ заблужденіе относительно значенія и дѣствительности акта составляютъ мошенничество — обманъ, а не П. Въ отношеніи къ П-у Уложеніе о наказ. проводитъ существенное различіе между документами официальными и частными актами и бумагами: устанавливая наказуемость П-а всякихъ официальныхъ бумагъ, оно считаетъ „подлогомъ въ актахъ и обязательствахъ“ поддѣлку такихъ лишь актовъ и бумагъ, которые „могутъ быть по закону принимаемы въ доказательство права на имущество или принятыхъ къ-либо обязанностей“ (ст. 1692)

т. е. поддѣлку документа, удостоверяющаго какое-либо юридическое дѣствіе или отношеніе. Посему поддѣлка письма или инаго документа, не имѣющаго юридическаго значенія, наказуется Улож. о наказ. не какъ П., а какъ оскорбленіе чести (ст. 1537 и 1538). Предметомъ П-а можетъ быть какъ подлинный документъ, такъ и копія послѣдняго — въ тѣхъ случаяхъ, когда въ силу закона копія замѣняетъ собою подлинный актъ. Относъ П. къ серьезнымъ нарушеніямъ правопорядка, Улож. о наказ. облагаетъ наказаніемъ П. и въ томъ случаѣ, когда виновный не сдѣлалъ изъ поддѣльнаго документа никакого употребленія (ст. 291—294); въ случаяхъ же, когда виновный воспользовался П-омъ для учиненія какого-либо другаго преступленія — опредѣляетъ наказаніе по правиламъ о совокупности преступленій (ст. 299). Постановленія Улож. о наказ. объ отдѣльныхъ видахъ П-а отличаются большою назучителнностью и дробностью; оно предусматриваетъ: 1) составленіе подложныхъ узавозъ или предписаній и другихъ исходящихъ отъ правительства бумагъ (ст. 291—300); 2) подложнаго вида на жительство (ст. 975—977); 3) подлогъ векселя (ст. 1160—1161); 4) П. актовъ состоянія (ст. 1406, 1412—1414); 5) подлогъ въ актахъ и обязательствахъ (ст. 1690 — 1698); 6) подложное означеніе на изданіи имени издателя, редактора, типографщика, подписной цѣны или цензурнаго разрѣшенія (ст. 1014), также изданіе чужаго произведенія словесности, наукъ, искусствъ или художествъ подъ своимъ именемъ (ст. 1633); 7) рядъ специальныхъ видовъ подлога, напр. въ какой-либо игрѣ (ст. 991), при разыгрываніи лотереи (ст. 992) и т. д. Особое мѣсто занимаетъ поддѣлка документа или употребленіе завѣдомо поддѣльнаго документа съ намѣреніемъ сократить карантинные обряды или совсѣмъ ихъ избѣгнуть, что въ извѣстныхъ случаяхъ карается смертною казнью (ст. 834).

**Подляхія**, такъ называлась часть Польши, составляющая съ 1867 г. сѣверную половину Люблинской губ.; по 1-му раздѣлу Польши она досталась Австріи, но въ 1815 г. присоединена къ Россіи.

**Подмаренникъ**, Galium, сем. мареновыхъ, одноли многолѣтнія травы; цѣльные листья въ мутовкахъ, маленькіе больш. ч. бѣлые или желтые цвѣты, плодъ — раскрывающаяся двусѣмянка. Около



250 видовъ, больш. ч. въ умеренныхъ климатахъ. Цвѣты G-i veги употребляются въ Англіи при изготовленіи честерскаго сыра.

**Подмастерье**, см. *цехи*.

**Подметка**, надстрочный знакъ въ русскихъ рукописяхъ, состоявшій изъ нѣсколькихъ запятыхъ, ставившихся надъ словомъ въ обращенномъ положеніи. П. ставилась исключит. надъ словами, допускавшими различное пониманіе, и на поляхъ помещалась приписка, указывавшая значеніе слова въ данномъ случаѣ.

**Подобные члены**, въ алгебрѣ члены, отличающіеся только коэффициентами или знаками, напр.:  $2a^2b^3c$  и  $-2a^2b^3c$ .

**Подобныя фигуры и тѣла**, въ геометріи тѣ, которыя имѣютъ соответственно равныя углы и соответственно пропорциональныя стороны. Стороны, противолежащія равнымъ угламъ, наз. *сходственными*. Свойства П-ыхъ ф-ы: периметры ихъ относятся, какъ стороны, площади—какъ квадраты сходственн. сторонъ. Свойства П-ыхъ т-ъ (многогранниковъ): поверхности ихъ относятся, какъ квадраты, а объемы—какъ кубы сходственн. реберъ.

**Подозеревъ**, Иванъ Ивановичъ, скульпторъ, род. въ 1835 г., учился въ Академіи художествъ у Н. С. Пименова, въ 1868 г. за бѣгство Н. С. Полякова признанъ академикомъ. Послѣ поѣздки за границу, въ 1870 г. П. занялъ должность адъюнкты—профессора въ скульптурномъ класѣ, въ 1871 г. ему поручено завѣдываніе формовскою мастерскою, и Академія приобрѣла его работы памятникъ Н. С. Пименову. Въ 1881 г. статуя „Ева“ доставила П-у званіе профессора. Кромѣ того П-ымъ исполнено много бюстовъ.

**Подоліцкій**, Андрей Ивановичъ, род. 1-го іюля 1806 г. въ Киевѣ, учился въ пансіонѣ при петерб. унив.; въ 1824 г. онъ случайно познакомился съ Пушкинымъ, что и пробудило въ немъ желаніе заняться литературою, къ которой онъ уже ранѣе проявлялъ склонность. Въ 1827 г. онъ напечаталъ поэму „Дивъ и Пери“, встрѣченную похвалами современнѣйш. журналовъ; затѣмъ появляются: поэма „Нищій“, повѣсть въ стихахъ „Борской“, поэма „Смерть Пери“, стихотворенія: „Гурія“, „Отчужденный“, „Сиротка“ и пр. Полное собраніе его соч. вышло въ 1860 г. Всѣ его произведенія—лишь слабыя подражанія Пушкинской поэзіи, и притомъ—романтическаго ея періода. Ум. П. въ 1886 г.

**Подольская губернія**, одна изъ юго-зап. губ-ій Европ. Россіи, граничитъ на сѣв. съ Волынской, на вост. съ Киевск., на югъ съ Херсонск. и Бессарабск. г., на зап. съ Галиціей и заним.  $36921\frac{1}{2}$  кв. в. съ  $2516618$  ж. (68 $\frac{1}{2}$  ж. на 1 кв. в.). Поверхность губ-ии пересѣкается отраслями Авратынской плоской возвышенности, постепенно понижающимися съ сѣв. на югъ и служащими водораздѣломъ системы Буга и сист. Днѣстра; на самомъ югѣ, въ уу. Ольгопольск. и Балтскомъ, поверхность степная, песчаная. Важнѣйшая рѣка въ г-ии—Днѣстръ, протекающій въ южн. части губ-ии на протяженіи 415 в., составляя границу съ Бессарабск. г.; изъ притоковъ его болѣе значительны: Збручъ—на границѣ съ Галиціей, Ягорлыкъ и др. Бугъ вмѣстѣ съ своими медленно текущими притокомъ (Згарь, Кодамы, Синюха и др.) течетъ въ юго-вост. напра-

вленіи и принадлежитъ губ-ии на 508 в.; озеръ нѣтъ, болотъ очень мало. Почва болѣею частью черноземная, и, за исключеніемъ Летичевск. у., весьма плодородная, что, въ связи съ благоприятными климатическ. условіями, дѣлаетъ П-ую г-ию одной изъ богатѣйш. частей Россіи. Хлѣбопашество даетъ здѣсь весьма значит. избытокъ хлѣба, идущій на винокуреніе и сбываемый въ Одессу и непосредственно за границу. Средн. годовой сборъ за 3-лѣтіе 1886—88 гг. составлялъ для ржи 1682872 чт., для озимой пшеницы 2466383 чт., для овса 2013131 чт., для картофеля 627112 чт., для кукурузы 557686 чт.; соответственный средн. урожай съ 1 десят. =  $5\frac{1}{8}$  чт.,  $5\frac{1}{9}$  чт.,  $7\frac{1}{7}$  чт.,  $33\frac{1}{5}$  чт.,  $5\frac{1}{4}$  чт. Широкимъ распространеніемъ пользуется весьма успѣшное здѣсь садоводство, продукты котор. сбываются въ Москву и др. мѣста, дальѣ—бахчеводство, табаководство (уу. Проскуровскій, Новоушицкій и др.), разведеніе свекловичны (уу. Брацлавск., Могилевск. и Винницкій), шелководство (уу. Балтскій, Могилевск., Новоушицкій и др.) и разведеніе винограда (вдоль Днѣстра). Свекловича идетъ на мѣстные сахарныя зав.; въ 1887—88 гг. переработано въ сахаръ 4668463 берк. свекловичны (получено 4304033 пуд. сахару). Средн. число табачн. плантацій = 10863 (въ 1888 г. — 25112), сред. годовой сборъ за 3-лѣтіе 1886—88 гг. = 26953 пуд. (сѣется преимущ. турецк. табакъ). Скотоводство находится въ хорошемъ состояніи, въ особенности въ Балтск. и Ольгопольск. уу.; наиболее развито здѣсь тонкорунное овцеводство и разведеніе рогатаго скота, представляющаго смѣсь бессарабск. съ венгерск. породой; лошади же здѣсь малорослы и слабосильны; въ 1888 г. въ губ. насчитывали лошадей 547530 гол., крупн. рогат. скота 432000, овецъ 739000 гол.; болѣе широко развито скотоводства мѣшаетъ недостатокъ въ лугахъ, кот. занимаютъ всего до 17% всей поверхности. Промышленность состоитъ въ обработкѣ продуктовъ сельск. хозяйства; во всей губ-ии находится 1616 фабр. и зав. съ 24083 рабоч., производящ. на сумму 48911000 р. Первое мѣсто занимаетъ сахарное производство (49 свеклосахарн. и 5 рафинадн. зав., 19165 раб., сумма производства = 21933000 р.), затѣмъ винокурен. (97 зав.), табачное (17 фабр.), суконное (м. Дунаевцы, Ушицаго у.) и мукомольное дѣло (1219 мельницъ, сумма производства = 11 милл. руб.); на винокуренн. зав. въ 1888 г. всего было выкурено 1484421 ведро безводнаго спирту. Торговля довольно обширна; развитію ея способствуетъ Днѣстръ, на кот. расположено много пристаней, и пересѣкающія г-ию Юго-западная жел. д. П. г. велетъ кромѣ внутренней торговли, значит. внѣшнюю—съ Австріей, въ кот. она отпускаетъ хлѣбъ, скотъ и пр. и изъ кот. получаетъ лѣсъ, мануфактурныя издѣлія, земледѣльч. орудія и машины, хлопокъ и пр. Важнѣйш. торговыми центрами служатъ Каменецъ-Подольск., Балта и Могилевъ; важнѣйшія ярмарки бьются въ Балтѣ и м. Ярмолинцахъ, Проскуровск. у. Населеніе П-й г-ии особенно плотно въ уу. Каменецъ-Подольск., Брацлавск., Могилевск. и Ушицкомъ; кромѣ уѣздн. гор. наиболѣе густо-населен. пунктами служатъ гор. Баръ и Тульчинъ. Преобладающую часть населенія составл. малороссы;

много также поляковъ, евреевъ (частью колонисты), молдаванъ и пр. Въ г-и существуетъ 8 мужск. среднеучебн. заведеній съ 2147 уч. (2 гимн., 1 реальное учил., 1 дух. семинарія, 4 дух. учил.), 4 женск. съ 766 уч. (1 гимн., 1 прогимн., 2 уч. св. синода), 1619 низш. и начальн. училищъ съ 45233 уч. (4326 дѣвоч.), далѣе 1 мужская техническая и 1 женская медицинская школа. Въ 1837 г. изъ 6573 новобранцевъ было неграмотныхъ 85%. П. г. раздѣл. на 12 уѣзд.: Каменецъ-Подольскъ. (Каменецъ-Подольскъ—губернскій гор.), Балтскій, Брацлавскій, Винницкій, Гайсинскій, Летичевскій, Литинскій, Могилевскій, Ольгопольскій, Проскуровскій, Ушицкій и Ямпольскій.—Территорія нынѣшней П-й г-и была известна уже за 5 вѣковъ до Р. Х.; по мнѣнью Геродота, здѣсь жили алаоны или невры; впоследствии на нее было распространено римск. владычество, изъ временъ котор. сохранились остатки Траянова вала въ Ушицк., Каменецк. и Проскуровск. уу. Позднѣе, въ I в. по Р. Х., здѣсь господствовали сарматы, потомъ въ эпоху велик. переселенія народовъ—разные, смѣнявшие друга друга, народы, между прочимъ—славянк. племена (бужане, дулебы, тиверцы и угличы), покоренныя въ VII в. брами (аварами). Въ IX в. край этотъ былъ покоренъ Олегомъ; въ удѣльный періодъ на Руси сѣв. часть его принадлежала княж. Волынскому, вост.—Кіевскому и зап.—Галицкому. Въ XIII в. область эта, т. наз. *Ломизе* (въ отличіе отъ галицъ. *Латорья*), была завоевана монголами, а въ XIV в. присоединена Олгердомъ къ Литвѣ и названа *Подоліей*. По смерти Витовта Подолія вошла въ составъ Польши, а въ 1795 г., по 3-му раздѣлу Польши, присоединена къ Россіи и въ 1796 г. назначена губерніей.

**Подольскъ** (*Подоль*), уѣздн. гор. Московской г., подъ 55°28' с. ш. и 55°13' в. д., на р. Пахрѣ, при Московско-Курской ж. д.; городск. общественн. банкъ; 10934 ж.—Время основанія П-а неизвѣстно; до 1764 г. онъ принадлежалъ московск. Данилову монастырю; съ 1764 до 1781 г. былъ экономич. селомъ.—*П-ий уѣздъ* (2160,4 кв. в. съ 95213 ж.),—въюжн. части губ., по системѣ р. Москвы, составляющей границу съ Московск. и Бронницк. уу.; на сѣв. холмистъ, въ остальной части ровенъ и низмененъ. Почва суглинистая, мало-плодородная; поэтому хлебопашество слабо развито; главн. же занятія жителей состоятъ въ разнообразн. кустарныхъ промыслахъ, каковы: ткачество, экипажное мастерство, приготвленіе булавковъ, шетокъ, посадка сапожнаго товара и пр.; сверхъ того въ уѣздѣ находятся большія каменоломни и болѣе 25 фабр. и зав. (3 суконныхъ, 1 шерстоткацк., 1 набивная, 4 каменотесн., 4 парчев., 1 стеклян., и др.). Въ с. Подивановѣ учительск. семинарія.

**Подомовый налогъ**, налогъ на прибыль, получаемую отъ строеній ихъ собственникомъ. Эта прибыль выражается въ наемной платѣ отъ сдаваемыхъ въ наймы домовъ, въ 0/0-ѣ на капиталъ, затраченный на постройки, служащая для сельско-хоз. и промысл. цѣлей, и въ годичной стоимости помѣщенія, занимаемаго самимъ домохозяиномъ. Наиболѣе удобными для П-а обложенія являются жилища помѣщенія въ городахъ; доходъ отъ сельско-хоз. построекъ обыкновенно разсматривается, какъ часть

дохода отъ сельскаго хозяйства и облагается поземельнымъ налогомъ; промышленныя помѣщенія, хотя и могли бы подвергаться обложенію въ промысловомъ налогѣ, но, вслѣдствіе нѣкотор. техническихъ трудностей (напр., отдѣлить жилье отъ торговаго помѣщенія), предпочтительно облагаются П. н-мъ. П. н.—одинъ изъ древнѣйшихъ: по нашей лѣтописи вятичи, напр., брали дань „отъ дыма, отъ двора“; въ англ. Doomsday-Book упоминается о подымныхъ сборахъ (tunage) и Доуэль, изв. историкъ англ. налоговъ, относитъ ихъ происхожденіе къ отдаленнѣйшимъ временамъ англо-саксонскаго періода; въ средневѣковой Германіи разные П. сборы развивались вполне самостоятельно и по древности своего возникновенія мало уступаютъ поземельнымъ. Формы взиманія П-аго н-а очень разнообразны. Первонач. это были подымные, печечные, очажные сборы, взимавшіеся съ домовъ по числу печей или трубъ. Таковыъ былъ, напр., англійскій, сперва подымный (вышедшій постепенно изъ употребленія), а съ 1662 г.—очажный сборъ (hearth-money), взимающійся въ размѣрѣ 2 шилл. за каждой очагъ. Несоответствіе этого признака съ дѣйствительными размѣрами домовъ и отчасти желаніе руководиться признакомъ болѣе внѣшняго характера заставляеть правительство взять новый масштабъ для обложенія, именно количество оконъ и дверей. Въ Англии за отмѣной очажнаго н-а въ 1688 г. послѣдовало черезъ 11 лѣтъ введеніе налога на окна и двери (window-tax); несмотря на всю свою несправедливость, непопулярность и ложность своего основанія, онъ перешелъ въ наше столѣтіе, и только послѣ продолжительной агитаціи противъ него, какъ „налога на свѣтъ и воздухъ“, былъ отмѣненъ въ 1851 г. Во Франціи же эта несовершенная, грубая и вредная форма П-аго н-а, введенная въ 1798 г. по англ. образцу, сохранилась до нашихъ дней и только въ 1893 г. постановлено замѣнить ее съ 1 янв. 1894 г. налогомъ въ 2,40% съ чистаго дохода отъ строеній. Очевидные недостатки этихъ примитивн. формъ П-аго н-а вызвали стремленіе обратиться къ обложенію дѣйствительной стоимости или доходности домовъ, которое приняло двѣ формы: 1) подомово-классный сборъ, гдѣ все дома распределяются на классы по какому-либо определенному признаку, способному служить указаніемъ ихъ доходности, и 2) подомово-подоходный, соразмѣряющійся съ доходомъ, который опредѣляется оцѣнкой. Эти формы являются господствующимъ типомъ обложенія домовъ въ Европѣ; примѣрами могутъ служить Пруссія и Австрія. Въ Пруссіи П. н. взимается въ размѣрѣ 20/0 съ дохода строеній, предназначенныхъ преимущественно для промышл. цѣлей и 40/0 съ жилыхъ домовъ; въ деревняхъ, гдѣ сдача въ наемъ составляетъ исключительное явленіе, все дома зачисляются въ 37 классовъ по особымъ правиламъ, принимающимъ въ соображеніе: родъ, величину и свойства зданій, дворы, сады и пр. Въ Австріи П.—подоходному н-у (Hauszinssteuer) подлежатъ все зданія, которыя, во 1-хъ, находятся въ мѣстностяхъ, гдѣ не менѣе половины домовъ отдаются въ наемъ, и, во 2-хъ, которыя отдаются въ наемъ, хотя бы находились и внѣ этихъ мѣстностей. Окладъ налога равняется 26<sup>2</sup>/<sub>3</sub>% (въ Тиролѣ и Форальбергѣ—

200%) съ чистаго дохода. Все остальныя дома подлежат П. — классному н-у (Maukklassensteuer), раздѣляя по числу комнат на 16 классовъ. Въ Англіи Inhabited House tax представл. собою П. — подоходный налогъ. Въ Россіи П. н. входитъ въ составъ налога съ недвижимыхъ имуществъ въ городахъ, посадахъ и мѣстечкахъ. Послѣдній взимается съ недвиж. имуществъ, какъ находящихся въ чертѣ города, такъ и состоящихъ внѣ этой черты на городской землѣ, и распространяется какъ на все виды строеній съ принадлежностями къ нимъ дворами, такъ и на огороды, сады и пустопорожня земли. Освобождаются отъ налога: 1) имущества, содержимыя на счетъ госуд. казначейства; 2) тѣ, принадлежащая земству, городамъ, благотворит. и ученымъ обществамъ и установленіямъ и учебнымъ заведеніямъ, имущества или ихъ части, которыя не приносятъ дохода; 3) малочисленныя имущества, на которыя пришлось бы налога менѣе 25 коп.; 4) дворцовыя Государевы имущества 1-го рода и дворцовыя 2-го рода; 5) имущества, находящаяся въ завѣдываніи Кабинета Его Императорскаго Величества; 6) принадлежащая удѣльному вѣд-у здания въ тѣхъ частяхъ, которыя заняты подъ помѣщенія Главн. Управленія Удѣловъ и Удѣльных округовъ. Налогъ опредѣляется на каждый годъ законодательной властью въ общей суммѣ для каждой губерніи; раскладка же губернской суммы между городами, а въ городахъ между владѣльцами производится земскими и гор. обществ. учрежденіями на основаніи свѣдѣній о числѣ и цѣнности недвиж. имуществъ и о выгодахъ, ими приносимыхъ. Для раскладки налога между владѣльцами опредѣляется относител. стоимость недвиж. имущества. Такое опредѣленіе производится Гор. Управою или раскладочною комиссіею (гдѣ не введено Гор. Положеніе) или по ея собственнымъ расчетамъ, или согласно оцѣнкѣ имущества для городского сбора, если она существуетъ и признается Управою или комиссіею за удовлетворительную. Годовые оклады н-а должны быть внесены въ течение сентября въ Гор. Управу или замѣняющія ихъ учрежденія; н-е, не внесенный къ 1 окт. считается недоимкой, которая взыскивается съ налогоплательщ. пени по 10% въ мѣсяцъ. Окладъ н-а на 1893 г. назначенъ въ 7640 300 р.; наибольшей губернской контингентъ падаетъ на Петербургскую (1331 т. р.) и Моск. губернію (1320 т. р.), наименьшіе — на Якут. обл. (8 т.), Семирѣч. обл. (7 т.) и Олонеч. г. (11 т. р.). Существуютъ въ Россіи также и полымные оборы (см. это слово). Ср. *Myrbach*, Die Besteuerung der Gebäude und Wohnungen<sup>4</sup>. Jüb. 1886.

**Подорожниковыя**, Plantaginaceae, сем. двусѣмянодыя раст., пор. Personatae, многолѣтн. травы или полукустарники; четырехраздѣльная чашечка, сростнолепестный вѣнчикъ, 4 длинныхъ тычинокъ, верхняя двухгнѣздная завязь съ различными числомъ сѣмянпочекъ. П. представляетъ переходн. форму отъ анемофильныхъ растений къ анемофильнымъ. — Родъ *подорожникъ*, *Plantago*: разсѣянные, супротивные или собранные прикорневой розеткой простые, цѣлюкрайные или перистораздѣльные листья, колосковидное соцветіе съ длиннымъ стержнемъ, небольшіе цвѣтки и многосѣмянная капсула. Около 200 видовъ, разсѣянныхъ по всей землѣ. Р. major, сорная трава. Р. media, хо-

рошая кормовая трава. Р. psyllium, сѣмена котор. ради ихъ слизистой кожчи употребляются въ технику для аппретуры шелка, бѣлья, шляпъ, для приданія блеска кожѣ и проч. На песчаныхъ поляхъ Франціи и Италіи разводится съ тою же цѣлью Р. ageraria.

**Подоходный налогъ**, налогъ, падающій на всю совокупность чистаго дохода отдѣльныхъ лицъ, откуда бы они его ни получали. П. н. болѣе, чѣмъ всякій другой, способенъ удовлетворять основнымъ принципамъ обложения. Онъ менѣе переложимъ, чѣмъ какой-либо изъ прямыхъ налоговъ, и потому представляетъ наиболѣе шансовъ къ тому, что установленная закономъ равномерность осуществится и на практикѣ. Онъ вполне соответствуетъ принципу общности обложенія, такъ какъ къ нему привлекаются все, безъ исключенія, граждане, имѣющіе извѣстный доходъ и слѣд., способные нести податное бремя. Онъ наиболѣе соответствуетъ также и принципу равномерности, такъ какъ только въ немъ и можно достигнуть должной соразмѣрности налога съ действительнымъ доходомъ и принять во вниманіе все обстоятельства, влияющія на налогоспособность. Чтобы удовлетворить послѣднему требованію, П. н. долженъ быть организованъ на слѣдующихъ началахъ: 1) онъ долженъ соразмѣряться съ действительнымъ доходомъ каждого плательщика, т. е. изъ суммы чистаго дохода должны вычитаться проценты, платимые контрибуентомъ по своимъ долгамъ; 2) онъ долженъ оставлять безъ обложенія извѣстный минимумъ средствъ существованія (Existenzminimum); 3) онъ долженъ быть прогрессивнымъ; 4) должны быть установлены закономъ сбавки для плательщиковъ семейныхъ, сообразно числу членовъ ихъ семействъ, для несчастныхъ случаевъ, уменьшающихъ налогоспособность лица и пр.; 5) должно быть проведено различіе въ обложеніи фундированныхъ (отъ движимаго и недвижимаго имущества) и нефундированныхъ (отъ личнаго труда) доходовъ. Последняя цѣль въ большинствѣ случаевъ достигается на практикѣ тѣмъ обстоятельствомъ, что рядомъ съ П-ымъ н-омъ, падающимъ на все доходы, въ томъ числѣ и нефундированные, существуетъ рядъ частныхъ налоговъ на отдѣльные источники дохода (на земли, дома, капиталы, промыслы), облагающихъ только фундированные доходы, которые такъ обр. и подвергаются двойному, слѣд. — болѣе сильному, обложенію. Удовлетворяя, при такой организации, всемъ требованіямъ податной справедливости и представляя собой наиболѣе естественный и непосредственный и простой способъ обложенія, П. н. является цѣлесообразнымъ въ народнохозяйственномъ отношеніи, такъ какъ нисколько не стѣсняетъ свободной промышленной дѣятельности, и удобными съ точки зрѣнія финансовой политики, т. об. требуетъ очень небольшихъ издержекъ вниманія и, въ случаѣ нужды, легче можетъ быть повышенъ, чѣмъ другіе налоги. Эти достоинства П-аго н-а, появившагося впервые въ довольно совершенной формѣ только въ концѣ прошлаго вѣка, успѣли уже доставить ему болѣе или менѣе видное мѣсто въ финансовыхъ системахъ большинства цивилизованныхъ государствъ и снискалъ ему симпатіи ученаго міра и общества. Правда, существуетъ множество и возраженій противъ П-аго н-а; но они

происходить частью от ошибочнаго взгляда на правовое основаніе налоговъ (въ возраженіи, основаннаго на требованіи соразмѣрности налога съ выгодою, приносимую плательщику государствомъ), частью приписываютъ П-ому обложенію тѣ недостатки, кот. общи ему со всеми другими налогами, частью, наконецъ, основаны на недостаточн. знакомствѣ съ предметомъ или просто вызваныя эгоистическимъ недовольствомъ противъ новаго сбора. Единственнымъ справедливо указываемымъ критикою недостаткомъ П-аго н-а является трудность и несовершенство оцѣнки доходовъ. Эта оцѣнка производится двумя способами: посредствомъ обязательныхъ показаній (т. наз. „деклараций“) плательщиковъ о величинѣ ихъ дохода, или посредствомъ особыхъ комиссій, состоящихъ частью изъ выбранныхъ плательщиками лицъ, частью изъ агентовъ правительства. Эти комиссіи, естественно, точно знать величину доходовъ всёхъ плательщиковъ не могутъ; слѣд., ихъ оцѣнка будетъ всегда только приблизительною и потому недостаточною; обыкновенно, поэтому, важное значеніе придаетъ декларациямъ, но въ нихъ возможны какъ случайныя ошибки, такъ и намѣренно ложныя показанія. Тѣмъ не менѣе, все-таки, посредствомъ соединенія деклараций съ послѣдующей повѣркою ихъ комиссіями, посредствомъ извѣстныхъ карательныхъ мѣръ противъ обмановъ и утаекъ, можно, какъ доказываетъ практика, достигнуть въ оцѣнкѣ доходовъ удовлетворительныхъ результатовъ, тѣмъ болѣе, что и въ другихъ налогахъ кадастры далеко не отличаются полнымъ совершенствомъ. Что касается до высоты П-аго н-а, до размѣра дохода, съ котораго онъ долженъ начинаться, то это зависитъ прежде всего отъ общихъ условий податной системы страны. Если въ ней преобладаютъ налоги на потребление, падающіе, какъ извѣстно, обратно пропорціонально средствамъ плательщиковъ, то П. н. долженъ начинаться сравнительно съ болѣе высокой цифры дохода и прогрессивна обложенія должна идти болѣе быстро; если рядомъ съ П-ымъ н-омъ существуютъ высокіе налоги поземельн., подоомов., промыслов. и на денечн. капиталы, то размѣръ его долженъ быть сравнительно ниже, чѣмъ въ обратномъ случаѣ, и т. д.; если, наконецъ, оклады этихъ реальныхъ налоговъ очень высоки и организція ихъ представляется удовлетворительной, то П. н. можетъ явиться только дополненіемъ къ нимъ и падать только на тѣ доходы, кот. ими остаются нетронутыми (т. наз. *частичный* П. н., существующій, напр. въ Баваріи, Виртембергѣ, Рейссѣ ст. л., въ большинствѣ кантоновъ Швейцаріи; такой же характеръ имѣетъ П. н. въ Австріи и Италіи). П. н. взимается или въ видѣ извѣстнаго процента съ дохода, или въ опредѣленныхъ окладахъ съ различныхъ классовъ, на кот. дѣлятся всё доходы по ихъ величинѣ (*классифицированный* П. н.). Типичными представителями обѣихъ формъ являются англійскій и прусскій П-ые н-и. Въ Англии П. н. былъ установленъ первоначально въ 1798 г. но, встрѣченный недовольствомъ со стороны населенія, скоро подвергся отмѣнѣ (1815 г.) и только въ 1842 г. былъ восстановленъ Р. Пилемъ, какъ временная мѣра, что не помѣшало ему удержаться до сихъ поръ. Все доходы, подлежащіе ему, дѣлятся, по источнику

своего полученія, на 5 разрядовъ. Къ первому разряду (т. наз. *шедулы А.*) относятся доходы отъ недвижимой собственности всякаго рода; ко второй (*шед. В.*)—доходы отъ арендованія недвиж. собственности, т. е. доходы фермеровъ и т. п.; по закону этотъ доходъ опредѣляется въ размѣрѣ  $\frac{1}{2}$  въ Англии и  $\frac{1}{3}$  въ Шотландіи и Ирландіи дохода собственника, опредѣленнаго по шед. А.; къ третей (*шед. С.*)—доходы отъ капиталовъ; жилищныя ренты, дивиденды,  $\frac{0}{10}$  по госуд. бумагамъ и пр.; къ четвертой (*шед. Р.*)—всѣ доходы, не входящіе въ остальные шедулы, главн. образомъ—доходы отъ торговли, промысловъ и свободныхъ профессій; къ пятой (*шед. Е.*)—доходы отъ всякаго рода жалованій, пенсій и пособій по госуд. и обществ. службѣ. Доходы менѣе 150 ф. ст. свободны отъ налога (существуютъ также изыятія для благотворительныхъ учреждений, учебныхъ заведеній, обществъ взаимопомощи, сберегат. тов-ствъ и пр.); изъ дохода, подлежащаго налогу, вычитаются: 1) 120 ф. ст. при доходѣ менѣе 400 ф. ст. и 2) премія по страхованно жизни въ размѣрѣ не болѣе  $\frac{1}{6}$  дохода лица. Налогъ опредѣляется ежегодно въ размѣрѣ нѣсколькихъ пенсовъ съ одного фунта ст. (высшій размѣръ равнялся во время Крымск. войны—16 п., низшій въ 1875 г.—2 п.). Этотъ долевый характеръ англ. П-аго н-а является весьма важнымъ удобствомъ въ фискальномъ отношеніи: зная, что каждый пенсъ налога долженъ принести извѣстную сумму (въ настоящее время—болѣе 2 милл. ф. ст.), легко, увеличивая или уменьшая окладъ, приравнивать его доходности къ потребности государства въ деньгахъ. Оцѣнка доходовъ основывается главн. обр. на декларациі плательщиковъ, provádяемой мѣстными комиссіями или правительственными чиновниками. Въ 1890<sup>91</sup> г. доходъ отъ налога равнялся 13 милл. ф. ст. Въ Пруссіи П. н., по закону 24 іюня 1891 г., падаетъ на чистый доходъ физическихъ и юридическихъ (акц. компаній, тов-ствъ, потребит. обществъ и пр.) лицъ, при чемъ допускаются вычеты ежегодныхъ взносовъ въ кассы страхования отъ несчастныхъ случаевъ, болѣзни и пр., вдовыя, пенсіонныя кассы и пр. и преміи за страхованіе жизни до 600 мар.; приращенія въ имущество (путемъ наслѣдства, даренія, отъ страхованія жизни, отъ спекулятивной купли-продажи недвиж. имущества) не считаются доходомъ. По источникамъ доходы раздѣляются на 4 класса: 1) отъ капитала, 2) отъ недвиж. имущества, 3) отъ торговли и промысловъ, 4) отъ остальныхъ источниковъ; для каждаго класса законъ особо опредѣляетъ способы вычисленія дохода, подлежащаго налогу. Податной тарифъ опредѣляетъ послѣдовательный рядъ окладовъ, соответствующихъ различнымъ классамъ дохода: отъ 900 до 1050 марокъ дохода налогъ равняется 6 мар., отъ 1050 до 1200 марокъ—9 мар. ст. отъ 9500 до 10500 марокъ—300 марокъ; затѣмъ при доходахъ отъ  $10\frac{1}{2}$  т. м. до  $30\frac{1}{2}$  тыс. марокъ на каждыя 1000 марокъ налогъ возрастаетъ на 30 марокъ, отъ  $30\frac{1}{2}$  до 32 тыс. марокъ на каждыя 1500 мар.—на 60 марокъ, отъ 32 до 78 т. марокъ на каждыя 2000 марокъ—на 80 марокъ, отъ 78 до 100 тыс. марокъ—на 100 марокъ; при доходахъ отъ 100 до 105 тыс. марокъ налогъ равняется 4000 марокъ и возраста-

еть далье на каждыя 5 тыс. марокъ дохода на 200 м. Так. обр. тарифъ — прогрессивный: онъ начинается съ 0,75% и достигаетъ до 3% при доходѣ въ 9½ тыс. марокъ и до 4% при доходѣ свыше 100 000 мар. Для лицъ съ доходами до 3 000 марокъ изъ облагаемыхъ доходовъ вычитается по 50 марокъ на каждого члена семьи, не достигшаго 14-лѣтняго возраста; если въ семьѣ 3 или болѣе такихъ членовъ, то окладъ налога долженъ быть пониженъ на одну степень; кромѣ того для лицъ съ доходами не выше 9 500 м. вообще могутъ быть дѣлаемы облегченія въ налогѣ въ виду расходовъ по содержанию и воспитанію дѣтей, обязанности содержать немущихъ родственниковъ, продолжительной болѣзни, задолжанія и особыхъ несчастныхъ случаевъ; эти облегченія могутъ доходить до пониженія налога на 3 степени. Раскладка налога производится комиссіями, члены котор. частью назначаются правительствомъ, частью — коммунальными учрежденіями; основаніемъ служить предварительная оцѣнка посредствомъ особыхъ комиссій (для доходовъ до 3 000 м.), обязательная декларация плательщиковъ и самостоятельныя свѣдѣнія раскладочныхъ органовъ. По росписи на 1893½ г. ожидалось отъ П-аго н-а въ Пруссіи около 124 милл. мар. Изъ великихъ европейскихъ державъ нѣтъ П-аго н-а только во Франціи и Россіи. У насъ, подъ вліяніемъ примѣра Англіи, въ 1812 г. былъ установленъ процентный сборъ съ помѣщичьихъ доходовъ, для взиманія котораго владѣльцами недв. имѣній доставлялись показанія о дѣйствительномъ доходѣ ихъ; правильность ихъ показаній основывалась „на доброй вѣрѣ и чести“ и не подвергалась проверкѣ; этотъ сборъ приносилъ ничтожную сумму (2 370 т. р. ассигн. въ послѣдній годъ) и былъ отмененъ въ 1819 г. Въ настоящее время, съ отміной подушной подати, съ уничтоженіемъ фактическаго различія между податными и неподатными классами и при существующемъ обремененіи низшихъ классовъ косвенными налогами, введеніе П-аго н-а у насъ можетъ считаться исполнѣе своевременнымъ — Ср.: Held, „Die Einkommensteuer“ (1872); Neumann, „D. progress. Einkommensteuer“ (1874); Chailley, „L'imprôt sur le revenu“ (Р., 1884); Веселовскій, „О П-омъ налогѣ“ Сиб., 1866 (Труды Под. Комм. т. XVI, ч. 1); Алексенко, „О под. н-гѣ“ (Х., 1885); Свищевскій, „П. налогъ“ (1886); Исаевъ, „Наши финансы и П. н.“ („Труды Вольно-Экон. общ.“, 1887); Ходеній, „Вопросъ о П-омъ н-ѣ въ Россіи“ („Русск. Мысль“, 1893, I).

**Подполковникъ**, см. *табелъ о рангахъ*.

**Подпоручикъ**, см. *табелъ о рангахъ*.

**Подрядчикъ**, см. *табелъ о рангахъ*.

**Подрядъ**, въ гражд. правѣ договоръ, въ силу котораго одна сторона обязывается исполнить „своимъ иждивеніемъ“ изв. предпріятіе въ пользу другой стороны за изв. денежное вознагражденіе. Договоръ П-а тѣсно примыкаетъ къ договорамъ личнаго найма и поставки. Главный отличит. признакъ П-а отъ личнаго найма состоитъ въ томъ, что въ послѣднемъ обещанное дѣйствіе исполняется самимъ контрагентомъ — нанимающимся, между тѣмъ какъ подрядчикъ исполняетъ его черезъ посредство другихъ. Напротивъ того, исполненіе работы „своимъ

иждивеніемъ“ не составляетъ признака, вопліи характернаго для П-а, такъ какъ и при личномъ наймѣ возможно со стор. нанимаемаго употребленіе своего матеріала, своихъ орудій и своихъ работниковъ (см. *наемъ личный*). Съ точки зрѣнія кассац. сената для опредѣленія того, къ какому роду договоровъ относится состоявшееся между сторонами соглашеніе, слѣдуетъ обсудить, составляетъ ли его содержание по обширности, сложности, цѣнности и др. признакамъ какое-либо *предпріятіе*, или нѣтъ; въ первомъ случаѣ мы имѣемъ П., во второмъ — личный наемъ (рѣш. 1877 г. № 73, 1876 г. № 23, 1875 г. № 537). Этимъ, довольно, впрочемъ, неопредѣленнымъ, критеріемъ П., по мнѣнію сената, отличается и отъ заказа, такъ какъ послѣдній является по нашимъ законамъ ничѣмъ инымъ, какъ видомъ личнаго найма. Поэтому то обстоятельство, что работа, составляющая предметъ договора, произведена ремесленникомъ и относится къ его ремеслу, по взгляду сената, нисколько не мѣшаетъ признанію договора П-омъ (рѣш. 1875 г. № 537). О различіи между П-омъ и поставкою см. *поставка*. — Предметомъ П-а могутъ быть всякаго рода предпріятія, какъ-то: постройка и ремонтъ зданій, перевозка людей и вещей и т. п. Вступать между собою въ договоръ П-а могутъ всѣ правоспособныя лица, безъ ограниченія въ суммахъ; но если предметомъ договора служитъ торговое предпріятіе, требующее взятія установленнаго на право торговли свидѣтельства, то подрядчикъ не можетъ принимать на себя обязательство свыше той суммы, на какую полученное имъ свидѣтельство даетъ ему право. Договоръ долженъ быть облеченъ непременно въ письменную форму и содержать въ себѣ предметъ, срокъ, цѣну и прочія условія П-а; явля же у нотариуса не обязательна. Договоры о П-ахъ съ городскими, земскими и др. обществ. учрежденіями подлежатъ дѣйствию общихъ постановленій, а не специальныхъ, установленныхъ для казны. О казенныхъ П-ахъ см. *поставка*.

**Подскарбіи**, казначей въ Польшѣ и Литвѣ; въ Малороссіи *генеральный П* былъ однимъ изъ высшихъ военныхъ чиновъ.

**Подсолнечникъ**, Galanthus, родъ растений сем. нарциссовыхъ, маленькія многолѣтн. травы съ луковичками; красивый, висячіи бѣлыи цвѣтокъ и трехгранная коробочка; цвѣтетъ ранней весной, часто подъ снѣгомъ. — G. nivalis, *подсолнечникъ*, разводится въ садахъ во многихъ разновидностяхъ.

**Подсолонечникъ**, Melianthus, родъ изъ сем. сложноцвѣтныхъ, одно-или многолѣтнія, больш. ч. высокая травы, съ жесткими волосками, супротивными или очередн. листьями, больш. ч. очень большими цвѣточными головками. Около 50 больш. ч. сѣв.-амер. видовъ. — M. annuus, *подсолонечникъ*, однолѣтняя высокая трава съ очередными черешковыми шероховатыми листьями, съ очень большой цвѣточной головкой, съ бѣлыми, черными или сѣрыми плодами, родомъ изъ Перу. Онъ впервые сталъ извѣстенъ въ Европѣ въ XVI стл. своимъ теліотропизмомъ (см. *растения движущіяся*). Разводится преимущественно въ Россіи и Венгріи ради *подсолонечнаго масла*, употребляемаго въ пищу, для приготовления масляныхъ красокъ и отчасти въ качествѣ освѣтительнаго матеріала. Выходъ масла изъ сѣмянъ составляетъ до

50%. Остатки послѣ выжимки масла, *жмыжи*, даютъ хороший кормъ для скота. Сѣмена могутъ употребляться и какъ лакомство, и на кормъ птицамъ; стебли же могутъ служить топливомъ. Въ медицинскіе препараты П-а употребляются противъ перемежающейся лихорадки.

**Подстилка** сельско-хоз. животныхъ доставляетъ сухое ложе и служитъ для выпитыванія мочи, имѣющей высокое удобрительное значеніе. Матеріаломъ для П-и служатъ обыкновенно солома озимыхъ хлѣбовъ, солома же яровая—лишь въ томъ случаѣ, если вслѣдствіе сильной ржавчины или иныхъ причинъ не можетъ быть скормлена. Въ качествѣ суррогатовъ соломы употребляются съ большимъ или меньшимъ успѣхомъ тростникъ, водоросли, мохъ, древесные листья, волокнистый торфъ. Послѣдній матеріалъ заслуживаетъ особаго вниманія хозяевъ.

**Подстрекательство**, см. *соучастіе*.

**Подсудный**, терминъ, примѣняемый закономъ къ обвиняемому по уголовному дѣлу начиная съ той стадіи уголовного процесса, которая назыв. „приготовительными къ суду распоряженіями“; въ этой стадіи обвиняемому—подсудному сообщается копія съ обвинит. акта и спискомъ лицъ, которыхъ предполагается вызвать въ судъ (ст. 556 Уст. угол. судопроизв.); право избрать себѣ защитника или просить о назначеніи такового судомъ предоставляется П-ому нашимъ закономъ лишь въ этой стадіи процесса, въ отличіе отъ западно-европейскаго права (напр., германскаго или австрійскаго), допускающаго участіе защитника и въ предварительномъ слѣдствіи. При производствѣ дѣла въ судебномъ засѣданіи законъ, въ интересахъ П-аго, устанавливаетъ извѣстныя правила, дающія защитѣ преимущество передъ обвиненіемъ (*favor defensionis*); такъ, молчаніе П-аго не должно быть принимаемо за признаніе имъ своей вины (ст. 685 Устава угол. судопр.); въ заключительныхъ преніяхъ право послѣдняго слова во всякомъ случаѣ принадлежитъ П-ому или его защитнику (ст. 748).

**Подсудность**. Одною изъ важнѣйшихъ задачъ правильнаго судоустройства является строгое распределеніе судебныхъ функцій между всѣми судами государства разныхъ наименованій и инстанцій. Въ основу такого распределенія полагаются два начала: 1) различіе подлежащихъ судебн. разбирательству дѣлъ по самому ихъ роду (цѣна иска въ гражд. процессѣ, свойство преступнаго посягательства въ уголовн. процессѣ), которымъ опредѣляется, *какой категоріи судовъ* подлежатъ рѣшенію данного судебного дѣла; 2) различіе дѣлъ по изв. мѣстнымъ признакамъ (мѣсто жительства отвѣтчика, мѣстонахожденіе имущества, мѣсто совершенія преступленія и т. п.), которыми обуславливается рѣшеніе вопроса, *какому именно изъ многочисл. судовъ изв. категоріи* принадлежитъ разбирательство данного дѣла. Первое изъ этихъ началъ опредѣляетъ *предметъ эндомства* суда, его *объективную компетенцію* или *предметную подсудность*; второе даетъ основаніе къ *предѣльной территориальной компетенціи* суда или *местной подсудности*. Вопросъ о П-и имѣетъ огромное процессуальное значеніе, и рѣшенія, постановленныя съ нарушеніемъ правилъ о П-и, не имѣютъ силы судебныхъ рѣшеній. Говоря о П-и вообще,

имѣютъ въ виду преимущественно второй ея видъ, тогда какъ первый видъ ея обычныхъ называютъ *эндомствомъ* суда.—Основное правило П-и *гражданскихъ дѣлъ* состоитъ въ томъ, что искъ представляется въ тотъ судъ, въ округъ котораго отвѣтчикъ имѣетъ свое постоянное мѣсто жительства (*actor sequitur forum rei*). Если отвѣтчикъ имѣетъ осѣдлость въ разныхъ мѣстахъ, то истцу предоставляется право выбора одного изъ этихъ мѣстъ для предъявленія иска. Истецъ можетъ предъявить свой искъ и въ мѣстѣ временнаго пребыванія отвѣтчика, но послѣдній въ такомъ случаѣ вправе требовать переноса дѣла по мѣсту жительства. Мѣсто кратковрем. остановки не можетъ служить основаніемъ П-и. Искъ противъ отвѣтчика, живущаго за границею, или мѣстожит. котораго истцу неизвѣстно, представляется по мѣсту нахождения его недвиж. имущества или по мѣсту его послѣдняго жительства, или, наконецъ, по мѣсту совершенія или исполненія обязательства. По искамъ на недвиж. имущество П. опредѣляется мѣстомъ нахожд. имущества; если же искъ относится къ недвиж. имуществу совокупно съ движимымъ, то онъ представляется, по усмотрѣнію истца, или по мѣсту нахожд. недвиж. имущества, или по мѣсту жительства отвѣтчика. При искахъ, возникающихъ изъ договора, П. опредѣляется по мѣсту исполненія договора, если въ послѣднемъ означено мѣсто его исполненія или если оно явствуетъ изъ свойства договора. Иски о наследствѣ и споры противъ доллности и дѣйствительности завѣщаній подлежатъ вѣдомству суда, въ округъ котораго открылось наследство. Иски, возникающіе изъ нарушенія правъ литерат., художествъ и музыкальн. собственности, представляются, по усмотрѣнію истца, или по мѣсту жительства отвѣтчика, или въ тотъ судъ, въ округъ котораго произошло нарушеніе авторскаго права. Искъ, относящійся къ вѣск. отвѣтчикамъ, живущимъ въ разныхъ судеб. округахъ, или къ имѣніямъ, находящимся въ разныхъ округахъ, представляется, также по усмотрѣнію истца, одному изъ судовъ, которымъ дѣло можетъ быть подсудно. Иски противъ компаній, обществъ и товариществъ представляются суду, въ округъ котораго состоитъ ихъ правленіе или фирма; если же искъ возникаетъ изъ договора, заключеннаго съ мѣстной конторою или съ агентомъ компаніи, общества или товарищества, то онъ можетъ быть предъявленъ также и по мѣсту нахождения конторы или агента. Иски, направленные противъ отвѣтчика, объявленнаго несостоятельнымъ, представляются суду, въ вѣдомствѣ котораго производится дѣло о несостоятельности. Встрѣчный искъ подлежитъ вѣдомству суда, въ которомъ предъявленъ первоначальн. искъ, если только онъ по роду своему не подвѣдомъ другому суду. Наконецъ, законъ предоставляетъ сторонамъ, вступающимъ въ договоръ, опредѣлить тотъ судъ первой степени, къ которому они желаютъ обратиться для разрѣшенія могущихъ возникнуть между ними споровъ; кромѣ того, и помимо заранѣе заключеннаго условія, стороны могутъ во всѣхъ дѣлахъ, за исключ. дѣлъ о недвиж. имѣніяхъ, избрать для разрѣшенія спора, по взаимному согласію, и не тотъ окружный судъ, вѣдомству котораго дѣло подлежитъ въ об-

земь порядкѣ П-и.—Каждый судъ рѣшаетъ самъ вопросъ о томъ, подсуденъ ли ему предъявленный искъ. Отсюда—возможность пререканій о П-и между судами, установленіями, которыя всегда разрѣшаются вышешю инстанціей по требованію заинтересованныхъ лицъ. Таковыми являются: 1) истецъ, искъ котораго не принятъ ни однимъ изъ судовъ, къ кот. онъ обращался; 2) отвѣтчикъ, къ кот. предъявлено два тождественныхъ иска въ два суда и 3) административное установление, утверждающее, что принятое судомъ дѣло подсудно ему, а не суду. Высшей инстанціей, разрѣшающей пререканія о П-и, являются: 1) мировой съѣздъ — при пререканіяхъ между мир. судьями; 2) судебн. палата — при пререк. между окружн. судами, между окружн. и миров. судами и между окружными и коммерч. судами; при этомъ компетентнымъ судомъ является тотъ мировой съѣздъ или та судебн. палата, въ округѣ котор. сначала возникло дѣло; 3) пререканія между судебн. и административн. установлениями разрѣшаются особымъ присутствіемъ при судебн. палатѣ, составленнымъ изъ равнаго числа судей и административн. чиновниковъ, или же—если пререканія возбуждены въ палатѣ — общимъ собраніемъ 1-го и кассац. департаментовъ; 4) пререканія между земск. начальниками, городск. судьями или уѣздн. съѣздами съ одной стороны и миров. судебн. установлениями или уѣздн. членами окружн. судовъ съ другой—разрѣшаются окружн. судомъ, въ вѣдомствѣ котор. первонач. возникло дѣло, при чемъ въ составѣ присутствія суда приглашается мѣстный предсѣд. уѣзднаго съѣзда; пререканія же между земск. начальниками, городск. судьями или уѣздн. съѣздами съ одной стороны и окружн. судами—съ другой, разрѣшаются судебною палатою въ особомъ присутствіи, состоящемъ, подъ предсѣд. старшаго предсѣдателя палаты, изъ губернатора и двухъ членовъ палаты; наконецъ, пререканія между губ. присутствіями съ одной стороны и судебн. палатами—съ другой разрѣшаются соедин. присутствіемъ 1-го и кассац. департаментовъ сената. — Въ *уголовномъ процессѣ* коренное правило П-и состоитъ въ томъ, что всякое преступное дѣяніе судится въ томъ судѣ, въ округѣ котор. находится мѣсто совершения преступления. Если преступленіе совершено въ нѣск. судебных. округахъ, то дѣло рѣшается въ судѣ той мѣстности, гдѣ происходили послѣднія преступныя дѣйствія. При совокупности преступныхъ дѣйствій, совершенныхъ въ разныхъ судебных. округахъ, дѣло производится тѣмъ судомъ, въ округѣ котор. совершено важнѣйшее изъ нихъ. — Правила, касающіяся пререканій о П-и, въ общемъ тѣ же для уголовного процесса, что и для гражданскаго. — См. Уст. гражд. судопр. ст. 29—43, ст. 202—244 и Уст. уголовн. судопр. ст. 33—41, ст. 208—217, ст. 231—245.

**Подсѣдъ**, то же, что *мокрець* (см. это сл.).

**Подобчная система**, см. *системы полеводства*.

**Подушная подать** представляетъ собою налогъ, взимаемый въ равномъ или почти равномъ (съ незначительными измѣненіями по мѣстностямъ и роду плательщиковъ) размѣрѣ со всѣхъ лицъ мужскаго пола. Возникновеніе П-ой п-и у насъ относится къ царствованію Петра Вел. Въ виду представляющей,

по окончаніи военныхъ дѣйствій, необходимости правильнаго размѣщенія и содержанія регулярной арміи, Петръ, указомъ 26 нояб. 1718 г., приказалъ въ теченіе года взять отъ всѣхъ правдивыхъ „сказки“, сколько у кого въ каждой деревнѣ имѣется душъ мужскаго пола и „расписать на сколько душъ солдатъ рядовой съ долею на него роты и полковаго штаба, положи средній окладъ“. Для опредѣленія этого средняго оклада должно было, слѣд., раздѣлить стоимость содержанія солдата на число наличныхъ податныхъ душъ, какое придется на него по затребованнымъ сказкамъ. Эти сказки были получены и сосчитаны только къ началу 1722 г.; оказалось 5 милл. душъ; въ этомъ же году назначена была ревизія, т. е. провѣдка сказокъ, обнаружившая значительныя утайки. Указами 10 янв. и 5 февр. 1722 г. было указано сенату, какъ произвести „раскладку войска на землю“. Полки размѣщались поротно; на каждую роту отводился сельскій округъ съ такимъ количествомъ ревизскаго населенія, чтобы на каждаго пѣшаго солдата приходилось по 35½ души, а коннаго—по 50¼ души м. п. Первоначально, въ 1721 г., подушн. окладъ положено было считать въ 95 коп. съ души; въ 1722 г., въ зависимости отъ предполагаемаго увеличенія ревизіей числа душъ, онъ былъ пониженъ до 80 к. и, наконецъ, въ 1724 г., когда началось взиманіе П-аго налога, назначенъ былъ окончательный окладъ въ 74 к. Этотъ окладъ падалъ одинаково какъ на крѣпостныхъ людей, обремененныхъ своимъ помѣщикамъ работою или оброкомъ, такъ и на городскихъ обывателей, однодворцевъ и госуд. крестьянъ; чтобы уравнять эти двѣ группы плательщиковъ, рѣшено было обложить вторую изъ нихъ добавочнымъ сборомъ (см. *оброчная подать*). Городские тяглые обыватели и послѣ пониженія общаго подушнаго оклада до 74 к. должны были платить полушныхъ и дополнит.— 1 р. 20 к. Впрочемъ, и 74 к-ный окладъ собирался только въ первый годъ; въ 1725 г. онъ былъ пониженъ до 70 к. и въ этомъ размѣрѣ (съ незначительными попытками къ пониженію при импер. Елизаветѣ) просуществовалъ до конца столѣтія. По мысли Петра Вел. П. п. должна была падать на всѣхъ лицъ, не несшихъ госуд. службы и имѣвшихъ пашню или промыселъ. Поэтому освобожденные отъ П-ой п-и только дворяне, отарвавшие дѣйствительную службу, и духовныя лица, занимавшія штатныя мѣста, и ихъ дѣти; всѣ остальные лица (даже дворяне, почему-либо не несшіе обязат. службы) подлежали налогу, при чемъ такъ наз. „гулящие люди“ должны были приписываться въ посады, въ ремесленники или садиться на землю. Но въслѣдствіи П. п. получила иной характеръ. При Петрѣ III дворянство было освобождено отъ обязательной службы и, вмѣстѣ съ тѣмъ, отъ платежа податей. При Екатеринѣ II установленъ гильдейскій сборъ съ купечества, которое, вмѣстѣ съ тѣмъ, также освободилось отъ П-ой п-и; послѣдняя осталась такимъ образомъ отличительнымъ признакомъ низшихъ, „податныхъ“ классовъ—мѣщанъ и крестьянъ. Съ конца прошлаго столѣтія (1794 г.) начались сильныя повышенія полушнаго оклада, дошедшаго въ 1816 г. до 3 р. 33 коп. (въ Сибири 3 руб.); съ 1840 г. этотъ окладъ былъ пере-

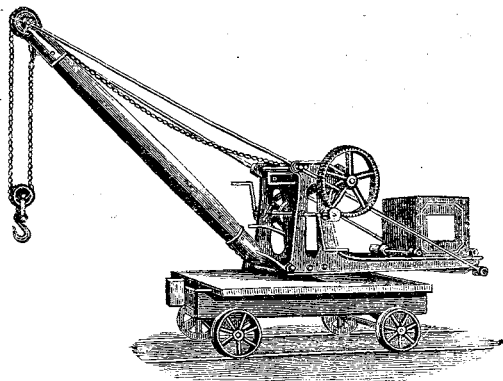
денъ на серебро и поставилъ 95  $\frac{1}{2}$  (86 к. въ Сибири); съ 1861 г. П. п. опять повышается, но въ размѣрахъ, не одинаковыхъ для различн. мѣстностей (въ зависимости отъ ихъ благосостоянія), и доходитъ отъ 1 р. 15 к. до 2 р. 61 к. Взиманіе П-ой п-и происходило слѣдующимъ образомъ: сумма ея опредѣлялась количествомъ ревизскихъ душъ, оставшихся неизмѣнными отъ одной ревизіи до другой; затѣмъ между отдѣльными плательщиками налогъ распределялся самими сельскими обществами, которыя обыкновенно примѣняли къ нему тѣ же приемы раскладки, что и къ другимъ взимаемымъ съ нихъ сборамъ, т. е. соотносались не съ числомъ ревизскихъ душъ, а съ размѣромъ надѣловъ, числомъ наличныхъ рабочихъ рукъ въ семьѣ и пр. Такимъ образомъ ревизская душа оставалась только счетной единицей, чѣмъ до нѣкоторой степени умѣрялась грубость и несправедливость П-аго налога. За поступленіе П-ой п-и отвѣчало все крестьянское общество. П. п. была во все время своего существованія важнѣйшимъ прямымъ налогомъ (см. *налогъ*, стр. 3368). Съ уничтоженіемъ крѣпостнаго права этотъ сословный налогъ, отличавшійся чрезвычайной тяжестью для населенія (и безъ того обремененнаго косвенными налогами) и большой неравномѣрностью (результатомъ чего была масса недоимокъ) и противорѣчившій началу общности обложенія, сдѣлался анахронизмомъ, и былъ возбужденъ вопросъ объ отмѣнѣ его. Тѣмъ не мѣняе, только въ нынѣшнее царствованіе—съ 1 янв.

887 г. П-ый налогъ прекратилъ свое существованіе. Въ настоящее время П. п. продолжаетъ еще взиматься только въ Сибири. Ей подлежатъ: госуд. крестьяне, крестьяне изъ казаковъ и ссыльныхъ (кромѣ безземельныхъ, приписанныхъ къ волостямъ или сельскимъ обществамъ безъ приемныхъ приговоровъ), ссыльные, переселенные въ администрат. уорядкѣ, и инородцы, а также купцы, мѣщане и цеховые, которые, жительствова въ казенныхъ и казачьихъ селеніяхъ, пользуются правами поселенія и производятъ хлѣбопашество на общественн. земляхъ. Оклады П-ой п-и колеблются между 1 р. 18 к. и 1 р. 51 к. (инородцы Эскалбинской и Карчалинской волостей платятъ 22 к., поселене Вост. Сибири—90 к.); къ нимъ присоединяются еще оклады бывшаго госуд. подушнаго земельного сбора въ размѣрѣ отъ 13 до 54 к. въ Восточн. и отъ 7 до 46 к. въ Западн. Сибири. Въ окладъ полагаются отъ 1 до 2 души мужск. пола. Количество ихъ исчисляется порознь за каждой округѣ и сельскому обществу или селенію; основаніемъ служатъ: народная перепись и причисленіе въ окладъ или исключеніе изъ оклада послѣ переписи. Исчисленіе душъ въ окладъ, положенныхъ по каждому сельскому обществу, отъ одной переписи до другой не измѣняется ни убавлю умершихъ, бывавшихъ или сосланныхъ, ни прибавлю вновь родившихся. Податъ считается лежащую не на каждомъ лицѣ отдѣльно, но на цѣломъ обществѣ или селеніи; внутренняя раскладка предоставляется самому обществу.—См.: Буковскій, „Истор.-стат. свѣдѣнія о П-ыхъ п-яхъ“ (Спб., 1862 г.); Триоговъ, „Община и податъ“; Плочевицкій, „П. п. и отмѣна холопства въ Россіи“ („Рус. Мысль“ 1886 г.).

Подшиваловъ, Василій Сергѣевичъ, русскій пи-

сатель и переводчикъ сентиментальной школы Карамзина, род. въ Москвѣ въ 1765 г. въ семьѣ солдата, окончилъ курсъ въ москв. университетѣ, гимназій, въ которой затѣмъ былъ учителемъ. Принадлежалъ къ кружку Новикова, участвовалъ въ университетск. изданіяхъ: „Покоящемуся трудолюбцу“, „Вечерней зарѣ“, „Магазинѣ натур. школы“; да еще онъ издавалъ: „Чтеніе для сердца, разума и чувствованій“ и „Приятное и полезное препровожд. времени“, участвовалъ въ изданіи энциклопедич. словаря („Сокращеніе всѣхъ наукъ“), оставался, впрочемъ, не оконченными, и много переводилъ („Аполлодора Афинскаго двѣ книги о боггахъ“, „Книга премудрости и добродѣтели“ Честерфильда и проч.). Въ то же время П. состоялъ на госуд. службѣ въ архивѣ иностр. коллегіи, моск. воспит. домѣ, коммерч. училищѣ). Ум. въ 1810 г., въ должностяхъ предсѣд. владим. гражд. палаты.—Ср.: ст. В. Измайлова (ученика П-а) въ „В. Евр.“, 1814 г., № 13.

**Подъемныя машины.** Простѣйшія П. м. суть: рычагъ, винтъ, наклонная плоскость, воротъ, система зубчатыхъ колесъ, блоки. Для подъема сравнительно малыхъ грузовъ служатъ слѣд. П. м.: 1) *домкраты*, состоящіе изъ зубчатой рейки, приводимой въ движеніе зубчатыми колесомъ; въ вин-

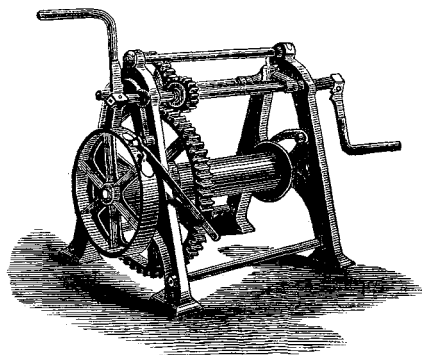


Желѣзнодорожный кранъ.

товыхъ домкратахъ П-ымъ механизмомъ служитъ винтъ, вращающійся въ гайкѣ, укрѣпленной неподвижно въ станинѣ; 2) *лебедки*, представляющія собою сложные ворота, въ которыхъ передача вращенія производится помощью зубчатыхъ колесъ (см. рисунокъ). Для подъема очень значительныхъ грузовъ употребляются *краны* разнообразныхъ конструкций. Стоячіе краны главн. образ. состоятъ изъ станины, составленной изъ сочлененныхъ между собой балокъ, тѣгъ и проч. Самый простой, *литейный* кранъ, употребляемый для подъема и перемѣщенія литейныхъ тиглей, имѣетъ станину въ видѣ буквы Г и наз. *малоюлемъ*. Къ горизонтальной части глагола прикрѣпляется блокъ, цѣль котораго наматывается на барабанъ лебедки, укрѣпленной въ вертикальной части глагола. Въ разнообразныхъ конструкціяхъ крановъ (поворотные, желѣзнодорожные, береговые др. краны), смотря по своему назначенію и по силѣ



поднимаемыхъ грузовъ, разнятся между собою устройствомъ станинъ, способомъ ихъ укрѣпленія, устройствомъ системы блоковъ и проч. Другаго типа краны, т. наз. *катающіяся балки*, состоятъ изъ склепанной желѣзной балки, которая помощью укрѣпленныхъ по ея концамъ колецъ можетъ перемѣщаться по рельсамъ, установленнымъ въ верхней



Лебедка.

части помѣщенія, занимаемаго краномъ. Вдоль балки можетъ двигаться лебедка-телѣжка, блоки которой служатъ для подъема грузовъ, имѣющихъ так. образ. движеніе вверхъ, внизъ и въ стороны. Конструкція этого типа разнятся между собой устройствомъ телѣжекъ, способомъ приведенія ихъ въ движеніе и проч. Подъемъ грузовъ въ кранахъ дѣлается отъ руки, силою пара или давленіемъ воды (*гидравлическіе краны*). Величайшій изъ существующихъ крановъ, въ Гамбургѣ, можетъ подымать до 150000 килограммовъ.

**Подъорѣшникъ**, см. *копытникъ*.

**Подзачіи**, въ старину названіе мелкихъ канцелярскихъ чиновниковъ, служившихъ въ приказахъ и др. присутственныхъ мѣстахъ; они раздѣлялись на 3 разряда: старыхъ, среднихъ и молодыхъ; опытѣйшіе изъ первыхъ опредѣлялись въ дѣяки и за ихъ отсутствіемъ исполняли ихъ должностъ.

**Подимный налогъ** есть одна изъ древнѣйшихъ формъ подомоваго (см. это слово) обложенія. П. н. имѣлъ первоначально цѣлью обложить жилище (опредѣляемое по признаку дыма) не какъ источникъ дохода, а какъ признакъ существованія извѣстной хозяйственной и, слѣд., способной къ платежу обществ. сборовъ единицы—семьи, т. е. имѣлъ характеръ семейно-поимуществен. налога. Этотъ сборъ встрѣчается въ древнѣйшей и удѣльной Руси (дань „по бѣлѣ и въверицѣ съ дыма“), въ средневѣковой Германіи, подъ названіемъ Rauchgeld, Heerdgeld, въ Англіи до XVII вѣка и пр. Въ настоящее время этотъ налогъ вышелъ вообще изъ употребленія, но у насъ въ Россіи въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ сохранился. Именно въ Ц. Польскомъ до сихъ поръ взимаются: 1) подымная подать въ городахъ губерній Ц. Польскаго (въ г-ахъ 1-го, 2-го и 3-го разряда въ размѣрѣ  $7\frac{1}{2}\%$  отъ половины дохода съ домовъ, но не менѣе 6 р. въ годъ, въ остальныхъ г-ахъ по 6 р. съ дома, 2)

П. н. въ посадахъ, 3) П. н. съ крестьянск. усадьбъ и 4) П. н. съ владѣльческихъ (дворскихъ) жилыхъ домовъ, промысл. и торг. заведеній. Эти н-и являются податями лишь по имени, т. к. при взиманіи ихъ принимается во вниманіе не количество печей или трубъ въ домахъ, а или доходность строения, или количество земли при домѣ, или его назначеніе. Затѣмъ бухарцы въ З. Сибири платятъ по 2 р. 90 к. съ дыма, и на основаніи особыхъ правилъ взимается П. н. въ Запавк. краѣ.

**Подбѣрадъ**, Георгій, король Богеміи, род. въ 1420 г. Когда въ 1438 г., по смерти Сигизмунда Люксембургскаго, усиліямъ католической партіи удалось избрать на престолъ Чехіи Альбрехта Габсбургскаго, П. примкнулъ къ партіи гуситовъ—утравнистовъ, добивавшихся возведенія на престолъ Казимира Ягеллона, внезапно нападеніемъ взявъ Прагу (1448 г.) и въ вспыхнувшей затѣмъ войнѣ вторгся въ Саксонію и проникъ до самаго Дрездена. Въ 1452 г. П. былъ признанъ во всей Богеміи въ качествѣ намѣстника. По смерти короля Владислава (сына Альбрехта), въ 1457 г., П. самъ былъ избранъ королемъ Богеміи (1458 г.), но короновался лишь послѣ тайнаго перехода въ католицизмъ и данной епископамъ клятвы побудить чеховъ къ отбѣнѣ такъ наз. Пражскихъ компактатовъ, устанавливавшихъ свободу гуситизма. Этимъ П. привлекъ на свою сторону папу Пія II и на нѣсколько лѣтъ сталъ однимъ изъ могуществѣннѣйшихъ государей средней Европы. Однако, неудовольствие утравнистовъ вынудило его отказаться отъ исполненія общанія, и въ 1461 г. П. торжественно обязался стоять за сохраненіе чаши при таинствѣ причащенія. Тогда пала Павелъ II подвергъ П-а отлученію отъ церкви и велѣлъ проповѣдывать противъ него крестовый походъ (1466 г.). Исполненіе церковнаго приговора было возложено на короля венгерскаго Матвѣя Корвина; онъ завоевалъ большую часть Моравіи, но не могъ овладѣть Богеміею (1469 г.) и, окруженный войсками П-а при Вилемовѣ, долженъ былъ общать своему противнику устроить примиреніе его съ церковью. Но примиреніе оказалось невозможнымъ, и тогда Матвѣй добился въ Оломуцѣ избранія его самого въ короли Богеміи. Въ отвѣтъ на это П. созвалъ сеймъ въ Прагу и предложилъ ему польскаго королевича Владислава Казимировича въ качествѣ своего наследника; сыновья самого П-а должны были унаследовать только его фамильныя имущества. Сеймъ послѣ колебанія согласился; Польша стала на сторону П-а, имп. Фридрихъ также объявилъ себя за него; вслѣдствіе того Матвѣй долженъ былъ вступить въ переговоры о мирѣ. Но еще прежде, чѣмъ миръ былъ заключенъ, П. умеръ—въ 1471 г.

**Поединокъ**, см. *дуэль*.

**Пожалованіе** есть дарованіе кому-либо верховною властью недвижимаго имущества въ полную или ограниченную собственности (ст. 934 Зак. Гражд.). Въ прежнее время П. являлось однимъ изъ главнѣйшихъ способовъ пріобрѣтенія поземельной собственности. Въ XVI и XVII вв. жаловались помѣстья и вотчины, при Петрѣ В.—дворы, а при его преемникахъ—души или населенныя имѣнія. Съ 1801 г. жалуются только ненаселенныя имѣнія.—Объемъ правъ, пріобрѣтаемыхъ П-іемъ, опре-

дѣляется актомъ П.-ія; если П. состоялось подъ какими-ниб. условіями, то при неисполненіи этихъ условій пожалованная земля отбирается въ казну. Обыкновен. въ Высоч. указѣ о П.-и (жалованная грамота) не опредѣляется жалуемая земля, а содержится лишь повелѣніе объ отводѣ опредѣл. количества казенной земли; самый же отводъ земель. участка производится распоряженіемъ министра госуд. имуществъ, который при выборѣ мѣстности для отвода руководится какъ прошеніемъ лица пожалованнаго, такъ и представленіями мѣстнаго управленія госуд. имуществъ и губернатора. Только послѣ совершившагося отвода земли пожалованное лицо вступаетъ во владѣніе имъ. Если лицо это умерло до вступленія во владѣніе пожалованнымъ имѣніемъ, то право его переходитъ къ наследникамъ.—Ср. Св. Зак. т. X ч. 1 ст. 934—966.

**Пожалостивъ**, Иванъ Петровичъ, граверъ, изъ государственн. крестьянъ, род. въ 1837 г., учился въ Академіи художествъ у Ф. И. Юрдана. Въ 1868 г. П. получилъ званіе класснаго художника 1-ой степени за гравюру съ картины Караччи: „Несеніе Креста“. Затѣмъ П. отправился пенсіонеромъ за границу, изучалъ въ Парижѣ и Лондонѣ приемы печатанія эстамповъ, устройствовъ печатныхъ мастерскихъ и способы гравированія—у Поля Жирардо. Съ 1872 г. по 1878 г. П. занятъ былъ главнымъ образомъ гравюрами: портретъ К. Брюллова, „Птицеловъ“ Перова и „Янъ Умшовецъ“ Угрюмова. За послѣднюю гравюру П.-у дано званіе почетнаго вольнаго община. Кромѣ того П.-ымъ одѣлано много портретовъ, часть которыхъ помѣщена въ „Русской Старинѣ“.

**Пожаревацъ (Пасаровичъ)**, окружн. гор. въ Сербіи, между Моравой и Млавою; 9394 ж.

**Пожарскій**, Дмитрій Михайловичъ, князь, одинъ изъ громкихъ дѣятелей Смутнаго времени вмѣстѣ съ земскимъ человѣкомъ К. З. Мининымъ, род. въ 1578 г., происходилъ изъ рода князей Стародубскихъ, отъ великаго князя владимірскаго Всеволода III Юрьевича, въ линіи князя Василя Андреевича, впервые начавшаго называться Пожарскимъ отъ городка Погара, или Погорѣлаго, какъ говорятъ старые писатели. Пожарскіе — вѣтъ захудалая; разрядныя книги XVII в. говорятъ, что П.-іе при прежнихъ государяхъ, oprичъ городничихъ и губныхъ старостъ, нигдѣ не бывали. Князь Дмитрій при царѣ Борисѣ являлся въ должности стряпчачаго съ ключемъ, при царѣ Василии впервые замѣтно дѣйствуетъ на военномъ поприщѣ, въ февралѣ 1610 г. фигурируетъ въ качествѣ зарайскаго воеводъ, ревностно поддерживавшаго вѣрность населенія Зарайска царю Василию. Только съ марта 1611 г. князь Д. П. начинаетъ играть крупную историческую роль — благодаря бурямъ Смутнаго времени: 19 и 20 марта онъ отражаетъ въ Москвѣ приступы поляковъ, послѣ чего, сильно израненный, удаляется сперва въ Троице-Сергіевъ монастырь, а потомъ въ свое сурдальское село Нижній-Ландехъ, гдѣ въ концѣ того же года къ нему явилось посольство отъ нижегородскихъ гражданъ, руководимыхъ Мининымъ, съ просьбою стать во главѣ новаго ополченія на спасеніе Москвы. Дѣло нижегородскаго ополченія было выиграно: П. и Мининъ, послѣ ряда трудностей, очистили Москву отъ поляковъ, и 21

февраля 1613 г. былъ избранъ новый царь. Въ началѣ 30-хъ гг. XVII в. въ Москвѣ говорили, что П., наравнѣ со многими, „подкупался“ на царство, но это извѣстіе достаточно смутное, ибо возникшій тогда по этому поводу процессъ не повредилъ П.-ому. 11 июля 1613 г. П. былъ пожалованъ въ бояре, а 30 іюля получилъ жалованную вотчинную грамоту на Нижній-Ландехъ. Послѣ Смуты князь П. уже не игралъ никакой выдающейся роли: его имя встрѣчается въ мѣстическихъ спорахъ, въ борьбѣ противъ лисовичевъ и поляковъ, также въ качествѣ новгородскаго воеводы, главнаго судьи Разбойнаго, Московскаго суднаго и Помѣстнаго приказовъ. Окончательная оцѣнка личности князя П.-аго еще не вполне возможна: часть матеріала, къ нему относящаяся, не изучена и гниетъ на архивныхъ полкахъ; особенно это слѣдуетъ замѣтить о приказномъ дѣлопроизводствѣ за недолгіе, правда, моменты его судебно-административной дѣятельности. Князь П. былъ женатъ два раза, и во второй разъ — на княжнѣ Голицыной. Онъ умеръ въ 1642 г., а его родъ пресѣлся въ 1684 г. смертью его внука Юрія Ивановича. Биографъ князя П.-аго Сергій Смирновъ („Биографія князя Д. М. П.-аго“, М., 1852), довольно вѣрно резюмировалъ свой трудъ словами, что въ характерѣ князя П.-аго не видно особенн. чертъ, которыми бы онъ рѣзко выдавался надъ современниками: онъ не былъ ни глубокимъ политикомъ, ни военнымъ гениемъ и только обстоятельствомъ обязанъ образованіемъ и развитіемъ въ себѣ тѣхъ началъ, которыми могъ обратиться на себя общее вниманіе; въ немъ не было ни огромныхъ талантовъ правительственныхъ, ни большой силы воли, какою обладалъ, напр., Проконъ Яяунувъ.—См. о немъ также въ общихъ трудахъ Н. И. Костомарова и С. М. Соловьева.

**Пожары**. По даннымъ Центрального статистическаго комитета, въ 49 губерніяхъ Европ. Россіи (безъ Области Войска Донскаго) въ течение 28 лѣтъ, съ 1860 г. по 1887 г., имѣли мѣсто всего 782 353 пожарныхъ случая, уничтожившихъ или повредившихъ 2 819 592 строения и причинившихъ убытка на 1 348 742 400 руб. Въ среднемъ так. обр. ежегодно бываетъ 27 941 П., истребляющей частью или въполнѣ 100 699 строеній и наносящей странѣ убытокъ на 48 169 341 руб., т. е. на сумму, нѣсколько еще превышающую обычный бюджетъ трехъ министерствъ народнаго просвѣщенія, юстиціи и иностранныхъ дѣлъ. Всего болѣе страдаютъ отъ П.-овъ селенія: на ихъ долю приходится за 28 лѣтъ 92% всѣхъ помарныхъ случаевъ; каждый пожаръ истребляетъ здѣсь въ среднемъ 3,7 строения (въ городахъ—2,3), и средней за годъ убытокъ на сельскаго жителя обоего пола составляетъ 52 коп. (въ городахъ 1 р. 16 к.). Съ теченіемъ времени число П.-овъ и абсолютный ущербъ, нанесимый ими, увеличивается; напротивъ, истребительность каждаго отдѣльн. П.-а уменьшается, какъ то видно изъ приведен. на 3952 стр. данныхъ за 1870—87 гг. Возрастаніе общаго числа П.-овъ, очевидно, стоитъ въ связи съ увеличеніемъ густоты населенія, уменьшеніе истребительности П.-овъ необходимо приписать улучшеніямъ въ пожарномъ дѣлѣ и, вѣроятно, уменьшенію количества огнеопасныхъ строеній. Наиболѣе частой причиной П.-овъ въ селеніяхъ

Въ среднемъ въ годъ:

Періодъ.	Пожаровъ.	Горѣвшихъ строеній.	Убытковъ руб.	Горѣвшихъ строеній на 1 пожаръ.
1870—74	22212	94369	42828760	4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
1875—79	33815	119019	58168020	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
1880—84	41120	132060	74157300	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
1885—87	46185	138378	67501936	2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>

является неосторожное обращеніе съ огнемъ: имъ было обусловлено 32,5% всѣхъ пожарныхъ случаевъ, происшедшихъ въ селеніяхъ за время 1875—87 гг., далѣе слѣдуетъ поджогъ (13,3%), дурное устройство печей и трубъ (9,0%), молнія (3,5%); причина П-а оставалась невыясненною въ 41,7% всѣхъ пожарныхъ случаевъ за указанный періодъ. Истребительность П-овъ въ негородскихъ поселеніяхъ, естественно, стоитъ въ тѣсной зависимости отъ матеріала построекъ. По даннымъ страховыхъ обществъ, пожарные убытки составляли въ среднемъ за 64 года слѣдующій процентъ по отношенію къ страховой суммѣ горѣвшаго зданія: по каменнымъ строениямъ, крытымъ желѣзомъ, 4,6%, смѣшаннымъ и деревянн., крытымъ желѣзомъ, 28,5%, каменнымъ, крытымъ деревомъ, 31,8%, смѣшаннымъ и деревяннымъ, крытымъ деревомъ, 55,8%, каменнымъ, смѣшаннымъ и деревяннымъ, крытымъ соломою, 68,2%. Между тѣмъ каменные постройки въ негородскихъ поселеніяхъ составляютъ у насъ, какъ извѣстно, большую рѣдкость: по даннымъ 1878 г. — всего 21/2% и даже въ городахъ не болѣе 12,6%; въ то же время изъ деревянныхъ строеній въ негородскихъ и городскихъ поселеніяхъ 66,9% (по даннымъ 1882 г.) крыты соломою и камышомъ, 30,3% тесомъ и только 0,3% желѣзомъ. Неудовлетворительное состояніе нашихъ деревень въ пожарномъ отношеніи еще увеличивается вслѣдствіе громаднаго числа курныхъ избъ: такъ въ 11 уѣздахъ Рязанской губ. онѣ составляютъ 50,9% всѣхъ избъ. Изъ сказаннаго очевидно слѣдуетъ, что главнымъ средствомъ борьбы съ П-ами можетъ служить только улучшеніе крестьянскихъ жилищъ; такое улучшеніе, разумѣется, прежде всего зависитъ отъ общаго уровня благосостоянія сельскаго населенія; вмѣстѣ съ тѣмъ, однако, не можетъ остаться безъ благотворныхъ послѣдствій широкое распространеніе въ массахъ свѣдѣній о дешевыхъ огнеустойчивыхъ постройкахъ; для уменьшенія истребительности П-овъ въ селеніяхъ большое значеніе можетъ имѣть развитіе добровольныхъ пожарныхъ дружинъ, что предоставило бы возможность и деревнѣ въ извѣстной мѣрѣ воспользоваться улучшеніями въ пожарной техникѣ, благодаря которымъ П. стали менѣе истребительны въ городахъ.

**Пожертвованіе** есть дареніе, совершаемое въ пользу юридическаго лица, для извѣстной общественной цѣли, или—какъ выражается законъ— „добровольное приношеніе имущества на пользу общаго“ (ст. 979 Зак. Гражд.). Жертвовать можетъ всякое физич. или юридич. лицо, за исключ. лицъ порочныхъ, состоявшихъ подъ судомъ и слѣд-

ствіемъ (ст. 298, 299 Уст. обществ. призр.). Какъ при всякомъ дареніи, такъ и при П-и необходимо принятіе жертвуемаго имущества съ той стороны, въ пользу которой П. сдѣлано. П-ія въ пользу обществъ. призрѣнія принимаются съ разрѣш. министра внутр. дѣлъ, а тамъ, гдѣ сущ. земская учрежденія—съ разрѣш. этихъ послѣднихъ; принятіе П-ій въ пользу города предоставляется городской думѣ (ст. 63 п. 15 Городов. Полож.). Недвижимая имущества въ пользу церкви, монастырей и архіерейскихъ домовъ принимаются съ Высочайшаго соизволенія. О П-іяхъ, выдающихся по значительности суммы или по цѣли самаго П-ія, доводится до Высочайшаго свѣдѣнія. Если жертвуется недвижим. имущество, то совершается дарственная запись крѣпостнымъ порядкомъ, но безъ взиманія пошлины. Разъ П. совершилось, предметъ его можетъ быть взисканъ съ жертвователя принудительно. Если употребленіе пожертвованнаго имущества согласно назначенію жертвователя окажется невозможнымъ, а самого жертвователя нѣтъ въ живыхъ, то испрашивается Высоч. разрѣшеніе чрезъ комитетъ министровъ.—Ср. Св. Зак. т. X ч. 1 ст. 979—986.

**Пожизненное владѣніе**, какъ и владѣніе срочное, есть особый видъ самостоятельнаго, т. е. независимаго отъ права собственности владѣнія, или—выражаясь словами закона— „право владѣнія и пользованія, отдѣльное отъ права собственности“. Общихъ правилъ, опредѣляющихъ объемъ и границы этого права, законъ нигдѣ не содержитъ; въ общемъ можно сказать, что П. в. есть такое имущество собственное право, которое даетъ возможность *владѣть и пользоваться* имуществомъ, но не распоряжаться имъ (собственникъ имѣетъ право требовать наложенія запрещенія на имѣніе) и не разрывать его экономической сущности; по своей юридич. конструкции П. в. весьма близко подходитъ къ римскому узуфрукту. Право это устанавливается: 1) *Договоромъ*; въ этомъ случаѣ воля сторонъ подробно опредѣляетъ взаимныя права и обязанности собственника и владѣльца. 2) *Завѣщаніемъ*. Благопріобр. имѣніе можно завѣщать кому угодно въ полную собственность или въ пожизн., либо временное владѣніе; относительно же родов. имѣнія законъ предоставляетъ собственнику право—завѣщать его въ П. в. остающемуся въ живыхъ супругу (см. *наслѣдственное право*, стр. 3398) и приводитъ рядъ правилъ, направленныхъ къ ограниченію интересовъ собственника: такъ, напр., владѣлецъ не можетъ вырубать лѣсъ на продажу, обязанъ охранять имѣніе отъ разстройствъ и т. п.; за долги собственника, обезпеченные имѣніемъ, оно можетъ быть продано, и въ такомъ случаѣ пожизн. владѣлецъ сохраняетъ лишь право пользоваться доходами съ той суммы, которая остается по уплатѣ долговъ (ст. 533<sup>1</sup>—533<sup>3</sup> Зак. Гражд.). 3) *Закономъ*. Родители имѣютъ право П-аго в-ія въ благопріобр. имѣніи дѣтей, умершихъ бездѣтными (см. *наслѣдственное право*, стр. 3402). Сюда же относятся различные случаи владѣнія, предоставляемаго нѣкот. лицамъ по должностямъ службы (напр., атаманамъ войска донскаго, киргизскимъ султанамъ и пр.), владѣніе правосл. духовенства церковными землями и т. п.—Объ арендныхъ договорахъ, заключенныхъ

пожизн. владѣльцемъ безъ согласія собственника, см. *наемъ имущества*, стр. 3357.

**Позвоночный столбъ**, *columna vertebralis*, костяной столбъ, однимъ концомъ соединенный съ черепомъ, другимъ опирающийся на тазъ, у человека вертикальный, слегка изогнутый въ видѣ S, у проч. позвоночныхъ — болѣе наклонный или горизонтальный, служить опорой для туловища и точкою прикрѣпленія для конечностей. У большинства позвоночныхъ онъ состоитъ изъ весьма различнаго числа позвонковъ; у низшихъ: нѣкоторыхъ рыбъ, круглоротыхъ, трубкосердыхъ и др. — и у всѣхъ прочихъ во время эмбриональной жизни онъ представляетъ неразрѣченную трубку, окружающую спинной мозгъ (см. *спинная струна*). Трубка эта отчасти превращается въ хрящевую, потомъ окостенѣваетъ, образуя костные сегменты, *позвонки*, которые отдѣляются другъ отъ друга неокостенѣвшими *промежуточными хрящами* и взаимно полужины. П. с. человека состоитъ изъ 7 шейныхъ, 12 грудныхъ, соединенныхъ съ ребрами, 5 поясничныхъ, 5 крестцовыхъ и 4 копчиковыхъ позвонковъ, удерживаемыхъ въ связи посредствомъ связокъ и упомянутыхъ промежуток. хрящей. Длина его — около  $\frac{2}{3}$  длины тѣла. Заключенный въ немъ позвоночный каналъ, *canalis vertebralis*, назначенъ для спиннаго мозга и имѣетъ съ каждой стороны 31 отверстіе для выхода нервовъ.

**Позвоночныя**, *Vertebrata*, высшій типъ животнаго царства, съ внутреннимъ хрящевымъ или костнымъ скелетомъ и не болѣе двухъ паръ конечностей. Название П-ыхъ данъ имъ, въ началѣ нынѣшняго столѣтія, Кювье, благодаря присутствію позвоночнаго столба въ нихъ, который тянется вдоль тѣла и заключаетъ въ себѣ съ спинной стороны головной и спинной мозгъ, а съ брюшной образуетъ вмѣстѣ съ ребрами полость, вмѣщающую пищеварительн. и другіе органы. Въ передней части позв. столба, *черепъ*, позвонки такъ тѣсно слились, что трудно указать границы каждаго изъ нихъ въ отдѣльности. Къ нимъ примыкаетъ затѣмъ рядъ хрящей и костей, окружающихъ полость рта и носа; это — *лицевая* часть головы, существенно отличная отъ *черепной* части. Остальная часть тѣла, *туловище*, также распадается на 2 отдѣла: передній отд. — *животъ* съ заключенными въ немъ внутренностями, а задній отд. — *хвостъ*. Последній особенно развитъ у низшихъ П-ыхъ и болш. ч. служитъ органомъ движенія, у высшихъ же часто совершенно атрофируется. На границѣ головы и живота, съ брюшной стороны, существуетъ рядъ костей или хрящей, опора для жабръ, *висцеральный скелетъ*, за которымъ слѣдуютъ ребра (см. это сл.); послѣднія защищаютъ полость живота, а у многихъ П-ыхъ образуютъ вмѣстѣ съ грудной т. наз. грудной ящикъ. Обѣ пары конечностей, которыя, смотря по внѣшней формѣ, называются „плавничками“, „крыльями“, „руками“ или „ногами“, довольно сходны по строенію скелета. Онѣ состоятъ въ объемѣ изъ расчлененнаго пояса, прикрѣпленнаго къ позвоночнику, и собственно конечности. Передній, грудной поясъ связанъ съ позвоночникомъ очень слабо, задній же, тазовый, сливается съ нимъ болш. ч. посред. т. наз.

крестцовой кости. Собственно конечность образуется обыкновенно грубоцатыми костями и состоитъ изъ двухъ отдѣловъ: плеча, гесп. бедра, и предплечья, гесп. голени; на свободномъ концѣ ея находится 5 другъ подлѣ друга расположенныхъ рядовъ маленькихъ косточекъ: кисти, гесп. стопа. Движеніе отдѣльныхъ частей скелета производится мышцами, покрытыми общими покровами. Кожа снабжена придатками въ видѣ волосъ, ногтей, перьевъ, чешуекъ. Нервная система состоитъ изъ центральной части, головного и спиннаго мозга, помѣщающихся въ позвоночн. каналъ, чрезъ отверстія котораго выходятъ периферич. нервные стволы. У низшихъ П-ыхъ масса спиннаго мозга значительно преобладаетъ надъ головнымъ, у теплокровныхъ — отношеніе обратное, и тѣмъ болше, чѣмъ выше организація. Внутренности управляютъ т. наз. „симпатич.“ нервомъ. У нѣкоторыхъ рыбъ есть, кромѣ того, нервы, оканчивающіеся „электрическими“ органами, развивающимися въ сильной степени электричество. У всѣхъ П-ыхъ высше органы чувствъ находятся на головѣ и получаютъ нервы непосредственно изъ гол. мозга. Способность осязанія обладаетъ вся поверхность кожи, мѣстами видоизмѣненная въ особые осязательные органы. Вкусъ сосредоточивается болш. ч. въ языкѣ. Органъ обонанія представляетъ болш. ч. двѣ ямки или полости, выстланныя мерцательной слизистой оболочкой; у дышащихъ воздухомъ онѣ открываются въ полость рта или глотки и сообщаются, вмѣстѣ съ тѣмъ, съ легкими; у водныхъ жив., дышащихъ жабрами, онѣ почти всегда оканчиваются слѣпо. Органъ слуха, отсутствующій только у ланцетника, состоитъ, въ простѣйшей формѣ, изъ двухъ перепончатыхъ мѣшечковъ, наполненныхъ жидкостью и слуховыми камешками. У высшихъ П-ыхъ онъ преобразуется въ весьма сложный аппаратъ (см. *ухо*) и наружн. ухомъ выдается на поверхность головы. Глазъ представляетъ капсулу, окруженную плотной, спереди прозрачной оболочкой, и заключаетъ внутри особая преломляющія тѣла. Пищеварит. каналъ состоитъ изъ пищевода, желудка и болѣе или менѣе многочисленн. кишечныхъ петель. Ротъ и задній проходъ лежатъ на брюшной сторонѣ; ротъ ограниченъ челюстями, которыя вооружены зубами или имѣютъ острые роговые края. Органомъ дыханія служатъ жабры или легкія. У рыбъ имѣется вмѣсто легкихъ непарный плавательный пузырь, стѣнка котораго богата сосудами и можетъ обмѣниваться газами съ воздухомъ. У другихъ низшихъ П-ыхъ встрѣчаются рядомъ съ жабрами настоящія легкія, въ формѣ двухъ наполненныхъ воздухомъ мѣшковъ. Органы кровообращенія представляютъ замкнутую систему, въ которой циркулируетъ, за немногими исключеніями, красная кровь. Сердце, отсутствующее у ланцетника, представляетъ въ простѣйшей формѣ пульсирующій мѣшечекъ, который распадается на 2 отдѣленія: предсердіе и желудочекъ и гонитъ скопившуюся въ тѣлѣ кровь къ жабрамъ. Отсюда кровь, слѣвавшись артеріальною, направляется назадъ по большой артеріи, лежащей у позвоночника. Когда вмѣсто жабръ или рядомъ съ ними появляются легкія (амфиби, рептиліи), часть артеріальной крови направляется къ сердцу, которое содержитъ, стало быть, уже не одну венозную кровь и

имѣть вмѣсто одного предсердія — два. У птицъ и млекопит. мелкодочекъ также распадается на 2 отдѣла (см. *сердце*). Для удаленія изъ тѣла нѣкот. продуктовъ обмѣна служатъ почки, изъ которыхъ у высшихъ животныхъ жидкость, „моча“, собирается въ мочевоомъ пузырь и оттуда выводится наружу. Размноженіе — половое; гермафродитизмъ, за исключеніемъ немногихъ рыбъ, неизвестенъ. Половые железы располагаются попарно въ полости живота. Настоящее совокупленіе, при которомъ сѣмя вводится въ женскій организмъ, встрѣчается далеко не всегда; у рыбъ яйца и сѣмя часто смѣшиваются въ водѣ. У животныхъ, которыя кладутъ яйца, послѣднія бываютъ часто окружены особымъ белковымъ слоемъ, служащимъ для питанія зародыша. У млекопитающихъ яйца крайне малы и довершаютъ свое развитіе въ организмѣ матери (въ маткѣ). Сѣмянная тѣльца при помощи змѣеобразныхъ движеній проникаютъ въ яйцо и оплодотворяютъ его, сливаясь съ его веществомъ; засимъ слѣдуетъ образованіе зародыша. Метаморфоза (см. это сл.) наблюдается лишь у нѣкоторыхъ амфибій: онѣ теряютъ жаберы, хвостъ, вмѣсто котораго появляются ноги, и проч. Возстановленіе цѣлыхъ частей тѣла возможно лишь у низшихъ группъ. Палеонтологическое развитіе строго слѣдуетъ порядку отъ низшихъ формъ къ высшимъ: прежде всего, именно въ силурійскомъ періодѣ, появляются рыбы; позднѣе, въ девонскомъ и угольномъ — амфибій; далѣе — рептилій; наконецъ, въ третичной формации — птицъ и млекопитающія. — Мышѣ принята слѣд. классификація П.-ых.: А. Лишненья черепя, Асrania: *Lepto-cardia*; В. Черепная, Scapioia: 1. Безчелюстная, Cyclostomata: миноги и т. п., причисляемая обыкновенно къ низшимъ рыбамъ. II. Челюстная, Plathostomata: а) Жаберная, Branchiata, или лишненья амниона, Anamnia: 1. рыбы, Pisces; 2. амфибій, Amphibia. б) Безжаберная, Abranchiata, или амниотическая, Amniota: 1. рептиліи, Reptilia; 2. птицы, Aves; 3. млекопитающія, Mammalia.

**Поземельная рента, см. рента.**

**Поземельный кредит** отличается отъ другихъ видовъ кредита тѣмъ, что обезпеченіемъ для него служитъ залогъ недвижимой собственности, сельской и городской. До появленія особыхъ кредитныхъ учреждений этою видъ кредита носитъ характеръ краткосрочныхъ займовъ у частныхъ лицъ или учреждений, располагающихъ болѣе или менѣе значительными свободными капиталами (сберегательныя кассы, церковныя суммы, сиротскіе капиталы, фонды благотворительныхъ учреждений и проч.). Въ этомъ случаѣ, вслѣдствіе краткосрочности, кредитъ не соответствуетъ условіямъ, необходимымъ для прочной организаціи кредита. Основное требованіе поземельнаго кредита заключается въ долгосрочномъ его характерѣ, когда капиталъ возвращается не сразу, а въ теченіе продолжительнаго срока (нѣсколькихъ десятилѣтій), частями, при чемъ ежегодно выплачивается вмѣстѣ съ процентами небольшая сумма въ погашеніе капитальнаго долга; такого рода кредитъ возможенъ лишь въ томъ случаѣ, когда для этого выпускаются особые бумаги. Правильную организацію П. кредитъ впервые принялъ въ Пруссіи, гдѣ послѣ Семилѣтней войны Фридриху Великому въ

1769 г. предложено было купцомъ Бурингомъ учрежденіе особыхъ дворянскихъ банковъ общественно-принудительн. характера, — *Landschaften*, въ которыхъ принимало участіе все дворянское землевладѣніе. Банки выпускали для выдачи ссудъ закладные листы, проценты по которымъ уплачивали получавшіе ссуды дворяне-землевладѣльцы за круговую поруку всѣхъ дворян провинціи. Закладные листы выпускались, по образцу государственныхъ займовъ, на продолжительные сроки съ постепеннымъ погашеніемъ, что давало дворянскимъ банкамъ возможность открывать дворянамъ долгосрочный кредитъ и не требовать возврата долговъ сразу. Съ теченіемъ времени банки обратились въ общества взаимнаго кредита землевладѣльцевъ-участниковъ и перестали носить общественно-принудительный характеръ. Участіе въ нихъ и отвѣтственность по ссудамъ перестали быть обязательными для всѣхъ дворян; она была перенесена лишь на тѣхъ, которые въ действительности пользовались банками и удовлетворяли своей потребности въ кредитѣ. Вмѣстѣ съ тѣмъ дворянскіе банки перестали носить сословный характеръ и сдѣлались доступны всѣмъ землевладѣльцамъ безъ различія сословій, а нѣкоторые изъ нихъ стали открывать кредитъ и крестьянамъ. Несмотря на появленіе банковъ другихъ типовъ, дворянскіе банки до сихъ поръ занимаютъ видное мѣсто между банками долгосрочнаго кредита; ихъ въ Пруссіи насчитываютъ до 16. Часть ихъ объединена въ особое Центральное Земское Кредитное Общество для прусскихъ государствъ, а при нѣкоторыхъ изъ нихъ учреждены особыя (четыре) земскія и дворянскія ссудныя кассы для выполненія операций краткосрочнаго сельско-хозяйственнаго кредита для членовъ дворянскихъ банковъ. Въ другихъ государствахъ Германіи имѣются также дворянскіе земскіе банки и банки взаимнаго поземельнаго кредита. Изъ 5 миллиардовъ марокъ закладныхъ листовъ, выпущенныхъ банками долгосрочнаго кредита въ Германіи, на дворянскіе банки падаетъ 1903 милліона. Наряду съ этими банками въ Германіи существуютъ *государственные земельныя банки* или кассы отдѣльныхъ провинцій, преимущественно для мелкихъ землевладѣльцевъ и крестьянъ. Они открываютъ кредитъ и въ городахъ — подъ залогъ городской недвижимости, выдають ссуды для различныхъ сельско-хозяйственныхъ улучшеній, а также содѣйствуютъ улучшенію сельскаго хозяйства, снабжая капиталами общины, корпораціи и меліоративныя товарищества безъ залога недвижимости; нѣкоторые изъ нихъ выдають ссуды для постройки школъ и улучшенія путой сообщенія. Учрежденіе ихъ относится къ 30-мъ годамъ, когда имѣлось главнымъ образомъ въ виду облегчить выкупъ барщинныхъ повинностей. Банки организованы на различныхъ началахъ, нѣкоторые выпускають въ обращеніе закладные листы; сумма послѣднихъ составляла въ 1889 г. 418 милл. марокъ. Наибольшее развитіе получили въ Германіи *акціонерныя земельныя банки*, производящія операціи и въ городахъ — подъ залогъ домовъ. Къ концу 1890 г. въ 30 акціонерныхъ банкахъ, обладавшихъ складочнымъ капиталомъ въ 332 милл. м. было выдано ссудъ на сумму свыше 3 миллиардовъ марокъ. Въ послѣднее время въ Герма-

ни получаетъ развитіе меліоративный кредитъ для сельско-хозяйственныхъ улучшеній; съ этою цѣлю учреждены особые государственные или провинціальныя рентныя банки для культуры земель (Landeskulturrentenbanken), открывающіе преимущественно сельскимъ общинамъ и меліоративнымъ товариществамъ, а также отдѣльнымъ землевладѣльцамъ кредитъ для улучшеній; средства свои они получаютъ посредствомъ выпуска процентныхъ бумагъ. — Въ *Австро-Венгріи* функционируютъ также земскія кредитныя общества, но они не получили такого развитія, какъ въ Германіи. Кромѣ того, землевладѣльцы пользуются кредитомъ въ восьми государственныхъ и провинціальныхъ земельныхъ банкахъ; послѣдніе открываютъ кредитъ и подъ залогъ домовъ въ городахъ и выдаютъ ссуды для различныхъ меліораций. Къ концу 1889 года ими выдано 160,6 милл. гульденовъ. Акціонерныя земельныя банки также не получили большого распространія: всѣми шестью акціонерн. банками выдано не болѣе 229 мил. гульд. До послѣдняго времени преобладающее значеніе имѣеть въ Австріи кредитъ у частныхъ лицъ въ формѣ вкладныхъ. Изъ 3,6 миллиардовъ гульд., составившихъ въ 1889 г. ипотечный долгъ Австріи,  $\frac{2}{3}$  находятся въ частныхъ рукахъ и только  $\frac{1}{3}$  — въ учрежденіяхъ, между которыми сберегательныя кассы, открывающія краткосрочный кредитъ, занимаютъ гораздо болѣе видное мѣсто, чѣмъ земельныя банки. — Во *Франціи* ипотечныя долги составили чѣ 1890 г. 12½ миллиардовъ франковъ при оцѣнкѣ городской и сельской собственности въ 100 миллиардовъ. Единственное кредитное учрежденіе, открывающее кредитъ подъ залогъ недвижимаго имущества, это — *Crédit foncier de France*, акціонерный банкъ, пользующійся фактически монополіею. Этому банку, учрежденному въ 1852 г., выдано къ 1892 г. свыше 3 миллиардовъ, изъ коихъ около  $\frac{2}{3}$  выдано подъ залогъ сельской и городской недвижимости и свыше миллиарда составляютъ ссуды общинамъ, корпораціямъ, синдикатамъ, учрежденіямъ общественной пользы и различнымъ юридическимъ лицамъ. Въ общемъ во Франціи преобладаетъ частная ипотека, краткосрочный кредитъ, гораздо болѣе обременительный для землевладѣльцевъ, чѣмъ кредитъ въ земельныхъ банкахъ. *Crédit foncier* выпускаетъ для выдачи ссудъ закладныя листы и облигаціи и открываетъ преимущественно долгосрочный кредитъ съ постепеннымъ погашеніемъ, съ правомъ требовать досрочнаго погашенія долга лишь въ исключительныхъ случаяхъ. — Въ *Россіи* первые банки поземельнаго кредита были учреждены для дворянъ императрицею Елизаветою въ 1754 г., когда для этой цѣли было ассигновано 750 000 руб.; въ первые годы царствованія Екатерины II сумма эта была увеличена до 6 милл. р. Ссуды выдавались въ размѣръ отъ 500 руб. до 10 000 руб. изъ 6% на одинъ годъ, съ правомъ двухъ пересрочекъ, по 10 руб. на ревизскую душу. Для расширенія операций въ 1786 г. былъ учрежденъ Государственный Заемный банкъ съ капиталомъ въ 22 милл. для раздачи дворянамъ на 20 лѣтній срокъ изъ 8%, изъ коихъ 5% — роста и 3% — погашенія; на душу размѣры ссуды не превышали 40 руб. Минимальный размѣръ ссуды составлялъ 1 000 руб., суммы

же ниже 1 000 руб. выдавались приказами общественного призрѣнія. При министрѣ финансовъ Канкринѣ въ 1824 г. срокъ ссудъ былъ продленъ до 24 лѣтъ, проценты были возвышены до 6, а погашеніе уменьшено до 2%, на ревизскую душу назначено было по 150 и 200 руб. ассигнаціями, или 37—50 руб. серебромъ. Въ 1830 году проценты были понижены до 5, и допущено погашеніе въ 1 или 2%. Послѣ Крымской войны долги землевладѣльцевъ въ государственныхъ кредитныхъ установленіяхъ достигли въ 1856 году 400 милл. руб.; изъ числа 10.700.000 ревизскихъ душъ, числившихся по десятой народной переписи, было заложено свыше 600 000 душъ (62%). Къ 1859 г., когда были приостановлены дѣйствія бывшихъ государственныхъ кредитныхъ установленій, общій итогъ душъ, заложенныхъ въ Госуд. Заемномъ банкѣ, Сохранныхъ казнахъ и приказахъ общественного призрѣнія, достигалъ 7 107 184 душъ, а сумма долговъ составляла 4 251½ милл. руб. Послѣ освобожденія крестьянъ отъ крѣпостной зависимости значительная часть этихъ долговъ была зачтена въ счетъ суммъ, подлежащихъ выдачѣ помѣщикамъ за отвѣдную крестьянамъ землю, дальнѣйшее же существованіе казенныхъ кредитныхъ учрежденій признано было неудобнымъ. Для удовлетворенія потребности въ кредитѣ признано болѣе члѣсообразнымъ учрежденіе земскихъ банковъ, основанныхъ на круговой поруцѣ участниковъ, безъ различія сословій, съ правомъ выпуска закладныхъ листовъ, по образцу германскихъ земскихъ кредитныхъ обществъ позднѣйшаго происхожденія. Это были первыя у насъ правильно организованныя учрежденія долгосрочнаго кредита. На такихъ началахъ возникъ въ 1864 г. *Херсонскій земскій банкъ*, а въ 1866 г. *Общество взаимнаго поземельнаго кредита*, быстро распространившее свою дѣятельность на всю Россію (въ настоящее время Общество перешло въ вѣдѣніе Дворянскаго банка, въ видѣ особаго его отдѣла). Такъ какъ на учрежденіе земскихъ банковъ въ другихъ губерніяхъ нельзя было рассчитывать, то въ началѣ семидесятыхъ годовъ стали возникать *акціонерныя земельныя банки*. Отъ 1871 по 1873 г. было основано 11 банковъ, изъ которыхъ десять продолжаютъ производить свои операціи до настоящаго времени, при чемъ въ каждой губерніи могутъ дѣйствовать лишь по два банка. Акціонерныя банки выдаютъ ссуды подъ залогъ земель и домовъ въ городахъ; источникомъ для выдачи ссудъ служить выпускъ закладныхъ листовъ (первоначально выпускались 6% листы, конвертированные недавно въ 5%) въ десятикратномъ размѣрѣ противъ складочныхъ и запасныхъ капиталовъ, при чемъ размѣръ ссудъ не долженъ превышать 60% оцѣнки. При собственномъ капиталѣ въ 38 938 575 руб. всѣми десятию акціонерными банками къ 1 декабря 1893 г. выдано ссудъ подъ залогъ земель свыше 343½ милл., подъ залогъ городской недвижимости свыше 112½ милл., всего — на сумму въ 456½ милл.; сверхъ того выдано краткосрочныхъ ссудъ безъ погашенія и безъ выпуска закладныхъ листовъ на 11 милл. Для развитія городского кредита учреждены особыя *городскія кредитныя общества* на началахъ круговой поруки домовладѣльцевъ, безъ участія акціонернаго капитала. Въ 1861 г. возникло

С.-Петербургское Общество; такія-же общества основаны въ Москвѣ, Одессѣ, Кронштадтѣ и Кіевѣ. Общій итогъ выданныхъ ими въ означенныхъ городахъ ссудъ достигъ къ 1893 году 367 милл. руб.—Въ 1885 г. наступилъ поворотъ въ пользу государственнаго кредита, и для облегченія платежей землевладельцевъ была учреждена *Государственный Дворянскій Земельный банкъ*, открывшій долгосрочный кредитъ съ постепеннымъ погашеніемъ изъ 5% роста и погашенія до 1/2% посредствомъ выпуска закладныхъ листовъ. Операция банка распространяются лишь на дворянско землевладѣніе въ видахъ поддержанія послѣдняго. Первоначальное средство на устройство и выдачу ссудъ до реализаціи закладныхъ листовъ заимствованы были изъ Государственнаго банка. Впослѣдствіи, въ 1888 году, Дворянскій банкъ выпустилъ особый заемъ съ выигрышами на 80 милл., давшій банку капиталъ около 170 милл., и давшій ему возможность понизить платежи на ростъ до 4 1/2% и довести годовые платежи при погашеніи въ 66 1/2 лѣтъ до 5% въ годъ. Небывалая дешевизна кредита имѣла своимъ послѣдствіемъ увеличеніе задолженности, превосходящее по своимъ размѣрамъ ростъ долговъ со времени освобожденія крестьянъ. Къ началу 1893 г. Дворянскому банку удалось выдать подъ дворянскія имѣнія около 320 милл.—почти ту же сумму, какую выдали подъ земли всѣ десять акціонерныхъ банковъ въ течение 20 лѣтъ со времени ихъ основанія.—О дѣятельности Крестьянскаго банка см. *Крестьянскій поземельный банкъ*.—Въ *Ц. Польскомъ П. к.* сосредоточенъ въ Земскомъ Кредитномъ Обществѣ Ц. Польскаго, основанномъ на круговой поруцѣ еще въ 1825 г.; другихъ поземельныхъ банковъ въ губерніяхъ Ц. Польскаго не имѣется. Общій итогъ ссудъ, выданныхъ исключительно подъ залогъ имѣній, составляетъ 113 1/2 милл. Въ Варшавѣ, Лодзи, Люблинѣ, Калишѣ и Плоцкѣ учреждены городскія кредитныя общества, выдающія подъ залогъ домовъ въ городахъ около 48 милл. р.—Въ *Прибалтійскихъ губерніяхъ* имѣются дворянскія кредитныя общества, по одному въ каждой, учрежденныя въ 1802, 1803 и 1832 гг. по образцу прусскихъ земскихъ кредитныхъ обществъ, а въ городахъ дѣйствуютъ пять городскихъ кредитныхъ обществъ. Дворянскіе банки выдали къ 1893 году подъ залогъ земель 63 милл., а городскія кредитныя общества выдали въ городахъ около 29 милл. руб.—На *Кавказѣ* производятъ операціи Тифлисскій и Михайловскій Дворянскіе банки, а въ Тифлисѣ имѣется городское кредитное общество; всѣ они выдали около 11 1/2 милл. руб.—Кромѣ перечисленныхъ выше банковъ и кредитныхъ обществъ, выдающихъ ссуды на продолжительные сроки (подъ залогъ земель на сроки до 66 1/2 лѣтъ, подъ залогъ домовъ—до 36 лѣтъ 4 мѣс.) посредствомъ выпуска закладныхъ листовъ и облигаціи на сумму выданныхъ ссудъ, погашаемыхъ тиражами одновременно съ погашеніемъ долговъ, въ 204 городахъ учреждены особые городскіе общественныя банки, выдающіе также ссуды подъ залогъ недвижимости, но не имѣющіе права выпускать бумаги на предъявителя. Первостепен. мѣсто между банками, выдающими ссуды безъ выпуска

листовъ, занимаетъ организованный на особыхъ началахъ Нижегородскій Александровскій Дворянскій банкъ, выдавшій подъ залогъ земель свыше 4 1/2 милл. и подъ залогъ домовъ въ Н.-Новгородѣ свыше 4 милл.; банкъ этотъ поступилъ въ временное казенное управленіе. Остальные банки въ губернскихъ и нѣкоторыхъ уѣздныхъ городахъ занимаютъ второстепенное мѣсто по размѣру открываемаго ими кредита; ими выдано подъ залогъ земель 2 3/4 милл. и подъ залогъ домовъ до 25 милл. р. Чтобы судить о состояніи задолженности, достаточно указать, что изъ общаго количества 114 136 500 десятинъ частно-владѣльческой земли въ 66 губерніяхъ къ 1893 году въ залогъ состояло 102 313 имѣній съ площадью земли въ 46 322 286 дес., или около 4 1/2% всей частно-владѣльческой земли. Заложенная земля оцѣнена кредитными учрежденіями въ 2 204 000 000 руб., а остатокъ долга составлялъ 1 131 000 000 руб. Что касается долговъ, падающихъ на городскую собственность, то въ 270 городахъ состояло въ залогъ 44 059 домовъ, оцѣненныхъ кредитными учрежденіями при залогѣ въ 1 209 1/2 милл., застрахованныхъ въ 1 094 милл.; сумма долга составляла къ 1893 г. до 565 милл. руб.—Распределеніе долговъ между отдѣльными видами учреждений указано въ прилаг. таблицѣ I. Изъ таблицы этой видно, что наибольшее количество частно-владѣльческой земли—13,9%—заложено въ акціонерныхъ земельныхъ банкахъ, затѣмъ 8,4%—въ Дворянскомъ банкѣ и 5,2% въ особомъ его отдѣлѣ (бывшее Общество взаимнаго поземельнаго кредита), а въ остальныхъ учрежденіяхъ—13,3%. Изъ долговъ, падающихъ на городскую недвижимость, только 17,9% падаютъ на акціонерные банки, 79,6%—на кредитн. общества и 2,5% на остальные банки, при чемъ долги двухъстолицъ достигаютъ 326 милл., или 58% всѣхъ долговъ. (Распределеніе долговъ по губерніямъ съ указаніемъ средней суммы ссуды на десятину приведено въ таблицѣ II).—Дѣйствующія у насъ учрежденія (долгосрочнаго кредита организованы на однихъ и тѣхъ же началахъ, а именно: всѣ они выдаютъ ссуды посредствомъ выпуска закладныхъ листовъ и облигаціи на сумму, не превышающую суммы выданныхъ ссудъ; всѣ они выдаютъ ссуды отъ 50 до 66% оцѣнки лишь подъ имущества, принадлежатія на правѣ полной собственности, притомъ—на продолжительные сроки съ постепеннымъ погашеніемъ, съ правомъ требовать ежегодно лишь определенной суммы процентовъ и погашенія. Всѣ эти учрежденія руководствуются при выдачѣ ссудъ не назначеніемъ, какое получаютъ ссуды, а лишь степенью ихъ обезпеченности, вслѣдствіе чего кредитъ носитъ исключительно землевладѣльскій, а не земледѣльскій характеръ, служа цѣлямъ владѣнія, а не сельскаго хозяйства. Выданныя банками суммы не получили производительнаго назначенія, которое могло бы оказать благотворное вліяніе на развитіе сельскаго хозяйства; онѣ служили лишь для раздѣла имѣній между сонаслѣдниками и для покупки лицами, не обладающими собственными средствами. Въ значительной части кредитъ этотъ у насъ служилъ личнымъ потребностямъ землевладельцевъ и потому составляетъ для земли тяжелое бремя. Долги, падающіе на землю, привели лишь

къ тому, что изъ приносимаго ею дохода ежегодно приходится уплачивать свыше 70 миллионѣвъ рублей въ пользу капиталистовъ, владѣльцевъ выпущенныхъ банками закладныхъ листовъ. Капиталы, занятые въ банкахъ, не оплодотворили земли, такъ какъ въ нее вложены не были, и поэтому составляютъ для нея чисто отрицательную величину. Въ этомъ отношеніи всѣ дѣйствующія у насъ учрежденія долгосрочнаго кредита имѣютъ одинаковое значеніе, такъ какъ ни одно изъ нихъ не поставило своею задачею организацию кредита для улучшенія хозяйства или, хотя бы, для удовлетворенія нужды землевладѣльцевъ въ сельско-хозяйственномъ кредитѣ. Различіе между ними заключается только въ томъ, что обезпеченіемъ выпускаемыхъ ими бумагъ—служитъ въ акціонерныхъ земельныхъ банкахъ складочный капиталъ, въ земскомъ банкѣ и другихъ обществахъ взаимнаго поземельнаго кредита, мѣстныхъ дворянскихъ банкахъ и кредитныхъ обществахъ—круговая порука участниковъ, а въ государственныхъ кредитныхъ учрежденіяхъ—правительственная гарантія въ уплатѣ процентовъ и погашенія. Акціонерные банки учреждены, какъ коммерческое предпріятіе, для доставленія барыша капиталистамъ, вложившимъ свой капиталъ въ предпріятіе; общества взаимнаго кредита и государствен. учрежденія—для нуждъ землевладѣльцевъ и не преслѣдуютъ спекулятивныхъ цѣлей.

**Поземельный налогъ**, налогъ, падающій на доходъ отъ земли, является однимъ изъ древнѣйш. налоговъ, до сихъ поръ сохраняющимъ съ собой одно изъ первыхъ мѣстъ въ финансовыхъ системахъ—благодаря тому важному значенію, какое имѣетъ землевладѣніе и сельское хозяйство, какъ источникъ дохода. Первоначальная форма П-аго н-а отличалась чрезвычайной грубостью: такова была „десятина“, т. е. сборъ въ размѣрѣ извѣстной части, обыкновенно десятой, урожая, обложеніе по величинѣ земельныхъ участковъ и пр.; лишь постепенное развитіе податной техники создало болѣе совершенную форму П-аго н-а, общепринятую въ настоящее время и основанную на *кадастрѣ*, т. е. на точномъ измѣреніи земель и оцѣнкѣ ихъ доходности. Въ такой формѣ П. н. существуетъ во всѣхъ государствахъ Зап. Европы, за исключеніемъ Англіи, гдѣ болѣе половины земель освободились путемъ выкупа отъ спеціальнаго П-аго н-а (*land-tax*), а остальные несутъ ничтожный сборъ. Въ Россіи съ древнѣйшихъ временъ взимались сборы съ плуга, а поздѣе—съ сохи, какъ съ общей имущественной единицы; съ середины XVI в. соха становится точной земельной единицей, и распisanіе на сохи соединяется съ измѣреніемъ земель, такъ что различныя сборы, взимавшіяся съ сохи, получаютъ характеръ настоящаго П-аго н-а. Къ концу XVII в. П. н. переходитъ въ подворную подать, которая уничтожается при Петрѣ Вел. Вновь возникаетъ у насъ П. н. въ формѣ госуд. сбора только въ 1875 г. (изъ реформированнаго госуд. земскаго сбора). Въ настоящее время госуд. П-ому н-у подлежатъ всѣ земли, облагаемыя мѣстными земск. сборами, кромѣ земель казенныхъ. Общая сумма налога съ каждой губерніи опредѣляется, съ утвержденія министра финансовъ, помноженіемъ общаго числа десятинъ подлежащей обложенію земли

на средній по губ-и окладъ налога съ десятины удобной земли и лѣса. Эти оклады утверждаются въ законодат. порядкѣ и составляютъ въ Арханг. губ.— $\frac{1}{4}$  к., Олон.— $\frac{1}{2}$  к., Астр.— $\frac{3}{4}$  к., Перм., Новгород., Волог., Оренб.—1 к., Терск. и Кубанск. обл.— $\frac{1}{2}$  к., Вятск.— $\frac{1}{4}$  к., Костр., Могилев., Смол., Ставро., Уфим.—2 к., Псков., Минск., Вит., С.-Петербург.— $\frac{2}{3}$  к., Эстл.—3 к., Твер.— $\frac{3}{2}$  к., Самар., Кал.—4 к., Влад., Таврич., Ярослав.— $\frac{4}{2}$  к., Волы.— $\frac{7}{4}$  к., Херс., Гродн., Каз.— $\frac{7}{2}$  коп., Саратов., Сибир.—8 к., Черниг.— $\frac{8}{2}$  к., Бессар. Ковен.—9 к., Харьков.— $\frac{9}{2}$  к., Лифл.—10 коп., Ряз.—11 к., Вор., Пенз.—12 к., Под., Полт., Орл., Тульск.—14 к., Киев., Курлянд.—15 коп., Тамб.— $\frac{15}{2}$  к., Курск.—17 к. Сумма налога, назначенная на губернію, распределяется между уѣздами губ. земскимъ собраніемъ соответственно количеству и цѣнности или доходности земель каждаго уѣзда. Затѣмъ уѣздный контингентъ развѣстывается между землями отдѣльныхъ владѣній уѣздн. земск. управой на тѣхъ же основаніяхъ, кот. оно руководитъ для раскладки мѣстныхъ земск. сборовъ. Налогъ вносится въ казначейство въ два срока: за первую половину года—съ 1 янв. по 30 іюня, за вторую—съ 1 іюля по 31 дек. Недомжки взыскиваются съ налогоплательщ. пени по 10% въ мѣсяцъ. Соединеніе госуд. П-аго н-а съ земскою раскладкой ведетъ къ болѣе тяжелому обложенію крестьянскихъ земель сравнительно съ другими. Какъ видно изъ земск. раскладокъ на 1885 г., десятина земли, находящаяся во владѣніи сельскихъ обществъ, облагается въ среднемъ въ  $\frac{1}{2}$  раза выше десятины прочихъ владѣльцевъ; за земскими сборами та же неравномѣрность переносится и на госуд. П. н. Доходъ отъ этого налога равняется 13 милл. руб. (1891 г.); о доходности П-аго н-а въ друг. государствахъ см. *налоги*, табл. 1.

**Позицѣ**, гора близъ Неаполя, отдѣляющая ея отъ Флегрейскихъ полей и пересѣченная 2 туннелемъ (одинъ наз. *проломъ П.*) въ 680 и 734 м. дл., чрезъ котор. проходитъ дорога изъ Неаполя въ Поццуоли. Во время равноденствія солнечные лучи освѣщаютъ гротъ съ одного конца до другаго.

**Позитивизмъ**, понимаемый въ узкомъ смыслѣ этого слова, обозначаетъ то философское ученіе, первое связное и систематическое изложеніе котораго мы находимъ у Ог. Конта (см. это слово). Задумавъ связать всю совокупность положительныхъ наукъ въ одну систему, Ог. Контъ не былъ остановленъ въ своемъ предпріятіи тѣмъ обстоятельствомъ, что далеко еще не всѣ науки находились въ фазисѣ своей зрѣлости, что, если астрономія уже давно перестала быть астрологіей, а химія—алхіміей, то въ наукахъ о человѣкѣ и объ обществѣ не было и слѣда того кризиса, который предполагается перемѣною названія двухъ упомянутыхъ наукъ. Онъ установилъ, какъ принципъ, приложимость и къ наукамъ, изучающимъ человѣка и общество, общаго для всѣхъ положительныхъ наукъ метода. Предполагая, въ силу этого установленія, всѣ отдѣльныя отрасли знанія возведенными къ позитивности, онъ расположилъ ихъ въ порядкѣ логической зависимости наукъ послѣдующихъ отъ предыдущихъ и получилъ такимъ обра-



зомъ систему позитивныхъ наукъ, имѣющую, съ точки зрѣнія его самого и его школы, значеніе системы положительной, т. е. научной, философіи. Но съ самаго же перваго шага имъ былъ сдѣланъ крупный промахъ, который гибельно отозвался на всемъ последующемъ развитіи его системы. Въ иерархическомъ ряду наукъ, установленномъ имъ, недоставадо мѣста для одной, очень важной, положительной науки, а именно теоріи познанія, или гносеологіи, твердое обоснованіе которой стояло на очереди у развивающейся научной философіи. Если бы философія знанія и обусловленное ими философское развитіе стояли у Ог. Конта на высотѣ его природнхъ дарованій, тогда необходимость постановки критическаго начала въ его системѣ предстала бы передъ нимъ во всей своей ясности, и позитивная система, необходимо обязанная своимъ возникновеніемъ и развитіемъ возмужалой порѣ человѣческаго разума, не производила бы впечатлѣнія ученія, какъ бы задавашаго мыслью принизитъ значеніе разума, ограничитъ его силы, не дать хода его развитію. Впечатлѣніе это естественно возникаетъ изъ того обстоятельства, что, такъ какъ въ системѣ Конта не существуетъ критическаго изслѣдованія условій познанія, то въ ней нѣтъ и критика понятій, а поэтому и не выяснено, соответствуютъ ли понятіямъ реальныя объекты, или нѣтъ; если соответствуютъ, то какимъ образомъ—посредственно или непосредственно, и, наконецъ, соответствуютъ ли всѣмъ понятіямъ, или только нѣкоторымъ, и какимъ именно. Если бы всѣ эти вопросы были рѣшены Ог. Контомъ, то ему не пришлось бы устанавливать догматически какія-то границы разуму въ его дѣятельности. Такимъ образомъ съ перваго же шага Ог. Контъ пошелъ по старой тропѣ догматизма и вмѣсто научной философіи далъ намъ схему наукъ, въ которую едва-едва вкрали нѣ намеки на философскій критицизмъ. У Ог. Конта есть два рода продолжателей: одни разрабатываютъ всю его мистико-догматическую систему, какъ Лафитъ во Франціи, Конгревъ и Гаррисонъ въ Англіи; другіе же, отвергнувъ мистическую часть системы, остановились надъ продолженіемъ работы Конта исключительно въ области «системы позитивной философіи». Последніе, во главѣ которыхъ стоялъ извѣстный ученый Эмиль Литтре, составляютъ небольшую группу, послѣдователи которой получили въ послѣднее время названіе *литтрестовъ*. Говоря вообще, эта группа въ наслѣдіе, оставленное ей Ог. Контомъ, не внесла ничего такого, что могло бы повести далѣе развитіе позитивно-философской системы, но зато впутала въ него не мало такихъ элементовъ, которые сильно повредили этому развитію: атрофировали зачатки критицизма, непомерно преувеличили значеніе схемы, затемнили различіе нѣкоторыхъ основныхъ понятій и, въ концѣ концовъ, низвели позитивизмъ на уровень голой энциклопедической схемы наукъ. Первый шагъ на пути къ критической переработкѣ Контовскаго позитивизма былъ сдѣланъ Дж. Ст. Миллемъ. Благодаря этому мыслителю, *позитивизмъ въ широкомъ значеніи этого термина* приобрѣлъ громадное вліяніе не только въ самой Англіи, но и на континентѣ. Съ первыхъ же шаговъ своей учено-литературной дѣятельности Милль отнесся къ уче-

нію Конта настолько самостоятелно, что въ Западной Европѣ рѣдко теперь смѣшиваютъ „английскій позитивизмъ“ съ „континентомъ“. Дальнѣйшее свое развитіе этотъ позитивизмъ въ широкомъ смыслѣ получилъ въ Германіи, въ такъ называемой нѣмецкой научной философіи, изъ представителей которой слѣдуетъ упомянуть: К. Геринга, Г. Гейдинга, А. Рилья, Э. Лааса, Г. Фольца, Э. Маха, Р. Аверариуса, Э. Петцольтда и т. д. Такъ, изъ числа упомянутыхъ мыслителей Э. Лаасъ, въ полной независимости отъ Ог. Конта, заново обосновываетъ позитивизмъ; онъ создаетъ такой новый типъ его, который представляетъ собою дальнѣйшее развитіе научно-философской мысли, работающей со времени Юма и все болѣе и болѣе отодвигающей въ сторону заносчивыя и обманчивыя апріорныя метафизическія системы. Твердо увѣренный, что всякая философія, не опирающаяся на теорію познанія, не можетъ рассчитывать на устойчивость, Лаасъ и выдвигаетъ на первый планъ обработку вопросовъ, относящихся къ теоріи познанія. Первое зерно той теоріи познанія, которое составляетъ основу позитивной философіи, Лаасъ усматриваетъ въ извѣстномъ тезисѣ Протагора о неразрывной связи субъекта и объекта. Следъ за Протагоромъ онъ выдвигаетъ значеніе коррелятивизма, или соотносительности субъекта и объекта, на первый планъ. Согласно этому принципу, субъектъ и объектъ представляютъ нѣчто неразсторжимое: объекты не считаются пребывающими внѣ сознанія, и не предполагаются существующими „въ насъ“; утверждается только, что они существуютъ *по отношенію* къ намъ, какъ мы существуемъ *по отношенію* къ нимъ. Этотъ принципъ соотносительности субъекта и объекта допускаетъ исполнѣ фактическое подтвержденіе и не нуждается для своего обоснованія ни въ какихъ метафизическихъ теоріяхъ. Намъ, какъ на краюгольномъ камнѣ, и должно быть воздвигнуто зданіе позитивной философіи, которая не признаетъ никакого инаго основанія кромѣ положительныхъ фактовъ, т. е. внѣшнихъ и внутреннихъ воспріятій, и которая отъ всякаго мнѣнія требуетъ подтвержденія фактами, опытомъ, на которые мнѣніе это опирается. Объясненія, даваемыя позитивистами, всегда оперируютъ съ представленіями, коренящимися въ опытѣ, и имѣютъ главнымъ образомъ въ виду анализъ и систематику фактическаго матеріала. Позитивистъ изслѣдуетъ прежде всего законотѣрную зависимость фактовъ въ ихъ сосуществованіи и послѣдовательности и затѣмъ подчиняетъ ей каждое отдѣльное, единичное и конкретное данное. Вездѣ старается онъ установить связь, никогда не стремясь перейти границы того, что явно или скрыто содержится въ данныхъ воспріятія. Но позитивная философія въ широкомъ значеніи этого слова понимается современными ея представителями не только какъ общее ученіе о наукѣ, но также и какъ ученіе о практической мудрости и выработкѣ общихъ человѣческихъ идеаловъ. Это послѣднее призваніе исполняютъ она тѣмъ, что сознаніе идеальныхъ стремленій изъ неопредѣленнаго и только сердечнаго, легко ведущаго къ мечтательности, обращаетъ въ опредѣленное и здравомыслящее и связываетъ его прямо съ человѣческимъ благоразуміемъ и наукой. Такимъ образомъ новый

# Г. Задолженность недвижимой собственности по банкамъ.

## Г. Задолженность поземельной собственности.

Банки.	Число заложённыхъ имуществъ.	Количество земли, принятой въ залогъ, въ десятъ.	О/о-е отноше- ние зало- женной зем- ли ко всей частно-вла- дѣльской	Оцѣнка заложённой земли.	Сумма выданныхъ ссудъ: пер- воначальн. и дополнит.	Остатокъ долга къ 1 января 1893 г.	Средняя сумма на десятину		
							оцѣн- ки.	ссуды.	
Въ 1,000 рублей.									
Акціонерные банки . . . . .	25,278	15.722,969	13,7	623,576	339,629	324,397	39,66	21,60	
Херсонскій Земскій банкъ . . . . .	3,740	3.187,929	2,8	193,475	96,737	80,117	60,69	30,34	
Государственный Дворянскій Земельный Банкъ . . . . .	11,597	9.605,405	8,4	573,578	326,873	319,473	59,71	34,03	
Крестьянскій Поземельный банкъ . . . . .	9,389	1.700,775	1,5	70,316	53,759	49,630	41,34	31,61	
Особый отдѣлъ Госуд. Двор. Зем. банка . . . . .	7,771	5.933,893	5,2	284,988	174,432	169,631	48,03	29,40	
Ликвидируемый Сарат.-Симбир. Зем. банкъ . . . . .	157	316,924	0,3	5,470	2,548	2,218	17,26	8,04	
Нижегородскій Александровскій Дворянскій банкъ . . . . .	537	125,510	0,2	6,864	4,728	4,675	54,69	37,67	
Кредитн. общества Прибалтійскихъ губ. . . . .	33,374	5.523,193	4,8	150,434	81,150	63,275	27,24	14,87	
Земское Кредитн. общ. Царства Польскаго . . . . .	9,233	3.713,647	3,3	283,743	128,509	113,783	76,41	34,60	
Кавказскіе (Тифлиссскій и Михайловскій) Дворянскіе банки . . . . .	1,282	492,041	0,4	12,195	5,734	3,899	24,78	11,65	
<b>Итого . . . . .</b>	<b>102,313</b>	<b>46.322,286</b>	<b>40,6</b>	<b>2.204,639</b>	<b>1.214,149</b>	<b>1.131,098</b>	<b>47,59</b>	<b>26,21</b>	

## 2. Задолженность городской собственности.

Банки и общества.	Число заложённыхъ имуществъ.	Оцѣнка заложённыхъ имуществъ	Страховая сумма.	Сумма выдан- ныхъ ссудъ: первоначальн. и дополнит.	Остатокъ долга къ 1 января 1893 г.
Акціонерные банки . . . . .	14,329	225,150	202,997	119,988	100,894
Ликвидируемый Сарат.-Симбир. банкъ . . . . .	109	1,533	1,219	799	308
Нижегородскій Александровскій банкъ . . . . .	758	7,505	8,010	4,326	4,186
Тифлиссскій и Михайловскій на Кавказъ . . . . .	2,290	28,258	20,555	16,027	9,951
6 городскихъ кредитн. обществъ въ Имперіи . . . . .	15,917	705,012	681,921	510,445	367,190
5 городскихъ кредитн. обществъ Цар. Польскаго . . . . .	4,093	155,790	97,131	57,467	45,749
5 городскихъ кредитн. обществъ Прибалтійскихъ губ. . . . .	5,707	69,480	97,036	35,048	23,814
Тифлиссское Городское Кредитн. общество . . . . .	856	16,783	15,862	8,499	7,682
<b>Итого . . . . .</b>	<b>44,059</b>	<b>1.209,511</b>	<b>1.094.731</b>	<b>752,579</b>	<b>564,774</b>

## II. Задолженность землевладѣнія по губерніямъ.

Губерніи.	Остатокъ долга къ 1 января 1893 года.		Средняя сумма на десятину оцѣнки. ссуды.		Губерніи.	Остатокъ долга къ 1 января 1893 года.		Средняя сумма на десятину оцѣнки. ссуды.		
	Р	у	б	л		Р	у	б	л	
<b>Сѣверныя:</b>					<b>Прибалтійская:</b>					
1. Вологодская . . .	354,506	25,95	14,35		35. Эстляндская . . .	15.580,834	23,91	11,35		
2. Вятская . . .	574,977	27,36	14,72		36. Лифляндская . . .	28.762,263	19,79	13,19		
3. Пермская . . .	4.905,608	6,58	3,08		37. Курляндская . . .	18.931,554	53,23	23,80		
4. С.-Петербургская	7.092,862	21,20	12,41		<b>Малороссійскія и юго-западныя:</b>					
5. Новгородская . . .	3.836,334	11,66	7,07		38. Харьковская . . .	36.181,765	67,42	40,26		
6. Псковская . . .	7.704,397	29,39	16,40		39. Полтавская . . .	50.307,503	92,01	52,34		
<b>Московской промышлен- ленной полосы:</b>					40. Черниговская . . .	18.433,911	53,65	31,04		
7. Тверская . . .	5.574,059	26,51	15,54		41. Кіевская . . .	51.808,494	82,96	48,99		
8. Московская . . .	6.709,233	53,59	29,33		42. Вольнская . . .	26.560,207	39,91	28,29		
9. Ярославская . . .	2.032,612	29,61	15,76		43. Подольская . . .	49.405,198	88,78	51,01		
10. Костромская . . .	2.669,675	10,25	5,16		<b>Южныя степныя:</b>					
11. Владимирская . . .	2.895,537	38,65	19,08		44. Бессарабская . . .	41.050,709	92,09	49,64		
12. Нижегородская . . .	11.042,880	53,40	30,78		45. Херсонская . . .	57.389,680	57,94	29,79		
<b>Центральныя земледѣльческія:</b>					46. Таврическая . . .	24.248,722	49,08	25,52		
13. Рязанская . . .	24.859,227	93,45	54,18		47. Екатеринбургская . . .	46.638,337	45,12	25,91		
14. Тульская . . .	32.749,046	91,96	52,43		48. Донская область . . .	26.348,732	44,65	26,07		
15. Калужская . . .	6.303,410	38,10	22,99		<b>Царство Польское:</b>					
16. Смоленская . . .	13.055,567	29,35	17,28		49. Варшавская . . .	22.241,368	95,04	44,09		
17. Орловская . . .	37.050,200	81,29	47,26		50. Калишская . . .	18.070,417	89,53	40,57		
18. Курская . . .	37.900,629	116,08	67,27		51. Кѣлненкая . . .	10.378,831	77,85	36,21		
19. Воронежская . . .	29.107,105	76,82	42,90		52. Ломжинская . . .	4.632,664	66,48	28,17		
20. Тамбовская . . .	50.395,912	80,84	46,17		53. Люблинская . . .	13.737,498	79,96	34,69		
21. Пензенская . . .	28.401,641	67,11	38,23		54. Петроковская . . .	10.332,073	69,14	31,99		
<b>Приволжскія и За- волжскія:</b>					55. Плоцкая . . .	13.712,017	82,70	37,09		
22. Казанская . . .	12.168,524	53,67	30,75		56. Радомская . . .	9.082,306	63,22	29,33		
23. Уфимская . . .	8.201,821	12,18	7,43		57. Сувальская . . .	4.236,295	69,34	30,87		
24. Симбирская . . .	21.893,545	56,28	33,40		58. Сѣдлецкая . . .	8.674,056	52,26	23,11		
25. Саратовская . . .	43.337,984	47,47	28,18		<b>Кавказъ и Закавказье:</b>					
26. Самарская . . .	15.118,541	23,47	13,61		59. Ставропольская . . .	1.784,866	24,51	14,31		
27. Оренбургская . . .	2.673,756	10,96	6,24		60. Кубанская обл. . .	3.850,412	43,87	25,12		
28. Астраханская . . .	886,808	23,20	10,46		61. Терская обл. . .	1.477,264	16,33	8,99		
<b>Бѣлорусскія и литов- скія:</b>					62. Тифлисская . . .	3.313,353	19,89	9,81		
29. Витебская . . .	13.068,509	27,04	15,11		63. Бакинская . . .	50,205	14,97	7,48		
30. Могилевская . . .	13.898,023	25,13	14,36		64. Елизаветпольская	81,702	37,24	16,13		
31. Минская . . .	20.697,179	16,77	9,09		65. Кутаисская . . .	1.512,125	107,88	50,69		
32. Виленская . . .	12.544,017	34,99	19,95		66. Эриванская . . .	32,201	25,95	12,60		
33. Ковенская . . .	18.748,642	57,34	33,39							
34. Гродненская . . .	13.797,718	40,11	23,68							
<b>Всего .</b>						<b>1.131.098,046</b>	<b>47,59</b>	<b>26,21</b>		

позитивизмъ, нашедшій свое выраженіе въ нѣмецкой научной философіи, обнимаетъ не только одно умозрѣніе, но и дѣйствіе, не только область науки, но и область искусства. Видя въ практической дѣятельности человѣка завершеніе работы его мышленія, новый позитивизмъ не уноситъ въ сферы безпечальнаго созерцанія, но всегда остается живымъ познаниемъ, наукою жизни. Значеніе всего вырабатываемого наукою для него измѣряется лишь тѣмъ вліяніемъ, которое она пріобрѣдаетъ или можетъ пріобрѣсти на жизнь человѣчества, во всемъ объемѣ ея разнообразныхъ матеріальныхъ и духовныхъ требованій, во всей ширинѣ ихъ общественныхъ и историческихъ проблемъ. Освободившись отъ туманныхъ метафизическихъ умствованій, новый позитивизмъ видитъ передъ собою обширную и трудную задачу воздѣйствія на жизнь и восторонняго ея улучшенія, благороденія и поднятія въ цѣнности.—Литература, относящаяся къ позитивизму, довольно обширна. Изъ сочиненій, имѣющихъ въ виду изложеніе, характеристику и сѣтку Контоскаго позитивизма, назовемъ слѣдующія: *Hermann Gruber*, „Auguste Comte, der Begründer des Positivismus. Sein Leben und seine Lehre“; *его же*, „Der Positivismus vom Tode Auguste Comte's bis auf unsere Tage (1857—1891)“; *R. Eucken*, „Zur Würdigung Comte's und des Positivismus“ (Leipzig, 1887); *Robert Zimmermann*, „Kant und die positive Philosophie“ (Wien, 1874); *Maximilian Brütt*, „Der Positivismus nach seiner ursprünglichen Fassung dargestellt und beurteilt“ (Hamburg, 1889); *Люисъ и Миалъ*, „Огюстъ Контъ и положительная философія“ (Спб., 1867); *Д. Н. Писаревъ*, „Историческія идеи Огюста Конта“; *П. Л.*, „Задачи позитивизма и ихъ рѣшеніе“; *В. Лессевичъ*, „Опытъ критическаго изслѣдованія основначаль позитивной философіи“.—Что же касается позитивизма въ широкомъ значеніи этого слова, то знакомство съ нимъ можно пріобрѣсти по сочиненіямъ выше перечисленныхъ представителей научной философіи. Изъ числа ихъ упомянемъ слѣдующія: *Alois Iehle*, „Der philosophische Kriticismus und seine Bedeutung für positive Wissenschaft“; *Ernst Laas*, „Idealismus und Positivismus“ и т. д. Изложеніе взглядовъ представителей этого позитивизма можно найти въ сочиненіи *В. Лессевича*: „Что такое научная философія?“.

**Позитивъ**, см. *фотографія*.

**Познаніе**. Вопросъ о П-и, его возможности, содержаніи и границахъ представляетъ одну изъ наиболѣе трудныхъ задачъ, разрѣшеніемъ которыхъ занимается философія, и сверхъ того онъ обладаетъ еще той особенностью, что, чѣмъ болѣе углубляешься надъ нимъ, тѣмъ болѣе начинаешь сознавать его важность. Едва замѣченный первыми философами, въ новой философіи онъ выдвинулся на первый планъ. Какъ выяснилось изъ историческаго развитія самой философіи, прежде всего необходимо долженъ быть ясно поставленъ и такъ или иначе разрѣшенъ вопросъ о П-и, чтобы стало затѣмъ возможнымъ приступить къ разрѣшенію и другихъ философскихъ вопросовъ. Никакое новое философское ученіе, которое могло бы рассчитывать на свое дальнѣйшее развитіе въ будущемъ, теперь невозможно безъ теории П-и. Въ новѣйшей научной философіи нашего времени теорія П-и требуется

въ качествѣ необходимаго введенія въ философію.—Какъ бы сильно ни различались мнѣнія относительно возможности происхожденія и развитія П-и, однако все вынуждены признать, что *безъ логическаго мышленія развитіе П-и невозможно*. Даже абсолютное сомнѣніе, не допускающее никакаго П-и истины, и то пытается, по крайней мѣрѣ, этою отрицательный результатъ подкрѣпить логическими аргументами. Не менѣе единодушны все и относительно того, что одного мышленія еще недостаточно, чтобы могъ возникнуть фактъ П-и, но что мышленіе должно обладать какимъ-нибудь *содержаніемъ*, которое тѣмъ или другимъ образомъ дается ему. Даже и тотъ, кто приписываетъ мышленію силу изъ небольшого числа первоначальныхъ идей развить все П., долженъ предположить даннымъ хотя бы это начало. Только съ вопросомъ о томъ, *какимъ образомъ* дается мышленію это его первоначальное содержаніе, начинается споръ между различными направленіями. Такъ какъ мышленіе заключаются только въ установленіи связей между различными частями разнороднаго содержанія нашего внѣшняго и внутренняго опыта, то *эмпиризмъ* признаетъ источникомъ всякаго познанія только *опытъ*. Но такъ какъ, съ другой стороны, всякое знаніе предполагаетъ достовѣрность, а послѣдняя, въ свою очередь, подведеніе познаннаго подъ извѣстныя очевидныя положенія, то, въ противоположность эмпиризму, *раціонализмъ* утверждаетъ, что дѣйствительное П. можетъ быть развито мышленіемъ только изъ такого содержанія, которое, независимо отъ всякаго опыта, въ той же мѣрѣ первоначально и очевидно, какъ и само логическое мышленіе. Притязанія этихъ обоихъ направленій пытается опровергнуть *скептицизмъ*, указывая на то, что опытъ въ силу обмана чувствъ и непрерывной смѣны явленій лишенъ достовѣрности, а что касается логическаго мышленія, то послѣднее можетъ быть съ удобствомъ употреблено для доказательства положеній, противорѣчащихъ другъ другу. Къ этимъ тремъ направленіямъ присоединяется, наконецъ, *критицизмъ*, который какъ безпристрастный судья, старается каждому изъ упомянутыхъ направленій воздать должное. Эмпиризмъ, по его мнѣнію, правъ, насколько сводитъ содержаніе познанія къ опыту, раціонализмъ—насколько признаетъ безусловную достовѣрность только за тѣми составными частями П-и, которая не могутъ быть выведены изъ опыта, и даже скептицизмъ допускается имъ, если только послѣдній ограничивается отрицательнымъ отношеніемъ во всякимъ попыткамъ догматическихъ утвержденій со стороны раціоналистовъ или эмпириковъ.—Основнымъ вопросомъ теории П-и является вопросъ о томъ отношеніи, которое существуетъ между мыслью и дѣйствительностью, между познающимъ существомъ и познаваемымъ предметомъ или, какъ выражаются философы, между субъектомъ и объектомъ. Теорія П-и, изъ которой исходить современная научная философія, кладетъ въ свое основаніе положеніе о неразрывной связи, существующей между субъектомъ и объектомъ. Наши представленія являются первоначально сами объектами. Въ первоначальномъ „представленіи-объектѣ“ нельзя найти ни понятія объекта, ни понятія о мыслящемъ субъектѣ, какъ таковомъ, но

оно является одновременно и тѣмъ и другимъ, и мыслимымъ и мыслящимъ. Только теоретическое размысленіе разрушаетъ это единство и отдѣляетъ представление отъ объекта. Но разъ это единство нарушено, разъ познание изъ наивной формы, еще не знающей различія между представленіемъ и объектомъ, перешло къ той размысливающей формѣ П-ія, которая объектъ представленія противопологаетъ самому представленію, — возвращеніе къ наивному пониманію уже болѣе невозможно. Однако можно поставить размысленію два требованія, которыя должны служить основаніемъ для всѣхъ соображеній объ отношеніи мыслящаго субъекта къ мыслимому объекту. Первое требованіе заключается въ томъ, что мы должны всегда имѣть въ виду, что различіе понятій, выполняемое отвлеченнымъ мышленіемъ, только тогда доказываетъ раздѣльность самихъ объектовъ этихъ понятій, если дѣйствительно возможно продуктъ отвлеченнаго различія показывать, какъ раздѣленные въ непосредственномъ воспріятіи. Второе-же требованіе состоитъ въ томъ, чтобы всегда ясно сознавать *мотивы*, побуждающіе отвлеченное мышленіе къ его различенію, и чтобы исключительно только отъ этихъ мотивовъ заимствовать точки зрѣнія, согласно которымъ мы судимъ о реальномъ значеніи производимыхъ различій. Это послѣднее требованіе указываетъ намъ тотъ путь, котораго слѣдуетъ держаться при обсужденіи проблемы познанія: прежде всего возникаетъ вопросъ о *психологическихъ мотивахъ*, побуждающихъ отвлеченное мышленіе раздѣлять первоначальное „представленіе-объектъ“ на представляемый объектъ и представляющій субъектъ. А затѣмъ, какъ вторая задача, присоединяется вопросъ о *логическомъ значеніи* этихъ мотивовъ и о тѣхъ послѣдствіяхъ, которыя, согласно съ этимъ, могутъ быть выведены изъ нихъ для нашего пониманія дѣйствительности. Такимъ образомъ предметъ, изъ котораго должна исходить *общая теорія П-ія*, есть „представленіе-объектъ“ со всеми свойствами, которыми оно непосредственно обладаетъ, слѣдовательно, также въ особенности со свойствомъ быть реальнымъ объектомъ. Пытаясь прослѣдить правильную послѣдовательность возникающихъ въ мышленіи мотивовъ и ихъ дѣйствіе на развитіе понятій, мы должны будемъ, смотря по роду и объему примѣняемыхъ при этомъ интеллектуальныхъ функцій, различать опредѣленные *ступени П-ія*, которыя вкратцѣ могутъ быть обозначены какъ *воспринимающее, разсудочное и разумное П*. Къ области перваго слѣдуетъ причислить всѣ тѣ преобразованія, которымъ подвергаются первоначальныя „представленія-объекты“, если только эти преобразованія совершаются уже внутри обыкновенныхъ процессовъ воспріятія, безъ вспомогательныхъ средствъ и методовъ научнаго образованія понятій. Къ *разсудочному П-ю*, напротивъ, причисляются всѣ тѣ улучшения и дополненія, которыя вносятся въ содержание и связь представлений при посредствѣ *методическаго логическаго анализа*. Наконецъ, подъ именемъ *разумнаго П-ія* слѣдуетъ понимать всѣ усилія мышленія связать отдѣльные достигнутые разсудочнымъ познаніемъ результаты въ одно цѣлое. Но, разграничивая такимъ образомъ эти различныя ступени П-ія, надо остерегаться отъ пониманія

ихъ, какъ специфически различныхъ, рѣзко раздѣленныхъ въ дѣйствительности формъ П-ія. Одна и та же цѣльная духовная дѣятельность дѣйствуетъ на всѣхъ этихъ ступеняхъ П-ія, и сообразно съ этимъ дѣятельности воспріятія и разсудка, разсудка и разума постоянно переходятъ другъ въ друга. Можно было бы сказать также для характеристики этихъ различныхъ ступеней П-ія, что воспринимательное П. принадлежитъ *практической жизни*, разсудочное П. области *отдѣльной науки*, а разумное — *философій*. Но и здѣсь опять таки слѣдуетъ помнить, что подобныя различія имѣютъ условное значеніе. Наука опирается на опыты практической жизни, а пріобрѣтенія самой науки становятся мало-по-малу твердымъ достояніемъ практической жизни, которымъ послѣдняя пользуется постоянно при составленіи сужденія о тѣхъ или другихъ предметахъ. Философія бываетъ вынуждена вмѣшаться въ работу отдѣльныхъ наукъ, чтобы, дополнивъ и гдѣ необходимо исправивъ, продолжать ея далѣе со своей болѣе общей точки зрѣнія, а что касается отдѣльныхъ наукъ, то послѣднія части противъ своей воли бываютъ принуждены философствовать, если не хотятъ лишиться лучшей доли своихъ результатовъ. Вотъ почему, коль скоро сознана эта необходимость взаимнаго дополненія и помощи, не можетъ быть и рѣчи о продолжительномъ несогласіи между философій и наукой, точно такъ же, какъ и между послѣдней и практической жизнью.

**Познанъ 1)** прусск. провинція на границѣ съ Россіей, заним. часть сѣв.-герм. низменности по р. Вартѣ съ Нетцой и по р. Вислѣ, составляющей здѣсь границу съ Западн. Пруссіей. Населеніе (1715618 чел. на 28958 кв. км.) состоитъ по національностямъ изъ поляковъ (88000 ч.) и нѣмцевъ (725000 ч.), а по религіямъ изъ католиковъ (1131869 ч.), протестантовъ (531722 ч.) и евреевъ (50866 ч.). Главныя занятія жителей составл. хлѣбн. хозяйство, разведеніе въ большихъ количествахъ картофеля и хмѣля и скотоводство. П. составляла прежде часть Польши и въ первый разъ была присоединена къ Пруссіи въ 1772 г., окончательно же въ 1815 г. 2) П., главн. гор. одноименн. прусск. провинціи и крѣпость 1-го ранга, на р. Вартѣ; католич. соборъ въ готич. стилѣ, оживленная торговля и промышленность, состоящая преимущественно въ обработкѣ и отпускѣ сельско-хозяйственныхъ произведеній; 68315 ж.

**Позолота, см. золоченіе.**

**Позолке** (греч. ποζολή, подразум. *стоа*, — „пестрый портикъ“), въ древне-греч. город. покоящіяся на колоннахъ картинныя галлерей. Самая извѣстная была афинская.

**Полезуито-ія имѣнія** образовались изъ земель, принадлежавшихъ въ Польшѣ іезуитскому ордену. После упраздненія ордена польское правительство продало эти земли древнимъ дворянскимъ родамъ, причѣмъ оцѣночная сумма осталась на имѣніи навсегда, владѣльцы же выплачивали ежегодно опредѣленные проценты, которые, вмѣстѣ съ капиталомъ, вырученнымъ отъ продажи движимости іезуитовъ, обращены были на содержаніе школы въ государствѣ (г. н. *эдукаціонный фондущ*); имѣнія ни въ какомъ случаѣ не подлежали выкупу, и пра-

ительству принадлежалъ надъ ними хозяйственныя надзоръ. Реформа 19 февр. 1861 г. была распространена и на П. и., при чемъ выкупная сумма, платимая крестьянами, должна была замѣнить капиталъ, принадлежавшій фундушу; если въ частномъ случаѣ выкупная сумма была меньше причитающагося съ помѣщика фундушеваго капитала, то послѣднй въ соотвѣстств. мѣрѣ уменьшался, въ противномъ случаѣ владѣлецъ освобождался отъ дальнѣйшихъ платежей. По окончаніи выкупа земли крестьянами, владѣльцы русскаго происхожденія могутъ уплатою соотв. капитала приобрести имѣніе въ полную собственность; владѣльцы же польскаго происхожденія продолжаютъ владѣть имъ, какъ П-имъ и-іемъ, хотя оно и не состоитъ болѣе въ залогѣ.

**Покаяніе**, таинство, въ которомъ исповѣдующій грѣхи свои при видимомъ изъявленіи прощенія отъ іерея невидимо разрѣшается отъ грѣховъ самимъ Иисусомъ Христомъ. Таинство это имѣло свое начало еще при Іоаннѣ Крестителѣ, кот. проповѣдовалъ „крещеніе П-ія въ отпущеніе грѣховъ“. Христосъ также предоставилъ своимъ ученикамъ отпускать грѣхи. П. совершается обыкновенно передъ причащеніемъ. Приготавливаются къ П-ію постомъ и молитвой.

**Поклепос** (Poughkeepers), гор. въ сѣв.-америк. штатѣ Нью-Йоркѣ, 20207 ж.

**Поклажа** (лат. depositum, нѣм. Verwahrungsvertrag, франц. dépôt), въ гражд. правѣ договоръ о безвозмездномъ принятіи на сохраненіе движимаго имущества. П. имѣетъ сходство съ ссудой въ томъ, что принявшій вещь на сохраненіе обязанъ, по требованію отдаващаго, возвратитъ вещь во всей ея индивидуальной особености, а не только одинаковое количество взятой вещи, какъ это имѣетъ мѣсто при заимѣ; но въ П-ѣ вещь отдается не для пользованья ею (пользованіе вещью составлять въ П-ѣ нарушеніе договора), а для сохраненія ея; договоръ о П-ѣ заключается въ интересахъ лица, отдающаго вещь, договоръ о ссудѣ—въ интересахъ принимающаго ее. Предметомъ П-и служатъ движ. вещи („вещи, деньги и акты“), но не одушевленные предметы (см., напр., рѣш. сената 1873 г. № 1377). Вступая въ договоръ П-и могутъ всѣ вообще лица, имѣющія право обязываться договорами, за исключ. монашествующихъ и монастырей. При этомъ законъ дѣлаетъ однако различіе между лицомъ обязывающимся и приобретающимъ по договору; именно, если имущество отдано на сохраненіе лицу, не имѣющему права обязываться договорами, то договоръ недействителенъ, и отдавшій на сохраненіе не имѣетъ права вступать въ сдѣлки, развѣ только онъ докажетъ, что ему не были извѣстны обстоятельства, по которымъ контрагентъ его не могъ вступить въ договоръ; напротивъ того, то обстоятельство, что отдавшій вещь на сохраненіе не имѣлъ права вступать въ сдѣлки, нисколько не освобождаетъ принявшаго отъ ответственности. Относит. формы заключенія договора различаютъ П-у добровольную и необходимую. **Добровольная** П. нуждается въ письменной формѣ заключенія. Поклажеприниматель выдаетъ поклажедателю *сохранную росписку*, которая должна быть вся, отъ начала до конца, писана рукою поклаже-

принимателя, и въ ней должно быть съ точностью объяснено, что именно принято на сохраненіе; если предметомъ П-и служили деньги въ билетахъ, то должны быть означены №№ ихъ, а если въ звонкой монетѣ, то необходимо означеніе рода монеты и года чеканки. Въ случаѣ неграмотности поклажепринимателя, а также въ случаѣ его болѣзни и пр., росписка должна быть, также вся отъ начала до конца, писана рукою довѣреннаго лица, съ соблюденіемъ всѣхъ вышеозначенныхъ условій и въ присутствіи самого поклажепринимателя и 2 или 3 свидѣтелей, подпись которыхъ на роспискѣ, равно какъ и подпись довѣреннаго лица, должна быть засвидѣтельствована устанով., порядкомъ. **Необходимая** П., т. е. П., заключаемая въ случаяхъ неожиданнаго бѣдствія, не теряющихъ отлагательства, напр., при пожарѣ и пр., не нуждается въ письменной формѣ совершенія, равно какъ П., производимая по торговому обычаю лицами торговаго сословія между собою или съ посторонними. Всѣ П-и этого рода, въ противоположность добровольной П-ѣ, могутъ быть доказываемы свидѣтельскими показаніями. Если при высказаніи по договору П-и обнаружится, что П. служила прикрытѣмъ займа для избѣжанія платежа пошлинъ, то росписка, хотя и рассматривается какъ долговой актъ, но удовлетвореніе по ней, въ случаѣ несостоятельности должника, производится послѣ удовлетворенія другихъ предъявленныхъ къ нему требованій.—Поклажеприниматель обязанъ заботиться объ отданныхъ ему на сохраненіе вещахъ, какъ о своихъ собственныхъ; онъ поэтому отвѣчаетъ за всякое поврежденіе или пропажу вещи, происшедшія вслѣдствіе его небрежности, но не отвѣчаетъ, если вещь истреблена или попорчена вслѣд. несчастнаго случая или отнята у него насиліемъ, хотя бы даже было доказано, что онъ могъ спасти вещь, но не иначе, какъ съ значительною потерей собственного имущества; въ такихъ случаяхъ со стороны поклажепринимателя требуется немедленное заявленіе о происшедшемъ несчастіи или насиліи (въ мѣстностяхъ, въ кот. не введены еще въ дѣйствіе Судебные Уставы, поклажедатель вправе требовать отъ поклажепринимателя подтвердительной присяги). Поклажеприниматель ни въ какомъ случаѣ не долженъ пользоваться имуществомъ для личнаго употребленія; всякое злоупотребленіе чужою вещью, отданною на сохраненіе, какъ, напр., присвоеніе, растрата, даже отдача вещи въ безвозмездное пользованіе другимъ лицамъ, карается, какъ уголовное преступленіе (см. Улож. о наказ. ст. 1682, 1704 и Уст. о наказ. ст. 174, 177). Онъ обязанъ возвратитъ вещь со всѣми ея приращеніями и плодами хозяину, его наслѣднику или уполномоченному по первому ихъ требованію; въ противномъ случаѣ, съ поклажепринимателя взыскиваются за умеленіе всѣ убытки (въ томъ числѣ и узаконенные 6% годовыхъ съ находившихся у него на сохраненіи денегъ), судебныя издержки и, сверхъ того, 10% всей стоимости П-и въ пользу богоугодныхъ заведеній. Въ случаѣ несостоятельности поклажепринимателя, поклажедатель, требуя свою вещь изъ конкурсной массы, обязанъ доказать фактъ П-и. За издержки, произведенныя на сбереженіе имущества, поклажеприниматель имѣетъ тогда лишь несомнѣн-

ное право на вознаграждение, если эти издержки произошли от неожиданного случая, и ихъ при передачѣ П-и нельзя было предвидѣть (законъ предоставляетъ поклажепринимателю право на вознаграждение еще въ нѣкот. друг. случаяхъ, но случаи эти формулированы крайне неясно, ст. 2107).—Общій законъ о десятилѣтней давности не имѣетъ примѣненія по отношенію къ П-ѣ. Пока поклажеприниматель живъ, онъ обязанъ, несмотря ни на какую давность, возвратить принятое на сохранение имущество, по первому востребованію поклажателя. Въ случаѣ смерти поклажепринимателя, наследники его обязаны, до вступленія въ права наследства, въ теч. 6-мѣсячнаго срока со дня его открытія, вызвать, въ числѣ кредиторомъ и должникомъ умершаго, и тѣхъ лицъ, кот. имѣютъ отъ него сохраненныя росписки; вызываемыя лица обязаны, подъ страхомъ лишенія права иска, въ теч. 6 мѣсяцевъ со дня послѣдней публикации, предъявить имѣющіяся у нихъ сохраненныя росписки, послѣ чего сохраняютъ право иска во все продолженіе 10-лѣтней давности; если наследники поклажепринимателя не учинили требуемаго вызова или, учинивъ, вступили въ наследство до истеченія сроковъ, назначенныхъ для явки поклажателей по ихъ вызовамъ, то они обязаны отвѣчать по предъявленнымъ сохраненнымъ роспискамъ. Точно также наследники поклажателя обязаны, въ 6-мѣсячный срокъ со дня открытія наследства, вызвать лицо, принявшее имущество на сохранение, и въ такомъ случаѣ сохраняютъ право вчиненія иска о возвратѣ П-и въ теч. 10 лѣтъ; если же они не учинили вызова въ установлен. срокъ, то теряютъ право иска. — Ср. Св. Зак. т. X ч. 1 ст. 2100—2124.

**Росо**, см. *molto*.

**Росо** а росо (итал.), муз. терминъ, означ. «постепенно».

**Роскож** (Рососке), Эдуардъ, знам. англ. ориенталистъ, род. въ 1604 г., въ 1630 г.—священникъ при англ. факторіи въ Алеппо, въ 1636 г.—проф. арабскаго языка въ Оксфордѣ, въ 1648 г.—также еврейскаго. Ум. въ 1691 г. П. издалъ: „Specimen historiae Arabum“, „Porta Mosi“ Маймонида (араб. и лат.), „Annales Eutychiei“ (араб. и лат.), „Abul Farajii historia dynastarum orientaliū“ (араб. и лат.) и др.; онъ принималъ также знач. участіе въ *Полилотъ* Вольтона.

**Росквительственная система**, см. *протекционизмъ*.

**Росковская слобода**, Самарской губ., Новоузенск. у., на лѣвомъ берегу р. Волги, противъ Саратова; 20000 ж.

**Росковский 1)** Василій Ивановичъ, изв. земскій статистикъ, род. въ 1838 г., по окончаніи курса по историко-филологич. фак. моск. ун. (въ 1859 г.) состоялъ до 1866 г. преподавателемъ исторіи въ 1 и 2 жен. гимн. и статистики въ 1 и 2 кадет. корпусѣхъ въ Москвѣ; въ 1872—93 гг. завѣдывалъ статистич. работами въ тверскомъ губ. земствѣ, съ 1893 г. завѣдуетъ статистич. отдѣленіемъ с.-петербург. городской управы. Началъ литературную дѣятельность въ 1859 г. въ „Московскихъ Вѣдом.“ В. О. Корша, П. особенно много сдѣлалъ для всесторонняго историко-статистич. и статистич. описанія Тверской губ. Кромѣ работъ по

статистикѣ Тверск. губ. П. издалъ „Статистич. очеркъ С.-Петербурга“ (1894), далѣе ему принадлежатъ: „Разказы изъ исторіи послѣдняго пятидесятилѣтія“, „Очеркъ статистики по Кольбу“ (обѣ работы въ „Отеч. Зап.“ 1868—70 гг.), перев. „Мировъ классикъ народовъ“ Штоля (вмѣстѣ съ П. А. Медвѣдевскимъ) и „Путешествія по Средней Азии“ Вамбери. 2) П., Егоръ Арсеньевичъ, докторъ медицины, писатель и журналистъ, род. 13 янв. 1834 г. въ селѣ Ново-Никитскомъ, Тверск. губ., Корчевск. уѣзда; сынъ бѣднаго сельскаго священника, П. воспитывался сначала въ тверской семинаріи, затѣмъ поступилъ на медицинскій факультетъ моск. универ. Уже съ юныхъ лѣтъ вынужденный бороться съ крайней нуждой, П. едва не отказался отъ науки; но, принятый на казенное содержаніе, онъ съ успѣхомъ окончилъ университетскій курсъ въ 1860 г.; въ 1862 г. опредѣленъ былъ ординаторомъ московской дѣтской больницы, въ которой съ 1874 г. и до сихъ поръ состоитъ главнымъ докторомъ; въ 1870 г. защитилъ диссертацию на степ. д-ра медицины, а въ 1872 г. былъ командированъ за границу для изученія электроterapiи въ примѣненіи къ лѣченію дѣтск. болѣзней. Въ 1889 г. П. принималъ участіе въ устройствѣ русскаго отдѣла физическаго воспитанія дѣтей на всемирной выставкѣ въ Парижѣ; имъ собрано было тамъ болѣе 500 предметовъ, наглядно изображающихъ оригинальные способы воспитанія у разныхъ народовъ Россіи, за что награжденъ былъ высшимъ французскимъ знакомъ отличія за ученія заслуги. Съ 1890 г. началъ издавать научно-популярный журналъ „Вѣстникъ Воспитанія“, П. помѣстилъ въ спеціальныхъ изданіяхъ много статей, какъ медицинскаго и общенаучнаго содержанія (въ „Моск. Мед. Газетѣ“, въ „Протоколахъ Общ. любит. естествознанія“ и др.), такъ и по вопросамъ гигиены, физическаго воспитанія дѣтей, дѣтскихъ игръ и пр. („Вѣстникъ Воспитанія“). Публицистич. дѣятельность П-а, направленная преимущественно на жгучіе вопросы современнаго воспитанія и образованія, пользуется значительнымъ успѣхомъ среди русскоязычной публики. 3) П., Николай Васильевичъ, извѣстный археологъ и историкъ искусства, род. въ 1848 г., сынъ священника Костромской губ., образованіе получилъ сначала въ костромской духовной семинаріи, а потомъ въ с.-петерб. духовной академіи, гдѣ, по окончаніи курса въ 1874 г., занялъ каеедру церковной археологіи и литургіи къ званію приватъ-доцента. Командированный въ 1876 г. за границу для ознакомленія съ методами преподаванія означенныхъ наукъ въ германскихъ университетахъ и для непосредственнаго изученія памятниковъ церковныхъ древностей въ европейскіхъ музеяхъ, П. слушалъ лекціи специалистовъ и изучалъ памятники древности въ римскихъ натакомбахъ, въ музеяхъ Рима, Флоренціи, Парижа, Мюнхена, Дрездена и др. По возвращеніи изъ путешествія въ концѣ 1877 г., П. продолжалъ чтенія въ академіи, организовалъ при ней коллекціи по церковной археологіи и по тому же предмету началъ чтеніе лекцій въ учрежденномъ Н. В. Калачевымъ археологическомъ институтѣ. Въ 1888 г. П. вторично былъ командированъ съ спеціальною цѣлью изученія памятниковъ византийскаго стариннаго въ

Константинополь, монастыри Аеона, Солунь, Аеныны, Римъ, Флоренцію и Парижъ. Кромѣ многихъ статей въ спеціальныхъ изданіяхъ, П. напечаталъ слѣдующія крупныя работы: „Евангеліе въ памятникахъ иконографіи, преимущественно византийскихъ и русскихъ“; „Стѣнныя росписи въ древнихъ храмахъ, греческихъ и русскихъ“; „Миніатюры гелотскаго Евангелія XII в.“; „Страшный судъ въ памятникахъ византийскаго и русскаго искусства“; „Происхождение древне-христіанской базилики“; „Очерки памятниковъ православнаго искусства и иконографіи“. П. одинъ изъ первыхъ въ русской наукѣ при изученіи византийскаго-русскаго и древне-христіанскаго искусства обратилъ вниманіе на отношеніе искусства къ ученію церкви и текстамъ литургіи и тѣмъ внесъ въ науку обильные матеріалы православно-восточнаго происхожденія, восполнивъ так. обр. одностороннее изученіе западныхъ, протестантскихъ и католическихъ ученыхъ. Въ настоящее время П. состоитъ профес. (съ 1883 г.) и инспекторомъ петерб. духовн. академіи, профес. (съ 1878 г.) и почетн. членомъ археологическаго института.

**Покровъ Пр. Востородицы**, праздникъ, установленный въ православной церкви въ X в., въ воспоминаніе явленія Божіей Матери, послѣ котораго греки одержали побѣду надъ сарацинами. Въ видѣни, открытомъ свв. Андрею и Епифаніею, Богородица явилась въ храмѣ на воздухѣ, въ сонмѣ ангеловъ, пророковъ и апостоловъ, и какъ въ покрывала своимъ омофоромъ христіанъ, откуда и названіе событія. Праздн. 1 окт.

**Покровъ**, уѣздъ г. Владимірскаго губ., при рч. Шитнѣ, близъ р. Клязьмы и въ 2-хъ в. отъ Московско-Нижегородск. ж. д., подъ 55°55' с. ш. и 56°51' в. д.; 4634 ж.—П. возникъ въ XVII в. въ видѣ поселенія около Антоніевой пустыни; уѣздн. гор. назначенъ въ 1778 г.—*П-скій урзѣкъ* (4142, 2 кв. в. съ 114678 ж.), по системѣ р. Клязьмы, заним. юго-западный измѣненный и рзвинный уголъ губ-и, съ малоплодородной, песчаной, песчано-глинистой или супесчаной, мѣстами (по правую сторону р. Клязьмы) болотистой почвой, почему хлѣбопашество и вообще сельское хозяйство здѣсь въ плохомъ состояніи. Зато сильнымъ развитіемъ пользуется фабричная и заводская дѣятельность (до 50 фабр. и зав.), въ особенности хлопчатобумажная мануфактура (м. Никольское, с. Вазулово, зашт. гор. Киржачъ), занимающая здѣсь до 25000 рабоч., и шелкоткацкое производство (16 фабр., изъ нихъ 9—въ Киржачѣ). Сверхъ того весьма распространены кустарныя промыслы, въ особенности ткачество, а также отхожіе промыслы (плотничество, извозъ и пр.).

**Покрута**, см. *крестьяне въ Россіи*, стр. 2419.

**Покритіе звѣздъ луною**, явленіе, состоящее въ томъ, что луна проходитъ передъ звѣздою и закрываетъ ее. Наблюденіе этого явленія важно для установленія правильнаго взгляда на существованіе лунной атмосферы. Дѣйствительно, при существованіи послѣдней, лучи свѣта преломлялись бы въ ней, слѣдствіемъ чего было бы, во-первыхъ, западываніе покрытія и преждевременное открытіе звѣздъ, во-вторыхъ—*тоспеніе*ное помрачненіе свѣта послѣднихъ. Наблюденіями же установлено, что звѣзды меркнутъ мгновенно, не ослабляя свѣта, и

что время пребыванія звѣзды за луною вполне совпадаетъ съ теоретически вычисленнымъ. Это возможно лишь при *отсутствіи* атмосферы.

**Покритосѣмянныя**, Angiospermae, 5-й рядъ растительнаго царства. Сѣмянопочки—въ отличіе отъ *голосѣмянныхъ*, гдѣ онѣ сидятъ на открытыхъ плодолистикахъ, находятся въ *завязяхъ*, образуемыхъ плодолистиками, которые имѣютъ особый органъ, *рыльце*, приспособленный къ воспріятію и прорастанію пыльцевыхъ зеренъ; послѣднія переносятся на рыльце животными (чаще всего насекомыми), вѣтромъ или инымъ путемъ. Питательная ткань, *блѣзокъ*, развивается только послѣ оплодотворенія. П. дѣлятся на 2 класса: односѣмянодолныхъ, Monocotyledones, и двусѣмянодолныхъ, Dicotyledones.

**Покушеніе**, дѣятельность, направленная къ выполненію преступнаго умысла, но не достигшая преднамѣреннаго результата. Уголовное право, имѣя своимъ предметомъ проявленіе воли преступной воли, различаетъ слѣдующ. стадіи послѣдовательно развивающейся преступной дѣятельности: 1) обнаруженіе преступнаго умысла, 2) приготовленіе къ выполненію послѣдняго, 3) покушеніе и, наконецъ, 4) совершеніе преступнаго дѣянія. Вопросъ о теоретич. разграниченіи П-ія и приготоленія представляется довольно труднымъ и вызываетъ разногласіе въ юридич. литературѣ. Разнообразіе мнѣній по вопросу о моментѣ, гдѣ кончается приготоленіе и начинается П., сводится къ двумъ основнымъ воззрѣніямъ—субъективному и объективному, смотря по тому, гдѣ ищутъ признака П-ія, въ отличіе отъ приготоленія,—въ преступной ли волѣ, или же въ преступной дѣятельности, не приведшей къ требуемому закономъ для понятія совершенія результату. Соответственно этому первое направленіе считаетъ П-іемъ всякое дѣйствіе, въ кот. съ достаточною ясностью и полнотою обнаруживается наличность вполне сложившейся преступной воли; объективныя же теории полагаютъ, что П. имѣется при наличности такого дѣйствія, кот. есть дѣйствительная составная часть запрещеннаго закономъ дѣянія, до этого же момента преступная дѣятельность является лишь приготоленіемъ; так. обр. взломъ, напр., есть П. на кражу со взломомъ; приставленіе же лѣстницы къ окну для взлззанія съ цѣлю кражи—лишь приготоленіе, а не П. на кражу, и т. д. Очевидно, изъ указанныхъ двухъ воззрѣній предпочтеніе должно быть отдано послѣднему, такъ какъ первое недостаточно ясно отдѣляетъ различіе между приготоленіемъ и П-іемъ, въ виду того, что не только приготоленіе, но даже и обнаруженіе умысла во многихъ случаяхъ даетъ возможность точнаго констатированія вполне созрѣвшей преступной воли; объективная же теорія выдвигаетъ точный признакъ отличія, вполне примѣнимый къ громадному большинству преступныхъ дѣяній. Поэтому опредѣленія, даваемые по этому вопросу положительными законодателями, примѣняютъ къ взгляду послѣдней теории; такъ, французскій кодексъ опредѣляетъ П., какъ „начало исполненія преступленія“ (commencement d'exécution; германское уложеніе—какъ „дѣйствіе, которое заключаетъ въ себѣ начало выполненія преступленія“; аналогичное опредѣленіе даетъ и нашъ законъ:



„П-емъ на преступленіе признается всякое дѣйствіе, комъ начинается или продолжается приведеніе злаго намѣренія въ исполненіе“ (ст. 9 Улож. о наказ.). Разногласіе также вызываетъ вопросъ о томъ, возможно ли юридически П. относит. всѣхъ преступныхъ дѣяній. Правит. сенатъ въ рѣш. 1869 г. № 569 высказался по этому поводу въ утвердительномъ смыслѣ; но взгляды этотъ встрѣчаютъ въсякіе возраженія въ юридической литературѣ, указывающей рядъ преступныхъ дѣяній, относит. которыхъ П. юридически немислимо (напр., неосторожныя преступныя дѣянія, словесное оскорбленіе и мн. др.). Наказуемость П-ія опредѣляется въ положительныхъ законодательствахъ соответственно: 1) тяжести преступнаго дѣянія, на которое покусился виновный, и 2) тому или другому виду П-ія. Французскій законъ, примѣнительно къ введенному имъ и принятому большинствомъ западно-европейскихъ уголовныхъ кодексовъ трехчленному дѣленію преступныхъ дѣяній, признаетъ всегда наказуемымъ П. на преступленіе (crime), П. на проступки (délit) — наказуемымъ лишь въ случаяхъ, прямо указанныхъ въ законѣ, а П. на нарушеніе (contravention) — всегда не наказуемымъ. Это же начало усвоено и германскимъ, италянскимъ, бельгійскимъ и венгерскимъ законодательствами. Что касается нашего, то по Уложению о наказаніяхъ П. наказуемо въ видѣ общаго правила; по Уставу же о наказ., налагаемыхъ мир. судьями, — лишь въ случаяхъ, особо указанныхъ въ законѣ (т. е. при кражѣ и мошенничествѣ). Виды П-ія, вліяющіе, по нашему праву, на размѣръ наказуемости, слѣдующіе: 1) П. *оконченное*, т. е. тотъ случай, когда виновнымъ „сдѣлано все, что онъ считалъ нужнымъ для приведенія своего намѣренія въ исполненіе, а преднамѣренное или зло не совершилось только по особеннымъ, не предвидѣннымъ имъ обстоятельствамъ или вслѣдствіе безвредности употребленныхъ имъ средствъ“ (ст. 115 Улож. о наказ.); П. этого вида по Уложению о наказ. подлежитъ наказанію одною, двумя или тремя степенями ниже противъ наказанія, положеннаго за самое совершеніе преступленія; по Уставу о наказ. — наказаніе уменьшается на половину; 2) П. *добровольно оставленное* виновнымъ, въ видѣ общаго правила не наказуемо; лишь въ томъ случаѣ, когда совершенный виновнымъ поступокъ есть самъ по себѣ преступленіе, онъ подлежитъ наказанію, но только именно за это преступленіе, а не за то, которое онъ былъ прежде намѣренъ совершить (ст. 113 Улож. о наказ.); 3) П., *прерванное* не собственно волею виновнаго, а *посторонними обстоятельствами*, наказывающа на 2, 3 или 4 степени ниже наказанія, опредѣленнаго за совершеніе преступленія (ст. 114) и 4) П. *съ очевидно негодными средствами*, употребленными виновнымъ по крайнему невѣжеству или суевѣрью (напр., нашептыванія, наговоры, заклинанія и т. п.), по общему правилу не наказуемо (примѣч. къ ст. 115). *Литература:* Таганцевъ, „Лекція по русск. уголовн. праву“, ч. II, §§ 593—639; Сергіевскій, „Русское уголовн. право“, отд. III, гл. III; Колоколовъ, „Къ ученію о покушеніи“; Чебышевъ—Дмитріевъ, „О покушеніи“; Zachariae, „Die Lehre vom Versuche“; Schwarze, „Versuch u. Vollendung“.

**Пола 1)** (у римлянъ *Pietas Julia*), окружн. гор. въ Истрии, при Адриатическомъ м.; важнѣйшая военная гавань Австрій, крѣпость 1-го ранга; большой арсеналь и пр.; развалины римск. амфитеатра; 27173 жит. 2) П., рѣка Тверской и Новгород. губ., впад. въ оз. Ильмень, 224 в. дл.; судодходна весною на 115 в. отъ дер. Ковинки. На 198-й верстѣ П. сливается съ р. Ловатью, но вскорѣ отъ нея отдѣляется.

**Полба**, названіе нѣкогда обширной, въ настоящее время почти вымершей, семьи западно-славянскихъ племенъ, обитавшихъ въ сѣверо-восточной Германіи, по р. Лабѣ (Эльбѣ), откуда произошло и самое имя П-овъ. Новѣйшія изслѣдованія установили, что эта племенная семья распалась на двѣ группы: сорбовъ, или сербовъ, сохранившійся остатокъ которыхъ представляютъ собою лужичане (венды), простиравшихся на сѣверъ приблизительно до широты Берлина, и на П-овъ въ болѣе тѣсномъ смыслѣ, жившихъ далѣе къ сѣверу до Балтійскаго моря; къ этой группѣ принадлежали лютичи (иначе вильцы или велеты) и бодричи (оботричи). По языку П. принадлежали къ польской (ляшской) отрасли славянства, составляя самый западный отростокъ послѣдней; изъ существующихъ донинѣ славянскихъ нарѣчій къ языку П-овъ наиболее подходитъ кашубское. Начало завоеванія и германизации, а также обращенія въ христіанство П-овъ относится къ концу VIII в. Въ теченіе IX—XI вв. (Карль Великій и его преемники) германцы прочно утвердились во многихъ пунктахъ страны П-овъ и успѣли основать нѣсколько епископій. Однако, еще въ концѣ XI в. нѣкоторые изъ П-скихъ племенъ имѣли самостоятельныхъ князей и отстаивали свою независимость (разрушеніе Гамбурга въ 1072 г.). Въ XII в. Сѣверная марка (основана Карломъ въ 810 г.), подъ управленіемъ своихъ маркграфовъ, начинаетъ усиливаться и овладѣваетъ окончательно Браниборомъ (маркграфъ Альбрехтъ Медвѣдь и кн. Прибыславъ; марка Бранденбургъ). Къ тому же времени относится миссіонерская дѣятельность св. Вителлина, „апостола вендовъ“ (ум. въ 1154 г.), а также усиленная германизаторская дѣятельность Генриха Льва, сопровождаемая обращеніями при помощи проповѣди и оружія. Мало-по-малу язычество уступило мѣсто христіанству (даже на о-вѣ Рюгенѣ, гдѣ борьба была очень упорна), и славянская народность исчезла почти безслѣдно. Дальше всего П. сохранились въ области, называемой Naprovesches Wendland (около Данненберга, Люхова, Гицанера), гдѣ остатки ихъ языка окончательно исчезли около середины XVIII в. Сопоставленіе уцѣлѣвшихъ источниковъ языка П-овъ см. у *Пуфуля* въ „Casopis towarstwa macicy serbskeje“, т. 16—17 (Будилинъ, 1863—64 гг.), грамматическую обработку — *Шлейхера*: „Laut- und Formenlehre der polabischen Sprache“ (Снб., 1871 г.). По исторіи — *Гизебретта*: „Wendische Geschichten“.

**Полбаггенъ**, мѣст. Курляндск. г., Гробинск. у., близъ прусск. границы, при Балтійск. м.; мужск. 4-классн. прогимназія, морская школа, гавань, таможня, небольшая торговля (прежде гораздо значительнѣе), львяя янтаря и выдѣлка изъ него различные издѣлія; 1414 ж.

**Полба**, см. *пшеница*.

**Полдень**, см. *сутки*.

**Поле**, см. *судь Божий*.

**Полевковьи**, Arvicolidae, сем. грызуновъ съ небольшою, неуклюжимъ тѣломъ, довольно широкой, толстой головою, скрытыми въ шерсти ушами, короткимъ волосистымъ хвостомъ. Живутъ въ норахъ и дѣлаютъ запасы на зиму.—*Полевая обыкновенная*, *A. arvalis* Selys., 11 с. длины, сверху желтовато-сѣрая, сбоку свѣтлѣе, въ подреберьяхъ грязновато-бѣлая; водится въ огромныхъ количествахъ въ Средней и Сѣв. Европѣ, Зап. Азій, на Альпахъ до 2000 м. высоты, живетъ по полямъ и лугамъ, питается больш. ч. поствѣтными растеніями, при чемъ прожорливости ея и чрезвычайно быстрое размноженіе приносятъ громадные убытки. Самки приносятъ до 7 разъ по 4—8 дѣтенышей. Иногда переселяется и легко переплываетъ встрѣчающіяся на пути рѣчки.—*A. nivialis* L., *подстѣжная мышь*, живущая высоко на Альпахъ.—*A. amphibius* Desm., сверху сѣро-бураго или сѣро-чернаго цвѣта, живущая при водѣ.

**Полеводство**, или *полевое хозяйство*, представляетъ важнѣйшую отрасль селск. хозяйства. Основная цѣль П-а заключается въ превращеніи составныхъ частей почвы и атмосферы чрезъ посредство растенія въ вещества, непосредственно полезныя и доступныя человѣку. Животноводство находится въ поиной зависимости отъ П-а, ибо животный организмъ самъ по себѣ не обладаетъ способностью синтезировать минеральныя вещества въ органическія и даетъ человѣку полезныя продукты, въ видѣ молока, масла, шерсти и проч. лишь чрезъ посредство растеній. Полевая земля используется въ видѣ *пашни*, периодически обрабатываемой и занимаемой полевыми растеніями: хлѣбными, корнеплодами, кормовыми травами. Сравнительно съ другими видами культуры, за исключеніемъ садовъ и огородовъ, полевая земля требуетъ наибольшей затраты труда и капитала и даетъ поэтому наиболѣе высокой доходъ (за тѣмъ же ограниченіемъ), если только естествен. условія—климатическія и почвенныя—дѣлаютъ высокую производительность возможной. Съ увеличеніемъ густоты народонаселенія затрата труда и капитала на единицу пахатной площади—т. е. *интенсивность* П-а—возрастаетъ; вмѣстѣ съ тѣмъ и самая площадь пахатныхъ земель имѣетъ тенденцію съ общимъ ходомъ культуры возрастать на счетъ другихъ угодій—луговъ, выгоновъ, лѣсовъ. Этому возрастанію полагаютъ предѣлъ извѣстныя физическія условія, дѣлающія П. невозможнымъ. Въ площадь П-а не входятъ земли, приспособленныя по своимъ условіямъ только для какого-либо спеціальнаго вида пользованія. Такъ, низины, очень влажныя, особенно затопляемыя разливами, могутъ быть использованы только какъ луга (*абсолютныя луга*); мѣста очень отлогія, чрезвычайно песчаныя или каменныя могутъ быть использованы лишь подъ выгонъ или лѣсныя насажденія и т. п. Всѣ же остальныя пространства, достаточно ровныя и удобныя для обработки, могутъ быть использованы какъ пашня. По отношенію ко всему пространству удобныхъ и неубудныхъ земель пашня занимаетъ въ Европейской Россіи 26%, въ Германіи—47,8%, во Франціи—49,7%, въ Италіи—37,0%, въ Великобританіи и Ирландіи—29,8%, въ

Сѣверо-Америк. Соед. Шт.—6,2%. Ученіе о полеводствѣ составляетъ содержаніе агрономіи въ тѣсномъ смыслѣ этого слова и охватываетъ почвовѣдѣніе, ученіе объ образованіи и удобреніи почвы, растеніеводство и проч.—Литература: Габерландъ, „Общее сельско-хозяйственное растеніеводство“; v. d. Goltz, „Handbuch d. gesammten Landwirtschaft“, т. 2 и др.

**Ползой** 1) Николай Алексѣевичъ, русской журналистъ, критикъ и беллетристъ, род. въ 1796 г. въ г. Иркутскѣ, гдѣ отецъ его, курскій купецъ, велъ торговлю съ Китаемъ. Благодаря не совѣсмъ ординарному характеру своего отца, большого любителя чтенія и, въ особенности, политики, притомъ человѣка энергичнаго, П. рано пристрастился къ чтенію книгъ и, помимо всякаго школьнаго образованія, самостоятельнымъ путемъ обогатилъ свой умъ разнообразными знаніями. Когда въ 1820 г. отецъ отправилъ сына по торговымъ дѣламъ въ Москву, талантливыи и энергичный самочка быстро сошелся съ выдающимися литераторами того времени, принималъ горячее участіе въ философскихъ спорахъ и самъ началъ изучать философскія системы того времени (Шеллинга, Кузена). Въ то время, благодаря, съ одной стороны, влиянію французск. романтиковъ (Гюго, Сю, Бальзакъ), съ другой—появленію первыхъ произведеній Пушкина, разгоралась все больше и больше борьба между представителями юнаго романтизма и старыми защитниками омертвѣвшей ложноклассической рутинѣ. П., со вѣсмъ пыломъ молодой и страстной натуры, явился энергичнымъ защитникомъ юной романтической школы, основавъ журналъ „Московский Телеграфъ“, сразу вызвавшій къ себѣ самое враждебное отношеніе со стороны старыхъ, чиновныхъ литераторовъ. Но молодые представители общества и литературы, наоборотъ, встрѣтили новый журналъ съ восторгомъ, и черезъ два года онъ выходилъ уже въ 2000 экз.,—успѣхъ по тому времени чрезвычайный, который объяснялся какъ новизною его направленія, такъ и энциклопедичностью содержанія, имѣвшему тогда большое значеніе для полуобразованныхъ читателей. Въ критическомъ отдѣлѣ своего журнала П. энергично проводилъ мысль, что въ сущности до Пушкина не существовало русской литературы, какъ истиннаго поэтическаго творчества (кромѣ народной, устной словесности); что истиннымъ поэтомъ можно считать развѣ одного Державина, который и стоялъ особнякомъ, что все, что самозвано считалось русской поэзіей, было мертвымъ, условнымъ, искусственнымъ и подражательнымъ сочинительствомъ досужихъ людей, никогда ничего не имѣвшихъ общаго съ истинными поэтами. Такой его взглядъ прямо вытекалъ изъ тѣхъ принциповъ, которые онъ считалъ основными для романтизма: по этой теоріи поэтическое вдохновеніе не только безусловно свободно, не только не терпитъ какихъ-либо связывающихъ его формулъ, но оно не зависитъ даже отъ личности самого поэта, который является лишь произвольнымъ орудіемъ его, даже мученикомъ собственнаго вдохновенія,—и это потому, что всякое истинное произведеніе поэзіи есть органическое выраженіе въ художественной формѣ той или иной стороны „народнаго духа“ въ его сокровенной сущности. Съ этой точки зрѣнія ни одно произведеніе ложноклас-

ической поэзии не имело права на существование и внимание, и истинная русская литература начала существовать только съ Пушкина, панегиристомъ котораго П. и явился. Съ этой точки зрѣнія П. критически отнесся даже къ „Исторіи государства російскаго“ Карамзина, доказывая, что въ ней истинная „находность“ принесена въ жертву идеѣ „государственности“, и самъ сдѣлалъ попытку написать именно „Исторію русскаго народа“, а не только „государства“. Вообще П-ымъ было внесено въ русскую литературу много смѣлыхъ и свѣтлыхъ по тому времени идей, но, благодаря отчасти страстности своей натуры, отчасти неясности своихъ теоретическихъ воззрѣній, П. не удержался до конца на высотѣ своего положенія. Послѣ 10-лѣтняго блестящаго существованія „Телеграфъ“ былъ запрещенъ—благодаря тѣмъ узкимъ, „кваснымъ“ (какъ называлъ П.) патриотамъ, которыхъ уже давно раздражала его смѣлая критика. Съ паденіемъ „Телеграфъ“ палъ и самъ П. Въ увлеченіи борьбой П. часто терялъ чувство мѣры, чутье и доводилъ свои положенія до крайнихъ односторонностей: такъ, съ точки зрѣнія своего романтизма, онъ не могъ уже оценить Гоголя и вообще появленія натуральной школы. Рьянымъ противникомъ П-аго явился въ то время другой критикъ, Надеждинъ, доказывавшій въ своемъ журналѣ „Телескопъ“, что романтизмъ П-аго въ сущности не даетъ ничего опредѣленнаго, что понятіе „народности“ совершенно неясно и что въ концѣ концовъ онъ является такимъ же рабомъ условной формы, какъ и ложноклассицизмъ. Молодое поколѣніе охладѣло къ П-ому, оно уже ставило иные запросы отъ критики, отвѣтитъ на которые суждено было Бѣлинскому, который, хотя и сдѣлался вѣкорѣ противникомъ П-аго, но тѣмъ не менѣе былъ обязанъ ему очень многимъ въ развитіи своихъ взглядовъ.—Въ концѣ своей жизни П., тщетно стараясь стать во главѣ новаго литерат. органа, угнетаемый бѣдностью, занялся литературой почти исключительно ради добыванія средствъ существованія. Онъ писалъ драматич. пьесы, повѣсти, участвовалъ въ той самой прессѣ Греча и Бугарина, съ которой прежде такъ энергично и успѣшно сражался. Изъ соч. его, кромѣ критич. статей, известны: „Исторія русскаго народа“, въ 5 т., изд. 1833 г.; „Исторія Петра В.“; романы и повѣсти: „Абадонна“, „Клятва при гробѣ Господнемъ“, „Мечты и жизнь“; драмы: „Уголионо“, „Параша-Сибирячка“; переводъ: „Гамлетъ“ Шекспира и др. Ум. П. 26 февраля 1846 г. 2) П., Ксенофонтъ Алексѣевичъ, писатель, издатель и переводчикъ, род. въ Иркутскѣ въ 1801 г.; участвовалъ въ издаваемомъ братомъ его Николаемъ П-ымъ „Московскомъ Телеграфѣ“, преимуществ. въ отдѣлѣ библиографическомъ; съ 1834 г. редактировалъ „Живописное Обзорѣніе“ и занимался книжною торговлею и издательствомъ. По переводѣ въ Петербургъ, участвовалъ въ „Отч. Запискахъ“ и „Сѣв. Пчелѣ“, а съ 1856 г. издавалъ иллюстрированный журналъ „Живописная Библиотека“. Изъ переводн. и самостоятелн. работъ П-аго и его изданій наиболѣе заслуживаютъ вниманія: Э. Кнзю, „Новая Греція“ (М., 1835), „Записки Наполеона“ (М., 1836), изданіе сочин. М. В. Ломоносова (2 ч., М., 1836), „Путешествіе Мармона, герцога Рагузскаго“, „Записки герцогини

Абрантесть“, „О жизни и соч. Н. А. Полеваго“ (Спб. 1860). 3) П., Петръ Николаевичъ, современный писатель и изслѣдователь русск. старины, род. въ 1839 г. въ С.-Петербургѣ, воспитывался тамъ же въ гимн. и универс., кот. и окончилъ въ 1861 г. по истор.-филолог. фак. Въ универс. П. занимался изученіемъ кельтск., германск. и романск. нарѣчій въ связи съ изуч. памятниковъ народной славянск. и германск. поэзій. Въ 1861 г. онъ получилъ мѣсто учителя рус. яз. и словесности въ Арачевскомъ кадетск. корпусѣ, близъ Новгорода, и въ этой глуши написалъ магистерск. диссертацию. Въ 1864 г., получивъ степень магистра русск. словесн., П. поступилъ приватъ-доцентомъ въ петербургск. унив.; впоследствии былъ назначенъ въ новооткрытый новоросск. унив. и затѣмъ переведенъ экстраординарн. проф. по кафедрѣ русск. и церк.-славянск. яз. въ варшавскій. Въ 1871 г. онъ вышелъ въ отставку и посвятилъ себя исключительно издат. и литерат. дѣятельности. Большимъ успѣхомъ пользовались въ 70-хъ годахъ его иллюстр. изд.: „Народныя русск. скаки“, „Родные отголоски“ и, въ особенн., „Исторія рус. литературы въ очеркахъ и біографіяхъ“ (1883 г.), предназначенная для популярнаго чтенія. Съ этихъ поръ П. все больше сталъ отдаваться изученію русск. исторіи и археологіи, результатомъ чего явилось соч.: „Очерки русск. исторіи въ памятникахъ быта“ (1879 г. 2 т.), имѣющее цѣлью въ общедоступной формѣ изложить итоги нашей археологич. науки. Пробывъ около 3½ лѣтъ издателемъ „Живописн. Обзорѣнія“, П. снова обратился къ русск. старинѣ, преимущ. XVII в. Съ этой эпохой онъ сталъ знакомить читающую публику въ рядѣ историч. романовъ и повѣстей, кот., хотя и не могутъ претендовать на большую художественность, но по живости и гладкости изложенія, по основательному знакомству съ изображаемою эпохой представляють значительн. интересъ („Братья-соперники“ и др., преимущ. въ „Нивѣ“).

**Полевой осоть**, *Sonchus arvensis*, весьма обременительная многолѣтняя сорная трава, съ ярко-желтыми цвѣточными головками, съ твердымъ, полымъ стеблемъ, зубчатыми листьями и длинными веревковидными корнями. Сельск. хозяева называютъ о-омъ, помимо *Sonchus*'а, всякую крупностебельную сорную траву, напр.—всѣ виды татарниковъ (*Cirsium*), чертополоховъ (*carduus*) и пр. Борются съ этими многолѣтними сорными травами тѣмъ труднѣе, что онѣ (особенно татарникъ) обладаютъ способностью давать побѣги даже отъ кусочковъ корней, оставшихся послѣ полки. Кромѣ цвѣтлагаго и своевременнаго (по возможности—до цвѣтенія или, по кр. мѣрѣ, до образованія сѣмянъ) выпалыванія, никакихъ практичныхъ и простыхъ мѣръ искорененія указать нельзя.

**Полевой шпатъ**, см. *шпатъ*.

**Полеганіе хлѣбныхъ злаковъ** имѣетъ ближайшимъ своимъ поводомъ вѣтеръ или сильный дождь. Стиганіе или надламываніе стеблей при П-и происходитъ обыкнов. въ нижнихъ стеблевыхъ колѣнахъ, чаще всего во 2-мъ отъ почвы. Если стебли развиты нормально, то полегшихъ хлѣбъ снова поднимается и продолжаетъ расти вполне успѣшно. Поднятіе полегшихъ стеблей производится при помощи листового узла (нижняя кольцеобразная часть ли-

стоваго влагалища), который начинает расти и утолщаться на сторонѣ, обращенной къ землѣ, быстрѣе, нежели на противоположной. Но если стебли развиты ненормально, а именно—нижнія стеблевая колѣна длиннѣе обыкновеннаго, и стѣнки ихъ тоньше нежели въ верхнихъ колѣнахъ, то наступаетъ П. полное и непоправимое. Причина указанной ненормальности заключается въ недостаточномъ освѣщеніи нижнихъ частей стебля, вслѣдствіе чего клѣточные стѣнки этихъ частей недостаточно утолщаются и самыя клѣтки удлиняются. Недостаточное освѣщеніе бываетъ при излишней густотѣ посѣвъ и слишкомъ быстромъ и роскошномъ развитіи растенія, которое наблюдается при теплой и влажной погодѣ на излишне тучныхъ почвахъ, съ избыткомъ азотистыхъ веществъ. П. можно предупредить, заботясь о нормальной густотѣ посѣва и избѣгая неумѣреннаго внесенія азотистыхъ удобреній.

**Полежаевъ**, Александръ Ивановичъ, поэтъ, род. въ С.-Петербургѣ въ 1807 г. въ небогатой дворянской семьѣ. Обладая отъ природы недюжиннымъ поэтическимъ талантомъ, П. въ самомъ расцвѣтѣ силъ сдѣлался жертвою крайне неблагоприятныхъ жизненныхъ условий, которыя сгубили и его талантъ, и его самого. Поступивъ въ 1823 г. въ московскій университетъ, П. шумно проводилъ жизнь въ обществѣ молодежи, отличавшейся удалствомъ и молодечествомъ, среди которой и сдѣлался извѣстенъ, какъ авторъ бойкихъ и смѣльныхъ „цензурныхъ“ стихотвореній, нерѣдко очень екабрезн. содержания. Изъ нихъ особенно славилась юмористическая поэма „Сашка“, имѣвшая въ его жизни роковое значеніе. Онъ былъ за нее арестованъ и въ 1826 г. отданъ въ солдаты, а затѣмъ, за самовольную отлучку изъ полка, былъ судимъ какъ бѣглый солдатъ военнымъ судомъ и отправленъ на Кавказъ. Все это страшно потрясло П-а, а безвыходная доля его на Кавказѣ окончательно сломила его: подъ гнетомъ отчаянія и раскаянія за безрассудно погубленную жизнь, онъ впалъ въ мрачное настроеніе, сталъ пить и погибъ отъ чахотки въ 1833 году. Пoesія его, отличающаяся полною искренностью и будучи непосредственнымъ отголоскомъ пережитыхъ впечатлѣній, является одною изъ мрачныхъ страницъ русской литературы, какъ вопль истерзанной души несчастнаго неудачника — жертвы ненормальныхъ сторонъ общественной и личной жизни; таковы его стихотв.: „Я погибалъ: мой злобный геній торжествовалъ“, „Не расцвѣлъ и стувѣлъ“, „Море“, „Къ моему генію“, „Цѣпи“, „Арстантъ“ и др. А между тѣмъ въ этой поэзіи съ замѣчательною страстностью и силою выраженія отражались не одни только личныя настроенія: его муза была способна подниматься до глубочайшихъ и возвышенныхъ созерцаній, носившихъ въ себѣ зачатки истиннаго поэтическаго вдохновенія („Моленіе о чашѣ“, „Грѣшница“, „Пиръ Валтасара“). Сборники его стихотв. сначала выходили подъ разными названіями: „Калынь“ въ 1833 и 1836 г., „Арфа“ въ 1838 г., „Часы выздоровленія“ въ 1842 г., и, наконецъ, въ 1857 г. въ Москвѣ вышло новое изданіе его стихотв. со статью Бѣлинскаго, которое потомъ повторялось нѣск. разъ.

**Полезное дѣйствіе**, см. *работа*.

**Поде зрѣніа**, см. *оптическое инструментъ*.

**Подемархъ**, см. *аргоны*.

**Полемическое богословіе**, то же, что сравнительное, или *обличительное богословіе* (см. это сл.).

**Полемонъ** 1) философъ, ученикъ Ксенократа, а затѣмъ и преемникъ его въ афинск. академіи. 2) П., переиетъ (см. это сл.), изъ Иліона въ Троядѣ, род. ок. 200 г. до Р. Х., жилъ впосл. въ Афинахъ, собралъ въ своихъ соч. богатый матеріалъ для исторіи греч. искусства и древностей. Огрывки изданы Преллеромъ (1838 г.). 3) П., Антоній, софистъ, изъ Лаодикеи въ Каріи, жилъ въ II в. по Р. Х., стоялъ въ главѣ школы краснорѣчія въ Смирнѣ, одной изъ извѣстнѣйшихъ въ эллинск. мірѣ, ум. ок. 58 лѣтъ отъ роду добровольной голодной смертью. П. славился особенно какъ мастеръ импровизированной рѣчи. Дошедшія до насъ двѣ надгробныя его рѣчи изд. Орелли (1819) и Гинкъ (1879).

**Полента**, см. *маисъ*.

**Полетика**, Василій Аполлоновичъ, журналистъ, издалъ публичныя лекціи „О желѣзной промышленности въ Россіи“; кромѣ того писалъ статьи въ разныхъ журналахъ. Техникъ по образованію, П. былъ однимъ изъ крупныхъ дѣятелей промышленности и состоялъ вице-предсѣдателемъ Общества для содѣйствія русской промышленности и торговлѣ. Въ половинѣ 70-хъ гг. онъ купилъ у Трубинова „Биржевыя Вѣдомости“, которыя переименовалъ потомъ въ „Молву“. Безупречный въ смыслѣ направленія и талантливо вѣденный органъ поглотилъ значительную часть средствъ П-и. Когда (въ 80-хъ гг.) обстоятельства общаго свойства сказались неблагоприятными для направленія „Молвы“, П., не задумываясь, закрылъ газету, предпочитая матеріальныя жертвы отступленію отъ своихъ убѣжденій. Ум. въ 1888 г.

**Ползунцы**, Апабасъ, родъ изъ сем. лабиринтовыхъ отряда костистыхъ рыбъ, съ продолговатымъ тѣломъ, длиннымъ спиннымъ и заднепроходнымъ плавниками; распространены въ Остѣ-Индіи, южной и средней Африкѣ. Апабас scandens, длину въ 15 сант., живетъ въ озерахъ, при пересыханіи кот. или зарывается въ илъ, пока дожди не возвратятъ его снова къ жизни, или переселяется въ соседніе бассейны, двигаясь по землѣ съ помощью выростовъ на жаберной крышкѣ, брюшныхъ и заднепроходнаго плавниковъ. Есть указанія на то, что онъ будто бы вылезаетъ на деревья.

**Полибій**, извѣстный греч. историкъ, род. ок. 204 г. до Р. Х. въ Мегалополисѣ, въ Аркадіи; сынъ стратега Ликорты, онъ получилъ хорошее общее и военное образованіе, въ 167 г. былъ отправленъ заложникомъ въ Римъ въ числѣ 1000 другихъ заложниковъ, выданныхъ ахейцами римлянамъ, какъ залогъ мира и покорности. Въ Римѣ П. воспитывалъ дѣтей Эмілія Павла и близко сошелся съ Сципіономъ Эміліаномъ, сопровождалъ его въ походъ на Картагенъ и проникся вѣрою въ непоколебимое могущество Рима и превосходство его учреждений. Вернувшись на родину послѣ несчастной войны, поведшей къ разрушенію Каринае и обращенію Греціи въ римскую провинцію, П. старался воспользоваться своимъ вліяніемъ у римлянъ, чтобы, по мѣрѣ возможности, облегчить положеніе своихъ соотечественниковъ, и затѣмъ всецѣло отдался научнымъ занятіямъ по исторіи. Съ этой

цѣлю онъ посѣтилъ Малую Азію, Египетъ, Верхнюю Италию, Южную Галлію и Испанію, тщательно собирая повсюду показанія участниковъ и современниковъ интересовавшихъ его событій. На основаніи такого автентическаго матеріала, своихъ собственнѣйшихъ наблюденій и трудовъ болѣе раннихъ историковъ П. написалъ свое обширное историческ. изслѣдованіе, обнимающее исторію всѣхъ государствъ за періодъ 220—146 гг. и имѣющее цѣлью выяснить причины необыкновеннаго увеличенія римскаго могущества за это время. Такое стремленіе автора къ анализу, къ раскрытію внутренней зависимости событій, прагматической ихъ послѣдовательности знаменуетъ важный шагъ впередъ въ развитіи исторической науки и, въ связи съ богатствомъ фактовъ, полнымъ безпристрастіемъ и правдивостью П-я, дѣлаетъ его трудъ незамѣнимымъ источникомъ для изученія данной эпохи. До насъ дошли въ полномъ составѣ только первая пять книгъ (введеніе и исторія Рима и Греціи до 216 г.); остальные книги сохранились лишь въ фрагментахъ, болѣе или менѣе значительныхъ. Ум. П. въ 122 г. Лучшія изданія — Schweighäuser'a, Bekker'a, Hultsch'a (2 изд. 1888 г.) и др.

**Поливановъ**, Левъ Ивановичъ, педагогъ, род. въ 1838 г., въ с. Загаринѣ, Нижегород. губ., образование получилъ въ московскомъ университетѣ по историко-филологическому фак.; по окончаніи курса въ 1861 г. состоялъ преподавателемъ русск. яз. и словесности въ различн. средне-учебныхъ заведеніяхъ до 1875 г., когда всецѣло отдался частной гимназій, учрежденной имъ въ сотрудничествѣ съ др. лицами въ 1868 г. Изъ работъ П-а слѣдуетъ отмѣтить: соч. „Жуновскій и его произведенія“ (изд. подъ псевд. Загарина, 2 изд. 1883), изданіе сочиненій А. С. Пушкина въ 5 том. съ подробн. объясненіями, сводомъ критики и примѣчаніями, удостоенное академіею наукъ большой золотой медали и ученымъ комитетомъ мин. народ. проsv. преміи Петра Великаго; дальѣ рядъ учебниковъ по русскому яз. и словесности, статьи по дидактикѣ и педагогикѣ, т. „Гооли“ Расина и „Мизантропа“ Мольера, предисловіе и примѣч. къ сборнику статей М. Н. Каткова, изд. подъ загл. „Наша школьная реформа“ (1890), и проч.

**Полигалитъ**, минеральн. порядокъ сульфатовъ; ромбическіе столбики, въ параллельныхъ волокнистыхъ, листоватыхъ агрегатахъ; безцвѣтенъ или мясисто-или кирпично-краснаго цвѣта, рѣдко сѣрый съ слабо-жирнымъ блескомъ, просвѣчивается въ краяхъ; тв. 3,5; уд. в. 2,7; состоитъ изъ сѣрнокисл. извести съ сѣрнокисл. магнезіей и кали, встрѣчается въ залежахъ каменной соли, въ Стасфуртѣ, Ишль и др.

**Полигамія** (греч.), многоженство, форма семейнаго быта, распространенная въ древности на всемъ семитическомъ востокѣ, въ настоящее время господствующая среди магометанъ и языческихъ народовъ Азіи и Африки; см. семья.

**Полигимнія** (*Полимнія*, т. е. „знающая много гимновъ“), одна изъ девяти греческихъ музъ (см. это сл.), представительница торжественнаго пѣнія при богослуженіяхъ и изобрѣтательница лиры. Она изображается закутанною въ плащъ и задумчиво опирающеюся на скалу.

**Полигисторъ** (греч., „многознающій“), ученый, обладающій обширными свѣдѣніями въ разнообразнѣйшихъ отрасляхъ знанія (напр., Казобонъ, Скалигеръ, Салмазіи, Лейбницъ и др.).

**Полиглотъ** (отъ греч. polyglotos, многоязычный), человекъ, знающій нѣсколько языковъ, также словарь, или др. изданіе на нѣсколькихъ яз. Въ частности П-омъ называется изданіе Библии, въ которомъ вмѣстѣ съ еврейскимъ текстомъ параллельно приведены лучшіе переводы на нѣсколькихъ языкахъ. Наиболѣе извѣстны изданія такой Библии—слѣд.: *Гексаплъское*, т. е. шестикратное, знаменитаго Оригена, часто цитированное отцами церкви и утерянное въ VII в.; *Комплютенское*, получившее названіе отъ г. Комплютама (древн. имя г. Алкала-де-Генаресъ), мѣста напечатанія, изданное по инициативѣ кардинала Хименеа въ 1517 г., въ 6 томахъ, на 4 языкахъ: еврейскомъ, халдейскомъ, греческомъ и латинскомъ; изд. *Джустиніани* 1518 г., на 5 яз. (предыдущ. съ присоединеніемъ арзбск.); *Антверпенское королевское* 1572 г., изданное по порученію Филиппа II Бенедиктомъ Ариемъ Монтаномъ въ 8 томахъ (текстъ Комплют. съ прибавленіемъ Библии сирійской); изд. Иліи Гутлера 1599 г. на 6 яз.; *Лиурнское* 1645 г. въ 10 т. на 7 яз., адвоката Гио Мишеля лѣ-Же (Le Jay); *Лондонское* 1657 г. (предыдущее съ нѣкоторыми дополненіями), епископа честерскаго Бріана Вольтона (Bryan Walton).

**Полигонецъ**, знаменитый греческій живописецъ, родомъ изъ Фазоса, ученикъ своего отца Аглафона, жилъ около 450 г. до Р. Хр. въ Афинахъ, которыя, подобно Дельфамъ, за великія произведенія дали ему право гражданства. П. произвелъ много эпископскихъ композицій, изъ которыхъ главныя находились въ Лесхѣ, въ Дельфахъ. Одна изъ нихъ представляла завоеванную и дымящуюся Трою и грековъ, собирающихся отплыть съ добычею, другая—посѣщеніе Одиссеемъ преисподней. П. былъ художникомъ-идеалистъ, клавшій въ основу своихъ произведеній всегда какую-нибудь крупную идею; это, однако, не мѣшало ему вести болѣе точный рисунокъ, болѣе ясную характеристику и устранити древнюю скованность и неподвижность лицъ и фигуръ.

**Полигонъ**, то же, что *многоугольникъ*.

**Полидактилія**, *многопальность*, образование болѣе шаго противъ нормы числа пальцевъ на рукахъ и ногахъ отдѣльныхъ индивидуумовъ или цѣлыхъ семействъ людей и животныхъ. У человека наичаще встрѣчается *шестипальность*, гексадактилія, которая обыкновенно происходитъ въ рядѣ поколѣній. Одни изслѣдователи видятъ въ этомъ не болѣе, какъ уродство, другіе—атавизмъ, такъ какъ у древнихъ позвоночныхъ боковыя конечности имѣли болѣе 5 пальцевъ, да и теперь еще попадаются въ пальцахъ лишнія косточки.

**Полдевъкъ**, см. *Доскуры*.

**Полдицисія**, болѣзненное увеличеніе жанды, встрѣчается гл. обр. при сахарномъ мочеизурении и при всѣхъ болѣзняхъ, сопровождаемыхъ лихорадкою и усиленнымъ потѣніемъ.

**Полдикидилю**, см. *кандилла*.

**Поликарпическія** 1) Pl. polycarpicae, растенія, многократно цвѣтущія (см. *многоплодная расте-*

ня). 2) Polycarpisae (многоплодниковая) отрядъ двуствѣнодолжныхъ растений. Цвѣтки обыкновенно обоюпоые, правильные, съ свободными, многочисленными пестиками, состоящими изъ отдѣльныхъ плодолистиковъ; по строенію цвѣтокъ спиральный, чашелистикъ и лепестковъ чаще 3. Сюда принадлежатъ сем.: лютиковыхъ, барбарисовыхъ, кувшинковыхъ, лавровыхъ и вѣв. дрюгн.

**Поликарповъ**, Федоръ Поликарповичъ, справщикъ и директоръ с.-пб. и москв. типографій; составилъ „Исторію Славянской греко-латинской московской академіи“, „Грамматику Славянскую“ и др., занимался также переводами съ греч. и лат. яз. Ум. въ 1730 г.

**Поликарпъ**, св., еп. смиренскій, по преданію ученикъ апостола Іоанна, обратилъ много язычниковъ въ христіанство, пострадалъ во время гоненія 186 г. Ему приписываютъ „Послание“ къ филиппійцамъ.

**Поликлеть** (Polycleitos) 1) знамен. греч. скульпторъ и архитекторъ V в. до Р. Х., ученикъ Агеллады, глава Аргосской школы, родомъ изъ Сикіона; былъ современникомъ и соперникомъ Фидія. Его лучшія произведенія—колоссальная статуя Геры изъ золота и слонов. кости для храма въ Аргосѣ; „Дорифоръ—копченосецъ“,—который сдѣлался для художниковъ образцомъ пропорцій человѣческаго тѣла; „Диадумень“—юноша, повязывающій себѣ повязку вокругъ головы; статуя атлета, счищающаго желѣзною скобою пыль послѣ гимнастическихъ упражненій; два нагихъ мальчика, играющихъ костями; двѣ канефоры и амазонка, доставившая П-у побѣду надъ Фидіемъ и другими художниками въ состязаніи. П. первый началъ ставить фигуры на одну ногу, другую представляя слегка и свободно приподнятою, сообщая тѣмъ свободу движенія и гибкость статуѣ. Главную задачу художественной дѣятельности П-а составляли не столько идеальные образы боговъ, сколько самое точное воспроизведеніе красоты человѣческаго тѣла, особенно стройнаго, юношескаго, развитаго гимнастика. Въ строгости формъ статуй П-а, въ угловатости головы, въ нѣскольکو тяжелыхъ, коренастыхъ пропорціяхъ обнаруживаются особенности Пелопоннесской школы ваанія. Натурализмъ этой школы П. доводитъ, благодаря своему таланту, до высшаго совершенства. 2) П. *Младшій*, тоже скульпторъ, ученикъ Навкида, работалъ въ Аргосѣ.

**Поликлиника** (отъ греч. *πόλις*, городъ, и *κλινή*, кровать, собств. „городская клиника“), см. *клиника*.

**Поликрать**, тиранъ о-ва Самоса, по однимъ извѣстіямъ—съ 530 г. до Р. Х., по другимъ—съ 565 г. Покоривъ господствовавшихъ въ Самосѣ геоморфовъ, онъ сталъ править, вмѣстѣ со своими двумя братьями, которыхъ, однако, вскорѣ устранилъ. Свое положеніе онъ старался упрочить побѣдоносными войнами, благодаря которымъ приобрѣлъ почти все окрестные о-ва и доставилъ Самосу первенствующую роль на Эгейскомъ морѣ. Внутр. управление онъ всецѣло подчинилъ себѣ, опираясь при этомъ на сильное наемное войско; его дворъ былъ однимъ изъ самыхъ блестящихъ дворовъ того времени; при немъ нѣкоторое время жилъ Анакреонъ. Преданіе изображаетъ П-а однимъ изъ счастливѣйшихъ людей; но это счастье, по тогдашнимъ представленіямъ, неминуемо должно было навѣчъ

на него зависть боговъ. Дѣйствительно, онъ былъ убитъ персидскимъ сатрапомъ Ортогомъ, который хитростью заманилъ его въ Магнезію (въ 522 г.).

**Поликседа** (греч.), дочь троянскаго царя Приама. По позднѣйшимъ поэтич. сказаніямъ (Эврипидъ, Овидій), Ахиллесъ хотѣлъ жениться на ней и съ этой цѣлью явился безоружнымъ въ храмъ Аполлона въ Тимбрѣ, но здѣсь Парисъ возразилъ его въ пятку—единственное уязвимое мѣсто на тѣлѣ Ахиллеса. Возвращаясь изъ Трои, греки на оракійскомъ берегу, исполняя требованіе тѣни героя, принесли въ жертву П-у, какъ удовлетвореніе за его смерть.

**Полимерія** (хим.), особый видъ *изомеріи* (см. это слово), основанный на разницѣ частичныхъ вѣсовъ тѣлъ. Полимерная тѣла, или *полимеры*, при одинаковомъ процентномъ составѣ, представляютъ рядъ частицъ все болѣе и болѣе сложныхъ, напр., углеводороды  $C_2H_4$ ,  $C_3H_6$ ,  $C_4H_8$  и т. д., обладающаго одинаковымъ составомъ, а именно на 12 вѣс. частей углерода 2 части водорода, имѣютъ частичные вѣса постепенно возрастающіе, такъ что могутъ быть разсматриваемы какъ  $(CH_2)_n$ , гдѣ  $n=2, 3, 4$  и т. д., и представляютъ, слѣдоват., полимеры. П. простыхъ тѣлъ называется *аллотропією*. Такъ, озонъ есть аллотропическое видоизмѣненіе кислорода, фосфоръ даетъ три аллотропическихъ модификаціи и проч. Особенное богатство полимерныхъ тѣлъ представляютъ углеродистыя соединенія.

**Полиминія**, муза, см. *Полиимнія*.

**Полиморфизмъ**, въ минералогіи существованіе нѣкоторыхъ тѣлъ въ различныхъ кристаллич. формахъ, не совмѣстимыхъ по законамъ кристаллографіи (диморфизмъ, триморфизмъ). *Полиморфными* называются также тѣла, которыя встрѣчаются и аморфными, и въ кристаллахъ.—Въ зоологіи П. означаетъ разнообразіе формъ у особой одного и того же вида, наблюдаемое у нѣкоторыхъ низшихъ животныхъ и связанное съ раздѣленіемъ труда. Такъ, въ „обществахъ“ нѣкоторыхъ насекомыхъ (пчелы, муравьи, термиты), кромѣ самцовъ и самокъ, на которыхъ возложено сохраненіе вида путемъ размноженія, существуютъ еще имѣющіе особую форму рабочіе, воины и проч., которые строятъ и защищаютъ гнѣзда, вскармливаютъ новорожденныхъ и т. д. У нѣкото. полипомедузъ, живущихъ полиморфными колоніями, одни индивидуумы—„желудочныя трубки“—заныты исключительно ѣдою, другіе ощущаютъ, третьи превратились въ плавающія колокольчики, и все они отъ первоначальной формы сохранили такъ мало, что производятъ скорѣе впечатлѣніе отдѣльныхъ органовъ одного животнаго.

**Полинезійцы**, одна изъ двухъ главныхъ вѣтвей малайскаго племени, населяющая, кромѣ собственной Полинезіи, еще Микронезію; къ ней же принадлежатъ и маори, туземцы Н. Зеландіи. Жители Микронезіи нѣсколько отличаются отъ собств. П-евъ по физич. типу и языку, приближаясь къ папуасамъ; П. же собственно могутъ быть раздѣлены на двѣ группы: западную, болѣе чистую, и восточную. П. принадлежатъ къ красивымъ человѣческимъ племенамъ; ростъ ихъ выше средняго, тѣлосложеніе сильно и пропорціональное, цвѣтъ кожи варьируетъ отъ сѣдой—коричневаго до темнооливковаго, волосы

прямые и толстые, слегка курчавые, борода рѣдкая; черепъ чаще всего мезоцефальный, лицо овальное съ правильными чертами, большимъ носомъ и высокимъ лбомъ; маленькіе, черные, необыкновенно подвижные глаза и ослѣпительно бѣлые зубы дополняютъ характерную физиономію П-а. Женщины менѣе красивы. Среди П-евъ попадаются часто смѣшанные типы (свѣтлоконецъ съ золотист. волосями, темнокожіе съ выдающимися скулами и т. п.). П. отличаются значительными умственными дарованиями, превосходя въ этомъ отношеніи всѣ первобытные народы; причину ихъ сравнительно невысок. культурн. развитія слѣдуетъ искать въ изолированности Полинезій и бѣдности ея домашними животными и растеніями. Главную пищу П-евъ составляютъ бананы, пататы, кокос. орѣхи, плоды хлѣбн. дерева и т. п., а также рыба. Одеждою мужчинъ служатъ поясъ съ передникомъ, а женщины—короткая юбка; верхнія части тѣла совершенно обнажены и украшены татуировкою. Жилищемъ служатъ просторныя хижины, обыкновенно квадратныя, съ крышею изъ листьевъ. Семья П-евъ была болѣею частью полигамической, но положеніе женщины въ Полинезій вообще хорошее. Рабы встрѣчаются въ небольшомъ числѣ, и ряды ихъ пополняются только военнопленными. Мѣстами (Таити, Гавай) племенные начальники достигли съ теченіемъ времени единоличной власти; въ другихъ мѣстахъ въ мирное время важнѣйшія дѣла разрѣшаются народнымъ собраніемъ, и только на время войны начальники получаютъ неограниченныя полномочія (маори Н. Зеландіи, Помоту).—Полинезійскіе языки, вмѣстѣ съ малайскими, представляютъ совершенно особую лингвистич. группу и, имѣя съ малайскими общія основныя фонетич. и грамматич. черты, сильно разнятся отъ нихъ по лексицону и отличаются монотонностью и бѣдностью звуковъ и словъ.—Европейцы, появившіеся въ Полинезій съ XVIII в., съ одной стороны, нѣсколько улучшили матеріальный бытъ туземцевъ, познакомивъ ихъ съ нѣкот. домашними животными, металлич. орудіями и т. п.; но съ другой стороны, они своими вмѣшательствомъ въ религіозныя и социальныя отношенія П-евъ вызвали тяжелый кризисъ въ духовной и политической жизни страны. Этотъ кризисъ, въ связи съ занесенными европейцами болъзнями, пьянствомъ и т. п., ведетъ съ собою быстрое вымирание П-евъ, исчезающихъ еще быстрее всѣхъ другихъ первобытныхъ народовъ. Такъ, въ 1769 г. численность маори принимали приблиз. въ 400 тыс., таитянъ въ 1774 г.—въ 240 тыс., въ 1888 г. первыхъ считали ок. 40 тыс., вторыхъ ок. 9000; число всѣхъ П-евъ въ настоящее время едва доходить до 250 000.—Изъ обширной литературы о полинезійцахъ, ср., кромѣ общихъ сочиненій по этнологіи, *Gerland-Waitz*, „Anthropologie der Naturvölker“, Bd. VI (Berl., 1871); *A. Fernandez*, „An account of the Polynesian race“ (L. 1878—86, 3 vols.); *A. Lesson*, „Les Polynésiens“ (P., 1880—87, 4 vol.); *A. de Quatrefages*, „Les Polynésiens et leurs migrations“ (P., 1866).

**Подшевалъ**, въ широкимъ смыслѣ вся совокупность острововъ Тихаго ок., въ болѣе тѣсн. смыслѣ острова Тихаго ок., лежащіе къ зап. отъ 175° в. д. и къ югу отъ экватора (за исключеніемъ группы

Фиджи); см. *Океанія* и *полинезійцы*. Первоначальн. жителями П-и были, вѣроятно, темнокожія папуасскія племена. П-зійцы переселились въ П-ю не изъ Америки, какъ думали раньше, а изъ Малайс. архипелага: отдѣленіе ихъ отъ малайцевъ должно было послѣдовать за нѣскольکو вѣковъ до Р. Х.; заселеніе П-и шло очень медленно: такъ, Гавай были заселены П-зійцами лишь въ VII в. нашей эры, Н. Зеландія—въ XIV—XV вв., а нѣкоторые о-а лишь въ XVIII в., непосредственно предъ приходомъ европейцевъ.

**Полиномъ**, см. *миогочленъ*.

**Полиньякъ** (Polignac), Огюсть Жюль Арманъ Мари, сначала графъ, затѣмъ князь, род. въ 1780 г., на 24-мъ году за участие въ извѣстномъ заговорѣ Пишеррю приговоренъ къ смертной казни, которая была, однако, замѣнена пожизненнымъ заключеніемъ. Освобожденный послѣ паденія Наполеона, П. былъ названъ посланникомъ въ Римъ. Здѣсь онъ проявилъ себя приверженцемъ самаго крайняго абсолютизма; въ 1820 г. П. получилъ отъ папы титулъ князя римскаго; съ 1823 г. былъ посланникомъ въ Лондонѣ. Назначенный въ 1829 г. министромъ-президентомъ, П. явился истиннымъ виновникомъ знаменитыхъ июльскихъ ордонансовъ, вызвавшихъ революцію 1830 г. Когда последняя выпыхнула, онъ бѣжалъ, но былъ вскорѣ пойманъ, лишень всѣхъ правъ и приговоренъ къ пожизненному заключенію, изъ котораго, однако, былъ выпущенъ въ 1836 г. Ум. въ 1847 г. П. написалъ: „*Considerations politiques*“.

**Полипыды**, см. *медузы*.

**Полипомедузы**, см. *медузы*.

**Полипы** 1) въ медицинѣ опухоли, которыя сидятъ на свободной поверхности при помощи ножки; по строенію бываютъ *слизистые* (особенно часто въ носу), *фиброзные*—въ маткѣ, *саркоматозные*—въ зѣвѣ и др. Въ носу они могутъ затруднять дыханіе, въ гортани вызываютъ потерю голоса, припадки задушенія, въ пузырь и прямой кишкѣ—сильныя кровотоčenja при испраженіи и мочеиспусканіи и т. д. Лѣченіе требуетъ оперативнаго удаленія. 2) П., въ зоологіи, нѣкоторыя формы среди кишечно-полосатыхъ животныхъ. Они имѣютъ вообще цилиндрическое тѣло, кот. прикрѣпляется своимъ заднимъ концомъ, а на переднемъ концѣ находится ротовое отверстіе, окруженное вѣнчикомъ щупальцевъ. Это отверстіе ведетъ или въ простую кишечную полость, какъ у *гидроидныхъ* П-овъ, или посредствомъ особой глоточной трубки въ полость болѣе сложнаго строения, раздѣленную посредствомъ многочисленныхъ перегородокъ на камеры, какъ у *коралловыхъ* П-овъ. Говоря о П. образуютъ часто колоніи, но лишь въ рѣдкихъ случаяхъ у нихъ образуется чередъ изъ стовѣвъ, похожий на полипнякъ; обычно же самъ образуется выдѣленіями наружной кожи, превратившимися въ рогъ. Эти П. составляютъ безлоое поколѣние группы полипомедузы (см. *медузы*). — *Коралловые* П., *Anthozoa*, *Polyp*, классъ кишечно-полостныхъ животн. Тѣло ихъ состоитъ изъ наружнаго и внутренняго слоя клѣтокъ, между которыми заложены ости или менѣе сильно-развитыя, б. ч. плотныя, слои соединительнаго вещества. У одиночно живущихъ формъ тѣло оканчивается т. наз. *подшовой*,

служащей для присасыванія. Ротовое отверстие, снабженное вѣшникомъ полыхъ щупалецъ, ведетъ въ широкую *глочную трубку*, которая опускается въ полость тѣла. Она играетъ роль желудка, такъ какъ въ ней перевариваются разныя мелкія животныя, кот. П. втягиваютъ въ ротъ, схватывая своими щупальцами. Отъ боковыхъ стѣнокъ тѣла отходятъ радіальные перегородки, которыя въ верхней части прикрѣпляются къ глочной трубкѣ, а въ остальной части, расположенной ниже послѣдней, оканчиваются свободными краями, которые образуютъ т. наз. *мезентеріальныя нити*. Вслѣдствіе этого полость тѣла въ своемъ периферическомъ отдѣлѣ раздѣлена на *камеры*, которыя въ окружности глочной трубки замкнуты другъ отъ друга и продолжаются въ полость щупалецъ, а внизу открываются въ центральную полость тѣла. Такъ какъ глочная трубка преимущ. перевариваетъ пищу, а камеры и полость тѣла обращаютъ соки внутри тѣла, то этимъ готовится уже отдѣленіе органовъ пищеваренія отъ кровеносныхъ сосудовъ. Ротовое отверстие служитъ также для выбрасыванія непереваренныхъ остатковъ пищи и половыхъ продуктовъ. Большинство коралловыхъ П-овъ — раздѣльнополыя животныя, и нерѣдко цѣлыя колоніи состоятъ изъ недѣлимыхъ одного пола; но встрѣчаются и гермафродитныя особи. Половые продукты образуются въ стѣнкахъ радіальныхъ перегородокъ и попадаютъ въ центральную полость, гдѣ происходитъ первоначальное развитіе зародышей. Вышедшіе изъ яицъ живые зародыши, въ видѣ личинокъ, черезъ ротовое отверстие выходятъ наружу и, проплававъ такъ долгое время, прикрѣпляются глухимъ концомъ и развиваются въ П-овъ. Рядомъ съ половымъ размноженіемъ у корал. П-овъ распространено и бесполое: дѣленіемъ и почкованіемъ. Если особи, происшедшія такъ путемъ, остаются въ связи, то образуются колоніи, кот. могутъ принимать различную форму и достигать весьма значительныхъ размѣровъ. Отдѣльныя особи-колоніи заключены въ одной общей массѣ, въ кот. находятся многочисленныя каналы, стоящіе въ сообщеніи съ внутренними полостями П-овъ, такъ что соки, вырабатываемыя отдѣльными П-ами, питаютъ всю колонію. Такая колонія П-овъ служить хорошимъ примѣромъ общества животныхъ, составленнаго изъ однородныхъ членовъ безъ раздѣленія труда между отдѣльными особями. У большинства корал. П-овъ въ мягкой ткани отлагаются твердыя выдѣленія, такъ наз. *полинныя* (см. *кораллы*). Всѣ кор. П-ы обитаютъ въ морѣ и преимущ. въ теплыхъ климатахъ. Глубина, на кот. живетъ большинство видовъ, доходитъ до 20 саж. Строятся они б. ч. вблизи береговъ и, отлагая свои скелеты, образуютъ со временемъ коралловые острова и рифы (см. это сл.). Существоющіе нынѣ кор. П-ы по числу щупалецъ раздѣляются на 2 отр.: 1) *осьмищупальцевые* или *осьмищупальцевые* П., *Octactinia*, и 2) *многощупальцевые*, *Polyactinia*. Первые почти всегда образуютъ колоніи и отлагаютъ въ тѣлѣ известковыя тѣльца характерной формы, рѣдко образуютъ компактный полипникъ. Сюда принадлежатъ *благородный* или *красный коралл*. Вторые подраздѣляются на 1) *Actinaria*, б. ч. одиночныя

П. безъ твердаго скелета; 2) *Antipatharia*, формы живущія колоніями, съ роговой осью, тонкой слой мягкой ткани не содержащей собствен. известк. тѣлецъ и 3) *Madreporaria* съ твердымъ известковымъ подпильникомъ.

**Полировка** металлическихкихъ, деревянныхъ, каменныхъ и т. п. предметовъ имѣетъ цѣлью выровнять всѣ возвышенія на ихъ поверхности и сдѣлать эту послѣднюю блестящей, гладкой. Смотря по роду полируемаго матеріала, П. сводится или къ уничтоженію возвышеній, какъ это имѣетъ мѣсто въ металлахъ, или же состоитъ въ заполненіи углубленій на поверхности какимъ-либо веществомъ, растворомъ котораго назыв. *политурую*. Послѣдній способъ примѣняется при П-и дерева. П-ю предшествуетъ шлифовка поверхности, состоящая въ натирани ея различными шлифовальными средствами (порошками), какъ-то: шмерелемъ, окатиною, пемзою, пескомъ, стекломъ, наждакомъ и пр., или въ выглаживаніи личнымъ подпилькомъ (см. *напильникъ*). Отшлифованные предметы натираются посредствомъ куска дерева, кожи и проч. болѣе тонкими порошками, смоченными масломъ, водою, спиртомъ. Наиболее употребительныя полировальныя порошки суть: трепель или инфузурная земля, тонкій наждачный порошокъ, колыктаръ (мумія), костяная зола, графитъ, магнезія и мн. др. Существоютъ полировальныя машины, главную часть которыхъ составляетъ быстро вращающійся кружокъ, покрытый полировальнымъ средствомъ. Иногда П. производится натираніемъ поверхности металла, при сильномъ нажатіи, особыми твердыми инструментами, сдѣланными изъ закаленной стали, агата и т. п., которыми выглаживаются всѣ возвышенія. Для П-ия предметовъ, не переносящихъ нажатія, напр., для тонкихъ ювелирныхъ золотыхъ и серебряныхъ вещей, употребляются особая металлическія щетки. П. дерева состоитъ въ натирани хорошо отшлифованной поверхности политурую, сост. изъ раствора шеллака въ спиртѣ, съ примѣсью мастики и сандарака. Для полученія матовой полировки, на отшлифованную поверхность дерева наносятъ растворъ стеарина или парафина въ скипидарѣ и хорошо растираютъ.

**Полицейскъ** (англ. policeman), нижніе полицейскіе чины въ Англи.

**Полипасть**, см. *блокъ*.

**Полисть**, рѣка Псковск. и Новгородск. г., лѣвый притокъ Ловати, 165 в. дл.; судоходна отъ гор. Старая-Русса, гдѣ ширина ея доходитъ до 60—70 саж., а глубина до 7—17 ф. Берега П-и изобилуютъ солеными источниками.

**Полисъ**, см. *страхованіе*.

**Политеизмъ** (греч. „многобожіе“), культъ многихъ боговъ. Различныхъ формъ П-а чрезвычайно много. Наиболее крупныя группы, обнимающія собою массу мелкихъ, слѣдующія: *натурализмъ* — поклоненіе силамъ природы; *сабизмъ* — поклоненіе небеснымъ свѣтиламъ; *фетишизмъ* — поклоненіе различнымъ предметамъ, напр. деревьямъ, животнымъ, даже камнямъ; *тотемизмъ* — поклоненіе какому-нибудь украшенію, служащему фамильнымъ или племеннымъ значкомъ, какъ божественному предку; *анимизмъ* — поклоненіе душамъ предковъ; и, наконецъ, *антропоморфизмъ* — обоготвореніе Че-



ловѣна, т. е. изображеніе боговъ въ видѣ людей, со всѣми ихъ хорошими и дурными качествами. Какая изъ формъ П-а является болѣе ранней—рѣшить трудно; только относительно тотемизма и антропоморфизма несомненно ихъ болѣе позднее происхождение. Долгое время ученые считали первоначальной религіозной формою фетишизмъ, но англ. социологи своими изслѣдованіями поколебали этотъ взглядъ и первоначальной формою выставили анимизмъ, фетишизмъ же признали послѣдующей стадіею религіознаго развитія. Въ недавнее время Максъ Мюллеръ подвергъ и это мнѣніе отрицательн. критикѣ, но не вернулся и къ прежнему, показавъ, что фетишизмъ едва ли существуетъ въ чистомъ видѣ, хотя и составляетъ необходимую принадлежность всякой религіи. Съ своей стороны онъ выставилъ совершенно новую теорію, хотя и не для всѣхъ народовъ. Именно, въ Индіи онъ считаетъ первоначальной религіозной формою нѣчто среднее между П-омъ и монотеизмомъ, т. наз. *генотеизмъ* (отъ греч. слова *ἕς*—одинъ), т. е. вѣру въ отдѣльныхъ высшихъ боговъ, смѣняющихся постепенно другъ друга. Это—не П., ибо въ каждое данное время всѣ божества свойства приписываются одному божеству, но это и не монотеизмъ, ибо, по истеченіи извѣстнаго времени, данное божество уступаетъ свое мѣсто другому, болѣе могущественному. Такое религіозн. міровоззрѣніе едва ли, однако, можно распространять на всѣ народы (какъ это сдѣлалъ Гартманъ), и вопросъ о первоначальной религіозной формѣ пока остается открытымъ.

**Политехническія школы**, см. *техническое образование*.

**Политика**. У древнихъ грековъ подъ П-юю подразумевалась совокупность всѣхъ государственныхъ наукъ; въ послѣдствіи ей стали придавать болѣе узкое значеніе и отдѣлили отъ нея государственное право; въ то время какъ послѣднее рассматривало государство въ его историческомъ развитіи и отвѣчало на вопросы, какимъ путемъ сложилось государство и каково оно есть, П. занималась имъ съ точки зрѣнія соответствія его представленіямъ о желательномъ, т. е. ставила себѣ вопросъ, каковы должны быть государственныя формы, чтобы наилучшимъ образомъ удовлетворить требованіямъ челоѣческаго обществія. Съ развитіемъ идеи законмѣрности историческаго процесса и идеи неразрывной связи государственныхъ формъ страны со всѣмъ ходомъ ея историческаго развитія П. получаетъ все болѣе и болѣе практической характеръ и становится не наукою, а государственнымъ искусствомъ; она отказывается отъ детальной выработки универсальныхъ идеаловъ обществія и занимается главнымъ образомъ практическими мѣропріятіями, пригодными, съ той или другой точки зрѣнія, при наличности существующихъ условий. Смотря по тому, къ какой отрасли государственнаго управленія относится эти мѣропріятія, П. называется внѣшнею, внугреннею, торговою и т. п. Но и въ настоящее время терминъ П. не можетъ быть названъ вполне установившимся, и содержаніе ея толкуется различно не только въ разговорномъ языкѣ, но и въ наукѣ. Изъ сочиненій по П-ѣ въ древности имѣли наибольшее значеніе труды Платона, Аристотеля и, отчасти, Цицерона; въ новое время ею занимались Макіавелли,

Монтескье, Б. Констанъ и др. По исторіи политическихъ ученій можно указать: Janet, „Histoire de la science politique“; Bluntschli, „Geschichte des allgemeinen Staatsrechts und der Politik“ (сущ. русск. перев.); Чичеринъ, „Исторія политическихъ ученій“ и др.

**Политнажъ** (франц.), гравированный рисунокъ въ текстѣ. Такъ какъ рисунки иногда печатаются въ количествѣ многихъ тысячъ экземпляровъ и самое твердое дерево не можетъ сохранить всѣхъ въ нѣжныхъ частяхъ безъ порчи, то съ деревянной гравюры снимается гуттаперчевая форма, въ которую гальваническимъ способомъ осаждается мѣдь, представляющая по заполненіи формы точное подобіе выпуклой деревянной гравюры. Отгиски съ такихъ „клише“ въ текстѣ называются П.-ми.

**Политическая смерть** въ нѣкоторыхъ случаяхъ служитъ замѣною смертной казни, для чего осужденный преступникъ, ранѣе объявленнаго помилованіемъ, возводится на эшафотъ; при этомъ, въ случаѣ принадлежности преступника къ дворянскому сословію, надъ нимъ переламывается шагъ. П. с. всегда сопровождается ссылкой въ каторжные работы (ст. 71 Улож. о наказ.). Назначается всегда по особому Высоч. соизволенію.

**Политическая экономія или наука о народномъ хозяйствѣ** ставитъ себѣ задачей изслѣдованіе явлений производства, обмѣна и распредѣленія хозяйственныхъ благъ. Ученія, которыя входятъ теперь въ П-ую э-ю, относятся гл. обр. къ капиталистическому хозяйству, возникшему относительно недавно. Так. обр. П. э.—наука новая по своему содержанию. Экономич. идеи, встречаемыя нами у древнихъ писателей, очень скудны и въ видѣ разрозненныхъ замѣчаній сопровождаютъ ихъ разсужденія о политич. формахъ, правѣ, морали. Извѣстный интересъ онѣ представляютъ для насъ лишь потому, что матеріальная и духовная культура античнаго міра послужила во многихъ отношеніяхъ основой для культуры западно-европейскихъ народовъ. Слабое развитіе эконом. теоріи у древнихъ легко объясняется скудостью матеріала, который могла тогда доставить ей дѣйствительная жизнь. При слабомъ раздѣленіи труда, связи между отдѣльными хоз. единицами были многочисленны и случайны; если съ теченіемъ времени и промышленныя предпріятія, работавшія для рынка, то общій типъ хозяйства оставался, однако, чисто натуральнымъ. При такихъ условіяхъ не было мѣста цѣлому ряду явленій, разсмотрѣніе которыхъ составляетъ теперь существеннѣйшую часть экономической науки. Нѣкоторое значеніе можно признать лишь за разсужденіями древнихъ авторовъ о раздѣленіи занятій (Платонъ), о функции денегъ и процентахъ (Аристотель). Такою же бѣдностью отличается эконом. теорія среднихъ вѣковъ, нашедшая свое выраженіе въ богословской литературѣ того времени (Тома Аквинскій, Николай Орсеміусъ и др.) и въ постановленіяхъ каноническаго права. Центральное мѣсто занимаетъ въ ней вопросъ о дозволительности процента на капиталъ и „справедливой цѣнѣ“ (*justum pretium*) товаровъ. — Съ эпохи крестовыхъ походовъ начинаются крупныя измѣненія въ хозяйств. жизни среднихъ вѣковъ. Благодаря имъ завязались дѣятельныя торго-

выя сношения между городами, расположенными на побережьях Средиземного и Черного морей, и странами Востока, ожилась обменъ между землями государствами Запада и были занесены въ Европу новыя техническія знанія. Первыя выгоды отъ крестовыхъ походовъ выпали на долю итальянск. городскихъ республикъ, достигшихъ одна за другою высокой степени процвѣтанія (Амалфи, Пиза, Генуя, Венеція). Развитие торговли въ приморскихъ городахъ выдвинуло новую эконом. силу—движимый капиталъ, тогда какъ раньше единственнымъ видомъ богатства и источникомъ дохода являлась поземельная собственность. Еще болѣе сильный ударъ нанесло старому экономич. строю открытіе Америки и морскаго пути въ Индію. Эти открытія перенесли торговую гегемонію къ странамъ, окружающимъ Атлантич. океанъ, измѣнили направление торговли и значит. расширили ея границы и размахъ. Особенно важныя послѣдствія имѣлъ переворотъ въ цѣнахъ, вызванный прежде всего небывалымъ приливомъ благородныхъ металловъ изъ ново-открытыхъ земель, и отчасти—возросшею добычею ихъ въ самой Европѣ и неурядицею въ монетной системѣ европ. государствъ. Этотъ фактъ, ускорившій переходъ отъ натурального хозяйства къ денежно-мѣновому, вызывалъ вообще недоумѣніе и жалобы со стороны заинтересованныхъ лицъ. Вопросы, связанные съ монетною системою, стали предметомъ спеціальнаго изслѣдованія. На первомъ мѣстѣ здѣсь должна быть поставлена итальянск. экон. литература XVI-го и XVII-го вв. (Скаруффи, Даванцати, Турболло, Бокии, Серраи др.). Въ виду той важной роли, какую стали приобращать въ народн. хозяйствѣ торговья и денежныя отношенія (чему не мало способствовали нѣкоторыя нововведенія, относящіяся къ этой же эпохѣ—болѣе широкое пользованіе векселями, учрежденіе первыхъ банковъ и акціонерныхъ компаній), центральная государств. власть начинаетъ относиться къ нимъ съ особеннымъ вниманіемъ. Къ этому побуждалъ ее, впрочемъ, и болѣе непосредственный мотивъ—финансовыя нужды, необходимость добыть деньги для покрытія возросшихъ государств. расходовъ. Возникшее отсюда стремленіе привлечь въ страну какъ можно болѣе денегъ, признаваемыхъ за самый важный видъ богатства, добиться, какъ выражались тогда, выгоднаго торговаго баланса, создало постепенно цѣлую систему администр. началъ, совокупность которыхъ вмѣстѣ съ лежащими въ ихъ основѣ теорет. воззрѣніями, извѣстна подъ именемъ *меркантилизма*. Высшаго своего развитія эта система, выразившаяся гл. обр. въ усиленномъ поощреніи и регламентаціи промышленности и внѣшней торговли, достигла въ XVII в., но, какъ и во многомъ другомъ, практика и здѣсь задолго предшествовала теоріи (подробн. см. въ сл. *меркантилизмъ*). Если опатить въ сторонѣ крайности, неизбежныя во всякой системѣ, то необходимо признать, что для извѣстнаго историч. момента меркантилизмъ отнюдь не былъ чѣмъ-либо абсурднымъ, какимъ его впоследствии выставляли иногда нѣкоторые фритредеры. Будучи по преимуществу практич. системою, онъ пытался доступными тогда для государства средствами содѣйствовать росту тѣхъ формъ хозяйств. дѣятельности, которымъ, въ силу необходимаго историче-

скаго процесса, предстояло занять доминирующее положеніе въ народномъ хозяйствѣ и произвести коренной переворотъ во всѣхъ экон. отношеніяхъ. Съ теченіемъ времени, однако, меркантилизмъ, сослуживъ свою историческую роль, сталъ препятствіемъ для дальнѣйшаго экон. развитія. Реакція противъ него обнаруживалась уже въ концѣ XVII в. (Петти, Локкъ, Нортъ), окончательное же паденіе системы опеки подготовлялось безостановочнымъ ростомъ промышленности въ XVII и XVIII вв. Освободительныя стремленія въ экон. области нашли на первыхъ порахъ особенно благоприятную почву во Франціи. Здѣсь навстрѣчу имъ шли однородныя стремленія въ области политической и социальной, гдѣ ощущалась столь же настоятельная потребность въ устраненіи формъ, не отвѣчавшихъ болѣе измѣнившимся условіямъ жизни. Орудіе для этого было дано теоріею „естественнаго права“, и построеніе экон. системы на заимствованныхъ изъ нея индивидуалистическихъ началахъ было дѣломъ школы „экономистовъ“ или, какъ ихъ чаще называютъ, *физиократовъ*. Главою школы явился Франсуа Кене, а изъ послѣдователей его наибольшаго вниманія заслуживаютъ Турго, Мирабо Старшій, Мерсье де-Ларивьеръ, Дюпонъ де Немуръ, Летронъ. Физиократы учили, что социальный порядокъ долженъ быть основанъ на естеств. порядкѣ, и задача экон. науки состоитъ въ открытіи законовъ послѣдняго; что трудъ долженъ быть свободнымъ, ибо является средствомъ для добыванія матеріальныхъ благъ, удовлетворяющихъ естественному праву человѣка на наслажденіе жизни; что государство должно заботиться только о безопасности и народномъ образованіи, во всемъ же остальномъ предоставлять каждому дѣйствовать по своему: свобода конкуренціи сама приведетъ къ увеличенію индивидуальнаго и народнаго богатства. Ближайшее практич. требованіе, которое физиократы предъявляли къ госуд. власти,—эконом. свобода, резюмируется въ извѣстн. афоризмъ, приписываемомъ ихъ единомышленнику Турно: „Laissez faire, laissez passer“. Эти идеи составляютъ наиболѣе жизненную часть ученія, которой предстояло получить болѣе полное развитіе въ рукахъ классической школы. Но онѣ осложнились и затемнились другой теоріей физиократовъ, ставшей центральнымъ пунктомъ всего ученія. Физиократы утверждали, что производительнымъ въ собств. значеніи слова является только земледѣльчій трудъ: онъ одинъ даетъ чистый доходъ (*produit net*), и его результатами живетъ все населеніе страны (подробн. см. *Кене и физиократы*). Въ этихъ идеяхъ не трудно замѣтить протестъ противъ меркантилист. политики, благодаря которой франц. правительство обратило все свои заботы на промышленность и торговлю, игнорируя въ то же время глубокій упадокъ земледѣлія и бѣдственное положеніе крестьянства, въ конецъ разореннаго множествомъ платежей и повинностей въ пользу помѣщиковъ и государства. Въ сочиненіяхъ физиократовъ мы видимъ первую серьезную попытку разсмотрѣть, исходя изъ опредѣленныхъ философ. началъ, главныя явленія народнаго хозяйства и дать анализъ основныхъ экон. категорій. У большинства ихъ, однако, экон. изслѣдованія тѣсно сплетаются еще съ политич. разсужденіями. Важный шагъ, въ смыслѣ выдѣленія экон. теоріи въ само-

стоят. научную область, былъ сдѣланъ наиболѣе замѣчат. послѣ Кене физикомъ—Тюрго въ его „*Réflexions sur la formation et la distribution des richesses*“ (1766), отличающихся при своей краткости богатствомъ содержания и замѣчат. ясностью изложения. — Ученіе физиковъ объ источникахъ народнаго богатства страдало коренною ошибкою — исключительнымъ значеніемъ, которое оно стводило земледѣльческому труду. Чтобы дать эконом. наукѣ болѣе широкое основаніе, которое позволило бы ей охватить съ одинаковою полнотою всё экон. явленіе, нужно было прежде всего устранить это заблужденіе. Задачу эту исполнили Адамъ Смитъ въ своемъ „*Исслѣдованіи о природѣ и причинахъ богатства народовъ*“ (1776 г.), которое начинается съ указанія, что богатство есть совокупность всѣхъ предметовъ, удовлетворяющихъ нашимъ потребностямъ, и источникомъ его является только трудъ; трудъ одинаково производителенъ во всѣхъ сферахъ его примѣненія — землѣдѣліи, промышленности и торговлѣ. Такое возрѣніе должно было подсказываться самими условіями англ. экон. жизни, въ которой всѣ эти отрасли хозяйственной дѣятельности играли тогда одинаково важную роль. Привнимательномъ сопоставленіи книги Смита съ трудами физиковъ и произведеніями англ. эконом. литературы не трудно замѣтить, какъ много Смитъ заимствовалъ у тѣхъ и другихъ. Значеніе Смита состоитъ преимущ. въ томъ, что онъ впервые далъ законченную теорію, объясняющую внутреннюю связь между экон. фактами, и предложилъ, какъ объединяющій принципъ экон. политики, — послѣдовательное проведеніе начала хозяйств. свободы (ср. *Смитъ*). Въ ближайшія десятилѣтія экон. наука продолжала двигаться въ направленіи, которое намѣтила Смитъ; наиболѣе талантливыхъ представителей этого направленіе имѣло въ Англии, гдѣ ранше и быстрѣе чѣмъ гдѣ-либо произошелъ переходъ отъ среднѣвѣковыхъ формъ натурального хозяйства къ современному экон. строю. Уже во время составленія „*Богатства народовъ*“ процессъ вытѣсненія мелкаго, независимаго ремесла крупною мануфактурою съ наемными рабочими зашелъ въ Англии очень далеко. Въ меньшей степени имѣлъ тамъ мѣсто подобный же процессъ въ области поземельныхъ отношеній: владѣнія мелкихъ собственниковъ перешли постепенно къ крупнымъ землевладѣльцамъ. Господствующимъ типомъ въ сельскомъ хозяйствѣ стали крупныя фермы, эксплуатируемыя при помощи значительныхъ капиталовъ. Введеніе машинъ — результатъ великихъ механ. изобрѣтеній конца прошлаго вѣка — создало техническую основу для крупнаго капиталистич. хозяйства, которое стало развиваться съ неудержимою силою, открывая широкое поле для наблюденія надъ экон. явленіями. При ближайшихъ преименіяхъ Смита перемѣны, вызванныя промышленнымъ переворотомъ, пріобрѣли уже достаточно ясныя очертанія, чтобы подать поводъ къ дополненію и исправленію теоріи Смита внѣшнѣе. существенныхъ пунктахъ. Новая капиталистическая эра дала себя почувствовать сильнымъ возрастаніемъ пауперизма; приходилось дополнять ученіе о причинахъ богатства ученіемъ объ источникахъ бѣдности. Исполнить эту задачу взялъ на себя Мальтусъ (ср. *Мальтусъ и народонаселеніе*). Другой

результатъ новаго строя заключался въ томъ, что мѣновыя отношенія выступили въ немъ на первый планъ, стали его характерною особенностью. Рѣзче обозначились взаимныя отношенія между тремя категориями лицъ, участвующихъ въ распредѣленіи продукта: землевладѣльцемъ, капиталистомъ и рабочимъ. Въ связи съ этими мы находимъ у Рикардо болѣе строгій анализъ мѣновой цѣнности, чѣмъ данный Смитомъ, и стремленіе послѣдовательно провести трудовую теорію цѣнности во всемъ ученіи о распредѣленіи, выразившееся въ построеніи новой теоріи ренты и въ болѣе точномъ изслѣдованіи отношеній между рентою, прибылью и рабочею платой. — Въ разработкѣ экономической науки Смитовская или *классическая* школа пользовалась преимущественно дедуктивнымъ методомъ и строила свои выводы на небольшомъ числѣ основныхъ посылокъ, добытыхъ путемъ сравнительно элементарнаго наблюденія надъ физич. и духовными особенностями человека, надъ общественными связями людей и внѣшнюю природою. Она не стремилась основывать свои положенія на детальномъ изученіи конкретныхъ фактовъ экон. жизни, въ ея настоящемъ и прошедшемъ; она пользовалась ими лишь какъ матеріаломъ для иллюстраціи, но не для доказательства. По характерному выраженію Сенора „*П. е. не жадна къ фактамъ*“. Одностороннее и часто неосмотрительное примѣненіе дедукціи должно было отразиться и на достоинствѣ заключеній, къ котор. пришла классич. школа. Послѣднія носили часто чересчуръ отвѣченный, мало соответствующій дѣйствительности, характеръ, такъ какъ были приняты во вниманіе далеко не всѣ факторы экон. явленій. Далѣе, основныя послыки нерѣдко внушались изслѣдователю непосредственно окружающею его обстановкою, которая, очевидно, могла быть совсѣмъ иною въ другое время и въ другомъ мѣстѣ; слѣдовательно, и основанныя на нихъ выводы отнюдь не имѣли того абсолютнаго значенія, какое приписывала имъ школа. Сказанное относится къ одинаковой мѣрѣ къ теорет. части ученія и къ сдѣланнымъ изъ него практическимъ выводамъ. Такъ, напр., классич. школа объясняла весь существующій экон. порядкомъ принципомъ личнаго разсчета, побуждающимъ всякаго стремиться къ достиженію наибольшихъ выгодъ съ наименьшими пожертвованіями. Противъ этого было выставлено возраженіе, что въ хоз. дѣятельности личности и общества наряду съ личнымъ разсчетомъ дѣйствуютъ и мотивы альтруистическаго свойства, политическія и религіозныя соображенія и т. д., и что все это значительно измѣняетъ результаты, которые получились бы при дѣйствіи одного личнаго разсчета. Отождествляя, далѣе, экон. законы съ законами природы, кл. шк. считала бесплодною всякую борьбу съ ними и на этомъ основаніи осуждала, напр., попытки рабочихъ добиться повышенія заработка. платы путемъ устройства союзовъ; она предполагала повсемѣстное существованіе и неизблѣмость такихъ особенностей капиталист. хозяйства, какъ неограничен. частная собственность, разобщеніе орудій производства (земли и капитала) отъ труда, неогранич. конкуренціи. Очевидно, что ея выводы не совсѣмъ примѣнимы тамъ, гдѣ частная собственность ограничена (неотчуждаемость надѣловъ) или замѣнена как.-нѣб. видомъ коллектив-

ной собственности (общинное землевладѣніе); гдѣ орудія производства принадлежатъ еще самимъ производителямъ (мелкая крестьянская собственность, ремесло и самостоятель. кустарная промышленность); гдѣ конкуренція ограничена въ силу обычая или фактической монополии и т. д. Еще меньше отвѣчаетъ дѣйствительности утверждение классич. школы, что частный интересъ фактически совпадаетъ съ общественнымъ. Классическ. школа вѣрила, что ничѣмъ не стѣсненная индивидуальная дѣятельность, руководимая хозяйств. расчетомъ и регулируемая свободною конкуренцією, сама собою приведетъ къ наибольшей желательному для общества результату, понимая подъ послѣднимъ создание наибольшей суммы богатствъ. На этомъ основаніи она требовала уничтоженія цеховъ, монополий, установленія свободы передвиженія, свободного выбора и перемѣны санатій, свободы договора, мобилизации позем. собственности и т. д. Экономич. отношенія должны, по ея мнѣнію, въ интересахъ самого же общества, стоять внѣ всякаго вмѣшательства государственной власти; всѣ существующія аномаліи эконом. строя сами собою будутъ устранены самопомощью заинтер. лицъ и конкуренцією. Выставляя это оптимистич. ученіе, классич. школа въ сущности безсознательно, а отчасти и сознательно отстаивала интересы не всего населенія, а небольшой лишь части его — класса капиталистовъ. Совокупными усиліями представителей науки и капитала принципъ государственнаго невмѣшательства былъ постепенно возведенъ въ непреложный догматъ эконом. теории и политики. Школа свободной торговли, получившая въ Англии названіе манчестерской (см. *манчестерская школа и свободная торговля*), ревностно пропагандировала эту идею со всеми вытекавшими изъ нея послѣдствіями. Между тѣмъ, сколько-нибудь внимательное отношеніе къ фактамъ должно было на первыхъ порахъ же показать ея несостоятельность, особенно если видѣть цѣль общества не только въ накопленіи богатствъ, но и въ справедливомъ распредѣленіи ихъ и въ счасть возможно большаго числа людей. Теорія свободной конкуренціи предполагаетъ, что соперничающія и вступающія въ договоръ стороны совершенно равны по силамъ, что онѣ одинаково вѣрно понимаютъ и могутъ отстаивать свои интересы. Въ дѣйствительности ничего этого нѣтъ. Въ договорѣ между капиталистомъ и рабочимъ одна сторона сплошь и рядомъ дѣйствуетъ подъ давленіемъ нужды, которая обращаетъ ея формальную свободу въ нѣчто вполне призрачное. Свободная конкуренція, ничѣмъ не сдерживаемая, приводитъ только къ вытѣсненію слабаго сильнѣмъ и далеко не всегда болѣе достойнаго противникомъ, съ весьма сомнительною для общества выгодой (ухудшеніе и фальсификація продуктовъ, монополизированіе извѣстныхъ отраслей промышленности и торговли и пр.). Въ крупной фабричной промышленности Англии, а затѣмъ и другихъ странъ, она привела къ чудовищной эксплуатаціи женскаго и дѣтскаго труда, къ удлиненію рабочихъ часовъ для взрослыхъ, къ физическому и нравственному вырожденію всего рабочаго населенія. Эти факты не могли не обратить на себя вниманія. Ученія классической школы стали подвергаться критикѣ, и вполне спра-

ведливымъ является замѣчаніе Арнстада Тойнби, что „переворотъ въ П-ой э-и произвели рабочіе классы“.

Уже у Сисмонди (см. *Сисмонди*) мы находимъ горячій протестъ противъ одностороннихъ выводовъ классич. школы. Онъ задаетъ вопросъ: „неужели богатство—все, а люди—ничего?“ Эту новую точку зрѣнія на эконом. отношенія выдвинули съ большою рѣшительностью т. наз. *утолическіе социалисты*—Сень-Симонъ, Фурье, Оуэнъ и ихъ школы. Опѣивая существующій хозяйств. строй со стороны тѣхъ плодовъ, какіе онъ приноситъ для трудящихся классовъ, утописты признали его противорѣчимъ требованіямъ справедливости и разума; они стали, поэтому, отвергать самую основу его—частную собственность и связанные съ нею институты. На мѣсто соврем. эконом. строя они предлагали поставить другой, по ихъ мнѣнію болѣе совершенный, въ которомъ собственности на средства производства должна принадлежать не индивидуальнымъ личностямъ, а всему обществу, при чемъ на послѣднее возлагалась бы также обязанность тѣмъ или инымъ способомъ регулировать въ цѣляхъ общаго блага производство и распредѣленіе продуктовъ. Развивая съ большою или меньшею подробностью свои планы обществ. переустройства, утописты вѣрили, что достаточно убѣдить людей въ ихъ справедливости и разумности (путемъ ли печатнаго и устнаго распространенія своихъ идей, или путемъ специальныхъ хозяйственн. экспериментовъ), и они будутъ тотчасъ же осуществлены въ жизни. Но они вовсе не стремились доказать, что предлагаемая ими идеальная хозяйств. организациія представляется чѣмъ-либо необходимымъ слѣдующимъ за соврем. порядкомъ. По условіямъ того времени эта задача и не могла быть исполнена сколько-нибудь удовлетворительно. Капиталист. форма производства проходила еще первыя стадіи своего развитія; крупная индустрія, только что возникшая въ Англии, была почти неизвестна во Франціи. А между тѣмъ только изъ явленія развитаго капиталист. хозяйства можно было почерпнуть нѣкот. указанія и на скрывающіеся въ немъ факторы разложенія, и на путь, какимъ можетъ совершиться переходъ къ другому экон. порядку. Вліяніе указываемыхъ обстоятельствъ можно отчетливо видѣть на Сень-Симонѣ, который, напр., не вполне ясно сознавалъ это противоположеніе между пролетариатомъ и владѣльцами орудій производства (ср. *Сень-Симонъ*). Утописты несомнѣнно оказали глубокое вліяніе на слѣдующую эконом. литературу даже въ чисто теорет. вопросахъ, а своею проповѣдью, обращенною къ благороднѣйшимъ сторонамъ человѣч. характера, они приобрѣли среди лучшихъ слоевъ общества пылкихъ приверженцевъ, воодушевленныхъ горячими симпатіями къ судьбѣ народныхъ массъ. Выдвинувъ принципъ ассоціаціи въ хозяйств. дѣятельности, они создали кооперативное движеніе, которое въ своемъ дальнѣйшемъ развитіи привело къ требованію, чтобы государство, въ виду недостаточности частной инициативы, доставило матеріальн. средства, необходимая для устройства важнѣйшаго вида коопераций—производительныхъ (Луи Бланъ, Лассаль). Представители т. наз. *научнаго социализма* (Робертсъ, Лассаль и особ. Марксъ), не вдаваясь въ построеніе идеальныхъ хозяйств. системъ, по-

ставили себѣ иную задачу: показать путемъ изслѣдованія процесса возникновенія и развитія капиталист. формы производства, опредѣляющей современную форму распределенія, что она составляетъ лишь преходящую стадію экономич. эволюціи; что, будучи необходимою для опредѣленнаго историч. момента, она съ такою же необходимостью должна быть одновременно уступитъ свое мѣсто хозяйств. организации, построенной на иныхъ началахъ. Для этого, очевидно, недостаточны были критика и отрицаніе капиталист. строя; требовалось еще объяснить этотъ строй, показать, какіе законы управляютъ имъ. Въ этой части своей задачи научн. социализмъ широко воспользовался результатами, къ которымъ пришла классич. школа. Такъ, напр., изъ установленной ею трудовой теоріи цѣнности научн. социализмъ вывелъ свое основное ученіе о прибавочной цѣнности (рентъ—по терминологіи Родбертуса), какъ единственномъ источникѣ, изъ котораго образуются въ конечномъ результатѣ капиталы имущихъ классовъ. Однако, признавая, что нѣкоторые законы, установленные классич. школою, вѣрно выражаютъ ходъ явленій въ капиталист. хозяйствѣ, научн. социализмъ подчеркнул ихъ историческій, временный характеръ. Научн. социализмъ указалъ на тотъ важный фактъ, что въ то время, какъ современн. производство носитъ общественный характеръ, продукты его принадлежатъ индивидуальнымъ капиталистамъ. Этимъ основнымъ, съ теченіемъ времени все рѣче выступающимъ, противорѣчьемъ между формою производства и способомъ присвоенія продукта обусловливается, по мнѣнію этой школы, концентрація капиталовъ и ростъ пролетаріата, отсутствіе всякаго плана въ народн. производствѣ и равновѣсія между производствомъ и потребленіемъ, періодич. хозяйств. кризисы. Перечисляя эти темныя стороны капиталист. строя, научн. социализмъ усматриваетъ въ возрастающей концентрации капиталовъ, въ сопровождающемъ ее обобществленіи производства и въ организациіи рабочихъ классовъ факторы перехода къ новому экономич. порядку, въ которомъ орудія производства будутъ принадлежать всему обществу, а не служить въ формѣ частнаго капитала средствомъ для присвоенія продуктовъ чужаго, неоплаченнаго труда (см. *Марксъ, Родбертусъ, прибл.*).

Совершенно иными соображеніями были вызваны нападки на школу Смита, исхившія отъ научныхъ представителей *протекціонизма*, между которыми Фридрихъ Листъ занимаетъ, несомнѣнно, первое мѣсто по таланту и оригинальности. Мало сазобаченный тѣмъ обстоятельствомъ, что развитіе крупной промышленности и торговли сопровождается рядомъ бѣдственныхъ для массы населенія результатовъ, Листъ, напротивъ, радостно приветствуетъ ихъ успѣхи, и если старается подорвать абсолютное значеніе Смитовскихъ теорій, то лишь для доказательства той мысли, что система свободной торговли не всегда и не всюду умѣстна, и что для развитія „производительныхъ силъ“ націи требуется до поры до времени оградить отечественную промышленность отъ иностранной конкуренціи, главнымъ образомъ путемъ покровительственной таможенной политики (см. *Листъ, протекціонизмъ*).

Такимъ образомъ, постепенно слагалось воз-

зрѣніе, что экономич. отношенія и законы представляють нѣчто измѣнчивое во времени и пространствѣ. Отчасти оно встрѣчается уже въ системахъ Сень-Симона (особенно у его ученика—Базара) и Фурье. Детальную разработку дала ему въ 40-хъ гг. нѣмецкая *историческая школа* (Рошеръ, Гильдебрандтъ, Книскъ), которую привело къ такому выводу съ одной стороны—изученіе социализмовъ, съ другой — стремленіе перенести въ П-ую э-ию, *mutatis mutandis*, историческую теорію, господствовавшую тогда въ германской юриспруденціи. Взгляды историч. школы можно вкратцѣ свести къ слѣд. пунктамъ. 1) Хозяйство каждаго народа есть единое цѣлое, котораго части находятся между собою въ постоянномъ взаимодействіи; жизнь этого цѣлага управляется особыми законами, помимо тѣхъ, которымъ подчиняется индивидуумъ. Отношенія между составными частями народнаго хозяйства различаются отъ одного народа и историч. періода къ другому. Народное хозяйство находится въ процессѣ постоянного измѣненія; всякій историческій строй хозяйства, въ томъ числѣ и современный, есть лишь переходная ступень въ развитіи человечества. П. э. должна изучать народн. хозяйств. въ его историч. развитіи. 2) Хозяйств. дѣятельность человека не можетъ быть объяснена однимъ стремленіемъ къ богатству. Наряду съ эгоизмомъ въ душѣ человека живетъ еще чувство общечеловѣчности, симпатія, проявляющееся въ созданіи семьи, общины, государства; 3) Хозяйство есть лишь одна изъ сторонъ народн. жизни, которая тѣсно связана съ прочими ея сторонами. Невозможно понять хозяйственное положеніе общества, если не принять въ расчетъ другихъ факторовъ социальн. жизни, какъ-то: научныя, моральныя, религіозныя, политическія и правовыя идеи и учрежденія. Изъ этихъ основныхъ положеній истор. школа дѣлала выводъ, что П. э. имѣетъ дѣло съ социальными законами, зависящими отъ даннаго состоянія воззрѣній, нравовъ и учрежденій общества и измѣняющимися съ перемѣною последнихъ. Каждое экон. явленіе должно изучать въ связи со всеми условіями, которыми оно обставлено въ дѣйствительности и наиболее пригоднымъ методомъ для П-ой э-и является не абстрактно-дедуктивный, а историко-статистическій („реалистическій“), состоящий въ сравнительно-историч. изученіи различныхъ стадій экон. развитія. Въ области практической истор. школы отнеслась отрицательно къ ученію о невмѣстательствѣ государства и, считая правовую порялокъ однимъ изъ важнейшихъ факторовъ экон. жизни, полагала, что государство можетъ путемъ измѣненія правовыхъ нормъ реформировать и самую жизнь.—Позднѣйшее поколѣніе нѣмецкихъ экономистовъ, усвоивъ себѣ эти взгляды, пошло въ своихъ практическихъ требованіяхъ нѣсколько дальше и, подъ очевиднымъ вліяніемъ социализма, дополнило ихъ указаніемъ на значеніе идеи социальной справедливости въ экономической наукѣ. Представители этого направленія (Брентано, Вагнеръ, Гельъ, Нассе, Рёслеръ, Шеель, Шенбергъ, Шеффле, Шмоллеръ и друг.) получили отъ своихъ противниковъ-фритредеровъ кличку „социалистовъ на каюдахъ“ (*Katheder-Sozialisten*), но сами именуютъ себя *соціально-экономическою школою*.

Они выдвинули значение нравственного элемента въ экон. изслѣдованіяхъ, указали на тѣсную связь между экономією и правомъ (въ особенности юридич. нормами, опредѣляющими положеніе личности и собственности) и выставили требованіе, чтобы въ народномъ хозяйствѣ, наряду съ частно-хозяйственными предприятиями, была отведена подобающая, по конкретнымъ условіямъ, роль общественно-хозяйственной и благотворительной организаціямъ. Въ общемъ, характерныя особенности этой школы выступают не столько въ области теорет. экон., сколько хозяйственной политики. Послѣдователи ея въ одинаковой мѣрѣ признаютъ конечную цѣлью экон. развитія—пріобщеніе все большей части населенія къ высшимъ благамъ культуры, къ образованію и достатку. Они расходятся только по вопросу о томъ, какими средствами должно осуществитъ социальныя реформы, которыя приблизили бы дѣйствительность къ указанному идеалу. Въ то время, какъ одни считаютъ достаточнымъ самопомощь заинтересованныхъ классовъ (напр., Брентано, возлагающій большія, несомнѣнно преувеличенныя, надежды на устройство рабочихъ союзовъ вродѣ англ. trades-unions), другіе подчеркиваютъ значеніе государства, какъ огромной культурной силы, и считаютъ, поэтому, цѣлесообразнымъ активное вмѣшательство его въ отношенія частныхъ хозяйствъ между собою (особенно въ отношенія, вытекающія изъ началъ частной собственности и договора) и расширеніе области принудительнаго общественнаго хозяйства. На этомъ основаніи они стоятъ за фабричное законодательство, за госуд. регулированіе банковаго и желѣзнодорожнаго дѣла, за обращеніе жел. дорогъ въ госуд. собственность, за госуд. страхованіе рабочихъ и пр. и пр. Вторую группу писателей (виднѣйшіе изъ нихъ: Шеффле и Ад. Вагнеръ) нѣкоторые называютъ школою *государственнаго социализма*.—Историческая школа наша ровнотнѣе приверженцевъ и за предѣлами Германіи. Съ особеннымъ увлеченіемъ ея взгляды были восприняты въ Италіи, гдѣ ихъ усердно проводилъ въ печати и съ касседрой Луиджи Коцца. Въ Англии, гдѣ авторитетъ старой школы былъ уже нѣсколько ослабленъ писателями, въ общемъ принадлежавшими къ ней же (напр., Торнтонъ, опровергшимъ ученіе о фондѣ заработной платы; Д. С. Миллемъ, указавшимъ на условность законовъ распредѣленія, и др.), историческое направленіе отстаивалъ съ большимъ талантомъ Клиффъ-Лесли, а въ новѣйшее время Ингрэмъ. Даже во Франціи, гдѣ до послѣдняго времени ортодоксальная школа и экономич. оптимизмъ безраздѣльно господствовали въ академич. кругахъ, начала сказываться реакція въ пользу историч. школы (Эм. Лавеле, Шарль Жидъ). Важнѣйшая заслуга послѣдней заключается въ томъ, что ея трудами былъ собранъ богатѣйшій матеріалъ по хозяйственной исторіи, особенно нѣкоторыхъ группъ хоз. явленій, какъ напр. формъ землевладѣнія, цеховъ, денежнаго обращенія, путей сообщенія и пр. Она зашла, однако, чрезчуръ далеко въ своемъ стремленіи отвести индуктивному методу первенствующее мѣсто въ экон. наукъ. Результатъ этого односторонняго увлеченія сказался въ отсталости теоретич. экон., многія, и притомъ основ-

ныя, проблемы которой разрѣшаются только правильно примѣненнымъ дедукціей. Въ послѣднее десятилѣтіе стали поэтому раздаваться требованія вернуть дедукціи ея прежнее значеніе въ теоріи науки. Особенно настойчиво проводитъ этотъ взглядъ К. Менгеръ, подвергшій суровой критикѣ т. наз. исторической методъ.—Изъ предшествующаго изложенія можно сдѣлать нѣкот. заключенія о томъ, какія задачи ставить себѣ въ наст. время П. э. Изучая народно-хозяйств. явленія съ наиболѣе общей ихъ стороны, она прежде всего должна быть поставлена отдѣльно отъ частныхъ экон. дисциплинъ (какъ сельско-хоз., промышленная экон. и др.), которыя даютъ руководящія правила для наиболѣе выгоднаго веденія специальныхъ отраслей народн. хозяйства. Затѣмъ П. э. въ обширномъ смыслѣ слова можетъ преслѣдовать двоякаго рода задачу: по 1-хъ—изслѣдовать экон. явленія, какъ они происходят, въ дѣйствительности, по 2-хъ—указывать, какія мѣры нужно принять, чтобы достигнуть въ области народнаго хозяйства того или инаго желательнаго результата. Изслѣдованія втораго рода занимаютъ *экономическая политика, финансовая наука* и отчасти право, перваго же—*теоретич. экон. (или П. э. въ тѣсномъ смыслѣ) и историч. науки о народномъ хозяйствѣ*. Теоретическая экон. должна опредѣлить повторяющіяся среди конкретнаго многообразія и измѣнчивости хоз. явленій типическія формы ихъ (напр., указать характерныя особенности такихъ явленій, какъ цѣна, деньги, спросъ и предложеніе, прибыль, рента и пр.), равно какъ ихъ типическія отношенія, т. е. законы, которымъ слѣдуютъ отношенія между тѣми или иными хоз. явленіями (напр., паденіе цѣны товара вслѣдствіе увеличеннаго предложенія его, повышеніе товарныхъ цѣнъ вслѣдствіе увеличенія количества денежных знаковъ, измѣненія въ высотѣ ренты при проведеніи новыхъ дорогъ, взаимныя отношенія между высокою рентою, прибылью и заработ. платою и т. д.). Историческія хоз. науки изучаютъ конкретныя хоз. явленія и ихъ конкретныя отношенія между собою. Къ нимъ относится *хоз. статистика*, которая должна представить всѣ факторы, опредѣляющія состояніе даннаго народнаго хозяйства, и *хоз. исторія*, изображающая процессъ образованія и развитія экономическихъ формъ. Что касается методовъ изслѣдованія, наиболѣе пригодныхъ для разработки П-ой э-и, то въ теоретической ея части примѣненіе индуктивныхъ пріемовъ во всей ихъ чистотѣ наталкивается на непреодолимыя почти препятствія, такъ какъ экон. явленія *in concreto* опредѣляются совместнымъ дѣйствіемъ многихъ причинъ, которыя притомъ подлежатъ постояннымъ измѣненіямъ. Остается поэтому прибѣгнуть къ дедуктивному процессу и съ этою цѣлью намѣтить важнѣйшія, элементарныя причины хоз. явленій; опредѣлить ихъ дѣйствіе сначала въ изолированномъ видѣ, а затѣмъ въ совокупности, вводя для этого въ изслѣдованіе тѣ или иныя факторы постепенно, въ порядкѣ возрастающей сложности ихъ; затѣмъ, полученный выводъ провѣрить на реальныхъ фактахъ, пользуясь, гдѣ это возможно, эмпирическими законами, установленными хоз. исторією и статистикою. Такъ какъ хозяйств. жизнь складывается подъ влияніемъ причинъ, лежащихъ во внѣшней, окружающей насъ

природѣ, въ физическихъ и духовныхъ особенностяхъ человѣка и въ другихъ областяхъ социальной жизни, то познание нѣкоторыхъ изъ этихъ причинъ можно почерпнуть изъ личнаго наблюдения и внутреннего опыта, другихъ — изъ различныхъ наукъ о природѣ, человѣкѣ и обществѣ. Ясно, однако, что исчерпать всё причины эконом. явлений невозможно, слѣдуютъ, и полученные выводы могутъ только болѣе или менѣе близко подойти къ действительности; иначе говоря, всегда сохраняютъ гипотетическій характеръ, съ чѣмъ приходится особенно считаться при попыткахъ строить на нихъ какія-нибудь практическ. заключенія. Тѣмъ менѣе экон. законы, господствующіе при данной организациі народн. хозяйства, могутъ быть приложены безъ оговорокъ къ другой, рѣзко отъ нея отличающейся.

**Литература.** Для первонач. ознакомленія съ предметомъ могутъ служить слѣд. соч.: *по теоретич. экономіи*—*Чурровъ* („П. Э.“, М. 1892); *Исаевъ* („Начала П-ой э-ии“ 1895); *Иванюковъ* („П. Э.“, какъ ученіе о процессѣ развитія экон. явленій“. М. 1891); *по исторіи экон. ученій*—*Вланки* („Исторія П-ой э-ии“); *Ишраэмъ* („Исторія П-ой э-ии“ 1891); *Чурровъ* („Исторія П-ой э-ии“, М. 1891); въ частности по исторіи и теоріи социализма—*A. Menger* („Das Recht auf den vollen Arbeitsertrag in geschichtl. Darstellung“ 1891) и *Th. Kirkup* („Inquiry into socialism“ 1888). Изъ болѣе подробныхъ учебниковъ, которыми особ. богата нѣмецк. экон. литература, можно указать на первые два тома обширнаго „Handbuch der P. Oek.“, изд. подъ ред. Шёнберга (1890—91); въ этомъ сборномъ трудѣ наиболѣе цѣнны монографіи по описат. и прикладной экономіи. Основательное знакомство съ экономич. наукою можно приобрести, лишь изучая сочиненія корифеевъ различныхъ школъ (см. указанія подъ сл. *меркантилизмъ*, *физиократы* и подъ именами *Ад. Смита*, *Малъуса*, *Рикардо* и др. авторовъ, упомянутыхъ въ настоящей статьѣ). Для вопроса о методахъ изслѣдованія въ П-ой э-ии важны: соотв. главы въ VI кн. „Логикѣ“ *Милля*; *Cairnes* („The character and logical method of P. E.“ 1875); *Книесъ* („Die P. Oek. vom gesch. Standpunkte“ 1883); *Кейнесъ* („The scope and method of P. E.“ 1891); *K. Menger* („Untersuch. über die Methode der Socialwissenschaft.“ 1883, въ русск. пер. „Исслѣд. о методахъ соц. наукъ“ 1894). Изъ справочн. изданій слѣдуетъ отмѣтить прекрасную энциклопедію „Handwörterbuch der Staatswissenschaften“, изд. Конрадому и др. (1890—94, 6 vols) и значительно уступающей ему „Dictionnaire d'Econ. P.“, изд. Леонаромъ Сэ (1890, 2 vols).

**Политцеръ**, Адамъ, извѣстный специалистъ по ушнымъ болѣзнямъ, род. въ Венгріи, въ 1835 г.; учился въ Вѣнѣ, работалъ въ лабораторіи Людвига; съ 1871 г. состоитъ проф. вѣннаго универс. Ему принадлежатъ цѣнныя изслѣдованія о механизмѣ евстахіевой трубы, о колебаніяхъ барабанной перепонки и слуховыхъ косточекъ и др., а также блестящій по результатамъ способъ лѣченія глухоты въ тѣхъ случаяхъ, когда причиною является непроходимость евстахіевой трубы и катарръ средняго уха, посредствомъ вдуванія воздуха въ евстахіевы трубы и барабанную полость. Важн. сочин.: „Lehrbuch der Ohrenheilkunde“, „Die anatomische

und histologische Zergliederung des menschlichen Gehörorgans“ и др.

**Поллѣфемъ**, въ греч. мифол., циклопъ-великанъ съ однимъ глазомъ по срединѣ лба, сынъ Посейдона и нимфы Фоосы; извѣстенъ своею несчастною любовью къ прекрасной Галатѣ; былъ ослѣпленъ Одиссеемъ (см. *Одиссея*).

**Поллѣфонія** (греч., „многозвучіе“), въ музыкѣ сочетание нѣсколькихъ голосовъ.

**Поліхромія** (греч.), раскрашивание архитектурн. и скульптурн. произведеній разными красками. П. примѣнялась съ древнихъ временъ. Греки употребляли ее не для того, чтобы при помощи красокъ усилить сходство съ действительностью, а съ цѣлью придать художественнымъ произведеніямъ болѣшій блескъ и опредѣленность въ формахъ; при этомъ они выборъ красокъ и ихъ сочетание подчиняли исключительно эстетическимъ требованіямъ. Раскраска примѣнялась въ архитектурѣ для болѣшней ясности частей, въ скульптурѣ—для выдѣленія нагаго тѣла и украшенія одеждъ. Даже отдѣльныя части головы покрывались краской: розовой—губы, желтой или черной—волоса, глаза оживлялись краской или вставленными блестящими камнями или металломъ. Въ цвѣтущую эпоху греч. скульптуры эта раскраска поручалась особымъ художникамъ. Въ римское время статуи также покрывали красками, стараясь придать каждой части цвѣтъ, близкій къ природѣ. Въ теченіе вѣхъ среднихъ вѣковъ П. была въ болѣшомъ употребленіи. Сохранилось множество раскрашенныхъ и позолоченныхъ алтарей и статуй изъ дерева и камня, въ раскраскѣ которыхъ замѣтно стремленіе къ усилению сходства съ действительностью. П-ю не покидали для скульптуры и въ эпоху Возрожденія и рококо. Въ архитектурѣ готическаго стиля П. тоже была въ болѣшомъ употребленіи. Предѣль П-и положилъ Ренессансъ, послѣ чего она возродилась въ первой половинѣ XIX в. Въ новое время дѣлаются нечастыя попытки примѣненія П-и къ скульптурѣ.

**Полицейское право**, наука о полиціи въ широкомъ смыслѣ, разумѣя подъ послѣднимъ терминомъ совокупность государственныхъ и общественныхъ мѣропріятій, направленныхъ на охрану и развитіе народнаго благосостоянія и безопасности. Мѣропріятія эти могутъ имѣть своею цѣлью: 1) охрану и развитіе физическихъ силъ населенія; отсюда полиція (какъ задача) медицинская, санитарная, строительная, законодательная охрана рабочихъ силъ и др.; 2) умственное, нравственное и эстетическое развитіе народа; отсюда забота о народномъ образованіи, о развитіи искусствъ и эстетическихъ чувствъ въ населеніи; заботы о религиозномъ воспитаніи, мѣры борьбы противъ безразличности (надзоръ за протестушюю, мѣры противъ распространенія безразличныхъ сочиненій, изображеній) и пр.; 3) на развитіе матеріальнаго благосостоянія народа; отсюда заботы о болѣе цѣлесообразной организациі производства хозяйственныхъ благъ (содѣйствіе успѣхамъ сельскаго хозяйства, добывающей и обрабатывающей промышленности, поддержка тѣхъ или иныхъ формъ производства, устройство въставокъ, образцовыхъ фермъ и пр.), заботы о болѣе правильномъ и быстромъ обращеніи произведенныхъ благъ (устройство хорошихъ путей и

средствъ сообщеній, организація кредита, содѣйствіе развитію торговли, устройствовъ биржъ, ярмарокъ и пр.); заботы о матеріальномъ положеніи болѣе бѣдныхъ классовъ общества (организація народнаго продовольствія, мѣры пріоритѣтн бѣдныхъ, страхование на случай болѣзни, смерти и пр.); заботы о наиболѣе рациональномъ потребленіи продуктовъ (мѣры противъ роскоши и др.) и, наконецъ, 4) мѣропріятія эти могутъ быть направлены на созиданіе общихъ благопріятныхъ условий для наиболѣе полного, спокойнаго и быстрого развитія народнои культуры вообще; сюда слѣдуетъ отнести полицію населенія, полицію передвиженія, полицію собраній, союзовъ, заботы о личной и имущественной безопасности, мѣры чрезвычайной и усиленной охраны, предупрежденіе и борьбу съ опасностями, происходящими отъ силъ природы, и пр. Все это — предметы изслѣдованія науки П-аго п-а. Изъ приведеннаго перечня предметовъ изученія П-аго п-а видно, что оно является прикладною отраслью многихъ другихъ наукъ, какъ-то: политической экономіи, гигиены, педагогикѣ, агрономіи и др.; касаясь тѣхъ же вопросовъ, что и онъ, П. п., однако, изслѣдуетъ не законы развитія той или другой стороны общественной жизни, а наиболѣе целесообразныя правительственныя мѣропріятія къ лучшему развитію этой стороны жизни. П. п. — наука молодая; самый предметъ ея изученія — *полиція* въ широкомъ смыслѣ или, какъ принято выражаться теперь въ нѣмецкой литературѣ, *внутреннее управленіе*, въ вышеприведенномъ опредѣленіи является продуктомъ лишь новѣйшаго развитія государственнаго и общественного быта. До середины среднихъ вѣковъ большая часть того, что теперь считается потребностями общегосударственными, удовлетворялось меньшими союзами: семействомъ, общиною, корпораціею, сословіемъ. Въ этотъ періодъ наука П-аго п-а не могла возникнуть. Со второй половины среднихъ вѣковъ начинается повсюду въ Европѣ ростъ центральной власти; разнаго рода причины, гл. обр. финансовыя нужды, вызываютъ заботы государства не только о безопасности, но и о благопосостояніи подданныхъ, и феодальное государство превращается въ государство „полицейское“, въ которомъ принудительная опека власти надъ населеніемъ дѣлается доминирующимъ принципомъ. Въ 1722 г. въ Парижѣ появляется обширный трудъ *De la Mare*, „Traité de la police“, послужившій основаніемъ для дальнѣйшей разработки П-аго п-а; однако, трактатъ этотъ, будучи весьма важнымъ сборникомъ матеріаловъ, относящихся къ государственному благоустройству, не занимался систематическимъ изслѣдованіемъ вопросовъ, обнимаемыхъ П-имъ п-омъ; поэтому первымъ представителемъ науки П-аго п-а считается *Justi* („Grundsätze der Polizeiwissenschaft“, 1756—82). Къ концу XVIII в. является теорія „государства правоваго“ стремящаяся къ широкой свободѣ и самодѣятельности личности и отвергающая опеку и вмѣшательство государственной власти въ сферу личныхъ интересовъ. Но жизнь показала большое неудобство примѣненія принциповъ теоріи правоваго государства: протестомъ противъ нея явилась теорія „государства культурнаго“, задача котораго заключается въ содѣйствіи личности и обществу въ ихъ стремленіи къ улучшенію современныхъ условий общественной

жизни не только отрицательными мѣрами, но и мѣрами положительными. Такъ какъ нынѣшнія воззрѣнія на полицейскую роль правительства въ странѣ преимущественно экономическаго происхожденія, то многие ученые стали выдѣлять изъ области П-аго п-а тѣ вопросы, которые относятся къ мѣропріятіямъ экономическаго характера, въ особую дисциплину — „экономическую полицію“ (Rau). Явились также попытки замѣны П-аго п-а наукою права общественнаго, въ которомъ общество являлось бы не объектомъ управленія, а субъектомъ. Въ Россіи разсужденія о государственномъ благоустройствѣ стали появляться еще въ XVII ст., переводы иностранныхъ трактатовъ по П-ому п-у — съ конца XVIII ст., а самостоятельныя работы русскихъ ученыхъ по этой наукѣ — съ 1824 г. (трудъ Гуляева). Для ознакомленія съ наукою П-аго п-а можно рекомендовать: *Р. Моль*, „Наука полиціи по началамъ юридическаго государства“, *Л. Штейнъ*, „Ученіе объ управленіи“, курсы пр. Андреевскаго и позднѣйшіе учебники проф. Тарасова и Шеймина. Въ послѣднемъ учебникѣ приведена подробная новѣйшая литература.

**Полиціано** (Poliziano), Анджело, изв. итальян. гуманистъ и поэтъ эпохи Возрожденія, род. въ 1454 г.; рано началъ писать стихи по-латыни и по-гречески и обратилъ на-себя всеобщее вниманіе неоконченной итальян. поэмою „Турниръ Юліана Медичи“, пользовался исключительной благосклонностью Лоренцо Медичи, который далъ ему полную возможность заниматься наукою и довѣрилъ воспитаніе своихъ дѣтей. Получивъ въ 1480 г. кафедру греч. и латин. краснорѣчія во Флоренціи, П. привлекъ къ себѣ массу учениковъ, которые разнесли его славу по всей Европѣ, издавалъ критически провѣренные тексты классическ. писателей, перевелъ изысканными латинск. стихами нѣсколько пѣсенъ изъ Илиады, писалъ цѣныя изысканія археологич. изслѣдованія по римскому праву. Изъ итальян. поэтич. его произведеній, кромѣ „Урнира“, значит. числа небольшихъ стихотвореній, отличающихся вообще послѣдъ Петрарки наибольшей чистотою, изяществомъ и правильною, извѣстна его пастушеская драма „Огео“, какъ одинъ изъ первыхъ опытовъ этого рода въ итальян. литературѣ. Ум. въ 1494 г. Его „Prose volgare e poesie latine e greche“ изд. въ 1867 г.

**Полиція** въ тѣсномъ смыслѣ, совокупность специальныхъ *органовъ администраціи*, имѣющихъ своею задачею предупрежденіе и пресѣченіе дѣйствій, угрожающихъ общественному порядку и спокойствію. П. въ этомъ смыслѣ является частью администраціи, преслѣдуя одну изъ ея многочисленныхъ задачъ, вся совокупность которыхъ носитъ названіе П-и въ широкомъ смыслѣ. Выдѣленіе изъ функций администраціи специально полицейскихъ функций до сихъ поръ не проведено съ достаточною полнотою во всѣхъ государствахъ. Въ Россіи „благочиніе“ очень рано становится функціею государственной власти; но П., какъ самостоятельное учрежденіе съ этимъ названіемъ, возникаетъ впервые въ 1818 г., когда въ С.-Петербургѣ учреждается должность генералъ-полицеймейстера. Затѣмъ функціи П-и начинаютъ все болѣе и болѣе расширяться и смѣшиваться съ судебными, финансовыми и даже законодательными функціями (черезъ изданіе общеобязательныхъ указовъ). Въ



1810 г. учреждается у нас особое министерство П-ии, но въ 1819 г. упраздняется, и дѣла его передаются въ вѣдѣніе, главнымъ образомъ, м-ва внутр. дѣлъ. Въ 1826 г. такъ наз. высшая П. выдѣляется изъ вѣдѣнія этого м-ва, и для завѣдыванія ею образуется особое учрежденіе подъ именемъ III Отдѣленія собственной Е. И. В. Канцеляріи, которое существуетъ до 1880 г. Въ настоящее время главнымъ центральнымъ органомъ внутренней П-ии является м. вн. дѣлъ, въ составъ котор. входятъ департаменты исполнительной П-ии, общихъ дѣлъ, медицинскій (вѣдающій медицинскую П-ию) и корпусъ жандармовъ. Мѣстными органами П-ии является, — кромѣ ген.-губернаторовъ, губернаторовъ и градоначальниковъ, которымъ принадлежитъ какъ часть обще-административная, такъ и спеціально полицейская, — въ городахъ — городскія полицейск. управленія, полиціеімейстеры, пристава, околоточные надзиратели и городове, въ уѣздахъ — уѣздн. полиц. управленія, исправники, становые пристава, урядники и органы сельской П-ии. Законъ 12 июля 1889 г. создалъ особый институтъ земскихъ участковыхъ начальниковъ (см. эт. сл.), въ рукахъ которыхъ, кромѣ судебн. и обще-административныхъ функций, соединены также функции полиціейскія въ тѣсн. смыслѣ, и так. образомъ сдѣлано значительное отступленіе отъ начала отдѣленія П-ии отъ администраціи и суда. Дѣятельность П-ии можетъ выражаться въ изданіи основанныхъ на законѣ предписаній, въ опредѣленной законномъ формѣ, — что является весьма важнымъ какъ для устраненія субъективныхъ сомнѣній, такъ и въ качествѣ гарантіи для заинтересованныхъ лицъ; такъ, напримѣръ, для ареста закономъ требуется письменное постановленіе (ст. 9—10 и 430 Уст. уг. суд.). Повиновеніе предписаніямъ обусловлено ихъ законностью. Въ тѣхъ случаяхъ, когда исполненіе законныхъ распоряженій П-ии встрѣчаетъ активное или пассивное сопротивленіе, П. имѣетъ право прибѣгнуть къ *принужденію* (угрозѣ наказаніемъ, вооруженному принужденію, аресту). Такъ какъ въ принужденіи заключается крайнее средство, къ которому можетъ прибѣгнуть П., и его примѣненіемъ могутъ быть наиболѣе легко и часто нарушены права гражданъ, то является существеннымъ вопросомъ объ отвѣтственности П-ии за незаконныя дѣйствія. Въ этомъ отношеніи существуютъ двѣ системы: одна изъ нихъ болѣе, старая, носящая названіе *жалобной* системы, заключается въ томъ, что несправедливо потерпѣвшіе имѣютъ право обращаться съ жалобою только къ начальству обвиняемаго, отъ котораго зависитъ или оставить жалобу безъ послѣдствій, или дать удовлетвореніе потерпѣвшему, или начать преслѣдованіе обвиняемаго лица судебнымъ порядкомъ. По второй системѣ *судебно-исковой*, всѣ потерпѣвшіе отъ незаконныхъ дѣйствій П-ии имѣютъ право на непосредственное обращеніе къ суду для защиты своихъ правъ въ уголовномъ и гражданскомъ порядкѣ. Къ послѣдней системѣ вслѣдъ за Англіею перешло теперь большинство европейскихъ государствъ. Русское законодательство держится жалобной системы. Относительно взыскація вознагражденія съ должностнаго лица установлено два порядка: уголовный — въ случаѣ причиненія вреда или убытковъ изъ корыстныхъ или иныхъ личныхъ видовъ, и гражданскій — когда дѣяніе,

имѣвшее своимъ послѣдствіемъ вредъ или убытки для частнаго лица, не имѣетъ характера уголовного. Въ первомъ случаѣ требуется до начатія иска въ судѣ постановленіе надлежашей власти о преданіи виновнаго суду; во второмъ — никакого предварительнаго разрѣшенія на начатіе иска не требуется.

**Полицинель** (итал. *polcinella*, франц. *poichinelle*), комическая маска, составляющая принадлежность итальянск. театровъ, а также всѣхъ народныхъ празднествъ, особ. карнавала.

**Полиандрія** (греч., „многомужество“) 1) форма семейнаго союза, представляющая сожителство одной женщины съ нѣсколькими мужьями; см. *семья*. 2) по системѣ Линнея 13-й классъ, содержащій растенія съ многочисл. (20 и болѣе) тычинками.

**Поліоркетъ**, см. *Димитрій*.

**Поліодъръ** то же, что *миогограмникъ*.

**Поліостезія**, умноженіе ощущеній, особенно ощущенія, наблюдаемое при нѣкоторыхъ нервныхъ и спинномозговыхъ болѣзняхъ: простое, одиночное раздраженіе ощущаетъ вдвойнѣ.

**Полкавъ**, въ былинахъ одинъ изъ такъ наз. старшихъ русскихъ богатырей, напоминающій нентавровъ греческой мифологіи; въ новѣйш. народныхъ сказкахъ, занесенныхъ на Русь изъ Итали (напр., въ сказкѣ о Бовѣ-королевичѣ), также богатырь, но уже не надѣляемый прежними стихійными чертами.

**Полкозникъ**, см. *табелъ о ранахъ*.

**Поллакъ** (Pollock), сэръ Фредерикъ, выдающійся англ. юристъ, род. въ 1845 г., въ 1879—81 гг. былъ экзаменаторомъ въ кембриджскомъ унив., въ 1882 г. былъ назначенъ профессоромъ лондонскаго унив., а въ слѣд. году перешелъ на кафедру общаго права въ Оксфордѣ. Кромѣ многихъ журн. статей, П. написалъ: „Principles of Contract“ (1875), „Digest of the law of partnership“ (1877), „Land laws“ (1883), „Spinoza, his life and philosophy“ (1880), „Essays in jurispr. and ethics“ (1883) и др.

**Поллукоъ**, см. *Диоскуры*.

**Поллюція** (лат.), непроизвольное изверженіе сѣмени у мужчинъ въ періодъ половой зрѣлости, происходящее во снѣ каждыя 2—4 недѣли безъ вреда для организма; учащаяся, а также бывающая бодрствующемъ состояніи при эротическихъ мысляхъ, картинахъ, движеніяхъ и пр., П. является болѣзненнымъ явленіемъ. Въ послѣднемъ случаѣ причинами являются: половая излишества, мѣстная раздражимость половыхъ органовъ (особ. при онанизмѣ) и пр. Лѣченіе — регулированіе образа жизни, устраненіе всѣхъ возбуждающихъ моментовъ, холодная баня и ванны, электричество и пр.

**Полнокровіе**, plethora, конституція организма, которая характеризуется постояннымъ сильнѣмъ наполненіемъ кровеносныхъ сосудовъ, при чемъ ткани хорошо питаются и отлагается обильное количество жира. Менормальное П. отдѣльн. органовъ наз. *ипереміей* (см. это сл.).

**Полнолуніе**, см. *луна*.

**Полночь**, см. *сутки*.

**Поло**, Марко, итальян. путешественникъ, первый изъ европейцевъ изслѣдовавшій Среднюю и Восточную Азію, род. въ 1256 г. въ Венеціи, сопровождалъ своихъ дядей, Маффео и Николо П., венеціан.

купцовъ, въ ихъ второмъ путешествіи къ татарскому хану Кублаю, еще ранѣе уполномочившему ихъ ходатайствовать передъ папою о присылкѣ миссіонеровъ. П. приобрѣлъ особенное расположеніе хана, по его полномочию посѣтилъ въ качествѣ префекта и адмирала почти всѣ провинціи Китая въ предѣлахъ великой стѣны, и за свою 24-лѣтнюю службу собралъ богатый матеріалъ по географіи и этнографіи Восточн. и Средней Азии. Въ 1295 г. П. возвратился въ Венецію, въ 1298 г., командуя галерою, участв. въ сраженіи при Курцолѣ, при чемъ взятъ былъ въ плѣнъ генуэзцами, но скорѣе освобожденъ; ум. въ 1323 г. въ Венеціи. Изъ многочисл. редакцій путевыхъ замѣтокъ П., существующихъ на нѣсколькихъ языкахъ и открывающихъ собою эру современной географіи Азии, изв. ориенталистъ Потве выдѣляетъ въ качествѣ подлинника франц. текстъ, записанный въ 1298 г. подъ диктовку П. и вторично появившійся въ 1307 г. въ личной редакціи автора. Этотъ текстъ Потве издалъ подъ загл. „Le livre de Marco P.“ (1865).

**Половая зрѣлость**, состояніе, въ которомъ чловѣкъ становится способнымъ продолжать свой родъ, что предполагаетъ полное развитіе половыхъ органовъ. У женщинъ П. з. наступаетъ вездѣ раньше, нежели у мужчинъ; въ нашихъ широтахъ: у женщ. на 12—15, у мужч. на 15—20 году, въ жаркихъ странахъ 2—3 годами раньше, въ холодныхъ—на столько же позже. Въ Средн. Европѣ женщина сохраняетъ половую способность приблизительно до 43, мужчина—до середины 50 годовъ. Въ анатомич. и физиологич. отношеніи наступленіе П-ой з-и знаменуетъ рядомъ разнообразнѣйшихъ измѣненій въ организмѣ. У дѣвушекъ появляются волосы на половыхъ частяхъ, развиваются груди. Область таза расширяется, полнѣетъ, въ подкожной клѣтчаткѣ откладывается больше жира, всѣ вообще формы тѣла округляются. Голосъ становится определеннѣе, тверже, богаче. Въ яичникахъ созрѣваютъ способныя къ оплодотворенію яички, периодическое изгнаніе которыхъ сопровождается явлениями *менструаціи* (см. э. с.). Въ психической сферѣ также совершаются перемѣны, появляется стыдливость и безсознательное стремленіе нравиться мужчинамъ, изъ котораго, смотря по обстоятельствамъ, развиваются то самыя возвышенныя, то самыя низменныя черты женской природы. — У юноши наступленіе П-ой з-и выражается появленіемъ волосъ на половыхъ частяхъ, подбородкѣ, губахъ и щекахъ, окончательнымъ развитіемъ половыхъ органовъ, болѣе сильнымъ развитіемъ всей мускулатуры тѣла, расширеніемъ груди, увеличеніемъ гортани, гл. об. спереди, переменною въ голосѣ, измѣненіемъ характера.

**Половничество** (франц. *métayage*, нѣм. *Theilbau*, ит. *mezzadria*, *massagia*, „испольщина“, „спольщина“), форма земельной аренды, при которой съемщикъ за пользование землею отдаетъ часть валового сбора съ участка. Сравнительно съ денежною арендою П. представляетъ то удобство, что плата за землю сообразуется съ урожаемъ, и что платежъ производится изъ продукта, такъ что аренда является доступною и для людей безъ средствъ; но за эти удобства съемщику приходится платиться совершенно несоответственнымъ увеличеніемъ аренд-

ной цѣны, въ силу чего П. справедливо считается невыгодною формою аренды. Возникнувъ еще въ глубокою старину, исполная система, по бѣдности населенія, отчасти по недостаточному развитію денежнаго хозяйства, до сихъ поръ еще значительно распространена въ Россіи, Италиі, Франціи, мѣстами и въ средней Германіи и нѣкот. др. госуд.; она широко развита также въ Южной Америкѣ, явившійся здѣсь на смѣну веденію хозяйства рабскимъ трудомъ.

**Половой членъ** (*penis*) входитъ въ составъ половыхъ органовъ мужчины и имѣетъ назначеніемъ болѣе вѣрное сближеніе мужскаго смѣни съ женскимъ яичкомъ. П. ч. состоитъ изъ трехъ *пещеристыхъ тѣлъ*. Нижнее тѣло, въ кот. проходитъ мочеиспускат. каналъ, расширяясь впереди и охватывая верхн. тѣла, образуетъ головку П-аго ч-а. Ткань пещеристыхъ тѣлъ состоитъ изъ пластинокъ, переплетенныхъ между собою и образующихъ т. обр. полости или пещерки, кот. при *эректіи* (см. это сл.) наполняются кровью, чѣмъ и обуславливается твердость П-аго ч-а. Кожа его отличается большою подвижностью и, прежде чѣмъ перейти на головку, образуетъ свободную складку, *крайнюю плоть* (*prepuțium*), соединенную внизу съ головкой посредствомъ *уздки* (*frenum*).

**Половцы**, или *куманы*, дикій кочевой народъ турко-татарскаго племени, обитавшій въ южно-русскихъ степяхъ въ XI—XIII вв. Впервые упоминаются они въ русскихъ лѣтописяхъ подъ 1055 г. и въ 1061 г. совершаютъ первый набѣгъ на русскія земли. Въ 1078 г. обдѣленные князья Олегъ Святославичъ и Борисъ Вячеславичъ повели П-евъ на Черниговъ, и съ тѣхъ поръ П. всегда дѣятельно участвуютъ въ княжескихъ междоусобіяхъ, въ то же время нападая на русскіе предѣлы и по собственному почину. Послѣ Витичевскаго сѣзда 1100 г., на время умиротворившаго князей, Владиміру Мономаху удается соединить ихъ для совмѣстной борьбы съ П-ами; такіе общіе походы повторяются и въ 1111 г., когда П. были совершенно разбиты при р. Салѣ, и при сынѣ Владиміра, Мстиславѣ, въ 1130 г. Съ возобновеніемъ княжескихъ распрій учащаются и набѣги П-евъ. Время отъ времени князья соединяются и успѣшно борются съ П-ами (при Мстиславѣ II и Святославѣ Всеволодовичахъ); иногда предпринимаютъ походы противъ нихъ и отдѣльные князья. Весною 1185 г. выступилъ противъ кочевниковъ Игорь Святославовичъ, князь новгородъ-сѣверскій, но потерпѣлъ полное пораженіе; память объ этомъ бѣдственномъ походѣ, повлекшемъ за собою опустошеніе обширныхъ пограничныхъ областей, долго жила на Руси и навсегда сохранена въ знаменитомъ „Словѣ о полку Игоревѣ“. Пораженіе Игоря заставило князей на время тѣснѣе сплотиться и чаще дѣйствовать сообща противъ П-евъ. Въ 1222 г. монгольскія полчища Чингизъ-хана, прійдя изъ-за Каспійскаго моря черезъ Кавказъ, напали на П-евъ и стали жестоко бить ихъ. Русскіе князья, чтобы предупредить нашествіе татаръ, соединились съ П-ами, но 31 мая 1223 г. потерпѣли полное пораженіе на р. Калкѣ. Предоставленные собственнымъ силамъ, П. не могли отстоять своей независимости и послѣ нашествія Батыя были совершенно

порабощены татарами. Часть П-евъ бѣжала въ Венгрію и здѣсь получила земли подъ условіемъ крещенія, остальная часть постепенно слилась съ родственными татарами.—Источн. для изученія исторіи П-евъ являются русскія лѣтописи, соч. визант. писателей. (См. *Стриттеръ*, „Memoriae Populorum“, т. III, ч. 2; „*Romanica*“; словарь куманскаго яз., изд. Кланротомъ; *Блау*, „Ueber Volksthum und Sprache der Kumaren“).

**Половые органы**, organa genitalia, части организма, въ которыхъ образуются вещества, служащая для размноженія: у мужскаго пола *яички*, у женскаго *яичники*. Въ простѣйшемъ случаѣ, напр. у нѣкоторыхъ низшихъ животныхъ, продукты этихъ *половыхъ железъ* (сѣмя, яйца) выделяются прямо наружу, въ кишки или въ полость живота; но обыкновенно для выведенія ихъ къ мѣсту назначенія существуютъ особые каналы: *сѣменные каналы*, *яйцепроводы*. Далѣе присоединяются железы, вырабатывающія соки для обволакиванія яйца, для снабженія зародыша пищею, мѣшечки для временнаго хранения зрѣлаго сѣмени въ мужскихъ (*сѣменные пузырьки*) или женскихъ (*сѣмяхранилище*) П-ыхъ о-хъ и проч. Наконецъ, дифференцируются спеціальныя органы совокупленія (половой членъ, влагалище) для болѣе вѣрнаго сближенія сѣмени съ яйцемъ. У живородящихъ появляется особое расширение яйцепровода, *матка*—для дальнѣйш. развитія яйца. *Гермафродитическая железа* вырабатываетъ одновременно сѣмя и яйца (у нѣкотор. моллюсковъ). Позвоночныя, за немногими исключеніями, раздѣльнопопы. Яички и яичникъ (см. эти сл.) всегда парны и почти у всѣхъ помещаются въ полости живота. У трубкосердыхъ, круглоротыхъ и нѣкотор. рыбъ половые продукты выделяются въ полость живота, отсюда—черезъ брюшную пору въ воду, гдѣ и происходитъ оплодотвореніе (см. *рыбы*). У большинства рыбъ, однако, сѣмя и яйца попадаютъ изъ полости живота въ воронкообразное отверстие т. наз. первичной почки (см. *почки*) и съ мочою выводятся наружу. У млекопитающихъ яйцепроводъ на столько развился и приблизился къ яичнику, что яйца прямо попадаютъ изъ яичника въ яйцепроводъ. У человека—слѣд. П. о.: у мужчины: мошонка, яички, сѣменные каналы, сѣменные пузырьки, предстательная железа и половой стволъ; у женщины: яичники, яйцепроводы, матка, влагалище (см. эти сл.).—У *растений* П. о. могутъ быть сведены къ одному простому типу, котор. особенно рѣзко выраженъ у сосудистыхъ тайнобрачныхъ, но въ редуцированной формѣ наблюдается и у цвѣтковыхъ. У всѣхъ сосудистыхъ тайнобрачныхъ и мховъ, у многихъ водорослей и нѣкотор. грибовъ существуютъ мужскіе П. о., *антериди*—разнообразнаго устройства резервуары, въ котор. вырабатываются оплодотворяющіе продукты, *сперматозоиды*, и женскіе половые органы, *археогоніи* или *оогоніи*, содержащія *яйцевую клетку*, кот., по оплодотвореніи, превращается въ *зародышъ*; изъ послѣдняго развивается новое растение, похожее на материнскій организмъ; оно снабжено безполыми органами размноженія, *спорангіями*, содержащими безполыя клетки, *споры*. Проростаніе споръ даеъ у вапоротниковъ (см. это сл.) особенную генерацию клѣтокъ, *заро-*

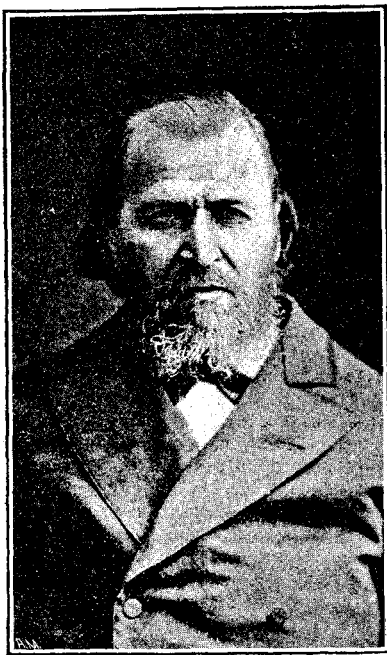
*стокъ*, на которомъ появляются мужскіе и женскіе П. о. У нѣкотор. тайнобрачныхъ появляются двоякаго рода споры: *микроспоры*, развивающія заростокъ съ однимъ мужскимъ П-ыми о-ми, и *макроспоры*, дающія заростокъ съ однимъ архегоніями. Восходя къ первому отдѣлу цвѣтковыхъ растений, къ голосѣмяннымъ, мы видимъ, что микроспоры превратились въ пыльцевыя зерна, макроспоры—въ клѣтку, заключенную въ объемистый спорангій, т. наз. *сѣмянопочку*, и называемую у всѣхъ цвѣтковыхъ раст. *зародышевымъ мышкомъ*. Въ послѣднемъ образуется сочная питательная ткань, *блѣнокъ*, endospermium, соответствующая женскому заростку, на краю котор. еще долго появляются большіе архегоніи съ неспособными къ оплодотворенію яйцевыми клѣтками. Точно также пыльцевыя зерна (микроспоры) содержатъ внутри маленькія клѣточные тѣла—рудиментъ мужскаго заростка; при проростаніи они удлиняются въ длинную *пыльцевую трубку*, которая проникаетъ до центральной яйцеклѣтки архегоніи, въ формѣ оплодотворяющей плазмы (вмѣстѣ сперматозоидовъ). У покрытосѣмянныхъ, у кот. смыкающіеся плодородности образуютъ вокругъ сѣмянопочки замкнутое вмѣстелище, *завязь*, редуція мужскаго заростка идетъ еще далѣе: онъ сводится къ одной клѣткѣ съ 2 ядрами, которая переходитъ по пыльцевой трубкѣ къ яйцеклѣткѣ и сливается съ нею. Дальнѣйшія измѣненія, какъ: превращеніе сѣмянопочки въ зрѣлое сѣмя, содержащее зародышъ, завязи—въ плодъ, листьевъ, носящихъ микроспоры—въ пыльники, появленіе чашелистиковъ и лепестковъ—суть слѣдствія приспособленія къ измѣненнымъ жизненнымъ условіямъ.

**Половыя особенности**, признаки, по которымъ у раздѣльнопопыхъ животныхъ и растений можно отличить мужской индивидуумъ отъ женскаго. Они бываютъ *первичныя*—на половыхъ органахъ, и *вторичныя*—на прочихъ частяхъ организма. У нѣктор. животныхъ самцы характеризуются особыми кожными придатками (рога, борода), болѣе яркою окраскою (у многихъ птицъ и насекомыхъ), болѣе звонкимъ голосомъ. У чело. —мужчина обыкновенно большаго роста, нежели женщина, отличается сильнѣйшимъ развитіемъ костей и мышцъ, угловатостью формъ; у женщинъ—болѣе развитой подкожно-жирный слой и болѣе округленныя формы. У женщинъ длиннѣе туловище, у мужчинъ—конечности. Грудная клѣтка у мужчины шире и глубже, у женщины больше живота и шире тазъ. Гортаны, дыхательное горло, легкія, сердце и кровеносныя сосуды у мужчинъ больше. У женщины отсутствуютъ волосы на лицѣ; она быстрѣе пробѣгаетъ отдѣльныя періоды жизни, раньше созреваетъ.

**Положительное количество**, см. *отрицательное количество*.

**Полонезъ**, притокъ р. Полы; дл. теч. 136 вер. **Полонезъ**, форма музыкальной композиціи, отчасти польскаго, отчасти вообще западно-славянскаго происхожденія; будучи вначалѣ танцевальной, форма эта, благодаря нѣкоторымъ композиторамъ (особенно Шопену), сдѣлалась салонной и концертной; размѣръ ея— $\frac{6}{8}$ , раздѣляющихся въ тактѣ на три части; акценты въ истинно-польскомъ П-ѣ располагаются на первой и второй четвертяхъ.

**Полонский** 1) Яковъ Петровичъ, известный современн. русский поэтъ и романистъ, род. 6-го декабря 1820 г. въ г. Рязани, гдѣ окончилъ гимназич. курсъ, а затѣмъ поступилъ въ московск. универс. на юрид. факультетъ. По окончании курса въ 1844 г., онъ издалъ первую книжку своихъ стихотв. („Гаммы“), очень благосклонно встрѣченную критикой. Въ первое время жизни его складывалась очень неудачно: ему приходилось терпѣть нужду, переѣзжать съ мѣста на мѣсто, зарабатывая средства частными уроками. Былъ онъ сначала въ Одессѣ, затѣмъ перебрался въ Тифлисъ, гдѣ занялъ мѣсто помощника редактора „Закавказскаго Вѣстника“; здѣсь онъ, кромѣ цѣлаго ряда стихотвор., написалъ драму „Дареджана“ для тифлисскаго театра, которая,



Полонский, Я. П.

впрочемъ, не была дозволена къ представлению. Затѣмъ онъ снова думаетъ устроиться въ Петербургѣ, но неудачно, и, больной, уѣзжаетъ за границу. По возвращеніи въ Петербургъ въ 1858 г., П. становится редакторомъ журнала „Русское Слово“, но черезъ два года оставляетъ его и поступаетъ секретаремъ въ комитетъ иностранной цензуры, членомъ котораго онъ и состоитъ по настоящее время. — П., одинъ изъ самыхъ выдающихся современныхъ русскихъ поэтовъ, по характеру своей литературы дѣятельности долженъ быть отнесенъ къ типу тѣхъ писателей, которые, стоя на рубежѣ смѣняющихся общественныхъ настроеній и идей, часто колеблются между различными вліяніями, прежде чѣмъ встанутъ на самостоятельную дорогу. П. съ одной стороны при-  
макаетъ къ школѣ поэтовъ 40-хъ годовъ, при-

мущественныхъ поклонниковъ т. наз. „чистаго искусства“ (Ап. Майковъ, Фетъ) и вмѣстѣ съ ними нерѣдко недружелюбно относился къ новымъ запросамъ времени, къ мотивамъ т. наз. „реальной школы“; но съ другой стороны въ его поэзіи часто звучитъ живая, свѣжая струя „молодаго“ вдохновенія, отклоняющагося на живые запросы жизни. Подъ вліяніемъ первой школы написаны имъ поэмы: „Кузнечикъ-музыкантъ“, „Мири“, „Келіотъ“ и пр. Ко второй группѣ относ. такіа стихотв., какъ „Жалобы музы“, „Одному изъ усталыхъ“, „Блаженъ озлобленный поэтъ“, „Что мнѣ она — не жена, не любовница“ и т. п. Но лучшія произведенія музы П.-аго — тѣ, въ которыхъ онъ наиболѣе оригиналенъ и самостоятеленъ — относятся къ области исключительной лирики, проникнутой нѣжной, простодушной граціей, воспроизводящей, нерѣдко съ изумительнымъ мастерствомъ, мотивы и духъ народной поэзіи, — лирики, чаще всего полной грустно-скептической, всегда глубоко вдумчивой созерцательности. Въ этой области онъ является вполне самобытнымъ, подаривъ русскую литературу такими перлами, которые стоятъ наравнѣ съ классическими произведеніями русской лирики (таковы: „Бѣглый“, „Наяды“, „Затворница“, „Солнце и мѣсяцъ“, „Смерть малютки“ и пр.). Большею же частью все то, что выходитъ за эти рамки (какъ, напр., попытка писать романы и драмы въ стихахъ) носитъ на себѣ печать искусственной напряженности и раздражительности, хотя при этомъ большинство его произведеній всегда проникнуто глубоко-гуманной идеей и изяществомъ формы (за исключеніемъ, впрочемъ, такихъ продуктовъ quasi-поэзии, которые вызваны полемическими мотивами, чуждыми истинной поэзіи). П. писалъ много романовъ и повѣстей въ прозѣ, но всѣ они мало останавливали на себѣ вниманія критики. Собранія сочин. П.-аго выходили въ 1855, 59 и 60 гг.; въ 1869 г. изд. въ 3-хъ томахъ; въ 1871 г. — „Снопъ“ (стихи и проза); въ 1876 г. — „Ризми“ (новый сборникъ) 2 ч.; романы: „Призаніе Сергѣя Чалыгина“ — 1874 г., „Дешевый городъ“ — 1879 г., „Мечаяно“ — 1878 г., „Психопатка“ — 1892 г.; полное собраніе соч. въ 10 т. — 1889 г.; „Вечерній звонъ“, сборн. нов. стих. — 1890 г.; „Мечтатель“, повѣсть въ стихахъ, изд. въ 1893 г. 2) П., Леонидъ Александровичъ, русскій публицистъ, род. въ 1833 г. въ С.-Петербургѣ, гдѣ отецъ его состоялъ тогда старшимъ адъютантомъ штаба инженер. путей сообщенія, а впоследствии былъ вице-директоромъ одного изъ департаментовъ этого вѣдомства. Получивъ хорошее домашнее воспитаніе, давшее ему основат. знаніе иностранныхъ языковъ, П. поступилъ въ Петерб. унив. по камеральному (административному) отдѣленію и по окончаніи курса въ 1855 г. вступилъ въ службу въ канцелярію военнаго министерства. Въ 1859—62 гг. состоялъ старшимъ секретаремъ канцеляріи министра народн. просвѣщ. Эпоха 60-хъ годовъ увлекла П.-аго въ литер. дѣятельность и среду. Онъ началъ участвовать въ преобразованномъ тогда „Русскомъ Инвалидѣ“ по иностран. отдѣлу, затѣмъ въ „Современ. словѣ“, а съ 1864 г. вступилъ въ редакцію „Р.-Петербург. Вѣд.“ при В. О. Коршѣ, гдѣ, сверхъ полит. отдѣла, писалъ фельетоны по иностран. и петербургск. общественной жизни. Въ 1865 г. П. перешелъ въ

„Голосъ“, а въ концѣ 1867 г. сталъ постояннымъ со-трудникомъ „Вѣстника Европы“, гдѣ велъ внутреннее обозрѣніе почти непрерывно въ теченіи 12 лѣтъ и, сверхъ того, помѣщалъ отдѣльныя работы (таковы статьи: о Гейне, Диккенсѣ, Моцартѣ и Россини, „Биржевой Олимпъ“). Здѣсь же напечатаны были, подъ псевдонимомъ *Луцкаяноа*, его повѣсти: „Надо жить“ (изъ жизни учащейся молодежи) и „Сумасшедшій музыкантъ“ (1878—79 г.).— Съ 1880 г. П. началъ издавать свою газету „Страна“ (выходившую сначала два, а потомъ три раза въ недѣлю), въ которой почти всѣ передовыя статьи писались самимъ редакторомъ. Въ началѣ 1883 г., послѣ третьяго предупрежденія и приостановки на 6 мѣсяцевъ съ отдачею подъ предварит. цензуру, „Страна“ должна была прекратиться. Послѣ этого П. сотрудничалъ въ „Новостяхъ“, состоялъ членомъ редакціи польской газеты „Край“, а съ сентября 1884 г. по октябрь 1892 г. велъ безъ перерыва внутреннее обозрѣніе въ „Русской Мысли“. Здѣсь же имъ помѣщены статьи: о Викторѣ Гюго и объ изслѣдователяхъ Африки („Стэнли и Эминь-паша“) и въ 1892 г. большая повѣсть „Анна“. Съ февраля 1893 г. П. ведетъ отдѣлъ „провинціальной печати“ и внутренняго обозрѣнія въ „Сѣв. Вѣстникъ“.—Беллетристич. работы П-аго были изданы въ 1883 г. отдѣльн. книжн. подъ заглавіемъ „На досугѣ“; всѣ онѣ главнѣмъ образомъ имѣютъ тенденцію отмѣтить тѣ вліянія въ общественной жизни, въ которыхъ особенно выступаетъ борьба либеральныхъ теченій съ враждебными вліяніями. Продолжительная же публицистич. дѣятельность П-аго всецѣло была посвящена интересамъ либеральной прессы, и значеніе ея неразрывно связано съ значеніемъ и судьбою тѣхъ органовъ, въ которыхъ онъ принималъ такое дѣятельное участіе.

**Полорогія** (Cavicornia), семейство млекопитающихъ изъ отр. двунопытныхъ, непворолтливое, неуклюжее или стройное тѣло, безъ клыковъ и верхнихъ рѣзовъ, у обоихъ половъ рога; послѣдніе образуются изъ костяныхъ отростковъ лобной кости, которые на подобіе футляра обхватываются полыми рогами, продуктами эпидермиса. Рни бываютъ разнообразной формы: прямыя, просто или нѣсколько разъ изогнутыя, спирально скрученныя. П. живутъ обществами и обычн. въ полгимаіи. Болѣе 30 живущихъ родовъ приблизительно съ 150 видами распространены по всей землѣ, но богаче ими старый свѣтъ, преимущ. Африка. Способны къ прирученію, П. уже съ первыхъ временъ цивилизаціи сдѣлались домашними животными. Сюда относятся роды: *антилопа*, *овца*, *коза*, *быкъ*, *бизонъ* и др.

**Полосатки**, Balaeoptera, родъ изъ сем. китовъ. Представители его отличаются стройнымъ тѣломъ, высокимъ жировымъ спиннымъ плавникомъ, маленькимъ хвостовымъ плавникомъ и многочисленными бороздками вдоль груди; рыло широкое, усы короткіе.—*П. малый*, *B. rostrata*, 10 м. длины, сверху черно-сѣрый, снизу розовато-бѣлый; водится въ одиночку или небольшими обществами въ сѣв. части Атлантич. ок. и зимою спускается южнѣе; пьется рыбью; доставляетъ высокаго качества сало в воряна.

**Полосатый барбуэтъ**, см. *краснобородковья*.

**Полотно и полотняное производство**, см. *хлопчатое производство, пряденіе, ткачество, отбѣливаніе*.

**Полоцкій**, Симеонъ Емельяновичъ Ситніановичъ-Петровскій, іеромонахъ, русскій проповѣдникъ, педагогъ и стихотворецъ, род. въ Бѣлорусіи въ 1628 г. Окончивши курсъ въ кіево-могилянскій коллегіи, П. побывалъ и въ польскихъ академіяхъ. Царствовавшая въ коллегіи схоластическая система образованія, служившая специальнымъ цѣлямъ — выработать опытныхъ духовныхъ ораторовъ, „оберегателей православія“, имѣла въ лицѣ П-аго достойнаго представителя. 27-и лѣтъ онъ принялъ монашество въ Полоцкомъ Богоявл. брат. монаст., въ школѣ котораго потомъ состоялъ „дидаскаломъ“. Благодаря сильнымъ связямъ и лично снискавши расположеніе царя Алексѣя Михайловича, проѣзжавшаго въ 1656 г. черезъ Полоцкъ, онъ былъ приглашенъ, вмѣстѣ съ другими учеными, въ Москву, гдѣ скорѣ сдѣлался придворн. поэтомъ и наставникомъ царскихъ дѣтей; въ то же время онъ основалъ латинскую школу въ Спасскомъ монаст. за Иконнымъ радомъ, въ которой, по царскому указу, обучалъ нѣкот. лицъ „Альвару“ (лат. грам. Альварца) и сочиненію виршъ и орацій Будучи сторонникомъ западно-европейскаго просвѣщенія, П. является энергичнымъ антагонистомъ „греческаго“ направленія, имѣвшаго своихъ защитниковъ главнѣмъ образ. въ Чудовской и Ртишевской школахъ. По порученію собора, созваннаго въ 1666 г. о Никонѣ, П. написалъ книгу „Жезлъ правленія“ (въ 1668 г.) въ защиту нововведеній Никона и въ обличеніе раскола. Кромѣ того, извѣстны его богословскіе труды: „Вънецъ вѣры“, первая популярная догматическая система на сѣверѣ Россіи, и краткіи катехизисы. Но всего болѣе дѣятельность П-аго въ церковно-административной сферѣ выразилась въ возобновленіи живаго проповѣдническаго слова. Религиозно-нравственный идеалъ, определяемый двумя сборниками его проповѣдей: „Обѣдъ душевный“ (109 проп.) и „Вечера душевная“ (78 проп. и 29 поуч.), близокъ къ аскетическому. Хотя изъ всего числа ихъ только 26 трактуютъ о вопросахъ времени и потребностяхъ общества, но, не смотря на это, П. является постояннымъ вѣстникомъ народныхъ нуждъ. Въ остальныхъ проповѣдяхъ онъ обличаетъ „зліи нравы обще“, проводитъ здравыя христіанскія понятія и пр. Стоя во главѣ стихотворцевъ своего времени, П. написалъ два сборника силлабическихъ стиховъ: „Вертоградъ многоцвѣтнй“, энциклопедія нравственныхъ наставленій, литерат. и научныхъ свѣдѣній, вопросовъ воспитанія и пр., и „Риेमологіонъ“, заключающій рѣчи панегирическаго характера „на случай“ всевозм. событий въ царскомъ семействѣ. Наконецъ, важная заслуга П-аго, какъ поэта, состоитъ въ томъ, что онъ одинъ изъ первыхъ познакомилъ Москву съ драматич. искусствомъ, написавши въ духѣ средневѣков. мистерій три пьесы, которыя были сыграны при дворѣ: „О блудномъ сынѣ“, „О Наууходоносѣрѣ и трѣхъ отрокахъ“ и „О Наууходоносѣрѣ и Олофернѣ“. Употребляя все свое силіаніе и энергію на то, чтобы сдѣлать науку факторомъ общественной жизни, П. хлопоталъ объ учрежденіи школъ, основалъ

типографію и даже мечтали объ академіи, для которой сочинили уставъ. По вступленіи на престолъ Деодора Алексѣевича, послушн. ученика П-аго, кругъ дѣятельности послѣдняго значительно расширился; но на высотѣ славы своей П. умеръ въ 1680 г. — Будучи весьма начитаннымъ и энергичнымъ, хотя и не отличаясь универсальностью ума и самобитностью мысли, П. игралъ видную роль въ исторіи русскаго просвѣщенія XVII вѣка. — См.: Очерки изъ исторіи русск. литературы XVII и XVIII стл., Л. Н. Майкова.

**Полѣцкѣ**, уѣздн. гор. Витебск. губ., подлѣ 55°29' с. ш. и 46°26' в. д., при впаденіи р. Полоты въ З. Двину и при Динабургско-Витебск. ж. д.; кадетскій корпусъ, мужск. учительск. семинарія, старинный замокъ, памятникъ 1812 г., 2 банна, торговля хлѣбомъ, льномъ, кожами и пр., отправляемыми въ Ригу; 20064 ж., изъ кот. болѣе половины евреевъ. — П., въ лѣтописяхъ *Полатескѣ*, *Полтескѣ*, *Полотскѣ*, существовалъ уже во времена Юрия и съ 980 г. сдѣлался главн. центромъ кривичей и стольнымъ городомъ *П-ихъ князей*, которые, начиная съ Изяслава (сына Владиміра Свят. и Рогіцлы — жены убитаго послѣднимъ 1-го полоцк. князя Роговлда), постоянно враждовали съ кіевск. князьями. Въ XIII в. П. былъ завоеванъ литовцами, но до конца XIV в. сохранилъ самостоятельность и велъ обширную торговлю съ Ригой, Данцигомъ, Любекомъ и др. ганзейск. городами. Въ 1563 г. Іоаннъ Грозный овладѣлъ П-омъ, но вскоре долженъ былъ уступить его Стефану Баторю, котор. сильно его укрѣпилъ; дальнѣйшія попытки Московскаго государства овладѣть П-омъ увѣнчались успѣхомъ лишь въ 1772 г., когда, по 1-му раздѣлу Польши, онъ окончательно былъ присоединенъ къ Россіи. Съ 1777 до 1796 г. П. былъ губернс. гор. П-ой губ-іи. Въ 1812 г. городъ былъ разоренъ французами. Во 2-й половинѣ XVIII в. иезуиты, изгнанные изъ Зап. Европы, сдѣлали П. центральнымъ пунктомъ своего ордена. Прежде цвѣтущая торговля П-а нынѣ сравнительно въ упадкѣ вслѣд. вѣсковыхъ военныхъ бѣдствій, котор. подвергался городъ. — *П-ий уездъ* (4186,7 кв. в. съ 105803 ж.) — въ зап. половинѣ губ-іи, по системѣ р. З. Двины; поверхность холмистая; почва песчано-глинистая, мѣстами иловатая и болотистая (въ вост. части) и плодороднѣе друг. частей губ-іи, почему хлѣбопашество составл. главн. занятіе жителей. Въ у-ѣ распространены также лѣсные промыслы, рыболовство, навигаціонн. работы и пр. Фабрик. и заводск. дѣятельность незначительна. Преобладающую часть населенія составл. бѣлоруссы; за ними слѣдуютъ поляки и евреи.

**Полтава**, губернс. городъ, подлѣ 49°35' с. ш. и 52°14' в. д., на р. Ворсклѣ, при впаденіи въ нее р. Полтавки и при Харьковско-Николаевск. ж. д.; мужск. и женск. гимназіи, реальное учил., кадетскій корпусъ, женск. институтъ, 6 банковъ, до 25 фабр. и зав. (табачныя, кожевенн., свѣчные, мыловаренн. и др.), обширное садоводство; 43001 ж. Въ гор. находятся два памятника въ честь Полтавской побѣды: одинъ, представляющій колонну на гранитномъ пьедесталѣ, увѣнчанную бронзов. орломъ съ лавровымъ вѣнкомъ во рту и перунами въ когтяхъ, сооруженъ въ 1809 г. на томъ мѣстѣ, гдѣ, по преданію, П-скій командантъ Коллинъ встрѣ-

тилъ Петра при торжественн. въѣздѣ въ П-у. Другой (сооруж. въ 1849 г.) находится на мѣстѣ квартиры Коллина, гдѣ Петръ отдыхалъ послѣ сраженія; памятникъ представляетъ прямогольную призму съ мечемъ, щитомъ и шлемомъ на верху. Торговое значеніе П-ы поднялось съ 1852 г., когда сюда была переведена изъ Роменъ Ильинская ярмарка (съ 16 июля до нач. августа), на кот. съѣзжаются не только русскіе, но и иностранные купцы; обороты ярмарки по сбыту товаровъ составляли въ среднемъ за періодъ 1868—72 гг. 1½ милл. руб. въ годъ, въ 1891 г. — 2,8 милл. руб.; главн. предм. сдѣлокъ: зимнія сукна, шерстян. ткани, пушной товаръ. — П. упоминается уже въ XII в.; въ русск. исторіи она ознаменована весьма важной побѣдой Петра I надъ шведск. королемъ Карломъ XII (27 июня 1709 г.). Въ прошломъ столѣтіи П. вела обширную торговлю скотомъ съ Силезіей, но конкуренція Новороссійскаго края и Донской обл. привела ее въ упадокъ. — *П-скій уездъ* (2977,9 кв. в. съ 215427 ж.), въ юго-зап. части губ-іи, на границѣ съ Харьковск. г.; носитъ вообще степной характеръ, но р. Ворсклой раздѣл. на болѣе холмистую и возвышенн. правую, изобилующую во мног. мѣстахъ селитрой, и на низменную лѣвую. Почва по преимуществу черноземная, плодородная, и хлѣбопашество и скотоводство (тонкорунн. овцеводство), а также садоводство составляютъ главн. занятія жителей. Сверхъ того жит. заним. выдѣлкой овецихъ смушекъ, ярмарочной торговлей и небольшою заводск. дѣятельностью.

**Полтавская битва**, см. *Свертная война*.

**Полтавская губернія**, одна изъ малороссійск. губерній, граничитъ на сѣв. съ Черниговскою, на вост. съ Курскою и Харьковскою, на югѣ съ Екатеринославскою и Херсонскою, на зап. съ Кіевск. г. и заним. 43844 кв. в. съ 2780302 ж. (63,4 ж. на 1 кв. в.). Поверхность болѣею частью ровная и представляетъ покатость, идущую въ направленіи съ сѣв.-вост. на юго-зап.; наиболѣе низменны степи Переяславск. у. и юго-зап. частей Золотоношск., Кременчугск. и Кобелякск. уу.; въ сѣверной же части, по правымъ берегамъ рѣкъ, встрѣчаются холмы и возвышенія, перерѣзанныя оврагами и рѣчками. П. г. обильно орошена р. Днѣпромъ, составляющимъ зап. ея границу (принадлежитъ губ-іи на протяженіи 340 в.), и его многочисленн., но не судорожными притоками, каковы: Сула, Пселъ, Ворскла, Орель, Трубежъ, Суной и др.; озеръ мало, болота встрѣчаются по берегамъ рѣкъ, преимущественно въ сѣв. части. Минеральная богатства П-ой г-и состоятъ въ горшечной и изразцовой глинѣ (П-ий и Зеньковск. уу.), въ торфѣ (Кобелякск., Константиноградск. и Лубенск. уу.), въ жерновомъ камнѣ (Переяславск. у.) въ фаянсовой глинѣ (Кременчугск. у.), въ гранитѣ и гислѣ. Климатъ лѣтомъ очень жаркій; средн. годовая температура +7,6° Ц., сред. высота барометра 748,1 мм., сред. количество атмосферн. осадковъ 606,7 мм. Почва совершенно безлѣсна, но плодородна и состоитъ изъ чернозема и суглинки; песокъ же встрѣчается лишь по теченію рр. Днѣпра, Ворсклы, Псела и Орели. Средн. годовою сборъ за 3-лѣтіе 1886—88 г. — для озим. 3713214 чт., для озимой пшеницы 491974 чт., для овса 1670805 чт., для картофеля 858875 чт.,

для проса 358075 чт.; соответственн. средней урожай на 1 десят. = 5,7 чт.; 5,5 чт., 8,7 чт., 42 чт. и 4,3 чт. Важную отрасль сельского хозяйства составляют огородничество, бахчеводство (особенно въ окрестностях Полтавы, Кременчуга и Роменъ) и садоводство, въ особенности—разведение сливъ въ Лубенск. у. (мгарскія сливы), въ г. Глинскъ (Роменск. у.), въ Гадячск. у. (сарскія сл.), Зеньковск. у. (опошевскія сл.), Миргородск. (комышинскія сл.) и др. Разведение табаку весьма распространено въ Роменск., Прилуцк. и частью въ Лохвицк., Зеньковск. и Гадячск. уу.; средн. количество табачн. плантацій (средн. выводъ за 3-лѣтіе 1886—88 г.) = 111524 (въ 1887 г. 214578), средн. годовой сборъ = 906260 п. Въ Миргородск. у. весьма обширны посѣвы подсолонника, изъ сѣмянъ котор. выжимаютъ масло. Скотоводство, благодаря обилію хорошихъ луговъ, находится въ очень хорошемъ состояніи; рогатый скотъ здѣсь крупной украинск. породы; лошади—также лучшей породы, благодаря существующимъ въ губ. многочисленн. конскимъ завод., большинство котор. сосредоточивается въ Прилуцкомъ, Хорольск., Константиноградск., Кобеляцк. и Роменск. уу.; овцы—частью тонкорунныя, частью простыя малороссійскія; смушки (шкурки) отъ черныхъ и сѣрыхъ овецъ составляютъ обширный предметъ торговли. Въ 1888 г. въ П-ой г-и насчитывалось: лошадей 303007 гол., крупнаго рогат. скота 1090462, овецъ 1386421, свиней 329391 (особенно въ Прилуцк. у.). Промышленность слабо развита; во всей губ-и насчитывается 388 фабр. и зав. съ 5687 рабоч., производящими на сумму 14356000 руб.; первое мѣсто занимаютъ винокурен. зав. (49 з., сумма производства котор. = 6089000 руб.); въ 1888 г. вынурено безводнаго спирту 613384 ведеръ; затѣмъ—сахарные, табачныя фабрики и др. Главн. предм. торговли служатъ: хлѣбъ, спиртъ, скотъ, шерсть, смушки, кожи, фрукты и пр.; особенно развита ярмарочная торговля. Важнѣйшія ярмарки бывають въ Полтавѣ (Ильинская—въ июль; обороты ея по сбыту до 2,8 м. руб.), Кременчугѣ, Ромнахъ и Лубнахъ. Население состоитъ преимущественно изъ малороссовъ. Въ губ-и существуетъ 12 мужск. среднеучебн. завед. съ 3467 уч. (3 гимн., 3 реальн. учил., 1 духовн. семинарія, 4 духовн. учил., 1 кадетск. корп.), 11 женск. съ 2288 уч. (5 гимн., 4 прогимн., 1 институтъ, 1 учил. св. синода), дальѣ—994 низш. и началн. учил. съ 51593 уч. (5012 дѣвоч.) и 3 спеціальн. мужск. съ 326 уч. (2 технич., 1 медицинск.). Въ 1887 г. изъ 6055 новобранцевъ 76% было неграмотныхъ. П. г. раздѣляется на 15 уѣзд.: П-ій, Гадячскій, Зеньковской, Золотоношск., Кобеляцк., Константиноградск., Кременчугск., Лохвицк., Лубенск., Миргородск., Переяславск., Пирятинск., Прилуцк., Роменск. и Хорольскій.—Территорія нынѣшн. П-ой г-и была заселена сѣверянами и вошла въ составъ Руси при Олегѣ; для защиты ея отъ нападеній степныхъ кочевниковъ, печенѣговъ и половцевъ, Владиміръ въ. построилъ здѣсь по Сулѣ и Трубежѣ нѣсколько укрѣпленн. пунктовъ; въ послѣдствіи здѣсь возникло особое Переяславское княж. со многими поселеніями, изъ котор. большинство было разорено татарами. Въ 1331 г., при Гедиминѣ, край этотъ присоединенъ къ Литвѣ,

потому къ Польшѣ, при чемъ значительная часть селъ и городовъ была отдана въ пожизненное владѣніе частн. лицамъ; такъ, напр., одни кн. Вишневицкіе владѣли въ XVI в. 56 город., и селами. По Андрусовск. миру 1667 г. лѣвый берегъ Днѣпра присоединенъ къ Россіи, и нынѣшня П. г. вошла въ составъ гетманщины; свой нынѣшній составъ она получила въ 1803 г.

**Полторацкій**, Сергій Дмитріевичъ, русскій библиофилъ, род. въ 1803 г. въ Москвѣ, воспитаніе получилъ въ Одессѣ и затѣмъ поступилъ на службу офицеромъ главнаго штаба, но въ 1827 г., выйдя въ отставку, отдался промышленной дѣятельности, посвящая свой досугъ и средства литературѣ. Имъ сдѣлано образцовое собраніе сочиненій почти всеѣхъ русскихъ авторовъ, что дало ему возможность приступить къ собранію матеріаловъ для составленія „Библиографич. словаря русскихъ писателей“, надъ которымъ онъ работалъ въ теченіе нѣсколькихъ лѣтъ. П-имъ написано много статей о русскихъ писателяхъ и по русской исторіи—въ русскихъ и французскихъ журналахъ: въ „Энциклопедич. Обзорѣнн.“, „Сынѣ Отечества“ Греча, „Московск. Телеграфѣ“, „Bulletin du bibliophile belge“, „Atheum français“ и др. Ум. въ Нельи, близъ Парижа, въ 1884 г.

**Полуботокъ**, Павелъ Леонтьевичъ, полковникъ Черниговскаго полка, въ 1708 г., во время измѣны Мазепы, былъ въ числѣ четырехъ полковниковъ, оставшихся вѣрными Петру. Въ 1722 г., по смерти Скоропадскаго, П. былъ поставленъ во главѣ Малороссіи въ качествѣ наказнаго атамана, впредь до избранія, и на этомъ посту, вмѣстѣ со всей казацкою старшиною, старался отстоять внутреннее самоуправленіе Малороссіи противъ посягательства вновь учрежденной малороссійск. коллегии. Этимъ П. навлекъ на себя неудовольствіе Петра; въ 1723 г. онъ, вмѣстѣ съ двумя другими членами старшины, былъ вызванъ въ Петербургъ для отвѣта; здѣсь ихъ арестовали и заключили въ Петропавловскую крѣпость, гдѣ П. ум. въ 1724 г.

**Полуда**, см. *лузене*.

**Полуденная линія**, см. *меридіанъ*.

**Полуденная точка** (или *точка юга*), та точка, въ которой небесная сфера встрѣчается съ *полуденной линіей* (см. *меридіанъ*), продолженной по направленію къ югу.

**Полужестокрылыя**, Hemiptera, отрядъ насѣкомыхъ съ расчлененнымъ клювомъ, колошими, рѣдко кусательными, ротowymi органами и неполной метаморфозой. Сосательный аппаратъ—„клювъ“ состоитъ изъ длинной, 3—4-суставной нижней губы, представляющей замкнутую трубку, маленькой верхней губы и 4 челюстей, превращенныхъ въ колющіе щетинки, которыя ходятъ взадъ и впередъ внутри трубки. Большой подвижной проторакъ, abdomenъ изъ 6—9 сегментовъ. Крылья иногда отсутствуютъ (Aptera), иногда ихъ 2, чаще 4, при чемъ переднія крылья бывають полуроговыми, на верхнѣйш. жилеткѣ (Hemiptera въ тѣсномъ смыслѣ), или же переднія и заднія крылья на всемъ протяженіи жилеткѣ (Homoptera). Ноги больш.ч. приспособлены для ходьбы, но служатъ также для лазанія, плаванія, прыганія, для хищничества. Глаза маленкіе и больш.ч. фасеттированные. Крыльями поль-

# ЗАПАДНОЕ ПОЛУШАРИЕ.



# ВОСТОЧНОЕ ПОЛУШАРИЕ.





зуются меньше, чѣмъ прочія насекомыя; многія распространяются противнымъ запахомъ, зависящимъ отъ секрета железы, находящейся въ груди или абдоменѣ; другія выделяютъ при помощи многочисленныхъ кожныхъ железъ бѣлый восковой налетъ, покрывающій ихъ тѣло. Многія производятъ оршикообразные наросты и губятъ молодые растенія; другія живутъ паразитами на животныхъ. Личинки при самомъ выходѣ изъ яйца ходятъ на насекомыхъ. Известно около 12000 видовъ, распределенныхъ по всему земному шару; ихъ дѣлятъ на 4 большія группы: 1. *Momotera*, *сверчки*, обѣ пары крыльевъ одинаковы, въ покоѣ направлены косо; 2. *Heteroptera*, *клопы*, неодинаковыя пары крыльевъ, въ покоѣ горизонтальны; 3. *Phytophithes*, *растительныя вши*, паразитируютъ на растеніяхъ: кошениль, листовыя вши, листовыя блохи; 4. *Zoophithes*, *животныя вши*, паразитируютъ на животныхъ: вши, моль.

**Полуимперіаль**, русск. золотая монета; номинальная цѣнность = 5 р. 15 к., норм. вѣсъ = 6,545 грам.

**Полукопытныя**, *Subungulata*, довольно обширное сем. изъ отр. грызуновъ, многочисленныя роды котораго живутъ въ Ю. Америкѣ. Тѣло крупное, неуклюжее, съ большими ушами и короткимъ хвостомъ; послѣдній иногда совсѣмъ отсутствуетъ; переднія ноги о 4, заднія обыкновенно о 3 пальцахъ; когти тупые, копытообразныя; подошвы ногъ безволосыя; коренныя зубы покрыты складками эмали. Жилищемъ служатъ вырытыя норы; за нѣкоторыми видами охотятся изъ-за вкуснаго мяса. Къ П-ымъ принадлежатъ: *агути*, *водосвинокка*, *морская свинка* и *пака* (см. эти слова).

**Полудуныя заслонки**, см. *кровообращеніе* (стр. 2446).

**Полумѣсяцъ**, въ Турціи символъ, изображаемый на минаретахъ, флагахъ, полковыхъ знаменахъ и т. п., извѣстенъ былъ туркамъ, а также татарамъ, за нѣск. столѣтій до завоеванія Константинополя; поэтому разекалы о связи его происхожденія съ послѣднимъ событіемъ недостовѣрны. По турецк. преданію, знакъ П-а ведетъ свое начало со времени чуда, совершеннаго Магометомъ съ цѣлью убійствъ нѣкотор. спятниковъ: пророкъ разрѣзалъ полный мѣсяцъ на двѣ половины и одну изъ нихъ спряталъ въ свой карманъ.—У грековъ П. служилъ атрибутомъ богини Артемиды.

**Полудунъ**, Федоръ Аванасевичъ, при Екатеринѣ II верейскій воевода, составитель перваго „Географическаго лексикона русскаго государетва“ (1773 г.), ученикъ Герарда Миллера и сотрудникъ его по изд. „Ежемѣсячныхъ сочиненій“.

**Полудуна**, см. *нота* 1).

**Полудночное сіяніе**, см. *сѣверное сіяніе*.

**Полудношникъ**, см. *козодой*.

**Полудношница**, одинъ изъ видовъ суточнаго богослуженія, кот. слѣдовало бы отправлять во время полуночи, но ради снисхожденія къ немощи человеческой оно отправляется поутру, передъ утреней. П. бываетъ всенедельная, субботняя, воскресная и пасхальная; каждая изъ нихъ отправляется особымъ образомъ.

**Полубезьяны**, *Prosimiae* (см. табл.), отр. млекопитающихъ, кот. раньше соединяли съ обезьянами въ виду сходства по внѣшнимъ признакамъ и об-

разу жизни, хотя во всѣхъ остальныхъ отношеніяхъ сходство не велико. Стройное тѣло, покрытое мягкою шерстью; голова, напоминающая хищныхъ, съ сильно выдающимся лицомъ, большими ушами и очень большими глазами; зубы—какъ у насекомыхъ, отчасти—какъ у хищныхъ. Переднія конечности короче заднихъ; большой палецъ противопоставляетъ остальнымъ, отчего, какъ у обезьянъ, переднія конечн. могутъ быть употребляемы, какъ руки, заднія—какъ хватательныя ноги. Головной мозгъ безъ извилинъ. Большинство П-въ живетъ на Мадагаскарѣ и осѣдлыхъ о-вахъ, на Ост-Индскихъ о-вахъ и Африканскомъ континентѣ; принадлежатъ къ ночнымъ животнымъ; очень ловко лазаютъ по деревьямъ, лѣзнямъ, питаются насекомыми и мелкими позвоночными. Ископаемыя П. найдены въ эоценовыхъ слояхъ Франціи и Сѣверной Америки. Ихъ дѣлятъ на 3 семейства: 1) *руконожки*, *Chiropitidae*; на пальцахъ рукъ и ногъ, за исключеніемъ большихъ,—когти; длинный, пушистый хвостъ; 2) *домопяты*, *Tarsiidae*, на 2-мъ 3-мъ ножныхъ пальцахъ—когти, на остальныхъ пальцахъ ногти; предплюсневая кость сильно удлинена; хвостъ очень длинный, покрытый тонкими волосками; по образу жизни напоминаютъ бѣлку; 3) *лемурыя*, *Lemuridae*, только 2-й палецъ ноги съ когтемъ; живущихъ 11 родовъ, приблизит. съ 50 видами—въ Африкѣ, Ост-Индіи и Южномъ Китаѣ. Сюда относ.: *вари*, *галаго*, *лоры* и др.

**Полуостровъ**, часть суши, омываемая съ 3 сторонъ водою, а съ 4-й прилегающая къ сушѣ. Важнѣйшіе П-ы въ Европѣ: Скандинавскій, Ютландскій, Пиренейскій, Аппенинскій, Балканскій и Тавричскій; въ Азіи: Малоазійскій, Аравійскій, Индостанъ, Индокитай съ Малаккою, Корея и Камчатка; въ Сѣв. Америкѣ: Лабрадоръ, Новая-Шотландія, Флорида, Ютанъ, Калифорнія и Аляска; въ Австрали: Юркъ.

**Полуауза**, см. *пауза*.

**Полурябца**, см. *камбала*.

**Полутонъ**, исходная единица системы музыкальныхъ тоновъ, принятой у всѣхъ народовъ съ самыхъ древнихъ временъ христіанской эры; октава имѣетъ въ себѣ 12 полутоновъ, расположенныхъ по современной нотенатурѣ такъ: *Do, Re, Mi, Fa, Sol, La, Si*—семь тоновъ; между *Do* и *Re*, *Re* и *Mi*, *Fa* и *Sol*, *Sol* и *La*, *La* и *Si*—пять промежуточныхъ полутоновъ, составляющихъ диезы (повышенія) или бемоли (пониженія) основныхъ тоновъ диатонической гаммы; только между *Mi* и *Fa*, а также между *Si* и *Do* нѣтъ промежуточныхъ полутоновъ, такъ какъ самыя эти разстоянія уже суть полутоны. У древнихъ народовъ П. не былъ наименьшею единицею дѣленія; у грековъ считались возможными четверти тона; то же было и у индусовъ; у арабовъ семь тоновъ октавы составляли семнадцать третью долей тона.

**Полутѣкъ**, см. *тилъ*.

**Полушаріа**. Земной шаръ обыкновенно дѣлится 1-мъ меридіаномъ (проходящимъ черезъ островъ Ферро) на восточное и западное полушаріа, а экваторомъ—на сѣверное и южное, сильно различающіяся между собою во многихъ отношеніяхъ. Главн. контрастъ между сѣвернымъ и южнымъ полушаріями заключается въ распредѣленіи суши и

моря: въ сѣверн. полушаріи суша занимаетъ  $\frac{2}{3}$  поверхности, а въ южномъ —  $\frac{1}{3}$ , такъ что вода въ южномъ полушаріи занимаетъ въ  $1\frac{1}{2}$  раза больше, а суша — въ три раза меньше пространства, чѣмъ въ сѣверномъ. Это различіе становится еще яснѣе, если за центры поверхности полушарій, вмѣсто полюсовъ, взять Лондонъ и Н. Зеландію: тогда въ первомъ полушаріи, называемомъ континентальнымъ, суша будетъ занимать  $45\frac{0}{100}$  поверхности, а во второмъ, носящемъ имя океаническаго, всего  $81\frac{2}{100}$ , т. е. въ 5 слишкомъ разъ менѣе континентальнаго. Эту разницу между океаническимъ и континентальнымъ полушаріями Джонъ Гершель думалъ объяснить гипотезой неоднородности породъ, составляющихъ внутренность земнаго шара, благодаря которой геометрический центръ и центръ тяжести земли не совпадаютъ. Другая важная особенность сѣвернаго и южнаго полушарій — сходство очертаній сѣверныхъ и южныхъ материковъ Сѣверные материки (Сѣв. Америка, Европа, Азія) имѣютъ болѣе извилистую береговую линію, чѣмъ южные, оканчиваются на югъ тремя полуостровами (Пиренейскій, Аппенинскій и Балканскій; Аравія, Индостанъ и Индокитай; Калифорнія, Центральн. Америка и Флориды; Панамскій перешеекъ недавняго геологич. происхожденія и возникъ на мѣстѣ прежняго пролива, раздѣлявшаго Сѣверную и Южную Америку) и отдѣляются отъ южныхъ материковъ большими внутренними морями, усѣянными массой острововъ (Антилеское море, Средиземное, Азиатско-Австрайлеское). Южные континенты отличаются неразвитостью береговой линіи и суживаются къ югу, оканчиваясь остроконачными выступами (мысы Горнъ, мысъ Доброй Надежды, Суэтъ Капъ или Тасманія). Въ связи съ этими особенностями и съ неравенствомъ двухъ половинъ земной орбиты, вследствие котораго весна и лѣто сѣвернаго полушарія продолжительнѣе соответственныхъ временъ года въ южномъ полушаріи, стоитъ большая разница климатовъ обоихъ полушарій. Климатъ южнаго полушарія умѣреннѣе, но за то холоднѣе и суше климата сѣвернаго полушарія, чему способствуетъ и то обстоятельство, что южныя полярныя страны заняты, по всей вѣроятности, материкомъ, на которомъ образуются громадныя массы льда, далеко превышающія льды Сѣвернаго океана; такимъ образомъ, южное полушаріе переживаетъ теперь своего рода ледниковую эпоху. Неблагопріятный сравнительно климатъ является причиной сравнительной бѣдности флоры и фауны южнаго полушарія и незначительности его культурной роли. — Западное и восточное полушарія также различаются между собой распределеніемъ суши и воды; суша занимаетъ въ Старомъ Свѣтѣ  $36\frac{0}{100}$  поверхности, а въ Новомъ — всего  $17\frac{0}{100}$ ; но главное различіе между восточнымъ и западнымъ полушаріями заключается въ направленіи осей континентовъ, т. е. линій поднятія суши. Старый свѣтъ вытянутъ по направленію съ запада на востокъ, а Новый — съ сѣвера на югъ. Благодаря этому, климатическіе переходы, а слѣдовательно и измѣненія флоры и фауны, въ Старомъ свѣтѣ болѣе постепенны и незамѣтны, чѣмъ въ Америкѣ. Поэтому населенія стараго свѣта могли сравнительно легко перемѣщаться и сообщаться другъ съ другомъ, тогда какъ народы Америки были лишены

этихъ выгодъ, и поэтому въ Новомъ свѣтѣ возникли только мѣстныя цивилизаціи (ацтеки, инки и др.), не имѣвшія связи другъ съ другомъ и не могла слиться въ одну общую, подобно европейской. Впрочемъ, по мѣрѣ развитія господства человека надъ природой, эти естественные контрасты полушарій земли теряютъ свою важность въ исторіи человечества.

Полынь, см. *Артемизія* 3).

**Поль 1)** Викентій, польскій поэтъ, род. въ 1807 г. въ Люблинѣ; одно время былъ лекторомъ нѣмецк. языка при Виленскомъ универс., послѣ повстанія 1830—31 г., эмигрировалъ за границу, гдѣ познакомился съ А. Мицкевичемъ, одобрившимъ его первые поэтич. опыты — „*Pieśni Janusza*“. Написанныя въ рѣзкомъ и боевомъ тонѣ, пѣсни эти приобрѣли П-ю извѣстность среди поляковъ. Поселившись съ 1832 г. въ Галиціи, П. здѣсь написалъ „*Картины изъ жизни и путешествій*“ (напеч. 1847), лучшее его произведеніе, отразившее впечатлѣнія, произведенн. картинами горной природы на суровую, любящую высокое и грандіозное душу поэта. Тоска по родинѣ заставила П-я написать „*Пѣснь о нашей землѣ*“, исполненную патриотич. размысленій и радужныхъ надеждъ, но не отличающуюся большими художественными достоинствами. „*Хлопскій бунтъ*“ въ Галиціи 1846 г., отразившись тяжело на благосостояніи и личномъ спокойствіи П-я, произвелъ въ его убѣжденіяхъ рѣзкую перемену. Съ этихъ поръ онъ дѣлается яркимъ консерваторомъ, защитникомъ и проповѣдникомъ авторитета вѣры и преданія, изъ лирика обращается въ эпика и исключительно отдается восхваленію и идеализаціи шляхетской старины. Въ рыцар. поэмѣ „*Мохогорта*“ (1855) П. явился великимъ мастеромъ въ изображеніи красоты природы, но позднѣйшія его произведенія, съ ихъ растянутыми описаніями, показываютъ упадокъ таланта. П. ум. въ 1872 г. 2) П., Реджинальдъ, кардиналъ и папскій легатъ въ Англіи, род. въ 1500 г. въ графствѣ Стаффордширѣ, образов. получивъ въ Оксфордѣ и Падуѣ; вернувшись въ Англію, онъ явился противникомъ церковной реформы Генриха VIII и вынужденъ былъ бѣжать изъ Англіи. Возвратившись въ отечество уже кардиналомъ и папскимъ легатомъ въ 1554 г., послѣ восшествія на престолъ Маріи, П. явился однимъ изъ главныхъ дѣятелей католической реставраціи; по смерти Кранмера, онъ былъ назначенъ кентерберійскимъ архіепископомъ. П. старался дѣйствовать въ духѣ умѣренности, смягчая по возможности крайнія мѣры королевско-католически; этимъ онъ навлекъ на себя неудовольствіе папы Павла IV и былъ лишенъ званія легата. Ум. въ 1558 г.

**Поль-де-Кокъ**, см. *Кокъ* 2).

**Польдеръ**, низины, защищенныя плотинами отъ затопленія. П. сыграли важную роль въ исторіи сельскаго хозяйства въ Голландіи. Здѣсь П. являлись обычнымъ средствомъ завоеванія затопляемыхъ пространствъ для цѣлей культуры. Самое осуществленіе П-въ нѣрѣдко производится при помощи механической силы, именно при помощи паровыхъ машинъ, вѣтряныхъ мельницъ и т. п.

**Пользованіе**, или *право пользованія*, есть одинъ изъ трехъ основныхъ элементовъ, составляющихъ въ своей совокупности матеріальное содержаніе

права собственности (кроме П-ия, право владения и право распоряжения), и состоит в томъ, что собственникъ можетъ по своему желанію эксплуатировать принадлежащую ему вещь, извлекать изъ нея всевозможныя выгоды, употреблять ее для удовлетворения своихъ хозяйственныхъ и другихъ потребностей. Обыкновенно П. бываетъ связано съ владѣніемъ—не только въ правѣ собственности, но и въ другихъ институтахъ, напр., въ пожизненномъ владѣніи (см. это сл.). Но П. можетъ быть также отдѣлено отъ права собственности или владѣнія, и тогда оно составляетъ самостоятельное право сторонняго лица. Такое выдѣленіе П-ия въ самостоятельное право возможно или по добровольному соглашенію собственника съ постороннимъ лицомъ (какъ при ссудѣ вещи на поддержаніе), или же въ силу предписанія закона. Последнее имѣетъ мѣсто въ сервитутахъ, состоящихъ въ пользованіи дорогами, водою, лѣсомъ и друг. угодьями.—Принадлежащее собственнику, въ числѣ другихъ правомочій, право П-ия подлѣжитъ во многихъ случаяхъ изв. ограниченіямъ, установленнымъ во имя интересовъ опредѣленныхъ частныхъ лицъ или же во имя интересовъ общественныхъ (см. *собственность*).

**Полька**, танцевальная форма музыки къ танцу того же названія; размѣръ ея—четыре восьмыхъ (чеш. *půlka*—половина). Самый танецъ изобрѣтенъ въ 30-хъ годахъ нынѣш. стол. одной дѣвушкой въ Богеміи (Anna Slezak). — *Полька-мазура*, танецъ и танцов. музыкальная форма съ размѣромъ въ три четверти.

**Польская литература**. Памятники письменности появляются въ Польшѣ лишь послѣ введенія христіанства (около 965 г.). Въ дохристіанскую эпоху существовала только народная словесность, сохранявшаяся путемъ изустнаго преданія и богатая *лирическими тѣнями* обрядоваго и религіознаго содержания и *сказками* бытоваго или мифологич. характера, но носящая лишь слабыя слѣды богатыхъ эпоса (великопольск. историч. повѣствованіе о Пелелѣ и Пастѣ, малопольск. мифологич. сказаніе о Кракѣ, Вандѣ и Ридигерѣ) и въ христіан. эпоху совершенно не отразившая вліянія апокрифической литературы. Памятники народнаго творчества стали собираться систематически лишь съ половины настоящ. стол.; самое богатое собраніе ихъ содержитъ „Lud“ Кольберга, нач. выходитъ въ Варшавѣ въ 1857 г. и продолж. издаваться по наст. время (вышло болѣе 20 тт.), далѣе много матеріаловъ печатается въ „Zbiór wiadomości do antropologii krajowej“, изд. краковск. академіею и въ варшав. журн. „Wisła“ (ср. также И. Л. Лось — „Живая Старина“ за 1891 г.) и Pastrnek, „Bibliograph. Uebersicht über die slavische Philologie“, Берл., 1892 г.). Съ принятіемъ христіанства, введеннаго въ Польшу въ эпоху значительн. процвѣтанія схоластицизма на Западѣ, это схоластически-богословское направленіе стало прививаться и въ Польшу, и подъ его вліяніемъ возникла совершенно новая, чуждая для народа литература, привлекавшая къ себѣ все лучшее умы и поэтому лишавшая народную словесность силу и почвы для дальнѣйшаго развитія. Органомъ этой новой литературы до нач. XVI в. служили почти исключительно латинскій языкъ; первые авторы, ученые и периписики книгъ были иностранцы, и

все, что тогда писалось на латинскомъ языкѣ, ни по формѣ, ни по содержанію ничѣмъ не отличалось отъ западно-европейскихъ образцовъ тогдашней письменности. Латинскіе стихотворенія не имѣли ничего общаго съ произведеніями народнаго творчества, не заключали ничего оригинальнаго и въ рѣдкихъ только случаяхъ заимствовали сюжеты изъ прошлаго Польши. Даже въ проповѣдяхъ трудно найти непосредственное выраженіе мѣстной польской жизни, имѣть почти ничего, что могло бы сказать о нравственномъ и культурномъ состояніи народа. Наиболее важными памятниками этого періода П-ой л-ы является рядъ хроникъ, проникнутыхъ горячимъ чувствомъ патриотизма и трезвымъ пониманіемъ общественныхъ интересовъ. Къ лучшимъ произведеніямъ этой первоначальной историографіи, до XVI столѣт. процвѣтавшей исключительно подъ перомъ духовенства, относятся: поэтическая хроника монаха Галла (XII в.), весьма популярное въ свое время собраніе баснословныхъ преданій о началѣ Польши Викентія Кадлубана (XIII в.), хроники Годислава Башко (XIII в.), Янка изъ Чарново (XIV в.) и 12 книгъ „Польской исторіи“ („Historia polonica“) краковскаго каноника Яна Длугоша (кон. XV в.), доведенной до 1480 г. и являющейся первыми критическимъ трудомъ по польск. исторіи и единственн. источникомъ для эпохи царствованія трехъ первыхъ Ягеллоновъ. Наряду съ этой историографической письменностью развивалась религіозная лирика, посвященная главнымъ образомъ прославленію Богородицы и отличающаяся теплою чувствомъ, хорошимъ языкомъ и правильными стихосложеніемъ; древнѣйш. памятникомъ ея является несправедливо приписываемая прагмскому епископу св. Войтѣху (X в.) пѣсня „Bogurodzica“, обширная литература проповѣдей (напр., гнѣзненскія, XV в.) и житій (напр., св. Власія, XV в.). Съ XIV ст. начинаютъ появляться книги, писаныя на польск. яз. Древнѣйшія изъ нихъ: отрывокъ изъ собранія проповѣдей, открытый въ 1891 г. А. Брюкнеромъ въ петербургской Публичной библиотекѣ, псалмъ 50 (вѣроятно XIV в.), издан. Мацѣевскимъ. Флоріанская псалтырь, Пулавская псалтырь, Библия королевы Софіи (XV в.) и друг. Свѣтская письменность этого періода представляетъ формулы присягъ, древнѣйш. изъ котор. относятся къ XIV в. приговоры судовъ и сборники законовъ, переведенныя въ XV в. Святославомъ изъ Воцѣшина и Матѣемъ изъ Рожанъ, и польскій стихъ, содержащій наставленія, какъ пристойно вести себя за столомъ. Не только языкъ и форма, но и содержаніе польск. литературн. произведеній этого періода стояли подъ значит. вліяніемъ чешской письменности, распространившимся на Польшу вмѣстѣ съ христіанствомъ. Къ концу этого древнѣйшаго періода П-ой л-ы (къ XV в.) относится и начало польскаго театра, первый зародышъ котораго нѣкоторые ученые ошибочно хотѣли видѣть въ т.-наз. вертепѣ (szopka, jasełka), который и доннынъ, послѣ Рождества, мальчики разносятъ по домамъ, устраивая кукольные представленія исторіи дѣтства Христова. По другому, лучше обоснованному мнѣнію, вертепъ представляетъ только остатокъ древнихъ мистерій, существовавшихъ въ Польшу въ XV ст. наряду съ пьесами свѣтскаго содержанія. Представленія эти

устраивались учениками университета и средних школ, и вследствие их тѣсной связи по сюжету съ св. Писаніемъ и приуроченія постановки къ церковнымъ торжествамъ сценю ихъ всегаче служила церковъ, къ негодванію многихъ епископовъ. Въ 1400 г. основанъ былъ краковскій университетъ, первоначально служившій центромъ безраздѣльнаго господства схоластики, но подъ вліяніемъ все болѣе входившихъ въ обычай путешествій образованной знати за границу и большаго знакомства съ могучимъ тогда въ Европѣ гуманистическ. движеніемъ, университетъ постепенно сдѣлался проводникомъ новыхъ идей Возрожденія, все шире охватывая умы молодежи. Замиравшій схоластицизмъ имѣлъ еще сильныхъ защитниковъ, какъ, напр., Яна изъ Глоговы, съ которымъ боролся первый крупный представитель гуманизма въ Польшѣ—знаменитый Григорій изъ Санока. Вскорѣ къ этимъ идеямъ присоединилась еще одна—мысль о церковной реформѣ, занесенная гуситами, искавшими въ Польшѣ спасенія отъ преслѣдователей. Самымъ извѣстн. представителемъ гуситизма является Андрей Гална изъ Добчина, писавшій польскіе гимны въ честь Гуса и его ученія. Нѣсколько позже его писалъ свои религиозныя пѣсни въ католич. духъ Андрей изъ Слупы или Слупуховскій, произведенія котораго отличаются наивностью, задумчивостью тона и яркостью поэтич. стили. Къ концу этого періода относятся историч. труды „польскаго Макіавелли“—Филиппа Буонакорси Каллимаха (ум. въ 1496 г.) и начало польской политич. литературы, положенное живш. около 1466 г. кастеляномъ Яномъ Остророгомъ. XVI-й в. ознаменованъ въ Польшѣ окончательн. торжествомъ гуманистич. идей и счастливою констелляціей обстоятельствъ, создавшихъ атмосферу, благоприятную музамъ и каменнамъ, и сдѣлавшихъ это столѣтіе *золотымъ вѣкомъ* П-ой л-ы. Съ началомъ столѣтія совпадаетъ появленіе первыхъ печатныхъ польскихъ книгъ, вслѣдъ за которымъ издательская дѣятельность достигаетъ значит. оживленія, и появляется множество типографій не только въ уездномъ Краковѣ, но также въ провинціальн. городахъ и даже въ маленькихъ мѣстечкахъ. Оживленные умственн. интересы привлекли польскую молодежь въ университеты Болоньи, Падуи, Венеціи, Рима, Парижа, Лейпцига и друг. городовъ Зап. Европы, и черезъ нее переносились на родину новыя идеи, знакомство съ классическими произведеніями древности и благоговѣнное уваженіе къ нимъ. Это заграничное образованіе обыкновенно заканчивалось при блестящихъ дворахъ польскихъ королей и многочисленныхъ вельможъ, явившихся какъ бы академіями, гдѣ подъ руководствомъ патронровъ процвѣтали наука и литература, и высшими подготовительными школами для государственной службы. Спокойствіе отъ внѣшнихъ враговъ, отсутствіе внутреннихъ, обширная государственныя границы, шляхетская вольность, еще не перешедшая въ своеволие, сознаніе политич. могущества, новостъ идей, вызывавшихъ пренія, не доходившія еще до ожесточенной борьбы и преслѣдованій, наконецъ, матеріальное благосостояніе—все это обуславливало расцвѣтъ богатой духовной жизни, нашедшей художественное выраженіе въ произведеніяхъ перваго истиннаго поэта Польши—Ю-

хановскаго (1530 г.—1584 г.), особенно въ его пѣсняхъ и переводахъ скалтыри, дышащихъ глубокимъ, хотя и спокойнымъ чувствомъ и плѣняющихъ музыкальностью стиха и богатствомъ поэтич. фигуръ. За нимъ слѣдовали—Шаржинскій (ум. въ 1581 г.), Збылитовскій (1571 г.—1649 г.), Шимоновичъ (1557 г.—1629 г.), Шимонъ (1604 г.—1629 г.) и Иосифъ (1597 г.—1628 г.) Зиморовичи и многіе другіе менѣе извѣстные поэты. Не смотря на все благосостояніе тогдашней Польши, нѣкоторые болѣе проницательные умы уже стали опасаться за будущее государства: свобода шляхетскаго сословія начала постепенно переходить въ дезорганизующее своеволие, королевская власть понемного падала, крестьяне были угнетены, мѣщанство—весьма ограничено въ своихъ правахъ, реформація вызывала разстройство въ церкви, такъ что тогда уже стали предчувствоваться грозившіе Польшѣ анархія и упадокъ. Сатирикъ Кленовичъ (1545 г.—1602 г.) служилъ представителемъ того поколѣнія, въ которомъ равновѣсіе было уже поколеблено, развились страсти и мелочность подъ впечатлѣніями религиозной и социально-политической борьбы, хотя онъ, какъ и другіе, указывавшіе на зло и опасность,—Кохановскій, Фричъ Модржевскій (1503 г.—1572 г.), Орнеховскій (1515 г.—1566 г.), Скарга (1536 г.—1612 г.), Шимоновичъ и прочіе,—еще не умѣютъ указать пути ко спасенію. Блестящая литература XVI в., кромѣ чисто-поэтич. произведеній, богатая также образцами политич. краснорѣчія („Kazania sejmowe“ Скарги), историч. трудами (Мартинъ, 1495 г.—1575 г., и Іоакимъ, ум. въ 1599 г., Бѣльскіе; Папроцкій, ум. въ 1614 г.; Стрыйковскій, 1547 г.—кон. XVI ст.; Гейденштейнъ, 1556 г.—1620 г.; Кромеръ, 1512 г.—1589 г.) и переводами западно-европейскихъ классиковъ, раздѣлялась между латинск. и польск. языкомъ, выдвигая одинаково крупныхъ представителей для того и другаго, но все же громадный перевѣсъ оказался на сторонѣ роднаго языка, что объясняется господствомъ реформаціи, уже въ началѣ вѣка имѣвшей выдающихся защитниковъ, какъ, напр., Рейя изъ Нагловицы (авторъ дидактич. и полемич. протестантскихъ сочиненій, ум. въ 1569 г.), и съ теченіемъ времени все болѣе овладѣвавшая умами и сердцами тогдашнихъ людей. Огромная литература защиты и нападенія, порожденная реформаціею и съ цѣлью большаго привлеченія общественнаго вниманія говорившая народнымъ языкомъ, обусловила торжество польск. языка надъ традиціонной латынью. Вмѣстѣ съ тѣмъ, самая борьба принимала все болѣе упорный и ожесточенный характеръ, ставившій подъ сомнѣніе ея исходъ, но громадное вліяніе на общество іезуитскихъ проповѣдей и полемики доставило побѣду католицизму, и іезуитскія школы завершили его торжество. Утомленіе общества послѣ долговременной борьбы, порождавшее враждебное отношеніе ко всякому новому умственному теченію и тяготѣніе къ покою и однообразію, постоянныя войны и междоусобія, заботы о сохраненіи „золотой вольности“ шляхты и нѣкоторые другія условія вызвали паденіе польской литературы въ XVII в. Періодъ этотъ называется *эпохой католической реакціи, папизма или макаронизма*, хотя, кромѣ всѣхъ этихъ элементовъ, мы находимъ здѣсь весьма значительные другіе

признаки, а именно *реализм* и, вмѣстѣ съ тѣмъ, зародыши *романтизма* и даже *мессанизма*. Литература дѣлается достояніемъ цѣлыхъ массъ, исповѣдующихъ католицизмъ безъ всякихъ уже колебаній; число писателей доходитъ до громадныхъ размѣровъ, въ ущербъ талантливости и образованности ихъ; литературный вкусъ оскудѣваетъ, слогъ дѣлается вычурнымъ, натянутымъ, слова польскія употребляются наряду съ латинскими; авторы, обыкновенно бѣдняки, въ своихъ произведеніяхъ льстятъ вельможамъ въ панегирикахъ или нападаютъ пасквилями на противниковъ своихъ патროновъ; религіозность заключается только въ строгомъ соблюденіи обрядовъ; нравственность падаетъ. На этомъ темномъ фонѣ появляется нѣсколько истинныхъ талантовъ: Потоцкій (род. ок. 1622 г., ум. ок. 1696 г.), Коховскій (ум. въ 1699 г.), Морштинъ (ум. въ нач. XVIII в.), сатирикъ Опалинскій (1609 г.—1655 г.) и самый знаменитый изъ нихъ Пасякъ (ум. между 1699 и 1701 гг.), авторъ прекрасныхъ по своему слогу, картинности и реализму мемуаровъ. Писатели эти не гнушаются простонародныхъ словъ, называютъ все по имени, не прибѣгаютъ къ искусственнымъ прирасамъ, переводятъ романы, подражаютъ французскимъ и итальянскимъ авторамъ и даютъ начало тому направлению, которое, замеревъ на одно столѣтіе, воскресло снова, хотя въ другой формѣ, около 1820 г. Пришла, однако, пора, когда опомнились болѣе трезвые люди и громко стали требовать политической реформы: князь Яблоновскій издаетъ свой „Skrypta bez skrupu w Polsce“ (1730), а король Лещинскій (1677 г.—1766 г.), „Głos wolny“ (1732). Затѣмъ Залуескій (1701 г.—1741 г.) издаетъ „Volumina legum“, а Конарскій (1700 г.—1773 г.) 4-томный памфлетъ: „O skutecznym rad sposobie“ (1763—1769). Является, вмѣстѣ съ тѣмъ, богатая публицистическая литература и велѣдь за тѣмъ быстрыя реформы, особенно въ области народнаго просвѣщенія, приведшія къ преобразованію школъ и замѣнѣ ихъ руководителями—іезуитовъ піарами; новыя вѣянія приходятъ изъ-за границы, въ особенности изъ Франціи, въ умственной области начинается новое движеніе, загорается новая борьба. Въ школахъ преподаются естественныя и экспериментальная науки, въ жизни люди руководятся сенсуализмомъ и рационализмомъ. Такое направленіе было враждебно развитію поэтического вдохновенія, и поэтому литература XVIII в. страдаетъ его недостаткомъ, мало восполняемымъ искусственною чувствительностью и сентиментальностью (Князьнинъ, 1750 г.—1807 г.; Карпинскій, 1741 г.—1825 г.; Вороничъ, 1757 г.—1829 г.; Нѣмцевичъ, 1754 г.—1841 г.; и друг.). Болѣе другихъ обнаруживаетъ чувства въ своихъ сатирахъ Нарушевичъ (1733 г.—1796 г.), но, по недостатку таланта, проблемы его вдохновенія утопаютъ въ морѣ дидактизма. Поэтому неудивительно, что наиболѣе выдающимися произведеніями этой эпохи были сатиры, басни, игривыя пѣсни, комедіи (напр., Заблоскаго, 1754 г.—1821 г.), по своей литературной формѣ представляющія точное воспроизведеніе франц. ложно-классич. образцовъ, но и донинѣ не утратившія достоинства своихъ вышнихъ качествъ, которыми являются доведенный почти до совершенства языкъ, простой и,

вмѣстѣ съ тѣмъ, изящный слогъ и вполне правильный стихъ. Мастерами языка являются въ особенности Венгерскій (1755 г.—1787 г.), Трембецкій (1723 г.—1812 г.) и Красицкій (1735 г.—1801 г.). Въ эпоху четырехлѣтняго сейма (1788—1792) особенно процвѣтала политическая литература; при отсутствіи газетъ велась съ помощью отдѣльныхъ книгъ, брошюръ и листовъ политическая пропаганда и борьба между различными партиями. Самыми выдающимися писателями въ этой области являются: Сташицъ (1755—1826), Колонтай (1750—1812), Северинъ Ржевускій (1743—1793) и Юліанъ Нѣмцевичъ, пьеса котораго „Возвращеніе посла“ (Powrót posła) произвела впечатлѣніе на тогдашнее общество. Картину тогдашней жизни воспроизвелъ хотя и не художественно, но довольно вѣрно въ своихъ мемуарахъ Китовичъ (1728—1804). Когда Польша перестала существовать, какъ самостоятельное государство, пережившіе ее писатели или совсѣмъ замолкли, или же старались найти какую-нибудь опору для дальнѣйшаго существованія польскаго народа: Вороничъ утѣшается идеей панславизма и въ ней видитъ средство спасенія своей націи отъ смерти; другіе обращаются къ прошлому и изъ традиціи стремятся извлечь животворныя силы; всѣ, наконецъ, въ литературѣ, наукѣ, просвѣщеніи видятъ единственное почти средство возрожденія. Псевдоклассицизмъ все еще находить такихъ вѣрныхъ поклонниковъ, какъ Нѣмцевичъ, авторъ „Pieśni historyczne“ и нѣсколькихъ романовъ, Козьмянъ (1771—1856), Веняжскій (1785—1862), Фелинскій (1771—1820), Кропинскій (1767—1844), Дмоховскій, Осинскій (1775—1838), польскій Мольеръ, графъ Александръ Фредро (1793—1876), многочисленныя комедіи котор. и донинѣ составляютъ драгоценное украшеніе польской сцены, и въ особенности философскіе франц. школы и литераторъ Янъ Снядецкій (1756—1830). Но, между тѣмъ какъ на университетск. кафедрахъ въ Варшавѣ и Вильнѣ излагались французскія литературн. и философск. теоріи, а въ письменности все еще господствовалъ псевдо-классицизмъ, въ общество стали проникать новыя вѣянія, исходившія главн. образомъ изъ Германіи, а потомъ изъ Англіи. Первымъ апостоломъ нѣмецкой науки и поэзіи былъ поэтъ и профессоръ варшавск. ун. Казиміръ Бродзинскій (1791—1835), впервые указавшій на два новыхъ живыхъ источника творчества—на нѣмецкую литературу и на польскую народную словесность. Стоявшіе подъ этимъ влияніемъ молодые писатели, выступившіе въ нач. 20-хъ гг. XIX столѣт., оказались въ полной противоположности со стариками, поклонниками и защитниками отжившаго классицизма; тогда въ Польшѣ повторился нѣсколько своеобразно нѣмецкій Sturm-und Drangperiode: разуму противоставили чувство и вѣру, холодному разсудку—вдохновеніе, космополитическому характеру произведеній—мѣстный колоритъ, сдержанности—воодушевленіе, равнодушію—байронизмъ, правильности формы—свободу стила и стиха, спокойствію—страстныя порывы, ясности—таинственность, естественному—чуждое, смиренію—революцію, однимъ словомъ псевдоклассицизму—романтизмъ, получившій почти сразу политическую окраску. Въ самомъ

началъ, однако, польскій романтизмъ былъ чисто литературнымъ явленіемъ, при томъ—какъ вообще бывають первые опыты—до того крайнимъ, что иногда псевдоклассическіе критики были вполне правы, осмѣивая его; но вскорѣ новое направленіе окрѣпло и создало рядъ поэтическихъ произведеній, въ которыхъ выразились въ полномъ совершенствѣ гений этой эпохи. Мѣстный колоритъ ярче всего отразился въ сочиненіяхъ писателей, которыхъ обыкновенно разсматривають, какъ представителей *украинской* школы. Къ нимъ прежде всего принадлежитъ Антонъ Мальчезскій (1792—1826), авторъ „Маріи“, весьма популярной поэмы, проникнутой байронизмомъ; зат. Гоцинской (ум. въ 1876 г.), въ 1828 г. издавш. свою поэму „Замокъ Канѣвскій“, полную крови, убійствъ, вѣдьмъ и упырей, всякаго рода ужасныхъ сценъ, нарисованныхъ нѣсколько театрално, но съ такимъ талантомъ, что неволью читатель ими увлекается и забываетъ всю ихъ неестественность и причудливость, и Богданъ Залѣскій (1802—1886), патриотъ особенно любившій болѣе тѣсное свое отечество—Украину, идеализировавшій въ прекрасныхъ по своей формѣ лирическихъ стихотвореніяхъ то время, когда, по его мнѣнію, казаки жили въ полной любви и согласіи съ поляками, вмѣстѣ воевали и считались дѣтьми одной земли, родными братьями. Гораздо плодотворнѣе была дѣятельность поэтовъ, причисляемыхъ къ школѣ Мицкевича. Первымъ поприщемъ ихъ дѣятельности было Вильно, гдѣ въ университетѣ читали лекціи вмѣстѣ со Снядцкимъ, защитникомъ псевдоклассицизма, такіе люди какъ: Гродзекъ, Боровскій, Лелевель (1786—1861), которые (въ особенности послѣдній) сдѣлались руководителями молодежи въ ея стремленіяхъ къ высокому, сердечному, идеальному. Молодежь группируется въ кружки „филаретовъ“, „филоматовъ“, „лучезарныхъ“ съ цѣлью совершенствованія въ добродѣтели, или „шубравцовъ“, чтобы осмѣивать то, что ты бы назвали теперь филистерствомъ. Отсюда именно раздаются первые выстрѣлы, направленные противъ псевдоклассицизма мѣткой рукой Мицкевича (1798—1855); отсюда распространяются среди общества сперва баллады и вслѣдъ затѣмъ пѣсни, триолеты, сонеты и поэмы. Среди всѣхъ остальныхъ поэтовъ тогдашней эпохи Мицкевичъ блистаетъ какъ солнце: всѣ волей неволей группировались около него, и даже самый недружелюбный къ нему Словацкій (1809—1849) самымъ фактомъ своего поэтического состязанія съ нимъ связался съ его личностью, тѣмъ болѣе, что весьма дорожилъ его мнѣніемъ и иногда старался ему пораждать. Въ сочиненіяхъ Мицкевича отразились въ самой полной и художественной формѣ всѣ оттѣнки тогдашнихъ теченій романтизма: въ юношескихъ своихъ балладахъ, сонетахъ, одахъ, пѣсняхъ и т. п. онъ является пѣвцомъ любви къ женщинамъ, веселыхъ увлеченій юности, страстныхъ порывовъ, вѣры въ чудесное, красоту природы. Далѣе слѣдуетъ эпоха патриотическихъ порывовъ, начавшаяся „Конрадомъ Валенродомъ“ въ 1827 г. и окончившаяся третьей частью „Дзядовъ“ въ 1833 г. Непосредственно затѣмъ Мицкевичъ издаетъ „повѣсть“, какъ онъ самъ ее называлъ, — „эпопею“, какъ ее называютъ многие критики, спокойную, полную

юмора и нѣсколько украшеннаго реализма поэму „Панъ Тадеушъ“ (оконч. въ 1834 г.). Наконецъ, въ послѣднюю эпоху жизни Мицкевича произведенія его носятъ на себѣ сильный отпечатокъ *мистицизма* или лучше сказать, особенной его формы—*мессіанизма*. У него такое разнообразіе типовъ, которое не встрѣчается ни у одного изъ современныхъ ему польскихъ поэтовъ: есть здѣсь типы и идеалы отрицательные, напр., Конрадъ Валенродъ, типы болѣзненные, какъ Густавъ и Конрадъ изъ „Дзядовъ“; есть цѣлая галлея положительныхъ типовъ, напр., Яцекъ Сополица, Тадеушъ, Зося, Кс. Петръ, Гражина и мног. другіе. Остальные поэты болѣе специализируются: почти всѣ типы Словацкаго представляютъ собою людей болѣзненныхъ, какъ „Кордіонъ“, „Ламбро“ и отчасти „Ангелии“, пессимистовъ, враговъ роднаго общества, какъ, напр., „Кмія“, несчастныхъ преступниковъ, какъ „Янъ Бѣлцкій“, демоническаго натура, какъ „Балладина“, людей, гонимыхъ судьбою, какъ „Лилла Венеда“, безнадёжно извѣрившихъ въ себя и въ окружающихъ, какъ „Беніовскій“, и т. д. Вообще, Словацкій—пѣвецъ любви, но несчастной, трагической, пѣвецъ отчаянія, проклятія или горькой насмѣшки. Красинскій (1812—1859), поэтъ-философъ, въ большихъ своихъ произведеніяхъ тоже не создалъ ни одного крѣпнаго, здороваго, воодушевленнаго сознаніемъ своей силы и при томъ достигающаго положительныхъ результатовъ типа: его Алигеръ въ „Неконченной повѣсти“—отвлеченіе, а не личность, его „Иридіонъ“, Графъ и Панкратій въ „Небожественной Комедіи“, не говоря уже о Агай-Ханъ, или разрушители, или идеалисты, сознающіе свое безсиліе; Орціо и Жена—несчастные умопомѣшанные; всѣ вообще типы не подходятъ на реальныхъ людей и представляются скорѣе олицетвореніемъ различныхъ идей. Дѣятельность остальныхъ поэтовъ, какъ: Гарчинскаго (1805—1833), Горецкаго (1787—1861), Витвицкаго (1801—1847), Одынца (1804—1885 г.) и др., болѣе или менѣе отражаетъ въ себѣ одну изъ сторонъ творчества Мицкевича, и поэтому, не смотря на всѣ индивидуальныя различія, вполне справедливо весь этотъ кружокъ обозначаютъ названіемъ „школы Мицкевича“. На сколько появленіе романтизма сопровождалось „громомъ и молніями“, на столько незамѣтно было народженіе въ польской литературѣ новаго направленія, которое можно бы назвать идеально-реалистическимъ. Основателемъ его былъ самый знаменитый польскій романтикъ—Мицкевичъ, въ своемъ „Панѣ Тадеушѣ“ не только отказавшійся отъ романтизма, но даже осмѣивавшій его въ лицѣ Графа, который искренно увлекается всѣмъ романтическимъ, и Телимены, псевдо-романтички. Поэты, выступившіе позже, какъ, напр., Польша (1807—1872) и Кондратовичъ (1823—1862), получаютъ уже другую окраску: они тоже идеализируютъ, первый шляхту, помѣщиковъ, второй мелкихъ дворянъ и простой народъ, но ихъ типы не представляются уже чѣмъ-то исключительнымъ въ обществѣ, личностями, далеко превышающими всѣхъ своихъ современниковъ неустротимой силой своихъ страстей, геройствомъ самопожертвованія или глупыми умениями способностями; это уже не гиганты, но люди. Движеніе это съ теченіемъ времени, поне-

многу, постепенно, почти незамѣтно измѣняется въ направленіи къ чистому реализму, который однако имѣетъ весьма немногихъ представителей въ польской почвѣ. Поэтому неудивительно, что со временемъ чистая поэзія все больше и больше исчезаетъ. Некоторые поэты, какъ, напр., Зальскій, Ленартовичъ (род. въ 1822 г.), Уейскій и др., въ цвѣтѣ лѣтъ умолкаютъ, а другіе, какъ Конопницкая, затрогиваютъ въ своихъ стихотвореніяхъ вопросы социальные, или же, какъ Асонька, придаютъ имъ философскій оттѣнокъ, окрашивая ихъ какой-то неопредѣленной тоской и пессимизмомъ. Но чѣмъ больше падаетъ лирическая и эпическая поэзія, тѣмъ сильнѣе расцвѣтаетъ романъ, новелла и драма. Послѣ романистовъ самаго начала XIX в., сантиментальной принцессы Виртембергской, Ярачевской, Нѣмцевича и автора псевдо-историческихъ повѣстей—Бернатовича, появилось талантливый повѣствователь, черпавшій сюжеты изъ прошлаго,—графъ Генрихъ Ржевускій (1791—1866), повести котораго, страдающаго тенденціознымъ представлениемъ быта польской шляхты. Точно такъ же не совѣтъ правильную историческую и бытовую окраску носятъ романы болѣе поздняго, живущаго понынѣ, хотя и принадлежащаго къ старшей генерации писателя—Сигизмунда Качковскаго (род. въ 1826 г.); но независимо отъ неправильной перспективы сочинения этихъ двухъ авторовъ отличаются высокими художественными достоинствами. Въ теченіе времени до 1870 г. самыми талантливыми представителями польской повѣствовательной литературы были Корженіовскій (1797—1863) и Крашевскій (1812—1887). Первый является мѣткимъ наблюдателемъ современнаго ему общества и создаетъ въ Польшѣ повѣсть *психологическую*, въ которой процессъ развитія характеровъ или отдѣльныхъ чувствъ представленъ часто съ большою отчетливостью и правдивостью. Второй, авторъ нѣсколькихъ сотенъ историческихъ и современныхъ романовъ и бытовыхъ повѣстей, черпалъ свои сюжеты и типы изъ вѣхъ словъ польскаго общества, начиная съ высшей аристократіи и кончая бродячими цыганами. Онъ затронулъ почти все вопросы, волновавшія общество, и поэтому во всей совокупности его произведеній мы найдемъ необыкновенное богатство мыслей и разнообразіе типовъ, представленныхъ въ высокой степени художественно. Съ другой однако стороны типы эти изображены реально и правильно только тогда, когда они не представляютъ въ себѣ какихъ-либо исключительныхъ чертъ; болѣе же исключительныя натуры получаютъ у Крашевскаго въ извѣстной степени карикатурный или болѣзненный оттѣнокъ. Кромѣ того, многочисленность произведеній вредно отозвалась на ихъ качественной сторонѣ: авторъ дорожилъ сюжетами и идеями и часто одну мысль растягивалъ на нѣсколько томовъ. Благодаря интересу и общедоступности повѣсти Крашевскаго проникли во все круги читающей публики и въ значительной степени вытѣснили собою богатый переводный репертуаръ повѣствовательной литературы. Изъ другихъ писателей снискали себѣ значительную популярность: Августъ Вильконскій (1805—1852), авторъ юмористическихъ и сатирическихъ разсказовъ, затѣмъ Захарьясевичъ (род. 1825 г.), Милковскій, извѣстный подъ псевдонимомъ Ежъ (род. 1820 г.), пишущій

нѣсколько своеобразно въ демократическомъ направленіи, и многія женщины: Гофманъ, Жмиховская, Маренна, Ильницкая и др. Въ концѣ шестидесятихъ годовъ начинается въ Польшѣ и особенно въ Варшавѣ сильное умственное движеніе, борьба „молодыхъ“ со „старыми“. Борьба эта разыгрывалась преимущественно, и даже почти исключительно, на почвѣ публицистики; появляется новый органъ для проповѣди новыхъ идей—„Przełazek Tygodniowy“ и потомъ болѣе умѣренная „Niwa“, „Prawda“ и, наконецъ, „Głos“, поставившій своей задачей защиту интересовъ крестьянъ противъ другихъ классовъ: въ Петербургѣ издается умѣренно-прогрессивный журналъ „Kraj“. Въ движеніи принимаютъ дѣятельное участіе воспитанники „Главной Школы“ (университета), основанной въ Варшавѣ въ 1862 г. Какъ руководящія идеи, молодежь выдвинула на первый планъ: стремленіе къ матеріальному благосостоянію массы, эмансипацію женщинъ, дарвинизмъ, демократію и не совсемъ вѣрно понятый позитивизмъ. То-же самое, въ болѣе или менѣе еходной формѣ, происходило и въ другихъ частяхъ Польши. Однако это публицистическое движеніе сравнительно мало повлияло на литературу, которая продолжала развиваться почти безъ перемѣнъ въ направленіи. Тотъ же идеалистическій реализмъ царствовалъ и царствуетъ (нынѣ, можетъ быть, даже очевиднѣе, чѣмъ прежде) въ области романа, новеллы, драмы. Новые писатели отъ своихъ предшественниковъ отличаются скорѣе болѣе глубокой философской мысли и художественностью формы, чѣмъ направлениемъ. Петкевичъ (Плугъ), Вильчинскій, Быковскій, Пржиборовскій, Иорданъ, Юноша, Лямъ, Балдукій, Сабовскій (Скиба), Мацѣвскій (Северъ), Рогошъ, Креховецкій, Гомулицкій, Гавалевичъ и др. почти ничѣмъ не отличаются отъ своихъ ближайшихъ предшественниковъ. Точно также и драматическіе писатели, какъ Янъ Фредро, Козебродскій, Наржимскій, Любовскій, Сэрнецкій, Залесскій, Близинскій, Свентоховскій (Окнскій) представляютъ въ своихъ комедіяхъ и драмахъ ту же самую галерею типовъ идеально-реальныхъ, которые выступаютъ въ романѣ. Появляется цѣлый рядъ новеллистовъ какъ Сенкевичъ, Гловацкій (Прусть), Гавалевичъ, Савицкя, Гомулицкій, Дыгасинскій, Рутковскій, Замаравъ (Урсонъ) и др., которые въ своихъ маленькихъ произведеніяхъ проводятъ главнымъ образомъ идею чистаго искусства. Изъ наиболѣе оригинальныхъ авторовъ романовъ и повѣстей надо прежде всего упомянуть настоящій свѣточъ современной литературы—Сенкевича, хорошо извѣстнаго русской публикѣ, затѣмъ писателей, у которыхъ ярче всего отразились демократически-позитивистскія идеи: Гловацкаго (Пруса), Элизу Орншко, Дыгасинскаго, извѣстную экзотическими разсказами Скуржевскую (Эстею) и представительницу крайняго реализма—Снѣжно-Запольскую. —Дѣлая общее резюме всего сказаннаго, мы приходимъ къ убѣжденію, что исторія польской литературы, сообразно внутреннимъ ея свойствамъ, развивалась по всеобщему принципу акціи и реакціи: за періодомъ религіознаго и философскаго схоластицизма наступаетъ эпоха гуманизма и религіозной свободы (реформаціи), потомъ—католической реакціи, торжества вѣры; дальѣе—сенсуализма и рационализма, который смѣняется

романтизмом, а этот последний, под влиянием позитивизма, изменяется понемногу въ реализмъ. Это послѣднее теченіе стало на нашихъ глазахъ уже колебаться, общество требуетъ болѣе возвышенныхъ идеаловъ, прощается съ позитивизмомъ и, быть можетъ, благодаря этому именно, появились на польской почвѣ такіа произведенія, какъ историческіе романы Сенкевича и бытовые—Маріи Родзевича, которая, не смотря на многіе недостатки, считается теперь одной изъ самыхъ популярнахъ писательницъ, по всей вѣроятности оттого, что ея герои, какъ, напр., Маркъ въ „Девайтисѣ“, соответствуютъ проявляющемуся среди общества стремленію къ высокому и идеальному. Наконецъ, надо замѣтить, что художественная форма произведеній, выступившая въ первый разъ у Кохановскаго, быть можетъ, подъ влияніемъ его знакомства съ народными пѣснями, все болѣе и болѣе совершенствовалась и теперь достигла очень высокой степени развитія; въ настоящее время самымъ талантливымъ виртуозомъ языка считается Сенкевичъ. *Библиографія:* А. Брюкнеръ: „Średniowieczna poezya Laciniska w Polsce“, Краковъ, 1892 г.; Бобовскій: „Die polnische Dichtung des XV Jahrhunderts“, Бреславль, 1883 г.; Маринъ: „Über die älteren Texte des Polnischen“, Берлинъ, 1887 г.; его же статья о чешск. влияніи на полск. письменность въ журн. „Archiv für slavische Philologie“, т. II; Тарновскій: „Pisarze polityczni XVI wieku“, Краковъ, 1886 г.; Смоленскій: „Przewrot umysłowy w Polsce w XVIII w.“, Петербургъ, 1891 г.; Хмелѣвскій: „Zarys literatury polskiej z ostatnich lat dwudziestu“, Варшава, 1886 г.; Эстрайхеръ — Розберскій: „Bibliografia Polska“, Мацѣевскій: „Pismienictwo polskie“, Вишневскій: „Historja literatury polskiej“ (X том.); Пыпинъ и Спасовичъ: „Исторія славянскихъ литературъ“, т. II-ой, и друг.

Польскій языкъ принадлежитъ (вмѣстѣ съ чешскимъ, лужицкимъ и вымершимъ полабскимъ яз.) къ западной группѣ славянскихъ языковъ, являясь въ своей группѣ наиболѣе развитымъ. На этомъ языкѣ говоритъ населеніе во всей Польшѣ, пограничныхъ съ ней частяхъ Пруссіи, Познани, Силезіи, Галиціи, дворянство и отчасти городское населеніе въ Литвѣ, на Волини, въ Подоліи, запад. части Украйны. Отъ другихъ славянск. языковъ П. яз. въ общемъ отличается сохраненіемъ носовыхъ звуковъ (старо-славян. юсы), вездѣ уже утерянныхъ, и чрезвычайнымъ разнообразіемъ въ смягченіи согласныхъ, откуда—богатство звуковъ, представляющее немаловажное затрудненіе для изученія иностранцами. Въ отношеніи мѣстныхъ оттѣнковъ произношенія П. яз. распадается на нѣсколько нарѣчій, изъ которыхъ рѣче другихъ выделяются своими особенностями нарѣчія: мазовское (около Варшавы), великопольское (около Познани), силезское, краковецкое или малопольское, польско-литовское, кашубское (у Балтійскаго моря, близко къ вымершему полабскому яз.) Получивши христіанство изъ западной церкви, поляки для письменности на своемъ языкѣ стали пользоваться латинскимъ алфавитомъ, при чемъ, для пополненія недостающихъ обозначеній, начали употреблять сочетанія буквъ и вѣсточные знаки (носов. *a* и *e*, *sz*=ш, *ź*=ж, *ś*=сь и т. д.). См. *Миклошичъ*, „Сравнительная морфологія славян-

скихъ языковъ“, вып. IV, рус. пер. 1886 г.; *Смитъ*, „Грамматика польскаго языка“, рус. пер. Гильтебрандта, М., 1863 г.; *Дубровскій* II, „Полный русско-польскій словарь“ (ч. I, польско-русская; ч. II, русско-польская), Варшава, 1878 г.; *Верхобооскій* *Э.*, „Польская хрестоматія“, 2 изд., Варшава, 1888 г.

Польша возникла, какъ государство, въ IX в. по Р. Х. Къ этому времени польское, или лехитское, племя занимало обширную низменность, лежащую по теченію р. Одера влѣвъ до береговъ Балтійскаго моря и ограничиваемую Эльбою на западѣ и Вислою на востокѣ. Первоначально племя это распалось на массу мелкихъ союзовъ, въ основѣ которыхъ лежала родовая связь; такіе союзы, извѣстные подъ именемъ „людовъ“, жили совершенно независимо другъ отъ друга, управляясь отдѣльными князьями и народными сходками, или вѣчами, и единственной связью между ними служила общая вѣсть имъ, хотя и видоизмѣнившаяся по мѣстности, языческая религія. Эта религія, во многомъ сходная съ вѣрованіями другихъ славянскихъ племенъ, въ томъ числѣ и русскихъ, заключалась въ обоготвореніи отдѣльныхъ силъ и явленій природы, при чемъ, однако, польское племя, подобно другимъ славянамъ, не выработало строго опредѣленной мѣтеологіи. Съ теченіемъ времени отдѣльные люди, въ видахъ болѣе успѣшной защиты отъ враждебныхъ нападѣній сосѣдей, стали объединяться между собою, и на мѣсто ихъ постепенно выступили новыя, болѣе крупныя союзы—племенные. Къ IX в. такихъ союзовъ, хотя и не отличавшихся особенной прочностью и временами опять распавшихся, организовалось уже нѣсколько: по Эльбѣ жили племена полабскихъ славянъ, ободриты, лютичи и сербы, или лужичане, на берегахъ Балтійскаго моря—поморане; далѣе на юго-востокъ отъ этихъ племенъ, составлявшихъ западную отрасль лехитскаго племени, размѣщались восточные ляхи: по верхнему теченію Одера—силезяне, или силезцы, изъ которыхъ выделялось еще особое племя ополанъ, въ верховьяхъ Вислы и Сана—хробраты, по среднему теченію этой рѣки—мазуры, или мазовчане, наконецъ, на р. Вартѣ—поляне. Борьба, начатая нѣмцами съ западными племенами, послужила, повидимому, толчкомъ къ новому движенію—организациі единого государства изъ разрозненныхъ племенъ. Дѣятельность въ этомъ смыслѣ начата была племенемъ полянъ, подъ предводительствомъ князей Пястовичей. Легенда ведетъ ихъ происхожденіе отъ бѣднаго земледѣльца Гнѣзненской земли Пяста, который принявъ въ свой домъ странниковъ, отвергнутыхъ княземъ Попелемъ, и за то былъ възнесенъ милостью Бога: жестокосердый Попель черезъ нѣсколько времени былъ изгнанъ изъ княжества, и на его мѣсто народъ избралъ сына Пяста, Земовита, расширившаго свои владѣнія путемъ завоеваній. Въ этой легендѣ, быть можетъ, заключается зерно истины—въ видѣ указанія на Гнѣзно, какъ на тотъ пунктъ, изъ котор. началось объединеніе польскихъ земель. Постепенно это объединеніе принимало все болѣе широкіе размѣры: не только земля полянъ, но съ ней и Мазовія, Силезія и Хробратія соединились въ одно государство, верховною властью котораго должны были признать надъ собою и лютичи, и поморяне, при чемъ сама



княжеская власть опиралась уже не на общенародное вече, а на вновь образовавшийся класс дружинников, наделяемых за свою военную службу землей и позднее получивших название шляхты. Вполне достоверная история П-и открывается, однако, лишь съ того момента, когда это объединение стало уже совершившимся фантомъ, и первымъ историческимъ польск. княземъ былъ Мѣшко I (960—992 гг.). При немъ совершилось событие величайшей важности въ исторіи народа: женившись въ 965 г. на дочери чешскаго князя Болеслава I, Домбровкѣ, Мѣшко подъ ея влияніемъ принялъ въ 966 г. христіанство и обратилъ свой народъ въ новую вѣру. Принятіе ея измѣняло отношенія П-и къ Германіи, вводило первую въ семью европейскіхъ народовъ, но поставило ее во вражду съ полабами и поморянами, упорно державшимися за язычество, а то обстоятельство, что христіанство было принято съ запада, и П. подчинилась влиянію папскаго престола, съ теченіемъ времени провело рѣзкую грань между нею и восточными славянами. Мѣшко долженъ былъ вмѣстѣ съ нѣмцами бороться противъ полабскихъ славянъ и умеръ въ походѣ на лютичей. Послѣ его смерти государство распалось между его сыновьями и родственниками, но энергичный старшій сынъ его, Болеславъ Храбрый (992—1025 гг.), успѣлъ вновь соединить всѣ земли въ своихъ рукахъ и продолжалъ политику отца. Въ 995 г. онъ покорилъ Поморье, затѣмъ отнялъ у чеховъ Зап. Хоробацию; еще болѣе важнымъ дѣломъ его было основаніе метрополиі въ Гнѣзнѣ, совершенное съ согласія имп. Оттона III и папы Сильвестра II; благодаря этому шагу, польская церковь, ставшая въ непосредственныя отношенія къ Риму, избѣгала вліянія германскаго духовенства на польскія дѣла. Возростающее могущество П-и и замыслы Болеслава присоединить къ ней Чехію вызвали упорную борьбу съ нимъ имп. Генриха II, окончившуюся лишь въ 1018 г. миромъ, по которому П. должна была отказаться отъ Чехіи, но зато приобрѣла Лужицы, Моравію и землю лютичей, обеспечивъ къ тому же себѣ полную независимость отъ имперіи. На востокѣ Болеславъ вмѣшался въ распрю русскіхъ князей Святополка и Ярослава Владиміровичей, поддерживая перваго, бывшаго его зятемъ, и, хотя не успѣлъ сохранить ему Кіевскій столикъ, но зато, воспользовавшись случаемъ, возвратилъ П-ѣ отнятыя отъ нея Владиміромъ Св. Червенскіе города. Вѣншимъ признакомъ могущества и независимости, достигнутыхъ П-ею въ это время, послужилъ королевскій титулъ, принятый Болеславомъ въ 1024 г.; коронація была совершена польскими епископами, послѣ того какъ враждебное положеніе Германіи не позволило добыть благоприятныхъ результатовъ изъ Рима. Могущество это было, однако, не особенно прочно: центробѣжныя стремленія отдѣльныхъ земель, плохо еще связанныхъ между собою, ожидали только удобнаго случая, чтобы проявиться; многочисленные содѣи враждебно смотрѣли на П-у, и сыну и преемнику Болеслава, Мѣшку II (1025—1034 гг.) пришлось испытать всѣ опасности внѣшней борьбы, соединенной съ внутренними безпорядками. Германія, Чехія, Венгрія, Данія, русскіе князья поднимались на П-у; приобретѣнія Болеслава были потеряны, а внутренняя анархія, возбуждаемая брать-

ями Мѣшка, разразилась въ 1031 г. открытымъ бунтомъ, въ результатъ котораго Мѣшко бѣжалъ, и престоль занялъ старшій братъ его, Безпримъ; смерть послѣдняго дозволила Мѣшку возвратиться, но онъ долженъ былъ признать свою зависимость отъ императора и до самой смерти бороться съ внутренней анархіей. Два его сына, старшій—Болеславъ и младшій—Казимиръ, вступили въ борьбу между собою изъ-за наслѣдства; послѣдній долженъ былъ бѣжать, но и Болеславъ скоро погибъ, и тогда въ странѣ вспыхнуло всеобщее возстаніе: отдѣльныя земли выбирали себѣ особыхъ князей, народъ истреблялъ духовенство, жегъ христіанскіе храмы и возвращался къ языческой религіи. Лишь въ 1040 г. Казимиръ могъ возвратиться въ П-у и начать дѣло возстановленія государства, которое онъ и продолжалъ съ успѣхомъ до 1054 г.; Поморья, однако, ему уже не удалось возвратитъ. Его старшій сынъ, Болеславъ II Смѣлый (1057—1080 гг.), вступивъ на престоль, велъ удачныя войны съ Венгріей, Чехіей и русскими княжествами и въ 1076 г. короновался королемъ П-и, но столкнулся съ сильной внутренней оппозиціей, во главѣ которой сталъ епископъ краковскій Станиславъ, поразившій короля проклятіемъ и стлученіемъ отъ церкви. Король убилъ епископа, но этимъ лишь усилилъ направленный противъ него бунтъ и долженъ былъ бѣжать въ Венгрію, гдѣ и умеръ. Въ этомъ фактѣ ярко сказана новая сила, выросшая въ П-ѣ рядомъ съ королевскою властью. Потомки древнихъ княжескихъ родовъ, лишенные своихъ владѣній, сгруппировались около короля, составивъ аристократическій классъ, или, говоря польскимъ терминомъ, „жновластво“, въ руки котораго достались всѣ важнѣйшія должности на королевской службѣ. Эта-то свѣтская аристократія, въ союзѣ съ высшей духовной іерархіей, и нанесла тяжелей ударъ самодержавію польскихъ королей изгнаніемъ Болеслава. Въ правленіи его брата и преемника, Владислава Германа (1080—1102 гг.), жновластво получило еще большую силу, совершенно подчинивъ себѣ неспособнаго и слабаго короля, вмѣсто котораго дѣйствительнымъ правителемъ государства сдѣлался воевода Сѣцехъ. Сыновья Владислава, Збигнѣвъ и Болеславъ Кривоустый, возстали противъ власти послѣдняго и послѣ долгой борьбы успѣли, привлеки на свою сторону нѣсколькихъ знатныхъ пановъ, недовольныхъ воеводой, добиться его изгнанія въ 1097 г., при чемъ въ управленіи Владислава оставлена была только Мазовія, а другія земли сыновья его подѣлили между собою. По смерти отца между ними началась долгая и кровопролитная междоусобная борьба, въ результатъ которой Збигнѣвъ былъ заключенъ въ тюрьму и ослѣпленъ по приказанію брата; Болеславъ Кривоустый (1102—1139 г.) остался единственнымъ владѣтелемъ страны. Правя страной при помощи жновластва, представителей котораго, въ лицѣ духовныхъ и свѣтскихъ чиновниковъ, онъ созывалъ на съѣзды, получившее названіе „вѣчъ“ (одни историки отрицаютъ всякую связь между старыми народными вѣчами и новыми, Пястовскими; другіе видятъ въ послѣднихъ результатъ постоянного перехода общенародныхъ собраній въ аристократическія), Болеславъ умѣлъ, однако, поддержать единство государ-

ства и свою власть противъ можновладческихъ притязаній, и при немъ опять поднялся вѣншній престижъ П-и. Отвергнувъ зависимость своего государства отъ западной имперіи, Болеславъ успѣшно выдержалъ борьбу съ имп. Генрихомъ V и предпринялъ наступательную войну противъ Поморья; многочисленные князья поморскіе были вынуждены принять христіанство и признать свою зависимость отъ П-и. Подъ покровительствомъ Болеслава епископъ бамбергскій Отгонъ проповѣдывалъ въ Поморьѣ христіанство, а съ покореніемъ всей страны въ 1122 г. Болеславъ основалъ для нея особенное епископство въ Волинѣ; вмѣстѣ съ тѣмъ завоевана была и земля лютичей. Полнаго единства государству Болеславъ не могъ уже однако сохранить: по своему завѣщанію онъ раздѣлилъ П-у между сыновьями: старшій, Владиславъ, съ титуломъ в. князя, получилъ Силезію и землю Краковскую, Болеславъ Кудравый—Мазовію и Куявію, Мѣшко Старый—Великую Польшу, Генрихъ—землю Сандомирскую; младшій—Казиміръ, какъ малолѣтній, не получилъ ничего. Такое раздѣленіе было въ сущности только попыткой упорядочить государственную жизнь и избавить страну отъ тягостныхъ междоусобій; в. князь, которымъ долженъ былъ быть старшій въ родѣ, приобрѣталъ право верховной власти надъ остальными князьями. Вѣче, созванное Владиславомъ II въ 1140 г., утвердило завѣщаніе Болеслава Кривоустаго; но вслѣдъ затѣмъ братья Владислава обнаружили явное стремленіе къ полной независимости, а когда Владиславъ вопреки мнѣнію новаго вѣча попытался силой принудить ихъ къ повиновенію, противъ него соединились князья, можновладство и духовенство, и, пораженный церковнымъ отлученіемъ, разбитый подъ Познанью въ 1146 г., онъ бѣжалъ въ Германію, откуда напрасно пытался овладѣть Польшей до смерти своей въ 1159 г. В. княземъ сдѣлался Болеславъ Кудравый, а по смерти его въ 1173 г. Мѣшко Старый. Опираясь на свой великопольскій удѣлъ, въ которомъ мало было знатныхъ пановъ и благодаря этому сильнѣе была традиція верховной княжеской власти, онъ вступилъ въ новую борьбу съ можновладствомъ, главными представителями котораго выступили малопольскіе паны. Они выдвинули противъ Мѣшка другаго кандидата на великокняжеское достоинство, младшаго брата его, Казиміра Справедливаго, со смертью Генриха сдѣлавшагося княземъ сандомирскимъ и вмѣстѣ, въ кач. опекуна надъ малолѣтнимъ сыномъ Болеслава Кудраваго, Лѣшкомъ, правившаго Мазовіей и Куявіей. Борьба была неудачна для Мѣшка: въ 1177 г. онъ былъ изгнанъ изъ Кракова и лѣнчицкое вѣче, постановленія котораго были утверждены папою Александромъ III, передало великокняжескую власть Казиміру и его потомкамъ, при чемъ положено было начало ограниченію государственныхъ повинностей, какія могъ взимать князь; этимъ вѣчемъ санкціонировано было т. о. народившееся значеніе можновладства. Постановленія его не сразу вошли въ жизнь: Мѣшко въ 1182 г. возвратился въ П-у и вновь началъ борьбу за свои права, а по смерти Казиміра занялъ и самый Краковъ, но послѣ его смерти въ 1202 г. сынъ его, Владиславъ Тонконогий, былъ изгнанъ, и Краковскій столъ достался Лѣшку Бѣлому, погибшему въ 1227 г. въ

походѣ на Святослава Поморскаго. Владиславъ остался только княземъ Великой П-и, гдѣ ему однако тоже пришлось бороться съ духовенствомъ, нашедшимъ поддержку для своихъ притязаній въ его племянникѣ, Владиславѣ Одоничѣ, вступившемъ въ долгую и утомительную борьбу съ дядей. По смерти послѣдняго въ 1237 г. Одоничъ соединилъ было въ своихъ рукахъ всю Вел. Польшу, но его исключительная преданность духовенству, которое онъ надѣлилъ важными привилегіями, признавъ независимость церкви и отдавшій самъ подъ покровительство папскаго престола, вооружила противъ н.го свѣтскихъ пановъ; они призвали на престолъ силезскаго князя Генриха Бородатого, и въ борьбѣ съ нимъ Одоничъ потерялъ большую часть своихъ владѣній. На короткое время Генрихъ успѣлъ опять соединить большую часть польскихъ земель: въ его рукахъ собрались Силезія, Малая и Великая Польша, но по смерти его не только эти земли вновь разъединились, а и само силезское княжество распалось на рядъ мелкихъ владѣній. Смуты, сопровождавшія это раздѣленіе государства, и само это раздробленіе, заключающее въ себѣ исторію удѣльной Польши, произвели замѣтное и важное вліяніе какъ на внутренней строй государства, такъ и на характеръ его международнаго положенія. Такое раздробленіе вытекало изъ сепаратистическихъ стремленій сдѣльныхъ земель, находившихъ себѣ главную поддержку въ можновладствѣ; послѣднее и было тѣмъ элементомъ, въ пользу котораго складывался данный порядокъ. Чѣмъ болѣе слабѣла княжеская власть, благодаря территориальному уменьшенію княжествъ, тѣмъ болѣе власти и значенія доставалось на долю знатныхъ пановъ; чѣмъ болѣе увеличивалось путемъ раздробленія государства число княжескихъ дворовъ, тѣмъ болѣе широко поприще открывалось для дѣятельности можновладства, такъ какъ при каждомъ такомъ дворѣ возникала своя политическая организація, своя чиновничья іерархія. Значеніе, приобретенное т. о. можновладствомъ, наиболѣе полно выразилось въ вѣчахъ, которыя являются теперь необходимымъ с. утникомъ княжеской власти, сохраняя вмѣстѣ свой по преимуществу аристократическій характеръ. Ослабленіе княжеской власти, въ политической сферѣ повелось къ ограниченію ея можновладствомъ, въ сферѣ социальныхъ отношеній сказалось развитіемъ самостоятельности общественныхъ классовъ, раньше стоявшихъ въ тѣсной зависимости отъ этой власти. Не только духовенство и знатные паны, но и рыцари или шляхта, превратившіяся за это время окончательно въ землевладѣльческую классъ, получили значительныя привилегіи, приблизившія ихъ къ самоуправляющемуся сословию. Вмѣстѣ съ тѣмъ нѣмецкая колонизація въ Польшу, вызываемая и покровительствуемая князьями съ цѣлью поднятія хозяйства страны, привела къ пересадкѣ сюда нѣмецкаго городского права и къ организаціи части, по крайней мѣрѣ, сельскаго населенія, какъ нѣмецкаго, такъ и польскаго, въ самоуправляющіяся общины. Съ этими измѣненіями внутреннихъ порядковъ государства совпадало измѣненіе его вѣншнаго значенія. По мѣрѣ того, какъ шло впередъ раздробленіе государства, суживались задачи его вѣншной политики, и терялись средства для ихъ

выполнения. От наступательной политики, какой придерживалась П. при первых короляхъ, она въ удѣльное время перешла къ оборонительной, но и та не всегда была успѣшна для мелкихъ княжествъ, дѣйствовавшихъ разрозненными силами. Потеряно было западное Поморье, гдѣ утвердилось германское владичество. Послѣднее и съ другой стороны появилось у польскихъ границъ, съ того времени, какъ мазовецкій князь Конрадъ, не успѣвъ собственными силами справиться съ сосѣдними пруссами, поселилъ въ 1228 г. на своихъ земляхъ тевтонскій орденъ. Завоевавъ Пруссию и твердою ногою ставъ на нижнемъ теченіи Вислы, орденъ положилъ начало германизаціи этихъ земель съ помощью нѣмецкихъ рыцарей и горожанъ и отодвинулъ Пу-отъ Нѣмецкаго моря. Прогрессивно возрастающая слабость польскихъ княжествъ вызвала даже въ сосѣдяхъ стремленіе къ захвату всѣхъ польскихъ земель, предупрежденному однако подъемомъ національнаго чувства, возродившагося изъ долгаго униженія. Кн. Пржемыславъ, успѣвшій было соединить въ своихъ рукахъ всю Вел. Польшу, Поморье и даже Краковъ, въ 1295 г. короновался польскимъ королемъ, но въ слѣдующемъ году погубъ отъ руки убійцъ, посланныхъ бранденбургскимъ маркграфомъ. Затѣмъ чешскій король Вацлавъ, призванный нѣмецкими колоніями Малой Польши въ 1291 г., въ 1300 г. успѣлъ подчинить себѣ и Великую Польшу и захватилъ всѣ польскія земли, кромѣ Мазовіи, короновавшись польскою короной. Господство иноземнаго короля продолжалось, впрочемъ, недолго. По смерти Вацлава въ 1305 г. и его сына въ 1308 г., неудачно ранѣе боравшейся съ ними князь бресто-куявскій Владиславъ Локотокъ выступилъ вновь претендентомъ на тронъ и, склонивъ къ подчиненію земли сандомирскую, краковскую, Поморье и Вел. Польшу, въ 1319 г. короновался. Съ этого времени объединеніе государства является уже прочно установившимся фактомъ; совершившись на почвѣ возродившагося національнаго чувства, оно нашло себѣ еще новую поддержку въ войнѣ съ орденомъ, предпринятой Локоткомъ и продолжавшейся его сыномъ и преемникомъ Казиміромъ В. (1333—1370 гг.); хотя и не вполне удачная (по миру 1343 г. орденъ сохранилъ за собою Поморье), война эта способствовала еще болѣе упроченію сознанія національнаго единства. Потерпѣвъ поражение въ своихъ стремленіяхъ на сѣверъ, польская политика обратилась на юго-востокъ, находя здѣсь удобное условіе для своихъ завоевательныхъ стремленій въ слабости и разрозненности южно-русскихъ земель. Первымъ крупнымъ шагомъ ея на этомъ пути былъ захватъ Червонной Руси при Казимірѣ. Объединеніе, такъ быстро совершившееся и приведшее къ столь важнымъ результатамъ, не было однако настолько глубокимъ, чтобы радикально измѣнить установившіяся ранѣе строй внутренней жизни, и скорѣе само должно было поддѣлываться подъ этотъ строй, подчиняться его вліянію. Возсоединеніе П-и при Локоткѣ всего скорѣе можно назвать результатомъ личной уніи, при которой всякая земля, входившая въ составъ государства, сохраняла свою особость, свою іерархію сановниковъ и отдѣльные правовые обычаи. Только лица, входившія въ составъ этой должностной организаціи, оста-

ваясь въ предѣлахъ отдѣльныхъ земель, теряли свое обще-государственное значеніе и взаменъ его приобретали чисто мѣстное, земское, равно какъ вѣча отдѣльныхъ земель перешли въ сѣзды земскихъ должностныхъ лицъ. При Казимірѣ сдѣланы были шаги къ установленію большей централизаціи. Съезды вѣчъ или сѣздовъ должностныхъ лицъ со всего государства, практиковавшіеся уже и Локоткомъ, изданіе общихъ для всѣхъ земель статутовъ, и, наконецъ, созданіе обще-государственной администраціи—центральной, въ лицѣ подскарбія, вѣдавшего королевские финансы, подканцлера, стоявшаго во главѣ собственно администраціи, суда и дипломатіи, и маршалка, заботившагося о внѣшнемъ порядкѣ въ королевск. дворцѣ, и мѣстной, въ лицѣ старостъ, назначаемыхъ королемъ въ каждую область и получившихъ военную и судебную власть,—послужили такими шагами, дѣйствительно стаявшими нѣсколько отдѣльными земли между собою и упрочившими королевскую власть. Это упроченіе далеко не было еще, однако, такъ велико, чтобы доставить королевской власти преобладаніе надъ главнымъ общественнымъ элементомъ страны—мужновладствомъ, а событія, послѣдовавшія за смертью Казиміра В., еще укрѣпили значеніе этого класса. Такъ какъ со смертю не имѣвшаго сыновей Казиміра прекращалась и та линія Пястовъ, къ которой онъ принадлежалъ, то онъ рѣшился передать свой престолъ своему родственнику, королю венгерскому Людовику. Эта передача была санкціонирована и вельможами государства, послѣ того какъ Людовику заключили съ ними договоръ, обязуя не нарушать правъ польскихъ сословій. Передача польской короны венгерскому королю не достигла той истинной цѣли, которую имѣлъ въ виду Казиміръ,—обращенія соединенныхъ силъ обоихъ королевствъ на тевтонскій орденъ, такъ какъ Людовикъ мало интересовался польскими дѣлами и даже не жилъ въ П-ѣ; за то эта передача упрочила власть мужновладства, въ рукахъ котораго сосредоточилось при слабости королѣ все управленіе. Желаніе Людовика передать послѣ себя польскую корону одной изъ своихъ дочерей послужило поводомъ къ заключенію новаго договора, цѣною котораго съ стороны короля послужила такъ назыв. *Кошицкая привилегія*. Подтверждая самоуправленіе отдѣльныхъ земель, равно какъ и всѣ приобретенныя уже ранѣе шляхтою права, король даннымъ актомъ освобождалъ это сословіе отъ всякихъ податей и повинностей, за исключеніемъ: 1) уплаты ежегодно двухъ грошей съ лана (участокъ земли), 2) военной службѣ для отраженія неприятелей отъ польскихъ границъ и 3) исправленія крѣпостей. Подобныя же привилегіи получены были городами и духовенствомъ въ 1375—1381 гг. Въ Кошицкой привилегіи уже съ полною ясностью и опредѣленностью сказалось то договорное начало, на которомъ строились теперь въ П-ѣ отношенія государства власти къ населенію, и главн. дѣятелями въ пользу котораго выступали пока магнатскіе роды, являвшіеся истинными правителями страны. Кандидаткой на польскій тронъ сперва была назначена старшая дочь Людовика, Марія; когда же она была избрана до смерти Людовика въ 1382 г. королевой венгерской, польскіе паны из-

брали ся младшую сестру, Ядвигу, и послѣ пріѣзда ея въ Краковъ, силою расторгнувъ заключенный ею ранѣ бракъ съ герцогомъ австрійскимъ Леопольдомъ, выдали ее замужъ за вел. кн. литовскаго Ягелла, принявшаго католическую религію и обратившаго въ нее свой народъ. Этотъ бракъ приносилъ съ собою двойную выгоду для П-и, приводя къ прочному союзу двухъ странъ противъ тевтонскаго ордена, и, если не устрояя, то смягчая, по крайней мѣрѣ, то соперничество, какое начинало уже проявляться между П-ей и Литвой въ дѣлѣ подчиненія южно-русскихъ земель; вмѣстѣ съ тѣмъ для польской культуры открывалось новое и широкое поприще въ обращеніи Литвы. Результаты польско-литовскаго союза не замедлили сказаться тяжкимъ поражениемъ ордена при Грюнвальденѣ въ 1410 г., и миръ, заключенный въ слѣдующемъ году, возвратилъ П-ѣ землю Добрыньскую и Литвѣ—Жмудь. Отношенія къ Литвѣ, не обещавшіяся безъ враждебныхъ столкновеній, были закрѣплены Городельскою уніей 1413 г., по которой литовскіе бояре-католики уравнивались въ правахъ съ польскими панами, въ Литвѣ по примѣру П-и учреждались воеводства и каштелянства, устраивались общіе для обѣихъ странъ съѣзды сановниковъ, и, наконецъ, двѣ страны давали взаимное обязательство не избирать своихъ правителей (в. князя и короля) одна безъ вѣдома и согласія другой. Съ этихъ поръ дѣло унии съ Литвой пошло впередъ быстрыми шагами, особенно по смерти Витова (1430 г.), стремившагося занять вполне самостоятельное положеніе: его преемникъ, Свидригайло, попытавшійся держаться той же политики и начавшій открытую войну съ П-ею изъ-за Подолія и Волыни, былъ разбитъ и низложенъ, на его мѣсто вел. княземъ сдѣлался Сигизмундъ, а по смерти Владислава Варненчика въ 1444 г., когда на польскій тронъ избранъ былъ Казиміръ Ягеллончикъ, бывшій вмѣстѣ и вел. кн. литовскимъ, объединеніе Литвы и П-и еще болѣе упрочилось. Вмѣстѣ съ тѣмъ П. приобрѣтала все болѣе явный перевѣсъ надъ тевтонск. орденомъ. Попытка послѣдняго поддержать Свидригайла оказалась неудачной, а когда при Казимірѣ вновь вспыхнула война, то она закончилась въ 1466 г. Торнскимъ миромъ, по которому П-а возвратила себѣ земли: поморскую, хелминскую и михаловскую, приобрѣла Мальборгъ, Эльбингъ, Штумъ и Вармію, и самъ орденъ долженъ былъ стать въ вассальную зависимость отъ польскаго государства. Правленіе Казиміра (1447—1492 гг.), смѣнившаво на польскомъ тронѣ своего старшаго брата Владислава, который былъ непосредственнымъ преемникомъ отца—Ягелла и погибъ въ походѣ противъ турокъ во время неудачнаго сраженія подъ Варной, ознаменовалось новымъ важнымъ фактомъ въ исторіи внутреннихъ отношеній страны—выступленіемъ на арену активной политической жизни шляхты, класса, до того времени лишь изрѣдка принимавшаго въ ней дѣятельное участіе. Можновладческое господство, слишкомъ часто преслѣдовавшее интересы отдѣльныхъ личностей и семействъ, вмѣсто обще-государственныхъ нуждъ, построенное на эгоистическомъ принципѣ уклоненія отъ государственныхъ повинностей, оказывалось недостаточнымъ въ виду тѣхъ широкихъ

цѣлей, какія теперь вырисовывались передъ П-ей, и возбуждало къ себѣ вражду одновременно и въ представителяхъ королевской власти, которые чувствовали теперь себя въ болѣе независимомъ положеніи, и въ массахъ шляхты, на благосостояніи которой тяжело отзывались слѣдствія магнатскаго хозяйничанья въ странѣ. Шляхта и рѣшила выступить съ открытымъ протестомъ: во время похода 1454 г. на Пруссію шляхетскія ополченія отдѣльныхъ воеводствъ обратились къ королю съ рядомъ требованій, угрожая разойтись по домамъ, въ случаѣ, если они не будутъ исполнены; требованія эти заключались въ кодификаціи законовъ, исправленіи безпорядковъ, вращавшихся въ дѣло суда и управленія и уничтоженіи ограниченій промышленности и торговли; король обѣщалъ исполнить желанія шляхты и въ обезпеченіе этого выдалъ рядъ привилегій отдѣльнымъ воеводствамъ, при этомъ въ числѣ пунктовъ привилегіи, данной великопольской шляхтѣ, включено было и обязательство короля не измѣнять существующихъ законовъ и не объявлять похода иначе, какъ съ согласія шляхты, даннаго на спеціально для этого созванномъ собраніи или сеймикѣ. Въ слѣдующемъ году такіе сеймики были собраны уже по всей П-ѣ, и на первыхъ порахъ своего существованія они явились удобнымъ орудіемъ для короля въ его борьбѣ съ можновладствомъ. Первое время король самъ обѣждалъ всѣ сеймики или отправлялъ на нихъ своихъ посланцевъ, но такой порядокъ представлялъ много неудобствъ, и потому Казиміръ сталъ созывать уполномоченныхъ отъ отдѣльныхъ воеводствъ на генеральные сеймики, общіе для цѣлыхъ провинцій: послы В. П-и собирались обыкновенно въ Коло, М. П-и—въ Новый Корчинъ, русскихъ земель—въ Судовую Вишню. За этимъ послѣдовало дальнѣйшее упрощеніе, такъ какъ король сталъ призывать всѣхъ уполномоченныхъ къ себѣ въ одно мѣсто, которымъ по большей части служилъ Пётровъ. Такъ возникло уже одно общее учрежденіе для цѣлой страны, подъ именемъ сейма, которое имѣло представительный характеръ, но сперва не отличалось особенной прочностью, такъ какъ при всякой оппозиціи съ его стороны, Казиміръ опять обращался къ сеймикамъ. Самый этотъ представительный характеръ сейма выяснился не сразу: сперва онъ явился скорѣе конгрессивнымъ учрежденіемъ, собраниемъ уполномоченныхъ („пословъ“) отдѣльныхъ воеводствъ. Съ возникновеніемъ сейма ослаблялось и пренне исключительное значеніе вѣча: оно преобразовывалось окончателно въ совѣтъ коронныхъ сановниковъ, благодаря понижности ихъ должностей питавшій однако аристократическія тенденціи и сохранившій самостоятельное положеніе между королемъ и посольскою избой. Взаимныя отношенія этихъ силъ опредѣлились лишь послѣ нѣкоторыхъ колебаній. Сынъ и преемникъ Казиміра, Альбрехтъ (1492—1501), слѣдуя политикѣ отца, въ союзѣ съ шляхтой сильно унизили значеніе можновладства и его органа, вѣча или сената, поставивъ послѣдній въ полную зависимость отъ себя; послѣ его смерти польскіе паны избрали на престолъ его брата, в. кн. литовскаго Александра, заставивъ его однако подтвердить т. н. *Мальницкую привилегію*, по которой вся административ-

ная и законодательная власть представлялась сенату, король дѣлалъ только его президентомъ, а сеймъ занималъ подчиненное по отношению къ сенаторамъ положеніе. Нуждаясь въ польской помощи для войны, какую веда тогда Литва съ Московскимъ государствомъ, Александръ (1501—1506) принялъ избраніе на этихъ условіяхъ и выѣхалъ въ Литву. Сенатъ не сумѣлъ однако справиться съ принятой на себя ролью правителя государства и самъ долженъ былъ въ концѣ концовъ просить короля возвратиться въ П-у. Александръ вернулся и, уничтоживъ Мельницкую привилегію, произвелъ общую реформу управления, явившуюся какъ бы компромиссомъ между стремленіями короля и можновладства. По закону 1505 г. король не могъ предпринять ничего новаго безъ согласія сената и посольской избы. Въ послѣдній король искалъ т. о. противовѣса притязаніямъ можновладцевъ; но, съ одной стороны, сама она не получила прочной организаціи, такъ какъ законъ 1505 г., утверждая существованіе сейма, не стѣнилъ прежнихъ постановленій, говорившихъ о полной власти сеймиковъ, и, слѣд., не установилъ преобладанія надъ ними посольской избы, не уничтожилъ вполне ихъ конгрессивнаго значенія, а съ другой стороны, въ это время уже стали появляться признаки исключительнаго значенія шляхетскаго сословія. Многочисленныя пожалованія королей уже съ давняго времени отдали въ руки этого класса массу земель, и по мѣрѣ того, какъ короли въ своей борьбѣ съ можновладствомъ должны были искать союза и расположенія шляхты, росла и развивалась власть ея надъ населенными на этихъ земляхъ крестьянами. Сперва въ духовныхъ и панскихъ, а съ XIV вѣка и въ шляхетскихъ имѣніяхъ установилось доминантнѣе судъ надъ крестьянами, съ теченіемъ времени все болѣе вытѣснявшій суды общіе или королевскіе. Въ Вислицномъ статутѣ Казимира V. положено было прочное начало прикрѣпленію крестьянства, и законъ 1496 г. почти закончилъ это прикрѣпленіе, дозволяя ежегодно уходить изъ каждой деревни только одному крестьянину. Вартанскій статутъ (1520 г.) Ягелла сломилъ независимость сельскихъ общинъ, основанныхъ на нѣмецкомъ правѣ, поставивъ ихъ начальниковъ, солтысовъ, въ строгую зависимость отъ владѣльцевъ имѣній и разрывивъ послѣднимъ скупать солтыства въ свою пользу. Въ то же самое время (1520 г.) было издано постановленіе, что всѣ крестьяне шляхетскихъ имѣній, независимо отъ прежнихъ привилегій и правъ, должны работать на господина 1 день въ недѣлю, и такъ получила общее признаніе въ законодательствѣ барщина. Т. о. польское крестьянство переходило въ крѣпостную зависимость отъ шляхты какъ разъ въ тотъ моментъ, когда послѣдняя выступала въ активной политической роли. Значеніе этого обстоятельства не было умѣрено подобно же ролью городовъ: городское населеніе, въ большинствѣ иноземное по своему происхожденію, пользовавшееся въ предѣлахъ городскихъ стѣнъ исключительными привилегіями, не обнаруживало охоты принимать дѣятельное участіе въ общей политической жизни страны, и напрасны были усилія короля Александра побудить города высылать своихъ депутатовъ на сеймъ. Въ виду такого положенія сеймъ дѣлался

органомъ одного сословія, такъ какъ и можновладческая сенатъ по своимъ социальнымъ интересамъ примыкалъ всецѣло къ шляхтѣ, и это не замедлило отразиться на сеймовыхъ постановленіяхъ. Уже въ 1496 г. закрыть былъ доступъ нешляхтичамъ въ каедральные капитулы, и только 5 каноничествъ оставлено было для лицъ плебейскаго происхожденія, а по закону 1505 г. только шляхтичи получали право занимать епископскія кафедрны. Захвативъ т. о. въ свои руки высшія церковныя должности, шляхта обратила свои усилія въ другую сторону и повела успѣшную борьбу съ городами, которые подъ вліяніемъ развивавшейся въ нихъ колонизаціи выступили было въ началѣ—XVI вѣка съ притязаніями на политическія права. Въ 1496 г. установлена была необходимая связь между владѣніемъ поземельными имѣніями и отбываніемъ военной службы, а въ 1538 г. шляхта принудила мѣщанъ распродать всѣ свои внѣгородскія земли и запретила впредь покупать ихъ, чѣмъ и закрыла имъ доступъ и на сеймы, такъ какъ политическія права связывались съ обладаніемъ поземельнымъ имѣніемъ. Исключеніе было сдѣлано только для Кракова, и такая уступка отвлекла этотъ сильный и богатый городъ отъ общаго мѣщанскаго дѣла. Въмѣстѣ съ тѣмъ шляхта, руководясь исключительно своими личными интересами, подрывала и экономическое благосостояніе городовъ: уничтожены были цеховыя привилегіи, иностранной торговлѣ открытъ былъ свободный доступъ въ страну, чтобы доставить шляхтѣ товары по болѣе дешевой цѣнѣ, и въ результатѣ этого падала польская промышленность. Шляхетское сословіе сдѣлалось т. о. главнымъ распорядителемъ государства, направляя его дѣйствія въ своихъ интересахъ. Такое господство шляхты ознаменовалось на первыхъ порахъ и рядомъ благотворныхъ послѣдствій. — XVI вѣкъ называютъ, и изъ безъ основанія, золотымъ вѣкомъ въ исторіи Польши. Происшедшее, благодаря выступленію новой политической силы, оживленіе государственной жизни страны сказалось во всѣхъ ея сферахъ, выдвинувъ на мѣсто прежней узкой политики можновладства болѣе широкіе планы, доставивъ средства для болѣе энергичныхъ дѣйствій. Болѣе смѣлыя и настойчивыя мѣры въ области внѣшней политики П-и явились первымъ результатомъ новаго положенія вещей. Борьба съ Турціей и татарами начата была еще при Альбрехтѣ походомъ на Молдавію, закончившимся, впрочемъ, пораженіемъ польскихъ войскъ. Борьба съ княжествомъ Московскимъ была также не особенно успѣшна, но зато имѣла своимъ результатомъ болѣе широкое объединеніе угрожаемой Московю Литвы съ П-ею, закончившееся Люблинской унией 1569 г., по которой для обѣихъ странъ установленъ былъ общій сеймъ, но отдѣльное управленіе. Наиболѣе удачна была веденая при Сигизмундѣ I (1506—1548) война съ орденомъ, возобновившаяся теперь влѣдствіе отказа избраннаго въ 1510 г. гротмейстеромъ Альбрехта Бранденбургскаго принести вассальную присягу польск. королю, — война, во время которой орденъ преобразовался въ свѣтское влѣдніе, оставшееся за Альбрехтомъ и его династіей подъ условіемъ вассальной зависимости отъ П-и. Еще болѣе блестящимъ было это время во внутренней жизни

страны: среди шляхетского сословия, пользовавшегося широкой политической свободой, обладавшего прочным экономическим благосостоянием, развилось стремление к образованию, находившее себе удовлетворение на почве общения с Западом и давшее богатые плоды. В П-у проникло гуманистическое движение; в обществе явился интерес к изучению древнего мира и его литературы, и в результате создалась своя литература, сперва на латинском, затем на польском языке. Движение умов не остановилось на этом: знакомость с западными умственными течениями, польская шляхетское общество столкнuloсь и с реформацией, которая нашла себе, по преимуществу среди наиболее зажиточной шляхты, поклонников настолько многочисленных, что одно время католической церкви, повидимому, серьезно грозила опасность уступить П-у изъ круга своего влияния. Проведение государства далеко не было однако полным: уже тогда в его положении сказывались и многія отрицательныя стороны. Богатство шляхты держалось на угнетении крестьянства и тяжелой эксплуатации его труда: уже в 1566 г. королевская власть вынуждена была отказаться от всякаго вмѣшательства въ отношеніи между помѣщиками и ихъ крѣпостными, а Варшавская конфедерация 1573 г. передала первыиъ полную власть надъ вторыми не только въ свѣтскихъ, но и въ духовныхъ дѣлахъ. Политическое могущество шляхты, которымъ она, не будучи умѣряема никакими другими элементами, пользовалась въ своихъ узко-сословныхъ интересахъ, повело къ обиднѣнью городовъ и потерѣ ими прежняго своего значенія. Но и самое господство шляхты было непрочнымъ, такъ какъ, выступая на политическое поприще и захватывая власть въ свои руки въ тотъ моментъ, когда еще не закончилось объединеніе государства, этотъ классъ не принесъ съ собою прочнаго органа правительственной власти, не установилъ сразу перевѣса сейма надъ сеймиками. Реформа въ этомъ смыслѣ была задумана частью наиболее образованной шляхты, по преимуществу протестантской, и попытки провести ее наполнили собою все царствованіе послѣдняго Ягеллона—Сигизмунда II Августа (1548—72 г.), но не имѣли успѣха встѣдъ встрѣченнаго ими противодѣйствія частью со стор. короля, еще болѣе со стор. массы шляхты, не ушедшихъ далеко въ своемъ политическомъ мышленіи и руководившихъ сословнымъ эгоизмомъ. Успѣхъ реформации въ П-ѣ также былъ непродолжительнымъ: уже въ послѣдніе годы жизни Сигизмунда II началась заѣсъ католическая реакція, съ теченіемъ времени все болѣе усиливавшаяся, особенно при помощи иезуитовъ, призванныхъ Стефаномъ Баторіемъ, и съ XVII столѣтія перешедшая въ прямое гоненіе иновѣрцевъ. Со смертью Сигизмунда Августа П., бывшая до того времени лишь въ теоріи избирательной монархіей, такъ какъ тронъ всегда оставался въ династіи Ягеллоновъ, обратилась въ такую на дѣлѣ. Вмѣстѣ съ тѣмъ избраніе короля, раньше принадлежавшее знатнымъ панамъ, съ 1530 г. перешло ко всей шляхтѣ, специально для этого собиравшейся поголовно на избирательные сеймы, и послужило эъ ея рукахъ орудіемъ постепеннаго ограниченія королевской власти, въ результатъ которой король

уже въ XVII в. выродился въ выборнаго чиновника, а П.—въ шляхетскую республику,—порядокъ, находившій себе теоретическое оправданіе въ такъ наз. „золотой свободѣ“. Эта республика оставалась однако неустойчивой, благодаря неуспѣху задуманной было протестантами политической реформы, и отсюда началось разложеніе государственнаго организма Рѣчи Посполитой, какъ стали называть П-у еще въ XV в. Блестящее царствованіе Стефана Баторія (1575—86 г.), ознаменованное окончательнымъ присоединеніемъ Курляндіи и Лифляндіи и побѣдами надъ Московскимъ государствомъ, лишь на короткое время задержало этотъ процессъ. Уже при преемникѣ Баторія, Сигизмундѣ III (1587—1632 г.), часть этихъ приобретѣній была потеряна, такъ какъ король, воспитанный иезуитами, фанатически преданный католичеству, хотѣлъ силой поддержать проигранное дѣло католицизма въ своемъ наследственномъ владѣніи, Швеции, и съ этою цѣлью вовлекъ П-у въ войну съ нею, въ результатъ которой для П-и была потеряна Лифляндія. Если въ отношеніяхъ къ Московскому государству смуты, разыгравшія въ послѣднемъ, и позволяли П-ѣ сохранять свой перевѣсъ надъ нимъ путемъ поддержки самозванцевъ и открытаго нападенія на Московскія границы, то тотъ же католическій фанатизмъ, обнаруженный королемъ, помѣшалъ его сыну Владиславу, избранному на Моск. престоль, занять его въ дѣйствительности и вызвалъ народныиъ отпоръ польскому нашествію. Еще губительнѣе оказались слѣдствія усвоеннаго обществомъ направленія внутри государства. Уже въ концѣ XVI в. (на Брестскомъ соборѣ 1596 г.) проведена была иезуитами, нашедшими себе поддержку въ государственной власти и воспользовавшимися въ качествѣ орудія нѣкоторыми изъ наиболее слабыхъ православныхъ епископовъ, уніа, составлявшая переходную ступень между православіемъ и католичествомъ, такъ какъ уніаты, сохраняя обряды и порядки православ. церкви, признавали надъ собой власть папы. Насильственное проведеніе уніи, не признанной большинствомъ русскаго населенія и духовенства, въ западно-русскихъ и южно-русскихъ областяхъ, принадлежавшихъ П-ѣ, въ связи съ тяжелымъ социальнымъ гнетомъ, лежавшимъ на низшихъ слояхъ населенія этихъ областей, и систематическимъ подавленіемъ ихъ національности, вызвали въ южной Руси кровавыя казацкія возстанія, которыя начались съ конца XVI в. и, постепенно разгораясь, въ послѣдній годъ царствованія сына и преемника Сигизмунда, Владислава IV (1632—48 г.), разразились возстаніемъ Богдана Хмельницкаго, при помощи Московскаго государства отторгшаго отъ П-и всю Малоросію и подвергшаго опасности самое существованіе Рѣчи Посполитой. Одновременное нападеніе на П-у Россіи, Швеціи и Пруссіи, изъ которыхъ послѣдняя успѣла въ это время совершенно освободиться отъ прежней зависимости, породило даже мысль о раздѣлѣ польск. государства между соудьями. П. избѣжала этой опасности благодаря частью раздорамъ между главными ея врагами, частью пробудившемуся въ шляхтѣ религиозному и патристическому энтузіазму, успѣла даже въ рядѣ послѣдовавшихъ войнъ возвертнуть себе правобережную Малоросію, укрѣпленную за ней.

Андрусовским перемирием 1667 г. и вѣчнымъ миромъ 1686 г. съ Россіей, но не могла уже болѣе вполне подняться отъ своего упадка. Все сильнѣе давало себя чувствовать разстройство правительственной машины, сказывавшееся уже не только въ томъ, что сеймики постепенно переносятъ на себя принадлежавшую раньше сейму исполнительную власть, создавая путемъ своихъ выборовъ мѣстные суды и администрацію, гражданскую и военную, не только въ томъ даже, что они и въ законодательствѣ съ половины XVII стол. достигаютъ полного преобладанія надъ сеймомъ, но и въ связанномъ съ этимъ измѣненіи характера самого сейма. Съ 1652 г. въ практикѣ сейма входитъ въ употребленіе право „liberum veto“ и, какъ результатъ его, „срываніе сеймовъ“; I. veto заключалось въ правѣ одного сеймового посла своимъ несогласіемъ остановить рѣшеніе всего сейма и вытекало изъ конгрессивнаго характера этого учрежденія, служа вмѣстѣ съ тѣмъ крайнимъ выводомъ изъ теоріи „золотой свободы“. Съ момента признанія этого права анархія окончательно узаконялась въ государственномъ строѣ П-и, и для страны становилось совершенно невозможнымъ какое бы то ни было прогрессивное движеніе на законномъ пути. Вмѣстѣ съ тѣмъ быстрое паденіе умственного и нравственнаго уровня господствующаго сословія, заставлявшее его отказываться отъ всякихъ болѣе энергичныхъ дѣйствій на поприщѣ внѣшней политики, ради охраны интересовъ своего хозяйства и своихъ исключительныхъ правъ, и открывавшее иностранной политикѣ возможность широкаго вліянія въ П-ѣ путемъ подкупа сеймовыхъ пословъ, обратило государство въ слугу сосѣднихъ державъ, по преимуществу Австріи и Россіи, которая въ свою очередь старалась поддерживать внутреннюю анархію Рѣчи Посполитой. Последнимъ моментомъ болѣе самостоятельнаго существованія П-и было царствованіе Яна Собѣскаго (1674—1696 гг.), ознаменованное блестящими побѣдами надъ турками и освобожденіемъ отъ нихъ Вѣны въ 1683 г., но оставшееся вполне бесплоднымъ для внутренняго развитія страны. Со вступленіемъ на польскій престолъ саксонской династіи, въ лицѣ Августа II (1697—1733 гг.) и Августа III (1733—1763 гг.), начался періодъ ничѣмъ уже не прикрываемаго разложенія государства. Въ промежуткѣ 1652—1764 гг. изъ 55 сеймовъ 48 было сорвано, и изъ нихъ 18 однимъ голосомъ. Во время великой Сѣверной войны П. представила изъ себя картину государства, въ которомъ по очереди распоряжались шведы и русскіе, тогда какъ шляхта не желала дать королю средствъ для защиты. Августъ II попытался было произвести переворотъ въ пользу усиленія своей власти, но шляхта обратилась къ помощи Россіи, и послѣдняя, выступивъ въ роли посредника, не только утвердила существовавшій строй съ нѣкоторыми незначительными измѣненіями въ видѣ установленія постоянного войска въ численность 24000 чел. и нѣкоторыхъ постоянныхъ налоговъ, но и упрочила свое вліяніе надъ П-ей. Новый шагъ впередъ въ этомъ смыслѣ сдѣланъ былъ Россіей по смерти Августа II, когда она силой поддержала кандидатуру его сына противъ избраннаго большинствомъ шляхты Станислава Ле-

шинскаго и посадила перваго на польскій престолъ. Продолжавшаяся въ правленіе Августа III анархія особенно ярко сказывалась въ усиленіи значенія богатыхъ магнатскихъ родовъ, подчинившихъ себя шляхту, и въ разгулѣ религиознаго фанатизма, наиболее сильно проявлявшагося въ Украинѣ, гдѣ они въ теченіе XVIII в. вызывали народный протестъ въ видѣ гайдамацкаго движенія. Только подъ конецъ этого царствованія пробудилось въ польскомъ обществѣ сознаніе необходимости политическихъ, административныхъ и социальныхъ реформъ. Первыми выразителями этого сознанія выступила фамилія Чарторыхскихъ; не успѣвъ провести реформы при Августѣ III, они по его смерти заручились было для своихъ плановъ помощью русской императрицы Екатерины II. На польскій тронъ былъ избранъ при поддержкѣ Екатерины бывший ея любимецъ и родственникъ Чарторыхскихъ, Станиславъ Понятовскій, проведены были нѣкоторыя реформы въ устройствѣ полск. правительства; но когда вслѣдъ затѣмъ Чарторыхскіе отказались содѣйствовать заключенію постоянного союза между П-ей и Россіей, Екатерина отняла у нихъ свою поддержку, реформы были уничтожены, а Россія вмѣстѣ съ Пруссіей подняла вопросъ о диссидентахъ, требуя отъ П-и дарованія не-католикамъ свободы вѣроисповѣданія, соединенной со всеми гражданскими и политическими правами. Послѣ перваго отказа сейма русскій посолъ Репнинъ составилъ Радомскую конфедерацію для защиты правъ диссидентовъ и силою принудилъ сеймъ 1768 г. признать ихъ, равно какъ и гарантію польскаго госуд. строя русск. императрицей, при чемъ было произведено слѣд. измѣненіе въ порядкѣ обсужденія дѣлъ на сеймѣ: дѣла экономическія должны были рѣшаться большинствомъ голосовъ, для государственныхъ же сохранялось I. veto. Это вызвало вспышку религиознаго фанатизма со стороны шляхты, составившей т. н. „барскую конфедерацію“, которая начала войну съ Россіей и королевемъ. Запутавшись одновременно въ турецкую войну, Россія не могла сразу усмирить конфедерацію, а когда война съ турками приходила къ концу, король прусскій Фридрихъ II предложилъ раздѣлить части польскихъ земель между Россіей, Пруссіей и Австріей, и Екатерина вынуждена была принять это предложеніе. Такъ совершился въ 1773 г. первый раздѣлъ П-и, при которомъ Россіи досталась Белоруссія, Пруссіи — полск. или зап. Пруссія, кромѣ Данцига и Торна, Австріи—западная Галиція, и который былъ подъ давленіемъ державъ ратификованъ польскимъ сеймомъ. При этомъ измѣнено было государственное устройство остальной П-и: созданъ былъ органъ исполнительной власти въ лицѣ постоянного совѣта, избираемаго сеймомъ въ числѣ 36 чел. и засѣдающаго подъ предсѣдательствомъ короля, увеличено было войско до 30000 чел., но остальные порядки остались безъ измѣненія; гарантію этого порядка олятъ приняла на себя Россія. Первый раздѣлъ, нанеся тяжелый ударъ польскому обществу, способствовалъ выходу его изъ апатіи, усиленію реформаторскихъ стремленій, отчасти начавшихъ въ послѣдующіе годы осуществляться и на практикѣ, но онъ же возбудилъ въ П-ѣ ненависть къ Россіи, которую, хотя и невѣрно, считали главной его виновницей. Поэтому,

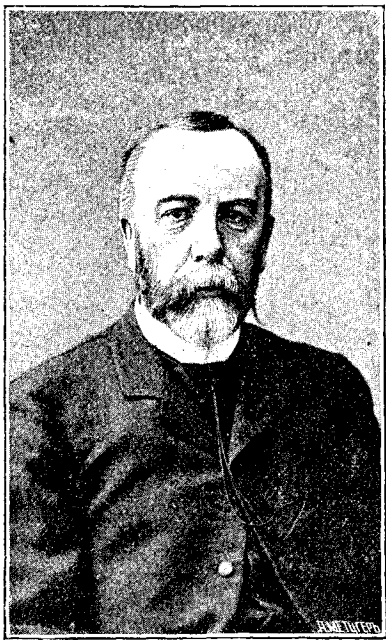
какъ только Россія начала въ 1787 г. вторую войну съ Турціей, П. воспользовалась случаемъ свергнуть наложенную на нее опеку: сеймъ 1788—92 гг., известный подъ названіемъ четырехлѣтняго, уничтожилъ постоянный совѣтъ, провелъ рядъ частныхъ реформъ и, наконецъ, 3 мая 1791 г. принялъ конституцію, по которой I. veto уничтожалось, исполнительная власть передавалась королю и назначаемымъ имъ, но отвѣтственнымъ передъ сеймомъ, министрамъ, и намѣчалась въ лицѣ курфюрста саксонскаго династія, въ рукахъ которой долженъ былъ оставаться престолъ; еще ранѣе измѣнено было положеніе городовъ въ смыслѣ возстановленія ихъ самоуправленія, уравнинія личныхъ правъ горожанъ со шляхтою и дарованія 21 болѣе значительнымъ городамъ политическаго представительства на сеймѣ; только положеніе крестьянъ оставалось неизмѣннымъ, и конституція 3 мая обѣщала лишь давать силу закона договорамъ, которые заключили бы съ своими крестьянами помѣщики. Часть шляхты выступила однако съ протестомъ противъ принятія конституціи 3 мая и, составивъ Тарговицкую конфедерацію, обратилась за помощью къ Россіи. Въ 1792 г. русскія войска вступили въ П-у и, поддерживая конфедерацію, заняли Варшаву, принудивъ короля пристать къ конфедераціи. Результатомъ этого былъ второй раздѣлъ П-и между двумя державами въ іюль и августѣ 1793 г., утвержденный созваннымъ въ Гроднѣ сеймомъ, раздѣлъ, по которому Россія получила остатокъ Бѣлоруссіи и правобережную Малороссію, кромѣ зап. Волыни, а Пруссія—Данцигъ, Торнъ и Вел. Польшу, кромѣ земли Мазовецкой. Въ мартѣ 1794 г. началось въ Краковѣ возстаніе, цѣлью котораго стало возстановленіе Польши, и во главѣ котораго сталъ Косцюшко. Для большаго успѣха послѣдній прибѣгнулъ къ освобожденію крестьянъ. Но было уже поздно: возстаніе было подавлено русскими войсками, и третій раздѣлъ, произведенный въ 1795 г. Россіей, Австріей и Пруссіей, уничтожилъ П-у какъ самостоятельное государство.—*Литература.* Переведенный нѣкогда на русскій языкъ трудъ *Генр. Шмита* „Исторія польскаго народа“ (3 тт., Спб., 1864—66) теперь уже устарѣлъ, какъ и болѣе ранняя работа *Roepell'a*—„Beschichte Polens“ (Gotha, 1840); болѣе значенія сохранило продолженіе труда Рёпеля, сдѣланное *Ларо*. Новѣйшія общія работы: *Нирре* „Verfassung der Republik Polen“ (Берл., 1867); *Шуцкаю* „Dzieje Polski“ (4 тт.) и *Бобржинскаю* подъ тѣмъ же заглавіемъ (послѣдняя есть въ русск. переводѣ п. з. „Очеркъ польской исторіи“, 2 тт., Спб., 1888—91). Важнѣйшія монографіи по исторіи древняго періода: *Стан. Смольки* „Mieszko Stary i jego wiek“ (Варш., 1881); *Ром. Губе* „Prawo polskie XIII-go wieku“ и „Prawo polskie XIV-go wieku“ (Варш., 1874 и 1881); *Гельмля* „Starodawne prawa polskiego pomniki“ (Крак., 1856); *Шайнохи* „Jadwiga i Jagiello“ (есть въ русск. переводѣ); наконецъ, *Цисберта* „Geschichtsschreibung Polens im Mittelalter“ (Лейпц., 1873). Для исторіи XV и XVI вв.: *М. Бобржинскаю* „O ustawodawstwie niezawskiem Kazimierza Jagiellończyka“ (Крак., 1873); *его же* „Sejmy polskie za Olsbrachta i Aleksandra“ (Ateneum, 1876, №№ 4 и 5); *Ад. Павичкаю* „Skarbowość w Polsce i jej dzieje za Stefana Batorego“ (Варш., 1881) и

„Rzady sejmikowe w Polsce na tle stosunków województw kujawskich“ (Варш., 1888); послѣдняя работа охватываетъ всю исторію сейма въ его отношеніяхъ къ сеймикамъ; общую исторію сейма даетъ русскій трудъ проф. Н. И. Карѣева „Историческій очеркъ польскаго сейма“ (М., 1888). По исторіи реформации и связанныхъ съ нею попытокъ политической реформы въ П-ѣ польск. труды: *Шуцкій*, „Odrodzenie reformacya“ (Варш., 1880); *Тарновскій*, „Pisarze polityczni XVI wieku“ (2 тт., Крак., 1886); русскіе: *Карѣевъ*, „Очеркъ реформаціоннаго движенія въ Польшѣ“ (1887); *Льбовичъ*, „Исторія реформации въ Польшѣ. Кальвинисты и антирини-тари“ (Варш., 1883) и „Начало католической реакціи и упадокъ реформации въ Польшѣ“ (В., 1890) и *Жуковичъ*, „Кардиналъ Гозій“ (1883). Для исторіи уни и казацкихъ войнъ см. *казаки* и *Малороссія*. Для общей исторіи польск. крестьянства: *Ставickій*, „Poszukiwania do historyi rolnictwa krajowego“ (Варш., 1858); *Любомирскій*, „Rolnicza ludność w Polsce“ (Biblioteka Warszawska, 1857—62); на русск. яз.: *Резниевскій*, „Крестьянское сословіе въ Польшѣ“ (Р. Вѣстн., 1858, № 5) и *Горемыкинъ*, „Очерки исторіи крестьянъ въ Польшѣ“ (Спб., 1869); обѣ послѣднія работы компли-лятивнаго характера; болѣе частныя по темѣ, но самостоятельныя и цѣнные изслѣдованія: *Леоновича* „Крестьяне Югозап. Россіи по Литовскому праву XV и XVI столѣтій“ (Кіевъ, 1863); *Новицкаю* (въ Архивѣ Юго-Зап. Россіи, ч. 6, т. I) и *В. Б. Антоновича* (тамъ же, ч. 6, т. II). По исторіи городовъ: *Бобржинскій*, „O założeniu najwyzszego sadu prawa niemieckiego (1875); *Владимірскій-Будановъ*, „O нѣмецкомъ правѣ въ Польшѣ и Литвѣ“ (1868). Наиболѣе богата литература по исторіи паденія Польши; ея критическій обзоръ въ трудѣ проф. *Н. И. Карѣева* „Паденіе Польши въ историческій трудѣ“ (Спб., 1889). Важнѣйшіе труды здѣсь: *Ф. Смитъ*, „Suworow und Polens Untergang“ (Лейпц., 1885) и „Frédéric, Catherine et le premier partage“ (Парижъ, 1861); *С. М. Соловьевъ*, „Исторія паденія Польши“ (М., 1863); *Н. И. Костомаровъ*, „Послѣдніе годы Рѣчи Посполитой“ (Спб., 1870); *Иловайскій*, „Гродненскій сеймъ 1793 г.“ (М., 1870); *Н. И. Карѣевъ*, „Польскія реформы XVШ в.“ (Спб., 1890); *Кравинскій*, „Polska w czasie trzech rozbiorów“ (Познань, 1874—5); *Калинка*, „Ostatnie lata panowania Stanisława Augusta“ (Позн., 1868) и „Sejm czteroletni“ (3 тт., Крак., 1880—86) и *Корзонъ*, „Wewnętrzne dzieje Polski za Stanisława Augusta“ (Крак., 1882—1886).

**Полѣозъ** 1) Алексѣй Яковлевичъ, род. въ 1738 г.; проіялъ курсъ юридическихъ наукъ сперва въ петерб., а затѣмъ въ страсбург. и геттинг. университет., П. въ 1767 г. былъ причисленъ къ Академіи наукъ. Въ 1768 г. въ отвѣтъ на предложенную Вольнымъ Экономич. обществомъ задачу: „Что полезнѣе для общества, чтобъ крестьянинъ имѣлъ въ собственности землю или токмо движимое имѣніе“, П. написалъ изслѣдованіе, въ которомъ говоритъ о необходимости освобожденія крестьянъ съ земельными надѣлами; кромѣ того онъ стоитъ за обязательное обученіе крестьянъ грамотѣ и рекомендуетъ нѣкоторыя мѣры для лучшаго общественнаго устройства и поднятія сельскаго хо-



зайства. Кромѣ того П. участвовалъ въ изданіи Никоновской лѣтописи, напечат. въ 1768 г., и занимался переводами. Извѣстны его переводы: Монтескье, „О причинахъ величія римскаго народа“ (Спб., 1769 г.); Фридриха I, „О причинахъ установленія законовъ“ (Спб., 1769 г.); Теофраста, „О свойствахъ нравовъ человѣческихъ“ (Спб., 1772 г.). П. служилъ въ сенатѣ (1771—1793 гг.), въ Заемномъ банкѣ (до 1796 г.) и въ комиссіи о составленіи законовъ Россійск. имперіи; въ 1800 г. вышелъ въ отставку. Ум. въ 1816 г. 2) П., Василий Дмитріевичъ, талантливый живописецъ, род. въ 1844 г.; по окончаніи гимназіи, поступилъ



Полѣновъ, В. Д.

въ Академію художествъ и, будучи ея ученикомъ, ѣздилъ въ Парижъ съ художеств. цѣлью. Въ 1868 г. поступилъ въ Спб. университетъ и въ то же время исполнилъ программу „Ювъ и его друзья“, за кот. получилъ малую зол. медаль. Большая зол. медаль ему присуждена въ 1870 г. за программу „Воскрешеніе дочери Іаира“. Въ слѣд. году П. окончилъ курсъ университета кандидатомъ юрид. наукъ и въ 1872 г. получилъ стѣ Акад. художествъ командировку за границу, гдѣ изучалъ искусство въ Мюнхенѣ, Венеціи, Флоренціи, Римѣ и Неаполѣ. Въ 1874 г. П. написалъ „Le droit du Seigneur“, а въ 1875 г. — „Арестъ графини д'Этремонъ, второй жены адмирала де Колинь“, за кот. и получилъ въ 1876 г. званіе академика. По возвращеніи изъ командировки ранѣе ея окончанія, П., увлеченный сербской войной, отправился туда въ 1876 г., а въ слѣд. году назначенъ былъ состоять при главной квартирѣ Наслѣдника Цесаревича.

За 1877—78 гг. П. исполнилъ нѣсколько этнограф., походно-боевыхъ картинъ. Съ 1879 г. П. выставилъ на передвижной выставкѣ: „Бабушкинъ садъ“, „Лѣто красное пройдетъ“, „Засохшій прудъ“, „Турецкій аванпостъ“, „Горный лѣсъ“ и др. Задумавъ писать картину на евангельскій сюжетъ, П. совершилъ поѣздки въ Сирію, Палестину и Египетъ, во время которыхъ сдѣлалъ массу этюдовъ, давшихъ ему возможность тщательно разработать археологич. и этнографическую сторону большой своей картины „Христосъ и грѣшница“. Съ 1886 по 93 г. П-мъ написаны кромѣ того: „Большая“, „На Генисаретскомъ озерѣ“ и нѣсколько очень удачныхъ пейзажей. Въ 1892 г. Академія дала П-у званіе профессора. П. не останавливается ни на какомъ родѣ живописи исключительно: онъ пишетъ историч., религіозныя, жанровыя картины, пейзажи; только портреты П-а мало извѣстны публикѣ. Во всѣхъ своихъ картинахъ, даже этюдахъ, П. показываетъ тонко развитое изящное чувство, какъ въ композиціи, такъ и въ пятнахъ, сознательное и вдумчивое отношеніе къ сюжету, тщательное изученіе и превосходную технику. 3) П., Дмитрій Васильевичъ, внукъ П-а 1), археологъ и библиографъ, род. въ Петербургѣ въ 1806 г.; кончивъ въ 1827 г. петерб. унив., поступилъ на службу во II отд. Собств. Е. И. В. канцеляріи. Кромѣ нѣсколькихъ историч. и библиографич. изслѣдованій, помѣщенныхъ въ разныхъ периодич. изданіяхъ, перу его принадлежатъ: „Библиографич. обзоръ русскихъ лѣтописей“ (Спб., 1850 г.); „Матеріалы для исторіи русск. законодательства“ (Спб., 1865 г.); „О Екатерининской кмсм. для сочиненія проекта новаго уложенія“ (3 ч., Спб., 1869—75 гг.).

Полѣсье, см. *Линскія болота*.

Полудье, собственно хожденіе *по людямъ*, объѣздъ подвластныхъ племенъ древнимъ русскимъ княземъ вмѣстѣ съ дружиною для сбора дани и производства суда, связаннаго со взиманіемъ установленныхъ судебныхъ пошлинъ, виръ и продажъ. Первое извѣстіе о П-ѣ находится въ соч. греч. импер. Константина Багрянороднаго „*Объ управленіи имперіею*“, гдѣ приведенъ и самый терминъ. Въ 3-ей уставной грамотѣ Смоленскаго князя Ростислава Мстиславича (1150 г., Доп. къ А. И., т. I, № 4) кромѣ П-я упоминается еще *погородье*, состоящее изъ *урока*—денежнаго окупа, и *почестья*—поборовъ натуральныхъ; погородье, вѣроятно, то же П., только взимаемое съ городовъ, а не съ волостей.

Полкъ земной, точка пересѣченія земной оси съ поверхностью земли. Сѣв. и южный П-ы лежатъ въ соответств. полушаріяхъ. Продолженіе земной оси встрѣчаетъ небесную сферу въ точкѣ, назыв. „*полюсомъ міра*“, кот. лежитъ близъ *полярной звѣзды*, находящейся въ созвѣздіи Малой Медвѣдицы.

Полдокозъ, Иванъ Семеновичъ, русскій зоологъ и путешественникъ, род. въ 1846 г. въ Забайкальской области, совершалъ, б. ч. по порученію правительства, большія путешествія по Европейской и Азіатск. Россіи. Въ 1865 г. изслѣдовалъ сѣв.—зап. берегъ Байкальскаго озера, въ 1866 г. проникъ по долинѣ Лены до города Читы, въ 1867 г. черезъ долину Джидда—до монгольской границы; съ 1871—79 г. изслѣдовалъ Онежское и др. озера, Обь, озера бассейна Волги, Кузнецкій хребетъ, Ал-

тай, озера—Аиакуль и Балхашъ. Кромѣ трудовъ, напечатанныхъ въ Запискахъ Русскаго Географич. Общества и Академій наукъ (гдѣ онъ состоялъ хранителемъ зоолог. музея), написалъ: „Путешествіе на о-въ Сахалинъ въ 1881—82 г.“. Ум. въ 1887 г.

**Полякъ**, Матвѣй, чешскій поэтъ, род. въ 1788 г.; принявъ литературу. имя Здирада, получилъ известность въ особенности за свою поэму „Vznešenosť prýrodu“ (1819), въ которой съ поэтическимъ воодушевленіемъ и смѣлымъ стилемъ изобразилъ въ картинахъ красоты природы. По характеру поэтик. дѣятельности вообще П. стоитъ между двумя школами: старой—идиллической и новой—народной. Ум. въ 1856 г. австрійскимъ генераломъ. Соч. изд. въ 1862 г. въ Прагѣ въ 2 т.

**Поляне**, названіе славянскаго племени, убоившагося въ эпоху разселенія славянства по восточно-европейской равнинѣ, по среднему теченію Днѣпра, на высокомъ, правомъ берегу послѣдняго. На территоріи, занятой П-ами, возникъ городъ Кіевъ въ качествѣ племеннаго центра. По изображенію начальной лѣтописи П. отличались отъ окрестныхъ славянскихъ племенъ тихимъ, кроткимъ нравомъ и семейными добродѣтелями. Повидимому, это было племя немногочисленное и невоинственное: до утвержденія въ Кіевѣ (во второй половинѣ IX в.) князей Аскольда и Диры, а вскорѣ спустя и Олега, П. по лѣтописи были „обидыми окольными“ соседями и въ VIII—IX вв. наравнѣ съ сѣверянами, радимичами, вятичами платили дань хазарамъ; самый Кіевъ до Аскольда и Диры является только „городкомъ“. Подъ прикрытіемъ хазарской силы, а позднее подъ защитою кіевскихъ князей П. торговали по Днѣпру съ Византією. Уже съ XI в. имя П. уступаетъ мѣсто названію *Русь*. Полагаютъ, что имя П-въ возникло на Карпатскихъ предгорьяхъ, откуда шло разселеніе славянства: доселѣ безлѣсное предгорье на сѣверъ отъ Подолы называется Опольемъ, жители его Опольянами или П-ами, и въ нашей лѣтописи въ XII—XIII вв. этотъ край является съ названіемъ „Поля“. Самый моментъ разселенія можетъ быть съ извѣстною вѣроятностью отнесенъ къ VII в., т. е. къ эпохѣ крушенія владычества надъ Славянами Обровъ (Аварь).

**Полновѣсній миръ**, см. *Михаилъ Теодоровичъ*.

**Поляризація свѣта**, см. *свѣтъ*.

**Полярная звѣзда**, см. *Медошница*.

**Полярное море**, см. *Ледовитый океанъ*.

**Полярное сіяніе**, см. *сѣверное сіяніе*.

**Полярные круги**, круги проводимые на небесной сферѣ или земномъ глобусѣ на разстояніи, равномъ наклоненію эклиптики отъ полюсовъ, т. е. на  $23\frac{1}{2}^{\circ}$  отъ полюсовъ и  $66\frac{1}{2}^{\circ}$  отъ экватора. Земные П. к., сѣверный и южный, отдѣляютъ полярныя зоны или холодныя пояса отъ умѣренныхъ. *Полярныя страны*, т. е. прилегающія къ полюсамъ земли и моря, см. *сѣверныя полярныя страны* и *южныя полярныя страны*.

**Полярныя теченія**, морскія теченія изъ полярныхъ морей въ моря умѣреннаго пояса, обязанныя своимъ происхожденіемъ главнымъ образомъ, вѣтрамъ, которые дуютъ въ этомъ направленіи вслѣдствіе того, что надъ полярными странами находится область высокаго атмосфернаго давления (*антициклонъ*), откуда воздухъ стремится въ области бо-

лѣе низкаго давленія умѣреннаго пояса. Подъ вліяніемъ этихъ вѣтровъ, а также благодаря меньшей солёности морской воды подъ высокими широтами (вслѣдствіе меньшаго испаренія), которая, будучи поэтому легче болѣе солёной воды тропическихъ морей, течетъ для достиженія равновѣсія отъ полюсовъ къ тропикамъ, возникаютъ П. т. (ихъ не слѣдуетъ смѣшивать съ холодными теченіями вообще: послѣднія могутъ быть также мѣстнаго происхожденія, какъ, напр., холодное теченіе Охотскаго моря). Такъ какъ сѣверный Ледовитый океанъ представляетъ изъ себя замкнутое море, сообщающееся съ Тихимъ и Атлантическимъ океанами лишь въ 3 мѣстахъ, то *сѣверныя П. т.* дѣлятся на 3 вѣтви: 1) Лабрадорское теченіе, идущее отъ Гринеловой земли чрезъ Девисовъ проливъ вдоль береговъ Лабрадора и Ньюфаундленда къ берегамъ Соединенныхъ Штатовъ; 2) Гренландское, идущее отъ Шпицбергена къ восточному берегу Гренландіи и къ югу отъ нея соединяющееся съ Лабрадорскимъ; и 3) теченіе, идущее чрезъ Беринговъ проливъ въ Берингово море, гдѣ оно развѣтвляется на нѣсколько вѣтвей, идущихъ къ берегамъ Камчатки и Аляски. Кромѣ того, Нансенъ предполагаетъ существованіе четвертаго теченія, идущаго отъ сѣверо-западнаго берега Америки подъ болѣе высокими широтами къ землѣ Франца-Иосифа, откуда оно, соединившись съ холоднымъ теченіемъ, выходящимъ изъ устьевъ Сибирскихъ рѣкъ, мимо сѣвернаго полюса направляется на соединеніе съ Гренландскимъ теченіемъ, которое поэтому составляетъ простое продолженіе этого предполагаемаго теченія. *Южныя П. т.*, извѣстныя гораздо менѣе, обуславливаются тѣмъ, что на мѣстѣ южнаго Ледовитаго океана, по весьма вѣроятной гипотезѣ Моррея (I. Murray), находится южный полярный материкъ, Антарктида, который со всѣхъ сторонъ омывается водами трехъ океановъ (Атлантич., Индѣйскаго и Тихаго). Отъ этой предполагаемой Антарктиды, именно, отъ Vikes Land направляется широкое теченіе чрезъ южную часть Тихаго океана къ мысу Горнъ, огибающее его и идущее къ мысу Доброй Надежды, а оттуда, пересѣкая Индѣйскій океанъ, течетъ къ южной оконечности Австраліи и, мимо Тасманіи и Новой Зеландіи, возвращается къ землѣ Вилькса. Въ различныхъ мѣстахъ отъ этого теченія, называемаго Антарктическимъ, отдѣляются вѣтви, идущія на сѣверъ: 1) Гумбольдтово (Перуанское) теченіе, идущее вдоль западнаго берега южной Америки; 2) Фалкландское, огибающее Фалкландскіе о-ва и направляющееся къ устью Ляплагты; 3) Бенгуальское теченіе, идущее вдоль западнаго берега Африки отъ мыса Доброй Надежды до устья р. Конго; и 4) западно-австралийское теченіе вдоль западнаго берега Австраліи. Всѣ эти теченія уже не такъ холодны, какъ Антарктическое.

**Полярныя экспедиціи**, путешествія для открытія и изслѣдованія странъ, окружающихъ сѣверный и южный полюсы. Путешествія въ сѣверныя полярныя страны были гораздо многочисленнѣе и плодотворнѣе, чѣмъ экспедиціи въ южныя полярныя земли, такъ какъ доступъ въ послѣднія сильно затрудняется гораздо большими количествами льда, окружающаго южный полюсъ, и большей отдален-

ностью ихъ отъ культурныхъ странъ. Крайній сѣверъ Европы былъ совершенно неизвѣстенъ античному міру, по представленіямъ котораго онъ былъ населенъ мифич. народомъ гипербореевъ. Только въ концѣ IV в. до Р. Х. массивійскій (т. е. марсельскій) купецъ Пиней, во время одной изъ своихъ торговыхъ экспедицій, проникъ на сѣверъ отъ Великобританіи, открывъ островъ Туле (вѣроятно, Шетландскіе о-ва). Спустя 1000 лѣтъ, въ VIII в., ирландскіе монахи поселились на Фарерск. о-вахъ и въ Исландіи, но были изгнаны норманнами, утвердившимися въ Исландіи. Изъ Исландіи норманны проникли въ Гренландію, гдѣ въ концѣ X в. основали свои колоніи, а въ началѣ XI в., занесенные случайно бурей, гренландскіе колонисты открыли восточн. берегъ Америки (Лабрадоръ, Ньюфаундлендъ и Винландъ, теперь Новую Англію). Однако эти случайныя открытія были скоро забыты, и самая гренландская колонія въ началѣ XVI в. была истреблена эскимосами. Только въ XVI в., когда португальцы открыли морской путь въ Индію и захватили въ свои руки торговлю съ Востокомъ, имѣвшую въ то время первостепенное значеніе для Европы, сѣверныя торговыя націи, ища иныхъ морскихъ путей въ Индію, стали обращать вниманіе на эти страны (путь вокругъ мыса Горна находился въ рукахъ испанцевъ). Такъ какъ въ то время уже была открыта Америка и Тихій океанъ, то былъ сдѣланъ рядъ попытокъ найти морской путь въ Индію, обогнувъ Америку съ сѣвера,—такъ назыв. сѣверо-западный проходъ. Рядъ экспедицій былъ снаряженъ для этого англичанами (Себастьянъ Каботъ, 1498 и 1517; Фробишеръ, 1576—78; Довисъ, 1585—87; Гудзонъ, 1607—1610; Баффинъ, 1615—1616 и мн. др.); хотя онѣ и не достигли цѣли, однако результатамъ ихъ было открытіе зап. бер. Гренландіи до 77° с. ш. и морей и странъ между Гренландіей и Канадой, а также развитіе въ этихъ водахъ китоловства. Съ XVII в. въ этихъ экспедиціяхъ стали принимать участіе также датчане и голландцы. Одновременно съ сѣверо-зап. проходомъ пытались найти также и сѣверовосточн. проходъ, т. е. пройти въ Индію, обогнувъ съ сѣвера Азію. Англійскія экспедиціи съ этою цѣлью (Виллоуби, 1553; Ченслеръ, 1556; Джекманъ, 1580 и др.) скоро прекратились, и ихъ мѣсто заступили голландскія (Баренцъ, 1594—98), которыя также не имѣли успѣха; ими были открыты Шпицбергенъ, Новая Земля и Карское море и проложена дорога многочисленнымъ китоловцамъ англійскимъ, голландскимъ, датскимъ и французскимъ, поѣздки которыхъ въ XVII и XVIII вв. много способствовали расширенію свѣдѣній о полярныхъ странахъ между Гренландіей и Карскимъ моремъ. Съ половины XVII в., когда Португалія и Испанія утратили монополію торговли съ Востокомъ, экспедиціи для отысканія сѣверовосточн. и сѣверо-зап. проходовъ прекратились, и открытія въ полярныхъ странахъ Азіи и Америки шли по сушѣ. Они были дѣломъ промышленниковъ, искавшихъ пушного звѣря и въ этихъ поискахъ уходившихъ далеко въ глубь лѣсовъ и тундръ материка. Въ Америкѣ это были агенты Гудзонбайской компаніи (основанной въ 1670 г.): Горнаъ, Макензи (1789 г.) и др., въ Сибири — казаки и вольные промышленники,

шедшіе по ихъ слѣдамъ. Еще въ XII в. новгородскіе „ушкунники“ ходили на Новую Землю и за Уралъ, но только со времени покоренія Сибири походы казаковъ такъ участились, что въ половинѣ XVII в. они уже прошли черезъ Сибирь до Тихаго океана, и Семень Дажневъ открылъ Беринговъ проливъ (1648), а во второй половинѣ XVII в. стала известна большая часть сѣверной Сибири. Первая научная экспедиція въ полярныя страны принадлежитъ русскимъ: это — великая сѣверная экспедиція, осуществленная по плану Петра I въ 1725 — 1742 гг., когда рядъ экспедицій, отправленныхъ изъ Архангельска (Павловъ и Муравьевъ, 1734—39), Тобольска (Овцынъ, 1734—37), Якутска (Прончищевъ, Челюскинъ, Лаптевъ и др., 1735—1740) и Камчатки (Берингъ, 1728, 1740—42), обследовали сѣверн. берега Сибири. Послѣ великой сѣверн. экспедиціи продолжались путешествія промышленниковъ (Халауровъ, Ляховъ) и геодезистовъ (Андреевъ, Санниковъ и др.), которыми были открыты Ново-Сибирскіе о-ва. Съ конца XVIII в. начались болѣе или менѣе научныя путешествія въ полярныя страны англійскихъ моряковъ (Кунъ, 1778; Скоресби, 1806, 1822—и др.); датчане, колонизовавшіе съ XVIII в. Гренландію, изслѣдовали южную часть зап. берега Гренландіи; русскіе промышленники и моряки продолжали открытія у береговъ Сибири (Анжу, 1821—23; Врангель, 1821—23) и изслѣдованіе Новой Земли (Литке, 1821—24; Пахтусовъ, 1832—35; Моисеевъ, 1838—39). Но новый толчекъ полярнымъ экспедиціямъ былъ данъ Дж. Барровымъ, англійскимъ географомъ, возбуждившимъ снова вопросъ о сѣверо-зап. проходѣ. Рядъ англійскихъ экспедицій съ этою цѣлью (Россъ и Парри, 1818—23; Франклинъ, 1819—21, 1825—26; Джонъ Россъ, 1829—33, и мн. др.), которыми были открыты сѣверные берега Америки до р. Мэкензи и многіе о-ва полярнаго архипелага, завершился несчастной экспедиціей Франклина (1845—47), погибшей во льдахъ Арктич. архипелага. Для отысканія безъ вѣсти пропавшаго Франклина была снаряжена масса экспедицій (Джемсъ Россъ, 1848—49; Кеннеди, 1850—52; Рэ, 1853—54, и мн. др.), одной изъ которыхъ (Макъ-Клора) удалось въ 1853 г. открыть сѣверо-зап. проходъ; но только въ 1859 г. Макъ-Клинтонъ отыскалъ остатки экспедиціи Франклина. Эти экспедиціи, изслѣдовавшія Арктич. архипелагъ, повлекли за собою рядъ американскихъ экспедицій, стремившихся черезъ Смитовъ проливъ выйти въ предполагаемое открытое море къ сѣверу отъ Гренландіи и достигнуть сѣвернаго полюса (Кэнъ, 1853—55; Гэйсъ, 1860—61; Галль, 1871—72); ни американцы, ни англичане (Норсъ и Маргамъ, 1875—76), такъ же какъ и послѣдующія американскія экспедиціи въ этомъ направленіи (Грилли, 1882—84, достигшаго 83°23'—самой сѣверной широты, достигнутой человѣкомъ), не имѣли успѣха, но ими было доказано, что сѣвернаго материка не существуетъ, и что Гренландія—о-въ. Внутренность Гренландіи долгое время оставалась неизвѣстной, не смотря на многочисленныя экспедиціи (Ринкъ, 1852; Вимперъ, 1867; Норденшельдъ, 1870 и 83; Пирри, 1886, и др.), и только въ 1888 г. Нансену удалось пройти на лыжахъ попе-

реки, Гренландіи. Вдоль восточнаго берега Гренландіи также пытались пробраться къ сѣв. полюсу (Скоресби, 1822; Кольдевей, 1869—70), но безуспѣшно, какъ и по морю между Шпицбергенемъ и Гренландіей (Парри, 1827). Шпицбергенъ былъ исследованъ рядомъ важныхъ экспедицій (французск. корабль „Recherche“, 1838; Норденшельдъ, 1868 и 1872; Смитъ, 1871—73, и др.); Новая Земля также привлекала къ себѣ въ послѣднее время многихъ ученыхъ (Носиловъ, 1887—89), а къ сѣв. отъ нея австрійская полярная экспедиція 1872—74 г. открыла архипелагъ Франца-Иосифа. Около этого же времени снова возникъ вопросъ о морскомъ пути въ сѣв. Сибирь, и экспедиціи Вигинса (1882) и Норденшельда (1875—76) доказали возможность его, а въ 1878—79 г. Норденшельдъ на пароходѣ „Вега“ объѣхалъ кругомъ Азіи, разрѣшивъ такимъ образомъ вопросъ о сѣверовост. проходѣ. Этимъ путемъ пытались воспользоваться для проникновения къ сѣв. полюсу американская экспедиція Делонга на яхтѣ „Жанетта“ (1879—81), большая часть которой погибла во льдахъ близъ Новой Сибири. Последняя была исследована въ 1886 г. русской экспедиціей Бунге и Толля. Въ послѣднее время полярныя экспедиціи снова возобновились (экспедиція Пири въ сѣв. Гренландію, 1891—92), и Фр. Нансенъ въ 1893 г. предпринялъ большую экспедицію къ сѣв. полюсу въ надеждѣ достигъ его, пользуясь предполагаемымъ морскимъ теченіемъ, идущимъ отъ береговъ Сибири чрезъ сѣверный полюсъ къ Гренландіи. — Исслѣдованія полярныхъ странъ имѣютъ большую важность для науки (особенно гидрографіи и метеорологіи), и потому международной полярной конференціи въ Петербургѣ (1881 г.), созванной по инициативѣ Вейпрехта, для систематич. изученія ихъ, рѣшено было открыть рядъ околполярныхъ междунаро. станцій, долженствовавшихъ замѣнить дорого стоящую и, большею частью, неудачную экспедицію къ сѣверному полюсу. Такихъ станцій было открыто 6 разными государствами (въ томъ числѣ и Россіей при устьѣ Лены), и труды ихъ составляютъ одинъ изъ важнѣйшихъ источниковъ для изученія природы арктическихъ странъ. Изъ обширной литературы о полярныхъ экспедиціяхъ назовемъ только лучшія сочиненія: *Fr. von Hellwald*, „Im ewigen Eise“ (1880; русск. пер. „Въ области вѣчнаго льда“, изд. Суворина); *Löwenberg*, *Die Entdeckungs- und Forschungsreisen in den beiden Polarzonen* (1886); *M. Cormick*, „Voyages of discovery in the Arctic and Antarctic seas“ (London, 1884, 2 vol.).

**Помаки**, болгары—мусульмане, населяющие въ количествѣ 400 000 д. горы Родопе (въ Румелии) и говорящіе на болгарск. языкѣ, къ кот. примѣшано много турецк. словъ. Въ 1878 г. они приняли сторону турокъ противъ русскихъ и болгаръ—христіанъ. Ученые принимаютъ ихъ за потомковъ древн. еракійцевъ.

**Помбалъ**, донъ Себастьянъ Хоэе Корвальо-э-Мелло, графъ де Оэйрасъ, маркизъ П., извѣстный португ. государственный дѣятель эпохи просвѣщеннаго абсолютизма, род. въ 1699 г.; былъ одно время посланникомъ въ Лондонѣ и затѣмъ въ Вѣнѣ; назначенный въ 1750 г. членомъ министерства, П.

быстро приобрѣлъ сильное вліяніе на новаго короля (Иосифа I), устранивъ отъ него клерикальных со-вѣтниковъ и началъ распоряжаться почти съ неограниченной властью, которую онъ стремился употребить на благо народа и государства: онъ старался упорядочить финансы, устранить злоупотребленія чиновниковъ, заботился о развитіи земледѣлія, торговли и промышленности и т. д. Свои цѣли П. преслѣдовалъ съ неутомимою энергіей, не останавливаясь въ случаѣ надобности передъ мѣрами насильственными. Особенную энергію онъ проявилъ въ дѣлѣ организаціи помощи лиссабонскому населенію, потерѣвшему отъ землетрясенія 1755 г. Назначенный въ 1757 г. первымъ министромъ, П. повелъ упорную, непримиримую борьбу противъ грандовъ и иезуитовъ и въ концѣ концовъ добился изгнанія иезуитскаго ордена изъ Португаліи (въ 1759 г.). Упорядочивъ всѣ отрасли управленія, П. принялъ мѣры къ заселенію колоній, реорганизовалъ армию, устройствомъ множества школъ подыял народное образованіе и т. д. Преемница Иосифа—Марія, злѣйшій врагъ П-я, заставила его выйти въ отставку (1777 г.) и отменила его важнѣйшія мѣропріятія, но вліяніе 17-лѣтней лихорадочною реформаціонной дѣятельности П-я еще долго чувствовалось въ исторіи Португаліи. П. ум. въ 1782 г.

**Померанецъ** (горыч), *Citrus vulgaris*, видъ растения сем. померанцевыхъ, вѣчнозеленое дерево, 6—12 м. высоты, съ эллиптическими зазубренными листьями съ крылатыми черешкомъ, бѣлыми цвѣтками, круглыми, оранжевожелтымъ, больш. ч., восьмигнѣзднымъ плодомъ горькаго вкуса. Ввезенный въ Европу крестоносцами, П. культивируется въ странахъ, прилегающихъ къ Средиземному морю. Его незрѣлые плоды, равно какъ цвѣтки и листья, употребляются въ медицину, парфюмерию и при приготовленіи ликеровъ.

**Померанія**, бывшее герцогство, нынѣ прусск. провинція при Балтійскомъ м., р. Одеромъ раздѣляется на *Переднюю П-ю* и *Заднюю П-ю*; орошается также Иной, Укеромъ и Пеней и многочисленными озерами. Жит. (1 505 575 ч. на 30 110 кв. км.; почти всѣ лютеране) заним., главн. образомъ, сельскимъ хозяйствомъ и скотоводствомъ, котор. находятся въ хорошемъ состояніи, даѣе—судо-строеніемъ и торговлей. Центромъ торговли и промышленности, а также главн. гор. провинціи служитъ гор. Штетинъ съ гаванью Свинемюнде, также Штральзундъ, Кольбергъ и др. Въ П-и существуетъ университетъ (въ Грейфсвальдѣ).

**Померанцевъ**, Александръ Никаноровичъ, род. въ 1849 г. въ Москвѣ, профессоръ архитектуры (съ 1892 г.), художеств. образованіе получалъ въ Моск. училищѣ живописи, валянія и зодчества и въ Академіи, которой былъ посланъ пенсионеромъ за границу; по возвращеніи въ Петербургъ получилъ за свои заграничн. работы званіе академика и былъ приглашенъ адъюнктомъ-профессоромъ въ Академію (по классу композиціи). Въ 1889 г. П. выступалъ участникомъ въ конкурсѣ на составленіе проекта здания Верхнихъ торговыхъ рядовъ въ Москвѣ и удостоенъ 1-й преміи. Проектъ этотъ подъ наблюденіемъ автора былъ осуществленъ, представивъ собою грандіозную постройку, замѣчательную какъ по своимъ размѣрамъ, такъ и по красотѣ и талант-

ливости разработки русских мотивов архитектуры.

**Померанцевые**, Aurantiaceae, сем. древесных растений, отр. *Hesperidies*, собственных преимущественно тропической Азии. Характеризуются сложными листьями, правильными цветками, 10 тычинками или больше, 2—20-гнездною завязью, развивающеюся при созревании въ ягоду, покрытую тягучею толстою оболочкою. Кора вѣтвей, листья, цветковыя части, плодовая оболочка, снабжены многочисленными железками, содержащими эфирное масло.

**Помидоръ**, см. *райка съдобная*.

**Помилование**, актъ верховной власти, которымъ вполнѣ или отчасти погашается наказаніе за извѣстное преступленіе. Отдѣльные виды П-я различаются, смотря по моменту примѣненія его: 1) П., даруемое до судебного разбирательства, наз. *амнистіей* (если оно своимъ предметомъ имѣетъ извѣстное преступное дѣяніе), или специальной амнистіей (если касается только извѣстнаго лица); 2) будучи же примѣн. по постановленіи судебного приговора, оно назыв. *помилованіемъ* въ собствен. смыслѣ. Съ юридич. точки зрѣнія между указанными видами П-я важно то различіе, что первымъ отмѣняется не только наказуемость, но и преступность дѣянія; поему послѣднее считается какъ-бы юридически не существовавшимъ въ отношеніи, напр., вопроса о повтореніи или совокупности преступленій. Нашему законодательству извѣстны оба вида П-я, именно: ст. 16 Устава уголовн. судопроизводства постановляетъ, что уголовное преслѣдованіе не можетъ быть возбуждено, а будучи начато,—подлежитъ прекращенію, между прочимъ, за Высочайшимъ указомъ или общимъ милостивымъ манифестомъ, дарующимъ прощеніе; во второмъ видѣ П-я, т. е. отмѣнѣ наказанія, уже постановленнаго судебнымъ приговоромъ, трактуютъ ст. 165 и слѣд. Уложения о наказ., постановляя, что П. и прощеніе виновныхъ ни въ какомъ случаѣ не зависятъ отъ суда, а непосредственно исходятъ отъ Верховной Самодержавной Власти и можетъ быть лишь дѣйствіемъ Монаршаго милосердія. Служа основаніемъ къ отмѣнѣ наказанія, П. во всякомъ случаѣ, однако, не погашаетъ гражданско-правовыхъ послѣдствій преступнаго дѣянія и не лишаетъ потерпѣвшихъ лицъ права на вознагражденіе за вредъ и убытки, причиненные преступленіемъ (ст. 166 Улож. о наказ. и 17 Уст. Угол. суд.). Въ видахъ возможности огражденія добраго имени путемъ оправданія на судѣ, нашъ законъ признаетъ за помилованнымъ право просить судебного опредѣленія его дѣйствительной виновности, не допуская, однако, примѣненія наказанія, если бы судомъ установлена была виновность (ст. 172 Устава уголовн. судопроизв.). Въ отличіе отъ частнаго лица, должностное лицо, просившее о возобновленіи дѣла и не оправданное судомъ, уже не можетъ быть подведено подъ силу манифеста объ амнистіи (ст. 1120).—*Литература*: *Войничій*, „Ученіе о наказаніи“, ч. II, гл. III; *Бернеръ*, „Учебникъ уголовн. права“ (перев. Неклюдова) § 146; *Сергеевскій*, „Русское уголовное право“, отд. IV, гл. III; *Легуа*, „Du droit de grace“.

**Помнени** 1) древній народный обычай чествовать память успѣхнхъ пиромъ или обществ. играми. Русскія народныя П. ведутъ свое происхожденіе отъ

древне-славян. языческой тризны, сопровождавшейся кулачными боями, стрѣльбой въ цѣль и другими потѣхами. Въ наст. время П. состоятъ гл. обр. въ поминальныхъ пиршествахъ съ участіемъ церковнаго причта, родныхъ, знакомыхъ и друзей покойнаго, совершаются непосредственно послѣ погребенія и затѣмъ въ дни, посвященные церковному поминовенію (9-й, 20-й и особенно 40-й — *сорочины*). 2) П., такъ назыв. въ XVI—XVII вв. подарки, регулярно отсылавшіеся въ татарскія орды, особ. въ Крымъ, хану и его вельможамъ для снисканія ихъ дружбы, или какъ откупъ отъ ихъ набѣговъ на русскія земли (замаскированное продолженіе дани, шедшей въ Золотую Орду). Такія П. посылались въ Крымъ изъ Москвы до самой эпохи Петра В., а также изъ Польско-Литовскаго королевства.

**Помология**, ученіе о плодахъ, уходѣ за ними и воздѣлываніи.

**Помоза** (Майнландъ), самый большой островъ (528 кв. влм. съ 17165 жит.), изъ группы Орнадскихъ съ главн. гор. Кирнваль.

**Помоза**, въ рим. мифологіи богиня садовыхъ плодовъ, супруга Вертумна.

**Поморникъ**, *Lestris*, родъ изъ сем. чаетъ, отр. плавающихъ. П., или *хищная чайка*, съ сильнымъ, загнутымъ на концѣ въ видѣ крючка клювомъ, живетъ въ полярномъ поясѣ, хорошо летаетъ, плохо ныряетъ, питается яйцами и птенцами и отнимаетъ добычу у другихъ чаетъ. *L. parasitica*, за хищность прозванный „Омка-разбойникъ“, гнѣздится на островахъ небольшими обществами, клалетъ яйца прямо въ песокъ. *Lestris catarractes*, *П. большой*—принадлежитъ къ наиб. хищнымъ.

**Поморскій берегъ**, юго-зап. берегъ Бѣлаго м., отъ г. Кеми до р. Онеги, не особенно гористъ и покрытъ слоемъ каменистой почвы, мелколѣсьемъ и лугами.

**Помпадуръ** (Pompadour), маркиза де-, Жанна-Антуанетта, фаворитка франц. кор. Людовика XV, род. въ 1721 г. въ замѣточной парижск. семьѣ (урод. Пуассонъ) и 20-ти лѣтъ вышла замужъ за финанс. чиновника Ленормана д'Эстюль; своей красотой и талантами (въ музыкѣ и живописи) она обратила на себя вниманіе короля и добила его расположенія, которое, впрочемъ, нѣк. время дѣлила съ другими фаворитками. Въ 1745 г. она была разведена съ мужемъ и вскорѣ возведена въ званіе маркизы, а въ 1756 г. получила титулъ статсъ-дамы королевы. Своимъ вліяніемъ на короля она сначала пользовалась только для покровительства ученымъ и художникамъ, но позже стала сильно вліять и на госуд. дѣла, особенно на замѣщеніе должностей и финансы. Наибольшаго вліянія она достигла во время семилѣтней войны: главн. обр., по ея стараніямъ Франція приняла сторону Маріи Терезіи, и она же добила возведенія въ маршалы ничтожнаго герцога Субиза, которому французы были обязаны Россѣбскимъ пораженіемъ. Расточительность П. и неудачи затѣянной ею войны навлекли на нее ненависть народа. Она ум. въ 1764 г. въ Версалѣ. Для ея биогр. важны: „Mémoires de M. Du Mausest, femme de chambre de M. de P.“; ея собственные мемуары ничтожны. См. также книгу Гонкурровъ: „Madame P.“.

**Помпей** 1) Гней, по прозванію Великій, сынъ

Помпея Страбона, род. въ 106 г. до Р. X.; съ 83 г. подъ знаменемъ Суллы принималъ дѣятельное участіе въ борьбѣ съ Маріемъ и Лепидомъ; въ 72 г. усмирилъ волненіе сарторіянцевъ; въ 71 г. впервые избранъ былъ консуломъ, минувя при этомъ низшія куруленъ должности, и на эт. посту заслужилъ расположеніе народа, возвративъ народн. трибунамъ ихъ власть въ прежнемъ объемѣ, огранич. Суллою. Въ 67—62 гг. П. съ блестящими успѣхомъ велъ борьбу съ морск. разбойниками и 3-ю Митриатаскую войну, при чемъ утвердилъ римское вліяніе во всей передней Азіи. По возвращеніи въ Римъ, П. засталъ въ сенатѣ сильную оппозицію своему возростающему могуществу и для сохраненія его въ 60 г. заключилъ союзъ съ Ю. Цезаремъ и М. Крассомъ, извѣстный въ исторіи подъ именемъ 1-го *триумvirата*. Со смертью Юліи, дочери Цезаря, и супруги П-я (въ 54 г.) и съ гибелью Красса въ пареван. походѣ 53 г. отношенія между Цезаремъ и П-емъ нѣсколько обострились, а съ переходомъ П-я къ сенатской партіи, въ 52 г. окончательно выяснилась неизбѣжность вооруженнаго столкновенія между ними, наступившаго въ нач. 49 г. Смѣлое наступленіе Цезаря заставило П-я покинуть Италию, предоставивъ ее на произволъ своего противника, послѣдовавшаго за нимъ сперва въ Испанію, затѣмъ въ Грецію, гдѣ, въ іюнѣ 48 года, П. понесъ рѣшительн. пораженіе при Фарсалѣ и сбѣжалъ въ Египетъ, но при перѣздѣ съ корабля на берегъ былъ измѣннически убитъ 29-го сент. 48 г. по приказанію египетскаго царя Птолемея. 2) Гней П. Великій, сынъ предыдущаго, род. въ 80 г. до Р. X.; по смерти отца сосредоточилъ въ Испаніи отатки его разбитой партіи, но въ 45 г. былъ побѣжденъ Цезаремъ при Мундѣ, и погибъ во время бѣгства въ Иберійск. горахъ. 3) Секстъ П. Великій, другой сынъ триумвира П-я, род. въ 75 г. до Р. X.; по смерти отца сосредоточилъ значит. флотъ на Средиземномъ морѣ, овладѣвъ Сициліей, Сардиніей и Корсикой, господствуя въ прилежащихъ водахъ, отрѣзалъ съ Рима подвозъ хлѣба изъ провинцій и этимъ принудилъ членовъ 2-го триумвирата въ 39 г. заключить съ нимъ въ Мизенумѣ договоръ, по которому за нимъ признавалась власть надъ занятыми имъ о-вами и Пелопоннесомъ, но уже въ 38 г. Октавіанъ началъ военныя дѣйствія противъ П-я, который послѣ морскихъ пораженій при Милахъ и Навлохѣ (въ 36 г.) бѣжалъ на о-въ Митиглене и вступилъ въ переговоры съ Антоніемъ, не увѣнчавшіеся, однако, успѣхомъ; послѣ того П. удалился въ М. Азію, но въ 35 г. былъ разбитъ легатомъ Антонія, М. Тицциемъ, взятъ въ плѣнъ и казненъ въ Милетѣ.

**Помпедъ**, древн. городъ южной Итали, у подножія Везувія, близъ Неаполя; знаменита своими развалинами и множествомъ древностей, сохранившихся подъ огромнымъ слоємъ пепла, которымъ она засыпана во время изверженія Везувія, 24 августа 79 г. по Р. X. Съ тѣхъ поръ городъ, игравшій нѣкоторую роль въ борьбѣ римлянъ съ самнитянами въ IV в., пересталъ существовать. Раскопка его начата въ 1755 г. съ того, что открыты амфи-театръ. Затѣмъ раскопки продолжались на противоположной сторонѣ весьма медленно, но дали богатѣйшій матеріалъ для изученія быта римлянъ того

времени. Раскрыто немного болѣе третьей части города. Добытые предметы хранятся въ Национальномъ, бывшемъ Бурбонскомъ, музее въ Неаполѣ и въ небольшомъ музее при раскопкахъ. Труповъ найдено немного, такъ какъ почти всѣ жители успѣли спастись бѣгствомъ, унося съ собою наиболѣе цѣнное изъ имущества. Тѣмъ не менѣе, на мѣстахъ остались въ товары въ лавкахъ, домашняя утварь, мебель, статуи, рабочіе инструменты и т. п. Подъ слоємъ пепла превосходно сохранились живописи на стѣнахъ и мозаика половъ. Почти всѣ дома на половинѣ разрушены, но совершенно ясно видно ихъ расположеніе, богатство и изящество внутренняго убранства нѣкоторыхъ изъ нихъ, такъ какъ въ послѣдніе годы фрески и часть находимыхъ предметовъ оставляются на мѣстахъ. Улицы въ открытой части П-и по большей части узки, вымощены плитнякомъ, мѣстами потертыми колесами, окаймлены небольшими тротуарами такъ же, какъ и площади. Наиболѣе замѣчательны изъ открытыхъ зданій: хорошо сохранившіяся бани, театры, казарма, амфитеатръ и нѣк. др. Болѣе пострадали храмы. Въ большомъ театрѣ могло помѣститься до 5000 жителей, въ амфитеатрѣ—до 10 тыс. Одеонъ значительно меньше перваго. Въ высшей степени любопытно обширное и богатое кладбище, лежащее на дорогѣ къ Геркулануму. Директоръ раскопокъ, Фиорели, опредѣлилъ въ 12 тыс. число жителей П-и ко времени ея гибели; по мнѣнію другихъ, оно доходило до 20 тыс. и болѣе, что правдоподобнѣе, если принять въ соображеніе вмѣстимость амфи-театра. Станція неаполитанской жел. дороги находится минутокъ въ двухъ ходьбы отъ воротъ П-и.

**Помпы**, см. *насосы*.

**Помѣстная система**, широко развившаяся въ Московскомъ государствѣ видъ землевладѣнія, связаннаго съ ратною службой, напоминающей эту свою основную чертою средневѣковья феодальныя отношенія въ Западной Европѣ. Самый терминъ *помѣстье* заключаетъ въ себѣ указаніе на обязательную службу по *мѣсту* землевладѣнія. Въ отличіе отъ *отчины*, частной наследственной собственности, помѣстье есть земля, принадлежащая государству, отдаваемая первоначально лишь въ пожизненное владѣніе въ видѣ награды за службу и какъ средство въ отбыванію послѣдней, и по смерти владѣльца вновь переходящая въ руки государства. Первые несомнѣнные примѣры П-аго владѣнія, извѣстные намъ по юридич. актамъ, относятся къ 2-й полов. XV в. и касаются церковныхъ, митрополитскихъ земель, отдаваемыхъ во владѣніе находившимся при святителяхъ служилымъ людямъ; при этомъ впервые является слово *помѣстье*. Понятно, что именно въ церковной сферѣ, при неотчуждаемости церковныхъ земель, приписанныхъ къ сану митрополита или епископа, всего легче могло развиться именно П-ое, а не вотчинное владѣніе. Но и государственная власть начинаетъ раздавать земли въ П-я, даже еще ранѣе указанного времени, уже въ XIV в.: Іоаннъ Калита въ своемъ завѣщаніи называетъ одного боярина, которому онъ далъ село, подлежащее отнятію, если владѣлецъ не будетъ служить дѣтямъ князя; на такомъ же условіи дасть земли в. кн. Дмитрій Донской нѣкоторымъ низшимъ дворянскимъ служителямъ, не-боярамъ, —бобровникамъ, бортникамъ,

дворянъ и пр. Быть можетъ, именно къ этому разряду служилыхъ лицъ первоначально и прилагалась преимущественно П-ая раздача, съ теченіемъ времени распространившаяся и на высшее служилое сословіе, по мѣрѣ того, какъ запасы свободныхъ государственныхъ земель уменьшались, чѣмъ затруднилась дальнѣйшая раздача вотчинъ, между тѣмъ какъ скудость денежныхъ средствъ заставляла обезпечивать служилыхъ людей землею, чего требовала и тогдашняя организация военной службы. Полнаго развитія П-ая система достигла въ эпоху XVI—XVII вв., когда *испомыщенія*, т. е. надѣленія П-ьями, совершались въ громадныхъ размѣрахъ въ областяхъ государства, особ. нуждавшихся въ военной защитѣ, т. е. на югъ и юго-востокъ, западъ и сѣверо-западъ, по направлению къ границамъ: степной (татарскій), литовской и шведской (по этой же причинѣ П-ая система не развилась на сѣверѣ Россіи и въ Сибири). Помѣщики обязаны были нести территориальную службу, являться по призыву правительства въ указанный срокъ на назначенное мѣсто *конны*, *люды* и *оружья*, при чемъ степень боевой готовности, конечно, определялась размѣрами и зажиточностью П-ья. Дѣти служилого челоука, *недоросли*, съ достиженіемъ 15—16 лѣт. возраста (*новики*) поспѣвали на службу и *верстались* „новичниками“ П-ьями. Вдовы и незамужнія дочери помѣщика получали *прожиточныя* П-ья до смерти или до выхода замужъ. Въ некоторыхъ случаяхъ П-ья давались лицамъ и не служилого сословія, напр., гостямъ, — привилегированному купечеству, — а также духовнымъ учрежденіямъ, монастырямъ. П-ая система, вытѣсняя вотчинное владѣніе, въ то же время постепенно сливалась съ послѣднимъ, при чемъ сліянiе совершалось съ обѣихъ сторонъ: вотчины также несли обязательную службу, право полновластного распоряженія ими ограничивалось государствомъ (родовыя и жалованныя вотчины), а П-ья становились наследственными: по смерти помѣщика его П-ье регулярно передавалось его сыновьямъ, шло въ раздѣлъ между ними или закрѣплялось, при отсутствіи сыновей, за зятьями, племянниками или приемными дѣтьми покойнаго. Такой порядокъ, установившійся путемъ обычая, въ 1684 г. былъ закрѣпленъ приговоромъ боярскаго думы, въ силу котораго П-ье не должно выходить изъ рода. Продажа П-ий однако не дозволялась; но разрѣшенная по закону сдѣлки по сдачѣ и мѣнѣ П-ий къ концу XVII в. все болѣе принимаютъ характеръ плохо замаскированной купли-продажи. Указъ Петра Великаго о единонаследіи, изданный въ 1714 г., окончательно смѣшалъ П-ья съ вотчинами, установивъ одинаковый для тѣхъ и другихъ способъ наследованія, и отмена этого указа при имп. Аннѣ въ 1731 г. не возстановила различія между ними. Въ то же время коренное преобразование военной службы, устройство постоянной, регулярной арміи совершенно измѣнили прежній характеръ П-аго владѣнія, придавъ ему характеръ не служилый, а только хозяйственный. Результатомъ развитія П-ой системы явилось дробленіе первоначальныхъ П-ий, ихъ измельчаніе и вслѣдствіе того возникновеніе новаго общественаго класса—*однодворцевъ*, мелкихъ помѣщиковъ, владѣющихъ деревнею—однодворкою, сливающимися со временемъ

съ государственными крестьянами. — См. сочиненія по исторіи русскаго права *Неволина*, *Градооскало*, *Кавелина*, *Сергеевича* и др.

**Помѣстные соборы** разбирали вопросы вѣры и церковнаго благочинія, касающіеся только какой-либо одной или нѣсколькихъ областей. Сверхъ того, П. с. избирали и посвящали епископовъ, разбирали жалобы на нихъ и разрѣшали ихъ взаимныя пререканія. Нѣкоторые П. с. касались и общецерковныхъ дѣлъ, и ихъ положенія, утвержденныя впоследствии вселенскими соборами, вошли въ составъ каноновъ. Такихъ соборовъ считается 9. Въ первые вѣка христіанства П. с. собирались въ опредѣленные сроки, дважды въ годъ. Но впоследствии этотъ порядокъ пересталъ соблюдаться. Организация П-аго С-а и руководство его занятиями лежали на обязанности старшаго епископа области.

**Помѣшательство**, одна изъ формъ душевныхъ болѣзней—извращеніе нормальныхъ психическихъ функций, въ основѣ котораго лежитъ, главн. образ., разстройство идеации (см.: *психическая дѣятельность*). При этомъ состояніи челоукъ совершенно превратно представляетъ свое отношеніе къ внѣшнему міру и отношеніе различныхъ вещей между собой. Въ большинствѣ случаевъ помѣшанный не понимаетъ того психическаго разстройства, которое онъ носитъ въ себѣ, хотя и ясно сознаетъ тѣ ненормальныя ощущенія и бредовыя представленія, которыя явились слѣдствіемъ этого психическаго разстройства. Однако существуютъ случаи, гдѣ больной понимаетъ, болѣе или менѣе вполне, существованіе у него извращеніе психики. Такова, напр., моральная ипохондрія, агорафобія, побужденія къ самоубійству съ сохраненіемъ полного сознанія, *folie de doute* и др. аналогичныя состоянія, въ которыхъ извращеніе психическихъ отправленій ограничивается существованіемъ навязчивыхъ идей, болѣзненныхъ побужденій къ какому-либо дѣйствію, или наоборотъ, задержкой нормальнаго побужденія къ дѣятельности. Причины П-а см. *психическая болѣзнь*. Различаютъ *II. общее*—когда нарушены всѣ психическія отправленія, и *частное*—когда затронута одна или нѣсколько функций психической дѣятельности. Первое представляется въ видѣ двухъ главныхъ формъ: меланхолическаго и маниакальнаго П-а (см. *меланхолія* и *манія*); если же у одного и того же субъекта эти формы периодически смѣняются другъ друга, то получается видъ П-а, кот. наз. циркулярнымъ—*folie circulaire*. Къ категоріи частнаго П-а относятся болѣзны, страдающія галлюцинаціями, иллюзіями, ложными идеями, ипохондрии и т. д. *Первичнымъ II-омъ* называютъ такія формы, которыя развиваются у людей совершенно здоровыхъ въ психическомъ отношеніи, *вторичное* же П. является ихъ слѣдствіемъ. Случаи частнаго П-а относились раньше къ такъ назыв. вторичнымъ П-амъ, при которыхъ безумныя представленія возникаютъ вторично, т. е. изъ меланхоліи или маніи. Теперь же принимаютъ, что они происходятъ прямо путемъ непосредственнаго превращенія представлений и чувственныхъ воспріятій въ постоянныя (фиксированныя) безумныя представленія; эти послѣднія уже въ свою очередь вызываютъ по содержанию бреда соответственное ненормальное располженіе духа, при чемъ прочія

психическая отправления остаются безъ перемѣны. Сходственный съ первичными вторичныя формы П-а отличаются, кромѣ происхожденія, еще и тѣмъ, что помимо соотвѣтственныхъ ложныхъ представлений при нихъ замѣчается большая или меньшая умственная слабость, и онѣ обыкновенно переходятъ въ другую форму душевнаго страданія—въ слабоуміе и бессмысліе, тогда какъ первично П. или лежащія въ его основѣ безумныя представленія могутъ оставаться въ теченіе всей жизни безъ замѣтнаго въ остальномъ умственнаго разстройства. — *Нравственное П.* важно въ судебно-медицинскомъ отношеніи. Подъ нимъ разумѣютъ отсутствіе нравственнаго чувства вслѣдствіе врожденной и, болѣею частью, наследственной порочной организаци психическихъ центровъ. Обладая нормальными или мало поврежденными умственными способностями, лица нравственно помѣшанныя не обладаютъ эстетическимъ и нравственнымъ чувствомъ, а также чувствомъ законности и потому лишены возможности развивать свой характеръ и управлять своими дѣйствіями сообразно этимъ чувствамъ. Наиболеѣ часто нравственное П. выражается извращеніемъ полового чувства (педерастія, содомія и такъ назыв. мономанія, какъ клептomanія, пироманія и т. п.; см. соотв. слова).

**Помяловскій** 1) Иванъ Васильевичъ, филологъ и археологъ, ректоръ петерб. университета, род. въ 1845 г., съ 1869 г.—магистръ, съ 1873—докторъ римской словесности. Напис. „Избранныя мѣста изъ латинск. и христіанскихъ писателей до VIII в.“ (хрестоматія), „Сборникъ греч. и латинск. надписей Кавказа“, „Палестина и Синай“ и др. Кромѣ того П-у принадлежитъ цѣлый рядъ библіограф. замѣтокъ и рецензій на филологич. и археологическія сочиненія, печатавшихся б. ч. въ „Журн. мин. нар. просвѣщ.“. 2) П., Николай Герасимовичъ, русский беллетристъ, род. въ 1835 г. въ Петербургѣ, на Охтѣ, гдѣ отецъ его былъ диакономъ; мальчикъ уже съ 8 лѣтъ былъ отданъ въ бурсу, нравы которой въ то время были настолько дикі, что даже близость столицы долгое время не производила на нее никак. вліянія. Насколько раннее дѣтство П-аго въ семьѣ его добродушнаго отца, гдѣ онъ пользовался любовью и полной свободой, было благотворно для его развитія, настолько же бурса имѣла губительное вліяніе на его натуру: физически—надломивъ его молодыя силы, а нравственно—оставивъ слѣды мрачнаго ожесточенія на его душѣ, по существу жизнерадостной и любвеобильной. Воспоминанія этой своей школьной жизни онъ посвятилъ рядъ блестящихъ „Очерковъ бурсы“, полныхъ смѣлаго реализма и глубокаго проникновенія въ дѣтскую душу, брошенную въ тиски сухой, безпощадной педагогической рутинѣ, ужаса которой не понимали даже тѣ, кто были ей жертвами. Появившись въ журналахъ („Время“, „Современникъ“, „Русское слово“), „Очерки бурсы“ произвели ошеломляющее впечатлѣніе на все общество, которое было готово даже заподозрить автора въ преувеличеніи и выдумкѣ, еслибы необычайно сильный талантъ автора не доказывалъ, что тутъ говорить сама истина. Впрочемъ, въ послѣднихъ очеркахъ уже самъ авторъ говорить, что бурса вступала въ „переходный періодъ“ и хотя и по своему, но про-

грессировала; архаической системѣ воспитанія наступалъ конецъ. Если бы П-имъ были написаны только одни эти „Очерки бурсы“, то и тогда онъ оставилъ бы замѣтный слѣдъ въ русской литературѣ. Появившіяся же въ „Современникѣ“ почти одновременно съ первыми очерками бурсы повѣсти: „Мѣщанское счастье“ и „Молоотовъ“ сразу выдвинули его въ первые ряды молодой реальной школы



Помяловскій, Н. Г.

60-хъ годовъ, какъ самаго крупнаго ея представителя. Сильный, характерный языкъ, яркая пластичность образовъ, прямая и смѣлая мысль, выражавшаяся въ своеобразныхъ формахъ, чуждыхъ всего подражательнаго, напускнаго или сентиментальнаго, и потому всегда свѣжая и бодрая,—вотъ тѣ качества, которыя были несомнѣны для всѣхъ уже въ этихъ его произведеніяхъ. Типы героя буржуазнаго, „мѣщанскаго счастья“—Молоотова, несчастной, вызывающей жалость и участіе „кисейной барышни“ и прототипа скептика и отрицателя, художника Череванина созданы П-имъ настолько рельефно, жизненно и глубоко, что останутся навсегда въ русск. литературѣ яркими художественными памятниками той эпохи. Несомнѣнно, что въ этихъ произведеніяхъ П-аго было не мало и недостатковъ: нѣкоторая грубость пріемовъ, даже нѣкоторое щегольство ими, стихійность самаго мировоззрѣнія еще неустановившагося автора, слишкомъ большая подавленность тѣми отрицательными впечатлѣніями, которыя были вынесены изъ школы (напр. „кладбищенство“, въ которомъ такъ характерно признается самъ авторъ); но чувство художественной правды было такъ сильно въ П-омъ, что, безъ сомнѣнія, всѣ эти недостатки быстро сгладились бы вмѣстѣ



съ расширеніемъ его кругозора. Но смерть похитила П-аго въ самомъ расцвѣтѣ силъ. Онъ ум. 5 октября 1863 г. Собр. сочиненій его было издано въ 1864 г. въ 2-хъ томахъ съ биографіей, составленной его другомъ Н. Благовѣщенскимъ. Теперь оно вышло 6-мъ изданіемъ.

**Подяшери**, французск. колонія (298 кв. влм., 140945 ж.) на Коромандельск. берегу, въ британск. Индіи, съ одноим. главн. гор. при Бенгалъск. зал.

**Пондо**, страна въ южн. Африкѣ, въ Капландіи, при Индійскомъ ок., на границѣ съ областью Наталь, ним. 9324 кв. влм. съ 153000 жит. *Главн. гор. Пальмерстонъ*. Съ 1884 г. П. находится подъ протекторатомъ Англии.

**Поневѣжъ**, уездн. гор. Ковенской губ., подъ 55°44' с. ш. и 42°1' в. д., при р. Невяжѣ и Либаво-Роменской жел. д.; реальное учил., мужск. учительская семинарія, Общ. взаимнаго кредита, небольшая торговля льномъ, свекольной и фруктами съ Ригой, 17883 ж. П. присоединенъ къ Россіи при 3-мъ раздѣлѣ Польши. *П—скій уездъ* (5451,5 кв. в. съ 211708 ж.), въ средней, болѣею частью, ровной и низменной части губ.—и, орошаемой несудоходными притоками р. Аа (Муша и Мѣменекъ) и р. Мѣмана (Невяжа и др.) и покрытой по преимуществу глинистою почвой. Въ уездѣ очень много гипса, кот. прежде разрабатывался и кот. даетъ начало многимъ сбѣрнымъ источникамъ, каковы Смердонскій, Малюньскій и др.; отъ его разрыва часто случаются обвалы. Населеніе состоитъ, главн. образомъ, изъ литовцевъ, жмуди и латышей; сверхъ того здѣсь живутъ евреи, поляки и немного иностранцевъ. Главн. занятіе жителей составляетъ сельск. хозяйство, въ особенности разведеніе льна.

**Понедѣльникъ**, первый день послѣ *недѣли*, подъ именемъ котораго въ русскомъ языкѣ разумѣлось воскресенье; другими словами П.—2-ой день недѣли въ теперешнемъ смыслѣ этого слова. *Чистый П.*—первый день Великаго поста; *Великій П.*—П. Страстной недѣли. Въ деревняхъ пожилые люди нерѣдко употребляютъ въ П. постную пищу (*понедѣльничанье*).

**Пони** (англ.—pony), особая порода лошади, отличается небольшимъ ростомъ, довольно красиво сложена, одинаково хорошо ходитъ какъ въ упряжи, такъ и подъ сѣдломъ; водится въ Англии (родина ея—Шотландія), Норвегии, восточной Пруссіи, Галиціи, Сардиніи, свѣ. Франціи и т. д.

**Поникские**, польскій княжескій и графскій родъ, наиболее видными представителями котораго являются: Антоць П. (ум. въ 1742 г.), познанскій воевода, извѣстный какъ поэтъ (писаль по-латыни) и государственный дѣятель; младшій сынъ его Антоць подписаль, въ качествѣ маршала, актъ о первомъ раздѣлѣ Польши.—Адамъ П., служилъ генераломъ подъ начальствомъ Костюшко; его отсутствіе въ битвѣ при Мациевицѣ въ 1794 г. повело къ пораженію поляковъ и паденію Польши, за что онъ былъ осужденъ, какъ измѣнникъ отечества, и ум. въ бѣдности.

**Понмартенъ** (Pontmartin), Арманъ Огюстенъ, графъ де, франц. критикъ и романистъ, род. въ 1811 г., въ 1832 г. вступилъ на поприще публицистики, съ 1847 г. посвятивъ себя беллетристикѣ и помѣщаль въ „Revue des Deux Mondes“ и „Gazette de France“

весьма обстоятельн. и остроумн. обзоры всѣхъ выдающихся явленій франц. литературы со строго-католической и роялистской точки зрѣнія. Ум. въ 1890 г. Изъ романовъ и повѣстей П-а отиѣтитъ: „Mémoires d'un notaire“, „Entre chien et loup“, „Le radeau de la Méduse“, написанные въ эпоху коммунъ.

**Поной**, рѣка Архангельской г., Кемск. у., впад. въ Бѣлое м. послѣ 300 в. течения; въ ней водятся жемчужныя раковины, также семга и пр. рыбы.

**Пономарь**, собственно *парамонарій* (отъ греч. *παρομιεύω*—нахожусь при ч.-н.), низшій членъ причта, прислуживающей священнику въ алтарѣ и исполняющей во время богослуженія нѣкот. дѣйствія внѣ алтаря: онъ звонитъ, возжигаетъ въ церкви свѣчи и елей, подаетъ надило и пр.; кроме того, на немъ лежитъ обязанность заботиться о чистотѣ и опрятности въ храмѣ.

**Понось**, увеличеніе числа испражнений, сопровождаемое водянистостью кала. Причины П-а слѣд.: 1) Усиленіе перистальтики кишекъ, вслѣдствіе чего содержимое послѣднихъ проходитъ кишечный каналъ, прежде чѣмъ жидкія части успеютъ всосаться; такого рода П. бываетъ при введеніи веществъ, дѣйствующихъ раздражающимъ обр. на двигательные нервные аппараты кишекъ, при различныхъ заболѣваніяхъ кишечника, рѣже нервного происхожденія—при страхахъ, испугѣ и пр. 2) Нарушеніе процессовъ всасыванія при воспаленіяхъ или катаррахъ слизистой оболочки кишекъ. 3) Усиленный переходъ (трансуздація) жидкости изъ сосудовъ въ кишечникъ, напр., при введеніи солей, требующихъ для своего растворенія много воды, при холерѣ и пр. Лѣченіе должно быть направлено на причинное страданіе. При П-ѣ, вызванномъ введеніемъ раздражающихъ веществъ, самое рациональное—опорожненіе кишечника и успокоеніе перистальтики, въ кот. первенствующее значеніе принадлежатъ препаратамъ опія.

**Понсаръ** (Ponsard), Франсуа, французск. драматургъ, род. въ 1814 г. въ гор. Виеннѣ, готовился къ юридич. карьерѣ, но рядомъ занимался и поэзіей. Появившаяся въ 1843 г. классич. траг. „Лукреція“ окончат. опредѣлила его призваніе (изложеніе ея въ „Библ. д. чт.“ 1843 г., 6 кн.). Траг. имѣла громаднй успѣхъ, и П-у, казалось, суждено было посѣть романтит. драмъ В. Гого сънова вернуть франц. театръ къ пьесамъ, написаннымъ въ ложнокласс. вкусѣ. Почти на такой же высотѣ стояла современная траг. „Agnès de Méranie“ и траг. „Charlotte Corday“. Въ своихъ послѣдующихъ ком. „L'honneur et l'argent“, „La bourse“ П. явился въ роли сатирика, бичующаго нравы второй имперіи. Изъ послѣдн. произвед. имѣла большой успѣхъ траг. „Galilée“ (отрывокъ въ „Дѣлѣ“ 1867 г., № 6). Ум. въ 1867 г. П. былъ лирич. художеств. творчества, что особенно проявлялось въ его классич. пьесахъ, и ему не удалось приобрести прочной извѣстности и вліянія, но современности сюжетовъ онъ производилъ сильное впечатлѣніе.

**Понсе**, гор. на испанск. остр. Порто-Рико (Вост.-Индіа), кофейныя и сахарныя плантаціи; 37545 ж.

**Понселе** (Poncelet), Жанъ Викторъ, даровитый франц. математикъ, физикъ и механикъ, род. въ

1788 г.; въ 1812 г., участвуя въ качествѣ офицера франц. арміи въ походѣ на Россію, былъ взятъ въ плѣнъ и прожилъ 2 г. въ Саратовѣ; былъ затѣмъ преподавателемъ въ Ecole d'application въ Мецѣ и начепаталъ здѣсь свое сочин. „Traité des propriétés projectives des figures“; въ 1848—50 гг. П. былъ профес. Политехнич. школы въ Парижѣ. Ум. въ 1867 г. П. много сдѣлалъ въ геометріи, въ ученіи о проекціяхъ, произвелъ, совместно съ Лебро, замѣчательные опыты по гидравликѣ (Poncelet et Lesbros, „Expériences hydrauliques“), изобрѣлъ нѣкоторые гидравлическіе двигатели и далъ теорію другихъ („Les roues hydrauliques verticales“, „Théorie des effets mécaniques de la turbine“). Имъ же, между прочимъ, введено въ науку понятіе о *механической работѣ*.

**Понсонъ-дю-Террайль**, Пьеръ Алексисъ, виконтъ де, франц. романистъ, род. въ 1829 г.; съ 1850 г. вступилъ на литературное поприще и въ теченіе ряда лѣтъ снабжалъ фельетонными романами одновременно нѣсколько изданій; ум. въ 1871 г. Его романы страдаютъ всѣми недостатками поверхностной, спѣшной работы и полнымъ отсутствіемъ художественныхъ достоинствъ, но умѣніе угодить вкусамъ неразборчивой публики доставило автору и его произведеніямъ хотя и мимолетную, но широкую популярность. Многіе романы П-а были въ свое время переведены и на русск. языкъ.

**Понсъ-де-Леонъ**, см. *Леонъ, Луи-Понсъ*.

**Понта Делгада**, глав. гор. дистрикта на о. Санъ-Мигель (изъ группы Азорскихъ, въ Африкѣ), гавань; 17635 жит.

**Понтеведра**, глав. гор. одноименной испанск. провинціи (въ Галиціи, заним. 4391 кв. клм. съ 451946 ж.), при Атлантическомъ ок.; ловля сарделей, 19857 жит.

**Понтекорво**, гор. въ итал. провинціи Казерта, окр. Сора, на р. Гарильяно; 5172 жит.

**Понтеръ**, участникъ азартной игры, кот. ставить на карту (*понтетка*), играя, так. обр., противъ банкмета.

**Понтифекъ** (лат. pontifex), въ древ. Римѣ назаніе члена верховной коллегіи жрецовъ. По преданію понтификатъ учрежденъ былъ Нумою, первоначально въ числѣ 4 членовъ, по 2 отъ Рамонъ и Тицеувъ. Въ 300 г. до Р. Х. закономъ Огульнія къ нимъ прибавились еще 4 П-а изъ плебеевъ; Сулла увеличилъ число ихъ до 15, а императоры измѣняли его по усмотрѣнію. Право избранія въ санъ П-а, бывшій пожизненнымъ, первоначально принадлежало самой коллегіи (кооптація), но съ 104 г. до Р. Х. перешло къ трибунамъ комиціямъ, сохранявшимъ его до времени имперіи. На обяз. П-овъ лежалъ надзоръ за точнымъ исполненіемъ предписанныхъ обрядовъ, за жрецами и ихъ прислужниками, веденіе календаря, рѣшеніе всѣхъ вопросовъ въ области религиозно-правовыхъ отношеній и личное присутствіе при нѣкот. актахъ частной и государствен. жизни, напр., при обѣдахъ, молитвахъ, освященіи храмовъ и проч. Предсѣвателемъ коллегіи былъ Pontifex Maximus, т. е. верховный жрецъ; зтоъ санъ со времени импер. Августа до Граціана составляя непремѣнную принадлежность царскаго достоинства. На обязанности Р. М. лежало исполненіе постановленій коллегіи

П-овъ и веденіе лѣтописи (т. наз. Annales maximae или A. pontificum).—О значеніи П-овъ для развитія римскаго права см. *римское право*.

**Понтіанага**, укрѣпл. гор. въ нидерландск. части о. Борнео, гавань, оживленн. торговаля; 15000 жит.

**Понтійскіе острова**, вулканическіе происхожденія, въ Тирренскомъ м., съ глав. о. Понца (3828 ж.). П. о. служили въ эпоху римск. императоровъ мѣстомъ ссылки преступниковъ.

**Понтійскія болота** (Paludi Pontine), знаменитыя болота въ итальянск. провинціи Римъ, простирающіяся полосой въ 42 клм. дл. и 28 клм. шир. вдоль Тирренскаго м., отъ кот. отдѣляются дюнами. Первая работы по осушенію П-ихъ б-въ были начаты, повидимому, еще Аппіемъ Клавдіемъ (въ 312 г. до Р. Х.) при сооружеіи имъ знаменитой военной дороги и съ тѣхъ поръ часто возобновлялись, но ни разу не были доведены до конца. Въ настоящее время они значительно осушены и обращены въ пастбища и даже нивы, но, вслѣдствіе своего вреднаго климата, не могутъ служить постоянн. мѣстомъ жительства для людей.

**Понтошь**, плоскодонная лодка съ высокими бортами, употребляемая въ военн. дѣлѣ для составленія мостовъ (*понтонныхъ*) и другихъ переправъ.

**Понтошпиданъ**, Генрикъ, талантлив. датск. беллетристъ, род. въ 1857 г., въ 1881 г. дебютировалъ въ литературѣ сборникомъ новеллъ „Stakkede Yinger“, въ котор. выразились характерн. черты его таланта—тонкая наблюдательность и чуткое отношеніе къ явленіямъ жизни. Довольно близкій къ Килланду, по манерѣ и направленію своего ранняго творчества, П. съ течен. времени становился все болѣе самостоятельнымъ, и на длинномъ рядѣ его произведеній, между котор. первое мѣсто занимаютъ деревенскія новеллы („Fra Mytterne“ и друг.), основаны справедливыя ожиданія еще болѣе блестящаго и плодотворнаго будущаго.

**Понтуазъ** (Pontoise), окружн. гор. во франц. департаментѣ Сены и Уазы, 7192 жит.

**Понтъ**, рога изюбря; составляютъ видный предметъ торговли въ Вост. Сибири. П-ы отправляются въ Китай, гдѣ изъ нихъ приготавлиются возбуждающія пилюли.

**Понтъ**, *Понтийское царство*, въ сѣв.-вост. части Малой Азіи, при Черномъ м., между Армееіи и Визоніей; возникло въ 363 г. до Р. Х. (первоначально же П. составлялъ часть Каппадокіи) и достигло наибольшаго могущества при Митридатѣ VI (120—63 г. до Р. Х.), кот. расширилъ предѣлы государства до Киммерійскаго Босфора, но вмѣстѣ съ тѣмъ былъ виновникомъ его паденія (см. *Митридатъ*). Послѣ смерти Митридата П. распался, и большая часть его составила римск. провинцію.

**Понтъ Эвксинскій** (Pontus Euxinus), см. *Черное море*.

**Понятіе** (въ логикѣ), ясное сознаніе совокупности всѣхъ существенныхъ признаковъ предмета (ср. *представленіе*), полученное послѣ анализа этихъ признаковъ. Пособіями для полученія П-я служатъ: 1) *сравненіе* признаковъ даннаго предмета между собою и съ признаками другихъ предметовъ того же рода, 2) *отвлеченіе* (см. это сл.). Необходимыми качествами П-я должны быть *точность* и *ясность*. Совокупность признаковъ П-я называется

его *содержаніемъ*; совокупность предметовъ, изъ которыхъ извлечено П., назыв. его *объемомъ*. Поэтому, чѣмъ больше объектъ, тѣмъ меньше содержаніе, и наоборотъ. По своему отношенію другъ къ другу П-я могутъ быть *сравнимыя* и *несравнимыя*.

**Поятовскіе**, польск. княж. родъ; основателемъ фамилии былъ итальянецъ Саненгуэрра, переселившійся въ Польшу въ первой половинѣ XVI ст. Княж. достоинство родъ получилъ въ 1764 г. Изъ представителей его извѣстны: 1) П., Станиславъ, графъ, род. въ 1677 г., въ Сѣверной войнѣ сторонникъ Станислава Лещинскаго и Карла XII, который послѣдствіемъ изъ Бендеръ посылалъ его въ Константинополь съ цѣлью побудить султана объявить войну Россіи; по смерти Карла XII. перешелъ на сторону Августа II, послѣ смерти послѣдняго снова поддерживалъ интересы Лещинскаго, но затѣмъ скоро перешелъ на сторону Августа III, который назначилъ его кастеляномъ краковскимъ. Ум. въ 1762 г. 2) П., Станиславъ II Августъ, сынъ предыдущаго, послѣдній король польскій, род. въ 1732 г.; съ 1752 г. посланникъ въ Петербургъ, гдѣ приобрѣлъ расположеніе будущей императрицы Екатерины II, при помощи которой онъ въ 1764 г. получилъ польскую корону. Его правленіе было однимъ изъ самыхъ несчастныхъ для Польши. Не обладая достаточной энергіей, онъ былъ не въ состояніи справиться съ партійными раздорами шляхты и съ притязаніями сосѣднихъ государствъ. Непопулярный въ народѣ, онъ уже въ 1771 г. едва не лишился трона волѣдствіемъ крупнаго заговора. Послѣ перваго раздѣла Польши онъ склонился на сторону реформъ, приведшихъ въ концѣ концовъ къ конституціи 3 мая 1791 г. Но уже въ слѣдующемъ году онъ присоединился къ Тарговицкой конфедераціи, направленной противъ этой конституціи и вызвавшей второй раздѣлъ Польши, противъ котораго онъ, впрочемъ, пытался протестовать. Въ 1795 г. онъ вынужденъ былъ согласиться на третій раздѣлъ и отказаться отъ престола. Послѣ того онъ жилъ въ Петербургѣ, получая отъ государствъ, подѣлившихъ Польшу, пенсію. Ум. въ 1798 г. 3) П., Јосифъ Антонъ, князь и маршалъ Франціи, племянникъ предыдущаго, род. въ 1762 г.; военную карьеру началъ въ австр. арміи; вызванный въ 1789 г. ядей въ отечество, онъ былъ назначенъ предъ началомъ русской войны командиромъ южной арміи, но когда Станиславъ присоединился къ Тарговицкой конфедераціи, онъ сложилъ съ себя это званіе и удалился за границу, откуда возвратился снова во время возстанія 1794 г., въ кот. онъ по порученію Костюшки командовалъ дивизіей. Въ 1807 г. временнымъ правительствомъ П. назначенъ былъ военнымъ министромъ; въ этомъ званіи онъ остался и послѣ учрежденія Варшавскаго герцогства. П. совершенно реорганизовалъ армію и довелъ ея численность до 100 т. чел. Въ австро-франц. войнѣ 1809 г. онъ успѣшно дѣйствовалъ противъ австрійцевъ во главѣ польскаго отряда; въ отечеств. войнѣ П. командовалъ польскимъ корпусомъ, который постигла та же участь, какой подверглась вся армія: отъ корпуса въ 30 т. осталось лишь 2 т. чел. Возвратившись въ Польшу, П. быстро набралъ свыше

10 т. чел. и съ ними принялъ участіе въ дальнѣйшей войнѣ. За отличіе при Лейпцигѣ Наполеонъ назначилъ его маршаломъ Франціи. Послѣ пораженія при названномъ городѣ Наполеонъ поручилъ П-ому прикрывать отступленіе арміи; П. съ честью выполнилъ это порученіе: онъ рѣшилъ отступать только тогда, когда союзники уже заняли городъ. Такъ какъ мостъ черезъ Эльстеръ оказался взорваннымъ, то П. рѣшилъ переправиться вплавъ, но, раненый 2 пулями, онъ не могъ справиться съ теченіемъ и утонулъ. 4) П., Жозефъ Мишель Франсуа Жанъ, князь, правнукъ П-аго 1), род. въ 1816, ум. въ 1873 г.; былъ при третей имперіи французск. сенаторомъ, приобрѣлъ известность какъ музыкантъ; ему принадлежатъ оперы „Донъ-Дезидеріо“, „Петръ Медичи“, „Giovanni di Procida“ и оперетка „Au travers d'un mur“.

**Полѣты**, постороннія лица, приглашаемыя въ числѣ не менѣе 2 чел. изъ среды мѣстныхъ жителей для присутствія при осмотрахъ, освидѣтельстваніяхъ, обыскахъ и выемкахъ, имѣющихъ мѣсто при слѣдствіи. П. остаются пассивными зрителями производимаго слѣдствія: при осмотрѣ мертваго тѣла, напротивъ, они, имѣютъ право заявлять свое мнѣніе о тѣхъ дѣйствіяхъ и объясненіяхъ врача, которыя имъ покажутся сомнительными. Мнѣнія ихъ вносятся въ протоколъ<sup>\*)</sup>. Затѣмъ П. всегда подписываются подъ протоколомъ. За невѣрку къ слѣдствію П. могутъ быть подвергнуты денежному взысканію не свыше 25 р. (См. статьи 108, 109, 114, 315, 320, 321, 323, 343 и 358 Уст. угол. судопр.).

**Поледи**, полусказочные польскіе короли изъ династіи, предшествовавшей Пястамъ; въ народныхъ преданіяхъ фигурируетъ П-ѣ II, отравившій, по словамъ сказаній, всѣхъ своихъ родственниковъ, но самъ потомъ съѣденный мышами. Династія П-ей кончилась П-емъ III, кот. ум. ок. 860 г.

**Поперечноротыя**, Plagiostomata, подѣ-отр. рыба изъ отр. селакій; тѣло веретеновидное (у акулъ) или плоское, широкое (у скатовъ); скелетъ хрящевой, позвонки б. или м. развиты, обоюдоогнутые, часто съ отложеніями извести; ротъ въ видѣ широкой или полулунной щели находится на брюшной сторонѣ, на извѣстномъ разстояніи отъ передн. конца головы; челюсти усажены нѣсколькими поперечными рядами зубовъ, которые послѣдовательно замѣщаются новыми, вырастающими зади; впереди рта носовыя ямки съ особыми клапанами; жабер. щелей обыкновенно 5, рѣдко 6 или 7, кожа, усаженная плакоидными (въ видѣ бугорковъ) чешуями; грудные и брюшные плавники развиты хорошо. П. принадлежатъ къ самымъ древнѣйшимъ рыбамъ и до сихъ поръ сохранили многіе первичные признаки строения, хотя по развитію головного мозга часто стоятъ выше другихъ рыбъ; въ ископаемомъ состояніи встрѣч. зубы, чешуи и твердые перед. лучи спинныхъ плавниковъ. Въ настоящее время П., принадлежащая исключительно къ морскимъ обитателямъ, играютъ значительную роль, благодаря хищности, величинѣ и громадной силѣ. Онѣ раздѣляются на двѣ, сильно отличающіяся другъ отъ друга, группы: акулы и скатовъ.

**Попечительное о тюрьмахъ общество**, открыто въ С.-Петербургѣ 19 іюля 1819 г. по инициативѣ

англичанина Вальтера Венинга, члена „Лондонскаго общества для улучшения порядка въ тюрьмахъ и исправления преступниковъ“. Пользуясь сочувствіемъ и поддержкою со стороны высшаго правительства, о-во съ первыхъ же шаговъ дѣятельности обнаружило значит. энергію, постепенно вводило существенныя улучшения въ организ. тюремнаго дѣла, въ особенности въ столицахъ. За періодъ 1819 — 1879 гг. по вычисленіямъ В. Н. Никитина, о-во издержало изъ суммъ, собранныхъ отъ частныхъ благотворителей, на улучшение тюремной части свыше 19 милліоновъ руб., кромѣ того, собрало за это время изъ отлущавшихся ему на содержаніе тюрьмъ казенныхъ и городскихъ суммъ свыше 1½ мил. руб. По нынѣ дѣйствующему, съ нѣкоторыми позднѣйшими измѣненіями, уставу 1851 г., П. о т. о., состоя подъ Высочайшимъ Его Императорскаго Величества покровительствомъ, имѣетъ предметомъ занятій своихъ улучшение какъ нравственнаго и физическаго состоянія арестантовъ, такъ и мѣстъ заключенія (гражданскаго вѣдомства). С.-Петербургскіе мужской и женскій комитеты о-ва освобождены отъ участія въ управленіи мѣстами заключенія, состоящими въ непосредств. вѣдѣніи главн. тюремн. управленія, и ограничиваются дѣятельностью исключительно благотворительною, такова же дѣятельность мѣстныхъ комитетовъ по отношенію къ учреждаемымъ на новыхъ основаніяхъ, въ силу Высочайшаго повелѣнія 1872 г., тюрьмамъ. О-во состоитъ при министерствѣ внутр. дѣлъ (ст. 68), и министръ внутр. дѣлъ есть президентъ о-ва (ст. 70). Средства комитетовъ о-ва, сверхъ пожертвованій ежегодныхъ и одновременныхъ отъ членовъ и благотворителей и сборовъ изъ кружекъ, слагаются изъ суммъ, поступающихъ въ ихъ распоряженіе: изъ казначейства, изъ городского обществ. управленія (на отопленіе и освѣщеніе тюрьмъ), отъ кредиторовъ—(на содержаніе должниковъ ихъ). Предметы занятій о-ва составляютъ: внутреннее устройство мѣстъ заключенія, наблюденіе за правильнымъ размѣщеніемъ арестантовъ, продовольствіе ихъ пищею, попеченіе о тюремныхъ больницахъ, объ одеждѣ, бѣльѣ и др. потребностяхъ арестантовъ, исправленіе ихъ нравственности, сооруженіе церквей въ тюрьмахъ и содержаніе ихъ въ должномъ благолѣтіи, выкупъ заключаемыхъ за долги и т. д. (ст. 67). Органами о-ва являются: 1) комитеты мужскіе и женскіе—въ столицахъ и мужскіе—въ губернскихъ и портвыхъ городахъ и 2) отдѣленія женскія—въ губернск. и портвыхъ городахъ и мужскія—въ уездныхъ городахъ (ст. 71) Комитеты управляютъ вице-президентами и предсѣдательницами, отдѣленія — предсѣдательствующими директорами и предсѣдательницами. Комитеты и отдѣленія составляются изъ членовъ о-ва, избираемыхъ предсѣдателями, и директоровъ. Число вице-президентовъ колеблется, смотря по городу, до 3-хъ или 5-ти, директоровъ—до 30-ти или 10-ти (ст. 75); сверхъ того, законъ указываетъ рядъ должностныхъ лицъ, ex officio состоящихъ вице-президентами комитетовъ (губернаторы, епарх. архіереи и др.—см. ст. 76) и директорами (предв. дворянства, город. голызы, управляющіе

губернск. присутств. мѣстами и др.—см. ст. 77). Каждое изъ состоящихъ въ вѣдѣніи о-ва мѣстъ заключенія поручается ближайшему надзору одного директора, который по истеченіи года представляетъ комитету или отдѣленію отчетъ. Вице-президенты представляютъ президенту о-ва годовые отчеты комитетовъ за истекшій годъ, изъ которыхъ и составляется общій отчетъ, подносимый президентомъ Государю Императору. См. книгу В. Н. Никитина „Тюрьма и ссылка“, заключ. исторію о-ва за 1819—79 гг.

**Попечительство**, см. опека.

**Попо**, двѣ гавани на Невольничьемъ бер. зап. Африки (въ Верхней Гвинее), на узкой косѣ, отдѣленной отъ материка болотами. *Болни. П.* принадлежитъ Франціи, *Маа. П.*—Германин.

**Поповицкій**, Александръ Ивановичъ, публицистъ-благословъ, род. въ 1826 г.; по окончаніи въ 1849 г. курса въ Слб. дух. академіи, пробывъ 5 лѣтъ въ Парижѣ, гдѣ издалъ въ перев. на франц. языкѣ: „Отвѣтъ восточн. патріарховъ на приглашеніе папы Пія IX подчиниться власти его, какъ главы церкви“, и соч. А. Н. Муравьева „Слово кволическаго православія римскому католичеству“. Оба перевода обратили на себя вниманіе католиковъ и вызвали оживленную полемику. Въ 1863—1871 гг. П. издавалъ газету „Соврем. Листокъ“, а съ 1874 г. „Царско-Общественный Вѣстникъ“. Обѣ газеты дѣйствовали въ духѣ охватившаго тогда русское общество движенія въ пользу реформъ. Въ частности „Вѣстникъ“ настаивалъ на улучшеніи быта духовнства, на поднятій его умственн. и нравственн. уровня, на сближеніи его съ другими классами населенія и т. п. Въ 1883 г. газета эта была подвергнута предварит. духовной цензурѣ, а вскорѣ затѣмъ и совсѣмъ прекратила свое существованіе. Съ 1885 г. П. издаетъ журналъ „Русскій Паломникъ“.

**Поповичъ**, Іованъ Стричь, сербскій писатель, род. въ 1806 г. въ Банатѣ, былъ выписанъ серб. правительствомъ въ княжество. Его драматич. произведенія (трагедія „Милюшъ Обличчъ“, драма „Гайдуки“, комедіи: „Скряга“, „Злая жена“ и мн. др.), писанныя на сюжеты изъ національной исторіи и жизни, помимо сценничныхъ эффектовъ, дѣйствовали захватывающимъ образомъ на сербск. публику своимъ содержаніемъ; почетное мѣсто въ исторіи серб. поэзіи принадлежатъ и его лирич. стихотвореніямъ („Даворинъ“, 1854); благодаря стараніямъ П.-а, въ 1842 г. въ Бѣлградѣ было основано „Дружество сербск. словесности“. Ум. П. въ 1856 г.

**Поповца**, военное судно, имѣющее круглую форму, получившее свое названіе отъ имени адмир. Попова, по чертежамъ котораго были построены первыя два судна этого типа. П.-и тихоходны, защищены очень сильной броней и могутъ носить самыя крупныя артиллер. орудія. Онѣ не оправдали возлагавшихся на нихъ надеждъ.

**Поповскій**, Николай Никитичъ, одинъ изъ первыхъ профес. моск. унив., род. ок. 1730 г., ученикъ Ломоносова; въ 1755 г. П. открывъ курсъ философіи въ моск. ун. вступительной лекціей „О пользѣ и важности теоретич. философіи“, въ которой отстаивалъ необходимость разрабатывать и преподавать философію на русск. яз. Помимо фило-

софій П. читалъ словесность и самъ писалъ энлоги и оды въ духъ того времени. Просвѣтительный характеръ носить его актовая рѣчь „О значеніи московск. университета“ (1756) и посланіе къ Шувалову „О пользѣ наукъ и о воспитаніи въ оныхъ юношества“. Крімъ того П. обогатилъ молодую тогда русск. литературу переводами „Опыта о чловѣкѣ“ Попа, „О воспитаніи“ Локка и др. Ум. въ 1760 г.

**Поповъ 1)** Александръ Васильевичъ, профессоръ монгольскаго яз. въ казанск. унив., род. въ 1808 г. въ г. Царицинѣ, воспитывался въ астраханской, затѣмъ въ казанской гимназіяхъ, гдѣ онъ занимался сверхъ общаго курса восточными языками; въ 1825 г. поступилъ въ казанск. унив. по разряду восточной словесности. По окончаніи курса въ 1828 г. онъ былъ командированъ для изученія монгольскаго языка въ вост. Сибирь, гдѣ онъ прожилъ среди монголовъ-бурятъ, изучая ихъ языкъ и быть до 1833 г., когда онъ былъ назначенъ адъюнктомъ казан. унив. П. издалъ монгольскую хрестоматію, арифметику на монг. яз. и калмыцкую грамматику. Ум. въ 1880 г. 2) П. Александръ Николаевичъ, историкъ, былъ членомъ Имп. археолог. комиссіи и старшимъ чиновникомъ II отд. Соб. Е. И. В. канцеляріи, ум. въ 1877 г. П. написалъ цѣлый рядъ монографическихъ изслѣдованій, кот. печатались въ „Вѣстникѣ Европы“, „Русской Старинѣ“ и др. журналахъ. Отмѣтимъ его: „Дѣло Новикова и его товарищей“ (В. Е., 69 г., 4), „Екатерина II и иезуиты“ (ib., 69, 1), „Исторія возмущенія Стеньки Разина“, „Послѣдняя судьба папской политики въ Россіи“, „Сношенія Россіи съ Римомъ съ 1845—50 гг.“ 3) П., Александръ Ѳеодоровичъ, математикъ, род. въ 1815 г., съ 1849 г. состоялъ профес. въ казанск. университетѣ по кафедрѣ чистой математики; ум. въ 1877 г. Изъ его многочисленныхъ работъ заслуживаютъ вниманія: „Теорія каплеобразныхъ жидкостей“ (магист. дисс.), „Объ интегрированнй дифференц. уравненій гидродинамики, приведенныхъ къ линейному виду“ (докт. дисс.), „Основаніе варіаціоннаго исчисленія“. 4) П., Андрей Андреевичъ, жанристъ, род. въ 1832 г.; учился у Воробьева и Виллевалда и въ 1857 г. за „Демьянова уха“ получилъ малую, а въ 1860 г.—большую зол. медаль за карт. „Татары нагружаютъ чай въ Нижн. Новгородѣ“. Въ этихъ двухъ картинахъ П. является виднымъ пионеромъ зарождавшагося русскаго жанра. До отправления за границу П-мъ написаны были „Богомолки“ и „Мастерская художника“. Въ 1863—67 г. П. жилъ пенсионеромъ въ Парижѣ и Римѣ. Съ 1873 г. произведенія П-а перестаютъ появляться, и нѣтъ свѣдѣній объ его занятіяхъ живописью. 5) П., Андрей Николаевичъ, историкъ, род. въ 1841 г.; преподавалъ русск. словесность въ Лазаревскомъ инстит.; за ученые труды получилъ званіе члена-корреспонд. Академіи наукъ и степень доктора honoris causa. Ум. въ 1881 г. Написалъ: „Пособіе при изученіи образцовъ русск. литературы“ (3 изд.), „Изборникъ славянскихъ и русскихъ сочиненій и статей, внесенныхъ въ хронографы русской редакціи“, „Матеріалы для исторіи церковной уни въ юго-западной Руси“ и мн. др. Большинство работъ П-а помѣщались въ „Чтеніяхъ“ Общества исторіи и древностей, кот. онъ ре-

дактировалъ нѣсколько лѣтъ въ качествѣ секретаря Общества. 6) П., Владиміръ Васильевичъ, род. въ 1841 г.; занимался ботаникой и зоологіей подъ руководствомъ В. В. Григорьева, съ 1850 г. занялся наблюденіями надъ животными, собирая коллекціи насѣкомыхъ, птицыхъ яицъ, приручая птицъ и пр. Долгое время завѣдывалъ Московск. зоологич. садомъ. Въ 1876 г., по порученію Общества люб. естествозн., антроп. и этнографіи, объѣздилъ массу городовъ Западной Европы для изученія содержанія животныхъ въ аквариумахъ и зоологич. садахъ. Написалъ: „Жизнь обезьянъ въ зоологич. садахъ“, „Путевыя замѣтки по зоологич. садамъ средн. Европы“, „Устройство помѣшеній для хищныхъ кошачьихъ“, „Устройство медвѣжатниковъ“ и др. Нынѣ—преподаватель рисованія и черченія въ нѣск. учебн. заведеніяхъ Москвы. 7) П., Лазарь Константиновичъ, одинъ изъ талантливейшихъ популяризаторовъ естествознанія, писавшій подъ псевдонимомъ „Эльпе“, род. въ 1851 г., учился въ моск. коммерч. училищѣ, но не окончилъ его, посещая вольнослушающимъ петерб. унив. и Мед.-хир. академію, затѣмъ посѣтилъ іенскій, бернскій, цюрихскій и женеvскій универс., гдѣ, между прочимъ, слушалъ Генкеля, Фрея, Фохта. Переченъ 131 статей П-а по зоологіи, биологіи, антропологии и библиографіи помѣщенъ во II томѣ собранныхъ А. Богдановымъ „Матеріаловъ для ист. науч. и приклад. дѣятельности въ Россіи по зоологіи“ (1889). 8) П., Михаилъ Васильевичъ, поэтъ и переводчикъ времени имп. Екатерины II, издалъ переводы сочин. Муратори, „Освобожденный Іерусалимъ“, комедіи „Недорѣчивый“, драмъ: „Нѣмой и Девкалонъ и Пирра“, а также персидскихъ сказокъ „Тысяча и одинъ день“. Изъ оригинальныхъ его произведеній отмѣтимъ: „Старинныя диковинки и приключенія славянскихъ князей“, „Россійск. Орато, въ выборѣ наилучшихъ русскихъ пѣсень“, въ который вошло много его собственныхъ произведеній, „Описание древняго славянскаго баснословія“. Его же перу принадлежитъ первая появившаяся на русской сценѣ (въ 1772 г.) комич. опера „Анюта“ съ сюжетомъ изъ простонарод. быта. П. умеръ ок. 1790 г. 9) П., Михаилъ Петровичъ, скульпторъ, род. въ 1837 г.; учился въ Анад. художествъ подъ руководствомъ Н. С. Пименова. Въ 1866 г. ему была присуждена зол. медаль за барельефъ „Пенелопъ“, а въ слѣдующемъ году онъ отправленъ пенсионеромъ за границу, гдѣ пробылъ 8 лѣтъ. Главныя работы П-а: группа нищихъ чучоръ, бюстъ г. Стреланова, Кокетка, Неаполитанскій рыбакъ и Фрина, доставившая ему званіе профессора. 10) П., Ниль Александровичъ, историкъ, журналистъ и архивистъ, род. въ 1833 г. въ гор. Бѣжецкѣ Тверск. губ., учился въ тверск. гимназіи, въ 1850 г. поступилъ въ москов. унив. на историко-филолог. фак., гдѣ слушалъ лекціи С. М. Соловьева, Т. М. Грановскаго, П. Н. Кудрявцева, Ѳ. И. Буслаева, В. Н. Лешкова и др.; въ 1854 г. окончилъ унив. съ золотой медалью за соч. „Исторія вопроса о русской начальной лѣтописи“, послѣ немногихъ лѣтъ педагог. дѣятел., въ концѣ 1857 г. былъ назначенъ адъюнктомъ по кафедрѣ русской исторіи въ казанскій унив., а въ 1860 г. съ тѣмъ же званіемъ переведенъ въ Москву. Въ 1861 г.

защитил магистерскую диссертацию: „В. Н. Татищевъ и его время“. Послѣ этого П. обратился къ изученію исторіи славянъ, особенно сербовъ, результатомъ чего явилась огромная докторская диссертация: „Россия и Сербія—историческій очеркъ русскаго покровительства Сербіи съ 1806 по 1856 г.“, переведенная на серб. яз. Помимо чтенія лекцій въ унив. и трудовъ въ Этнограф. отд. и Славян. комитетѣ П. много времени уделялъ журналистикѣ и газетѣ. Послѣдніе годы своей жизни П. посвящали работѣ въ москов. архивѣ минист. юстиціи; здѣсь ему принадлежит та заслуга, что онъ далъ дѣятельности архива научное направление. Ум. въ 1891 г., только что закончивъ изданіе VIII-й книги „Описанія документовъ и бумагъ, хранящихся въ московскомъ архивѣ мин-ва юстиціи“. Ср. Изв. Ив. Шимко: „Памяти Н. А. П.-ва“, и ст. В. Н. Сторожева въ „Исторической Запискѣ о дѣятельности москов. археолог. общества“.

**Попокатепетль**, дѣйствующій вулканъ на плоскогоріи Анагуанъ, въ мексиканск. штатѣ Пуэбла, 5420 м. выс.

**Попперъ**, Давидъ, знам. виртуозъ-виолончелистъ, род. въ 1845 г. въ Прагѣ. Въ 1868—73 гг. былъ солистомъ и концертмейстеромъ привѣнскаго придворн. оперъ, а съ тѣхъ поръ проводитъ жизнь гл. обр. въ концертныхъ путешествіяхъ. П. сдѣлалъ не мало и для литературы своего инструмента своими талантливыми композиціями.

**Поппеа** (Porraea), Сабина, римск. императрица, приобрѣла извѣстность богатствомъ, красотою и безнравственностію; главнымъ образомъ по ея настояніямъ увлекшійся ею Неронъ убилъ свою мать и жену и женился на П.-ѣ, хотя у нея было еще живъ ея первый мужъ. Ум. въ 66 г. отъ удара ногою, нанесеннаго ей разгнѣваннымъ Нерономъ въ то время, какъ она была беременна.

**Попугай**, Psittaci, отрядъ птицъ крѣпкаго сложенія съ большой головою; высокое зазубренное надклювье, покрытое у основанія восковицей, захватываетъ длиннымъ крючкообразн. концомъ широко срѣзанное подклювье; короткій, мясистый языкъ; оперенныя до пятокъ бедра; сильныя ноги съ крѣпкими, сильно изогнутыми когтями служатъ, подобно рукъ, для схватыванія пищи; яркія и пестрыя перья съ преобладаніемъ зеленого оттѣнка; крылья средней величины. Это крайне подвижныя и умственно высоко одаренныя птицы, кот. отчасти быстро и ловко, отчасти медленно и тяжело летаютъ, но при помощи клюва чрезвычайно проворно перебираются съ вѣтви на вѣтку; одни виды бѣгаютъ быстро, другіе передвигаются медленно. Ихъ органы чувствъ хорошо развиты, они обладаютъ превосходной памятью и понятливы. Сильный и крикливый голосъ крайне гибокъ и весьма приспособленъ къ подражанію разнообразнѣйш. звукамъ: пѣню др. птицъ и человѣч. рѣчи. Они живутъ обществами, б. ч. въ лѣсахъ тропическихъ странъ и питаются нектаромъ цвѣтовъ, разными плодами и зернами, а также животной пищей. Браки, по видимому, пожизненные; гнѣздятся часто группами въ древесныхъ дуплахъ, расщелинахъ скаль, трещинахъ стѣнъ и пр., иногда на землѣ и кладутъ 2—10 гладкихъ, бѣлыхъ, кругловат. яицъ. Немногіе ископаемые виды найдены въ диловальныхъ

пещерахъ Южн. Америки. Живущихъ видовъ около 400. Туземцы ѣдятъ П.-евъ и употребляютъ перья ихъ для украшеній. Нѣкоторые виды живутъ очень долго. Въ Англии и др. мѣстахъ съ успѣхомъ пробовали разводить нѣкот. виды въ лѣсахъ и паркахъ.—Семейство *Какаду*—Cacatuidae, Ptiliophoridae, съ широкимъ хвостомъ и подвижнымъ хоухомъ на головѣ, живутъ въ Австраліи, Новой Гвинее и Индійскихъ о-вахъ, нападаютъ часто большими стаями на растенія, по способностямъ не уступаютъ зелен. и сѣрымъ П.-ямъ, выучиваются говорить, очень привязываются; мясо съѣдобное; извѣстно 6 родовъ и 35 видовъ.—Сем. *Лориссы*, Trichoglossinae, языкъ въ видѣ кисточки съ нитевидными сосочками, обнимаютъ 6 родовъ и около 60 видовъ. *Широкохвостый л.*, Ptilinopus, въ Полинези и странѣ Папуассовъ, отличается замѣчательно красивымъ опереніемъ съ краснымъ и голубымъ рисункомъ; служитъ у туземцевъ предметомъ обмена.—Сем. *Арасы*, или *конусоносы* II., Conuridae, обнимаютъ болѣе половины всѣхъ извѣстн. П.-евъ, наиболее многочисленно въ Америкѣ и Австраліи, не встрѣчаются только въ Европѣ, живетъ б. ч. на деревьяхъ. *Арасы*, Sittace: красивое разноцвѣтное опереніе, наноситъ большой вредъ посадкамъ, изъ-за красив. перьевъ и питател. мяса составляетъ предметъ охоты.—Родъ *пчеликъ*, Melopsittacus: сюда принадл. *M. undulatus* до 22 стм. дл., высота клюва больше длины, надклювье почти отвѣсно спускается, крылья длинныя, заостренныя, хвостъ уступами; живетъ въ Австраліи, особ. въ централ. равнинахъ, но времени созрѣванія сѣмянъ совершаетъ большими стаями настоящія переселенія. Ловно летаетъ и обладаетъ приятнымъ, хотя и не богатымъ голосомъ. Въ Европу завезенъ въ 50-хъ годахъ и сдѣлался одною изъ любимѣйшихъ комнат. птицъ; ежегодно привозится въ Европу тысячами, но говоря объ экземплярахъ, разводимыхъ въ самой Европѣ.—Сем. *короткохвостые* II., Psittacidae, 12 родовъ и около 90 видовъ, б. ч. америк. и почти всѣ африканскіе П.; усѣченный или закругленный короткий хвостъ. *Жако*, psittacus erithacus, одна изъ любимѣйшихъ комнатн. птицъ, кроткая, легко обучаемая, живетъ очень долго, вывозится изъ зап. Африки; мясо съѣдобное. Др. виды: *амазонскій П.*, Chrysotis amazonica; *неразлучимый* II-й P. pullaria, живетъ охотно парами въ клѣткѣ, и, если одинъ погибаетъ, другой рѣдко переживаетъ, и др.

**Попугай-рыба**, Scarus, родъ рыбъ изъ сем. губастыхъ, отр. костистыхъ; красиво окрашенная рыба, у кот. нижняя челюсть выдается надъ верхней и зубы сдвинуты въ одну вышукую, рѣжущую пластинку. Живетъ въ тропическ. моряхъ, одинъ лишь *S. cretensis* встрѣчается въ Средиземн. морѣ; онъ продолговатъ, съ тупой мордой, маленькимъ ротомъ, большимъ хвостовымъ плавникомъ и большими ячевидными чешуями, окрашеннымъ въ радужные цвѣта; живетъ у скалистыхъ береговъ, скрываясь въ щеляхъ, очень общителенъ, питается, гл. обр., растит. веществами; мясо не особен. вкусно.

**Попурри**, музын. композиція, представляющая соединеніе очень часто не имѣющихъ никакой внутренней связи темъ, въ совершенно свободной последовательности и безъ всякой разработки.

**Попустительство**, см. *соучастіе*.

**Попъ** (Pope), Александръ, англійскій поэтъ род. въ 1688 г. въ Лондонѣ, въ католич. семьѣ. Вначалѣ обучался въ католич. семинаріи, но скоро принужденъ былъ оставить ее и продолжалъ образование самоучкой, увлекался преимущественно поэзіей. Въ 1709 г. вышли его „Pastorals“ (пастуш. стихотвор.), имѣвшія успѣхъ благодаря звучности рима и изяществу слога. Скоро П. сдѣлался извѣстенъ, какъ одинъ изъ образованныхъ, остроумныхъ и изящныхъ поэтовъ и достигъ большой славы и вліянія среди своихъ современниковъ. Увлекался современнымъ ему направлениемъ французск. поэзіи и древними, П. сдѣлался у себя на родинѣ энергичнѣйшимъ проповѣдникомъ и типичнѣйшимъ представителемъ ложно-классицизма. Уже въ своемъ дидактич. стих. „Essay on criticism“



Попъ, А.

(1711), написанномъ въ подражаніе Буало и прославленномъ англичанами, какъ лучшей образецъ ихъ дидакт. поэзіи, П. рекомендуетъ своимъ соотечественникамъ изящную и чопорную франц. поэзію. Еще ярче выступаютъ литерат. вкусы П-а въ его вольномъ переводѣ „Иліады“ и части „Одиссеи“. Этотъ переводъ, имѣвшій цѣлью сдѣлать Гомера болѣе изящнымъ, согласно болѣе образованнымъ новымъ вкусамъ, имѣлъ громадный успѣхъ, но подъ его гладкимъ, блестящимъ и манернымъ языкомъ пропала вся свѣжесть, оригинальность и естественность гомер. поэзіи. То же отношеніе изящнаго и образованнаго классика П. проявилъ и въ изд. соч. Шекспира, въ кот. онъ не потрудился достаточн. обр. провѣрить тексты. Его сатира „Rape of the Lock“, направл. противъ его литерат. враговъ, является однимъ изъ самыхъ слабыхъ его произв., будучи запутанной по формѣ и исполненной малопонятнаго аллегоризма. Въ poemѣ „Essay on man“ (1733) П. выступилъ въ роли философа-метафизика, подвергнувъ обсужденію старій вопросъ о происхожденіи

зла въ мірѣ; но, признавъ существующій міръ за лучший изъ міровъ, П. высказалъ столь сомнительные взгляды на мораль, проповѣдовалъ столь грубый эгоизмъ, что вызвалъ сильныя возраженія. Врожденная черта подсмѣяться, ненасытное честолюбіе и завистливость побуждали П-а писать немало сатиры на личныхъ враговъ и соперниковъ. Ум. въ 1744 г.

**Порденоне-де-Санжж**, также Кортичелли, неправ. назыв. Личино, советъ. Джованни Антонио да П., итальян. живописецъ, род. въ 1483 г. Развившись самостоятельно, П. съ 1510 г. подчиняется вліянію Джорджоне и Пальмы, не покидая своей грубости въ формахъ и стремленія къ драматич. сюжетамъ. Въ 1535 г. П. переселился въ Венецію. Ум. въ 1539 г. Глав. его произв.—фрески и запрестольные образа. *П. Личиніо Бернардино*, родств. его и ученикъ, работалъ въ Венеціи въ 1524—1542 гг. преимущ. портреты.

**Порей**, *Allium porrum*, двулѣтнее раст. изъ сем. лилейныхъ, родъ лука, луковица простая, бѣлая, листья удлиненно-ланцетовидные, мясистые, цвѣты розовые. Употребляется какъ приправа къ кушаньямъ вмѣсто лука. *A. ampeloprasum*, зимній П., съ красными цвѣтами, особенно цѣнится на востоцкѣ, болѣе острога вкуса.

**Пористость**, см. *скажемость*.

**Порнографія** (отъ греч. *пбρνν*—непотребная женщина и *γραφειν*—писать), литература, (преимущ. романы), занимающаяся изображеніемъ неприличныхъ сценъ изъ жизни сомнительнаго поведенія мужчинъ и женщинъ. Этотъ сортъ литературы болѣе всего распространенъ во Франціи, гдѣ часто прикрывается притязаніями на „реальное“ изображеніе жизни.

**Порнократія** (отъ греч. *пбρνν*—непотрбная женщина и *κρατειν*—владевать), періодъ зависимости папскаго престола отъ честолюбивыхъ и умныхъ красавицъ (Феодоры, Мароціи и др.), начиная съ папы Іоанна X (914—928) и кончая Іоанномъ XII, который былъ низложенъ императоромъ Оттономъ I въ 963 г.

**Порогъ**. П-ами, или *катарактами* называется рядъ невысокихъ водопадовъ, слѣдующихъ одинъ за другимъ по теченію рѣки. П-и образуются при тѣхъ же условіяхъ, что и водопады, т. е., когда рѣка въ своемъ теченіи пересѣкаетъ каменистую горную цѣпь или спускается съ одной террасы на другую, и болѣею частью представляютъ изъ себя остатки прежнихъ, болѣе высокихъ водопадовъ: острые выступы русла мало-по-малу смываются нивелирующимъ дѣйствіемъ рѣки, и водопадъ, растягиваясь въ длину, обращается въ П-ь. П-и встрѣчаются почти на всѣхъ рѣкахъ (особ. въ верхнемъ теченіи); извѣстнѣйшіе изъ нихъ: Днѣпровскіе П-и, Желѣзныя Ворота на Дунаѣ, Нильскіе катаракты, П-и Майпуресъ на Ориноко и т. д. П-и сильно затрудняютъ судоходство, дѣлая его часто (особ. въ мелководьѣ) невозможнымъ, и потому или обходятъ порожистую часть рѣки по каналу, или взрываютъ скалы, мѣшающія проходу судовъ (какъ, напр., недавно въ Желѣзн. Ворот. на Дунаѣ).

**Породы горныя**. Твердая часть нашей планеты, или *литосфера*, состоитъ изъ минеральныхъ обра-

зованій, называемых *горными* или *каменными породами*. Изучение г-ых П-ъ составляет предмет особой науки, назыв. *петрографіей* или *литологіей*. Систематическое изучение г-ых П-ъ началось не ранѣ конца прошлаго столѣтія, и лишь только за послѣдніе годы петрографія заняла вполне самостоятельное положеніе въ ряду другихъ естественныхъ наукъ. Изъ числа ученыхъ, наиболѣе содѣйствовавшихъ ей успѣхамъ, можно назвать Сорби, Цирреля, Розенбуша, Фуне, Мишель Леви и др. Г. П. по способу ихъ накопленія и характеру ихъ залеганія могутъ быть раздѣлены на *слоистыя* (известняки) и *массивныя* (граниты) Слоистость первыхъ обуславливается ихъ медленнымъ накопленіемъ путемъ осажденія образующаго ихъ матеріала изъ воды, почему слоистыя г. П. называются также *осадочными*. Массивныя же г. П. обязаны своимъ происхожденіемъ изліанію первоначально огненно-жидкихъ массъ, которая, проливаясь по трещинамъ черезъ наружныя части нашей планеты, или застревая на болѣе или менѣе значительной глубинѣ, образуя такъ наз. *батолиты* и *лакомиты*, или застываютъ въ самыхъ трещинахъ въ видѣ *жиль* и *дыжекъ*, или, наконецъ, изливаются на поверхность земли, накапливаясь здѣсь въ формѣ *куоловъ*, *покрововъ* и *потоковъ*. По условіямъ образованія осадочныхъ г-ыхъ П-ъ въ нихъ могутъ попадать остатки наземныхъ и водныхъ организмовъ, чего никоимъ образомъ не можетъ быть въ П-ахъ массивныхъ, что мы и видимъ на самомъ дѣлѣ. *Наружныя свойства г-ыхъ П-ъ*. Строеніемъ или *структурой* какой-либо г-ой П-ы называется известная группировка ея составныхъ частей; она обуславливается ихъ формою, величиною и положеніемъ. По формѣ составныхъ частей г. П. раздѣляются на: *зернистыя*, *чешуйчатыя*, *листоватыя* и *волокнистыя*; величина же составныхъ частей измѣняется въ весьма широкихъ предѣлахъ, отчего г. П. имѣютъ или явно выраженное, или скрытое строеіе. Последнее обнаруживается только при микроскопическомъ изслѣдованіи г-ыхъ П-ъ. Породы, обладающія такою скрытою структурою, называются *плотными*. Въ нѣкоторыхъ же г-ыхъ П-ахъ и подъ микроскопомъ мы не видимъ никакого строеіа. Такія г. П. называются *стекловатыми*. Минеральная составная части г-ыхъ П-ъ чаще всего являются въ видѣ болѣе или менѣе правильныхъ кристалликовъ или кристаллическихъ зеренъ. Если такія зерна развиты въ П-ѣ равномерно, то ее называютъ *полнокристаллической* или *гранитоидной*; если же П-а состоитъ изъ плотной или *фельзитовой* основной массы и обособленныхъ кристалловъ, погруженныхъ въ нее, то такая г-ая П-а называется *порфиритоидною*. По положенію или группировкѣ составныхъ частей г. П. могутъ быть: *складчатými*, *слоистыми*, *ленточными*, *оолитовыми* и *сфералитовыми*. Въ двухъ послѣднихъ видоизмѣненіяхъ г-ыхъ П-ъ ихъ составныя части группируются шарообразно. *Пористыя*, *ячеистыя*, *пещеристыя*, *ноздреватыя* и *пузыристыя* г. П. содержатъ въ сплошной массѣ пустоты различной величины и формы, образующіяся или путемъ растворенія отдѣльныхъ составныхъ частей, или вслѣдствіе скопленія въ пер-

воначально огненно-жидкой П-ѣ паровъ и газовъ, или, наконецъ, какимъ-либо инымъ путемъ. *Миндалевидными* называются такія пористыя г. П., въ которыхъ пустоты выполнены отчасти или вполне какимъ-нибудь минеральнымъ веществомъ, образующимъ въ П-ахъ такъ наз. *миндалиты*. Къ числу наружныхъ особенностей г-ыхъ П-ъ слѣдуетъ отнести еще образованіе въ нихъ *отдѣльности*, возникающихъ въ тѣхъ случаяхъ, когда П-а трескается по различнымъ направленіямъ и распадается на куски болѣе или менѣе правильной формы. Между отдѣльностями различаютъ: *пластовую*, *плитняковую*, *параллельно-пещерную*, *кубическую*, *шаровую*, *столбчатую* и др. Образованіе отдѣльностей является слѣдствіемъ или охлажденія, или усыханія, или, наконецъ, механическаго давленія. Подъ вліяніемъ послѣдняго въ г-ыхъ П-ахъ, какъ массивныхъ, такъ и осадочныхъ, проявляется нѣрѣдко особое свойство разслаиваться на болѣе или менѣе тонкіе слои, что дѣлается П-у *сланцеватою*. Сланцеватость возникаетъ обыкновенно по направленію перпендикулярно къ направленію наибольшаго давленія, и ее отнюдь не слѣдуетъ смѣшивать со слоистостью. Нѣрѣдко сланцеватость развивается въ г-ыхъ П-ахъ подъ угломъ къ ея слоистости, и тогда ее называютъ *диагональною*. Весьма часто въ г-ыхъ П-ахъ замѣчается присутствіе постороннихъ образованій, отличающихся по составу отъ окружающей ихъ основной массы и представляющихъ какъ бы случайныя включения въ ней. Сюда принадлежатъ *конкреции* (отяженія) и *секреции* (выдѣленія). Первые образуются внутри г-ыхъ П-ъ отъ стяженія тѣхъ или другихъ минеральныхъ веществъ вокругъ какой-нибудь точки, отчего внутренняя часть конкрецій старѣе наружной, тогда какъ вторыя представляютъ собою отложения различныхъ минеральныхъ веществъ внутри уже готовыхъ вмѣстительствъ въ П-ахъ, благодаря чему старѣйшія части конкрецій располагаются снаружи, а болѣе молодыя — внутри. *Способы изстоданія г-ыхъ П-ъ*. Для болѣе подробнаго изученія минеральнаго состава г-ыхъ П-ъ, помимо ихъ наружнаго вида и вообще ихъ внѣшнихъ особенностей, весьма важны ихъ внутреннія отличія, которыя выясняются при механическомъ, химическомъ и, главн. обр., микроскопическомъ изслѣдованіи ихъ. Механическое изслѣдованіе имѣетъ цѣлью отобрать отдѣльныхъ минеральныхъ составныхъ частей г-ыхъ П-ъ, что нетрудно произвести, когда эти части достаточно крупны. Въ противномъ случаѣ приходится или прибѣгать къ помощи электромагнита, который, смотря по силѣ тока, извлекаетъ тѣ или другія составныя части г-ыхъ П-ъ, или же отдѣляетъ ихъ при помощи такъ наз. *тяжелыхъ жидкостей*. Къ числу такихъ жидкостей принадлежатъ растворы: 1) иодистой ртути и иодистаго кали, съ уд. в. до 3,196, 2) иодистой ртути и иодистаго барія съ уд. в. до 3,588, и 3) буро-вольфрамо-кадміевой соли съ уд. в. 3,6. Высокой уд. в. такихъ жидкостей превосходитъ уд. в. тѣхъ минераловъ, которые чаще всего входятъ въ составъ г-ыхъ П-ъ. Разжижая эти жидкости, можно получать растворы любой плотности. Погружая въ нихъ порошокъ изслѣдуемой г-ой П-ы, мы замѣтимъ, что тѣ со-



ставныя части ея, уд. в. которыхъ равенъ уд. в. азотой жидкости, плаваютъ въ ней, а болѣе тяжелыя, чѣмъ жидкость будутъ тонуть въ ней. Отбѣраемая тѣ и другія, легко раздѣлитъ г-ую П-у на ея составныя части, которыя и подвергаются затѣмъ болѣе подробному изслѣдованію. Химической анализѣ г-ыхъ П-ѣ ведется обычнымъ путемъ. *Внутреннія отличія г-ыхъ П-ѣ.* По отношенію къ массивнымъ г-ымъ П-амъ весьма важнымъ является содержаніе въ нихъ кремнезема, при чемъ различаютъ П. *кислыя* (80%—60%  $\text{SiO}_2$ ), *среднія* (70%—50%  $\text{SiO}_2$ ) и *основныя* (60%—40%  $\text{SiO}_2$ ). Принимая во вниманіе содержаніе въ массивныхъ г-ыхъ П-хъ кремнекислоты и разницу въ уд. в. ихъ, различаютъ между ними два типа: *трахитовый* и *базальтовый*. П. перваго типа содержатъ 75% кремнекислоты и отличаются сравнительною легкостью, а П. втораго типа содержатъ только 45% кремнекислоты и имѣютъ большой уд. в. Думаютъ, что первая истекаетъ изъ такихъ очаговъ *мамы* или основной огненножидкой массы земли, которые лежатъ ближе къ земной поверхности, тогда какъ очаги вторыхъ находятся на болѣе глубокой. Иногда г. П. изслѣдуются при помощи *микрoхимическихъ реакцій*, т. е. ихъ подвергаютъ дѣйствію различныхъ реактивовъ подъ микроскопомъ и, смотря по ходу реакцій, судятъ о составѣ отдѣльныхъ минеральныхъ частей г-ыхъ П-ѣ. Строго говоря, микроскопическое изслѣдованіе г-ыхъ П-ѣ даетъ наиболѣе цѣнные результаты при ихъ изученіи, благодаря чему микроскопъ играетъ въ петрографіи не менѣе важную роль, чѣмъ въ биологическихъ наукахъ. Для изслѣдованія г-хъ П-ѣ подъ микроскопомъ изъ нихъ готовятъ прозрачныя пластинки или *шлифы*, прикрѣпляемые къ предметнымъ стекламъ при помощи канадскаго бальзама. Такой шлифъ даетъ возможность опредѣлить какъ минеральный составъ г-ыхъ П-ѣ, такъ и ихъ скрытую структуру, что особенно важно для характеристики массивныхъ г-ыхъ П-ѣ. При нѣкоторомъ навыкѣ подъ микроскопомъ легко отличить отдѣльные минералы, входящіе въ составъ г-ыхъ П-ѣ, по ихъ оптическимъ свойствамъ, внѣшнему виду, особенностямъ строенія и т. д. Что же касается скрытой структуры г-ыхъ П-ѣ, то наибольшее значеніе она имѣетъ по отношенію къ породамъ плотнымъ. Въ нихъ подъ микроскопомъ всегда можно обнаружить присутствіе, такъ наз. *основной массы*, нѣрѣдко являющейся совершенно безструктурной. Въ нѣкоторыхъ же случаяхъ въ такой сплошной стекловатой массѣ или базисѣ замѣчается обособленіе зачаточныхъ кристалликовъ или *микромитозовъ*, между которыми различаютъ: *любулиты*, *ланцолиты*, *трахиты*, *белониты* и т. д. Но гораздо чаще основная масса г-хъ П-ѣ состоитъ изъ тѣсно сплоченныхъ мелкихъ кристалликовъ съ ничтожными прозлыми стекловатого вещества. Весьма характернымъ является въ нѣкоторыхъ массивныхъ г-ыхъ П-ахъ *фиональное* строеніе ихъ основной массы, когда она имѣетъ видъ застывшихъ струй. Всѣ производимыя въ указанныхъ отношеніяхъ изслѣдованія г-ыхъ П-ѣ имѣютъ, между прочимъ, цѣлью опредѣлить тѣ минералы, изъ которыхъ слагается данная г-ая П-а, которая можетъ состоять изъ недѣлимыхъ

одного или нѣсколькихъ разнородныхъ минераловъ. Въ первомъ случаѣ г-ая П-а называется *простою*, а во второмъ—*сложною*. Изъ числа почти 800 извѣстныхъ въ настоящее время минераловъ только немногіе входятъ въ составъ г-ыхъ П-ѣ. Минералы, присутствіемъ которыхъ обуславливается основной характеръ той или другой г-ой П-и, называются *существенными*, и между ними различаютъ минералы *первичные*, т. е. такіе, которые образовались при самомъ возникновеніи г-ыхъ П-ѣ, и минералы *вторичные*, происшедшіе въ ней при ея послѣдующихъ измѣненіяхъ подъ влияніемъ метаморфизма. Кромѣ существенныхъ отличаютъ еще *случайныя* составныя части, не влияющія на видную самостоятельность г-ыхъ П-ѣ. Такъ, напр., гранитъ состоитъ изъ кварца, полеваго шпата и слюды, сочетаніе которыхъ и характеризуетъ его, какъ особую г-ую П-у, но въ немъ могутъ быть, какъ случайныя составныя части, турмалины, гранаты, бериллы и др. минералы, присутствіе которыхъ не имѣетъ существеннаго значенія въ его характеристикѣ. Всѣ г. П. неземнаго или космическаго происхожденія называются *метеоритами*. Многія изъ числа осадочныхъ г-ыхъ П-ѣ обязаны своимъ происхожденіемъ дѣятельности растительныхъ (П. *фитогенныя*) и животныхъ (П. *зоогенныя*) организмовъ. Довольно обособленную группу г-ыхъ П-ѣ составляютъ такъ наз. *кристаллическіе сланцы* (гнейсы, хлоритовый сланецъ, филлитъ и др.). Многія изъ этихъ сланцевыхъ г-ыхъ П-ѣ принадлежатъ къ числу *метаморфическихъ*. Происхожденіе другихъ загалочно. Наконецъ, существуетъ еще особая группа г-ыхъ П-ѣ, образованныхъ изъ болѣе или менѣе сплоченныхъ обломковъ другихъ г-ыхъ П-ѣ и потому называемыхъ *обломочными*. По величинѣ и формѣ обломковъ, а равно и по степени ихъ сплоченности, обломочныя г. П. раздѣляются на: *брекчии*, состоящія изъ обломковъ съ острыми ребрами; *конгломераты*, образованные изъ обломковъ округлыхъ; *песчаники* (псаммиты), сплоченные изъ мелкихъ зернышекъ; *пелиты*, представляющіе скопленіе еще болѣе мелкихъ частицъ въ видѣ суглинокъ и глинъ и, наконецъ, *рыссыя скопленія* (песокъ, вулканическій пепелъ, лёссъ и др.), образующіеся подъ влияніемъ атмосферическихъ дѣятелей и поэтому называемыхъ *эоловыми*. Опредѣленіе относительнаго возраста г-ыхъ П-ѣ производится или по заключающимся въ нихъ ископаемымъ, или по условіямъ ихъ залеганія и другимъ особенностямъ. Благодаря сложности и разнообразію состава и происхожденія многихъ г-хъ П-ѣ, до сихъ поръ еще не существуетъ вполне установленной петрографической классификаціи. Недостатокъ этотъ въ значительной степени обуславливается также и тѣмъ, что наши свѣдѣнія о г-ыхъ П-ахъ, въ особенности о П-ахъ массивныхъ, весьма неудовлетворительны.— Въ русской науч. литературѣ почти не имѣется руководящихъ сочиненій по петрографіи. Что же касается литературы иностранной, то она довольно богата ми; таковы, напр., прекрасныя руководства: *Циркеля*, *Розенбуша*, *Лазо* и др.

**Пороховой заговоръ**, названіе заговора, составленнаго въ 1604 г. англійскими католиками, преимущественно, знатныхъ фамилій (Кетсби, Томасъ Перси, Винтеръ, Дигби и др.) и нѣзолькими іезу-

итами. Заговорщики рѣшили взорвать пороховое здание парламента въ день открытія новой сессіи; вмѣстѣ съ королемъ должны были погибнуть и члены обѣихъ палатъ. П. э. былъ вызванъ тѣмъ, что Іаковъ, обѣщая католикамъ при своемъ вступленіи на престолъ религіозную свободу и гражданскую равноправность, не исполнилъ своего обещанія. Заговорщики наняли подвалъ подъ парламентомъ и перевезли туда нѣсколько боченковъ пороху, но заговоръ былъ своевременно открытъ, и наканунѣ открытія сессіи (5 ноября 1805 г.) одинъ изъ заговорщиковъ, Фоксъ (Fawkes), былъ схваченъ въ подвалѣ. Другіе заговорщики бѣжали въ Уэльсъ, гдѣ рассчитывали поднять католиковъ къ открытому возстанію. Разбитые королевскими войсками, нѣкоторые изъ нихъ пали въ битвѣ, а другіе были взяты въ плѣнъ и казнены.

**Порохъ** обыкновенный (черный) представляетъ тщательно приготовленную въ видѣ плотныхъ зеренъ смѣсь калиевой селитры, сѣры и угля въ опредѣленныхъ (различныхъ для разныхъ сортовъ) пропорціяхъ (обыкновенно въ отношеніи 75: 15: 10). Отъ прикосновенія горячаго или накаленного тѣла, отъ тренія и удара или отъ дѣйствія электрической искры, если нѣкоторая часть П-а нагреется до 300°, происходитъ взрывъ вслѣдъ быстрого образованія значительнаго количества газомъ (почти исключительно углекислота и азотъ). Дѣйствіе пороховыхъ газовъ при стрѣльбѣ можетъ быть направлено или 1) на сообщеніе снаряду извѣстной начальной скорости, или 2) на разрушительное вліяніе на стѣнки орудія; чѣмъ больше первое и меньше второе, тѣмъ П. лучше. Кромѣ того, П. долженъ обладать однообразнымъ дѣйствіемъ. Всѣ эти три качества—метательное, разрушительное и степень однообразія дѣйствія, называемыя *баллистическими* свойствами П-а, зависятъ отъ состава П-а, его фабрикаціи, вѣса заряда и снаряда, плотности и величины зеренъ, длины канала орудія, его калибра, величины зарядной камеры (объема заряда). Вообще, для различныхъ видовъ огнестрѣльнаго оружія существуютъ разл. сорта П-а. Приготавливается П. въ Россіи почти исключительно на казенныхъ заводахъ, а именно на Охтенскомъ близъ Петербурга, Шостенскомъ (въ Черниговской губер.) и Казанскомъ (близъ Казани). Кромѣ этихъ заводовъ въ Россіи существуетъ нѣсколько частныхъ пороховыхъ заводовъ, приготовляющихъ главн. обр. охотничій П. Производство П-а состоитъ изъ слѣд. главнѣйшихъ операций 1) измельченіе составныхъ частей, которое производится или мельницами, или бѣтунами, толчеями, или же въ барабанахъ помощью особаго рода бронзовыхъ шариковъ. 2) Въ такихъ же барабанахъ, только сдѣланныхъ изъ кожи, производится и вторая операція пороховаго производства—смѣшеніе матеріаловъ, послѣ которой составъ, смоченный водою, пресуется или между двумя валами, или гидравлическимъ прессомъ. 3) Зернецо пресованной массы производится въ настоящее время особыми машинами помощью ситъ, послѣ чего П. подвергается сушкѣ, полировкѣ (вращеніемъ въ барабанахъ) и чисткѣ, т. е. просѣиванію въ цѣляхъ удаленія пороховой пыли, вредящей качествамъ П-а. Въ последнее время почти во всѣхъ государствахъ вводится т. наз.

*бездымный* П., не дающій (почти) дыма, не оставляющій остатка и обладающій высокими баллистическими свойствами. Способовъ приготовленія и состава бездымнаго П-а очень много. Существенной частью такого П-а является пироксилинъ.

**Порширъ** 1) Викторъ Степановичъ, политико-экономъ и публицистъ, внукъ Семена П-а, род. въ 1811 г.; въ 1833—35 гг. пробылъ въ ученой командировкѣ за границей, съ 1839 г. — докторъ философіи; съ 1837 г. П. читалъ въ Спб. универс. лекціи полит. экономіи и статистики, привлекая массы слушателей. Переселившись въ 1847 г. въ Парижъ, П. предался публицистической дѣятельности, при чемъ написалъ рядъ статей, посвященныхъ вопросу объ освобожденіи крестьянъ. Изъ его сочин. отмѣтимъ: „Русскіе вопросы“ („Questions russes“, Пар., 1865 г.), „Дворяне-благодѣтели“, „О земледѣліи въ политико-экономическомъ отношеніи“, „Критическое изслѣдованіе объ основаніяхъ статистики“. Кромѣ того П. издалъ „Записки“ своего дѣда. Ум. въ 1868 г. 2) Семень Андреевичъ, воспитатель великаго князя, впол. императора Павла Петровича, род. въ 1741 г., ум. въ 1769 г. П. зналъ нѣсколько языковъ, очень много читалъ, былъ свѣдущъ въ исторіи древней и современной, особенно же въ математикѣ и военномъ искусствѣ. Съ 1762 г. по 1766 г. П. былъ кавалеромъ при в. к. Павлѣ Петровичѣ, т. е. находился при немъ безотлучно, училъ его математикѣ и во вседневномъ общеніи съ нимъ старался внушать ему благонаравіе и любовь къ отечеству. Дневникъ П-а, обнимающій время съ 20 сент. 1764 г. по 13 янв. 1766 г., изданъ его внукомъ, В. П-ымъ съ предисловіемъ и нѣкоторыми примѣчаніями („Семена П-а записки etc“, Спб. 1844).

**Порошокъ (pulvis)** въ медиц. представляетъ удобную и часто употребит. лѣкарственную форму. Въ этой формѣ выписываются такія вещества, ког. легко превращаются въ П., трудно или совѣтъ нерастворимы и не представляютъ какихъ-либо затрудненій при введеніи, напр., вслѣдствіе отвратительнаго вкуса. Въ видѣ П-овъ прописываются также и полужидкія и жидкія вещ., но въ такомъ случаѣ необходимо прибавленіе къ нимъ твердыхъ вещ., какъ сахара, камеди и пр. Для исправленія вкуса къ основному средству прибавляются сахаръ, П-и померанц. плодотъ и др. пахучихъ вещ. Принимать П-и всегда должно съ водою, кофе, виномъ и др., но отнюдь не въ сухомъ видѣ, такъ какъ они могутъ попадать въ горанъ и вызывать сильный кашель.

**Порпора**, Николѣ, олинъ изъ выдающ. ученіювъ знаменитаго неаполитанскаго композитора А. Скарлатти, род. въ 1686 г., авторъ многихъ оперъ, кантатъ, инструментальныхъ сонатъ, церковныхъ композицій; игралъ очень видную роль, какъ учитель музыки и особенно какъ учитель теоріи и пѣнія; среди его учениковъ можно назвать знаменитѣйшихъ пѣвцовъ своего времени, какъ Фаринелли и Антонъ Уберти, носившій по имени своего учителя псевдонимъ Порпорино. Ум. въ 1766 г.

**Порсела**, втрусск. царь изъ Клузіума. По римск. преданію П., желая возвратитъ на престолъ изгнанныхъ Тарквиніевъ, въ 507 г. до Р. Х. осадилъ Римъ, но, устрашенный геройскими подвигами

Горація Коклеса и Муция Сцевола (см. эти сл.), снявъ осаду и заключилъ нестяжель для римлянъ миръ. По болѣе достовѣрн. свѣдѣнiямъ, сохранившимся у Тацита и Плинія Старш., П. принудилъ римлянъ сдать, выдать оружiе и уступить треть своихъ земель.

**Порта**, дворецъ турецкаго султана, вообще турецкое правительство.

**Порталисъ** (Portalis), Жанъ Этьенъ Мари, знаменитый франц. юристъ, род. въ 1745 г.; первоначально посвятилъ себя адвокатурѣ, съ 1795 г. занималъ разныя госуд. должности. Въ качествѣ члена и президента совѣта старѣйшинъ онъ нападалъ на директорiю, за что одно время былъ сосланъ; будучи членомъ госуд. совѣта, редактировалъ Code civil. Съ 1804 г. занималъ постъ министра народ. просв. и духовныхъ дѣлъ, на которомъ стремился къ укрѣпленню монархич. формы правленiя. Ум. въ 1807 г. Соч. П.-а: „Discours, rapports et travaux inédits sur le Code civil“, „De l'usage et de l'abus de l'esprit philosophique durant le dix-huitième siècle“ и др.

**Порталь** (лат.), главный входъ въ большое зданiе, украшенный колоннами, пилястрами и т. п.

**Portamento**, см. *mezzo-legato*.

**Портанъ**, Георгъ, финляндскiй историкъ и публицистъ, род. въ 1739 г.; съ 1777 г. былъ проф. абсоюснаго университета, ум. въ 1804 г.; основалъ въ Финляндiи первую газету (выходившую на шведск. языкѣ). Изъ сочиненiй его, писанныхъ, большою частью, на лат. яз., особенною извѣстностью пользовались изслѣдованiя о древней исторiи Финляндiи.

**Портвейнъ**, вино, добываемое на португ. берегахъ р. Дуоро и вывозимое черезъ г. Порто (откуда и названiе). Чистый П.—свѣтлаго пурпурнаго цвѣта, по вкусу похожъ на бургундское вино, но слаще и спиртуознѣе, содержитъ не болѣе 15% алкоголя; въ торговлѣ однако чистый П. не встрѣчается: его сдѣлываютъ алкоголемъ, коньякомъ, прибавляють сахару и пр. и подкрашиваютъ. Проджитый П. содержитъ 21—25% алкоголя и много танина, чемуи обязанъ своимъ дѣтетич. дѣйствиемъ.

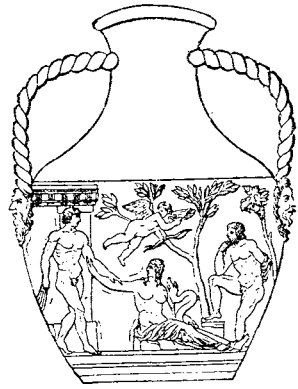
**Портеръ** (англ. „porter“—носильщикъ, такъ какъ первоначально П. былъ обыкновеннымъ напитокомъ лондонск. носильщиковъ), крѣпкое темное пиво; національный англ. напитокъ.

**Портеръ**, Ноахъ, америк. священникъ и педагогъ, род. въ 1811 г.; пользуется славой одного изъ крупнѣйшихъ философовъ Соедин. Штатовъ. Сочин.: „The human intellect“, „Science of nature versus the science of man“ (изложене философи Герберта Спенсера), „Science and sentiment“, „Elements of moral science“, „Kant's Ethics“ и др.

**Портикъ** (лат.), крытая галлерей, потолокъ которой поддерживается колоннами или арками. У грековъ и римлянъ П.-и обыкнов. окружали торговую площадь, при чемъ снаружи ихъ обносили стѣною, которая часто украшалась картинами и рельефн. работами. Защищая отъ солнечнаго жара и дождя, П.-и являлись удобными мѣстами для гулянiй и ученыхъ собранiй.

**Портичи** (Portici), гор. въ итальянск. провинци Неаполь, у подошвы Везувiя; королевск. дворецъ, морская купанья, 12272 жит.

**Портландская ваза** (ранѣе ваза Барберини), античная превосходной работы урна, найденная при Урбанѣ VIII (1623—44) въ саркофагѣ, какъ полагають, Александра Севера и его матери. Урна



Портландская ваза.

одно время была собственностью герцога Портландскаго, который передалъ ее въ Британскiй музей. Она имѣетъ 25 ст. вышины, сдѣлана изъ синяго стекла съ бѣлою опаловой поливою и рельефными фигурами. Разбита въ 1845 г., она теперь очень удачно склеена.

**Портландъ** 1) полуостровъ въ англiйскомъ графствѣ Дорсетъ; 2) маяка, знаменитыя каменоломни, 10061 жит. 2) П., портовый гор. въ сѣв.-американск. штатѣ Мэнъ, оживленная торговля, 33810 жит. 3) П., важнѣйшiй торговый гор. сѣв.-американск. штата Орегонъ, 17577 жит.

**Порто** 1) португальск. гор. см. *Опорто*. 2) *П. Алегре*, глав. гор. Бразильск. провинци Рио-Гранде-до-Суль; нѣсколько учебн. заведенiй, театръ, арсеналъ, значительная торговля и промышленность (фабрики роялей, винокурен. и др. зав.), 50000 ж. 3) *П. д'Анжо*, см. *Анжуимъ*. 4) *П. Маврицио*, глав. гор. одноименной итал. провинци (на границѣ съ Францiей, заним. 1213 кв. клм. съ 132251 ж.), при Лигурiйскомъ м., 6309 ж. 5) *П. Ново*, франц. колонiя на Невольничьемъ берегу (Африка); отсюда вывозится въ большомъ количествѣ пальмовое масло, ядра и орѣхи кола. 6) *П.-Рико*, *Пуарто-Рико*, гористый и весьма плодородный остр. въ Вестъ-Индiи, изъ группы Больш. Антильскихъ; покрытъ роскошной растительностью и весьма успѣшно производитъ сахаръ, кофе, рисъ, маисъ, бананы, южн. фрукты и пр. Населене (754313 жит. на 3144 кв. клм.) состоитъ болѣе, чѣмъ на половину, изъ бѣлыхъ (429473) и заним. почти исключительно земледѣлiемъ и скотоводствомъ, а также торговлей (вывозъ кофе, сахару, табаку, хлопка и пр.). Рабство уничтожено въ 1873 г.; народное образованiе на весьма низкой ступени развитiя. Глав. гор. Санъ-Жуанъ-Баутиста-де П. Остр. открытъ Колумбомъ въ 1493 г. и принадлежить испанцамъ. 7) *П.-Эммедоке*, портовый гор. въ Сицилиі, въ провинци Джирдженти, при

Средиземномъ м.; оживленная торговля хлѣбомъ и сѣрой, 7908 жит.

**Портоферрайо**, главн. гор. о. Эльбы и округа итал. провинци Ливорно, укрѣплен. хорошая гавань, 3737 жит. Здѣсь жилъ Наполеонъ I съ 5 мая 1814 г. до 26 февраля 1815 г.

**Порто-Франко** (итал. porto-franco), портъ, черезъ который дозволено безпошлинный ввозъ иностранныхъ товаровъ.

**Портретъ** (фр. portrait), точное изображеніе человѣка, сдѣланное пластически (въ портретной статуѣ, бюстѣ, рельефѣ) или на картинѣ. По величинѣ изображенія въ живописи различаются П-ы головные, грудные, поколѣнные и во весь ростъ. По положенію и повороту фигуры и особенно головы П. можетъ быть en face—когда изображеніе повернуто лицомъ къ зрителю и все видно, en profil—когда оно повернуто въ бокъ и видна одна только половина, и въ три четверти, когда сдѣланъ полуповоротъ. П-ное искусство было очень развито въ глубокой древности у египтянъ, какъ показываютъ деревянныя статуи умершихъ, находящіяся въ могилахъ. У грековъ оно достигло высшаго развитія впервые въ александрійскую эпоху, т. е. республики, чтобы подавить тщеславныя стремленія, запрещали портретныя статуи. Лучшія произведенія этого рода въ поздѣйшее время—статуя Софокла въ Латеранскомъ музеѣ и нѣсколько головъ Александра В. Кромѣ того греч. скульпторы мастерски создавали идеальныя, воплощающія характерныя черты типа, изображенія такихъ лицъ, которыхъ они не знали: таковы статуи и головы Гомера, Эзопа и др. Съ Лизиппомъ и его братомъ Лизикратомъ, который первый началъ дѣлать маски съ натуры, вошло въ П. направление реалистическое, достигшее высшей степени развитія у римлянъ, напр., въ статуѣ Августа въ Ватиканѣ, въ головахъ Каракаллы, Адриана. Скульпторы Возрожденія первые подняли П. до натуралистической виртуозности; мастерамъ же цвѣтущаго періода итальянской живописи впервые удалось придать П-у значеніе художественной характеристики, передающей рельефно всё существенныя черты характера изображаемаго лица. Таковы портретисты у итальянцевъ—Рафаэль и Тицианъ, у нидерландцевъ—Рубенсъ, Ванъ-Дейкъ, Францъ Гальсъ и Рембрандтъ, у испанцевъ—Веласкесъ. Просты, но чрезвычайно характерны П-ы Дюрера и Гольбейна. Лучшіе портретисты новѣйшаго времени—у французовъ—Давидъ, Жераръ, Энгръ, Кабанель, Бонна, Карлолюсъ Дюранъ; у нѣмцевъ—Винтергалтеръ, Вахъ, Мангусъ, Гензель, Г. Рихтеръ, Анжели, Ленбахъ; у англичанъ—Рейнольдсъ, Генсборо, Милла, Геркомьеръ; у русскихъ—Левицкій, Боровиковскій, Кипренскій, Тропининъ, К. Брюловъ, Заранко, Капковъ, Крамской, Перовъ, К. Маковский, Рѣпинъ.

**Портсмутъ** (Portsmouth) 1) приморскій гор. въ англ. графствѣ Гемпширъ, на о. Портои, сильнѣйшая крѣпость съ главн. арсеналомъ Англии и величайшая и безопаснѣйшая гавань Великобританіи; состоитъ изъ собственнаго гор. и 3 предмѣстій и имѣетъ 127989 жит. 2) П., гор. въ сѣв.-американск. штатѣ Огайо, 11321 ж. 3) П. гор. въ

сѣв.-американск. штатѣ Виргинія, противъ г. Норфолка; гавань, арсеналь, верфи.

**Португалия**, королевство въ зап. части Пиренейскаго полуострова, граничитъ на югъ и западѣ съ Атлантическимъ океаномъ, на сѣверъ и востокъ съ Испаніей, расположено между 37° и 42° с. ш. и 8° и 11°30' в. д. (отъ Ферро), занимаея 89372 кв. км. съ 4306554 жит. (1881), а съ Азорскими островами и Мадейрой, причисляемыми португальцами къ Европѣ, 92575 кв. км. съ 4709970 жит. Берега П-и (800 клм.) песчаны и не представляють удобныхъ гаваней, за исключеніемъ столицы королевства—Лиссабона. По устройству поверхности П. представляетъ только зап. склонъ кастильскаго плоскогорья, спускающагося нѣсколькими террасами къ океану и прорѣзаннаго долинами Дуру, Таго и Гвадианы. П. отдѣляется отъ Испаніи лишь узкими, глубокими ущельями Минью, Дуру, Таго, Гвадианы и ихъ притоковъ, но тѣмъ не менѣе во многихъ отношеніяхъ рѣзко разнится отъ Испаніи. Горы П-и, простое продолженіе хребтовъ Испаніи, тянутся, большею частью, параллельно рѣкамъ П-и съ сѣверовостока на югозападъ, но гораздо ниже горъ Испаніи (цѣпи Сѣв. П-и достигаютъ всего 1800—1600 м., Ср. П-и 1200—2000, а къ югу отъ р. Таго—600—1000 м.), состоятъ, большею частью, изъ гранита и стлчаются монотонно. Между ними лежатъ невысокія известковыя плато (400—700 м.), а по нижнему теченію рѣкъ П-и расположены аллювиальныя низменности, представляющія „сады П-и“ по плодородію почвы и мягкости климата. Главныя рѣки П-и, упомянутыя выше, берутъ начало въ Испаніи и принадлежатъ П-и только нижними частями теченія; изъ рѣкъ собственно португальскихъ самая большая—воспѣтый португальскими поэтами, Мондего (225 клм.), берущій начало въ Серра Эстрельъ, высочайшей горной цѣпи П-и (1993 м.). Для судоходства рѣки П-и не имѣютъ серьезнаго значенія (кромѣ Минью) вслѣдствіе мелководья и мелей, заграждающихъ ихъ устья; только устья Таго, расширяющагося въ настоящій морской заливъ, доступны для большихъ морскихъ судовъ. Климатъ П-и морской, вообще очень умѣренный и влажный. Средняя годовая температура въ Оporto 15,7° Ц., въ Лиссабонѣ 15,6°, въ Лагосѣ 17,4°; количество осадковъ уменьшается съ сѣвера на югъ (152 см., 77 см., 58 см.). Восточныя плоскогорья П-и и часть ея къ югу отъ р. Таго, куда рѣдко проникаетъ освѣжающее дѣйствіе морскихъ вѣтровъ, отличаются болѣе рѣзкимъ и сухимъ климатомъ, напоминающимъ соседнюю Испанію. Растительность П-и носитъ вообще южный характеръ (только въ горахъ преобладаютъ среднеевропейскіе виды) и особенно роскошна въ долинахъ Дуру, Мондего и Таго (въ послѣдней растутъ даже пальмы). Населеніе П-и состоитъ почти исключительно изъ португальцевъ, кот. происходятъ отъ кельтовъ и иберовъ древней Лузитаніи, смѣшавшихся съ римлянами, свевами, готами и маврами, владычествовавшими поочередно надъ П-іей; кромѣ того португальская нація восприняла въ себя значит. примѣсъ еврейской крови (до XVI в. П. была однимъ изъ главнѣйшихъ центровъ евреевъ) и небольшую долю негритянскую. Португальцы средняго роста, большею

частью красивые бронееты (особенно славятся красивой женщины). П. населена далеко неравномерно: сѣверо-зап. П. (пров. Минью), Мадейра и Азорские о-ва принадлежатъ къ самымъ населенн. странамъ Европы (135 жит. на кв. км.); густо населены также бассейнъ Мондего и прилегающее побережье (82 жит. на кв. км.), тогда какъ южная П. почти пуста (пров. Алемтехо, 15 ч. на кв. км.). Среди населения П-и замѣчается наибольший въ Европѣ перевѣсъ женщинъ надъ мужчинами (на 1000 мужч. приходится въ П-и 1084 женщ.). Отношеніе рождаемости къ смертности довольно благоприятно: (36 род. и 23,6 умерш. на 1000 ж.), но увеличение населения не особенно значительно вслѣдствіе все болѣе и болѣе усилившейся эмиграции изъ самыхъ населенныхъ частей П-и (въ 1872—81 гг. выселялось изъ П-и ежегодно въ среднемъ 13300 чел., а въ 1882—90 гг.—17330); громадное большинство эмигрантовъ направляется въ родинную П-и Бразилію, и лишь небольшое число переселяется въ Соед. Штаты, на Гавайскіе о-ва и въ португ. колоніи. Не болѣе  $\frac{1}{6}$  португальцевъ живутъ въ городахъ; остальная масса составляетъ сельское населеніе. По отношенію къ поземельному устройству П. распадается на 4 части: въ сѣверо-зап., наиболѣе населенной части преобладаетъ долгосрочная аренда мелкихъ участковъ; гористая сѣверо-восточн. П. — страна мелкой крестьянской собственности; средняя часть (пров. Эстремадура) характеризуется крупнымъ фермерскимъ хозяйствомъ, тогда какъ южная П. представляетъ рядъ громаднхъ, запущенныхъ и почти необработанныхъ латифундій. Съ начала 80-хъ годовъ португальское земледѣліе переживаетъ сильный кризисъ, благодаря низкому уровню культуры, все увеличивающемуся дробленію мелкой собственности, абсентеизму крупнхъ помѣщиковъ, конкуренціи дешеваго американскаго хлѣба, а также филлоксеры и другимъ болѣзненнымъ виноградныхъ лозъ и фруктовыхъ деревьевъ и т. п. Въ настоящее время цѣнность земли сильно упала, количество скота уменьшается, до 4000000 гектар. удобной земли (45% поверхн. П-и) остаются неввозделанными. Главнй хлѣбъ П-и — маизъ (5 $\frac{1}{2}$  милл. гектолитр., преимущ. въ сѣверо-зап. П-и); кроме него сѣются: пшеница (въ средн. П-и 2—2 $\frac{1}{2}$  милл. гект.), рожь (1 $\frac{3}{4}$  милл. г.), ячмень (800000 гект. въ с.-вост. П-и), овесъ (1 $\frac{1}{2}$  милл. г.) и картофель (3 милл. г.). Изъ отраслей скотоводства наиб. значеніе имѣетъ овцеводство (4 милл. овецъ и козъ, преимущ. въ сѣверо-вост. и южн. П-и) и свиноводство (бол. 1 милл. свиней въ юж. П-и); рогатый скотъ (625000 гол.) разводитъ главн. образомъ въ сѣверо-зап. П-и, ослы и мулы (200000)—въ сѣверо-вост. части. Лошадей всего 80000. Самая высокая отрасль португальскаго земледѣлія — садоводство (маслины, апельсины, лимоны, помаранцы и др. южные фрукты) и виноградарство. Виноградники занимаютъ 2,2% поверхнхъ П-и и, хотя сильно пострадали отъ филлоксеры, даютъ еще до 3 милл. гектол. вина въ годъ. Лучшие сорта получаютъ въ виноградникахъ долины Дуро (португейнъ), принадлежащихъ английскимъ капиталистамъ, а также близъ Лиссабона. Лѣса въ П-и меньше, чѣмъ во всѣхъ остальныхъ странахъ

Европы (2,9% поверхн.), благодаря хищническому его истребленію въ прежнее время. Рыболовство, хотя и въ упадкѣ, все еще сохраняетъ важное значеніе въ народн. хозяйствѣ П-и, а ловля сардинки даже постоянно растетъ. Горнозаводская промышленность П-и, не смотря на приливъ английскихъ капиталистовъ, до сихъ поръ не можетъ подняться на прежнюю высоту; добывается главн. образ. мѣдь (15000 тоннъ руды), а также незначит. количества марганца, желѣза, свинца и каменн. угля (15000 т.). Важной отраслью промышленности является добываніе морской соли (32000 тоннъ). Фабрично-заводская промышленность, главнй центръ которой въ Оporto, подобно другимъ отраслямъ португальской промышленности, находится въ рукахъ англичанъ и слабо развита (всего въ П-и 1150 фабр. съ 91000 раб. и производствъ въ 150 милл. франковъ; наиболѣе важны хлопчатобумажныя, шелковыя и табачн. фабрики). Торговля П-и постепенно развивается, но еще не велика; въ 1891 г. обороты ея достигли 98981651 милльрейса, въ томъ числѣ по ввозу 47799673 м. и вывозу—51181978 м. Главные предметы ввоза: хлопчатобум., шерстяныя и шелковыя издѣлія (5160000 м.), хлѣбъ (5015000 м.), машины инструменты (2468000 м.), желѣзо (2244000 м. угля (2182000 м.), сахаръ (1876000 м.), хлопокъ (1591000 м.) и пр.; вывоза—вино (19122000 м.), пробк. дерево (2951000 м.), рыба (1416000 м.), мѣдн. руда (1033000 м.), южные плоды и пр. Наиболѣе оживленныя торговыя сношенія П. ведетъ съ Англійей и Франціей; затѣмъ слѣдуютъ Германія, Соед. Штаты, Испанія и Бразилія. Движеніе судовъ въ портахъ П-и въ 1891 г. достигало 13096000 тоннъ, почти исключительно подъ иностраннымъ флагомъ; торговый флотъ П-и ничтоженъ (553 судна въ 74240 тоннъ, изъ нихъ  $\frac{1}{2}$ —пароходы). Сѣтъ желѣзн. дорогъ П-и въ 1891 г. составляла 2149 км. Духовная культура П-и еще на довольно низкой ступени развитія, и массы народа невежественны (по послѣдней переписи 1878 г. 82% португальцевъ были неграмотны), но за послѣднее время народное образованіе сдѣлало значит. успѣхи. Въ 1885 г. въ 5200 начальныхъ школахъ континентальной П-и обучалось 242000 учаш., 45 средн. учебн. заведеній насчитывали 15000 уч., университетъ (въ Коимбрѣ) имѣлъ 1200 студ. Въ политич. отношеніи П. составляетъ конституціонное королевство. Королю принадлежитъ исполнит. власть, законодательную же онъ раздѣляетъ съ кортесами. Кортесы состоятъ изъ 2 палатъ: палата перовъ—изъ 254 членовъ (52 пожизн. члена, 13 прелата, 139 назнач. королемъ и 50 избираемыхъ населеніемъ посредствомъ двустепенныхъ выборовъ съ высокимъ цензомъ); палата депутатовъ состоитъ изъ 180 членовъ, избираемыхъ населеніемъ прямо на 4 года: ценъ избирателей довольно высокъ. Въ администр. отношеніи П. раздѣляется на 21 округъ; госуд. религія—римско-католическая (патрiархъ лиссабонскій, 4 архіепископа, 8 епископовъ). Финансы П-и въ плачевномъ состояніи: съ 1834 г. португальскій бюджетъ страдаетъ хроничек. дефицитомъ, и госуд. долгъ достигъ въ 1890 г. громадной для П-и суммы въ 576670578 милльр.

По бюджету на 1892<sup>3</sup>/<sub>4</sub> годъ доходы П-и исчислялись въ 46 724 159 милльр. (тамож. пошлины—44,8<sup>0</sup>/<sub>0</sub>; налогъ на ренту—8,11<sup>0</sup>/<sub>0</sub>; поземельн. налогъ—6,7<sup>0</sup>/<sub>0</sub>), расходы—въ 48 018 961 м. (госуд. долгъ—49,8<sup>0</sup>/<sub>0</sub>; армия и флотъ—17,3<sup>0</sup>/<sub>0</sub>; народн. образование—1,7<sup>0</sup>/<sub>0</sub>). Армия П-и состоитъ въ мирное время изъ 34 971 чел. (1893 г.) и пополняется посредствомъ всеобщей воинской повинности; военный флотъ состоитъ изъ 41 боев. судна (въ томъ числѣ 9 миноносцевъ и 5 бронен. крейсеровъ). П. выдѣляетъ обширными колоніями въ Африкѣ (о-ва Зел. мыса, Сенегамбіи, о. св. Омы, До Принчипе, Ангола и Лоанда и Мозамбикъ, всего 2 183 351 кв. км и 13,3 милл. жит.) и Азій (Гоа и 3 порта въ Остѣ-Индіи, Макао и Вост. Тиморъ, 19 970 кв. км. и 881 200 жит.).—Ср. *O. Crawford*, „Old and New Portugal“ (London, 1880); *Th. Fischer*, „Ubersichtliche Malbinsel“ (1893); *de la Saigne*, „Le Portugal“ (Paris, 1876). *Исторія*. Въ древности П. называлась Лузитанію, по имени ея жителей, лузитанцевъ. Въ 139 г. до Р. Х. она была покорена римлянами, а съ 27 г. до Р. Х. составляла отдѣльную рим. провинцію. Въ IV в. по Р. Х. на нее напали аланы и свевы, затѣмъ она принадлежала вестготамъ, а съ 711 г. арабамъ. Около половины XI в. Фердинандъ Кастильскій отнялъ у арабовъ часть древней Лузитаніи до р. Мондего и г. Коимбры, и съ этого времени Лузитанія стала называться П-ей, по имени порта Кале; ею правилъ намѣстникъ кастильскаго короля, маркграфъ португальскій. Въ 1094 г. Альфонсъ VI назначилъ намѣстникомъ Генриха, графа бургундскаго, мужа своей побочной дочери, воспомязовавши слабостью своего тестя, Генрихъ провозгласилъ себя графомъ и государемъ П-и. Съ этого момента начинается самостоятельная исторія П-и. Сынъ Генриха Альфонсъ I (1112—1185) послѣ побѣды надъ арабами при Урике въ 1139 г. былъ провозглашенъ королемъ. Кортесы, созванные въ Ламею, утвердили за Альфонсомъ королевскій титулъ и установили законы о престолонаслѣдїи, о правахъ благороднаго сословія, порядкѣ судопроизводства и т. п. Въ 1147 г. у арабовъ были отняты Лиссабонъ, и Альфонсъ перенесъ туда изъ Коимбры свою резиденцію. Затѣмъ онъ отвоевалъ у мавровъ цѣлый рядъ городовъ и раздвинулъ границы П-и до р. Гвадианы. Преемники Альфонса (Санчо I, ум. 1211, Альфонсъ II, ум. 1223, Санчо II, ум. 1248, Альфонсъ III, ум. 1279, Діонисій I, ум. 1325, Альфонсъ IV, ум. 1357 и Петръ I, ум. 1367) слѣдовали примѣру своихъ предковъ и болѣе всего заботились объ усиленіи военнаго могущества П-и и расширеніи ея границъ. Совершенно иначе дѣла пошли при сынѣ Петра Фердинандѣ I (ум. 1383), который велъ разорительныя войны съ Кастиліей и истощилъ казну. Съ его смертью окончилась бургундская династія, и послѣ кровопролитной войны съ дочерью Фердинанда Беатрисой, бывшей замужемъ за королемъ кастильскимъ, воцарился побочный сынъ Петра I—Иоаннъ I (ум. 1433). Этотъ государь началъ собою не только новую династію (побочную бургундскую), но и новую эпоху въ исторіи П-и и даже въ исторіи Европы—эпоху открытія новыхъ земель и ихъ колонизаціи. Сперва были открыты острова Порто-Санто и Мадейра. Послѣ того экспедиціи вдоль

западнаго берега Африки обогнули Бѣлый мысъ, открыли Зеленый мысъ и острова, лежащіе близъ него; потомъ португальцы проникли за устья Гамбіи и Рио-Гранде почти до экватора; въ то же время были открыты Азорскіе острова и берегъ Сьерра-Леоне. Новыя земли стали для П-и источниками богатства. Португальскіе купцы привозили изъ нихъ золотой песокъ, слоновью кость, гумми, пряности и другіе дорогіе товары. Не меншей доходъ приносила и вновь завязавшаяся торговля невольниками. Всюду систематическій характеръ открытіе новыхъ земель получило при Иоаннѣ II (ум. 1495), когда былъ изслѣдованъ югозападный берегъ Африки, а Бартоломею Диасъ обогнулъ южный берегъ и открылъ мысъ Доброй Надежды. Этимъ открылся возможность найти заветный морской путь въ Индію. При преемникѣ Иоанна II Эммануилѣ I Великомъ (ум. 1521) этотъ путь былъ наконецъ найденъ мореплавателемъ Васко-де-Гама въ 1498 г. Нѣсколько позже Кабраль открылъ Бразилію, первоначально названную имъ Terra da Vera Cruz (земля истиннаго креста), Жоанно Нова—острова Вознесенія и св. Елены, а Тристанъ-да-Кунья—острова, получившіе его имя. Кромѣ того были открыты Лабрадоръ, Юкатанъ и нѣк. др. земли. Альбукерке завоевалъ значительную часть Индостана и Малакку. Благодаря такой дѣятельной колониальной политикѣ, П. стала первостепенной европейской державой. Во внутренней политикѣ короли побочной бургундской династіи стремились къ введенію полного абсолютизма и въ значительной мѣрѣ достигли этого. Со смертью Эммануила V закончилась блестящая эпоха португальскій исторіи. При его преемникахъ—Иоаннѣ III (ум. 1557), Себастианѣ (ум. 1578) и кардиналѣ Генрихѣ (ум. 1580), П., благодаря пагубному вліянію іезуитовъ и введенію инквизиціи, стала быстро клониться къ паденію, а послѣ смерти Генриха, не оставившаго прямыхъ наследниковъ, П. на полстолѣтіе слишкомъ прекратила самостоятельное существованіе: Филиппъ II испанскій предъявилъ свои права на П-ю и занялъ ее своими войсками въ 1581 г. Только въ 1640 г. португальцы освободились отъ иноземнаго гнета и провозгласили королемъ Иоанна Бранганскаго (ум. 1656). Но уже его ближайшіе преемники,—Альфонсъ VI, Петръ II и Иоаннъ V (ум. 1750), покровительствовавшіе іезуитамъ, мало заботившіеся объ интересахъ народа и стремившіеся лишь къ упроченію своей деспотической власти, окончательно разстроили финансы и разорили страну. При такомъ положеніи дѣлъ вступили на престолъ Іосифъ I Эммануилъ (ум. 1777). Не обладая лично выдающимися дарованіями, онъ однако сумѣлъ найти замѣчательнаго министра въ лицѣ маркиза де-Помбала. Помбаль, одинъ изъ представителей такъ наз. просвѣщеннаго абсолютизма, предпринялъ цѣлый рядъ реформъ, не замедлившихъ оказать свое благотворное дѣйствіе: изгналъ іезуитовъ изъ предѣловъ П-и, поправилъ расшатанные финансы, расширилъ морскую торговлю, основалъ сотни училищъ всякаго рода, преобразовалъ университетъ въ Коимбрѣ, издалъ новый сводъ законовъ. Благодаря этимъ реформамъ, П. съ честью вышла изъ опасной войны съ Франціей и Испаніей. Но это былъ лишь краткій періодъ процвѣтанія. Дочь

Иосифа Марія (1777—1816), бывшая замужем за своимъ дядей Донъ-Педро, отменила почти все реформы Помбала. Въ 1792 г. она сошла съ ума, и регентомъ сталъ ее сынъ Иоаннъ, вступившій на престолъ послѣ смерти матери. Въ 1801 г. Наполеонъ потребовалъ у П-и отказаться отъ союза съ Англіей и, такъ какъ требованіе не было исполнено, началъ войну. П. вынуждена была заплатить 25 мил. франковъ контрибуціи и согласиться на прежнее требованіе. Но вскорѣ она стала нарушать договоръ, и въ 1807 г. Наполеонъ снова послалъ свои войска въ П-ю. Дворъ принужденъ былъ бѣжать въ Бразилію. Однако, Веллингтону удалось освободить П-ю отъ французовъ; но ей отъ этого не стало легче, такъ какъ король не возвращался изъ Бразиліи, а англичане взяли все правленіе въ свои руки и съ лордомъ Бересфордомъ во главѣ угнетали страну. Наконецъ, въ 1820 г. вспыхнуло восстаніе, англичане были изгнаны, и созданные въ Лиссабонѣ кортесы выработали новую, для того времени довольно радикальную конституцію. Королю ничего не оставалось сдѣлать, какъ подписать ее, и во въ Бразиліи волненія усиливались. Въ 1822 г. сынъ Иоанна VI Донъ-Педро, поддерживавшій волненія, былъ объявленъ бразильскимъ императоромъ, при чемъ онъ долженъ былъ отказаться отъ своихъ правъ на П-ю. Въ 1826 г. Иоаннъ VI умеръ, и ему наследовала Марія II да Глорія, семилѣтняя дочь Донъ Педро, а регентомъ былъ назначенъ ее дядя и женихъ Донъ-Мигуэль. Въ 1828 г. Донъ-Мигуэль составилъ сильную консервативную партію, объявлялъ себя королемъ, отказался отъ своей невесты и отменилъ конституцію. Тогда Донъ-Педро, чувствующій свое непрочное положеніе въ Бразиліи, отказался отъ бразильской короны въ пользу своего малолѣтняго сына Педро и въ 1832 г. отправился въ П-ю, гдѣ началъ междоусоб. войну съ братомъ. Въ 1834 г. Донъ-Мигуэль вынужденъ былъ отказаться отъ своихъ притязаній; конституція, хотя и менѣе радикальная, чѣмъ констит. 1820 г., была восстановлена, и кортесы обратились къ Донъ-Педро съ просьбой взять на себя регентство. Но въ этомъ же году онъ умеръ, и его дочь была признана совершеннолѣтней. Во время правленія Маріи II да-Глорія, стремившейся уничтожить конституцію 1834 г., началась усиленная борьба партій. Въ сент. 1836 г. вспыхнуло восстаніе. Королева вынуждена была созвать кортесы, которые ввели парламентскую систему съ двумя палатами, предоставивъ коронѣ право *veto*. Однако спокойствіе не было восстановлено. Не только абсолютисты были еще многочисленны, но и въ средѣ приверженцевъ конституціи не прекращалась борьба между консервативными *модератосами*, которые назывались также *недристали* или *жартистами* (приверженцы хартии Донъ-Педро), и радикальными *экзальтадосами* или *сентаристами* (приверженцы констит. 1820 г.). Кромѣ того уже начали проникать въ общество и республиканскія идеи. Въ 1842 г. партія модератосовъ сдержала вверхъ, и ихъ вождь Коста составилъ министерство, которое правило сообразно съ конституціей Донъ-Педро. Но ожесточенная борьба партій продолжалась. Въ 1846 г. вспыхнуло восстаніе. Однако маршалъ Салданья быстро подавилъ его и, ставъ во главѣ министер-

ства, на время успокоилъ страну. Въ 1853 г. ум. Марія II да-Глорія, и на престолъ вступилъ ее сынъ Педро V, за несовершеннолѣтіемъ котораго государствомъ управлялъ его отецъ Фердинандъ Саксенъ-Кобургскій. Парламентская оппозиція между тѣмъ все усиливалась. Въ 1857 г. молодой король достигъ совершеннолѣтія и поручилъ составить министерство маркизу Лула, который старался умиротворить все партіи. Въ 1861 г. Педро V ум. отъ желтой лихорадки, и ему наследовалъ его братъ Людовикъ I, царствованіе кот. ознаменовалось рядомъ умбренно-либеральныхъ реформъ. Онъ старался оживить колониальную политику, долго оставшуюся въ пренебреженіи, и расширилъ владѣнія португальцевъ въ Африкѣ. Между тѣмъ революціонное движеніе все сильнѣе охватывало страну. Этому особенно способствовало подобное же движеніе въ Испаніи. Въ 1865 г. Фонтезъ Перейра провель реформу, расширившую избирательное право, но уже въ слѣдующ. году вынужденъ былъ уступить мѣсто болѣе либеральному де-Кастро. Въ началѣ 1867 г. и это министерство подало въ отставку. Въ 1869 г. ум. Людовикъ I, и ему наследовалъ его сынъ Карлъ I. Революціонное движеніе къ этому времени усилилось настолько, что министерства падали одно за другимъ, и самая корона находилась въ опасности. Въ 1891 г. вспыхнуло восстаніе въ Оporto, но, благодаря энергіи правительства, его удалось подавить. Ко всемъ этимъ неурядицамъ присоединялись недоразумѣнія съ Англіей по поводу Африканскихъ владѣній и полное разстройство финансовъ. Правда, первая удалось устранить, благодаря обоюднымъ уступкамъ, а финансы были немного поправлены новымъ министерствомъ Феррейра, но крайнее шаткое положеніе длится до сихъ поръ.

**Португаловъ**, Веніаминъ Осиповичъ, врачъ и публицистъ, род. въ 1835 г.; окончивъ курсъ въ кievскомъ университетѣ, П. занялся практикой въ Полтавской губ. Въ 1863 г. онъ вынужденъ былъ отправиться сначала въ Шадринскъ, Пермской губ., затѣмъ въ Чердынъ, гдѣ, не имѣя возможности заниматься врачебной практикой, онъ впервые взялся за перо („Шадринскъ и Чердынъ“, „Причины болѣзней“). Вскорѣ П. получилъ мѣсто городского врача въ Красноуфимскѣ, при чемъ не оставлялъ и литературныхъ занятій, помѣщая статьи въ журналахъ: „Архивъ суд. мед. и гигиены“, „Дѣло“ (большой трудъ „Послѣднее слово науки“), „Недѣля“. Съ введеніемъ земской реформы П. былъ сначала приглашенъ земскимъ врачомъ въ Самару, а потомъ санитарнымъ врачомъ въ Вятку. Живо и энергичный П. горячо отдался дѣлу земской медицины, проектируя широкія реформы, но скоро онъ снова принужденъ былъ сократить свою дѣятельность. Поселившись въ Самарѣ, онъ занялся вольной практикой и литературой. Здѣсь живеть онъ и до сихъ поръ, пользуясь большою популярностью, какъ врачъ, особенно среди немущаго люда. Довольно значительную известностью пользуется П., послѣ 25-лѣтней литерат. дѣятельности, и среди читающей публики, благодаря массѣ статей по разнообразнымъ вопросамъ, которые онъ помѣщалъ въ журналахъ: „Дѣло“, „Русская мысль“, „Русское Богатство“, „Вѣстникъ воспита-

нія", въ газетахъ „Недѣля“, „Новоети“, „Русскій курьеръ“, „Московский телеграфъ“ и пр. Таковы, кромѣ вышеупомянутыхъ, его научно-популярныя книги и статьи: „Вопросы обществен. гигиены“ (изд. 1874 г.); „Безпрѣлѣтность гигиены“ (введеніе къ книгѣ д-ра Реклама); „Гигіена интеллиг. человѣка“ и т. п.; по обществ. вопросамъ: „Санитарныя иллюзіи“, „Жизненные задачи змѣста“ („Дѣло“), „Санит. знач. общины“, „Гигіена рудокоповъ“ („Недѣля“ 84—87 г.); „Санитарная нурадиція“ („Рус. М.“ 1890 г.); педагогич. статьи: „Гигіена и педагогика“, „Болезнь душа дитяти“, „Родительское чувство“ („Вѣстникъ воспитанія“) и т. п. Во всѣхъ своихъ статьяхъ П. является горячимъ защитникомъ гуманности, общественной самодѣятельности и дѣятельности популяризаторомъ рационал. научныхъ взглядовъ.

Португальская литература, принадлежа небольшому народу, лишь однажды выступившему въ блестящей мировой роли—въ 1-ой полв. XVI в., не можетъ похвалиться ни богатствомъ, ни оригинальностью. Давъ въ высшемъ пунктѣ національнаго развитія Европѣ Камозенса, португ. народъ оказался неспособнымъ призвести еще что-нибудь великое, а его сентиментальной, меланхолически-мягкой поэзіи было не подъ силу бороться съ иностр. влияніями, вследствие чего П-ой л-ѣ выпала печальная роль—быть вѣчно отраженіемъ чужаго. Поэтический духъ португальскаго народа,—насколько можно судить изъ нѣкоторыхъ, правда, не совсѣмъ внушающихъ довѣріе, остатковъ поэтическихъ образовъ, былъ впервые возбужденъ борьбой съ маврами, и прославленіе ея героевъ служило содержаніемъ первыхъ П-ихъ народныхъ романсовъ. Но уже въ XII в., благодаря тому, что дворъ Генриха Бургундскаго, основателя П-аго королевства, состоялъ изъ южно-французск. рыцарей, эти „вульгарныя“ пѣсни начинаютъ быстро вытѣсняться болѣе выработанной любовной лирикой провансальскихъ трубадууровъ, Португ. поэты того времени принадлежали, главн. обр., къ высшимъ сословіямъ, а центромъ ихъ былъ—король Динишъ (Дюнисій, 1279—1325), самъ выдающийся трубадуръ. Въ XIV в. поэзія продолжаетъ культивироваться при дворахъ, но на смѣну провансальскому влиянію выступаетъ болѣе близкое П-ой л-ѣ влияніе испанское, а господствующимъ языкомъ поэзиі не только въ Португаліи, но и въ Испаніи дѣлается старо-португальское или галисийское нарѣчіе (на немъ, въ числѣ другихъ испанцевъ, писалъ свои духовные романсы и Кастильскій король Альфонсъ Мудрый). Соорникъ „*Saesponeiro geral*“ (1516), составленный Резендой, даетъ богатое собраніе поэтич. произведеній П-ой л-ы XV в., принадлежащихъ 150 поэтамъ, въ числѣ которыхъ значится и Рибейро (жилъ при дворѣ Эммануэля В.), кот. своимъ сентиментальнымъ, полупаустушескимъ-полурыцарскимъ романсомъ „*Melina e moça*“, равнымъ образомъ, какъ и своими эклогами, способствовалъ упроченію въ П-ой л-ѣ однообразной идиилки. Скоро, однако, П-ой л-ѣ суждено было перейти въ новую фазу увлеченія чужими формами, на этотъ разъ—классическими. Саа-де-Миранда (1495—1558), подражавшій Горацию, впервые сталъ популяризовать эти формы своими произведеніями; Антонио

Феррейра (1528—69), профессоръ и тогдашній оракулъ критики, своими холодными, но правильными по построенію одами, элегіями, а также своей первой о португальцевъ трагедіей въ классич. вкусъ „*Jnez de Castro*“ сталъ основателемъ „классической“ школы, и по ихъ примѣру въ Коимбрскомъ университетѣ и Лиссабонѣ начала развиваться учено-придворная чопорная поэзія. Маграсно возставалъ противъ чуждаго влияния Жиль Висенте (ум. ок. 1536), стараясь своими хотя грубыми, но живыми и жизненными пьезами (комедіи, трагикомедіи, фарсы, религіозныя представленія—*autos*) пробудить къ жизни національное искусство. Примѣръ его остался безъ подражаній. Даже, когда явился величайшій поэтъ П-ой л-ы Луисъ де-Камозенъ (1524—80) съ своими истинно-поэтическими кансонами и сонетами, а главное, съ своимъ грандіознымъ и исполненнымъ то высокой, то изящной красоты историко-романтическимъ эпосомъ „*Os Lusíadas*“, П. л. не сблалась самобытнѣе и оригинальнѣе. Немного числ. подражатели Камозенса не отличались талантомъ, а болѣе даровитый изъ нихъ Франсисъ Лобо (род. ок. 1550 г.), написавшій сухую историч. поэму „*O condestabre de Portugal*“, снова принялся за паустушескіе романы („*Prima vera*“, „*Pastor peregrino*“ и др.). Послѣ того какъ Альказарская битва (1578) уничтожила цвѣтъ П-аго народа, который въ политическомъ отношеніи скоро подпалъ гнѣту испанцевъ, національное искусство стало еще болѣе падать. Въ П-ой л-ѣ начинаютъ подражать тогдашней надутой манерѣ испанцевъ, впадаютъ въ маринизмъ (см. *Марини*) и гонгоризмъ (см. *Гонора*), что особенно ярко проявляется въ поэтич. и историч. произведеніяхъ весьма плодovitаго, но лишеннаго поэтич. чутья Мануэля Фариа-э-Суза (1590—1649), писавшаго и на испан. языкѣ. Лишь Антонио Варбоа Баезаларъ (1610—63), умный и изящный элегикъ, и Фрейре де-Андрадесъ, талантливый сатирикъ, боровшійся пародіями противъ порчи вкусовъ,—во многихъ отношеніяхъ заслуживаютъ вниманія. Драма П-ая въ XVII в. не получала развитія, такъ какъ П-іе драматурги предпочитали писать по-испански; взамѣнъ того болѣшимъ успѣхомъ начинаетъ пользоваться здѣсь комич. опера, изобрѣтателемъ которой былъ еврей Антонио Жозе да-Сильва (сочиненъ въ 1739 г.). Въ области повѣствовательной ходъ получаютъ надутые рыцарскіе романы (Жоано де-Барросъ, Франсиско де-Моразъ, Феррейра де-Васконселло и др.). Общее стремленіе къ риторикѣ и ораторству отразилось и на величайшемъ П-омъ историкѣ Жоано де-Барросѣ (1496—1570), кот. своимъ превосходнымъ по стилю и доброувѣстнымъ по изученію описаніемъ открытій и завоеваній португальцевъ въ Остѣ-Индіи („*Asia*“) положилъ начало историч. литературѣ Португаліи. Въ XVIII ст., не смотря на то, что П-ій народъ былъ уже свободенъ отъ политическаго гнета Испаніи, что въ 1714 г. была основана Академія наукъ, а торговыя сношенія привели въ близкое соприкосновеніе съ Англіей и англ. литературой,—П. л. не возродилась къ новой, самостоятельной жизни. Это время характеризуется галломаніей, которая прошла здѣсь далеко въ глубь и XIX в. Очень образованный, но мало поэтический графъ Менезезъ де-Эрсеира



(1673—1741) своим переводомъ на П-ий яз. „Art poétique“ Буало и слабой эпопеей „Henriqueida“, написанной по ложно-классическимъ правиламъ, былъ основателемъ этого направления. Не смотря на то, что общество „Аркадцевъ“, выдающимся членомъ котораго былъ „португальскій Гораций“ Корреа Гарсао (ум. 1772 г.), старалось напомнить современникамъ стиль и духъ національной поэзіи XVI в., всё стремились лишь къ французской правильности и вышней отдѣлкѣ. Среди поэтовъ-лириковъ того времени, похожихъ другъ на друга и по манерѣ, и по содержанию, нѣсколько выдѣляются Мановель де-Коста, подражавшій старо-итальянскимъ образцамъ,—своей сравнительно большей простотой, элегантною и задушевностю; Кунья-э-Сильва, лучшей П-ий анакреонтической поэтъ, авторъ героико-эпической поэмы „O hyssope“,—своею пылкостью и возвышенностю; бразилецъ Антониу Гонзада—своими милыми любовными элегіями и т. д. Къ концу XVIII в., среди потока переводовъ съ французскаго, значительной плодотворностью стали выдѣляться Намименто (названный Филинто Элизіо, 1734—1819), писавшій хотя въ классически-правильномъ стилѣ, но всегда изящный, истинный лирикъ; Божажъ (1765—1805), выдающийся поэтъ, хотя его и упрекали въ гонгоризмъ, и др. Наконецъ, забвение традицій національнаго искусства дошло до того, что слабая во всѣхъ отношеніяхъ героическая поэма „O oriente“ мигуэлиста Маседо была поставлена выше „Лузиадъ“ Камонса, а самъ авторъ ея, задумавшій развѣичать величайшаго П-аго поэта, былъ признанъ современниками достойнѣе его замѣстителемъ. Что касается театра, то хотя вышеназванный Корреа Гарсао и старался своими комедіями, писанными частью въ манерѣ Теренція, поднять тогдашнюю сцену, но она была залопонена особымъ родомъ мелодрамъ, созданныхъ подъ влияніемъ итальянск. оперъ и лишенныхъ всякаго художественнаго значенія. Сильное движеніе, известное подъ именемъ романтизма, обновившее въ началѣ XIX в. всѣ европейскія литературы, прошло для Португаліи почти незамѣченнымъ. Въ новѣйшей П-ой л-ѣ мы видимъ мало перемѣнъ и прогресса сравнительно съ прошлымъ столѣтіемъ; обнаруживается лишь нѣкоторое оживленіе, благодаря появленію нѣсколькихъ болѣе или менѣе крупныхъ талантовъ. Къ числу такихъ относится Фелисьяно де-Кастильо (1800—1875), благозвучный и мягкій лирикъ, въ особенности известный своими нѣжными описаніями природы; Геркулано де-Карвальо (1810—77), патриотъ, подвергавшійся сильному преслѣдованію во время Мигуэля, одинаково извѣстный своими прекрасными сочиненіями по исторіи Португаліи и историческ. романами, какъ и своими серьезно-возвышенными, религиозно-политическими стихотвореніями (изд. подъ заглав. „A voz do propheta“); Альмейда Гарретъ (1799—1854), писавшій въ эпическомъ и лирическомъ родѣ и оказавшій ту заслугу П-ой л-ѣ, что стремился пробудить въ соотечественникахъ любовь къ стариннымъ національнымъ пѣснямъ, собраніе которыхъ онъ предпринималъ и самъ. Далѣе изъ новѣйшихъ поэтовъ нужно назвать Пальмейрина (род. 1825 г.), лирика, чрезвычайно популярнаго своими патриотическими и задушевными пѣснями въ народномъ

духѣ; Т. Рибейро (род. 1831 г.), лирика и поэтического повѣствователя, прославленнаго за его патриотическій эпосъ „D. Jaime“ (1862), проникнутаго ненавистью къ испанцамъ, и др. Въ области романа въ позднѣйшее время замѣчается, подъ влияніемъ англ., нѣм. и особенно франц. литературы, стремленіе къ реализму (особенно въ романахъ Эвы де-Кейроза); но и здѣсь всякую минуту португальскіе писатели готовы власть или въ странную надутость языка, или въ чрезмѣрныя преувеличенія въ описаніяхъ,—недостатки, отъ которыхъ не вполне свободенъ и Ребелло де-Сильва (род. 1821 г.), получившій у соотечественниковъ большую славу за историч. романъ „A mocidade de D. João V“.—При небольшихъ успѣхахъ П-ой л-ы сравнительно съ литерагурами другихъ народовъ, критика П-ая отличается, однако, большимъ самодовольствомъ и снисходительностю и обсыпаетъ восторженными похвалами всякое мало-мальски возвышающееся надъ общимъ уровнемъ произведеніе. Что касается научной области, то за исключеніемъ наукъ, имѣющихъ болѣе или менѣе близкое отношеніе къ мореходству (географія, математика, астрономія), португальцы при своей косности и религиозномъ фанатизмѣ не произвели ничего, заслуживающаго вниманія.—Въ послѣднее время въ Бразиліи, бывшей нѣкогда португ. колоніей, начинаютъ появляться поэты, пишущіе на португ. яз. и составившіе уже своими трудами цѣлую отрасль П-ой л-ы. Они имѣютъ и своего прославленнаго поэта Гонсалвеса Диаса (род. 1823 г.), который помимо драматич. и эпич. опытовъ въ національномъ духѣ получилъ заслуженную извѣстность, какъ глубокой и задушевный лирикъ. Ср. *Ferd Wolf*, „Studien zur Geschichte der spanischen und portug. Literatur“ (Berl., 1859); *Simonde de-Sismondi*, „De la littérature du midi de l'Europe“, т. 4 (Paris, 1829); *Loiseau*, „Histoire de la littérature portugaise“ (Paris, 1885); по-руск. краткіе очерки въ пер. И. Щерра, „Всеобщ. ист. литерат.“, т. 1 (Спб., 1879) и во „Всеобщ. ист. литерат.“ Корша и Кирпичникова, т. 3 (Спб., 1888).

**Португальскій языкъ**, какъ и другіе романскіе языки, произшелъ изъ протонароднаго языка римлянъ, имѣвшихъ нѣкогда въ мѣстности, соответствующей нынѣшней Португаліи, свои колоніи. Въ лексическомъ отношеніи онъ стоитъ чрезвычайно близко къ языку испанскому; но въ то время, какъ послѣдній принималъ въ себя значительное количество арабскихъ словъ, П. я., напротивъ, обилуетъ французскими, появленіе которыхъ въ немъ ведетъ свое начало еще со временъ Генриха Бургундскаго (конца XI в.). Что же касается звуковой стороны, то тутъ онъ имѣетъ столько отличій отъ испанскаго, что его нельзя назвать нарѣчіемъ послѣдняго, и можно сравнить съ французскимъ. Подобно послѣднему, онъ имѣетъ носовые звуки, горланные замѣняютъ шипящими и т. д. Существенное отличіе П-аго я-а составляетъ еще обиліе доегласныхъ, получившихся или вслѣдствіе растяженія простыхъ гласныхъ, или являющихся въ результатъ выпаденія часто самыхъ характеристическихъ согласныхъ, что придаетъ П-ому я-у мягкій, но въ то же время какой-то слабосильный и слашавый колоритъ. На П-омъ я-ѣ говорить не только въ Португаліи (гдѣ выдѣля-

ются говоры областей Миньо и Бейры), но еще и въ особѣннй съ ней испанской провинціи Галисіи (существенныя отличія въ говорѣ), въ Бразиліи, на Азорскихъ островахъ, берегахъ Африки и въ нѣкоторыхъ областяхъ Остѣ-Индіи (Гоа, Диу). Ср. *Fr. Diez*, „Grammatik der Romanischen Sprachen“ (Bonn, 1856), т. 1; *Sauer und Kordjgen*, „Portugiesische Konv.-Grammatik“ (Heidelberg, 1887); *H. Michaëlis*, „Portugiesisch-deutsches Wörterbuch“ (Leipzig, 1887, 2 ч.). По-русски никакихъ пособій для изученія П-аго я-а нѣтъ.

**Портулаковыя**, семейство двусѣмяд. растен., изъ пор. Centropogonaceae, б. ч. однолѣтнія, рѣже многолѣт. травы или кустарнички, съ супротив. или очеред., часто мясистыми листьями, правильными цвѣтками и централ. сѣмяносцеми; сѣмя съ бѣлкоймъ и изогнутымъ зародышемъ, плодъ — коробочка, открывающаяся створками или крышечкой; около 125 видовъ, б. ч. въ теплыхъ и умеренныхъ странахъ, особенно въ Ю. Америкѣ и Капской землѣ; большинство видовъ разводится, какъ декоратив. растенія. Родъ *Portulaca* съ признаками семейства. Р. *oberacea*, портулакъ, сочные листья котораго употребляются какъ овощи.

**Португей-прапорщики**, прежде въ русск. арміи такъ назывались пѣхотные подпрапорщики и унтеръ-офицеры изъ дворянъ. Въ кавалеріи лица одинаковаго съ П.-п-ами званія и положенія назывались *португей-юнкерами*. Это послѣднее названіе применяется и до сихъ поръ въ военныхъ училищахъ, гдѣ оно означаетъ унтеръ-офицера среди юнкеровъ.

**Португезъ** (фр. porte-épée), перевязь, на которой носятъ холодное оружіе (для шашекъ употребляется — *плечевая П.*, для саблеи и палашей — *попсовая П.*).

**Портъ** 1) *П.-Баеръ*, британск. портъ на о. Малый Андаманъ (изъ группы Андаманскихъ оо. въ Бенгалскомъ зал.); гавань его принадлежитъ къ числу лучшихъ и обширнѣйшихъ гаваней въ мірѣ. 2) *П.-Вандуръ*, укрѣплен. гор. въ франц. департаментѣ Восточ. Пиренеевъ, при Средиземн. м.; превосходная купеческая и военная гавань, морская купанья, торговля съ Алжиромъ, 3004 ж. 3) *П.-Гамильтонъ*, островъ съ одноимен. гаванью у южн. берега Кореи (Азія). 4) *П.-Глазю*, см. *Глазю*. 5) *П.-Гуронъ*, гор. въ сѣв.-америк. штатѣ Мичиганъ, при оз. Гуронъ; оживлен. торговля, 10390 ж. 6) *П.-Драксонъ*, см. *Сидней*. 7) *П.-Кастриэ*, см. *Карнаксъ*. 8) *П.-Луи*, глав. гор. о. Маврикія, при нѣсколькихъ желѣзн. дор.; укрѣплен. гавань, производство металлич. издѣлій, театр, обсерваторія, ботанич. садъ и пр., 66400 жит. 9) *П.-Натамъ*, см. *Дурбанъ*. 10) *П.-о-Пренсъ*, *П. Республиканскій*, глав. гор. негритянской республики Ганти (Востѣ-Индія), на о. Ганти; гавань, форты, арсеналъ, оживлен. торговля, 30—35000 ж. 11) *Портъ-рояль-де-Шамъ* (Port-Royal des Champs), знам. женскій монастырь близъ Версаля, основ. въ 1223 г.; въ 1640 г. здѣсь была учреждена янсенистская школа, просуществовавшая до 1656 г. Благодаря проискамъ іезуитовъ школа, служившая центромъ и расадникомъ янсенизма, а затѣмъ въ 1708 г. и самый монастырь были закрыты. 12) *П.-Саидъ*, городъ въ Египтѣ, на берегу Средиземн. моря, у входа въ Суэцкій ка-

наль, названъ такъ по имени вице-короля Египта Саида-паши, давшаго Ферд. Лессенсу концессию на сооруженіе канала. Изъ ничтожнаго поселка въ 1859 г., когда начались работы по прорытію канала, П.-С. быстро превратился въ оживленный портовый городъ, гдѣ пароходы, идущіе изъ Европы въ южн. Африку, Индію и въ Тихій океанъ, запасаются углемъ, и въ 1882 г. имѣлъ уже 16560 жит. (въ томъ числѣ 5867 европейц.). Въ настоящее время въ П.-С-ѣ строится желѣзная дорога, которая соединитъ П.-С. съ Каиромъ черезъ гор. Измаиліи. Близъ города находится большое соленое озеро Мензале, изобилующее рыбой и дающее самосадочную соль. 13) *П.-Элизабетъ*, гор., торговый центръ вост. Капландія (Африка), при 2 желѣзн. дорогахъ; 18000 ж., большинство которыхъ составляютъ европейцы.

**Порты**. Морскими П-ами называются не только П., лежащіе на берегу моря, но и рѣчные П., доступные для большихъ морскихъ судовъ. Въ послѣднее время значеніе морскихъ торговыхъ сношеній въ международной торговлѣ быстро возрастаетъ, и соответственно этому растутъ морскіе торговые П., тогда какъ рѣчное судоходство и рѣчные П. много потеряли вслѣдствіе конкуренціи желѣзныхъ дорогъ. Безопасныя якорныя стоянки въ естеств. бухтахъ встрѣчаются рѣдко, и поэтому приходится устраивать искусств. приспособленія для удобной и безопасной стоянки судовъ. Часть П-а, не защищенная съ моря никакими сооружениями, называется *рейдомъ*; мѣста, закрытыя съ моря искусств. сооружениями, носятъ названіе *гаваней* или *портовыхъ бассейновъ*. Каждый П-ѣ имѣетъ обыкновенно нѣсколько гаваней, имѣющихъ каждая спецiальн. назначеніе (каботажная гавань, нефтяная, угольная, карантинная и т. п.). Существенныя условія удобства П-а для судовъ: 1) ровное дно гавани и удобный для якорной стоянки грунтъ, а также защита судовъ отъ вѣтра и волненія открытаго моря; для послѣдней цѣли устраиваются насыпи и молы (волноломы), защищающіе входъ въ гавань и достигающіе иногда 5 и болѣе верстъ въ длину. 2) Столь-же важна достаточная глубина какъ самой гавани, такъ и входа въ нее (фарватеръ): во многіе П. вслѣдствіе мелковоливья фарватера суда большихъ размѣровъ могутъ заходить только во время прилива, что влечетъ за собою значительную потерю времени и другія невыгоды. Для углубленія П-овъ и расчистки фарватеровъ употребляются землечерпательныя машины, находящіяся обыкновенно въ постоянныя работъ въ избѣжаніе занесенія П-а морскимъ пескомъ или рѣчнымъ иломъ. Въ послѣднее время стремятся, не смотря на большія издержки, все болѣе и болѣе увеличивать глубину П-овъ вслѣдствіе быстрого возрастанія величины и осадки морскихъ судовъ. Нижеслѣдующая табличка показываетъ глубину важнѣйшихъ русскихъ П-овъ:

	Петербургъ (Новый портъ) . . . . .	Рига . . . . .	Либава . . . . .	Одесса . . . . .	Николаевъ . . . . .
	22 фута	20	17	26	22
	28 (Кронштадтъ).	—	29	39	—

Портъ. Рейдъ.

Севастополь . . . . .	54	„	—
Батумь . . . . .	30	„	—
Владивостокъ . . . . .	48	„	—

3) Важное значение имѣютъ также маяки, указывающіе входъ въ П-я, сигнальныя вѣхи и др. знаки, которыми обставляется фарватеръ и обозначаются мели близъ П-а, а также правильная организация лоцманской службы. 4) Для замерзающихъ П-овъ (см. *навигация*) большую пользу оказываютъ пароходы-ледоколы, при помощи которыхъ можно иногда поддерживать навигацію круглый годъ и во всякомъ случаѣ удлинять продолжительность ея на нѣсколько недель. Портовые сооруженія на берегу имѣютъ цѣлью облегчить выгрузку и нагрузку судовъ, обезпечить ихъ сохраненіе и сохраненіе топлива. Для этого служатъ: 1) набережныя, протяженіе которыхъ соразмѣряется съ количествомъ грузящихся и выгружающихся въ газахъ судовъ, и въ неглубокихъ П-ахъ — мокрые доки, гдѣ удобно можетъ производиться выгрузка и нагрузка; 2) товарные склады и механич. приспособленія для выгрузки и нагрузки (зерновые козлы, зерновые элеваторы, нефтепроводы и пр.). Въ Англіи въ эти сооруженія вѣдѣтъ съ искусств. бассейнами для судовъ (собств. доки) обозначаются общимъ именемъ доковъ; 3) сухіе и плавающие доки и механич. мастерскія для починки судовъ; 4) угольные склады для обезпеченія приходящихъ судовъ топливомъ и пр. Экономич. значеніе морскихъ П-овъ громадно; они являются главными рынками всемірной торговли, торговыми и промышленными центрами страны (Лондонъ, Н.-Йоркъ, Бомбей и т. д.). Выгоды морскихъ сообщеній таковы, что въ послѣднее время возникаютъ и приводятся въ исполненіе цѣлый рядъ проектовъ превращенія внутреннихъ рѣчныхъ П-овъ въ морскіе (Манчестеръ, Парижъ, Берлинъ и т. п.). Относител. важность морскихъ П-овъ зависитъ прежде всего отъ общаго эконом. развитія страны и значительности района, торговымъ центромъ котораго служитъ данный П-ъ. Затѣмъ значеніе П-а обуславливается близостью его къ потребит. рынкамъ и центрамъ производства и удобствомъ ведущихъ къ нимъ путей сообщенія. Въ этомъ отношеніи болѣшимъ преимуществомъ пользуются П. заливы, далеко вдающихся въ глубь страны (наприм., Балтимора, Петербургъ и т. д.), или рѣчные порты (Лондонъ, Филадельфія, Севилья и др.), тогда какъ П., стоящіе на выдающихся въ море полуостровахъ, могутъ сообщаться съ центромъ страны только при помощи болѣе длинныхъ и болѣе дорогихъ, чѣмъ морскіе, желѣзн. дорогъ и рѣчныхъ путей. П., стоящіе при устьяхъ судоход. рѣвъ, пользуются важнымъ преимуществомъ воднаго пути во внутрь страны, но обыкновенно устраивать такіе П. чрезвычайно затруднительно вслѣдствіе обилія рѣчныхъ наносовъ, и потому часто предпочитаютъ устраивать П. на нѣкотор. разстояніи отъ устья (Олесса, Венеція, Марсель, Барселона и т. п.). Немаловажную роль играетъ также высота судовыхъ пошлинъ, взимаемыхъ въ П-ахъ, географія, положеніе, дѣлающее тотъ или другой П-ъ необходимымъ транзитнымъ пунктомъ (Константинополь, Гибралтаръ, Аденъ и т. п.), таможенная политика и пр. — Рѣчные П-ы не требуютъ такихъ обширныхъ затратъ

для своего устройства; въ нихъ главное вниманіе обращается на глубину П-а и фарватера, достаточн. величину набережныхъ, а на замерзающихъ рѣкахъ — на безопасность стоянки судовъ во время ледохода — Ср. *Любертъ*, «Курсъ портовыхъ сооружений» (Спб., 1883—91, 3 т.); *Н. Вознесенскій*, «Портовые бассейны» (Спб., 1892); *Hagen*, «Seuefer und Hafenanbau» (1863—64, 3 B-de); «Матеріалы для описанія русскихъ П-овъ и исторіи ихъ сооруженія», издаваемые комиссіей по устройству коммерческихъ П-овъ (выходятъ въ Петербургѣ выпусками съ 1885 г.); «Атласъ русскихъ П-овъ» (С.-Петербургъ, 1892, Вып. 1-й); *Ministère des travaux publics*, «Atlas des ports étrangers» (Paris, 1885—93); а также превосходное сочиненіе, изданное подъ редакціей *A. Dorn*: «Die Seehäfen des Weltverkehrs» (Wien, 1891—92, 2 B-de).

**Беруга**, или *порукаваніи*, небольшія, подобныя широкимъ запястьямъ, принадлежнсти священнослужительскаго облаченія, кот. стягиваются на обѣихъ рукахъ священнослужителя, чтобы скрѣпить широкіе рукава его одежды для удобства при совершеніи богослуженія.

**Поручикъ**, см. *табелъ о ратахъ*.

**Поручительство**, въ гражд. правѣ договоръ, въ которомъ одно или нѣсколько лицъ, *поруचितели*, обязуются, въ случаѣ неисправности должника по какому-либо другому договору, совершить за него то дѣйствіе, къ которому онъ обязался. Служа средствомъ обезпеченія договора П. имѣетъ характеръ договора дополнительнаго, второстепеннаго въ отношеніи другаго — главнаго договора и раздѣляется поэтому юридическую судьбу главнаго договора: если этотъ послѣдній будетъ признанъ недѣйствительнымъ вслѣдствіе, напр., неправоиспособности должника, то и поручитель не подлежитъ ответственности (см. рѣш. 1873 г. № 595 и 1869 г. № 504). Отвѣтственность поручителя не можетъ превышать отвѣтственности главнаго должника, но можетъ простираться только на часть долга; послѣднее должно быть оговорено, иначе предполагается П. во всей суммѣ долга. (Св. Зак. т. X, ч. I. ст. 1556). Въ случаѣ измененія или обновленія договора непосредственно участвующими лицами, безъ вѣдома поручителя, послѣдній освобождается отъ отвѣтственности (рѣш. 1869 г. №№ 522, 504). П. можетъ быть дано или только въ платежъ суммы, или въ платежъ ея на срокъ (ст. 1557). Весьма существенная разица между этими двумя видами состоитъ въ слѣд.: въ случаѣ простаго П-а поручитель можетъ быть вынужденъ исполнить обязательство лишь послѣ формальнаго признанія главнаго должника несостоятельнымъ (ст. 1558; при искахъ же менѣе 1500 р. достаточно, по взгляду Сената, фактической несостоятельности — рѣш. 1880 г. № 121 и др.); если же дано П. срочное, то кредиторъ, по разъясненію Сената, въ правѣ по наступленіи срока обратиться възысканіе непосредственно на срочнаго поручителя, безъ предварительнаго обращенія къ главному должнику (рѣш. 1878 г. № 272 и др.). При срочномъ П-ѣ искъ долженъ быть предъявленъ въ теченіе мѣсяца по наступленіи срока, притомъ — по разъясненію Сената — противъ *поручителя*, а не противъ должника. Въ случаѣ пропуска кредиторомъ этою

срена, поручитель отъ ответственности освобождается (рѣш. 1877 г. № 82, 1876 г. № 437 и др.). Если есть нѣсколько поручителей, то они отвѣчаютъ солидарно, т. е. каждый отвѣтствуетъ за весь долгъ, но солидарность эта условная: съ каждаго изъ поручителей взыскивается сначала только причитающаяся на его долю часть долга и уже затѣмъ, когда одинъ или нѣсколько поручителей окажутся несостоятельными, то часть долга, упдающая на несостоятельныхъ, распределяется между прочими (ст. 1538, п. 5). Заплативъ долгъ по обязательству, поручитель—какъ простой, такъ и срочный—приобрѣтаетъ противъ должника всѣ тѣ права и иски, которые имѣлъ главный кредиторъ, и участвуетъ въ конкурсной массѣ какъ обыкновенный кредиторъ (ст. 1561). П. совершается собственноручною подписью поручителя на обязательствѣ (ст. 1562), но можетъ быть дано и въ отдѣльномъ актѣ; въ послѣднемъ случаѣ необходима ссылка на предшествующее обязательство (рѣш. 1874 г. № 2 и др.). Русскому праву извѣстно еще П., какъ средство обезпеченія не договоромъ, а гражданскихъ исковъ въ формѣ такъ назыв. *поручной записки*, которая по старому судопроизводству бралась для того, чтобы отвѣтникъ не скрылся куда-либо; по Уставу гражд. судопроизводства поручитель отвѣчаетъ въ случаѣ неудовлетворенія должникомъ *присужденнаго* взысканія. Въ случаѣ сомнѣнія въ свойствѣ П-а предполагается П. срочное (ср. Уст. гражд. суд., ст. 641—652).

**Порфира** (греч.), подбитая горностаемъ мантия, служащая верхней одеждой геуларей въ торжественныхъ случаяхъ.

**Порфиритъ**, смѣшанная кристаллич. горная порода изъ группы порфировъ, содержащая, въ противоположность настоящимъ порфирамъ, вмѣсто ортоклаза, олигоклаза.

**Порфирій** (собственно *Мелек* или *Малхосъ*, „царь“), греч. философъ, неоплатоникъ, род. въ 233 г. по Р. Х. въ Тирѣ или Батанѣ; изучалъ краснорѣчiе въ Афинахъ у Лонгина, затѣмъ слушалъ Плотина въ Римѣ и по смерти своего учителя сталъ самъ преподавать тамъ философию. Ум. около 304 г. П. комментировалъ многія сочиненія Платона и Аристотеля и обратилъ преимуществ. вниманiе на аристотел. логику. Въ своемъ введенiи къ ней (*Εἰσαγωγή*) П. поставилъ вопросъ о реальности родовыхъ и видовыхъ понятiй (т. наз. *universalia*); отсюда возгорѣлся въ сред. вѣка споръ между номиналистами (см. эт. сл.) и реалистами. Главная задача философию по П.-ю заключается въ ея практич. примѣненiи, въ „спасенiи души“; П. особенно настаиваетъ на исполненiи различныхъ аскетическихъ требованiй. Не смотря на кажущуюся близость свою къ христанству, П. относился къ нему крайне враждебно. Метафизика П-я служитъ продолженiемъ метафизики Плотина. Изъ его многочисл. ссчненiй большая часть погибла. Дошли только биографiи Плотина и Пивагора, трактатъ о категорiяхъ Аристотеля, схолии къ Гомеру и др.—Ср. *Плотинъ* и *Неоплатонизмъ*.

**Порфирозды**, сложная кристаллическая порода, стоящая между порфирами и сланцами. Благодаря продольному расположенiю слюды или слюдообразного минерала, основная масса дѣлается жилкова-

той и даже сланцеватой, а чрезъ включенiе большихъ кристалловъ полевого шпата или кварца—порфировой. Переходы ведутъ съ одной стороны къ кварцевому порфиру, съ другой—къ гнейсамъ. Встрѣчаются въ древнѣйшихъ формацiяхъ (кембросилурийской, девонской).

**Порфирисоски** (Porphyrio), родъ птицъ, изъ отр. голенастыхъ, сем. пастушечь и подсем. водяныхъ курочекъ; крѣпо сложенные птицы съ клювомъ, по длинѣ равнымъ головь, развитою лобною мозолью, длинными ногами съ большими пальцами, средней длины крыльями и короткими округленными хвостомъ; неселяютъ болота вблизи хлебныхъ полей, величаво выступаютъ, неловко, тяжело вѣтаютъ, но хорошо плаваютъ. Красивѣйшiй представитель рода—это *П-а павицитовал*, *P. huacintinus*, *P. veterum*, лицо и передняя часть шеи бирюзового цвѣта; оперенiе сверху цвѣта индиго, брюшная область бѣлая, глаза и клювъ красные, ноги желтыя. Водится въ южн. Италiи, Испанiи, южн. Россiи, сѣверозап. Африкѣ. У древнихъ римлянъ и грековъ она пользовалась большимъ почетомъ, содержалась вблизи храмовъ и считалась подъ покровительствомъ боговъ.

**Порфиръ**, группа смѣшанныхъ кристаллич. породъ, обнимающъ камни порфироваго строенiя и съ преобладающимъ содержанiемъ полевого шпата. Сюда же слѣдуетъ отнести стекловидныя и полустекловидныя породы, генетически принадлежащiя къ порфирамъ, и стекловидныя лавы порфировой магмы. Порфирами въ тѣсномъ смыслѣ называютъ всѣ тѣ порфир. породы, въ которыхъ преобладаетъ ортоклазъ. Главнѣйшiе виды П-а суть: 1) *Кварцевый П.*, слюшаная горная порода, состоящая изъ основной массы, *тыста* (подъ микроскопомъ кристаллической зернистой агрегатъ ортоклаза, кварца и слюды), и вкрапленныхъ въ нее, отличныхъ по цвѣту, крупныхъ, такъ назыв. кристаллич. индивидуумовъ ортоклаза и кварца, рѣже олигоклаза и слюды. Основная масса то очень твердая, со слоистымъ изломомъ (*розовый П.*), то съ неровнымъ изломомъ (*полевошпатовый П.*), то, вѣдѣтвѣзъ начинающагося вывѣтриванiя (*каолинизированiе*), мягка и даже землиста (*глинистокаменный П.*). Преобладающiй цвѣтъ краснобурый, но встрѣчается также зеленый, бурый, желтоватый и сѣрый. Кроме того, по строенiю основной массы различаютъ: *шаровидные П-ы* съ лучистымъ или сферолитическимъ строенiемъ (они достигаютъ размѣровъ кулака, даже головы); *жерновой П.* съ многочисл. порами, стѣнки которыхъ обыкновенно покрыты кварцевыми кристаллами, со слоистымъ полосатымъ распределенiемъ основной массы—*листоватые, волостые, бумажесые П-ы* Хим. сост. кварцеваго П-а: 75% ангидрида кремневой кислоты, 13,7 глинозема и пр.; минералогическiй: 30% кварца, 60% ортоклаза и 10% олигоклаза. Такой составъ сближаетъ кварцевый П. съ гранитомъ, съ кот. онъ бываетъ иногда связанъ и пространственно (Гарцъ), такъ что оба они являются какъ-бы различными модификациями одной и той же магмы. Происхожденiе большинства кв. П-овъ относится къ каменноугольному периоду. Кв. П. очень распространенъ въ Саксонiи, Тюрингiи, на Гарцѣ, и др. Красивыя порфироваыя скалы находятс

близъ Крейснаха и Галле. Въ силу своей твердости и способности къ полированию, уже въ древности, кв. П. шелъ на большіе сосуды, колонны, монументальныя постройки. 2) *Ортоклазовый П.* представляетъ сплошное тѣсто безъ крупныхъ кварцевыхъ вкрапленій. 3) *Скалстый П.* совсѣмъ не имѣетъ вкрапленій. 4) *Смолистый камень* есть стекловидно отвердѣвшій кв. П. 5) *Безкварцевый ортоклазовый П.* состоитъ главн. обр. изъ ортоклаза, а также мелкихъ кристалловъ олигоклаза. 6) *Смолистый П.*: магнезiальная слюда и ортоклазъ вкраплены въ полевшпатовое тѣсто; породы Оденвальда и Шварцвальда.

**Порфирьевъ**, Иванъ Яковлевичъ, изв. историкъ русской словесности, проф. казан. духовной акад., род. въ 1823 г., сынъ священ., воспитывался въ казан. дух. акад. Съ 1849 г. П. читалъ въ той же академіи лекціи словесности, въ которыхъ привлекалъ симпат. слушателей простотой изложенія и стройностью системы. Съ открытіемъ миссионерскаго отдѣленія (1854 г.) и прібытіемъ Соловецкой бібліотеки (1855 г.), въ казан. академіи начинается увлеченіе этнографіи, и историч. изслѣдованіями: рус. сектанство, народн. вѣрованія, исторія славян. нарѣчій, слѣбавшись предметомъ общаго вниманія, оказали рѣшительное влияние и на направленіе научныхъ занятій П-а. Ставъ первымъ бібліотекаремъ Солов. библ., П. принялся за изученіе ея и въ академ. журн. „Правосл. Собоудникъ“ началъ публиковать изслѣдованія малоизвѣстныхъ старинныхъ рукописей. Въ то же время и въ его лекціяхъ преобладающее значеніе получило изложеніе результатовъ его занятій древне-русск. словесностью. Эти лекціи послужили П-у матеріаломъ для его извѣстнаго труда: „Исторія русской словесности, ч. I: Древній періодъ. Устная народная и книжная словесность до Петра В.“. Книга эта, не отличаясь богатствомъ выводовъ и блестящими характеристиками, имѣетъ тѣ несомнѣнныя достоинства, что является результатомъ тщательнаго знакомства автора съ первоисточниками и по своимъ многочисл. выдержкамъ и цитатамъ способна замѣнить историч. хрестоматию и служить прекраснымъ пособіемъ для ознакомленія съ старинной русск. письменностью. Въ сокращенномъ видѣ она употребляется въ учебныхъ завед. Въ 1873 г. вышла докт. диссертація П-а: „Апокрифическія сказанія о вѣхозавѣтныхъ лицахъ и событіяхъ“, затѣмъ продолжали: продолженіе „Исторіи русск. словесности“, „Апокрифическія сказанія о новозавѣтн. лицахъ и событіяхъ по рукописямъ Соловецкой бібліотеки“. Ум. въ 1890 г. См. „Правосл. Собоудникъ“ 1890 г., ноябрь.

**Порховъ**, уезд. гор. Псковской губ., подъ 55° 44' с. ш. и 42° 1' в. д., на р. Шелони; городск. обществ. банкъ, торговля льномъ и хлѣбомъ, 4499 ж. П. былъ уже въ XIV в. довольно значит. городомъ, кот. въ состояніи былъ дать подошедшему къ его стѣнамъ литовскому князю Витовту большой выкупъ; уезд. гор. назначенъ въ 1777 г. Остатки бывшей крепости сохранились понинѣ. *П-ской уездъ* (6045<sup>9</sup> кв. в. съ 154247 ж.), въ сѣв.-вост. части губ-и, по р. Шелони, кот. судоходна здѣсь отъ пос. Сольцы, и по ея притокамъ: Судомъ, Узѣ, Ситнѣ и др., далѣе по р. Полиети

(тоже притокъ оз. Ильмена), Кеби, Черной. Зап. часть уѣзда, лежащая по лѣвой сторонѣ р. Шелони и по правой—р. Удохи, возвышенная, гористая; остальная часть предст. равнину съ песчаной или супесчаной почвой, покрытую мѣстами обширными болотами. Глав. занятія жителей состоятъ въ хлѣбопашествѣ, льноводствѣ (ленъ—важный предметъ сбыта), лѣсныхъ промыслахъ (въ юго-вост. и сѣв.-зап. частяхъ, богатыхъ лѣсами), въ судостроеніи (пос. Сольцы) и пр.

**Порція**, дочь Катона Утическаго, достойная отрасль своего знам. рода, отличалась нравств. чистотой, силой характера и любовью къ свободѣ, была замужемъ за Бибуломъ, а послѣ его смерти за изв. Брутомъ (убійца Цезаря); послѣ пораженія и смерти мужа покончила жизнь самоубійствомъ.

**Порѣчь**, уезд. гор. Смоленской губ., подъ 55° 16' с. ш. и 49° 11' в. д., при судоходной р. Касплѣ (притокъ З. Двины), у впаденія въ нее р. Гобзы; складочный пунктъ между Ригой и Смоленскомъ, оживленная транзитная торговля товарами, идущими изъ Орла, Калуги, Черниговской и Могилевск. губ., именно: хлѣбомъ, пенькой, льнянымъ и коноплян. сѣменемъ, постнымъ масломъ и пр. Время основанія П-я неизвѣстно; въ XV в. оно принадлежало Литвѣ, отъ кот. перешло въ 1514 г., со взятіемъ Смоленска, къ Московск. государству; въ 1611 г. имъ овладѣли поляки, но въ 1654 г. гор. окончательно присоединенъ къ Россіи; *П-скій уездъ* (5096<sup>8</sup> кв. в. съ 97646 жит.), въ зап. части губ-и, по р. Касплѣ, Межѣ и др. (притоки Зап. Двины); за исключеніемъ равнинной сѣв. части холмистъ, болотистъ, особенно на сѣв., и неплодороденъ; населенъ бѣлоруссами, кот. занимаютс. глав. образомъ, хлѣбопашествомъ, навигаціонными работами, извозомъ и проч.

**Посадникъ**, намѣстникъ князя, замѣняющій его въ какомъ-либо изъ подвластныхъ ему городовъ. Такіе намѣстники съ титуломъ мужей, свѣтлыхъ и великихъ князей, великихъ бояръ и пр. встрѣчаются уже при первыхъ князьяхъ (даже при Рюрикѣ). Самый терминъ въ первый разъ встрѣчается въ лѣтописи подъ 977 г. и затѣмъ множество разъ, при чемъ повсюду П-и назначаются княземъ. Лишь въ вѣвѣчныхъ общинахъ, и прежде всего въ Новгородѣ, должность эта является выборной. Первоначально, впрочемъ, и здѣсь П. назначался княземъ и былъ его единоличнымъ представителемъ въ городѣ. Но мало-по-малу должность П-а обращается въ выборную: П. поставляется вѣчемъ и служитъ представителемъ послѣдняго и противѣсомъ власти князя. Первый выборный П. является въ 1126 г.; затѣмъ избраніе окончательно вытѣсняетъ назначеніе княземъ. Этой важной эволюціи болѣе всего содѣйствовала болѣе частая, чѣмъ гдѣ-либо, смѣна князей въ Новгородѣ. Срокъ службы П-а не былъ определенъ: отъ воли ставящихъ (сначала князя, а затѣмъ города) зависѣло смѣнить его каждую минуту. Нерѣдко П-и старые снова вступаютъ въ должность *степельныхъ*, настоящихъ (входящихъ на *степень*,—помощь на вѣчевой площади); но и старые П-и сохраняютъ свое административное значеніе въ качествѣ членовъ новгородскаго совѣта городскихъ старшинъ. Обыкновенно П-и избирались изъ одного извѣст-

наго круга боярскихъ фамилій, такъ что эта должность становилась до нѣкоторой степени наследственной. Эти фамиліи постоянно соперничали другъ съ другомъ за санъ П-а, что нѣрѣдко вело къ вѣчевымъ усобицамъ между враждебными партіями. Съ тѣмъ же характеромъ является должность П-а въ другихъ вѣчевыхъ общинахъ, достигшихъ самостоятельности, — Псковѣ (въ 1348 г. новгородцы отказались отъ своего права ставить П-овъ во Псковѣ) и Вяткѣ (Хлыновѣ), при чемъ въ первомъ обыкновенно являются одновременно два П-а (тоже въ псковскихъ мелкихъ пригородахъ). Зависимые пригороды (Ладого, Торжокъ, Великія Луки и др.) обыкновенно получали П-овъ изъ Новгорода, при чемъ случалось, что пригородяне не принимали посланнаго, смотря по своимъ отношеніямъ къ партіямъ старшаго города. Кругъ власти П-а былъ весьма обширенъ, хотя и не воплотилъ точно опредѣленъ: договорныя грамоты Новгорода съ князьями обязываютъ послѣднихъ не судить, не раздавать волостей въ управление и не выдавать грамотъ, сообщаящихъ и сирѣпляющихъ извѣстныя права, безъ П-а. Такимъ образомъ П. является органомъ, контролирующимъ и сдерживающимъ произволъ князя и его дружины, что, разумѣется, влекло за собою нѣрѣдко столкновенія обѣихъ властей съ различными исходами. Кромѣ власти и почта съ должностію П-а были связаны значительные доходы и даже возможность наживать большее состояніе при помощи разныхъ неправдъ и вымогательствъ, чему видимъ примѣры не разъ. Благодаря этому, должность П-а сдѣлалась главнымъ предметомъ исканій со стороны Новгородскаго боярства, которому и удалось захватить ее исключительно въ свои руки; это же обстоятельство нѣрѣдко возбуждало зависть и озлобленіе городской черни и вело за собою низверженіе П-а, побои или даже убійство и разграбленіе имущества его самого и его сторонниковъ. См. *Григоревича* „Историческій и хронологическій опытъ о П-ахъ Новгородскихъ“, М., 1821; *Соловьева* „Объ отношеніяхъ Новгорода къ великимъ князьямъ“, М., 1845 (Чт. Общ. и Др. Росс., годъ 2, кн. 1); *Костомарова* „Сѣвернорусскія народоправства“, 2 т., изд. 3-е, Спб. 1886; *Бьляева* „Исторія Новгорода Великаго“, М., 1864; *Никитскаго* „Очерки изъ жизни В. Новгорода“ (правительственный совѣтъ), Ж. М. Н. Пр., 1869 г., Окт.; *Елюже* „Очеркъ внутренней исторіи Пскова“, Спб., 1873.

**Посадскіе люди**, соответствующіе нашимъ купцамъ, мѣщанамъ, ремесленникамъ, вообще люди такъ наз. городского сословія, занимаясь преимущественно городскими промыслами, могли также заниматься и земледѣліемъ на прилежащихъ къ посадѣ земляхъ (равно какъ и волостные крестьяне могли имѣть на посадѣ дворы и лавки и вести торговлю). Подобно крестьянамъ, П. л. имѣли первоначально свободу перехода, но по Уложению царя Алексѣя Михайловича они были прикрѣплены къ своимъ посадамъ, какъ и крестьяне къ своимъ пахотнымъ землямъ. По размѣрамъ падавшихъ на нихъ повинностей, т. е. сообразно со своимъ достаткомъ, П. л. подраздѣлялись на *лучшихъ*, *среднихъ* и *молодшихъ*. Составляя отдѣльное сословіе, П. л. въ XVII в. однако не вѣдались

въ одномъ общемъ учрежденіи, не имѣли обособленной сословной организаци; только при Петрѣ Великомъ было положено начало такому обособленію учрежденіемъ въ 1699 г. бурмистерскихъ палатъ, члены которыхъ выбирались всеми городскими сотнями и П-ими слободами, затѣмъ учрежденіемъ въ 1721 г. городовыхъ магистратовъ, введеніемъ торговыхъ гильдій и устройствомъ ремесленныхъ цеховъ. При преимчивахъ Петра его учрежденія пришли въ значительный упадокъ, пока Екатерина II своею пожалованною грамотою 21 апр. 1785 г. вновь не даровала городскому обществу права сословнаго самоуправленія, при чемъ, наряду съ новыми именами „людей средняго рода“, мѣщанъ, цеховыхъ и т. д., сохранилось и старое наименованіе П-ихъ; послѣдніе составляли низшій слой городского общества и записывались въ шестую (послѣднюю по счету) городскую книгу. См. *Сергеевича* „Лекціи и изслѣдованія по исторіи русскаго права“, Спб., 1883, также въ сочиненіяхъ по тому же предмету *Неволина*, *Градовскаго*, *Загоскина*, *Дитяткина* и др.

**Посадъ** на древнерусскомъ языкѣ означалъ поселеніе, преимущественно торгово-промышленнаго характера, расположенное около или вокругъ *города*, т. е. кремля, центральнаго укрѣпленія, подъ защитою стѣнъ послѣдняго, иначе говоря, — городъ въ обширномъ, современномъ значеніи слова. Во время войны городъ-кремль служилъ убѣжищемъ для жителей П-а. По мѣрѣ увеличенія П-овъ они также нѣрѣдко окружались стѣною или землянымъ валомъ, образуя концентрическіе круги укрѣпленій. Такимъ путемъ вокругъ московскаго кремля постепенно возникли П-ы, со временемъ обратившіеся въ укрѣпленные города: Китай, Бѣлый и Земляной. Нѣрѣдко П-ы возникали при большихъ монастыряхъ, при чемъ послѣдніе, будучи обыкновенно укрѣплены, служили городами для такихъ окрестныхъ поселеній, гановы П-ы: Сергіевскій при Троицкой Лаврѣ, Тихвинъ, Макарьевъ, Калазинъ. Встрѣчались П-ы и отдѣльно отъ городовъ; вотъ почему эти два термина, въслѣдствіе часто совпадая, однако не слились въ одинъ, такъ что и въ настоящее время существуютъ поселенія съ тѣмъ и другимъ названіемъ, хотя приблизительно одинаковаго характера.

**Посвященіе** 1) заявленіе автора въ заголовкѣ произведенія (литературнаго или музыкальнаго), что онъ написалъ послѣднее въ честь того или иного лица, въ знакъ своего къ нему уваженія, почтительности, любви и т. п. 2) П., въ обиходѣ православной церкви обрядъ возведенія въ санъ епископа, священника и діакона. П. въ этомъ смыслѣ происходитъ чрезъ рукоположеніе (хиротонію), которое совершается на литургіи надъ епископомъ — предъ чтеніемъ апостола, надъ священникомъ — предъ освященіемъ даровъ, а надъ діакonomъ — послѣ освященія даровъ. П. во епископа совершается соборомъ епископовъ же, при чемъ хиротонія предшествуетъ *нареченію* (особый обрядъ, совершаемый въ св. Синодѣ за нѣсколько дней до хиротоніи, послѣ утвержденія Государемъ одного изъ трехъ представленныхъ Синодомъ кандидатовъ). Въ священники и діаконы рукополагается епископъ. П. въ низшія церковныя степени

(иподіакона, причетника) и въ особы духовные чины (протодіакона, протоіерея, игумена и архимандрита) также совершается епископомъ чрезъ рукоположеніе (хиротесія), но въ данномъ случаѣ посвящаемому не сообщается благодати св. Духа, а лишь преподается ему благословеніе епископа на служеніе Богу и церкви.

**Посейдонъ** (греч. Ποσειδώνъ, соотв. римск. Neptunus), греч. божество, сынъ Кроноса и Реи, младшій братъ Зевса, получившій при раздѣлѣ боговъ власть надъ водной стихіей. Съ теченіемъ времени П. превращается исключительно въ морское божество. Въ качествѣ такового П. является повелителемъ моря со всеми его явленіями, какъ грозными и гибельными, такъ и благотворными, покровителемъ мореходства, прибрежныхъ странъ и острововъ. Главными очагами культа П-а служили Эги, Гелике (на сѣв. берегу Пелопоннеса), Онехей (въ Беотіи) и Истмъ (на Коринеск. перешейкѣ), гдѣ на каждый третій годъ въ его честь совершались священныя игры. Какъ представитель бурной, измѣнчивой стихіи, П. въ представленіяхъ древнихъ и самъ отличался рѣзкими переходами отъ неукротимо-бурнаго гнѣва къ ясной спокойствію. Съ своей супругой Амфитритой и обширн. придворн. штатомъ низшихъ морскихъ божествъ П. обиталъ въ роскошномъ дворцѣ, скрывавшемся въ пучинахъ моря. Его атрибуты — основной вѣнокъ и трезубецъ, которымъ онъ возмущаетъ море, колеблетъ землю и, дробя скалы, высываетъ изъ нѣдръ ихъ источники; его священнымъ животнымъ былъ конь, символъ легкой и быстрой морской волны. Ср. *Нептунъ*.

**Посидоній**, греч. философъ стоической школы, род. въ 135 г. до Р. Х. въ сирійск. городѣ Апамеѣ, философск. образование получилъ въ Афинахъ, затѣмъ жилъ на о. Родосѣ, ум. въ Римѣ. Будучи стоикомъ, П. нерѣдко уклонялся въ сторону Платоновскаго идеализма, то въ сторону Аристотелевой метафизики и так. обр. отчасти принадлежалъ къ примирительному направленію въ философіи, известному подъ именемъ *синкретизма*. Остатки изъ его соч. въ Müller's, "Fragmenta historica Graec.", Bd. 3.

**Послание 1) въ литературу** назв. одного изъ видовъ поэтик. творчества, имѣющаго форму письма и дающаго автору возможность отъ собственного или вымышленнаго имени повлѣять на представленія, чувства и волю читателя. По характеру своего содержанія П-я дѣлятся на *эпическія*, содержащія описаніе к.-л. событія, *лирическія*, воспроизводящія чувства, и *дидактическія*, содержащія развитіе к.-л. отвлеченной мысли. Нашедши первыхъ талантливыхъ представит. и художественную обработку еще въ древне-классич. литературѣ (Гораций, Овидій и др.), П-я удержались и въ новѣйшей поэзій и подъ перомъ Буало, Попа, Ламартина, Руссо, Виланда, Михаэлиса и др. достигли большаго разнообразія стиха, интереса и содержательности. 2) П. въ *богословіи* — *апостольскія П-я*, назв. писемъ, въ котор. апостолы разъясняли своимъ отдѣльнымъ ученикамъ или христіанамъ цѣлой мѣстности главнѣйшія догматы христіанства, преподавали совѣты, ободряли и пр. Всего имѣется 21 П. (1—Іакова, 1—Іуды, 2—Петра, 3—Іоанна и 14—Павла).

**Пословица 1)** изрѣченіе, излагающее въ сжатой и образной формѣ народныя вѣрованія и возрѣнія, какъ плодъ бессознательной философіи народа и многовѣкового житейскаго опыта. Являясь полнымъ отраженіемъ всего мировозрѣнія народа, его быта, нравовъ, обычаевъ, представленій о Богѣ, человѣкѣ, природѣ, общественн. отношеніяхъ, П-ы составляютъ цѣнный источникъ для опредѣленія устоявшаго и нравственнаго склада этого народа и въ своемъ постепенномъ развитіи отражаютъ всѣ фазисы его историч. жизни. Въ огромной массѣ П-ъ, накопившейся вѣками у каждаго народа, мы находимъ нѣсколько наслоеній, изъ котор. древнѣйшія, удержавшія нынѣ только переносное значеніе, соответствуютъ миоскопическому мировоззрѣнію и эпохамъ охотничьяго, пастушескаго и земледѣльческаго быта; болѣе позднія уже проникнуты духомъ христіанской догматики и морали, понятными семейными и общественными; новѣйшія, окончательно утративъ значеніе серьезнаго житейскаго правила и являясь обобщеніями наблюденій надъ повседневною общественною жизнью, по тону нерѣдко сближаются съ комедіей и сатирой и принимаютъ ироническій оттѣнокъ; есть, наконецъ, цѣлый рядъ пословицъ, содержащихъ воспоминанія и сужденія народа о различн. историч. событіяхъ и лицахъ. Важное значеніе П-ъ вызвало съ древнѣйшихъ временъ потребность въ ихъ собраніи и записи, которой стремились удовлетворить греческіе пареміографы, наши рукописные сборники (напр. скорописный сборн. конца XVII-го в. „Повѣсти и пословицы всенароднѣйшія по алфавиту“) и друг. Изъ новѣйш. сборн. П-ъ назывемъ: русскій сборникъ Снегирева и Булаева, „Deutsches Sprichwörterlexikon“ Вандерса, „Sprichwörter der germanischen und romanischen Sprachen“ Рейнсберга—Дюрингофельдса.

2) Во французской драматической литературѣ подъ именемъ П-ъ (*proverbes dramatiques*) разумѣются краткія драматич. пьесы, дѣйствіе котор. наглядно изображаетъ содержаніе заглавной П-ы. Зародившись изъ мимическаго разыгрыванья пословицъ въ лицахъ вошедшаго въ моду во франц. обществѣ XVII-го в., П-ы развились сперва въ краткіе діалоги, а зат., подъ перомъ Кармонтеля, и въ цѣлыя пьесы, нашедши даровитыхъ писателей въ лицѣ Госса и Леклерка и достигш. высшаго художественнаго совершенства въ произведен. Альфреда де Мюсса и Октава Фелье.

**Послушь**, свидѣтель на судѣ—на языкѣ древн. русскаго права, и свидѣтель, подтверждающій или могущій подтвердить какой-либо фактъ вообще—на языкѣ обыденномъ. Слово П., кромѣ лѣтописей и однородныхъ съ ними памятниковъ древ. русской письменности, особ. часто встрѣчается въ памятникахъ юридическихъ, начиная съ Русской Правды. Рядомъ съ терминомъ П. встрѣчается выраженіе *видокъ*, скоро однако исчезающее въ языкѣ памятниковъ; значеніе обоихъ терминовъ, повидимому, одинаковое (въ краткой и простр. редакціяхъ Русской Правды они употребляются параллельно въ статьяхъ одного и того же содержанія); *видокъ* и *послушь*—*testes de visu* и *de auditu*, Augen- und Ohrenzeugen по терминологіи германск. права. Однако П. не есть свидѣтель по слухамъ (такое свидѣтельство не допускалось вовсе по Судному Закону), но человѣкъ.

непосредственно слышавшій что-либо, относящееся къ дѣлу, слѣд., и видѣвшій (*видокъ*), вообще *знахарь* известнаго случая (*сводокъ* въ южн. и запад. русскихъ актахъ). *Н. Ламей* нѣкот. другіе специалисты, считая видоконъ простыми *свидѣтелями* (*testes*, *Zeugen*), отождествляя П.-овъ съ древне-германскими *соприсяжниками* (*conjuratores*, *Eideshelfer* и пр.), которые, выступая на судѣ въ опредѣленномъ законѣ числѣ, являются свидѣтелями не *факта*, но *доброй славы* отвѣтчика и свою клятву вмѣстѣ съ нимъ снимаютъ взводимое обвиненіе, *очищаютъ* отвѣтчика.

**Послѣдъ**, см. *дѣтское мѣсто*.

**Послѣдодовныя очищенія**, см. *ложн.*

**Посниковъ**, Александръ Сергѣевичъ, современн. публицистъ и ученый, род. 14 дек. 1846 г. въ г. Вязьмѣ, въ семьѣ мѣстныхъ дворянъ-землевлѣдѣльцевъ. По окончаніи гимназіи въ Смоленскѣ,



Посниковъ, А. С.

П. поступилъ въ 1862 г. въ моск. унив., но скоро вышелъ изъ него и занялся, между прочимъ, межеваніемъ земли, отведенной въ надѣль крестьянамъ при ихъ освобожденіи. Вернувшись затѣмъ въ унив., П. въ 1869 г. окончилъ курсъ на юрид. фак. и былъ оставленъ проф. И. К. Баботоми для подготовленія къ професс. званію по кафедрѣ полит. экон. и статистики; затѣмъ отправился за границу и по возвращеніи оттуда выдержалъ въ 1871 г. магистерскій экзаменъ. Вскорѣ П. издалъ свой первый научный трудъ „Начала поземельнаго кредита“, написанный *pro venia legendi* въ Петровской академіи. Приглашенный для чтенія лекцій по полит. экон. и статистикѣ въ Демидов. юридич. лицей, П. былъ тотчасъ по назначеніи на должность командированъ за границу на 2 года и; вернувшись въ 1873 г.,

началъ читать лекціи. Въ 1875 г. онъ въ моск. унив. защищалъ въ качествѣ магистер. диссертациі 1-й выпускъ своего изслѣдованія „Общинное землеуладеніе“; въ 1876 г. занялъ кафедру полит. экон. и стат. въ новоросс. унив., а въ 1878 г. защищалъ въ Москвѣ докторск. диссертацию—2-й выпускъ соч. „Общинное землеуладеніе“. Изслѣдованіе это составляетъ одно изъ самыхъ крупныхъ явленій въ литературѣ, посвященной изученію экономич. условій русскаго крестьянства послѣ отміны крѣпостнаго права. Въ немъ доводы противниковъ общины были впервые разсмотрѣны и опровергнуты при помощи строго научныхъ приемовъ, на основаніи данныхъ, собранныхъ авторомъ при тщательномъ изученіи земельныхъ отношеній какъ въ Россіи, такъ и въ Зап. Европѣ. Близкое знакомство П.-а съ условіями нашего сельскаго быта, подкрѣпляемое обширною аргументаціей въ области экономич. теоріи, придаетъ его изслѣдованію значеніе основнаго труда при ознакомленіи съ русской сельскою общиной. Продолжая читать лекціи въ новор. унив., П. былъ избранъ въ ордин. проф. и вскорѣ въ проректоры, но со введеніемъ новыхъ правилъ о студентахъ (изданныхъ гр. Д. А. Толстымъ) отказался отъ послѣдней должности. Какъ профессоръ, А. С. оказывалъ огромное вліяніе на слушателей, среди которыхъ былъ весьма популяренъ, вызывая въ нихъ живой интересъ къ вопросамъ экон. теоріи и политики. Не смотря на непродолжительность унив. карьеры, ему удалось привлечь къ занятіямъ значит. контингентъ учащейся молодежи. Лекціи его отличались свѣжестью мысли, ясностью въ изложеніи и свидѣтельствовали о строгой псслѣдовательности возрѣвнн талантливаго профессора. Въ 1882 г. А. С. оставилъ кафедру и поселился въ деревнѣ, въ Вяземск. уѣздѣ Смоленской губ., посвятивъ свои силы земско-дѣятельности; между прочимъ, онъ оказалъ сильное вліяніе на организацию земско-статистич. изслѣдованій не только въ Смоленской губ., но и въ нѣкоторыхъ другихъ. Съ 1886 г. А. С. началъ много работать въ газ. „Русскія Вѣдомости“, однимъ изъ редакторовъ-издателей которой состоитъ и понынѣ. Здѣсь вышелъ изъ-подъ пера его цѣлый рядъ талантливыхъ статей, обнаруживающихъ всестороннее знаніе нашей внутренней жизни и доставившихъ такъ назыв. „профессорской“ газетѣ славу авторитетнаго по многимъ вопросамъ изданія. Участвію А. С. „Русскія Вѣдомости“ обязаны въ значит. степени тѣми возрѣвннми на вопросы нашей внутр. политики, въ частности — крестьянскіе и земскіе, которыми характеризуется ихъ направленіе.

**Пособники**, см. *соучастіе*.

**Посохъ**, по солнцу, т. е. съ востока на западъ. Въ древней русской церкви возбудилъ оживленные споры вопросъ о томъ, слѣдуетъ ли ходить вокругъ церкви съ крестнымъ ходомъ П., или обратно. Когда въ XVII стол. было окончательно установлено, что крестные ходы должны совершаться съ запада на востокъ, защитниками хожденія П. явились раскольники.

**Посохъ**, или жезлъ, въ древности былъ знакомъ власти и достоинства; въ настоящее время онъ составляетъ принадлежность облаченія епископсва, какъ символъ ихъ пастырской власти.



**Посошковъ**, Иванъ Тихоновичъ, крестьянинъ — авторъ интересныхъ для характеристики петровскаго времени сочиненій, род. въ 1670 г., въ училищахъ не обучался, но, будучи нѣкоторое время раскольникомъ, достигъ большой начитанности, особенно въ старинныхъ книгахъ. Сильный умъ, видѣвшій ясно недостатки современнаго ему общества, и горячій патриотъ, желавшій способствовать въ изысканіи средствъ къ ихъ устраненію, П. въ рядѣ „доношеній“ на имя царя и выдающихся духовныхъ и гражданскихъ дѣятелей смѣло сталъ обличать эти недостатки и предлагать рядъ реформъ и проектовъ, которымъ суждено было осуществиться, и то еще не вполне, лишь много времени спустя послѣ его смерти, заставшей П-а въ Петропавловской крѣпости въ 1726 г. Особенно интересны его „Завѣщаніе отеческое“—своего рода Домострой XVII в., рисующій идеалы этого времени, книга „О скудости и богатствѣ“, содержащая критику современныхъ экономіи, условий, а также учреждений и порядковъ духовныхъ, судебныхъ, крестьянскихъ и т. д., и „Зерцало сумудрія раскольника“, разбирающее исторію и причины возникновенія раскола. Общая мысль всѣхъ этихъ и другихъ соч. П-а та, что лишь просвѣщеніемъ Россія избавится отъ множества недостатковъ. Соч. П-а изд. Погодинымъ, М., 1842—63 гг., 2 ч., и А. Поповымъ „Завѣщ. отеч.“, М., 1873 г. О П-ѣ см. статьи А. Г. Брикнера въ „Жур. М. Н. Пр.“ за 1875—76 г. и „Рус. Вѣст.“ за 1878—79 гг. и Е. М. Прилежаева въ „Христ. чтен.“ за 1878 г.

**Посполитая Рѣчь**, Rzecz Pospolita—буквальный польскій переводъ латинскаго термина republica, — официальное названіе королевства Польско-литовскаго со всѣми входящими въ составъ его землями, соединеннаго въ одно цѣлое по акту Люблинскаго сейма 1569 г. Названіе П. Р. существовало до окончательнаго распаденія Польши въ 1795 г. Русская форма этого названія неточна, ибо польское гдзесъ имѣетъ двоякое значеніе: 1) вещь, 2) вещь, дѣло (res), и въ данномъ случаѣ мы имѣемъ терминъ именно въ послѣднемъ смыслѣ (всенародное или общественно: дѣло, т. е. государство, республика).—*П-ими рушеными* назыв. въ Польшѣ поголовное ополченіе всей шляхты, созывавшееся королемъ въ случаѣ крайней опасности для государства, какъ, напр., въ 1643—1650 гг., въ эпоху борьбы короля Яна-Казимира съ возстаніемъ Богдана Хмельницкаго. Созывъ П-аго р-ія представлялъ собою одно изъ весьма немногихъ державныхъ правъ, уцѣлѣвшихъ за польскими королями при крайнемъ развитіи сподства аристократіи.—*П-ыми казаками* называлась вся масса рядоваго малорусскаго казачества въ противоположеніе казанамъ „значнымъ“ или казацкой „старшинѣ“ (начальству), — гетману, полковникамъ, сотникамъ, есауламъ, вообще казацкой войсковой аристократіи.—*Посполитое, посполитые*—народная масса, простонародье, крестьяне, земледѣльцы въ противоположеніе шляхтѣ, мѣщанству и казачеству. Изъ Польши это наименованіе перешло въ Литву и въ Юго-Западную Русь.

**Поссартъ**, Эрнстъ, извѣстный нѣмецкій актеръ, род. въ 1841 г.; въ 1861 г. выступилъ въ бреславльскомъ театрѣ во вторыхъ роляхъ, но уже въ концѣ 1862 г. перешелъ въ Берлинъ на пер-

вую. Въ 1873 г. онъ былъ приглашенъ въ Мюнхенъ, а въ 1878 г. назначенъ директоромъ королев. театра. Съ этого времени начинается его европейская извѣстность, которую онъ окончательно упрочилъ съ 1887 г., когда вышелъ изъ Мюнхенскаго театра и предпринялъ рядъ гастролей по Европѣ и Америкѣ. Съ 1888 г. П. состоитъ режиссеромъ въ берлинскомъ Лессингъ-театрѣ. Главныя роли П-а: Ричардъ III, Мефистофель, Натанъ Мудрый, Лиръ, Францъ Мооръ, Шейлокъ, Донъ-Карлосъ, Нарцисъ, Уриэль-Акоста, Король Иоаннъ, Гамлетъ и Манфредъ. Съ удивительною глубиною пониманія у П-а соединяются выдающіяся дикція и возвышенность игры.

**Поссевицъ** (Possevinus), Антоній, извѣстный иезуитъ, род. въ 1534 г.; пользуясь довѣріемъ курии, П. выполнялъ очень важныя порученія папы: онъ объѣзжалъ въ качествѣ миссонера Швецію, Лифляндію, Богемію, Саксонію и пр., всюду пропагандируя католицизмъ. Въ 1582 г. соединился съ заключенію мира между Иоанномъ IV и Баторіемъ. Познакомившись такимъ образомъ съ русскимъ царемъ и благожеланно имъ принятый, П. попробовалъ осуществить завѣтную мечту папъ и иезуитовъ объ окатоличеніи Руси. Замыслы его, однако, не увѣнчались успѣхомъ. Царь лично велъ съ нимъ пренія о вѣрѣ и не былъ убѣжденъ его доводами. Плодомъ поѣздки П-а въ Россію было сочиненіе „Commentarii de rebus moscoviticis“. Не ограничиваясь личными наблюденіями, онъ собиралъ свѣдѣнія о Россіи въ Швеціи и Польшѣ отъ купцовъ, бывавшихъ въ Москвѣ, и другихъ лицъ, знакомыхъ съ Русью. П. писалъ кромѣ того по самымъ разнообразнымъ вопросамъ. Отмѣтимъ его „Bibliotheca selecta de ratione studiorum“. Ум. въ 1611 г.

**Поссесионные заводы**, въ прежнемъ русск. правѣ фабрики и заводы (по преимуществу горные), которымъ дано было отъ казны пособіе деньгами, землями, рудниками, лѣсами или припиской казенныхъ мастеровыхъ людей, равно какъ заводы и фабрики лицъ не дворянскаго происхожденія. „Поссесионное право“ послѣднихъ было обусловлено обязанностью ихъ выдѣлять извѣстнаго рода издѣлія, а приписанные къ этимъ заводамъ крѣпостные люди и деревни (*поссесионныя имнія*) могли быть отчуждаемы только вмѣстѣ съ заводами. Съ освобожденіемъ крестьянъ поссесионное владѣніе фабриками прекращено (въ 1863 г.), при чемъ приписанные къ этимъ фабрикамъ крестьяне получили земельный надѣлъ, а остальная приписанная къ фабрикѣ казенная земля объявлена собственностью владѣльцевъ. Изъ горныхъ заводовъ оставлены на поссесионномъ правѣ только надѣленные казенными землями и лѣсами; горные заводы, бывшіе П-ыми только потому, что принадлежали не дворянамъ, равно какъ заводы, пользующіеся казенными рудниками, перечисляются министромъ финансовъ въ собственность владѣльцевъ, если они безвозмездно предоставятъ заводскимъ мастеровымъ въ собственность ихъ усадьбы, а также покосы и топливо въ теченіе 3 лѣтъ. П. з. переходятъ по смерти владѣльца къ его наследникамъ, но безъ раздробленія. Увеличеніе или уменьшеніе производства возможно только съ разрѣшенія Горнаго Управленія

Горная подать взимается съ нихъ въ полуторжъ противъ частновладельческихъ заводовъ размѣръ (ср. Уст. горн. 223—255, 772, 803 изд. 1893 г.).

**Поставка**, въ гражд. правѣ договоръ, по кот. одна сторона, *поставщикъ*, обязуется доставить къ опредѣленному сроку извѣстную вещь другой сторонѣ, въ свою очередь обязующейся къ платежу опредѣленной денежной суммы. Ближе подхода так. обр. по существу своему къ куплѣ-продажѣ, П. дополняетъ ее въ томъ отношеніи, что дѣлаетъ возможнымъ обязательство доставить и такія вещи, собственникомъ которыхъ поставщикъ при заключеніи договора не состоитъ, что необходимо при куплѣ-продажѣ (т. X, ч. I, ст. 1737). Дальнѣйшее отличие П-и отъ куплѣ-продажи состоитъ въ томъ, что при поставкѣ между заключеніемъ и исполненіемъ договора всегда есть опредѣленный промежутокъ времени, между тѣмъ какъ при куплѣ-продажѣ отсрочка въ передачѣ проданной вещи представляется исключеніемъ. Отъ подряда П. отличается объектомъ обязательства, которымъ здѣсь является не трудъ, а вещь. Однако наше законодательство не отличаетъ строга П-и отъ подряда и весьма часто смѣшиваетъ эти термины. Договоръ П-и совершается письменно (ст. 1742), но явля его не обязательна. — Съ особенною подробностью останавливается наше законодательство на *казенныхъ подрядахъ и П-ахъ*, которымъ посвящено особое Положеніе. На ряду съ цѣлыми рядомъ чисто — административныхъ опредѣленій о способѣ дѣйствія присутственныхъ мѣстъ при заключеніи П-и, ответственности ихъ и т. д., Положеніе о казен. подрядахъ и П-ахъ заключаетъ въ себѣ и рядъ гражданско-правовыхъ положеній, изъ коихъ наиболѣе существенны слѣдующія: право вступать въ договоры съ казною имѣютъ только лица, внесенія 1-ую или 2-ую гильдію (въ послѣднемъ случаѣ на сумму не свыше 15000 р.), кромѣ землевладельцевъ и сельскихъ обывателей, кот. могутъ ставить предметы своего хозяйства и безъ торгов. свидѣтельства (Пол. о пошл., ст. 4). Не могутъ быть подрядчиками лица, объявленныя по суд. приговору неисправными по прежнимъ договорамъ съ казною (Пол., ст. 10), равно какъ и чиновники тѣхъ мѣстъ, въ кот. производится торги, и ихъ жены. Лишь въ рѣдкихъ случаяхъ, когда неисполненіе обязательства не угрожаетъ казнѣ убыткомъ, договоръ можетъ быть заключенъ съ одной только неустойкой. По общему же правилу договоръ съ казною долженъ быть обезпеченъ залогомъ въ размѣрѣ трети части годовой договорной суммы, при чемъ только высшія начальства могутъ уменьшить этотъ залогъ до одной десятой части (ст. 39, 40). Залоги освобождаются по мѣрѣ исполненія подрядчикомъ своихъ обязанностей. По каз. подрядамъ и П-амъ, въ противоположность частнымъ, обязательно выдается расчетъ, и только по выдачѣ подрядчику окончат. расчета онъ можетъ предъявить искъ къ казнѣ судебнымъ или административнымъ порядкомъ (ср. Уст. гражд. суд., ст. 1304). Установленный ст. 1303 Уст. гражд. суд. 6-мѣсячный срокъ для предъявленія всякихъ вообще исковъ противъ казны применяется и къ подрядчикамъ и вступившимъ въ ихъ мѣсто поручителямъ. Съ неисправ-

наго подрядчика взыскивается: 1) штрафъ (неустойка) въ размѣрѣ полупроцента въ мѣсяцъ съ той суммы, на кот. подрядчикъ оказался неисправнымъ со дня окончанія срока по договору до дѣйствительнаго исполненія обязательства, но не свыше въ общей сложности 6% всей суммы (ст. 87—90); 2) дѣйствительно понесенный казною убытокъ; 3) деньги, употребленные казною на страхованіе залоговъ, и 4) полученная подрядчикомъ впередъ часть договорной платы (задатокъ) безъ %. Въ случаѣ недостаточности залоговъ и остальнаго имущества подрядчика взысканіе обращается на чужіе залоги и имущество поручителей (ст. 220), которые имѣютъ право въ теченіе четырехъ мѣсяцевъ просить объ оставленіи за ними подряда. Каз. подряды отдаются съ торговъ; дѣлается вызовъ желающихъ принять на себя подрядъ или П-у, которые въ назнач. срокъ подаютъ о томъ запечатанные конверты или изустныя заявленія.

**Post hoc ergo propter hoc** (лат.), „послѣ этого, слѣдовательно—вслѣдствіе этого“, обозначеніе ложнаго сужденія, ошибка котораго состоитъ въ томъ, что изъ простой послѣдовательности (*post hoc*) двухъ явленій во времени заключаютъ объ ихъ причинной связи (*propter hoc*).

**Постельничій**, въ Московской Руси придворный чиновникъ, завѣдывавшій царскою постелью, спальнею и бѣльемъ. Должность П-аго извѣстна уже съ XV ст.; послѣдними П-ими были Головинъ и Алексѣй Ив. Татищевъ при Петрѣ I; сперва П. писался ниже думныхъ дворянъ, а потомъ выше, но всегда ниже сколицкихъ; подъ начальствомъ П-аго находились спальники.

**Poste-restante** (фр.), обозначеніе, соответств. русскому: „до востребованія“, на такихъ письмахъ, которыя не доставляются на домъ адресатамъ, а получаютъ послѣдними лично на почтамтѣ.

**Постниковъ** Несторъ, врачъ, учился въ моск. университетѣ въ 1841—46 гг., состоялъ прозекторомъ анатоміи въ 1846—1850 гг., въ 1854 г. защитилъ диссертацию на д-ра медицины: „Quaedam de anaesthesia“. Въ 1855 г. былъ старшимъ госпитальнымъ врачомъ въ Ярославлѣ, въ 1856—69 гг. въ Саратовѣ. Съ 1869 г. всецѣло посвятилъ себя веденію основаннаго имъ кумысолѣчебнаго заведенія. П. первый въ Россіи поставилъ лѣченіе кумысомъ на научную почву и многочисленными изслѣдowanіями завоевалъ себѣ извѣстность въ этой области.

**Постоянная величина**, въ математикѣ величина, имѣющая одно опредѣленное значеніе *всегда* (*абсолютно-пост.*) или лишь въ данномъ случаѣ (*условно-пост.*). Напр., отношеніе окружности къ диаметру ( $\pi=3,14\dots$ ), сумма угловъ въ треугольникѣ (2 прамыя) и пр. суть велич. абсолютнопост. Площадь, окружность, диаметръ *даннаго* круга будутъ величинами условно-постоянными.

**Постриженіе**, обрядъ православной церкви, состояющій въ обрѣзаніи волосъ, въ знакъ отреченія постигаемаго отъ собственной воли для служенія и угожденія волѣ Божіей. П. совершается надъ каждымъ христианиномъ при крещеніи, надъ посвящаемыми въ должность церковнослужителя (чтеца, пѣвца и пр.) и надъ принимающими монашество. Первый постигаетъ священникъ, совершающій таинство крещенія, церковнослужители—архидіа-

поступающихъ въ монашество—настоятель монастыря или одинъ изъ монаховъ по его поручению.

**Postscriptum** (лат.), или сокращенно P. S., приписка въ концѣ письма.

**Постукиваніе, percussio**, въ медицинѣ, удареніе по человѣческому тѣлу, одинъ изъ важнѣйшихъ способовъ физическаго изслѣдованія, производится пальцами или при помощи особыхъ инструментовъ, „плексиметра“ и „перкуссияннаго молоточка“. По характеру звука узнать, содержитъ ли данная часть тѣла воздухъ или нѣтъ. Такъ какъ плотные, безвоздушные органы грудной и брюшной полости помѣщаются б. ч. между содержащими воздухъ (сердце между обоими легкими и желудкомъ, печень и селезенка между легкими и кишками), то съ помощью П-я можно съ большой точностью опредѣлить положеніе и границы какъ первыхъ, такъ и вторыхъ. При постукиваніи содержащихъ воздухъ частей характеръ звука зависитъ отъ способа и силы удара, количества воздуха и состоянія стѣнки, окружающей воздухъ. Слабо-напряженная стѣнка даетъ „тимпаническій“ тонъ (барабанный съ отголоскомъ, напр. желудокъ, кишки), натянута стѣнка (легкія)—„нетимпаническій“ тонъ (безъ отголоска). Твердая, не слишкомъ напряженная стѣнка вокругъ большой полости (каверны при частотѣ) даетъ „металлическій“ тонъ. При постукиваніи надъ полостями, сообщаясь съ дыхательн. вѣтвями, воздухъ, устремляясь въ узкое отверстіе дышат. вѣтви, даетъ „звукъ треснувшего горшка“.

**Постулатъ** (собственно знач. допущеніе), название, даваемое истинѣ, не имѣющей пока удовлетворительнаго доказательства и не настолько очевидной, чтобы ее можно было принять, какъ аксіому, безъ доказательства.

**Поступательное движеніе**, движеніе, при которомъ всѣ точки даннаго тѣла описываютъ равные и параллельные пути.

**Постъ**, Альбертъ Германъ, извѣстный нѣмецкій этнологъ и изслѣдователь первобытнаго права, род. въ 1839 г. въ Бременѣ, получилъ юридическое образованіе, съ 1874 г. состоитъ членомъ судебной корпораціи въ родномъ городѣ. Изъ многочисленныхъ произведеній его, отличающихся большимъ богатствомъ и тщательной систематизаціею матеріаловъ, особенно цѣнными являются: „Bausteine für eine allgemeine Rechtswissenschaft auf vergleichend-ethnologischer Basis“ (1880—81 г. 2 т.); „Die Grundlagen des Rechts und die Grundzüge seiner Entwicklungsgeschichte“ (1884); „Studien zur Entwicklungsgeschichte des Familienrechts“ (1889) и др.

**Постъ**, одиночный часовой или нѣсколько солдатъ (воинская команда), стоящихъ на опредѣленномъ мѣстѣ съ цѣлью охраненія.

**Посты**, религиозное установленіе, которымъ на вѣрующаго возлагается обязанность полнаго воздержанія въ теченіе извѣстнаго времени отъ пищи или отъ нѣкоторыхъ, опредѣленныхъ видовъ ея. Цѣлью этого установленія является желаніе возвысить въ вѣрующемъ стремленіе къ духовнымъ интересамъ на счетъ потребностей плотскихъ, а также приучить его къ той умѣренности, которая является основаніемъ нравственно-религиозной жизни. У евреевъ П. отличались особенно строгостью: они состояли въ полномъ воздержаніи отъ пищи и вообще отъ всѣхъ

чувственныхъ наслажденій, болѣею частью, въ теченіе 24 ч. (отъ вечера до вечера), при чемъ постищійся обленялся во вретиче, посылалъ вѣпаломъ главу и пр. Опредѣленныхъ дней П-а у евреевъ, собственно, очень немного (день Очищенія, 9-ый д. 4-го мѣсяца — въ воспоминаніе о взятіи Иерусалима халдеями и нѣкот. др.; нѣкоторые фарисеи во времена Христа постились, кромѣ того, во 2-ой и 5-ый д. каждой недѣли), но считалось религиозною обязанностью налагать на себя П-ѣ во время общественныхъ бѣдъ и въ дни покаянія, а также предъ началомъ к.-ниб. важнаго дѣла (Моисей предъ принятіемъ Закона на горѣ Синаѣ, Христосъ предъ выступленіемъ на поприще служенія). По уставу новозавѣтной Церкви самый строгій П-ѣ, состоящій въ *неяденіи*, предписывается въ Великую пятницу; въ остальныхъ дни П-овъ обязательно *сужожденіе* (хлѣбъ, вода и плоды), но въ нѣкоторыхъ случаяхъ, въ честь извѣстныхъ праздниковъ, разрешается употребить вареную пищу безъ елея или съ елеемъ, а въ значительные праздники—вкусить кромѣ того рыбу. П. состояють у насъ около половины всѣхъ дней въ году (примѣрно отъ 170 до 200 д., въ зависимости отъ дня празднованія Пасхи). Продолжительные П.: 1) *Великій*, начинающійся за 48 д. до Пасхи и продолжающійся до самаго этого праздника, 2) *аотст. Петра и Павла* (по престолярному выраженію—*Петровки*)—съ понедѣльника 9-ой недѣли по Пасхѣ до 29 іюня, 3) *Успенскій*—съ 1 по 15 авг., устан. въ честь и подражаніе Божіей Матери, *Госпожи* (отсюда извращенное въ престолярномъ языкѣ названіе этого П-а: *Спожмики*), 4) *Рождественскій* съ 15 ноября по 25 дек. (*Филитовки*, по имени ап. Филиппа, со дня празднованія памяти котораго П-ѣ начинается). *Однодневные П.* въ среду (въ воспоминаніе о рѣшеніи іудейскихъ старѣйшинъ погубить Христа) и пятницу (день страданій и смерти Господа) каждой недѣли, кромѣ двухъ недѣль святокъ (отъ 25 дек. по 4 янв.), недѣль о мытарѣ и фарисеѣ (3-я предъ Великимъ П-омъ), Свѣтлой (пасхальной) и первой седмицы по Пятидесятницѣ. Кромѣ того, однодневный П-ѣ соблюдается 29 авг.—въ день Успенія главы Іоанна Крестителя, 14 сент.—въ день Воздвиженія Креста Господня и въ сочельникъ—5 января. Во всѣ дни т. наз. *сырной недѣли* (масляница) разрешается всякая пища, кромѣ мясной. Монашествующіе воздерживаются отъ мясной пищи въ теченіе всего года. Въ употребленіи другихъ видовъ они ограничиваются болѣе строгими постановленіями, чѣмъ міряне.

**Посылка**, см. *симлоизмъ*.

**Посыта** савезь, Приморской обл., составляетъ запад. продолженіе залива Петра Великаго и служитъ главн. мѣстомъ ловли трепанговъ въ Японскомъ м. На берегу его, въ Новгородской гавани, находится астрономическій пунктъ.

**Посъѣ** заключается въ равномерномъ распределеніи на данной площади сѣмянъ и въ равномерномъ прикрытіи ихъ землею. Отъ качества сѣмянъ и степени совершенства выполненія П-а зависитъ успѣшность развитія растений. Въ высъ.ваемыхъ сѣменахъ заложены образовательныя резервныя вещества, обеспечивающія развитіе растенія

во все то время, пока корневая система не успеет надлежащим образом развиться; въ сѣменахъ же зложены задатки болѣе или менѣе сильнаго развитія въ позднѣйшіе періоды, признаки вида и качества сорта. Поэтому выборъ П-ныхъ сѣмянъ является весьма важнымъ моментомъ П-а. *Подлинность* вида и сорта узнается по ботаническимъ признакамъ; однако, въ виду трудности распознаванія послѣднихъ, хозяевамъ приходится искать внѣшній гарантии подлинности въ происхожденіи сѣмянъ изъ надежнаго и извѣстнаго хозяйства, въ ручательствѣ агрономическихъ бюро и станцій и т. п. *Чистота* сѣмянъ необходима не только для болѣе точнаго опредѣленія густоты П-а, но и для избѣжанія засоренія П-овъ сорными растеніями; она выражается въ вѣсовыхъ процентахъ. Значеніе *всхожести* сѣмянъ ясно само собой. Болѣе точное опредѣленіе ея достигается при помощи специальныхъ аппаратовъ (напр., Ноббе, Либенберга и др.); для хозяйств. цѣлей достаточно проращиванія въ сложенномъ кускѣ влажнаго войлока, фланели и т. п. Всхожесть выражается въ процентахъ. На практикѣ придають болѣе важное значеніе вѣсу объемной единицы, т. е. „*натурѣ*“ сѣмянъ. Въ сущности же обычное опредѣленіе природы въ хлѣбныхъ куракахъ даетъ лишь приблизительныя указанія на качество сѣмянъ. Объемный вѣсъ одного и того же зерна можетъ оказаться различнымъ въ зависимости отъ степени рыхлости, насыпки и т. п. случайныхъ причинъ. Опредѣленіе *удѣльной массы* неудобно по своей хлопотливости, да къ тому же не вполне выяснена до сихъ поръ связь между уд. вѣсомъ и химическимъ составомъ и крупностью зерна. Гораздо опредѣленнѣе характеризуетъ качество сѣмянъ *абсолютный вѣсъ* или крупность, такъ какъ установлена прямая зависимость между абсолютн. вѣсомъ (или крупностью) П-ныхъ сѣмянъ и высотой урожая, а также содержаниемъ безазотист. веществъ (преимущ. крахмала). Абсолютный вѣсъ опредѣляютъ взвѣшиваніемъ 500—1000 зеренъ и послѣдующимъ вычисленіемъ средняго вѣса зерна. Пользованіе такими признаками, какъ форма, цвѣтъ, запахъ зеренъ—дается только болѣе или менѣе продолжительной практикой. — Выборъ П-ныхъ сѣмянъ, на основаніи тѣхъ или иныхъ признаковъ, не устраняетъ необходимости извѣстной ихъ подготовки къ П-у. Наиболее существенныя операціи предпосѣвнаго *протравленія* и *сортированія*. Протравляютъ сѣмена ради удаленія легковѣснаго сора, отчасти же и ради сортированія по вѣсу. Для этой цѣли могутъ служить вѣялки Гранта, Беккера, „эконома“ Липгарта, Сабанѣвская и мн. др. Собственно сортированіе имѣетъ цѣлю отдѣлить на П. наиболѣе крупное и чистое зерно. Сортированіе по вѣсу, которымъ обыкновенно довольствуются, не можетъ однако выдѣлить тяжеловѣсныя сѣмена другихъ растеній, иногда весьма вредная (напр., сѣмена кокуля), почему встрѣчается необходимость въ сортированіи сѣмянъ по величинѣ и по формѣ. Для сортированія по вѣсу пользуются съ успѣхомъ польскими дешевыми сортировками, т. н. „фухтелями“ или „мыльниками“, сортировкой Вараксина (простой и сложной) и др., а для сортированія по величинѣ и формѣ употребл. весьма разнообраз. сортировки, напр.: Пернолле, Маро, Мадера и др.,

смотря по характеру примѣсей. Въ самой техникѣ П-а существенно важны 4 момента: 1) густота П-а, 2) время П-а, 3) глубина заделки сѣмянъ и 4) способъ распределенія сѣмянъ (собственно П.). Въ зависимости отъ наличныхъ условий для каждой почвы должна быть установлена оптимальная густота П-а. Она должна быть тѣмъ меньшая, чѣмъ плодороднѣе почва, чѣмъ кустистѣе данный сортъ хлѣба, чѣмъ раньше производится П., чѣмъ крупнѣе и тяжелѣе сѣмена и чѣмъ равномернѣе распределяются сѣмена. Чрезмѣрная густота П-а, помимо потери извѣстн. количества П-наго матеріала, можетъ повести къ полеганію и слабому развитію сѣмянъ, а излишняя рѣдкость П-а ведетъ къ уменьшенію урожая и забиванію П-овъ сорными травами. Въ зависимости отъ указанныхъ условій нужно дѣлать отступленія отъ среднихъ нормъ густоты П а (т. е. на 1 каз. дес.—10 п. пшеницы, 9 п. ржи, 8 п. ячменя и т. д.). Относительно *времени* П-а можно сказать, что чѣмъ раньше произведенъ П., тѣмъ лучше. Предѣлы устанавливаются минимальной температурой проростанія и благоприятнымъ для обработк. состояніемъ почвы. Въ частности, по отношенію къ озимому П-у слѣдуетъ избѣгать какъ поздняго, такъ и ранняго П-а; при слишкомъ раннемъ оз. П-ѣ хлѣбъ можетъ чрезмѣрно раскиснуться и затѣмъ подопрѣть подъ снѣговымъ покровомъ. При опредѣленіи *глубины* П-ной заделки необходимо найти наиболѣе благоприятное сочетаніе факторовъ проростанія, т. е. теплоты, влажности, доступа кислорода и воздуха. Трудность заключается въ томъ, что съ глубиной обыкновенно увеличивается содержаніе влажности, но уменьшается доступъ воздуха. Чѣмъ мельче сѣмена и связнѣе почва, тѣмъ мельче должна быть заделка, ибо тѣмъ труднѣе молодымъ росткамъ пробиться наружу. Точные опыты показали, что въ общемъ урожай тѣмъ выше и равномернѣе, чѣмъ мельче заделка. Западноевропейскіе опыты (Рислера, Вольны и др.) показали, что оптимальная глубина заделки для ржи, ячменя, пшеницы—отъ 1/2—1 1/4 вершка. При обычной засушливости, слишкомъ мелкая заделка можетъ однако оказаться вредной. Для озимаго П-а мелкая заделка имѣетъ болѣе значеніе, нежели для яроваго. — Когда всѣ эти основныя моменты П-а опредѣлены, остается только произвести самую операцію равномернаго распределенія и равномерной заделки сѣмянъ на данной площади, т. е. произвести П. въ тѣсномъ смыслѣ этого слова. Технической идеалъ этой операціи былъ бы достигнутъ, если бы въ распоряженіи каждаго растенія оказалось совершенно одинаковое пространство. Впрочемъ, даже наиболѣе совершенные способы П-а пока еще далеки отъ этого идеала. Существуетъ 2 главныхъ способа П-а: *разбросной* и *рядовой*. П. разбросной можетъ быть: 1) *ручной обыкновенный*, при которомъ равномерность операціи цѣликомъ зависитъ отъ личнаго искусства сѣвца; 2) *ручной машинный*, при которомъ употребляются ручныя сѣялки, основанныя на примѣненіи центробѣжной силы (Альдена, смычковая и др.); 3) *машинный конный*, при которомъ употр. сѣялки въ видѣ длинныхъ ящиковъ на двухъ ходовыхъ колесахъ съ выбрасывающимъ аппаратомъ (валъ ходовыхъ колесъ) и

распределительной доской (съялки Бермана, Эккерта и др.). Наибольшее значение имѣютъ конныя разбросныя съялки, такъ какъ, по сравненію съ ручнымъ разброснымъ П-омъ, онѣ достигаютъ большей равномерности распределенія сѣмянъ и несравненно большій производительности работы. При всякомъ разбросномъ П-ѣ сѣмена лишь распределяются, но не прикрываются.—Сущность рядового П-а заключается въ томъ, что сѣмена при помощи особыхъ сѣмепроводовъ рядов. съялокъ распределяются рядами и сейчасъ же особыми сошниками прикрываются на желаемую глубину. Наиболее извѣстны рядовыя съялки Сакка и Гузіера, а для маленькихъ П-овъ (преимущественно огородныхъ ныхъ)—ручная рядовая Планетъ-Ирь. Важнѣйшія *преимущества рядового П-а* заключаются: 1) въ болѣе равномерномъ распределеніи и прикрытіи сѣмянъ; 2) въ свободномъ развитіи растений—по крайней мѣрѣ, въ двухъ направленьяхъ (направо и налѣво отъ ряда); 3) въ лучшемъ и болѣе равномерномъ освѣщеніи растений; 4) въ осуществленіи благоприятныхъ условий для кущенія; 5) въ значительной экономіи П-ныхъ сѣмянъ (на 30—40% по сравненію съ ручнымъ разбросомъ П-омъ). Во всемъ этими преимуществами рядов. П-а трудно воспользоваться, если поле имѣетъ незначительные размѣры, почва истощена и изобилуетъ сѣменами сорныхъ травъ.—Помимо этихъ главныхъ видовъ П-а есть еще *ипзодовой П.* или сажаніе (клубни), сравнительно мало употребляемый въ полеводствѣ (при П-ѣ свеклы, кукурузы, картофеля и др.). Онъ заключается въ размѣщеніи сѣмянъ кучками или гнѣздами (иногда по одиночкѣ) въ заранее определенныхъ разстоянїяхъ и производится болѣею частью ручнымъ способомъ. Гнѣзд. П. весьма употребителенъ въ огородничествѣ. Послѣ операции распределенія сѣмена задылаются, смотря по условїямъ, боронами, культиваторами, пахотными орудїями. Только при рядов. П-ѣ, и иногда при гнѣздовомъ, распределеніе и заделка сѣмянъ совершаются одновременно. *Литература: Габерландтъ*, „Общее сельскохоз. растеніевѣдство“, 2 т. (1880 г.); *Костычевъ* и *Черняевъ*, „П. полевыхъ растеній“ (1881 г.); *Wollny*, „Saat u. Pflanz“ (1885 г.).

**Потанинъ**, Григорій Николаевичъ, изв. путешественникъ, род. въ 1835 г. на прежней сибирской пограничной линіи, въ Ямышевской станицѣ; кончилъ курсъ въ омскомъ кадетскомъ корпусѣ въ 1852 г. хорунжимъ; впервые участвовалъ въ экспедиціи въ 1853—54 гг. въ отрядѣ полковника Перемышльскаго. Въ 1858 г. П. отправился въ Петербургъ пополнить образованіе въ университетѣ, гдѣ слушалъ лекціи до закрытія его въ 1861 г. Въ 1865 г. П. былъ опредѣленъ секретаремъ губерн. статист. комитета въ Тюмени. Обвиненный въ сепаратистич. замыслахъ, П. былъ арестованъ въ 1866 г., а въ 1868 г. приговоренъ омскимъ военнымъ судомъ къ каторжнымъ работамъ. П. отбывалъ ихъ въ Севеборгѣ, откуда въ 1872 г. отправленъ на поселеніе въ Вологодск. губернію. Въ 1874 г., по ходатайству Импер. Русск. Географич. Общества, онъ былъ помилованъ съ возвращеніемъ всѣхъ правъ, удалился въ Сибирь, гдѣ занялся изслѣдованіемъ Монголіи, народное творчество ко-

торой всецѣло поглотило его вниманіе. П. работалъ надъ изученіемъ религіи монголовъ, такъ назыв. *шаманства*. Важнѣйшій трудъ П-а: „Тангутско-тибетская окраина Китая и центральной Монголіи“ въ 2 т., изданъ въ 1893 г. Имп. Рус. Геогр. Общ. Спутницей и дѣятельной помощницей П-а во всѣхъ путешествїяхъ была жена его, А. В. Потанина, умершая въ Монголіи въ 1893 г. А. В. Потанина написала нѣсколько разказовъ о своихъ путешествїяхъ по внутренней Азїи.

**Потанинко**, Игнатій Николаевичъ, русский современный беллетристъ, род. въ 1856 г. въ селѣ Федоровѣ Херсонской губ. Мать его—изъ крестьянокъ—малоросска, а отецъ сначала служилъ въ уланахъ, а затѣмъ перешелъ въ духовное званіе и сдѣлался священникомъ. Воспитывался П. сначала въ духовномъ училищѣ въ Херсонѣ, затѣмъ перешелъ въ семинарію въ Одессѣ, по окончаніи курса которой поступилъ въ университетъ, но, увлекшись музыкой и пѣніемъ, оставилъ его и перешелъ въ петербургскую консерваторію. Въ литературѣ П. выступилъ въ 1881 г. разказомъ „Феденька“ („Вѣстникъ Европы“), послѣ чего появляется рядъ его разказовъ, изъ которыхъ многіе касаются народнаго, преимущественно малорусскаго, быта (въ „Дѣлѣ“, „Вѣстникъ Евр.“), мало, впрочемъ, обращавшихъ на себя вниманіе критики. Одно время П. какъ бы совсѣмъ исчезъ съ журнальной арены, но съ 1890 г. съ напечатаніемъ повѣсти „На дѣйствительной службѣ“ („Вѣстн. Евр.“), въ которой онъ впервые вывелъ въ русской литературѣ типъ идеальнаго молодого священника, промѣнявшаго блестящую карьеру на поприще сельскаго пастыря, и которая обратила на себя общее вниманіе новизною сюжета,—П. начинаетъ пользоваться громкою извѣстностію. Съ тѣхъ поръ онъ становится однимъ изъ плодотвѣннѣйшихъ русскихъ беллетристовъ: его романы, повѣсти, разказы слѣдуютъ непрерывно одинъ за другимъ или даже одновременно, являясь въ самыхъ разнообразныхъ журналахъ и газетахъ. Но такая плодотворность нерѣдко вредно отзывалась на произведенїяхъ П. Написать еще нѣсколько выдающихся по новизнѣ мотивовъ произведеній („Здравыя понятїя“, „Секретарь его превосходительства“, „Проклятая слава“, „Генеральская дочь“, „Шестеро“), П. часто сталъ повторяться. Изъ послѣднихъ большихъ его произведеній извѣстны: „Любовь“, „На пенсію“, и особенно драма „Жизнь“, имѣвшая, благодаря симпатичной идеѣ и идеальной фигурѣ героя, успѣхъ на сценѣ, но блѣдное и шаблонное изображеніе всѣхъ другихъ дѣйствующихъ лицъ, лишенныхъ характерной типичности, и изобиліе мелодраматическихъ эфффектовъ ослабляютъ ея значеніе. Вообще, произведенія П., отличающія несомнѣнною талантливостію исполненія, а также мягкостію тона и симпатичностію гуманнаго направленія автора, часто страдаютъ недостаткомъ внутренней глубины творчества и яркой типичности образовъ, благодаря, можетъ быть, той поспѣшности, съ которою авторъ знакомитъ читателей со своими слишкомъ преходящими вдохновенїями.—Сочиненія П. изданы пока въ 8 томахъ.

**Поташъ**, такъ назыв. въ практикѣ *улекашева соль*  $K_2CO_3$ , П. получается изъ золы сухопутныхъ растеній, въ которой онъ содержится въ готовомъ

видѣ въ смѣси съ другими солями. Зола выщелачиваютъ водой, растворъ испаряютъ и остатокъ приквашиваютъ. Последняя операція имѣетъ цѣлью разрушеніе органическихъ веществъ. Полученный П. (т. наз. *сырой*) для очищенія (т. е. для освобожденія отъ примѣси другихъ солей, заключающихся въ золѣ—сѣрно-кислаго, фосфорно-кислаго калия и проч.) подвергается выщелачиванію небольшимъ количествомъ воды, въ которой угле-кислый калий растворяется сильнѣй, чѣмъ другія примѣшанныя соли. Выпаривая растворъ, получаютъ очищенный, т. наз. *мелтованный П.* Такъ какъ патока, получаемая на свеклосахарныхъ заводахъ, содержитъ значительное количество солей калия, то былъ предложенъ способъ добыванія П-а изъ патоки. Источникомъ для получения П-а служатъ также т. наз. *сорта*, или *овечьи поты*, покрывающей въ значительномъ количествѣ (около 20%) необработанную овечью шерсть. Размѣры ежегоднаго поташнаго производства слѣд.: 1) П. изъ древесной золы (Россия, Америка, Венгрія, Галиція) 20000 тоннъ; 2) П. изъ золы свекловичной (Франція, Бельгія, Германія, Австрія) 12000 тоннъ; 3) П. изъ сѣрно-каліевой соли (Германія, Франція, Англія) 15000 тоннъ; 4) П. изъ золы овечьяго пота (Германія, Франція, Бельгія, Австрія) 1000 тоннъ. Общая выработка ежегодно—48000 тоннъ.

**Потебня**, Александръ Аванасъевичъ, первоклассный филологъ и этнографъ, род. въ 1836 г. въ Роменскомъ у., Полтавской губ., учился въ радомской гимназіи и харьковскомъ универс., который окончилъ въ 1856 г., и въ 1860 г. защитилъ магистерскую диссертацию „О нѣкоторыхъ символахъ въ славянск. народ. поэзіи“, былъ потомъ въ заграничной командировкѣ и приватъ-доцентомъ при харьковск. универс., гдѣ занималъ, послѣ защиты докторской диссерт. — „Изъ записокъ по русск. грамматикѣ“, I и II, (1874), кафедру русск. яз. и словесности до конца жизни. Ум. въ 1891 г. Какъ филологъ, П. первый у насъ сталъ изслѣдовать весь русский яз. въ его цѣломъ, въ его нарѣчьяхъ и его исторіи („Два изслѣд. озвучкахъ русск. яз.“, 1866 г.; „Замѣтки о малорус. нарѣчьи“, 1870 г.; „Къ исторіи звуковъ русск. яз.“, I—1876, II—1880, III—1881, IV—1886 г.; „Значеніе множ. чис. въ русск. яз.“, 1886 г.), при чемъ онъ, не ограничиваясь изученіемъ звуковъ и формъ языка, особ. интересовался вопросомъ объ отношеніи языка къ мышленію („Мысль и языкъ“, 1862 г.) и выраженію его въ поэзіи и прозѣ. Философская постановка вопросовъ, тонкій анализъ громадной массы матеріаловъ отличаютъ замѣчательные труды П-и по этнографіи, особенно малорусской („О мнѣш. значеніи нѣкот. обрядовъ и повѣрій“, 1865 г.; „О долѣ и сродныхъ съ нею существахъ“, 1867 г.; „О купальскихъ огняхъ“, 1867 г.; „Переправа черезъ воду, какъ представленіе брака“, 1867 г., и наиболѣе цѣнная его „Объявленія малорусск. и сродныхъ народныхъ пѣсней“, I—1883, II—1887 г.). Но при всемъ богатствѣ содержанія, широтѣ постановки вопросовъ, мѣткости сопоставленій и оригинальности выводовъ, придающихъ сочиненіямъ П-и столь важное значеніе, они отличаются такимъ лаконизмомъ и сухостью изложенія, обусловленной стремленіемъ

къ точнымъ опредѣленіямъ, что пользованіе ими является нелегкимъ даже для людей со спеціальной подготовкой.—Библиографію о П-ѣ, составилъ Э. А. Вольтеромъ, см. „Сборн. отд. рус. яз. и сл. Акад. наукъ“, т. LIII, № 8; обзоръ научной дѣятельности у Н. О. Сумцова, „Современная малорусская этнографія“, ч. I, 1893 г.

**Потемкинъ-Таврическій**, Григорій Александровичъ, кн., знаменитый фаворитъ Екатерины II, род., какъ кажется, въ 1739 г. (есть извѣстія, указывающія на 1736 и 1742 г.) въ селѣ Чижовѣ, близъ Смоленска, сынъ небогатаго отставнаго майора, Александра Васильевича П-а; послѣ смерти отца (въ 1746 г.) мать Дарья Васильевна, урожденная Спуратова, сблѣвшаяся въ послѣдствіи съ дамою, переселилась съ сыномъ въ Москву подъ покровительство родственника, президента камеръ-коллегіи, Григорія Матвѣевича Козловскаго; здѣсь въ Нѣмецкой слободѣ, въ учебномъ заведеніи Литкеля, П., вмѣстѣ съ сыномъ Козловскаго, получилъ тогдашне среднее образованіе. Любимыми предметами будущаго временщика были поэзія, философія, богословіе и языки греческій и латинскій. Особенное вліяніе на его развитіе имѣлъ въ это время іеродіахъ греческаго монастыря Дорожей. Образованіе скорѣе поощряло, чѣмъ обуздывало, развитіе бредней въ головѣ пыллаго юноши и въ то же время не давало твердой почвы для знакомства съ міромъ реальнаго. Въ московскомъ университетѣ П. получилъ золотую медаль; отсюда въ 1757 г. онъ былъ отправленъ въ Петербургъ въ числѣ 12 лучшихъ университетскихъ воспитанниковъ, представленныхъ императрицѣ Елизаветѣ; университетъ онъ кончилъ тѣмъ, что былъ исключенъ „за нехождение.“ Тогда П. рѣшилъ посвятить себя военной карьерѣ и, съ помощію 500 рублей, данныхъ ему на дорогу архіепископомъ крутицкимъ и мочайскимъ Амвросіемъ и никогда затѣмъ не возвращавшимся кредитору, добрался до Петербурга, гдѣ 26 іюня 1762 г. что-то вмѣстѣ съ Хитрово направилъ „благоразумно, смѣло и дѣятельно“ и получилъ очень хорошую матеріальную награду. Съ этого момента П. довольно быстро двинулся впередъ на пути къ возвышенію: отъ скромной должности помощника синодскаго обер-прокурора (въ 1763 г.) скоро шагнулъ къ камергерству и въ 1769 г., участвуя въ турецкой войнѣ, получилъ чинъ генераль-майора. Въ 1774 г. П.—въ Петербургѣ; о немъ всѣ говорятъ; онъ не сходитъ съ языка самой Екатерины, которая то и дѣло пишетъ о немъ барону Гримму. На П-а, теперь уже генераль-адъютанта и подполковника Преображенскаго полка, щедро сыплются всякаго рода почести, подарки и разнообразныя знаки вниманія императрицы. Подчеркивая военныя подвиги и вѣрность къ ней П-а, императрица, въ пору первыхъ лѣтъ возвышенія послѣдняго, увлекается всего болѣе тѣмъ, что онъ *забавенъ*. Но П. былъ забавенъ, очевидно, не какъ шутъ и лстивый прихлебатель; въ его темпераментѣ было что-то такое, что заставляло уважать его среди смѣхотворныхъ выходокъ: онъ былъ слишкомъ смѣль. П., забавляя, сталъ первымъ послѣ Екатерины въ государствѣ, но, ставъ этимъ первымъ, не разъ заставлялъ им-

ператрицу заливать слезами и тѣмъ все же не пошатнуть своего положенія. Нужно было, несомнѣнно, большой умъ, тактъ и что-нибудь очень выдающееся, чтобъ въ продолженіе многихъ лѣтъ не потерять добродѣтельности императрицы, которая превосходила П-а умомъ и силою воли. Быть можетъ, тактъ П-а заключался прежде всего въ томъ, что онъ ни на минуту не забывалъ, что императрица, слѣдшая его первымъ въ государствѣ, можетъ быстро низвести его на степень послѣдняго и, сообразно съ этою постоянною мыслью, согласовалъ свое поведеніе. П. былъ всею обязанъ Екатеринѣ, которую изучилъ отлично; Екатерина не разъ писала, что она безъ П-а, „какъ безъ рукъ“, и что съ его смертью „вся тяжесть правленія легитъ на мнѣ одной“. Въ 1774 г. П. былъ уже генер.-аншефомъ, вице-президентомъ военной коллегіи и кавалеромъ ордена Андрея Первозваннаго; въ 1775 г. возведенъ въ графское достоинство, а въ 1776 г. по просьбѣ императрицы пожалованъ отъ германскаго императора княжескимъ достоинствомъ Священной Римской Имперіи. Конецъ 1770-хъ и начало 80-хъ гг. заняты у князя устройствомъ Новороссіи, генералъ-губернаторомъ которой онъ назывался еще за годъ до уничтоженія имъ въ 1775 г. Запорожской Сѣчи: основаны города Екатеринославъ, Николаевъ, Херсонъ. Въ 1787 г. совершилось знаменитое путешествіе Екатерины на югъ, такъ поразившее ее встрѣченіемъ ею оживленней дотогдѣ пустынныхъ мѣстъ. Въ полюбившейся затѣмъ турецкой войнѣ П. явился вождемъ; онъ обнаружилъ въ началѣ ея поразительную нрѣшительность и уподобъ духа. До окончанія этой войны П. рисковалъ ухъать въ Петербургъ, гдѣ прожилъ въ бездѣйствіи около трехъ мѣсяцевъ, пока по настоянію императрицы не выхалъ обратно 24 июля 1791 г. Ему болѣе не суждено было увидать Петербурга: 5 октября 1791 г. онъ умеръ въ полѣ въ 40 верстахъ отъ Ясса, направляясь въ Николаевъ. Императрица была огорчена невыразимо.—П. былъ хорошъ собою, здоровъ, уменъ, находчивъ, смѣль, страшно богатъ и своенравенъ, честолюбивъ, расточителенъ, суевѣренъ и сластолюбивъ. Это—одинъ изъ любопытнѣйшихъ придворныхъ типовъ XVIII в., необыкновенный человекъ „случая“, историческая суть котораго закрыта густою вуалью анекдота, на который былъ такъ щедръ XVIII вѣкъ. Это—говоритъ проф. А. Г. Брикнеръ—балоуенъ счастья, болѣе авантюристъ, чѣмъ патріотъ, болѣе царедворецъ, чѣмъ государственный человекъ, болѣе азартный игрокъ, чѣмъ герой. Его пороки объясняются въ значительной долѣ недостатками тогдашняго государственнаго и общественнаго строя. Его дѣятельность была далеко не бесполезною. Рунигъ, перечисляя результаты ея—уничтоженіе Запорожской Сѣчи, построеніе Херсона и Николаева, покореніе Крыма, учрежденіе черноморскаго флота, овладѣніе Очаковскимъ и тою областью, гдѣ Одесса, замѣчаетъ: „Все это не ложные суть памятники дивной прозорливости великой Екатерины II и ея сотрудника. Память о князѣ П-ѣ Таврическомъ не должна быть въ Россіи забвенною“. См. проф. А. Г. Брикнера—„Потемкинъ“, гдѣ слѣланъ обзоръ литературы о П-ѣ; въ дополненіе къ ней укажемъ только на совершенно популярный біографическій очеркъ, написанный В.

В. Огарковымъ (Спб., 1892) въ серіи Ф. О. Павленкова „Жизнь замѣчательныхъ людей“.

**Потентатъ** (отъ среднѣвѣков. латинск. potentatus—„облеченный властью“), то же что сюзеренъ, владѣтельное лицо, имѣющее власть и могущество.

**Потенца**, главн. гор. одноименной итал. провинці [въ Италіи, при Тирренскомъ м., зним. 10678 кв. клм. съ 524504 жит.], 17978 жит.

**Потенціалъ** (Гауссъ, 1840 г.), *потенціальная функція* (Гринъ, 1828 г.). Вода, налитая въ два сообщающихся цилиндрическихъ сосуда, переливается изъ одного въ другой въ томъ лишь случаѣ, когда ея уровень въ одномъ сосудѣ выше, чѣмъ въ другомъ. Теплота переходитъ отъ одного тѣла къ другому въ томъ лишь случаѣ, если температура одного тѣла выше температуры другаго тѣла. Передвиженія воды и тепла на обусловливаются, слѣдовательно, ихъ количествами: большой и малый сосудъ могутъ быть соединены вмѣстѣ, но вода не будетъ перетекать изъ одного въ другой, если уровни лежатъ въ одной горизонтальной плоскости. Перетеченіе воды и тепла обусловливается высотой, на которую подымае вода, и высотой, на которую поднято тепло, т. е. температурою. Перетеченіе электричества съ одного проводника на другой обусловливается также не количествомъ электричества, а высотой, на которую, говоря образно, поднята электрическая жидкость; эта высота наз. *электростатическимъ П-омъ*; ее называютъ образно еще электрической температурою. Такъ какъ электричество располагается на поверхности проводниковъ, то, увеличивая эту поверхность, мы уменьшаемъ П. и, наоборотъ, какъ если бы мы уменьшали высоту жидкости, расширяя сосудъ, ее содержащій. Чтобы поднять съ горизонтальной плоскости одинъ граммъ воды на высоту уровня въ сосудѣ, нужно затратить работу равную столькимъ граммсантиметрамъ (работа, затрачиваемая на поднятіе 1 грм. на 1 см.), сколько сантиметровъ имѣется въ высотѣ жидкости. Переносъ изъ далекаго разстоянія единицы электрической массы на заряженный одноименно съ нѣю проводникъ требуетъ затраты работы, такъ какъ подносимая масса отталкивается зарядомъ проводника. Эта работа пропорціональна, согласно нашему образному представленію, высотѣ, до которой налита въ проводникъ (сосудѣ) электрическая жидкость, т. е. П-у. Итакъ, П. представляетъ работу, которую нужно затратить, чтобы единицу электрической массы перенести изъ безконечна далекаго разстоянія на проводникъ. Подносъ электрическую массу къ проводнику, мы на всемъ пути ея передвиженія должны побѣждать сопротивляющуюся такому переносу электрическія силы между проводникомъ и подносимой массой. Дойдя до какой-нибудь точки пространства, работа, затраченная до этого мѣста, представить величину П-а въ этой точкѣ пространства. Значитъ, для каждой точки пространства, окружающаго заряженный проводникъ, существуетъ свой П. Мы можемъ провести черезъ точки пространства, имѣющія одинъ и тотъ же П., поверхность, которая наз. *поверхностью равнаго П-а* или *эквипотенціальною поверхностью*. Согласно опредѣленію потенциала, разность потенциаловъ въ двухъ точкахъ проводника представ-

ляеть работу, которую должно затратить, чтобы перенести электрическую массу, равную единицы, изъ одной точки въ другую. Но работа представляется произведеніемъ изъ силы на пройденный путь, слѣдовательно, частное, получаемое отъ дѣленія разности потенциаловъ въ двухъ точкахъ пространства, на разстояніе между ними, дастъ среднюю величину электрической силы, которая дѣйствовала бы на единицу электрической массы, переносимой по этому пути. Чѣмъ ближе другъ къ другу взяты двѣ точки, тѣмъ ближе эта средняя сила къ дѣйствительной величинѣ электрической силы въ одной изъ этихъ точекъ, взятой по направлению прямой линіи, соединяющей эти точки. Полная электрическая сила въ какой-нибудь точкѣ пространства имѣеть направленіе перпендикулярное къ эквипотенціальной поверхности, проходящей черезъ эту точку; поэтому линіи, проведенныя перпендикулярно къ поверхностямъ равнаго П-а, наз. *силовыми линіями*. Изъ всего этого вытекаетъ важность изученія свойствъ П-а и его нахождения, такъ какъ имъ характеризуются вполнѣ дѣйствія, которымъ подвергается электрическая масса, внесенная въ пространство, содержащее заряженные проводники и называемое *электрическимъ полемъ*. Поверхности проводника, на которомъ электрическій зарядъ находится въ равновѣсіи, есть поверхность равнаго П-а; въ противномъ случаѣ вдоль этой поверхности дѣйствовали бы силы, которые приводили бы электричество въ движеніе. По той же причинѣ П. одинаковъ вездѣ и внутри одного и того же проводника. Вслѣдствіе этого силовыя линіи имѣють своимъ началомъ проводники, на поверхности которыхъ электричество находится въ равновѣсіи. Подобно тому, какъ отъ емкости сосуда зависитъ количество воды въ немъ вмѣщающейся при извѣстной высотѣ, до которой она налита, такъ отъ *электрической емкости* проводника зависитъ до количество электричества, которое можетъ вмѣстѣ на своей поверхности проводникъ при извѣстномъ П-ѣ. Для одиначнаго заряженнаго проводника количество находящегося на немъ электричества представляется произведеніемъ изъ электроемкости проводника на существующій на немъ П. За единицу П-а принимается *вольтъ*: онъ представляетъ  $\frac{1}{300}$  часть единицы работы, называемой *эргомъ* ( $\frac{1}{301}$  часть граммсантиметра). Мегавольтъ означаетъ миллионъ вольтъ. П. можетъ быть положительнъ и отрицателенъ. П. земли, расматриваемой какъ тѣло не заряженное, принимается равнымъ нулю. Отъ разности П-овъ на двухъ шарикахъ, заряженныхъ электричествомъ, зависитъ длина разрядной искры. Длинѣ въ 0,1 сантиметра соотвѣствуетъ разность въ 4830 вольтъ (V), въ 2 см.—31350 V, въ 5 см. 45900 V, въ 10 см. 56100 V. Если длина искры между шариками кондукторовъ электрической машины равна 5 см., то предыдущія цифры указываетъ, что разность П-овъ на шарикахъ равна 45900 V. Разность П-овъ на кондукторахъ электрическихъ машинъ очень велика. Эта разность измѣняется электрометрами (относительный или квадратный и абсолютный электрометръ Томсона, капиллярный электрометръ Липпмана) и вообще расхожденіемъ золотыхъ листочковъ въ электроскопѣ.

При прикосновеніи разнородныхъ тѣлъ, по обѣ стороны границы является разность П-овъ; здѣсь она несравненно меньше, чѣмъ на кондукторахъ электрической машины; разность П-овъ на полюсахъ гальваническаго элемента Даниѣля почти равна 1 V, для элемента Лекляшема 1,5 V, для аккумулятора около 2 V. Теченіе электричества возможно только по проводникамъ, на концахъ которыхъ П-ы различны, подобно тому какъ только при условіи различной высоты жидкости въ двухъ сосудахъ возможно теченіе по соединяющей ихъ трубкѣ. Напряжение тока, текущаго по проволоцѣ, пропорціонально разности П-овъ на концахъ проволоки. Разность П-овъ, развивающаяся на границѣ соприкосновенія разнородныхъ тѣлъ, наз. *электровозбудительною силою*. Она не зависитъ отъ величины, а только отъ физическихъ свойствъ соприкасающихся поверхностей. Соединяя гальваническіе элементы въ рядъ послѣдовательно, т. е. положительный полюсъ одного элемента съ отрицательнымъ сосѣдняго, разность П-овъ на первомъ и послѣднемъ полюсѣ такой батареи равняется электровозбудительной силѣ одного элемента, повторенной столько разъ, сколько взято элементовъ. Такое соединеніе выгодно употреблять, если сопротивленіе цѣпи, по которой течетъ токъ, велико сравнительно съ сопротивленіемъ элемента. Въ противномъ же случаѣ выгодно соединять элементы параллельно, т. е. всѣ положительные полюсы вмѣстѣ и всѣ отрицательные вмѣстѣ; здѣсь мы имѣемъ дѣло какъ бы съ однимъ большимъ элементомъ, и потому электровозбудительная сила, не зависящая отъ площади соприкасающихся тѣлъ, остается такою же, какъ для одного элемента. Лампочки накаливанія, употребляемыя при электрическомъ освѣщеніи, издаютъ нормальный свѣтъ только при опредѣленной разности П-овъ на ихъ полюсахъ: приготовляются лампочки для 2-хъ — 100 вольтъ. Употребляемыя въ installаціяхъ электрическаго освѣщенія имѣють отъ 50 до 100 вольтъ. Число вольтъ для вольтовой дуги должно быть болѣе 30. Разность П-овъ на полюсахъ динамо-электрической машины, непосредственно питающей электрическія лампочки, не должна быть выше 100 вольтъ; электрическіе токи, текущіе по проводамъ между полюсами, имѣющими небольшую разность П-овъ, могутъ быть преобразованы съ помощью приборовъ, называемыхъ трансформаторами, въ токи съ большою электро-движущей силой, т. е. съ высокими волтами и обратно. При снабженіи электричествомъ или передачѣ силы на значительномъ разстояніи выгодно пользоваться токами съ высокими П-ами, такъ какъ при этомъ удешевляются проводы или канализація электричества. Отъ динамо-машины съ электро-движущей силой въ 2000 вольтъ (токи смертельны) ведутся проводы, защищенные отъ прикосновенія (или подземные, или воздушные на высокихъ столбахъ); отъ нихъ идутъ вѣтви въ зданія, и здѣсь токи превращаются трансформаторами въ совершенно безопасныя, соотвѣтствующія, напр., 60 V. Токи переменнаго направленія до многихъ тысячъ вольтъ при значительномъ числѣ переменъ (2000 въ 1" и болѣе) безопасны для человѣка и принимаются въ насто-



щее время въ электроterapiи. Разность П-овъ на полюсахъ батарей и динамо-машинъ измѣряется приборами—вольтметрами, дающими эту разность прямо въ вольтахъ. Работа при протечении массы электричества изъ одной точки въ другую по проводнику равна разности П-овъ, умноженной на эту массу. Поэтому энергія, развиваемая динамо-машиной въ одну секунду, равна произведению изъ ея электро-движущей силы на напряженіе тока (количество электричества, протекающее сѣченіе проводника въ одну секунду). При всякой трансформациі величина этой энергіи вслѣдствіе недостатковъ приборовъ нѣсколько уменьшается. При трансформациі въ токи съ высокими П-ами напряженіе этихъ токовъ уменьшается и наоборотъ. Энергія заряженнаго тѣла, *электро-статическая потенциальная энергія*, опредѣляется по сравненію съ сосудомъ съ водою; какъ здѣсь наибольшая работа, которую мы можемъ извлечь изъ поднятой въ этомъ сосудѣ воды, равна той, которая получится при паденіи на плоскость dna центра тяжести этой воды, т. е. равна произведению изъ количества воды на половину ея высоты, такъ электрическая потенциальная энергія представляется произведеніемъ изъ количества электричества на половину П-а. Вотъ эти двѣ указанныя электрическія энергіи, а изъ электричества, могутъ превращаться въ тепловую, химическую, механическую и др. энергіи. Въ атмосферѣ, окружающей землю, можно также вообразить поверхности равнаго П-а. Чѣмъ ближе къ землѣ, тѣмъ болѣе онѣ воспроизводятъ всѣ выпуклости и впадины земной поверхности и покрывающихъ ее зденій и пр. Величина потенциала на различныхъ высотахъ измѣряется электрометрами, соединенными съ горящими фитилями или струей воды въ данномъ мѣстѣ. Подобно тому, какъ электростатическій П. опредѣляетъ величину электрической силы въ каждой точкѣ пространства, точно такъ же дѣйствіе обтекаемой токомъ проволочной оббины на магнитъ (электромагнитная сила) выводится изъ *электромагнитнаго П-а*; дѣйствіе ея на другую оббину (электродинамическія силы) или на свои же собственные обороты—изъ *электродинамическаго П-а*. Измѣненія этихъ П-овъ даютъ явленія электромагнитной или электродинамической индукціи.

**Потъ** (по-турецки—Кала-Фаша), портовый гор. Кутаисской губ., Зугдидск. у., подъ 4208' с. ш. и 59°19' в. д., при впаденіи р. Ріона въ Черное м., около оз. Палеостема, при Закавказской ж. д., кот. соединяетъ его съ Баку, Тифлисомъ и Батумомъ. Хотя гавань П., благодаря цѣлому ряду искусств. сооружений, значительно улучшена и защищена отъ сѣв.-восточ. вѣтровъ, однако къ ней могутъ подходить только суда средней вѣстимости, и торговое ея значеніе мало-по-малу переходитъ къ Батуму. Въ П. находится морская школа, Общ. взаимнаго кредита, 4785 ж. Гор. лежитъ среди низменной, весьма нездоровой мѣстности, въ 3 в. отъ древняго гор. Фазисъ; крѣпость его построена въ 1578 г., при султанѣ Амуратѣ III. Къ Россіи П. перешелъ отъ турокъ въ 1829 г. по Адрианопольск. миру.

**Потаръ** (греч.), чаша, въ которую на проскоmidin вливается вино съ водою, пресусствяляющаяся затѣмъ въ истинную кровь Христову.

**Потогонныя средства**, diaphoretica, вызывающія усиленное потѣніе: теплыя укутыванія, обильное теплее питье, грогъ, глинтвейнъ, но особенно ванна. При употребленіи рвотныхъ, крѣпкихъ сигаръ также наблюдается усиленное отдѣленіе пота. Изъ лѣкарствъ особен. моршественно дѣйствіе алкалоида *пилокарпина*, получаемаго изъ листьевъ растенія яборанди. П. с. употребляется при легкой простудѣ, ревматизмѣ, при болѣзняхъ почки для уравниванія недостаточн. выдѣленія воды черезъ почки; болѣе энергически—противъ застарѣлаго сифилиса.

**Потокъ** 1) главн. гор. одноименнаго департамента (140830 кв. км. съ 237755 ж.) въ южно-америк. республикѣ Боливіи, на южн. склонѣ весьма богатаго серебромъ горнаго края *Церро-де-П.*, 11944 ж. (въ 1611 г.—160000 ж.). 2) П., гор., см. *Санъ-Луи-де-П.*

**Потоки и разграбленіе**, самая тяжкія формы наказаній по Русской Правдѣ, принимаемыя вмѣстѣ или раздѣльно: ссылка, изгнаніе (*поточити*—зачочить, т. е. заарестовать и подвергнуть изгнанію), можетъ быть, даже продажа въ рабство и отобраніе всего имущества въ княжескую казну. По Русской Правдѣ П-омъ наказывался *коновій тать*, т. е. конокрадъ, П-омъ ир-іемъ заразъ—поджигатель гумна или двора, обязанный притомъ сперва заплатить за убытки („пагубу“), и убійца-разбойникъ, совершившій убійство безъ всякой вины или „свады“ (т. е. ссоры), съ корыстною цѣлью; послѣдній выдѣляется на П. и р. съ женою и дѣтьми.

**Потомакъ**, рѣка С. Америки, составл. границу штат. Мерилэнда и Виргиніи, впад. послѣ 550 км. теченія въ Чезепикскій зал. Атлантическаго ок.

**Потоки**, по библейск. преданію (кн. Бытій, VI, 3, 7, 13—23; II, VIII, 1—19), всемірн. наводненіе, ниспосланное Богомъ за грѣхи людей. Преданія о такомъ всеобщ. наводненіи сохранились въ народной памяти повсемѣстно: у китайцевъ, индусовъ, асиро-вавилонянъ, индѣйцевъ Сѣв. и Южн. Америки, древн. грековъ и другихъ народовъ, что объясняется попытками выяснитъ себѣ нахождение ископаемыхъ раковинъ и костей на высокихъ горн. вершинахъ.

**Потокиѣ**, польскій графскій родъ, коренное имѣніе котораго „Потоки“ находилось въ прежнемъ краковскомъ воеводствѣ. Изъ членовъ его извѣстны: 1) П., Станиславъ Феликсъ, род. въ 1745 г.; во время смуты 1788 г. поддерживалъ сторону Россіи, послѣ принятія сеймомъ и королемъ конституціи 3 мая 1791 г. П. вмѣстѣ съ Ржевускимъ создалъ въ противовѣсъ ей извѣстную торговичскую конфедерацію, которая вызвала вмѣшательство Россіи и повела къ паденію Польши; во время возстанія Костюшки П. былъ вынужденъ бѣжать въ Россію; верховный судъ республики приговорилъ его, какъ измѣнника, къ смерти и распорядился конфисковать его имѣнія; покровительствуемый Екатериной II П. однако избѣгъ наказанія. Ум. въ 1805 г. 2) П., Игнатій, двоюродный братъ предыдущаго, род. въ 1751 г.; одинъ изъ основателей конституціи 1791 г., хлопоталъ, впрочемъ безплодно, въ Берлинѣ о ея признаніи; при вступленіи въ Польшу русскихъ войскъ бѣжалъ за границу, послѣ чего имѣнія его были конфискованы. Возвратившись въ 1794 г. въ Варшаву, онъ сдѣлался членомъ временнаго пра-

вительства съ портфелемъ мин. иностранн. дѣл. Взятый русскими въ плѣнъ, былъ заключенъ въ Шлиссельбургскую крѣпость, откуда былъ выпущенъ въ 1796 г. Въ 1809 г. онъ ѣздилъ во главѣ депутаціи отъ Варшавскаго герцогства къ Наполеону въ Вѣну, гдѣ и ум. въ томъ же году. 3) П., Станиславъ-Костка, братъ предыдущаго, род. въ 1752 г.; сторонникъ конституціи 3 мая, послѣ паденія Польши удалился въ Австрію, откуда возвратился въ 1807 г., по образованіи герцогства Варшавскаго; поступивъ здѣсь на службу, достигъ званія генералъ-аншефа и въ 1815 г. былъ назначенъ министромъ народн. просвѣщенія въ Польшѣ. Ум. въ 1821 г. П. написалъ: „О краснорѣчіи и стилѣ“.

**Потоцкій 1)** Павелъ, польск. шляхтичъ, попавшій въ одну изъ войнъ противъ Хмѣльницкаго въ плѣнъ, былъ отвезенъ въ Москву, гдѣ сумѣлъ пріобрѣсти расположеніе царя Алексѣя Михайловича, кот. выдалъ за него свою родственницу Салтыкову. Въслѣдствіи П. возвратился на родину, гдѣ и ум. въ 1674 г. Онъ налис., между прочимъ: „Moskovia“, „Centuria“ (біографіи 100 знаменит. поляковъ и др.). 2) П., Янъ, польск. историкъ, род. въ 1761 г.; прекрасно зналъ вост. языки, очень много путешествовалъ, преимущественно по тѣмъ странамъ, гдѣ когда-либо обитали славянскія племена. Ум. въ 1814 г. Напис.: „Essai sur l'histoire universelle et recherches sur la Sarmatie“ (4 т.), „Histoire primitive des peuples de la Russie“, „Fragments historiques et géographiques sur la Scythie, la Sarmatie et les Slaves“ и др.

**Потрава**, какъ и всякое другое поврежденіе земельныхъ угодій чужими домашними животными, даетъ владѣльцу (его домашнимъ, повѣреннымъ и служащимъ) право задержать чужой скотъ или птицу до уплаты собственникомъ скота вознагражденія по соглашенію съ потерпѣвшимъ или по особой таксѣ, кот. устанавливается для каждаго уѣзда. Владѣлецъ угодія можетъ также иснать убытки по суду и, въ случаѣ недостаточности вырученныхъ отъ продажи скота денегъ, можетъ обратиться възысканіе на остальное имущество хозяина скота. Задержавшій чужой скотъ обязанъ кормить его (за счетъ хозяина) и на другой или не позже, какъ на третій день долженъ завязать объ этомъ мѣстному сельск. старостѣ или сотскому для увѣдомленія хозяина. Въ случаѣ неявки послѣдняго въ 7-дневный срокъ, задержанныя животныя продаются съ публичнаго торга въ 10-дневный срокъ для вознагражденія потерпѣвшаго; излишекъ хранится въ волостномъ правленіи для выдачи хозяину 6 мѣսцевъ и затѣмъ обращается въ пользу мѣстныхъ учебн. и благотвор. учреждений. Спротивленіе при задержаніи животныхъ или самовольный увозъ ихъ наказ. штрафомъ до 10 руб. (Ср. особ. прилож. къ т. IX. Правила для охраны полей и луговъ отъ П-ѣ и др. поврежденій, въ прилож. къ ст. 31 прим. 1 Пол. Учр. Крест.—Уст. о нак., вал. Мир. Суд., стр. 151).

**Потребительныя товарищества**, см. *кооперативныя общества*.

**Потребленіе**, въ политическои экономіи, обращеніе произведеній труда на удовлетвореніе потреб-

ностей человѣка. Размѣры П-ія зависятъ отъ потребностей, сравнительнаго обилія, въ какомъ природа представляетъ человѣку произведенія непосредственно готовые къ П-ию, отъ количества труда (или покупательныхъ средствъ), какимъ располагаетъ народъ или индивидуумы, и отъ затратъ, требуемыхъ отдѣльными предметами П-ія. Потребности подраздѣляются на *физиологическія*, удовлетвореніе которыхъ необходимо для поддержанія жизни и здоровья, и на *искусственныя*, порождаемыя культурнымъ развитіемъ общества, способныя доставить извѣстную сумму удовольствій, но не настолько существенно важныя, чтобы неудовлетвореніе ихъ угрожало жизни или здоровью. Физиологическія потребности, разная по климату страны, по возрасту, полу и занятіямъ человѣка, для каждаго изъ этихъ положеній являются строго опредѣленными, поддающимися болѣе или менѣе точному предварительному вычисленію. Потребности искусственныя, напротивъ, могутъ быть легко расширяемы и не имѣютъ въ своей сложности предѣла, далѣе котораго увеличеніе ихъ было бы немыслимо. Это придаетъ всей совокупности потребностей очень широкія рамки. При ограниченности труда, какимъ располагаетъ человѣкъ, онъ, естественно, вынужденъ довольствоваться удовлетвореніемъ лишь части потребностей; при этомъ распредѣленіе наличнаго труда между многообразными нуждами и степень удовлетворенія каждаго изъ нихъ производится так. обр., чтобы достигъ максимума матеріальнаго довольства, возможнаго при данныхъ средствахъ. Въ силу того при очень ограниченномъ доходѣ значительнѣйшая часть его уходитъ на основную физиологическую потребность — на пищу; съ возрастаніемъ дохода является возможность въ болѣе степени удовлетворять менѣе настоятельными нуждами, и расходъ на пищу и другія основныя статьи бюджета, возрастая абсолютно, уменьшается относительно. Такъ, по изслѣдованію Schnapper-Arndt'a, въ Франкфуртѣ при доходѣ въ 985 марокъ семья расходуетъ на пищу 71% дохода, при доходѣ въ 1312 мар. — 65%<sub>с</sub>, при доходѣ въ 5000 мар. — 30%<sub>с</sub>, въ 20000 мар. — 20%<sub>с</sub>. Рабочіе въ Соедин. Штатахъ расходуютъ на пищу при зароботкѣ въ 300—450 долл. — 64%<sub>с</sub> дохода, при 600—750 долл. — 60%<sub>с</sub>, при доходѣ свыше 1000 долл. — 51%<sub>с</sub>. Въ Россіи, въ Воронежскои губ., средняя крестьянская семья всего расходуетъ въ годъ 441 руб. (считая вмѣстѣ денежные и натуральные расходы); изъ этой суммы 181 руб. уходитъ на нужды хозяйства (содержаніе скота и птицы 98,9 р., аренда земли 33,5 р., ремонтъ и постройки 23,3 р., наемъ работниковъ и проч.). на потребности самой семьи расходуетъ 260 руб., именно: на пищу 178 р., подати — 28,2 р., одежду и обувь — 21,2 р., духовнство, свадьбы и тѣбы — 14,6 р., топливо и керосинъ — 9,1 р., гулянки — 6,5 р., мебель и посуду — 3,1 р., мыло и лѣкарства 1,14 р. Естественно, чѣмъ меньше вообще средства семьи, тѣмъ менѣе удовлетворительно погашаются потребности не только съ количественной, но и съ качественной стороны. Такъ Ballin („Der Haushalt der arbeitenden Klassen“, 1883) нашелъ слѣд. соотношеніе между вѣсьмъ расходомъ на пищу и долею бюджета, расходуемому на отдѣльные виды пищи:

Общій расходъ семьи на пищу.	Доли бюджета, расходуемыя		
	на мясо,	на хлѣбъ,	на картофель.
1285 мар.	29,10/0	10,16/0	2,4/0
688 "	17,10	31,3	4,8
403 "	11,6	38,7	10,3
395 "	3,5	39,4	15,9

Удовлетвореніе потребностей есть цѣль хозяйственной дѣятельности, размѣры П-ія представляютъ критерій успешнаго хода этой дѣятельности. Къ сожалѣнію, современная статистика далеко не располагаетъ еще сколько-нибудь точными цифрами о раз-

мѣръ удовлетворенія различныхъ потребностей. Она даетъ лишь немногія, очень обія и крайне приближительныя данныя. Къ количеству производства даннаго предмета П-ія прибавляютъ его ввозъ изъ-за границы, изъ суммы вычитаютъ, вывозъ, а для хлѣбныхъ и картофеля также сѣмъ разность, раздѣленная на число жителей, представляетъ приближительный показатель П-ія предмета въ данной странѣ. Путемъ изложеннаго подсчета получаютъ слѣд. выводы о приближительномъ П-іи различныхъ пищевыхъ продуктовъ на душу въ годъ въ важнейшихъ странахъ Европы:

	Ржи и пшеницы пудовъ.	Ячменя, кукурузы, гречи, проса и полбы пудовъ.	Картофеля пудовъ.	Мяса фунтовъ.	Масла и сыра фунтовъ.	Соли фунтовъ.	Сахару фунтовъ.	Чаю фунтовъ.	Кофе фунтовъ.	Пива литровъ.	Вина литровъ.	Водки въ 45 <sup>0</sup> литровъ.
Россия . . . . .	9,4	2,13	4,0	47	6	21	8	0,4	0,2	5	—	9,3
Соед. Корол. . . . .	10,2	6,5	9,6	96	29	44	76	5,2	1,0	122	2	6,0
Франція . . . . .	12,1	4,5	14,4	59	8	33	25	0,03	4,2	21	102	8,4
Германія . . . . .	11,7	3,0	23,2	52	13	27	17	0,1	5,6	90	5	9,1
Австро-Венгрія . . . . .	8,5	7,2	12,3	47	9	15	13	0,03	2,2	32	21	7,7
Бельгія . . . . .	14,7	2,8	21,8	44	13	27	17	—	10,9	165	—	10,4
Швеція . . . . .	9,1	5,2	16,7	48	18	27	19	0,03	6,8	20	0,5	8,7
Италія . . . . .	8,6	5,3	1,2	32	3	20	14	—	1,2	—	71	2,0

Малая разработанность статистики П-ія не позволяетъ выяснить, въ какой мѣрѣ въ состояніи удовлетворять своимъ потребностямъ различные слои общества, и насколько обезпечены основныя физиологическія потребности народа. Косвенный и приближительный отвѣтъ даетъ на этотъ вопросъ статистика распределенія народнаго дохода. Она показываетъ, что даже въ передовыхъ промышленныхъ странахъ до 90% населения имѣютъ настолько малый доходъ, что вся жизнь ихъ неизбѣжно должна проходить въ борьбѣ изъ-за насущнаго хлѣба, и изъ нихъ до 40% едва ли въ состояніи достаточно полно удовлетворить самымъ неотложнымъ нуждамъ. Такъ, въ Пруссіи въ 1890 г., по вычисленіямъ Soelbeer'a, 4 094 428 цензитовъ (лицъ, доходы которыхъ подверглись оцѣнкѣ для взиманія подоходнаго и класснаго налоговъ), или 40,11% всѣхъ цензитовъ, имѣли „скудный доходъ“ до 525 мар., или въ среднемъ до 472 мар., 5517 828 цензитовъ или 54,03% общаго числа располагали „малымъ доходомъ“ въ 52g—2000 мар., въ среднемъ въ 928 мар. Съ другой стороны, 12521 цензитъ имѣли доходъ въ 20 011—100 000 мар., въ среднемъ въ 37 855 мар. и 062 цензита свыше 100 000 мар., въ среднемъ 278 789 мар.—*Limeyama: Scherzer*, „Das wirtschaftliche Leben der Völker“, 1885; *Neumann-Spallart*, „Uebersicht der Weltwirtschaft“ (продолжается *Juraschek*'омъ); *Mulball*, „The dictionary of statistics“, 1891; *Keleti*, „Die Ernährungstatistik der Bevölkerung Ungarns“, 1887; *Эрисманъ*, „Пищевое довольствіе рабочихъ на фабрикахъ Московск. губ.“, 1893; *Магессъ*, „Піща народныхъ массъ въ Россіи“ („Русская Мысль“, 1893, X, XI); *Engel*, „La Consommation“; *Broch*, „Les excitants modernes“ (объ работѣ въ Bulletin de l'Institut internat. de statistique, t. II, 1887); „Food consumption“ („Report of the Bureau of

statistics of Labour“, 1886); *Gruber*, „Die Haushaltung der arbeitenden Klassen“, 1887; *Hampke*, „Das Ausgabebudget der Privatwirthschaften“, 1888; „Сборникъ оцѣночныхъ свѣдѣній по 4 уѣздамъ Воронежской губ.“, 1889.

**Потсдамъ**, главн. гор. прусск. провинціи Бранденбургъ и округа П., 2-ая резиденція прусск. королей, на о. *П-скій Вердеръ*, образуемомъ р. Гавель, каналомъ и озерами; королевск. замокъ, 50 877 ж., занимающихся промышленностью, судостроеніемъ, рыболовствомъ, садо- и цвѣтководствомъ; торговля незначительна. Въ окрестностяхъ П-а расположены королевскіе замки: Санъ-Суси, Бабельсбергъ, Шарлоттенгофъ, Новый дворецъ и Мраморный дворецъ (лѣтняя резиденція имп. Вильгельма II).

**Поттерсы** (Potteries), округъ въ англ. графствѣ Стаффордъ, составляющій центръ фарфороваго производства Англии и включающій 7 большихъ город. (Стокъ на Трентѣ, Ньюкестль и др.) и много деревень.

**Поттеръ**, Пауль, голландскій живописецъ и граверъ, сынъ живописца, род. въ 1625 г., ум. въ 1654 г. П. занимался очень видное мѣсто среди живописцевъ животныхъ. Слава П-а основывается не столько на его картинахъ съ фигурами въ натуральной величину, изъ которыхъ лучшія: „Молодой быкъ“ и „Охота на медвѣдей“, сколько на небольшихъ картинахъ, изображающихъ овецъ, лошадей, свиней на лугу, на дворѣ и т. п. Онѣ превосходно нарисованы, облиты яркимъ солнечнымъ колоритомъ и тщательно, до мельчайшихъ деталей, но не мелочно выписаны. П. умѣетъ мѣтко передать особенность кампаго животнаго и особенно удачно изображаетъ движеніе. Главныя произведенія П-а: „Корова“ и „Судъ звѣрей надъ охотникомъ“ (въ Спб. Эрмитажѣ), „Лошадь передъ хижиною“, „Скотъ на лугу“ и „Хижина пастуха“.

**Поттле**, новая англ. мѣра емкости =  $1/2$  галлона =  $2,12$  лит.

**Поттога болѣзнь**, malum Pottii, гнойное воспаление позвонковъ и обусловленное имъ искривленіе позвоночнаго столба, въ видѣ *горба*. Болѣзнь можетъ развиваться въ любомъ мѣстѣ позвоночника и поражаетъ гл. обр. дѣтскій и юношескій возрастъ. Часто она развивается безъ всякаго видимаго внѣшняго повода, или же послѣ поврежденія, либо простуды; появляется неясная и непостоянная боль въ позвоночникѣ, которая то усиливается, то уменьшается; вскорѣ начинаетъ обнаруживаться искривленіе позвоночниковъ, походка дѣлается шаткою, иногда вдоль позвоночника замѣчаются нагноенія, сопровождаемая общимъ истощеніемъ, лихорадкою, потами. Самая частая причина П-ой б-и—бугорчатка, которая у дѣтей охотно локализуется въ костяхъ. Остановить процессъ удается лишь въ томъ случаѣ, если онъ не слишкомъ далеко зашелъ. Первое условіе, при самомъ появлении болѣзни, продолжительное лежаніе на спинѣ или на боку, или, если это неосуществимо, ношеніе гипсовой повязки, либо Тейлоровскаго аппарата. Далѣе необходимо энергическое питаніе: молоко, яйца, мясо, вино, рыбій жиръ, такъ какъ нагноеніе костей сильно изнуряетъ. Во многихъ случаяхъ приносятъ большую пользу солёныя купанія: Крейцинахъ, Старая Русса, лиманы. Часто процессъ въ костяхъ угасаетъ, позвоночникъ фиксируется въ ненормальномъ положеніи съ болѣе или менѣе замѣтнымъ горбомъ; но большинство больныхъ погибаетъ отъ лежащей въ основаніи процесса бугорчатки. При сильномъ боковомъ искривленіи позвоночника въ грудной полости остается очень мало мѣста для легкихъ, возникаютъ расстройство кровообращенія, синюха, общіе застои, ускоряющіе смертельный исходъ. Боковое искривленіе позвонковъ наз. *сколиозомъ*, искривленіе впередъ *лордозомъ*, назадъ *кифозомъ*.

**Поттоуилъ**, гор. въ сѣв.-американс. штатѣ Пенсильванія; 13253 жит.

**Поттъ**, Августъ Фридрихъ, выдающийся нѣмецк. лингвистъ, род. въ 1802 г., съ 1833 г. былъ профессоромъ въ Галлѣ, ум. въ 1887 г. Основатель научной этимологіи индо-германскихъ языковъ. П. обладалъ, кромѣ того, обширными познаніями въ другихъ отрасляхъ лингвистики; ему принадлежатъ заслуга открытія распространенныхъ по всему югу Африки языковъ банту. Главный его трудъ: „Etymologische Forschungen auf dem Gebiet der indogermanischen Sprachen“; кромѣ того, онъ написалъ: „De Borussia-Lithuanicae tam in slavica quam Ilticis linguis principatu“, „Die Zigeuner in Europa und Asien“ и мн. др., не считая статей въ спеціальн. изданіяхъ.

**Потъ**, мѣра жидкостей: въ Швейцаріи =  $1,5$  лит., въ Даніи =  $0,96$  лит., также мѣра емкости въ Норвегіи =  $0,96$  лит.

**Потъ**, продуктъ отдѣленія трубчатыхъ „потовыхъ“ железъ, извивающихся въ видѣ клубочковъ съ подножной кѣлѣчаткѣ, представляетъ безцвѣтную, прозрачную жидкость кислой реакціи, съ своеобразнымъ запахомъ, зависящимъ отъ присутствія летучихъ жирныхъ кислотъ. П. содержитъ около  $99,5^{0}/_{100}$  воды, незначительн. количества жира, слѣды мочевины, немного неорганич. солей и

летучія жирныя кислоты (муравьиною, уксусною, масляною и др.). Отдѣленіе П-а регулируется „потовыми“ нервами, которые управляются „пототѣлительными центрами“ въ мозгу.

**Потье** (Pothier), Робертъ Жозефъ, изв. франц. юристъ, род. въ 1699 г. въ Орлеанѣ, гдѣ съ 1749 г. былъ профессоромъ университета, ум. въ 1772 г. Изъ его трудовъ замѣчательны: „Pandectae Justinianae in novum ordinem digestae“ (перев. на франц. яз.), „Traité des obligations“, „Traité sur différentes matières de droit civil“.

**Потьхинъ** 1) Алексѣй Антиповичъ, современный русскій беллетристъ, родился 1 іюля 1829 г. въ г. Кинешмѣ Костромской губ., воспитывался въ Ярославск. Демидовскомъ лицѣ. Литературн. дѣятельность его началась съ 1852 г., послѣ чего появляются его многочисленныя произведенія почти во всѣхъ большихъ журналахъ: „Современникъ“, „Отеч. зап.“, „Библиотекѣ для чтенія“. Въ 1856 г. онъ вмѣстѣ съ другими литераторами участвовалъ въ этнографической экспедиціи на окраины. Въ послѣднее время П. состоялъ въ качествѣ заведывающаго драматич. частью при с.-петербургскихъ императорскихъ театрахъ. Принадлежитъ по своему мировоззрѣнію и литературнымъ пріемамъ къ школѣ 40-хъ гг., онъ далеко уступалъ въ даровитости ея знаменитымъ представителямъ; тѣмъ не менѣе, во все время его долготѣлей дѣятельности его романы и повѣсти охотно печатались и читались публикой, а драмы и комедіи оч. часто ставились на сценахъ, благодаря тому, что онъ всегда умѣлъ уловить настроеніе даннаго момента и отвѣтить на него съ точки зрѣнія того гуманнаго направленія, которое вообще характеризовало 40-ые годы. Въ 50-хъ годахъ пользовались извѣстностію его повѣсти: „Бурмистръ“, „Крушинскій“, „Бѣдныя дворяне“, въ которыхъ затрогивался модный въ то время вопросъ о словесныхъ злоупотребленіяхъ. Въ комедіи „Мишуря“ онъ осмѣялъ тѣ типы либерально-чиновничьяго фразерства, которые бичевали въ своихъ сатирахъ Щедринъ. Въ эпоху недоразумѣній между „отцами и дѣтьми“ имъ написана была комедія „Отрѣзанный ломоть“, вскорѣ запрещенная для представленій. Но особенно много поработалъ П. въ беллетристич. изв. народной жизни. Хотя его повѣсти и драмы въ этой области далеко уступали по глубинѣ проникновенія въ народную жизнь и талантливости исполненія Островскому, Тургеневу, Писемскому, Толстому и Григоровичу, съ которыми однако у него было много общаго, а впоследствии и молодымъ „народниками“ 60-хъ годовъ, но въ свое время эти произведенія П-а имѣли значеніе, привлекая къ судьбамъ многомилліоннаго народа вниманіе общества, имѣющаго обн. немъ очень смутное представленіе. Изъ нихъ извѣстны: драмы: — „Судъ людской—не Божій“, „Шуба овечья да душа человѣчья“; повѣсти — „Около денегъ“, „Молодые побѣги“, „Хворая“. Полное собр. соч. въ 7 томахъ, Спб., 1874 г. 2) П., Николай Антиповичъ, братъ предыдущаго, род. въ 1834 г., восп. въ московскомъ унив. Въ литературѣ выступилъ въ 1858 г. статью „О шелководствѣ въ Закавказскомъ краѣ“ („Вѣстн. промышленности“), затѣмъ написалъ рядъ беллетристическихъ разсказовъ, очерковъ и сценъ (въ

„Искръ“, 1860 г.), „Родительская суббота“, „Безталанный“ (въ „Русскомъ Словѣ“), а также нѣскольکو комедій и драмъ: „Доля-горе“ („Отеч. зап.“, 1863 г.), „Быль молодцу не укоръ“ и пр. Въ его произведенія большею частью легкаго общедоступнаго характера. Въ отдѣльномъ изданіи вышли подъ заглавіемъ „Наши безобразники“.

**Потать**, длинный мориневой ремень, къ которому припрягаютъ собакъ во время ѣзды на нихъ.

**Похвалная недѣля**, 5-я недѣля Великаго Поста, на которой въ субботу у затурени читается акаѳистъ Богородицѣ.

**Похвалскій**, Казиміръ, польскій живописецъ, род. въ 1856 г.; художеств. образование получилъ въ краковской технич. школѣ и Акад. художествъ, а затѣмъ въ Мюнхенѣ и Парижѣ. Сначала П. отдался жанру и декоративной живописи, потомъ перешелъ къ портретной живописи, въ которой достигъ высокой виртуозности. Портреты П-а отличаются большою силою пластичности, выразительностью, жизненностью и прекраснымъ колоритомъ. Лучшіе портреты П-аго—гр. Пининскаго и писателя Сенкевича.

**Похотонал Коллма**, одинъ изъ рукавовъ р. Колымы. На ней самый большой поселокъ, поселѣ Н. Колымска, въ низовьяхъ Колымы—*Похотск.*

**Пощо ди Борго**, Карль Осиповичъ, графъ, изв. русскій дипломатъ, род. въ 1764 г. на о-вѣ Корсикѣ; въ 1791 г. былъ членомъ націон. собранія, но заподозрѣнный въ приверженности къ династіи долженъ былъ удалиться въ родной городъ. Здѣсь онъ примкнулъ къ партіи Паоли, стремившейся отдѣлить Корсику отъ Франціи. Паоли назначилъ его въ 1794 г. президентомъ государств. совѣта. Когда франц. партія взяла перевѣсъ, П. удалился сначала въ Лондонъ, затѣмъ послѣдовательно въ Вѣну и Петербургъ, вступоу стараясь о заключеніи коалиціи противъ Наполеона. Въ 1809 г. П. содѣйствовалъ примиренію Англии съ Россіей; въ 1812 г. Александръ I призвалъ его на службу въ Россію; въ слѣд. году П. редижировалъ знамен. прокламацію союзныхъ державъ о низложеніи династіи Наполеона. Посланный затѣмъ представителемъ къ Людовику XVIII, онъ убѣждалъ его дать народу либеральную конституцію. Въ послѣдующіе годы П. исполнялъ важныя дипломат. порученія русск. императора, присутствовалъ въ качествѣ русскаго представителя на тогдашнихъ конгрессахъ, былъ затѣмъ посломъ въ Парижѣ и Лондонѣ и т. д. Ум. въ 1842 г. Импер. Николай I возвелъ его въ графское достоинство.

**Пощуоли**, окружн. гор. въ итал. провинціи Неаполь; гавань, минеральныя воды, 11967 жит. Въ дрвности на мѣстѣ П. стоялъ весьма богатый торговый гор. Путеоли, отъ кот. сохранились развалины храмовъ, амфитеатра и пр.

**Пощѣй** (*Потий*, *Потій*), см. *Ивнатій*.

**Почаевская лавра**, въ м. Почаевѣ Волинской губ., Кременецкаго у., близъ австрійск. границы; основ. въ 1597 г. Анною Гойскою, владѣтельницей монастыря Орля (Гродненск. г.); съ 1833 г. зним. 4-е мѣсто между православн. лаврами. Въ соборѣ во имя Успенія Богородицы хранится чудотворная икона.

**Почва**, поверхностный слой земли, въ которомъ развивается большая часть корней травянистыхъ

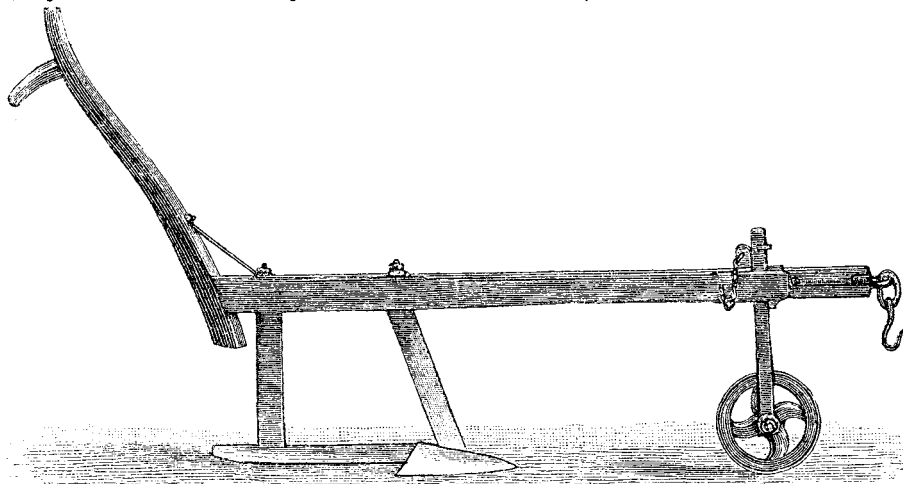
растеній. Самые верхніе слои П-ы (1—4 вершковъ) окрашены темнѣе и составляютъ *растительный слой* П-ы. Ниже П-ы лежатъ *подпочва*, отличающаяся своими физическими и отчасти химическими свойствами. П. отъ подпочвы никогда почти не отграничивается рѣзко. П. служитъ для прикрѣпленія растеній и для добыванія необходимыхъ при ихъ питаніи минеральныхъ веществъ. Подпочва играетъ большую роль при водоснабженіи, ибо она въ зависимости отъ строенія можетъ пропускать воду (атмосферную) или нѣтъ, можетъ хорошо или дурно проводить вверхъ грунтовую воду и т. д. Для древесной же растительности и отчасти травянистой (напр., для многихъ мотыльковыхъ) подпочва служитъ непосредственно средой распространенія корневой. — Чрезвычайное разнообразіе и причудливое распредѣленіе П-ъ на земной поверхности объясняется ихъ происхожденіемъ. Современный нашъ рыхлый почвенный покровъ образованъ путемъ постепеннаго разрушенія—*выветриванія* первоначальной кристаллич. твердой коры, образовавшейся путемъ поверхностнаго охлажденія расплавленной массы первичнаго земнаго шара. Твердая каменная масса, составляющая и понинѣ твердую часть земной коры, носятъ названіе первичныхъ или первозданныхъ горныхъ породъ—напр., гранитъ, порфиръ, діоритъ и проч. Минералы, входящіе въ составъ этихъ породъ, лишь механически цементированы и сохранили поэтому вполне различную способность, напр., къ расширенію и сжатію отъ тепла и холода и т. д. Вслѣдствіе этого, отъ колебаній температуры неминуемо должны были образоваться трещины въ породахъ, а въ трещины проникала вода и при замерзаніи расширяла ихъ еще болѣе. Растворенная въ водѣ углекислота воздуха вступала въ соединеніе съ нѣкот. составными частями породъ, оставляя нетронутыми другія. Одновременно съ этимъ и кислородъ воздуха болѣе или менѣе энергично окислялъ входящія въ составъ породы металл. соединения, напр., закисъ желѣза; сѣрнистое желѣзо, марганецъ и т. д. Благодаря совместному дѣйствию всѣхъ этихъ механ. и химич. процессовъ, связь между отдѣльными минералами въ породахъ нарушалась, и вмѣсто каменной массы получалась масса землистая. Такъ, гранитъ распадался сначала на полевоі шпатъ, кварцъ (отсюда кварцевый песокъ) и слюду, а полевоі шпатъ въ свою очередь на водный кремнекислый глиноземъ, т. е. глину и др. соединения. Описанный процессъ постепеннаго выветриванія горн. породъ происходитъ и понинѣ, только съ гораздо меньшей энергіей, ибо въ отдаленныя времена первоначальнаго разрушенія земной коры въ атмосферѣ находилось несравненно большее количество углекислоты. Съ появленіемъ органической жизни и съ поселеніемъ на гольяхъ скалахъ низшихъ растеній разрушеніе горн. породъ пошло еще быстрѣе. Вслѣдствіе колоссальныхъ передвиженій массъ воды на земной поверхности (въ зависимости отъ первоначальныхъ поднятій и опусканій коры) образовавшіяся землистыя массы глины, песка, извести и проч. перемѣшались, взмучивались и, въ зависимости отъ рельефа мѣстности, осѣдали въ томъ или иномъ порядкѣ, образуя рыхлый почв. покровъ. Поселявшіяся на этой П-ѣ растенія оставляли въ П-ѣ, въ видѣ отмершихъ и

истлѣвшихъ частей, органич. вещества— „гумус“— П-ы. Таково происхождение глины, песка, извести, гумуса, составляющихъ главную массу (въ различныхъ комбинаціяхъ) всякой П-ы. Эти вещества, за исключеніемъ извести, не принимаютъ никакого непосредственнаго участія въ питаніи растений, но тѣмъ не менѣе важны, ибо опредѣляютъ то или иное отношеніе П-ы къ теплу, влажности и воздуху. Взаимныя отношенія въ П-ѣ главнѣйшихъ механическихъ частей—песка и глины опредѣляютъ посредствомъ раздѣленія почв. частицъ на степени ихъ крупности, при помощи отмучивания въ водѣ, просѣванія черезъ систему ситъ и т. д. Такого рода изслѣдованіе П-ы называютъ *механическимъ анализомъ*. По степени крупности почв. частицекъ различаютъ слѣд. главнѣйшіе механ. элементы П-ы: хрящъ и гравій (3—10 мм.), песокъ крупный, средний и мелкій ( $O_{1,2}$ —3 мм.), песчаную пыль ( $O_{0,01}$ — $O_{0,2}$  мм.) и иль—грубый, средний и тонкій ( $O_{0,005}$ — $O_{0,01}$  мм.). Въ песчанистой части П-ы заключаются элементы, частью совершенно недействительные и неусвояемые (напр., кварцевый песокъ), частью же усвояемые (обломки горн. породъ), но неуспѣвшіе еще достаточно разложиться и потому не доступные корнямъ растений. Последняго рода элементы составляютъ запасъ питат. веществъ и обусловливаютъ—*богатство* П-ы, если ихъ много, и *бѣдность* П-ы, если ихъ мало. Наконецъ, элементы не только усвояемые, но и действительные, непосредств. доступные корнямъ растений, заключаются въ иловат. продуктахъ П-ы наряду съ участвующей въ питаніи растений глиной. Эти действительныя составн. части П-ы обусловливаютъ собою *плодородіе* П-ы П. можетъ быть плодородной, но будучи богатой, и наоборотъ. Неусвояемыхъ механ. элементовъ—песка, глины, отчасти извести (ея требуется немного для растений) въ среднемъ около 95% по вѣсу П-ы, а усвояемыхъ (доступныхъ прямо и недоступныхъ) только около 5%. *Источеніе* П-ы, т. е. израсходованіе непосред. доступныхъ растеніямъ питат. веществъ, можетъ, очевидно, наступить раньше израсходованія запаса. Многочисл. анализы золы растений, а также опыты искусственнаго выращиванія въ водныхъ растворахъ минеральныхъ веществъ (*водныя культуры*) показали, какія именно почв. вещества безусловно необходимы для питанія растений. Вещества эти суть: *фосфорная кислота, кали, известность и азотъ*. Колич. этихъ веществъ въ П-ѣ обыкновенно ничтожно и измѣряется десятками и даже сотнями долями процента. Въ извести недостатка обыкновенно не бываетъ. Фосфорной кислоты въ бѣдныхъ П-ахъ бываетъ около  $O_{1,0}$ %, столько же примѣрно азота и около  $O_{2,0}$ % кали. П-ы, въ кот. этихъ веществъ еще менѣе (а это вполнѣ заурядное явленіе на нашихъ сѣвѣхъ П-ахъ), признаются уже истощенными и нуждаются въ хорошемъ удобреніи. Но наряду съ искусственнымъ въ каждой П-ѣ постоянно совершается *естественное возстановленіе плодородія*, именно путемъ вывѣтриванія. Но для благоприятнаго теченія этого процесса, равно какъ и для успѣшнаго развитія растений, необходимо, чтобы П. была достаточно рыхла и пориста для проникновенія въ нее воздуха, достаточно снабжалась атмосферной или грунтовой влагой и нагревалась.

Все это зависитъ отъ *физическихъ свойствъ* П-ы, кот. въ свою очередь опредѣляются ея механич. составомъ. *Цвѣтъ* П-ы, влияющій на ея теплоемкость, зависитъ отъ количества извести, гумуса, металла, окисловъ. *Удельный отвѣс* П-ы, влияющій на теплоемкость и теплопроводность, зависитъ отъ взаимнаго количеств. отношенія глины, песка и гумуса: уд. вѣсъ глины  $2,2$ , кварца— $2,6$ , гумуса— $1-1,6$ . *Связанность* П-ы, т. е. отношеніе объема промежутковъ къ общему объему П-ы, опредѣляется собою проникаемостью П-ы для газовъ, способность задерживать тотъ или иной объемъ влаги и зависитъ главн. обр. отъ величины и формы частей. *Связанность*, обусловливаемая сѣпленіемъ почв. частицъ, зависитъ лишь отъ тоннаго ила. Перегородъ въ значит. степени также увеличиваетъ связанность. Явленія *волосности* въ П-ѣ имѣютъ уже ту особенность, что волосные сосуды получаютъ чрезвычайно извилистое направленіе. Они проявляются лишь при достаточномъ содержаніи песчанистой пыли и илов. продуктовъ. Высота поднятія воды въ П-ѣ вслѣдствіе волосности можетъ достигать 6—7 футовъ. Безъ волосности грунтовой воды оставались бы неиспользуемыми. *Влагоемностью* назыв. способность П-ы задерживать извѣстное количество влажности, зависящая отъ частичнаго притяженія; благодаря ей, атмосферн. влага задерживается въ верхнихъ слояхъ почвы, а не стекаетъ внизъ. Влагоемность проявляется лишь при наличности волосныхъ промежутковъ и значительно повышается примѣско перегородъ, нѣкот. студенистыхъ веществъ и т. д. *Водонепроницаемость* тѣмъ больше, чѣмъ крупнѣе частицы, чѣмъ толще слой воды и т. д. Илов. частицы почвы значительно понижаютъ просачиваемость, ибо способны поглощать большое количество влаги. Поэтому различаютъ П-ы *пропускающія* и *непропускающія*. Последнія весьма часто заболочиваются и нуждаются въ улучшеніи путемъ навозки песка или др. способами. *Испареніе воды* изъ П-ы зависитъ отъ поверхности испаренія, отъ движенія соприкасающагося съ П-ой воздуха, отъ температуры, отъ упругости паровъ окружающаго воздуха и проч. При условіи существованія волосныхъ промежутковъ испаряющаяся съ поверхности вода возмѣщается водой изъ нижнихъ слоевъ П-ы. Для сохраненія влажности въ П-ѣ полезно уничтожить волосные промежутки хотя бы на 2 дюйма съ поверхности—путемъ разрыхленія борной или др. орудіемъ. *Доженіе газовъ*, или почв. вентиляція, обусловливается колебаніемъ состава почв. воздуха и вытекающей отсюда необходимостью диффузионнаго обмена газомъ съ атмосфернымъ воздухомъ. Углекислота почвеннаго воздуха замѣняется при этомъ кислородомъ. Чѣмъ рыхлѣе П, и чѣмъ меньше въ ней влаги, тѣмъ быстрее совершается диффузионный обменъ газомъ. *Нагрѣваніе* поверхностнаго слоя П-ы подъ влияніемъ солнечныхъ лучей зависитъ отъ поверхностнаго поглощенія тепла (цвѣтъ П-ы), влажности и удѣльной теплоемкости; последняя же тѣмъ выше, чѣмъ меньше уд. вѣсъ почвы. *Теплопроводность* П-ы обусловл. нагрѣваніе глущее лежащихъ слоевъ П-ы и тотъ или иной ходъ суточной почв. температуры; она тѣмъ выше, чѣмъ больше влажности, чѣмъ больше плотность П-ы. Механич. элементы П-ы обуслов-

ливаютъ собою и нѣютъ, весьма важныя ея химич. свойства. Такъ, *поглощательная способность* П-ы, т. е. способность поглощать изъ растворовъ калий, аммоній, фосфорную, кремневую и угольную кислоту, а также и пахучіе газы—зависитъ отъ содержащихся въ глинѣ цеолитовъ (сложныя кремнистыя соединенія), а также и отъ гумуса. Значеніе поглотит. способности громадн, ибо, благодаря ей, изъ П-ы не вымываются растворимыя питат. вещества. Но для благоприятнаго проявленія описанныхъ свойствъ П-ы необходимо извѣстное положеніе мѣстности, при чемъ особое значеніе имѣетъ *наклонъ мѣстности*. Последний весьма существенно вліяетъ на развитіе растений. Дождевая вода, не успѣвъ проникнуть въ П-у, (солѣ или менѣе быстро стекаетъ. Если наклонъ значительный, то стекающая вода (особенно вѣшная, талая) легко можетъ смыть наиболѣе плодородный поверхностный слой П-ы. Въ мѣстностяхъ, страдающихъ излишнею сыростью и холо-

новъ западныхъ. Наименѣе пригодными являются, понятно, наклоны, обращенные къ сѣверу. Наконецъ, для удобнѣйшаго выполненія полевыхъ работъ являются наиболѣе благоприятными мѣста ровныя, лишенные всякихъ наклоновъ. Такъ какъ П-ы образуются путемъ весьма многочисл. и неопредѣленныхъ комбинацій механич. элементовъ, то и сведеніе ихъ въ какую-либо научную классификацію представляется дѣломъ весьма труднымъ. Классификацій весьма много, но ни одна изъ нихъ не считается общепринятою. Такъ, сущ. классификацій минералогич., геологич., ботанич., механич., экономическія и т. д. На практикѣ доводятся доведеніемъ П-ъ подъ 6 класс.: 1) очень тяжелыя глинистыя (75% глины), 2) тяжелыя глинистыя (50% глины), 3) суглинистыя (25% глины), 4) супесчаныя (12% глины), 5) песчаныя (5% глины), 6) песокъ (слѣды глины). *Почвовѣдн. ил. педолог. ил.* имѣетъ своей задачей изслѣдованіе



Почвоуглубитель.

томъ, наклонъ можетъ быть полезенъ, способствуя стоку излишней верховой воды. Поверхность П-ы при наклонѣ освѣщается и нагревается неравномерно. Это обстоятельство, а также отчасти неравномерное распределеніе влажности обуславливаетъ недружное и неравномерное развитіе растений. Въ частности наклоны, обращенные къ югу или востоку, особенно долго освѣщаются и нагреваются солнцемъ въ течение дня, но зато отличаются рѣзкими колебаніями температуры днемъ и ночью, что особенно вредно вліяетъ на растенія весною, ибо усиливаетъ опасность заморозковъ. Наклонъ, обращенный къ западу, освѣщается и нагревается солнцемъ только къ вечеру, и, наконецъ, наклонъ, обращенный къ сѣверу, освѣщается наиболѣе короткое время. Если растеніе требуетъ большаго количества свѣта и тепла, и нѣтъ основанія опасаться вреднаго дѣйствія рѣзкихъ колебаній температуры, слѣдуетъ пользоваться скитами, обращенными къ востоку и югу. Наличность опасности отъ заморозковъ заставляетъ искать болѣе ровнаго мѣста или накло-

происхожденія, свойствъ и состава П-ы. Эта научная дисциплина естественно составляетъ основу ученія о земледѣліи, но имѣетъ большое значеніе и для физиологіи растеній, и для гигиены. *Литература:* *Detmer* „Naturwissenschaftliche Grundlagen d. Bodenkunde“ (1876); *Wollny*, „Forschungen auf d. Gebiete der Agrikulturchemie“, В. 1—10; *Костычевъ*, „Почвы черноземной области Россіи“ ч. I (Спб., 1886); *Докучаевъ*, „Русскій черноземъ“ (Спб., 1883); *Докучаевъ*, „Картографія русскихъ почвъ“ (Спб., 1879).

*Почвоуглубитель*, орудіе для подпочвеннаго паханія и углубленія пахотнаго слоя безъ обрачиыванія пласта. П. представляетъ собою плугъ безъ отвала и рѣзца. Лемехъ имѣетъ нѣсколько долотообразную форму, а роль ножа играетъ передняя стойка, спереди заостренная. П-и бываютъ съ передками и безъ передковъ. Они дѣлаются прочнѣе плуговъ, ибо имъ приходится преодолѣвать большее сопротивленіе. П. пускается вслѣдъ за плугомъ въ только что открытую послѣднимъ борозду. Упо-

требление П-я имѣть особенное значеніе при воздѣлываніи растений съ глубокоидущими корнями. Углубленіе пахотнаго слоя при помощи П-я имѣеть то преимущественно передъ углубленіемъ при помощи глубоко пашущихъ плуговъ, что при немъ не выворачивается наружу такъ называемая *дикая почва*, могущая испортить верхній пахотный слой нѣкоторыми вредными веществами, вродѣ солей закиси желѣза. Эти вредныя вещества, благодаря облегченному послѣ выхлѣнія доступу воздуха, постепенно обезвреживаются.

**Почетнаго легіона орденъ**, единственный въ настоящее время франц. орденъ, учрежденный 19 мая 1802 г. Знакъ ордена, подвергавшіяся разнообразн. измѣненіямъ, нынѣ состоитъ изъ 5-лучевой бѣлой эмальрованной звѣзды (золотой и серебряной), въ центрѣ которой имѣются: на одной сторонѣ изображеніе республики съ надписью „République Française, 1870“ (вмѣсто прежняго изображ. Наполеона I), на другой — надпись „Nouveau et Patrie“; дается какъ статскимъ, такъ и военнымъ ( $\frac{3}{5}$  всѣхъ членовъ), не исключая и иностранцевъ. Орденъ раздѣляется на 5 классовъ.

**Почетное гражданство**, одно изъ привилегированныхъ сословій въ Россіи, а также званіе принадлежащаго къ нему лица. П. г. учреждено имп. Николаемъ I въ 1832 г. Сущность его заключается въ томъ, что почетнымъ гражданамъ предоставляются извѣстныя личныя льготы первостатейнаго купечества безъ предварительной записки въ гильдіи. Идея П-аго г-а находится въ тѣсной связи съ идеей именитаго гражданства, установленнаго еще Екатериной II, при чемъ императрица имѣла въ виду возможность образования въ Россіи особаго рода средняго состоянія по примѣру среднихъ сословій Западной Европы, въ особенности Франціи. **Почетные граждане** дѣлятся на *потомственныхъ*, передающихъ свое званіе и своимъ дѣтямъ, и *личныхъ*, такого права не имѣющихъ. Потомственное П. г. пріобрѣтается: 1) рожденіемъ: признаются потомств. поч. гражданами дѣти: а) таковыхъ же гражданъ, б) личныхъ дворянъ, с) священнослужителей и д) тѣхъ причетниковъ, которые окончили курсъ въ семинаріи или дух. академіи; 2) бракомъ, на основаніи правила: „жена слѣдуетъ состоянію своего мужа“; 3) безусловно дѣятельностью на поприщѣ торговли или промышленности: могутъ ходатайствовать о возведеніи въ пот. П. г.: а) пожалованные въ званіе коммерціи-или мануфактуръ-совѣтника, б) пробывшіе 20 лѣтъ въ 1-ой гильдіи и въ теченіе этого времени не подпавшіе несостоятельности и не опороченные сулебнымъ приговоромъ, в) купцы, получившіе одинъ изъ русскихъ орденовъ; 4) образованіемъ въ связи съ послѣдующей дѣятельностью пріобрѣтаютъ званіе потомств. поч. гражд.: художники, имѣющіе дипломы Академіи художествъ, но не иначе, какъ по представленію соответствующихъ министерствъ и не ранѣе, какъ послѣ 10-лѣтней полезной дѣятельности на соответствующемъ поприщѣ; артисты императ. театровъ, безпорочно прослужившіе при театрѣ не менѣе 15 лѣтъ; получившіе званіе доктора или магистра въ одномъ изъ русскихъ университетовъ и нѣк. др.—Лично П. г. пріобрѣтается: 1) рожденіемъ (дѣти причетниковъ, не окон-

чившихъ курса въ семинаріи, имѣють званіе личн. П-аго г-а); 2) бракомъ; 3) чиномъ: на военной службѣ первымъ оберъ-офицерскимъ при отставкѣ, на гражданской—чиномъ XIV кл.; 4) въ силу образованія научнаго или художественнаго: а) окончившими курсъ въ одномъ изъ высшихъ учебн. заведеній, б) окончивш. курсъ съ отличіемъ въ нѣкот. средн. учебн. заведеніяхъ (напр., въ моск. практ. академіи коммерч. наукъ), с) оконч. курсъ въ Академіи художествъ, д) артистами импер. театровъ, безпорочно прослужившими при театрѣхъ не менѣе 10 л., и нѣк. др.; 5) усыновленіемъ: считаются личн. почетн. гражд. лица, имѣющія по происхожденію меньшія права состоянія, но усыновленныя дворянами или почетн. гражданами.

**Починки**, зашт. гор. Нижегород. губ., Луконовск. у., при рч. Руднѣ; складочное мѣсто для хлѣба, направляемаго изъ южн. части Нижегородск. губ. и сѣв. части Пензенск. губ. на Лысковскую и др. пристани по Волгѣ; 8484 ж. П. основаны въ 1647 г. бояриномъ Морозовымъ на мѣстѣ бывшаго здѣсь прежде мордовскаго поселенія.

**Почка** 1) у животныхъ, часть материнскаго организма, изъ которой развивается безполымъ путемъ новый индивидуумъ, остающійся въ связи съ материнскимъ на всю жизнь или впоследствии отдѣляющійся отъ него. Въ противоположность яйцу, состоящему изъ одной кѣлочки, П. состоитъ изъ многихъ кѣлочекъ, расположенныхъ въ 2 группы: кожный слой, *эктодерма*, и кишечный слой, *энтодерма*. П. заключается, стало быть, оба зародышевыхъ листка, которые въ яйцѣ только потомъ развиваются. Размноженіе почками, *почкованіе*, есть видъ размноженія черезъ дѣленіе, распространено среди низшихъ животныхъ, напр., губокъ и полиповъ, часто ведетъ къ образованію сбирныхъ колоній, наприм., у коралловъ. 2) П., *gemma*, у растений юное состояніе побѣга, въ которомъ стеблевая часть еще очень коротка, сидяще же на нихъ листья поэтому тѣсно сжаты и мало подвинулись въ своемъ развитіи. Поэтому всякій развивающійся побѣгъ будь то стволъ или вѣтка, оканчивается почкой (*вершущая П.*, *g. terminalis*). У многихъ растений, кромѣ того, зачатки новыхъ побѣговъ находятся также сбоку стебля въ пазухахъ листьевъ, *пазушныя П-и*, *g. axillares*, кот. обуславливаютъ нормальное вѣтвленіе стебля. Наконецъ, П-и бываютъ разсыяны на разныхъ частяхъ растенія, безъ особаго порядка (*продаточныя П-и*, *g. accessoriae*). Кромѣ того различаютъ: *листовыя П-и*, *g. foliiparae*, превращающіяся въ побѣгъ съ листьями; *плодоносныя П-и*, *g. floriparae*—въ побѣгъ съ цвѣтками; *цвѣтковыя П-и*, *g. florales*, представляющія сами не развернувшіяся цвѣтки. Въ каждой П-ѣ различаютъ *ось*, т. е. очень короткую стеблевую часть, и сидяще на ней листовые органы; послѣдніе въ зимнихъ П-ахъ нашихъ древесныхъ растений б. ч. чешуеобразны, болѣе или менѣе кожистой консистенціи и темнаго цвѣта; они всесторонне покрываютъ П-у, защищая ее отъ зимнихъ непогодъ (*почечныя хрышки*, *lepidontia*; *почечныя чешуйки*, *squamae*, *perulae*). П-и безъ листовыхъ органовъ наз. *голыми*, *g. nudaе*. Часто, для защиты отъ вышнихъ вліяній, наружныя листовые органы П-евъ бываютъ покрыты



особым покровомъ, напр. *мушкомъ*, *g. pubescens*, еще чаще—секретомъ изъ смолы или изъ смолы и наемди, который склеиваетъ чешуйки между собою, *g. glutinosa*. Какъ расположено листья въ почкѣ относительно другъ друга, *почкосложение*, *praefoliatio*, такъ и способъ сложенія отдѣльныхъ листьевъ въ почкѣ, *листосложение* (см. это сл.), *vernatio*, представляетъ важныя особеннсти. *Стеорчатое* почкосложение, *p. valvata*: листья соприкасаются только краями; *черешчатое* почкосл., *p. imbricata*: листья кроются краями, какъ черепицы, *полуобвернутое* почкосл., *p. semiamplexa*, если они кроются на половину; *обвернутое* почкосл., *p. amplexa* если кроются кругомъ.

**Почки**, *renes*, железистые органы, выделяющіе, въ формѣ мочи, нѣкоторые негодные для организма продукты обмена; помещаются у большинства животныхъ въ полости живота; у нѣкоторыхъ онѣ берутъ на себя также функцію выведения половыхъ продуктовъ (сѣмени, яицъ). Форма ихъ у различныхъ группъ животного царства чрезвычайно разнообразна, б. ч. трубчатая и необычайной длины, отчего онѣ многократно извиаются. У позвоночныхъ П., въ простѣйшей формѣ („первичная П.-а“), представляютъ длинный, прямой каналъ, открывающійся многими воронкообразными отверстиями въ полость тѣла; сзади, вблизи задняго прохода, онѣ оканчиваются особымъ отверстиемъ, съ боковъ же отдаютъ одинъ за другимъ мочевые каналы, изъ коихъ каждый образуетъ одинъ „почечный пузырекъ“. У рыбъ П. тянутся черезъ все тѣло, иногда до головы, лежать у самаго позвоночника и отдаютъ сзади два протока, „мочеточника“, отъ слиянія которыхъ образуется родъ мочевого пузыря, открывающійся позади порошцы. Боковая вѣтвь мочеточниковъ у многихъ рыбъ открывается широкимъ отверстиемъ въ полость живота, откуда воспринимаетъ [зрѣлые половые продукты; мочеточники функционируютъ здѣсь, какъ сѣмя- и яйцепроводы. Подобная общность выводныхъ протоковъ для мочевыхъ и половыхъ органовъ характеризуетъ всѣхъ вообще позвоночныхъ. Передній, собственно-секреторный отдѣлъ П.-ъ представляетъ у рыбъ компактный органъ. У амфибій одинъ лишь задній отдѣлъ первичной П.-и функционируетъ, какъ железа, псвляющая особые мочеточники, тогда какъ передній отдѣлъ вмѣстѣ съ протокомъ получаютъ болѣе близкое отношеніе къ половымъ органамъ. У рептилій и птицъ П. длинны и узки, у млекопитающихъ кругловаты, но часто дѣлятся на долики, изъ коихъ каждая повторяетъ общую форму П.-и. Каждая доляка содержитъ известное число почечныхъ пузырьковъ съ выходящими изъ нихъ „мочевыми каналами“, которые открываются на „почечныхъ сосочкахъ“; послѣдніе окружаются воронкообразной стѣнкой, получается вмѣстѣлище для стекающей мочи, „почечная чашечка“. У кита такихъ долекъ до 200, обыкновенно же гораздо меньше. Если онѣ не вполне сливаются, то поверхность П.-и бугриста, въ противномъ случаѣ она гладка, напр., у человека. Чашечки сходятся въ одну воронкообразную трубку, „почечную лоханку“, которая есть начало мочеточника; послѣдній открывается въ мочевой пузырь. У человека двѣ бобовидныхъ П.-и, краснаго цвѣта, около 10 стм. дли-

ны, лежащія по обѣ стороны поясничной части позвоночнаго столба. На продольномъ разрѣзѣ каждой П.-и, заключенной въ тонкую, но плотную „капсулу“, замѣчается желто, или сѣро-красный, темный „корковый“ слой, толщиною около 1 стм., и подъ нимъ около 14 болѣе блѣдныхъ мякотныхъ столбиковъ, „Мальпигиевыхъ пирамидъ“, разграниченныхъ между собою продолженіями коркового слоя. Каждая пирамида съ соответственнымъ корковымъ участкомъ соответствуетъ одной изъ вышеупомянутыхъ „долекъ“ и оканчивается почечнымъ сосочкомъ, окруженнымъ почечной чашечкой. Корковый слой и пирамиды состоятъ изъ огромнаго числа мочевыхъ канальцевъ и кровеносныхъ сосудовъ, окруженныхъ клетчаткой; канальцы въ корѣ извиаются, въ пирамидахъ прямые. Отдѣленіе мочи изъ крови происходитъ такъ: почечная артерія, войдя въ П.-у, дѣлится на много вѣтвей, развѣтвленія которыхъ между пирамидами доходятъ до коры и здѣсь разсыпаются въ огромную сѣтъ тончайшихъ вѣточекъ, изъ коихъ каждая завивается въ „сосудистый клубочекъ“, *glomerulus Malpighii*, едва замѣтный для простаго глаза въ видѣ красной точки, разсыпается на сѣтъ капилляровъ, изъ которой образуется система почечной вены. Каждый клубочекъ заключенъ въ плотно обхватывающую его „бауманову капсулу“, кот. есть не что иное, какъ слѣпое начало мочев. канальца. Сквозъ тонкую стѣнку клубочка фильтруется кровь, принявшая въ себя по пути продукты обмена, и этотъ фильтратъ вмѣстѣ съ продукт. дѣятельности кѣтокъ мочевыхъ канальцевъ даетъ „мочу“.—Въ повременномъ искусствѣ считаются лакомымъ блюдомъ П. барана, теленка и свиньи; бычачьи П. слишкомъ тверды и служатъ для приданія лучшаго вкуса мясному бульону.—*Почечная болѣзнь*. Главную группу болѣзней П.-ъ представляютъ заболѣванія, извѣстныя подъ общимъ названіемъ *Брайтовой болѣзни* (по имени англійскаго врача *Брайта*, впервые въ 1827 г. описавшаго ее). Въ настоящее время подъ Брайтовой бол. разумѣютъ туюкую форму *разлитаго воспаления П.-ъ*: 1) острое (*nephritis acuta*); 2) хроническое паренхиматозное и 3) хроническое интерстиціальное. Воспалительный процессъ вызываетъ въ почкѣ крайнее разнообразіе патолого-анатом. измѣненій, результатомъ коихъ въ первыхъ двухъ формахъ является увеличеніе почки (иногда въ 2 раза), а въ послѣдней—рѣзкое уменьшеніе ея (до  $1\frac{1}{2}$  нормальной величины). а) *Острая Брайтова болѣзнь* возникаетъ подъ влияніемъ простуды, промокания ногъ, обильнаго употребленія алкоголя, травмы, инфекціи (послѣ заразныхъ болѣзней), конституциональнаго страданія (скорбутъ) и отравленія (As, Ph, кислотами). Эта форма часто переходитъ въ хроническую. *Симптомы*. Иногда—началъ болѣзни—потрясающій ознобъ, за нимъ продолжит. лихорадка, тошнота, рвота, неправ. стулъ, чувствительность къ давленію и рѣзкимъ болямъ въ поясничной области, небольшой отекъ кожи (раньше всего на вѣкахъ), уменьшенное отдѣленіе мочи (200—300 куб. с. въ сутки, при начинающ. выздоровленіи отдѣленіе мочи возрастаетъ до 3—6000 куб. с. въ сутки); послѣдняя часто кровависта; почти всегда въ ней оказывается *блясокъ*, а въ мочевомъ осадкѣ—красныя и бѣлыя кровавыя шарики, по-

ечные цилиндры и эпителий. Болѣзня тянется обыкновенно 8—12 недель. *Лечение.* Постельное содержание, утрення и вечерня ванны въ 26°R.; пища—азотистая и легковаримая. При сильных отеках и маломъ количествѣ мочи—потогонныя (Kalifacet.). Иѣкоторые врачи очень рекомендуютъ мѣстное противовоспалит. лечение. в) *Хроническая Брайтова болѣзнь (паренхиматозная)* развивается изъ острой или самостоятельно. Этиологическіе моменты почти тѣ же, что и при острой формѣ плюс хронич. гнойныя воспаления костей. Анатомо-патологич. измѣненія выражены всего рѣзче въ паренхимѣ почки. *Отличительныя симптомы.* Отекъ кожи, также начинающійся съ вѣкъ, но отекъ достигать при этой формѣ высшихъ степеней (поражаетъ околосердечную сумку, голововащя щели, легкія и пр.). *Бѣлка* въ мочѣ очень много, она темно окрашена, кислой реакціи, содержитъ тѣ же кровяныя тѣльца, цилиндры, эпителий и т. д. Область почекъ не чувствительна къ давленію. Часто являются характерныя измѣненія на сѣтчаткѣ глаза. Выздоровленіе наступаетъ рѣдко; рецидивы, какъ и при острой формѣ, очень часты. *Лечение,* помимо усиленной дѣятельности и усиленнаго питанія, сводится пока къ устраненію опасныхъ симптомовъ. Ванны и потогонныя полезны и здѣсь. с) *Хроническая интерстиціальная Брайтова болѣзнь.* Анатомо-патологич. измѣненія рѣзко выражены въ интерстиціальной ткани почекъ. Развивается изъ острой формы или самостоятельно. Этиологич. моменты тѣ же, что и въ предыдущихъ случаяхъ плюс наследственность. При этой формѣ отекъ совершенно отсутствуетъ или очень ничтоженъ. Количество мочи увеличено, она свѣтло-желтаго цвѣта, бѣлка очень мало, мочевой осадокъ ничтожный. Пораженіе сѣтчатки встрѣчается очень часто (retinitis albuminurica). Излѣченіе почти невозможно. Смерть очень часто наступаетъ здѣсь при явленіяхъ уреміи. *Лечение*—симптоматическое. Пребываніе въ Эмѣ, Киссингенѣ, Франкенбаденѣ. Регулированіе дѣятельности сердца. — Изъ друг. заболѣваний почечной паренхимы заслуживаютъ особ. вниманія: 1) *Амилоидъ П-з (Amyloidosis renum).* Ткань органа перерождается такъ, что на разрѣзѣ имѣетъ *самый видъ* и окрашивается йодомъ въ буро-красный цвѣтъ. Это заболѣваніе вторичное (хрон. нефр., застарѣлый сифилисъ, хронич. нагноенія въ суставахъ, костяхъ etc.). Моча здѣсь *прозрачная, бѣлка* оч. мало или нѣтъ вовсе. Обыкновенно имѣется амилоидъ и другихъ органовъ—печени, селезенки, кишекъ (упорные поносы). *Лечение* причинное. 2) *Уремия* (см. это сл.). 3) *Гнойный нефритъ (Nephritis suppurativa)* является или въ видѣ множства чрезвычайно мелкихъ гнойныхъ фокусовъ, избилующихъ микрококками, расположенныхъ въ корковомъ и мозговомъ веществѣ *обихъ* П-з, или въ видѣ болѣе крупныхъ сливающихся между собой скопленій въ *одной* П-з, дающихъ ощущение зыбленія. Могутъ вскрываться во внутренн. органы. *Этиология.* Травма, переходъ воспаленія съ окруж. клѣтчатки, съ мочев. путей (urethritis, cystitis, стриктуры уретры), заносъ по сосудистой системѣ (геморрагическій инфарктъ), піемія и язв. эндокардитъ. *Симптомы.* Лихорадка, боли поясничныя, бѣлокъ въ мочѣ, кислая реакція ея, учащенн.

позывъ, главное же—этиологич. моменты. Иногда появляются параплегія нижн. конечностей и аммионізм (см. *уремія*). *Лечение*—профилактич. и причинное. Если абсцессъ точно диагностированъ—вскрытіе. 4) *Подвижная (ненормально) П-а*—*ren mobilis.* Приобрѣт. или врожденн. П-а опускается въ брюшную полость до пупка и даже до лоннаго сращенія. Прием. у женщинъ (корсетъ, пояса, повторная беременность съ слѣдующей за ней вялостью брюши, стѣнокъ); вызывается также травмой, непомерн. тяжестью самой П-и (опухолью), подниманіемъ и ношеніемъ въ согнутомъ состояніи тяжелой (у работницъ). *Симптомы.* Часто прощупывается гладкая, бобовидная, болѣзненная при давленіи, подвижная опухоль; тупыя боли въ подребрахъ; бедрен. и сѣдалищныя невралгія, а при ущемленіи или перегибѣ мочеточника—гидронефрозъ (ниже), колики, гипоксондія. *Лечение.* Профилактика, желѣзо, топіса; при ущемленіи—клизмы; въ тяжелыхъ случаяхъ—*нефрорафія.* (пришиваніе органа) и даже нефрэктомія. *Прирожденная ненормальность* выражается еще въ отсутствіи одной П-и или въ присутствіи излишняго числа П-з. 5) *Воспаленіе околопочечной клѣтчатки (Paranephritis).* Чаше—одностороннее. Вызывается простудой, травмой, нефритами, піемію, піеміей. Обыкновенно образуется абсцессъ, могущій вскрыться во внутр. органы. *Симптомы.* Ознобъ, лихорадка, поясничныя боли. Если нѣтъ нефрита, моча прозрачная. Подъ конешъ является горячая, болѣзненная, трудно прощупываемая, зыблущаяся опухоль съ отекомъ и краснотой наружныхъ покрововъ. *Лечение.* Вначалѣ противовоспалительное (холодъ, піявки, каломель), а затѣмъ теплыя парники. Когда абсцессъ точно опредѣленъ—вскрытіе операт. путемъ. Страданія почечной лоханки выражаются въ формѣ: а) *Воспаленія* почечной лоханки (Pyelitis), собственно воспаления слизистой оболочки почечныхъ чашекъ и лоханки. *Этиологич.* моменты почти тѣ же, что и для другихъ страданій почекъ. Болѣзня тянется мѣсяцы и годы. *Симптомы.* Боли въ поч. области, идутъ вдоль мочеточниковъ къ лонному сращенію, променности и на бедро, учащенн. позывъ къ мочеиспусканію. Моча—норм. цвѣта, кислая, гноя и слизи больше нормальнаго. Въ мочевомъ осадкѣ—гнойныя тѣльца и эпителий лоханокъ. Бѣлка немного (если нѣтъ нефрита). Если причиной болѣзни поч. камни, въ мочѣ является кровь, въ поч. области—*колики.* Выздоровленіе возможно; рецидивы часты. Смерть—отъ истощенія или уреміи. *Лечение*—профилактическое и симптоматическое (своеврем. лѣч. urethritis etc., покой; жидкая неразвядр. пища—молоко съ равнымъ колич. известк. воды (Oppolzer), жидкій чай, мясной бульонъ, яйца, нѣжное мясо, разбавленное красное вино, какъ можно больше воды, содержащей СО<sub>2</sub>). Повтори. лѣченіе въ Виши, Карлсбадѣ, Эмѣ. Для бѣдныхъ—*бертолетова соль* (4,0—6,0 за день) и терпентин. масло (20—30 кап. за день) въ молокоѣ. При сильныхъ боляхъ—горячіе влажныя компрессы на поч. область, теплыя ванны, paraclicca. При обильномъ отдѣленіи гноя ас. tannicum (Эйхгорстъ). б) *Гидронефроза,* переполненія П-и и поч. лох. застоявшейся мочей. Вызывается вся-

каго рода препятствіями оттоку мочи (моч. камни, тазовыя опухоли и проч.). Чаще — односторон. (правый). *Симптомы.* Флюктуир. опухоль въ поч. обл., чувство напряженія, одышка, запоръ. Моча и ея отдѣленіе нормальны. Диагнозъ возможенъ иногда только послѣ пробного прокола. *Лечение* — причинное: влажное тепло, давленіе, поглаживаніе на почечн. область и по ходу мочеточниковъ. Мочегон. и слабит. с) *Почечный камень (Nephrolithiasis)* — см. также *мочев. камни*. Чаще у мужчинъ, ведущихъ сидячій образъ жизни, при роскошн. столѣ, съ обильн. употребл. вина и пива; въ этиологіи отмѣчаютъ и наследственность, травму, болѣзни лоханки, влияніе мѣста (чаще въ Англіи, Голландіи). То же и относит. поч. *песка. Симптомы.* Часто возве не замѣчается; часто отходятъ мелкіе камни, но причиняя страданій, но въ другихъ случаяхъ являются: боль въ желудкѣ, тошнота, рвота, картин. катарра мочев. пуз. и піелита. Особенно характерны *колики* (почечн.): боли настолько митенсивны, что вызыв. обмороки, является учащенн. позывъ къ мочеисп., чувствительность къ дотрогиванію въ почечн. обл.; иногда анурия (почечн. *песокъ* не вызываетъ такихъ рѣзкихъ явленій: при его отхожденіи получается прерывистая струя мочи). *Колики* исчезаютъ, какъ только камень пройдетъ въ лоханку или мочевой пузырь. *Лечение* — профилактич. (образъ жизни). Питье водъ въ Карлсбадѣ, Тараслѣ, Виши, Зальцбруннѣ; двууглек.  $\text{Na}$ ; углекислый  $\text{Ca}$ ,  $\text{Na}$  и особенн. *литій* (безъион.-кислый) — при камняхъ изъ мочев. кисл. (и щавелевой); молочн. кислота — при фосфатныхъ камняхъ. Мучнистая пища, молоко, зелень, немного мяса и яичъ. Бѣтъ небольшой порціями нѣск. разъ въ день, запивать обильн. колимъ. сельтер., содовой или обыкновен. воды. Позлѣобѣд. моционъ. То же при *мочев. пескѣ*. При *коликѣ* — *paracetica*, влажное тепло на область почки, теплыя ванны, правильный стулъ. *Rayer* совѣтуетъ ходить голыми ногами по холоднымъ камнямъ. Въ крайнемъ случаѣ — операт. удаленіе камня. — Въ П-ѣ могутъ встрѣтиться еще ислѣд. болѣзненные пораженія: гиперемія, ракъ, эхинококкъ П-и, почечныя кровоотеченія, сифилисъ П-ѣ, бургорчатка-туберкулезъ.

**Почта** (франц. *poste*, отъ среднев. лат. *posita*, сокращ. *statio posita*), учрежденіе, принимающее на себя за изв. вознагражденіе пересылку и доставку писемъ, посылокъ, денегъ и цѣнныхъ предметовъ, товарныхъ образцовъ, произведеній печати, а въ иныхъ мѣстахъ и перевозку пассажировъ. П. имѣетъ громадн. значеніе не только для народнаго хозяйства, но и для другихъ сторонъ культурной жизни. Отсюда вытекаютъ слѣд. практическіе выводы: 1) При очевидныхъ въ данномъ случаѣ выгодахъ веденія одного крупнаго, централизованнаго хозяйства П. и въ частныя рукахъ стремилась бы обратиться фактически въ монополию; разумно поэтому предоставить эту монополию государству, какъ учрежденію наиболѣе призванному и способному безпристрастно охранять интересы всѣхъ и каждаго. Вопросъ о томъ, на какіе предметы должно простираться его монопольное право пересылки, рѣшается на основ. конкретныхъ обстоятельствъ въ каждой странѣ (во многихъ странахъ, напр., перевозка посылокъ и пассажировъ предоставлена всецѣло частнымъ предпріятіямъ). 2) От-

ношеніе государства къ почт. дѣлу не должно опредѣляться частно-предпринимательскою или узно-фискальною точкой зрѣнія — стремленіемъ извлечь изъ него наибольшую прибыль. Почтовыя учрежденія должны устраиваться и въ такихъ мѣстностяхъ, гдѣ вследствие отдаленности, малолюдности, слабого экон. развитія и др. причинъ не окупаются сдѣланныя затраты. При недостаточности спеціально почт. доходовъ для устройства широкой сѣти почтовыхъ сообщеній, необходимо прибѣгать въ большей или меньшей мѣрѣ къ общегосуд. средствамъ (какъ и поступали въ дѣйствит. Соед. Штаты, Россія, Аргентина). 3) Тарифы должны быть по возможности низки и однообразны. Однообразіе ихъ, т. е. независимость отъ разстоянія, а иногда и вѣса, оправдывается, кромѣ упомянутыхъ и ускоренія дѣла, тѣмъ, что расходы собственно по перевозкѣ составляютъ наименьшую часть общихъ почт. расходовъ, главная доля которыхъ падаетъ на самый приемъ и раздачу корреспонденціи. 4) Исключительному праву государства на пересылку изв. предметовъ должна соответствовать неогранич. его обязанность принимать эти предметы для пересылки и сдѣлать почтовыя учрежденія доступными въ равной мѣрѣ для всѣхъ. Доставка должна быть возможно скорой и аккуратной; въ интересахъ публики и самаго дѣла должно сократить до минимума сѣтисит. формальности. 5) Т. наз. „почтовая тайна“ должна быть свято охраняема; нарушенія ея могутъ допускаться лишь въ предусматриваемыхъ закономъ случаяхъ крайней необходимости. — П. существовала уже въ глубокой древности — въ Египтѣ, Персіи, Римѣ (*cursus publicus* въ императ. періодѣ), но служила преимущественно для правительств. цѣлей. Въ средніе вѣка П-ы согласно съ общимъ характеромъ эпохи учреждались различными корпораціями для собственныхъ нуждъ; нѣкоторыя изъ нихъ стали съ теч. времени исполнять и постороннія порученія. Заслуживаютъ упоминанія П-ы духовныхъ орденовъ (особ. тевтонскаго въ XIV—XV вв.), университетовъ (особ. Парижскаго съ конца XIII в.), П. мясниковъ (*Metzgerpost*) въ Германіи, П-ы городовъ (напр., рейнскаго союза городовъ, Ганзы, аугсбургска П.). Въ XVI—XVII вв. окрѣпшая центральная госуд. власть въ разл. странахъ объявляла П-у своей регаліей, хотя дозволно долго не осуществляла еще своего права, а сдѣлать П-у на откупъ. Въмѣстѣ съ тѣмъ П. становится все болѣе общедоступной. Изъ частно-предпринимательскихъ П-ѣ особенно велико было значеніе П-ы княжескаго дома Туринъ и Тасиссъ, прекратившая свое существованіе лишь съ основ. сѣверо-германск. союза въ 1867 г. Основанная въ нач. XVI в. для соединенія общирныхъ владѣній Габсбурговъ, она постепенно охватила Нидерланды, Испанію, Италію и большую часть Германіи. Новая эра для почтоваго дѣла начинается повсюду съ развитіемъ пароходнаго и желѣзнодорож. сообщенія. Быстрота и интенсивность почтовой перевозки достигла немислимыя прежде размѣровъ; масса и однородность отправляемой одновременно корреспонденціи сдѣлала возможной установленіе однообразныхъ и дешевыхъ почтовыхъ тарифовъ. Примѣръ подала Англія, гдѣ въ 1840 г. введенъ былъ по инициативѣ сэра Rowland Hill тарифъ въ 1 пенни съ простаго письма до изв.

вѣса, независимо отъ разстоянія, на которое оно пересылается; за Англійю послѣдовали другія государства. Въ связи съ введеніемъ оплаты писемъ посредствомъ марокъ съ устройствомъ почт. ящиковъ эта коренная реформа почтово-тарифнаго дѣла способствовала огромному росту корреспонденціи. Въ томъ же направл. подѣйствовало введеніе открытыхъ писемъ (впервые въ 1869 г. въ Австріи), удешевленная пересылка товарныхъ образцовъ, газеты и друг. произведеній печати. Мало по малу П., особенно на западѣ, взяла на себя нѣкоторыя чисто банковыя функціи: переводы денегъ, полученіе т. наз. наложенныхъ платежей или платежей по векселямъ, счетамъ, фактурамъ и пр., предъявленіе векселей къ акценту, приемъ денежныхъ вкладовъ и проч. Огромную пользу оказало почт. дѣлу учрежденіе *Всеобщаго почтового союза* (1874 г.), переименованнаго въ 1878 г. въ *Всемирный почтовый союзъ*; къ нему примкнули все культурныя государства Европы, Азіи и Америки, а на вѣянк. почт. конгрессѣ 1891 г. и Австралія. Благодаря ему условія пересылки и почтовые тарифы для важнѣйшихъ родовъ корреспонденціи стали одинаковыми почти на всемъ земномъ шарѣ (для простыхъ закрытыхъ писемъ до 15 гр. вѣса — 25 сантимовъ), а страны отсталыя (какъ, напр., Россія) вынуждены были уже въ силу своей принадлежности къ Союзу ввести у себя многія полезныя реформы въ организаци П.-ы. Въ Россіи начало П.-ы относится еще ко времени монгольскаго владычества: Татары учреждали на пути своихъ завоеваній въ Россіи станции („ямъ“) съ гонцами, которые должны были доставлять ханскіе приказы. Правильная письменная П. впервые заводится при Алексѣѣ Михайловичѣ (между Москвою и Курляндіей и въ силу русско-польск. договора между Россіей и Польшей). Къ концу царств. Петра В. въ Россіи было 6 почтовыхъ

линій, соединявшихъ Москву съ Петербургомъ, Ригой, Архангельскомъ, Тобольскомъ, Бѣлгородомъ и Пековъ съ Кіевомъ. Вся П. раздѣлялась на „нѣмецкую“ или „купецкую“ для частной, и „ямскую“ — для правительств. корреспонденціи и переводки чиновниковъ и дворянъ; указомъ 1721 г. обѣ П.-ы были соединены въ одну. Послѣ Петра I для П.-ы сдѣлано было особенно много при Екатеринѣ II: натуральная ямская повинность была уничтожена, почтовая гонба стала отдаваться въ подрядъ съ торговъ, были собраны точныя свѣдѣнія о почтовыхъ трактахъ и установлены почтовые сношенія между всеми важнѣйшими пунктами страны. При ней же Россія была раздѣлена въ почтовомъ отнош. на пояса, въ зависимости отъ которыхъ опредѣлены тарифы для писемъ и проѣзжихъ. Въ 1839 г. число цѣнъ за пересылку писемъ, доходившее до 700, было уменьшено до 52, по числу губерній; плата за письмо колебалась между 5 и 50 к. Въ 1848 г. были введены штемпел. конверты, а въ 1858 г. почтов. марки и однообразная плата въ 10 коп. за простое письмо до 1 лота: теперь она понижена до 7 коп. для внутр. корресп. Для посылокъ осталась въ силѣ поясная система. Перевозка пассажировъ продолжаетъ составлять у насъ важную функцію П.-ы въ тѣхъ мѣстностяхъ, гдѣ слабо развито пароходное и желѣзно-дор. сообщенія; въ общемъ она, конечно, все болѣе теряетъ свое значеніе. Центральное управленіе почтов. частью имперіи сосредоточено въ минист. внутр. дѣлъ по Главному Управленію почтъ и телеграфовъ, мѣстное — въ учрежденныхъ съ 1885 г. почтово-телеграфныхъ округахъ. Уставъ почтовый помѣщенъ въ Св. Зак. т. XII ч. I. Нижеслѣд. данныя, относящіяся къ 1890 г., показываютъ степень развитія почтов. дѣла въ европ. государствахъ и Сѣв.-Америк. Соед. Штатахъ.

## Страны.

1. Швейцарія . . . . .	894
2. Великобританія и Ирландія . . . . .	2007
3. Сѣв.-Америк. Соединенные Штаты . . . . .	986
4. Германія . . . . .	1981
5. Бельгія . . . . .	7301
6. Данія . . . . .	2780
7. Франція (съ Алжиромъ) . . . . .	5662
8. Голландія . . . . .	3574
9. Австрія . . . . .	5037
10. Швеція . . . . .	2035
11. Италія . . . . .	5183
12. Венгрія . . . . .	4024
13. Португалія . . . . .	1510
14. Испанія . . . . .	6546
15. Сербія . . . . .	20098
16. Греція . . . . .	7784
17. Румынія . . . . .	14824
18. Россія (съ Азіатск. Росс.) . . . . .	17473
19. Болгарія . . . . .	24635
20. Турція (съ Азіатск. влад.) . . . . .	15988

На сколько жителей прихо- Ежегодно отправляемое коли- дится одно почтовое учреж- чество писемъ, газетъ и проч. деніе. на одного жителя.

Всего въ 1890 г. было переслано писемъ, пакетовъ и проч. во всемъ мірѣ около 17—18 милліардовъ. Какъ быстро развивается почтовое дѣло въ Россіи, обѣ этомъ мы можемъ судить, напр.,

по слѣд. даннымъ: въ 1860 г. было продано 11.045,000 марокъ, въ 1870 г. — 27.020,000 м., въ 1880 г. — 81.149,000 м. и въ 1887 г. — 121.792,000. Протяженіе почтовыхъ путей въ Рос-

## Пошлины въ Россіи съ 1867 г. по 1892 г.

	Гербовыя пошлины.	Крѣпостныя, судебн. и кан- целярскія.	Съ безвозмезд- наго перехода имуществовъ.	Съ паспортъвъ.	Съ перевозокъ большой скоро- сти.	Съ застрахо- ванія.	Вычеты изъ содержанія.	Пошл. рааныхъ наименованій.
	Руб.	Руб.	Руб.	Руб.	Руб.	Руб.	Руб.	Руб.
Въ 1867 г.	6.008,40 <sup>0</sup>	2.981,802	—	—	—	—	—	5.542,255
" 1868 "	6.263,599	3.335,724	—	1.964,127	—	—	—	2.925,999
" 1869 "	5.978,895	3.813,691	—	2.242,748	—	—	—	3.516,621
" 1870 "	7.017,645	4.547,468	—	2.362,493	—	—	—	3.507,068
" 1871 "	7.591,198	5.174,472	—	2.465,847	—	—	—	3.645,689
" 1872 "	8.202,422	6.249,931	—	2.531,573	—	—	—	3.503,735
" 1873 "	8.825,428	7.425,079	—	2.506,825	—	—	—	3.430,008
" 1874 "	8.870,90	7.186,430	—	2.556,875	—	—	—	3.262,038
" 1875 "	9.763,113	7.637,630	—	2.639,327	—	—	—	3.344,212
" 1876 "	10.039,675	6.978,744	—	2.531,313	—	—	—	3.335,168
" 1877 "	9.365,965	6.709,125	—	2.629,052	—	—	—	3.421,714
" 1878 "	10.162,080	7.735,399	—	2.777,658	—	—	—	3.448,046
" 1879 "	14.231,200	8.971,524	—	3.341,921	7.074,743	—	—	5.588,517
" 1880 "	14.395,674	9.736,381	—	3.310,845	8.039,154	—	—	6.114,277
" 1881 "	14.969,248	9.710,404	—	3.237,236	7.787,997	—	—	6.249,302
" 1882 "	15.512,557	9.376,648	—	3.260,618	8.347,253	3.183,712	877,630	2.720,500
" 1883 "	15.748,306	8.503,936	1.837,154	3.266,517	7.986,763	3.082,574	761,987	2.680,364
" 1884 "	16.577,725	9.834,045	4.685,032	3.290,297	8.163,414	3.235,206	1.010,827	3.068,690
" 1885 "	16.305,720	9.885,080	3.573,313	3.285,349	7.736,914	8.311,146	1.090,374	3.278,351
" 1886 "	16.197,994	9.810,493	3.593,648	3.310,314	7.905,856	3.377,049	1.151,672	3.407,033
" 1887 "	18.242,116	10.282,426	3.752,167	3.566,090	8.644,635	3.546,316	1.133,551	3.768,457
" 1888 "	20.117,738	10.911,786	4.305,475	3.800,260	8.710,975	3.556,026	1.105,115	4.972,663
" 1889 "	20.613,166	11.898,546	4.085,854	4.004,375	8.442,089	3.729,453	1.146,555	5.144,170
" 1890 "	21.230,766	11.136,537	4.731,607	4.125,800	9.128,213	3.970,111	1.422,734	5.224,614
" 1891 "	21.577,398	11.653,813	4.770,324	4.355,357	8.849,177	4.082,554	1.442,643	6.354,757
Герб., суд., канцел. и съ записи докум.	Крѣпостныя и съ безмезднаго перехода имуществовъ.							
" 1892 "	26.665,445	—	17.460,712	4.411,985	9.065,873	4.247,815	4.691,999	

## Виды и доходность пошлинъ въ Россіи по росписи на 1894 годъ.

<i>Гербовая, судебная, канцелярскія и съ записи документовъ.</i> . . . . .		25.143,186 руб.
1.	Гербовый сборъ . . . . .	22.510,000 р.
2.	Судебныя пошлины . . . . .	1.125,000 ”
3.	Канцелярская актовая 3-рублевая пшплина . . . . .	556,000 ”
4.	Канцелярскія п-ы и сборы за составленіе и выдачу разныхъ документовъ . . . . .	631,148 ”
5.	Съ маклерскихъ и нотаріальныхъ книгъ . . . . .	16,500 ”
6.	Съ межевыхъ плановъ и книгъ, за чертежныя и полевая работы . . . . .	45,490 ”
7.	Сборы за патенты на торговые суда и ластовыя . . . . .	4,000 ”
8.	Съ граммъ: а) на почетное гражданство . . . . .	36,000 ”
	б) на княж., графск. и дворян. достоинство . . . . .	20,825 ”
9.	Съ дипломовъ и свидѣтельствъ учебныхъ заведеній . . . . .	15,223 ”
10.	За привиллеги и право собственности на фабричныя рисунки . . . . .	80,000 ”
11.	Съ за наложеніе и снятіе запрещеній на имѣнія . . . . .	103,000 ”
<i>Съ переходящихъ имуществъ.</i> . . . . .		16.241,000 руб.
1.	Крѣпостная пошлины . . . . .	10.730,000 ”
2.	П-ы съ имуществъ, переходящихъ безмездными способами . . . . .	5.393,000 ”
3.	Пеня за несвоевременный взносъ п-ы съ наслѣдствъ и за нарушеніе правилъ о нихъ . . . . .	118,000 ”
<i>Съ паспортовъ</i> . . . . .		3 515,000 руб.
<i>Съ застрахованныхъ отъ огня имуществъ.</i> . . . . .		4.250,000 ”
<i>Съ пассажировъ и грузовъ болшой скорости, перевозимыхъ по желѣзнымъ дорогамъ.</i> . . . . .		8.800,000 ”
<i>Пошлины разныхъ наименованій.</i> . . . . .		4.903,076 ”
1.	Консульскіе сборы . . . . .	368,000 р.
2.	Пробирные сборы . . . . .	604,000 ”
3.	Сборъ при увеличеніи содержанія состоящимъ на государств. службѣ и лицамъ при поступленіи на службу . . . . .	1.370,000 ”
4.	Вычеты на составленіе пенсіонн. капитала . . . . .	570,000 ”
5.	Сборъ съ билетовъ на право содержанія оружія . . . . .	20,500 ”
6.	Сборъ за повѣрку частныхъ спиртомѣровъ . . . . .	2,000 ”
7.	Сборы съ товаровъ и судовъ въ портахъ . . . . .	725,476 ”
8.	Маячный сборъ . . . . .	36,000 ”
9.	Судоходные сборы . . . . .	634,300 ”
10.	Мостовой и сплавнои сборъ по губерніямъ Привислянскаго края . . . . .	143,200 ”
11.	Сборъ съ проѣзжихъ по шоссеинымъ дорогамъ . . . . .	233,300 ”
12.	10/0-ный сборъ на заготовленіе геодезическихъ и математич. инструментовъ . . . . .	4,900 ”
13.	Карантинные сборы . . . . .	60,800 ”
14.	Сборъ со свидѣтельствъ на право охоты . . . . .	12,000 ”
15.	Сборъ съ частныхъ повѣренныхъ . . . . .	118,600 ”

сн въ 1887 г. составляло 155,965 верст; количество пройденных П-ами верстъ было 62,455,761, почтовыхъ ящиковъ—9,839, служащихъ въ почтовыхъ учрежденіяхъ — 23,808. Нерозданная корреспонденція составляла въ 1887 г.: внутренняя 0,259<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, международная 0,159<sup>0</sup>/<sub>0</sub>; утраченная для внутренней 0,006<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, для международной 0,005<sup>0</sup>/<sub>0</sub> общего числа. *Императрица: Stephan*, „Geschichte der preussischen Post“, 1859; *A. de Rothschild*, „Histoire de la poste aux lettres“, 1876; *Stephan*, „Weltpost und Luftschiffahrt“, 1874; *A. Belloc*, „Les postes françaises“, 1886; *G. Hill*, „Life of Sir Rowland Hill and the history of penny postage“, 1880; *Хруцковъ*, „Исторія П-ы въ Россіи“; „Статистика Россійской Имперіи“, X, 1891.

**Почетти**, собственно Бернардо Барбаталли, итальянскій живописецъ, род. въ 1542 г.; учился у Гирландио, въ Римѣ изучалъ Рафаэля и достигъ значительнаго совершенства въ орнаментальной живописи, къ которой и принадлежать его лучшія работы. Ум. въ 1612 г.

**Пошега** (Pozega), глав. гор. комитата въ Кроти-Славоніи, на р. Орлявъ (притокъ Савы); 3294 жит. *Комитатъ П.* (4942 кв. клм. съ 166512 жит.) производитъ въ изобилии маисъ и сливы.

**Пошехонье** (Пошехонь), уѣздн. гор. Ярославской губ., подъ 58°30' с. ш. и 56°47' в. д., на притокъ р. Шексны—Согожѣ; городск. обществ. банкъ, торговля суровскими товарами, хлѣбомъ, кожами; 3925 ж. П-емъ первая. называлась вся мѣстность, прилегающая къ Шекснѣ (старин. Шехонь); въ прошломъ еще столѣтіи здѣсь находилось монастырск. село Пертома, о времени же возникновенія города точныхъ свѣдѣній нѣтъ. *П-скій уѣздъ* (5234,3 кв. в. съ 106312 жит.), въ сѣв.-зап. части губ.—по системъ р. Шексны, составляющей границу уѣзда; изъ приток. ея въ предѣлахъ уѣзда важнѣйшій—Согожа. Поверхность въ вост. части ровная, въ остальной холмистая; почва глинистая и только въ урожайные годы производить хлѣба въ количествѣ, удовлетворяющ. мѣстнымъ потребностямъ. Кромѣ хлѣбопашества жит. занимаются разведеніемъ льна—предмета вывоза, коженен. производствомъ и стожими промыслами.

**Пошлины**. П-ой называется обыкновенно сборъ, взимаемый съ частныхъ лицъ, когда они входятъ въ соприкосновеніе съ госуд. учрежденіями изъ-за своихъ частныхъ выгодъ, или когда они вступаютъ въ опредѣленную закономъ письменныя дѣловая отношенія другъ съ другомъ. Для понятія П-ы въ тѣсномъ, научномъ смыслѣ слова характ. признакомъ является полученіе частнымъ лицомъ спеціальной услуги отъ госуд. учрежденія; этимъ П. отличаются отъ налоговъ, плательщику которыхъ никакой индивидуальн. услуги государствомъ не оказывается. Но т. к. для получения услуги отъ госуд. учрежденія частн. лицу приходится обыкновенно обращаться къ нему письменно, и такъ какъ къ этому письменн. обращенію обыкновенно и приурочивается платежъ П-ы, то легко возникла мысль распространить взиманіе П-ы и на дѣловая письменныя отношенія между частными лицами, особенно въ такихъ случаяхъ, когда возникающей отсюда документъ можетъ служить доказательствомъ

чего-либо (сдѣлки, прекращенія обязательства и пр.) при предъявленіи госуд. учрежденію. Такимъ путемъ образовался цѣльный рядъ П-ы, при взиманіи которыхъ никакой особой услуги, кромѣ общей охраны правъ, госуд. учрежденіями не оказывается, и которая, слѣд., по существу однородна съ налогами; таковы П. съ долговыхъ обязательствъ, росписокъ, съ перехода имущества, съ дареній, съ завѣщаній, страховыхъ полисовъ и т. п. Въ этой группѣ П-ы отсутствують и другой отличительный отъ налоговъ признакъ, именно: П. представляютъ собой въ сущности, въ отличіе отъ налоговъ, соразмѣрившихся съ эконом. положеніемъ плательщиковъ, таксу платы за спец. услуги учрежденій, однообразной для всѣхъ плательщиковъ, каковы бы ни были ихъ имущ. средства; напротивъ, въ этой группѣ размѣръ П-ы обуславливается суммой сдѣлки или акта (*пропорціоанальный* сборъ), а слѣд., косвенно зависитъ отъ состоянія плательщиковъ. Эта группа по существу представляетъ собою не П., а налоги, образующіе особый видъ *налоговъ на обращеніе*, получившихъ свое названіе отъ того, что взиманіе ихъ обыкновенно приурочивается къ переходу имущества и имущ. правъ. Въ положительномъ законодательствѣ обыкновенно не проводится этого раздѣленія между собственно П-ами и налогами на обращеніе, что объясняется отчасти одинаковымъ способомъ взиманія тѣхъ и другихъ посредствомъ гербовой бумаги или марокъ, отчасти извѣстнымъ содѣйствіемъ госуд. учреждений укрѣплению правъ при переходѣ имущества (регистрація сдѣлокъ, охрана наслѣдствъ, утвержденіе наслѣдств. правъ и т. д.). Въ этомъ широкомъ общеупотребительномъ смыслѣ слова, объединяющемъ оба вида госуд. доходовъ, П. представляютъ довольно важный источникъ госуд. бюджета: въ Англіи онѣ даютъ (1892/3 г.) 13805 т. ф. ст., т. е. болѣе 15<sup>0</sup>/<sub>0</sub> всѣхъ доходовъ, во Франціи—74772250 фр. (въ 1891 г.), т. е. около 22<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, въ Италіи — 219826572 лиры (13<sup>1</sup>/<sub>2</sub><sup>0</sup>/<sub>0</sub>) и т. д.; значительно менѣе развиты П. въ Россіи, гдѣ онѣ приносятъ только 66544000 р. (въ 1892 г.). Виды П-ы чрезвычайно разнообразны и не поддаются точной классификаціи; важнѣйшими изъ нихъ по своей роли въ госуд. хозяйствѣ являются слѣдующія: 1) *Гербовый* сборъ, являющийся въ настоящее время наиболее распространеннымъ способомъ взиманія П-ы. Онъ возникъ впервые въ XVII в. въ Голландіи, откуда быстро распространился по всей Европѣ. Въ настоящее время онъ особенно развитъ въ Англіи, гдѣ всѣ П. взимаются въ формѣ штемпеля (Stamp-duties), и во Франціи, гдѣ, по словамъ Леруа-Болье, кромѣ продажи земледѣльческихъ продуктовъ никакой актъ обращенія не избѣгаетъ гербового сбора (droit de timbre, принятой 168 м. фр.). Въ Россіи герб. сб. установленъ Петромъ В. въ 1699 г. и съ тѣхъ поръ непрерывно развивался, охватывая все большее количество документовъ и повышая въ своихъ складахъ. Въ настоящее время онъ раздѣляется на два вида: простой (въ 5, 10, 15, 60 и 80 к.) и пропорціоанальный—по суммѣ акта; послѣдній установленъ: 1) для актовъ и докум. по личнымъ долгвымъ обязательствамъ 2) для акт. и док. по другимъ имущ. сдѣлкамъ: для каждой изъ этихъ двухъ

категорій документовъ установлено особое расписаніе разборовъ гербовой бумаги. Доходъ—22½ м. р.

2) *Судебныя П.*, взимающіяся какъ вознагражденіе за специальную дѣятельность органовъ государства, выражающуюся въ судебно-процессуальныхъ дѣйствіяхъ. Онѣ очень древняго происхожденія и первоначально поступали обыкновенно въ пользу судей. Съ развитіемъ госуд. жизни, въ видахъ устраненія повода ко взяточничеству и, отчасти, въ фискальныхъ интересахъ онѣ были обращены въ доходы госуд. казны, которая приняла на себя обязанность уплачивать судьямъ определенное жалованье. Хотя вниманіе суд. П.-ъ затрудняетъ обращеніе къ суду, и, какъ справедливо замѣтилъ ужъ Мирабо, самое обращеніе къ суду доказываетъ недостаточность охраны правъ, защита которыхъ лежитъ на государствѣ, тѣмъ не менѣе въ виду важности оказываемой судомъ услуги тому лицу, право котораго онъ восстанавливаетъ, и въ интересахъ сокращенія сутяжничества существованіе суд. П.-ъ заслуживаетъ оправданія. Но не должно стремиться къ покрытію всёхъ расходовъ на содержаніе суда суд. П.-ами, п. ч. существованіе его приноситъ пользу и тѣмъ гражданамъ, которые могутъ никогда къ нему не обращаться, т. к. онъ обезпечиваетъ имъ ненарушаемое пользованіе ихъ правами. По своей доходности эти П. незначительны; у насъ онѣ даютъ 1 125 000 р. (по росп. 1894 г.).

3) *Съ пересода имуществъ.* Для приданія сдѣлкамъ о переходѣ имущества болшей доказательной силы совершается принудительное засвидѣтельствованіе ихъ правительств. учреждениями, которое и служитъ поводомъ ко взимаемымъ особымъ сборамъ—*кредитнымъ, регистрационнымъ* (важнѣйшіе изъ налоговъ на обращеніе). Обыкновенно онѣ взимаются съ перехода недвижимыхъ имуществъ, но иногда, подъ названіемъ биржевыхъ сборовъ распространяются на нѣкоторые виды продажи движимыхъ имуществъ (Германія, Австрія). Наибольшей высоты крѣпостныя П. достигаютъ во Франціи (droit d'enregistrement), гдѣ онѣ достигаютъ 10% суммы акта, и общій доходъ отъ нихъ равняется 541 м. фр. (22 м. фр.—отъ дареній, 165 м.—отъ остальныхъ видовъ перехода между живыми, 194 м.—съ наследствъ). Важнѣйшей составной частью этихъ сборовъ является *сборъ съ наследствъ*; онъ взимается въ вѣзвѣстномъ процентѣ съ общей суммы наследств. имущества, при чемъ размѣръ обложенія опредѣляется въ зависимости отъ степени родства наследника къ наследодателю, т. е. тѣмъ выше, чѣмъ это родство отдаленнѣе (высшій размѣръ примѣняется—13,8% въ Бельгіи, 13% въ Италиі, 10,6% во Франціи, 12% въ Англиі). Чтобы предупредить возможность передачи имущества безъ уплаты сбора при жизни, въ дополненіе къ сбору съ насл. устанавливается обыкновенно пошлина на всё прочіе способы безвозмездной передачи собственности (дареніе и т. п.). Въ Россіи т. наз. *кредитные сборы*, въ размѣрѣ 4% съ цѣны имѣнія, взимаются только при переходахъ недвижимыхъ имуществъ между живыми (доходъ—10730 т. р.); наследства же и даренія облагаются установленными 15 іюня 1832 г. П.-ами съ имуществомъ, переходящихъ безмездными способами. Размѣръ ихъ равенъ 1% съ имущества, переходящихъ между супругами и къ родственникамъ

въ прямой нисход. и восход. линіи, усыновленными дѣтьми и супругамъ дѣтъ; 4%—къ пасынкамъ и падчерицамъ, братьямъ и сестрамъ и къ дѣтямъ умершихъ братьевъ и сестеръ; 6%—къ родственникамъ въ боковой линіи 3-й и 4-й степени и 8% къ остальнымъ лицамъ. Кроме перечисленныхъ видовъ П.-ъ повсюду существуютъ болѣе или менѣе многочисленныя П. по отдѣльнымъ отраслямъ управленія: въ области *внутренняго управленія*— П. за выдачу *паспортовъ* (у насъ доставляютъ 3½—4 м. р.), за пользованіе больницами, карантинные сборы, П. за пожалованіе чиновъ и орденовъ (у насъ П. съ *грамотъ* на княжеское, графское и дворянское достоинство и на почетное гражданство, дающія 57 т. р., и *сборъ при увеличеніи содержанія* состоящимъ на госуд. службѣ лицамъ и при поступленіи на службу—1370 т. р.), за *привилегіи* (80 т. р.) съ билетами на право содержанія оружія (20½ т. р.) и пр.; въ области *народнаго провѣщенія*—плата за обученіе (у насъ поступающая въ спеціальныя средства учебныхъ заведеній), гонорары, оплата выпускныхъ свидѣтельствъ, дипломовъ (15 т. р.); П. за пользованіе обществ. художеств. собраніями, музеями, библиотеками; въ области *путей сообщенія*—шоссейные, сухоходные, морские, сплавные, маячные, портовые, ластовые и т. п. сборы (1771½ т. р.); въ эту же рубрику можно отнести нашъ *сборъ съ пассажировъ и грузовъ* болшой скорости, перевозимыхъ по желѣзнымъ дорогамъ, хотя въ сущности онъ является чистымъ налогомъ (доходъ отъ него 8800 т. р.); въ области *народно-хозяйственнаго управленія*—за пробированіе металловъ (604 т. р.), за повѣрку произведенныхъ частными лицами мѣръ и вѣсовъ, за удостовѣреніе качества фабриката, за надзоръ надъ фабриками, горными промыслами, аптеками, паровыми котлами и пр. Вообще, различныя виды П.-ъ этой категоріи такъ многочисленны и разнообразны въ различныхъ странахъ, что ихъ чрезвычайно трудно перечислить всё. (См. въ приложеніи списекъ П.-ъ, существующихъ въ Россіи съ предпологаемою по росписи на 1894 г. доходностью ихъ, и таблицу доходности различныхъ категорій П.-ъ въ Россіи за періодъ съ 1867 по 1892 г.).

*Литература:* Кромѣ общихъ руководствъ по финансовою наукѣ, *Безобозовъ*, «Актовые налоги», Спб., 1866; «Труды податной комм.», т. VI, ч. I; *Клобуцкий*, «О происхожденіи и постепенномъ развитіи гербовой реглаціи въ Россіи», Хар., 1855; *Friedberg*, «Zur Theorie der Stempelsteuern» въ «Jahrbuch. f. Nat. Oekonomie u. Statistik», 1878; *сво же*, «Die Börsensteuer», 1875; *Scheel*, «Erbchaftsteuer», 2 изд., 1877; *Львовъ*, «Налогъ съ наследства», Каз., 1893.

**Поэ** (Поэ), Эдгаръ Алленъ, американск. поэтъ и писатель, род. въ 1809 г. въ Бостонѣ. Рано потерявъ родителей (отецъ его былъ юристъ, а мать актриса), П. былъ усыновленъ богатымъ ричмондскимъ купцомъ, Алленомъ, поступилъ въ университетъ, но скоро былъ исключенъ изъ него за неприличное поведеніе, поссорился съ Алленомъ и отправился въ Европу, намѣреваясь принять участіе въ греческой освободит. войнѣ, но послѣ года скитаній попалъ въ С.-Петербургъ, гдѣ за буйную жизнь подвергся полиц. аресту, изъ-подъ котораго онъ



былъ освобожденъ америк. консуломъ и высланъ на родину. Здѣсь П. поступилъ въ военную школу, откуда былъ снова уволенъ, служилъ затѣмъ въ войскѣ солдатомъ, дезертировалъ и, наконецъ, по смерти своего пріемнаго отца (въ 1834 г.), отдался всецѣло литературной дѣятельности. Первый сборникъ его стихотвореній („Al Araff, Tanerlane and minor poems“) появился въ 1829 г.; наибольшую славу доставили ему рассказы: „The narrative of Arthur Gordon Pym“ (русск. перев. изд. Суворина 1890 г.) и знаменитое стихотвореніе „The raven“ („Вѣст. Европы“ 1878 г. № 3). Бурная и безотраднѣйшая жизнь П. закончилась въ 1849 г. смертью въ госпиталѣ отъ бѣлой горячки. Отличительною особенностію его таланта, рядомъ съ необыкновеннымъ богатствомъ фантазіи, является мрачное, пессимистич. настроеніе. Открывая въ ужасномъ особую красоту, анализируя фантастическое, какъ совершенно реальное, П. въ своихъ грандіозныхъ фантазмагоріяхъ нѣрѣдко проявляетъ глубокую пронизательность реалиста-психолога, напр., въ изображеніи зарожденія и развитія идеи преступленія. Стихотв. П. отличаются изысканными приемами и странной формой.

Поэзія (греч. „творчество“), самостоятельна. видъ искусства, выражающій мысли самосознанія и акты міроваго бытія посредствомъ слова. Какъ искусство, П. имѣетъ предметомъ прекрасное; но прекрасное не дано въ природѣ въ своемъ полномъ, законченномъ видѣ; и природа (въ особенноти ея органич. царство), и жизнь (чѣмъ гармоничнѣе сливаются въ ней духовное и чувственное начала) имѣютъ свою „поэзію“; изыщное и высокое разсыпано повсюду яркими блестками, но ихъ частичная, переходящая красота недостаточна для эстетическаго сознанія, для врожденнаго душѣ стремленія возвышаться отъ недостаточнаго къ совершенному и *закрѣпить* достигнутой идеалъ. Органомъ этого душевнаго стремленія и является П., достигающая своей цѣли при посредствѣ особой психической дѣятельности, носящей названіе *поэтической творчества*. Изъ массы явленій природы и жизни поэтъ выбираетъ взаимно дополняющіяся существенныя черты прекраснаго, особ. болѣе скрытыя, доступныя не всякому наблюдателю, и изъ нихъ создаетъ художественн. образы и картины, закрѣпляемые словомъ, иногда принимающимъ художественн. форму *стиха*. Подъ впечатлѣніями вѣшняго міра въ душѣ поэта произвольно зарождается сначала смутная, общія идея его творенія, постепенно растущая, принимающая болѣе ясныя очертанія, и наконецъ предстающая во всей полнотѣ. Длительность этого творческаго процесса бываетъ весьма различна; иногда идея творенія зарождается вдругъ и сразу облекается въ соответственн. форму, иногда она зреетъ въ теченіе долгаго ряда лѣтъ, и твореніе, задуманное въ молодости, принимаетъ окончательную форму въ старости поэта, какъ, напр., „Фаустъ“ Гете. Въ творческомъ процессѣ происходятъ переходы отъ частныхъ впечатлѣній реальной дѣятельности къ общему идеальному представленію или идеѣ и отсюда къ реализаціи этой общей идеи въ частномъ идеальномъ образѣ или явленіи. Къ объективнымъ чертамъ дѣятельности при этомъ привносится много чисто-субъектив-

ныхъ, безсознательныхъ элементовъ. Так. образъ возникаетъ міръ поэзіи, не совпадающій съ міромъ дѣятельности, но тѣмъ не менѣе не обманчивый и живой, а носящій въ себѣ идеальную, высшую правду міра и жизни, преломленные лучи которой отражаются въ радугѣ высокаго и изыщнаго въ природѣ и человѣкѣ. Этотъ фантастическій міръ П.-и имѣетъ для человѣчества глубокое значеніе и находится въ тѣсной связи взаимнаго вліянія и обмѣна съ реальнымъ міромъ науки. Наука заимствуетъ у поэзіи ея художественную форму въ пластичности изложенія своего матеріала, П.-ія обязана наукѣ широтою своего кругозора, высотой и часто жизненностію своихъ идеаловъ. Какъ историкъ, философъ и ораторъ, предълагающій права на культурное значеніе своихъ произведеній, должны не менѣе поэта владѣть даромъ художественн. изложенія и творческой энергіей, такъ и поэтъ, рассчитывающему на продолжителей и серьезн. нравственн. вліяніе, должны быть доступны руководящія идеи и жизненные вопросы эпохи, внутренняя связь явленій и событій, и поэтому онъ, кромѣ крупнои и чистой индивидуальности, кромѣ богатаго запаса нравственн. силъ и особыхъ психо-физическихъ качествъ, необходимо долженъ располагать также и цѣльнымъ міровоззрѣніемъ, являющимся плодомъ широкой науч. эрудиціи. Слѣдоват., наука не можетъ *объяснить* поэтовъ, но она помогаетъ поэту стать нату высоту, на которой всякая мысль и вся жизнь способны стать поэзіей, и поэтъ способенъ занять то почетное положеніе истолкователя и пророка поколѣнія, которое принадлежало ему искони, когда слова *поэтъ* и *пророкъ* сличались (лат. *vates* означ. то и другое), и бардъ стоялъ во главѣ народа наряду съ друидомъ. Въ средѣ прочихъ искусствъ П. является какъ бы объединеніемъ и завершеніемъ скульптуры, живописи и музыки. Въ картинности поэтич. рѣчи, ея сравненійхъ и метафорахъ достигается наглядность пластич. искусствъ, тогда какъ гармонія ритма и ризмы придаетъ стиху сходство съ музыкальн. произведеніемъ. Благодаря большому богатству и выразительности своего художественн. органа—языка, П. превосходитъ другія искусства и богатствомъ содержанія: ей доступно движеніе во времени, невозможное въ пластикѣ, и только словами возможна полная передача темъ, въ общихъ чертахъ передаваемыхъ музыкой. Объ историч. развитія П.-и см. ея виды—*мирику*, *эпосъ* и *драму*.—*Поэтика*, наука о П.-и, опирающаяся частью на эстетику, частью на психологію и общія положенія лингвистики, и содержащая ученіе о П.-и, какъ объ искусствѣ, и какъ о психическомъ феноменѣ, о формахъ П.-и и свойственномъ ей способѣ выраженія, слѣд., о поэтическомъ слогѣ и стихѣ. Первымъ авторомъ догматическаго сочиненія о П.-и былъ Аристотель. „Поэтика“ Аристотеля по отношенію къ драмѣ и доннынъ сохранила свое значеніе, и на ея основѣ развилась драматическая теорія Лессинга, сказавшаго въ существеномъ послѣднее слово въ этой области. Вообще, честь развитія поэтики и дополненія ея по отношенію къ эпосѣ и лирикѣ принадлежитъ преимущественно Германіи. Въ наст. время особенное вниманіе въ поэтикѣ обращено на изученіе поэтиче-

скаго творчества, какъ особой комбинаціи простѣйшихъ психическ. отправлений. Изъ представителей этого такъ наз. *психо-физическаго* направленія наз. кievскаго профессора П. И. Аландскаго. Историческій процессъ развитія поэтики показалъ, что она возможна только, какъ наука, изучающая явленія своей сферы и изслѣдующая законы, управляющіе поэтической дѣятельностью человека, но отнюдь не можетъ имѣть значенія практическаго руководства и условныхъ правилъ. Въ первомъ случаѣ поэтка, какъ органъ эстетическаго самосознанія, является плодотворнымъ подспорьемъ для развитія искусства, что доказала пышный расцвѣтъ нѣмецкаго П-и такъ назыв. *второга возрожденія*; во второмъ—поэтика можетъ наложить сѣбѣ существенныя оковы на самый блестящій и сильный талантъ, какъ доказалъ кодексъ Буало и развивавшаяся подъ его вліяніемъ французская П. XVII вѣка.—О П-и см. *M. Carrière*, „Die Poesie“; *его же*, „Aesthetik“; *П. И. Аландскій*, „П., какъ предметъ науки“; *Воскресенскій*, „Поэтика“; *С. Шевыревъ*, „Теорія П-и въ историч. развитіи у стар. и нов. народовъ“; *В. Покровскій*, „П., какъ главный факторъ эстетич. развитія“ и др.

**Поэма** (греч. „твореніе“), эпическое произведеніе на историческій или повседневный сюжетъ, представляющее дѣйствительность идеализованною.

**Поэтическая польность**, см. *licentia poetica*.

**Посрковъ**, Василій, сибирскій служилый человекъ, одинъ изъ наиболее отважныхъ русскихъ „землеискателей“ на крайнемъ Востокѣ. Въ 1643 г. П. былъ отправленъ якутскимъ воеводою Головиннымъ на рр. Зею и Шилку для Государева ясачнаго сбора. Набралъ партію въ 133 человекъ, П. поплылъ изъ Якутска внизъ по Ленѣ, оттуда повернулъ вверхъ по р. Алдану и ся притокамъ (Учуру и Гоному); это трудное плаваніе продолжалось отъ іюля до сентября; захваченные наступившею зимою, плаватели остановились на Гономѣ. Но П., оставивъ на мѣстѣ 40 человекъ, которымъ велѣлъ весною переправиться на Зею, самъ перелока въ эту рѣку и построилъ на ней острожекъ. По прибытіи людей, оставленныхъ на Гономѣ, П. выѣхалъ изъ Зеи въ Амуръ (который считалъ за Шилку), плылъ по нему 27 дней, покоря мѣстные народцы, до устья р. Усури, откуда еще черезъ 4 недѣли достигъ Великаго Океана. Послѣ зимовки на устьѣ Амура П. поплылъ по морю, черезъ 12 недѣль вошелъ въ устье р. Ульи, гдѣ поставилъ острогъ, взявъ заложниковъ у туземцевъ, собравъ соборей и зазимовалъ вновь; весною, оставивъ на Ульѣ 20 человекъ, П. перешелъ волокомъ чрезъ Становой хребетъ до р. Май, притока Алдана, оттуда въ Лену и вернулся въ Якутскъ 18 іюня 1646 г. съ жалкими остатками своей партіи, но съ плѣнными и съ подробнымъ донесеніемъ о своихъ далекихъ плаваніяхъ. См. Соловьева „Ист. Росс. съ древн. врем.“, т. XII, гл. V; Костомарова „Русск. ист. въ жизнепис. ея главн. дѣят.“, т. II, гл. VIII.

**Посркъ**, шерсть первой стрижки молодыхъ овецъ (ярокъ), войлокъ и иныя издѣлія изъ этой шерсти.

**Посъжъ**, въ математич. географ., часть земной поверхности, огранич. двумя параллельн. кругами. Различаются 5 П-овъ: жаркій П., заключенн. меж-

ду тропиками (отъ 23 $\frac{1}{2}$ ° южн. шир. до 23 $\frac{1}{2}$ ° сѣв. шир.) и занимающій приблизит.  $\frac{10}{25}$  всей земной поверхности; 2 умеренныхъ П-а, сѣверный и южный, простирающіеся каждый отъ тропика до полярнаго круга соответственно. полушарія (отъ 23 $\frac{1}{2}$ ° до 62 $\frac{1}{2}$ ° шир.) и въ сложности занимающіе  $\frac{13}{25}$  земн. поверхности, и 2 холодныхъ П-а, арктической и антарктич., ограниченныя полярн. кругами и полюсами и занимающіе  $\frac{2}{25}$  земн. поверхности.

**Пра**, рѣка Рязанской г., лѣвый притокъ Оки, 219 в. дл.; вода ея красноватая отъ болотныхъ желѣзныхъ рудъ.

**Правалъ**, см. *льва*.

**Правдинъ**, Осипъ Андреевичъ, талантливый артистъ—комикъ, сынъ купца, род. въ 1848 году въ Петербургѣ. Въ 1864 году, окончивъ на родинѣ гимназическій курсъ, сталъ выступать сначала на клубныхъ петербургскихъ сценахъ; въ 1869 году онъ уже игралъ первыя комич. роли въ казенномъ Гельсингфорск. театрѣ, скоро сдѣлался всеобщимъ любимцемъ провинціальной публики, а въ 1878 году дебютировалъ съ значительнымъ успѣхомъ въ Москвѣ на Импер. сценѣ. Съ тѣхъ поръ онъ занялъ видное мѣсто въ средѣ артистовъ Малаго театра. Игра П-а—умная, талантливо и добросовѣстно отдѣланная; репертуаръ его очень разнообразенъ; онъ игралъ почти всегда комическія—характерныя роли стариковъ; особеннымъ же мастерствомъ славится П. въ изображеніи національныхъ ролей. Лучшими его ролями считаются изъ Мольера: Станареля („Д.-Жуанъ“ и „Хоть тресни, а женись“), Гарпагона („Скупой“); изъ Островскаго: Аркашка, Шуйскаго, Грознова; затѣмъ Ростановскаго („Ревизоръ“, „Гоголя), шута („Лиръ“, „Шекспира), равина Зихеля („Другъ Фритцъ“), Мейера („Мужъ знаменитости“), Синичкина („Д. П. Синичкинъ“), Шмерца („Мужья одолѣвъ“), Черемухина („Тетеревама не летать по деревьямъ“). П. преподавалъ сценич. искусство въ филармонич. училищѣ съ 1886 г., а съ 1888 г. при Импер. театр. училищѣ. Изъ многочисл. учениковъ и ученицъ П-а назывемъ Лешковскую, Поточкую, Яковлева. П. считается однимъ изъ лучшихъ современныхъ чтецовъ.

**Провежъ**, старинный, заимствованный Русью у татаръ способъ взысканія казенныхъ или частныхъ долговъ съ неисправныхъ плательщиковъ. Взысканіе простиралось не на имущество, а на личность должника, котораго въ опредѣленные дни всенародно били палками по ногамъ, чтобы истребовать лежачій на немъ долгъ (доправить искъ). По дополнит. статьѣ къ Судебнику Іоанна Грознаго (1555 г.) высшій срокъ держанія или стоянія на П-ѣ могъ продолжаться мѣсяцъ за 100 р. долга, а по истеченіи этого срока должникъ выдавался заимодавцу головою и долженъ былъ отслуживать свой долгъ работою (отдача въ заживъ). При этомъ позволялось бить плеча о переводѣ платежа на другой мѣсяцъ, но не болѣе одного раза. П. узаконяется также Уложеніемъ 1649 г. и послѣдующими указами. Въ 1688 г. была смягчена отдача должникомъ въ заживъ распоряженіемъ, въ силу котораго запрещалось разлучать мужей съ женами; заимодавецъ долженъ былъ письменно обязываться къ человѣчному обращенію съ должникомъ, и голь работы приравнивался извѣстной суммѣ долга. Въ

1701 г. отдача въ заживъ была замѣнена ссѣлкою на вѣчно житье въ Азовъ. Указомъ 15 января 1718 г. Петръ В. отменилъ П. какъ по казеннымъ, такъ и по частнымъ искамъ, замѣнивъ его принудительными работами. Терминъ *приватить* имѣлъ и болѣе обширный смыслъ, обозначая всякое вообще взысканіе недоимокъ, штрафовъ за правонарушеніе, безчестье, протояей и убытковъ, какими бы способомъ ни производился П.

**Правило товарищества, или П. пропорціо-наго дѣленія**, есть П., по которому данная величина дѣлится пропорціоально даннымъ величинамъ. П. т. примѣняется особенно тамъ, гдѣ нѣкот. величина, напр., прибыль или убытокъ, должна быть раздѣлена между участниками нѣкотораго торговаго дѣла сообразно соответственнымъ вкладамъ. П. т. примѣняется и въ томъ случаѣ, когда составляются смѣси изъ извѣстныхъ составныхъ частей въ данной пропорціи (*П. смѣшенія*).

**Правительство** 1) совокупность лицъ и установлений, призванныхъ къ управленію государствомъ, т. е. къ осуществленію функций законодательной, административной и судебной власти. Впрочемъ, только въ монархіяхъ неограниченныхъ П-у принадлежитъ все управленіе государствомъ; въ государствахъ же республиканскихъ и монархіяхъ конституціонныхъ П. дѣлитъ свою власть (главнымъ образомъ законодательную) съ представителями народа. 2) П. въ русскомъ государствѣ правъ обозначаетъ учрежденіе, нот. устанавливается въ случаѣ несовершеннолѣтія монарха для управленія государственными дѣлами, требующими Высочайшаго разрѣшенія; вмѣстѣ съ П-омъ учреждаются и опека въ дѣлахъ заботы о личности и воспитаніи малолѣтняго монарха. П. устанавливается завѣщаніемъ царствовавшего монарха, а за отсутствіемъ такого завѣщанія—въ силу закона; въ послѣдн. случаѣ *правителю* дается еще совѣтъ изъ 6 особъ первыхъ двухъ классовъ, имѣющихъ, впрочемъ, только совѣщательный голосъ. Право на П. имѣютъ прежде всего отецъ и мать императора, а затѣмъ ближайшій къ наследованію престола совершеннолѣтній родственникъ (безъ различія пола). П. прекращается съ достиженіемъ императоромъ 16-лѣтняго возраста.

**Право** (*ius, Recht, right, droit*), въ своемъ основномъ, элементарномъ и вмѣстѣ общепризнанномъ, стоящемъ внѣ всякихъ споровъ, значеніи есть *правило* или *норма*, регулирующая человѣческую дѣятельность въ обществѣ. Необходимость для цѣлей общенія специальныхъ юридическихъ нормъ, недостаточность для общества однихъ нормъ религиозныхъ и нравственныхъ—слишкомъ очевидны, чтобы нуждаться въ доказательствѣхъ. На первыхъ ступеняхъ общественнаго развитія не существуетъ, впрочемъ, сознательнаго раздѣленія нормъ по категоріямъ: П., нравственность и религія не имѣютъ самостоятельнаго значенія и сливаются въ народномъ сознаніи въ одною общимъ понятіи обязательной нормы, нарушеніе которой составляетъ одинаково и грѣхъ передъ Богомъ, и обиду противъ людей, и дѣло наперекоръ совѣсти. По мѣрѣ историческаго роста народа происходитъ постепенное дифференцированіе нормъ, и на извѣстной стадіи культуры въ возрѣвнн общества ясно

и отчетливо выступаютъ характерныя черты, отличающія нормы одной категоріи отъ нормъ другой. Выдѣляя религію, какъ сферу совершенно самостоятельную, можно разграничить области юридическихъ и нравственныхъ нормъ по слѣдующимъ главнѣйшимъ признакамъ. Юридическія нормы опредѣляютъ только отношенія человѣка къ другимъ и въ этихъ предѣлахъ обязательны лишь по столько, по сколько другія, заинтересованныя лица требуютъ ихъ исполненія (по принципу: *volenti non fit iniuria*); нравственныя же нормы, напротивъ, устанавливаютъ также обязанности человѣка по отношенію къ самому себѣ, и самая обязательность этихъ нормъ остается безусловною, независимо отъ заинтересованности другихъ лицъ въ ихъ исполненіи. Нравственныя нормы имѣютъ свое основаніе во внутреннемъ убѣжденіи человѣка, онѣ поэтому не могутъ быть навязаны ему никакою внѣшнею силою; другое дѣло—нормы юридическія: ихъ сила и авторитетъ поддерживаются, главн. образомъ, принужденіемъ, безъ котораго государств. учрежденія оказались бы фактически ничтожными, а законъ мертвюю буквою.—Говоря о П-ѣ, чаще всего имѣютъ въ виду совокупность всѣхъ юридич. нормъ дѣствующихъ на пространствѣ извѣстной территоріи или въ кругу извѣстной группы лицъ—*П. въ объективномъ смыслѣ*. Само собою разумѣется, что не въ отношенія, возникающія между людьми въ организованномъ обществѣ, подлежатъ охранѣ юридическихъ нормъ; тѣ изъ этихъ отношеній, которымъ, въ виду ли ихъ особенной важности, или по другимъ соображеніямъ, дается правоваѣ защита, назыв. *юридическими отношеніями* или *правоотношеніями* (таковы, напр., отношенія между продавцами и покупателями, между наследниками и кредиторами наследодателя, между преступникомъ и потерпѣвшимъ, между судомъ и подсудимымъ и т. п.). Въ каждомъ изъ такихъ правоотношеній сущ. двѣ стороны, всегда между собою коррелятивныя, именно: П. лица и соответствующая этому П-у обязанность другаго лица. Такое, возникающее изъ отдѣльнаго правоотношенія, П. (или *правоимочіе*) лица назыв. *П-омъ въ субъективномъ смыслѣ*, а лицо, обладающее этимъ П-омъ, назыв. *субъектомъ П-а* (см. *лицо*). Далѣе различаютъ: *положительное П.*, т. е. реальное, практически проявляемое, дѣйствующее (или дѣйствовавшее когда-нибудь) П., и *абстрактное* или *философское П.* (наз. также *естественнымъ П-омъ* или *П-омъ разума*), составляющее продуктъ отвлеченной юридической мысли. Вся масса отдѣльныхъ *правоотрѣпленій*, составляющихъ въ своей совокупности П. въ объективномъ смыслѣ, группируется около извѣстныхъ основныхъ юридическихъ идей и учреждений; каждое изъ этихъ учреждений съ относящеюся къ нему группою родственныхъ по содержанію правоотрѣпленій составляетъ особый *юридическій институтъ*: таковы, напр., институты брака, опеки въ гражд. правѣ, институтъ суда присяжныхъ въ процессѣ и т. п. *Источники права*. Подъ источниками П-а въ техническомъ смыслѣ этого термина понимаются формы проявленія П-а въ жизни, и въ этомъ значеніи источники П-а не должны быть смѣшываемы съ тѣми историческими или юридическими памят-

никами (сборники законовъ, обычаевъ, судебныхъ рѣшеній), которые служатъ средствомъ познания П-а и также иногда назыв. источниками П-а. Формы, въ которыхъ возникаютъ, существуютъ и прекращаются предписанія П-а, суть слѣд.: 1) *Законы* (см. это сл.), т. е. установленная государственною властью юридическая норма, составляетъ самую обыкновенную въ современномъ культурномъ обществѣ форму проявленія П-а. 2) *Обычай* (или „неписанное П.“, *ius non scriptum*), въ противоположность „писанному П-у“ или закону, *ius scriptum*), какъ источникъ П-а, предшествовать во времени закону; онъ является первоначальною естественною формою П-а. Сохранившіеся памятники древняго П-а представляютъ не что иное, какъ сборники юридическ. обычаевъ (законы XII таблицъ, Русская Правда). Самое понятие обычнаго П-а было впервые выяснено историческою школою (см. ниже), которая видѣла въ обычномъ П-ѣ прямое и непосредственное выраженіе народнаго убѣжденія; говоря иначе, обычное П. полагалось возможнымъ констатировать независимо отъ существованія обычая и ихъ фактическаго примѣненія въ дѣйствительной жизни; вся роль юридическихъ обычаевъ сводилась къ тому, что они рассматривались какъ средство распознаванія обычнаго П-а, но вовсе не какъ необходимое условіе существованія послѣдняго. Но народно: убѣжденіе само по себѣ еще не можетъ быть отождествляемо съ положительнымъ П-омъ до тѣхъ поръ, пока онъ не приметъ реальной формы дѣйствующихъ нормъ. Поэтому современная теорія допускаетъ существованіе обычнаго П-а лишь тамъ, гдѣ существуетъ юридич. обычай; подъ послѣднимъ разумѣется однообразный порядокъ дѣйствій юридич. характера, слагающійся въслѣдствіе долгаго ихъ примѣненія во всёхъ однородныхъ случаяхъ и поддерживаемый сознаніемъ его юридич. необходимости. Современные кодексы относятся къ обычному П-у, болѣею частью, отрицательно. Только въ Англіи, не имѣющей кодексовъ, обычное П. (*common law*) имѣетъ значеніе, равное съ закономъ. Нашъ уставъ гражд. судопр. (ст. 130) позволяетъ мировымъ судьямъ, посылкѣ одной или обѣихъ сторонъ, руководствоваться общеизвѣстными мѣстными обычаями, но лишь въ тѣхъ случаяхъ, когда примѣненіе мѣстныхъ обычаевъ допускается именно закономъ, или въ случаяхъ, положительно неразрѣшаемыхъ законами. Обычай примѣняется у насъ далѣе въ изясненіе смысла договоровъ (ст. 1539 т. X, ч. 1), въ дѣлахъ о покладахъ между лицами торговаго званія, въ дѣлахъ по торговлѣ вообще, въ тяжёбныхъ дѣлахъ крестьянъ, въ особенн. о раздѣлѣ крестьянск. наслѣдства (волостн. судомъ), въ тяжёбныхъ дѣлахъ казаконъ, инородцевъ, при вступленіи въ бракъ инородцевъ, въ опекунскихъ дѣлахъ крестьянъ, башкиръ и бывшихъ колонистовъ и т. д. По взгляду всёхъ вообще новѣйшихъ законодательствъ законъ не можетъ быть отменёнъ силою обычая. 3) *Судебныя рѣшенія* также рассматриваются нѣкоторыми какъ источникъ П-а. Хотя судъ, постановляя рѣшенія, не создаетъ новаго П-а, а примѣняетъ уже существующее, и хотя, далѣе, приговоры суда обязательны только для разрѣшеннаго случая и не связываютъ при разсмотрѣніи однородныхъ

случаевъ ни другихъ судовъ, ни суда, постановившаго первоначальный приговоръ, тѣмъ не менѣе дѣятельность суда, направленная на толкованіе закона, устраненіе его противорѣчій, восполненіе пробѣловъ и т. п., по необходимости не лишена и нѣкотораго теоретскаго элемента. Совершенно особое значеніе имѣетъ судебная практика въ Англіи, гдѣ судебн. рѣшенія рассматриваются какъ лучшее доказательство существованія извѣстнаго обычая и потому имѣютъ силу закона для будущихъ подобн. случаевъ. 4) Еще съ меньшимъ основаніемъ можно причислить къ источникамъ П-а т. наз. *II. юристовъ*, т. е. науку П-а. Мысль исторической школы, возводившей результаты дѣятельности ученыхъ юристовъ на ступень источника П-а, основана главн. образомъ на высокомъ значеніи римскихъ юристовъ (*jurisconsulti, prudentes*), юридич. совѣты и толкованія которыхъ дѣйствительно пользовались громадн. авторитетомъ и вліяніемъ на дѣйствующее П., особенно со времени императора Августа, предоставившаго нѣкоторымъ изъ юристовъ право давать консультатіи отъ его имени (*ex auctoritate principis*). Но отъ этого исключительнаго положенія древнихъ римскихъ юристовъ еще очень далеко до современнаго значенія юриспруденціи. Въ наше время наука П-а (или *правовѣдніе*) въ состояніи оказывать на законодательство и отправленіе правосудія развѣ только косвенное, посредственное вліяніе, дѣйствуя на взгляды законодателей и судей путемъ убѣжденія, всегда зависящаго отъ достоинства и внутренняго авторитета научныхъ выводовъ. — *Классификація П-а*. Въ основаніе классификаціи П-а положено дѣленіе всего объективно П-а на *частное* и *публичное* — дѣленіе, которое ведетъ свое происхожденіе еще со времени римскихъ юристовъ, но до сихъ поръ не установилось съ достаточною ясностью и составляетъ предметъ многочисленныхъ споровъ среди юристовъ. Римляне сводили различіе обѣихъ областей П-а къ различію охраняемыхъ П-омъ интересовъ — частныхъ и общихъ (формула Ульпіана: *publicum jus est, quod ad statum rei Romanae spectat, privatum, quod ad singulorum utilitatem pertinet*), но такое различіе, помимо своей крайней неопредѣленности, въслѣдствіе невозможности указать точную границу, отдѣляющую интересы частнаго лица отъ интересовъ общества, по-дожительно опровергается всею исторіею П-а. Послѣдняя представляетъ, именно, многочисленныя примѣры тому, какъ одни и тѣ же отношенія и интересы въ разныя времена и у разныхъ народовъ относились то къ частному, то къ публичному П-у. Такъ, напр., собственность, теперь основной институтъ частнаго П-а, первоначально, на стадіи архаическаго коммунизма, носила публично-правовой характеръ; наоборотъ, въ эпоху развитія феодализма государственная территория рассматривалась какъ частное достояніе и служила предметомъ частно-правовыхъ сдѣлокъ, какъ мѣна, купля-продажа и т. п. Эти и другіе недостатки римской классификаціи, имѣющей, впрочемъ, немало послѣдователей и въ настоящее время, побуждали юристовъ-теоретиковъ искать другихъ основаній для разграниченія двухъ основныхъ областей П-а. Изъ множества предложенныхъ теорій наиболѣе цѣлесообразною по ясности кореннаго принципа дѣленія является

теорія нѣмецкаго ученаго Тона, нашедшая у насъ талантливую сторонника въ лицѣ С. А. Муромцева. По воззрѣнію Тона различіе частныхъ и публичныхъ правъ основывается не на различіи интересовъ, а на чисто формальномъ признакѣ — на различіи послѣдствій, возникающихъ изъ нарушенія юридической нормы. Изъ нарушенія частно-правовыхъ нормъ для субъекта нарушеннаго П-а возникаетъ лишь притязаніе на возмѣщеніе причиненнаго ему ущерба, при чемъ это притязаніе имѣетъ характеръ факультативнаго П-а, которымъ субъектъ по своему личному желанію можетъ воспользоваться или нѣтъ (кредиторъ имѣетъ П., но не обязанъ взыскать свой долгъ). Совершенно иной характеръ имѣютъ нарушенія публичнаго П-а: здѣсь, независимо отъ желанія потерпѣвшаго, на защиту нарушеннаго П-а выступаетъ общественная власть и не въ силу только своего П-а, но также постоянно связанной съ этимъ П-омъ обязанности — преслѣдовать правонарушеніе (судъ обязанъ ех officio преслѣдовать вора, хотя бы и вопреки волѣ потерпѣвшаго).—Въ широкихъ рамкахъ означенныхъ двухъ областей размѣщаются всѣ отдѣльныя научныя отрасли П-а. Къ частному П-у относ. *гражданское П.* (съ его подраздѣленіями на *вещное, обязательственное, семейственное и наследственное П.*), имѣющее своимъ главнымъ (хотя и не единственнымъ) объектомъ имущественные интересы лица; къ гражд. П-у примыкаютъ *торговое и вексельное П.* Въ публичномъ П-ѣ выделяются: *государственное П.* съ его ученіемъ о государствѣ, устройствѣ и государственн. управленіи, *административное или полицейское П.*, *церковное П.*, *международное П.*, *уголовное П.*, обнимающее ученіе о преступленіи и наказаніи, и *оба процесса—гражданскій и уголовный* (послѣдніе два составляютъ т. наз. *процессуальное П.* въ отличіе отъ *матеріальнаго П-а*, т. е. нормъ гражд. и уголов. П-а). Въ сторонѣ отъ изложенной классификаціи стоитъ отдѣльная юридич. дисциплина—*энциклопедія П-а*, имѣющая характеръ преимущ. пропедевтической и содержащая общее ученіе о П-ѣ и государствѣ.—Изъ другихъ классификацій объективнаго П-а особ. вниманія заслуживаетъ по своей практической важности дѣленіе П-а на *общее или универсальное* (jus universale) и *мѣстное или партикулярное* (jus particulare), смотря по тому, дѣйствуетъ ли оно на всемъ протяженіи государств. территоріи или только въ отдѣльныхъ ея частяхъ.—*Субъективныя права* также подраздѣляются на нѣск. видовъ. Важнѣйшіе изъ нихъ—слѣд.: 1. *Личныя права и имущественныя*: подъ первыми разумѣются права на неприкосновенность личности, на ея свободу, здоровье, честь и другія права, связанныя съ самымъ понятіемъ личности. Права личности отличаются отъ имущественныхъ правъ своею неотчуждаемостью, непередаваемостью на деньги, а также и тѣмъ, что они принадлежатъ всякому лицу, какъ таковому, не требуютъ слѣдов., особаго акта пріобрѣтенія. 2. *Вещныя права и обязательственныя* (послѣднія иногда назыв. также *личными*): къ первымъ принадлежатъ права, которымъ соответствуетъ общая обязанность всѣхъ прочихъ лицъ (напр., право собственности); къ послѣднимъ относятся права,

кот. могутъ быть осуществяемы лишь по отношенію къ опредѣленному лицу, и нарушеніе которыхъ слѣдов., также возможно лишь со стороны опредѣленнаго лица (таковы всѣ права на услуги другихъ лицъ).

Въ своемъ дѣятельномъ и неустанномъ стремленіи открыть въ безконечномъ разнообразіи явленій человѣч. жизни ихъ внутренней смыслъ и единство философская мысль не могла не перешагнуть за предѣлы положительн. П-а и не обратиться къ изслѣдованію сущности идеи П-а, процесса его происхожденія и развитія; съ другой стороны постоянная неудовлетворенность настоящимъ и вѣчное исканіе болѣе разумныхъ, справедливыхъ и целесообразныхъ формъ общежитія толкали человѣч. умъ къ созданію идеальной системы правоваго порядка. Такъ явилась *философія П-а*. Первыя начала философіи П-а мы встречаемъ у *грековъ* въ эпоху упадка государства, но правовыя понятія выступаютъ здѣсь еще въ той зачаточной стадіи развитія, когда они самымъ тѣснымъ образомъ перемѣшаны съ метафизическими и этическими ученіями, составляя элементъ этихъ послѣднихъ. *Софисты* первые заговорили ясно о П-ѣ, ихъ грубое субъективное ученіе выдвинуло человѣческой произволъ, какъ основаніе всего дѣйствующаго П-а. Какъ боги составляютъ лишь умную выдумку, имѣющую цѣлью держать людей въ страхѣ, такъ—учили софисты—и законы суть не что иное, какъ продуктъ человѣческаго произвола. Но разъ права и обязанности создаются произволомъ, то каждый поступаетъ хорошо и справедливо, когда снѣ дѣлаетъ то, что самъ признаетъ справедливымъ и хорошимъ: „человѣкъ есть мѣрка всѣхъ вещей“ (Протагоръ). Противъ крайняго субъективизма софистовъ выступилъ сперва *Сократъ* (см. это сл.) съ его возвышеннымъ представленіемъ о добродѣтели, какъ основаніи и условіи блаженства—не въ смыслѣ только личнаго, но также и общественного блага, безъ котораго немислимо первое, а затѣмъ *Платонъ* (см. это сл.), для котораго добродѣтель является уже высшею ступенію совершенства, торжествомъ идеи нравственной красоты, осуществляемой лишь въ его идеальномъ государствѣ. Въ противоположность идеалистическому воззрѣнію Платона *Аристотель* выводитъ идею П-а и справедливости изъ законовъ природы (τῆ φύσε δίκαιο), такъ: институты брака, отеческой власти и т. п. коренятся въ присущемъ человѣку физическому инстинктѣ размноженія, безпомощности дѣтей и т. п. Только тѣ законы и учрежденія совершенны, которыя находятся въ строгомъ согласіи съ законами природы.—Практическій умъ *римлянъ*, оказавшихъ столь могучее вліяніе на П. другихъ народовъ, мало работавъ въ сферѣ абстрактныхъ юридико-философскихъ опредѣленій. Впрочемъ, у римлянъ мы уже встречаемъ на ряду съ самымъ терминомъ „jus naturale“ и ясно выраженный взглядъ на *естественное П.*, какъ на всеобщее и неизмѣнное П., имѣющее силу для всѣхъ людей; оно есть П. „доброе и справедливое“, jus bonum et aequum, въ противоположность дѣйствующему П-у, jus civile, какъ П-у строго формальному, подлежащему неуклонному и безусловному примѣненію на практикѣ независимо

отъ конкретныхъ обстоятельствъ данного случая (*ius strictum*). — Во все продолженіе *среднихъ вѣковъ* теорія П-а, какъ и философія, сохраняетъ яркую теологическую окраску (*philosophia ancilla theologiae*). П-у приписывается божественное происхождение. Выработанные средними вѣками своеобразные институты, какъ феодализмъ, П. цеховъ и корпорацій, не встрѣчаютъ никакихъ попытокъ научнаго ихъ объясненія; вниманіе юристовъ сосредоточивается почти исключительно на борьбѣ „двухъ мечей“, на безконечныхъ спорахъ о церковной и свѣтской супрематіи. Могучее умственное движеніе *реформаціонной эпохи* также мало коснулось сферы юридическаго мышленія и оставило почти нетронутой средневѣковую путаницу религиозныхъ, этическихъ и юридическихъ понятій. Лишь съ появленіемъ въ XVIII в. *школы естественнаго права* возникаетъ болѣе сознательное стремленіе отдѣлить П. отъ сменныхъ областей религіи и морали и вмѣстѣ съ тѣмъ попытка къ болѣе научному объясненію происхожденія П-а не путемъ божественнаго откровенія, а силою человѣческаго разума. Отправной точкой взорвнній этой школы было понятіе о *человѣческой природѣ* и тѣсно съ этимъ переплетавшееся представленіе о первобытномъ „естественномъ“ состояніи людей. Но, полагая въ основу своихъ построеній реальный фактъ *человѣческой природы*, мыслители этой школы впадали въ крайнюю односторонность, понимая какъ природой человѣка не всю совокупность его физическихъ и нравственныхъ свойствъ, а лишь ту или иную сторону *человѣч. природы*, которой и приписывалось сѣію значеніе единственнаго превосходящаго фактора. Такъ, у *Гуго Гроція* (1583 — 1645) такимъ факторомъ является присущій *человѣку инстинктъ социальнаго общенія* (*appetitus socialis*) въ смыслѣ не только потребности общежитія, но также и источника взаимной *человѣческой благожелательности*, любви къ ближнему. *Гоббесъ* (1588—1679) выдвигаетъ въ качествѣ *правотворящей силы* свойственный *человѣку эгоизмъ*, инстинктъ самосохраненія; послѣдній, сталкиваясь съ подобнымъ же инстинктомъ другихъ, вызываетъ въ естественномъ состояніи людей *войну* *всѣхъ противъ всѣхъ* и *каждога и каждога противъ всѣхъ* (*bellum omnium contra omnes*); выходомъ изъ этого состоянія служитъ договоръ о П-ѣ и *государствѣ*. Средину между благожелательностью и эгоизмомъ занимаетъ фактъ взаимной нужды и пользы, которымъ *Пуффендорфъ* (1632—1694) и объясняетъ происхожденіе П-а; онъ же впервые намѣчаетъ понятіе субъективнаго П-а, какъ *принудительно осуществляемаго притязанія*, чѣмъ и дается болѣе ясный критерій для разграниченія П-а и морали. Вполнѣ определенно и рельефно выступаетъ этотъ критерій у *Томасія* (1655—1728): *принужденіе*—основной признакъ, которымъ П. отличается отъ нравственности. — Новое освѣщеніе явленія *правовой и социальной жизни* даютъ французскіе мыслители конца прошлаго вѣка. По мысли *Монтескье* (1689—1755) вся совокупность государственныхъ и социальныхъ отношеній не вытекаетъ изъ *человѣч. природы* или одного ея свойства, а составляетъ результатъ цѣлага ряда естественныхъ (климатическихъ, почвенныхъ и др.) и культурныхъ условий и всего

предшествоваваго историческаго роста народа. Сообразно этому Монтескье стремится прослѣдить процессъ происхожденія и развитія социально-правовыхъ отношеній подъ влияніемъ дѣйствія естественныхъ и историческихъ условий. Историческая почва, съ которой такъ образ. несходилъ Монтескье въ объясненіи настоящаго, предохраняла его отъ того крайняго, безпощадно-критическаго отношенія къ современной дѣйствительности, которое такъ рѣзко характеризуетъ *мировоззрѣніе Руссо* (1712—1778). Руссо не столько занимается вопросомъ о происхожденіи П-а и государства, сколько критика современнаго ему социально-правоваго строя. „Естественное“ состояніе *человѣч. общества* представляется ему не въ формѣ всеобщей вражды и ненависти людской, какъ, напр., Гоббесу: въ глубинѣ вѣковъ, на зарѣ исторической жизни народовъ ему мерещится „золотой вѣкъ“, торжество равенства и братства людей. Культура—величайшее историческое зло, поубившее этотъ золотой вѣкъ и лишившее *человѣка* его драгоценнѣйшаго дара—естественной свободы. Тотъ же договоръ, кот. служилъ предшественникамъ Руссо средствомъ объясненія происхожденія П-а и государства, у Руссо является оружіемъ—испровергнуть существующее и вернуть лучшее прошлое (*contrat social*). — *Новая школа естественнаго права*, какъ и старая, принимала свою исходную точную понятіе *человѣч. природы*, но съ тѣмъ существеннымъ отличіемъ, что базисомъ для ея абстрактныхъ построеній служила новая, доселѣ остававшаяся въ тѣни, сторона *человѣч. природы*, именно—*человѣческой разумъ*. Будучи т. о. по существу своему рационалистической, новая теорія естеств. права превращаетъ разумъ, самъ по себѣ являющийся лишь средствомъ познанія П-а, въ источникъ П-а. Въ результатѣ появились системы абсолютнаго, вѣчнаго, пригоднаго для *всѣхъ* временъ и народовъ П-а, путемъ чистой дедукціи вытекающаго изъ нѣсколькихъ, признаваемыхъ за аксіомы абстрактныхъ положеній. Самымъ выдающимся выразителемъ этого направленія является *Кантъ* (1724—1804). *Человѣкъ* свободенъ. Но воля, которая руководится внѣшними мотивами пріятнаго и непріятнаго, не есть нравственная. Чтобы быть нравственною, воля должна руководиться слѣд. правиломъ (*категорическій императивъ*): „поступай такъ, чтобы правило твоей воли могло служить всегда началомъ всеобщаго законодательства“. Отсюда слѣд. опредѣленіе П-а: П. есть совокупность условий, при которыхъ произволъ одного совѣстимъ съ произволомъ другаго по всеобщему закону свободы. П. въ субъективномъ смыслѣ есть правомочіе къ принужденію. Всѣ субъективныя права бываютъ *природенныя и приобретенныя*; первыя сводятся въ къ одному первоначальному, необходимому и потому неотчуждаемому П-у свободы. Это П. свободы, какъ и всѣ другія права, въ естественномъ состояніи *человѣка* имѣетъ лишь матеріальное содержаніе; оно получаетъ свое формальное признаніе лишь въ *государствѣ*, которое, по мысли Канта, является исключительно „правовымъ“ *государствомъ*, т. е. призвано осуществлять интересы П-а (лич. свободы) и только П-а. Новая школа естеств. права скрывала въ себѣ двѣ слабыя стороны: 1) она была проникнута крайнимъ субъективизмомъ, вы-

вода П. изъ индивидуальной свободы личности, и 2) отрицаніе отъ историч. дѣятельности, и вѣра во всемогущество человѣка, разума, признавала его единственнымъ источникомъ П-а. Противъ перваго заблужденія выступилъ Шеллингъ и въ особенности Гегель съ его учениемъ о мірѣ, какъ о процессѣ діалектическаго саморазвитія абсолюта; второе встрѣтило рѣзкую критику въ лицѣ исторической школы, сбросившей новый свѣтъ на вопросъ о генезисѣ П-а. *Гегель* (1770 — 1831) мыслить волю не иначе, какъ абсолютно свободною; какъ физическое тѣло немислимо безъ тяжести, такъ воля немислима безъ свободы. П. поэтому есть не ограниченіе воли, а осуществленіе ея. Хотя П. по внѣшней своей формѣ представляется принудительнымъ, но эта принудительность на самомъ дѣлѣ санкціонируется самимъ правосознаніемъ. Индивидуальная воля, согласуясь съ объективную волю П-а, остается правомѣрною, дѣйствительною; расходясь съ нею, она отрицаетъ П.; отрицаніемъ этого отрицанія (наказаніемъ) уничтожается неправда, и возстановляется нарушенная гармонія между индивидуальною и объективною волею. *Историческая школа* (Гуго, Савиньи, Пухта и др.) не изолируетъ П., а рассматриваетъ его, какъ одну изъ многихъ сторонъ народной жизни, съ которыми оно имѣетъ и общее происхождение: какъ языкъ, нравы, религія и пр., П. возникаетъ не изъ произвола, не путемъ договора или логическихъ дедукцій, а вытекаетъ изъ народнаго духа, въ частности изъ народнаго правосознанія. П. есть органическая функція народной жизни и подлежитъ законамъ историческаго развитія; оно не можетъ порвать съ своимъ прошлымъ, ни замкнуться въ настоящемъ, оно находится въ постоянномъ движеніи. Великая заслуга историч. школы заключалась въ томъ, что, отказавшись отъ витанія въ сферѣ бесплодныхъ абстракцій, она вызвала среди ученыхъ юристовъ живой духъ историческаго изслѣдованія правовыхъ институтъ, обогативъ литературу массою драгоценныхъ историко-юридическихъ изслѣдованій; съ другой стороны она оказала несомнѣнное благотворное вліяніе на дальнѣйшее движеніе законодательства, сообщивъ ему болѣе жизненный характеръ, лучше и полнѣе отвѣчающій реальнымъ нуждамъ народнаго быта. Наконецъ, этой же исторической школѣ принадлежитъ и та немаловажная заслуга, что она выдвинула впередъ значеніе обычнаго П-а, долготѣ остававшагося въ пренебреженіи не только въ положит. законодательствѣ, но даже и въ теоріи П-а. Недостатки историч. школы сказались прежде всего въ несовѣтѣ ясномъ и правильномъ пониманіи того, что разумѣлось подъ „народнымъ духомъ“. Забывая, что послѣдній самъ по себѣ есть явленіе историческое, юристы этой школы принимали его какъ нѣчто напередъ данное и законченное въ себѣ, а отсюда недалеко было до того мистическаго воззрѣнія на народный духъ, которое замѣчаемъ у нѣкот. юристовъ историч. школы. Съ другой стороны, идея постепенности историческаго развитія иногда выражалась въ крайній консерватизмъ въ сферѣ законодательной политики. Но едва ли не самымъ существеннымъ недостаткомъ историч. школы слѣ-

дуетъ признать ея неправильный взглядъ на природу и задачи П-а. При всей новизнѣ и научномъ достоинствѣ ея воззрѣній по вопросу о происхожденіи П-а въ историч. школѣ сохранился старый взглядъ на существо П-а, какъ на формальную, строго-логическую систему. Изъ-за стройности и внѣшней логичности этой системы забывался *практический* характеръ правосоудленій. Гражданская жизнь съ ея насущными нуждами оставалась при этомъ внѣ всякой живой связи съ дѣйствующимъ П-омъ. Этимъ и объясняется тотъ странный на первый взглядъ фактъ, что юристы историч. школы выдвинули съ особенною силою изученіе римскаго П-а, которое привлекало ихъ именно стройностью системы. Противъ этого-то формально-логическаго момента, господствовавшего въ правосоудленіи, и выступила новая школа юриспруденціи съ знаменитымъ *Лерингомъ* (1818 — 1892) во главѣ. Новая школа видитъ центръ тяжести юридическихъ изслѣдованій въ системѣ правосоудленій, а въ мотивахъ, интересахъ и цѣляхъ гражданской жизни; въ каждомъ юридич. институтѣ должно прежде всего изслѣдовать вызвавшее его на свѣтъ мотивы и затѣмъ взвѣсить степень его цѣлесообразности и соответствія съ удовлетворяемыми имъ потребностями. Отсюда — *критическое* отношеніе къ дѣйствующему законодательству, давшее школѣ названіе *критико-создающей*. Въ связи съ такимъ взглядомъ на задачи и цѣли П-а находится и новое разрѣшеніе Лерингомъ вопроса о происхожденіи и существѣ П-а: П. развивается не путемъ того естественнаго, спокойнаго роста, который юристы историч. школы уподобляли развитію растенія изъ зерна; оно есть результатъ долгой и тяжелой борьбы безчисленнаго множества взаимно сталкивающихся и переплетающихся жизненныхъ интересовъ. Соответственно этому Лерингъ даетъ П-у не формальное опредѣленіе въ смыслѣ, напр., ограниченія воли, но выдвигаетъ на первый планъ социальные функціи П-а, опредѣляетъ его какъ *охрану интересовъ*. — Для практич. цѣлей законодательства и суда выводы, сдѣланные историч. школою и новѣйшей школою Леринга, можетъ быть, оказались бы — по крайней мѣрѣ, для настоящаго времени — вполне достаточными. Но подъ вліяніемъ зародившейся недавно новой науки объ обществѣ — социологій, стремящейся къ раскрытію законовъ, управляющихъ жизнью человѣч. обществъ наравнѣ съ другими явленіями органич. и неорганич. міра, правосоуднію данъ былъ толчекъ къ дальнѣйшему развитію уже не въ сферѣ служенія ближайшимъ практическимъ интересамъ жизни, а въ чисто научномъ направленіи. Введенное въ кругъ социологій, правосоудніе, какъ вѣтъ этой послѣдней, поставило себѣ задачей выяснитъ условія образованія, развитія и исчезновенія юридич. институтъ, найти ихъ историч. преемственность и отношеніе къ другимъ явленіямъ социальной жизни. Новыя задачи юриспруденціи потребовали и новаго метода изслѣдованія, каковымъ явился методъ *сравнительный* или *историко-сравнительный*, состоящій въ сравнитель. изученіи правовыхъ институтъ, существовавшихъ или существующихъ у разныхъ народовъ — при томъ непремѣнномъ условіи, чтобы выработавшіе эти институты народы происходили отъ одного общаго

корня (въ этомъ смыслѣ область сравненія ограничивается *Мэнномъ*, *Фриманомъ* — въ Англии, *Вейтцемъ*, *Пенселемъ* — въ Германіи, у насъ проф. *Сергеевичемъ*) или же, не имѣя такого общаго происхожденія, стояли на одинаковой ступени общественаго развитія (такъ ограничивается примѣненіе соавтителей метода въ трудахъ *Поства*, *Макъ-Ленана*, *Морана*, въ Россіи — *М. М. Ковалева*). — *Литература*: а) по энциклопедіи П.-а: *Warrnkönig*, „Juristische Encyclopädie“; *Merkel*, „Juristische Encyclopädie“; *Roussel*, „Encyclopédie du droit“; *Неволинъ*, „Энциклопедія законовѣдѣнія“, 2-е изд. 1857 г. (3 части: общее ученею о П.-в, исторія философіи П.-а и исторія положительнаго законовѣдѣнія); *Ретшенкампфъ*, „Юридич. энциклопедія“, 1889 г.; *Лоркуновъ*, „Лекціи по общей теоріи П.-а“, 1888 г.; *Муромцевъ С. А.*, „Опредѣленіе и основное раздѣленіе П.-а“, 1879 г.; *Чичеринъ В. Н.*, „Собственность и государство“, 2 ч. 1832—1883 г.; б) по исторіи философіи П.-а: *Stahl*, „Philosophie d. Rechts“, 2 Bd.; *I. H. Fichte*, „Die philosophischen Lehren von Recht, Staat u. Sitte“; *Чичеринъ В. Н.*, „Исторія политическихъ ученій“, 4 т. 1869—77 г.; *Ридикъ*, „Изъ лекцій по исторіи философіи П.-а“, 5 т. 1889—90 г. — По методологіи П.-а см.: *Сергеевичъ*, „Задача и метода государственныхъ наукъ“, 1871 г.

**Правосѣднѣя училище**, высшее юридическое учебное заведеніе въ Петербургѣ, основ. въ 1835 г. Принимаются только лица привилегированныхъ сословій: дѣти потомств. дворянъ, внесенныхъ въ 5 или 6 части родословной книги, военныхъ чиновъ не ниже полковника и гражданскихъ — не ниже статскаго совѣтника. Училище раздѣляется на 7 годичныхъ классовъ, не считая приготовительнаго, который въ свою очередь дѣлится на 3 годичныхъ отдѣленій. Окончившіе курсъ, смотря по успешности, получаютъ чинъ IX, X или XII класса. Училище находится въ вѣдомствѣ министерства юстиціи.

**Правословіе**, см. *орфографія*.

**Православіе**, исповѣданіе вѣры христіанской по ученію Восточной греческой Церкви, держащейся неуклонно правилъ и преданій апостольскихъ и древнихъ свято-отеческихъ, утвержденныхъ Вселенскими Соборами, отъ коихъ отступила Церковь Западная, именуемая Римско-Католическою въ отличіе отъ Православной Греко-Россійской. Первымъ поводомъ къ раздѣленію Церкви послужили чрезвычайныя притязанія римскихъ папъ на единоличное и верховное главенство надъ всѣми Церквами съ ихъ иерархомъ, епископами, патріархами и мірянами, въ прямое противорѣчіе съ постановленіями Соборовъ. При этомъ папы отступили отъ ученія Вселенской Церкви, свѣдя въ Символъ Вѣры догматы о происхожденіи Святаго Духа отъ Отца и Сына (Філоіоге). Кромѣ того, папами установлены нѣкот. особенности въ евхаристіи, обязательное безбрачіе духовенства, новыя правила соблюденія постовъ и пр. Для обличенія этихъ нововведеній, энергично поддержанныхъ папою Николаемъ I, константинопольскій патріархъ Фотій созвалъ въ Константинополь (869 г.) соборъ, на который прибыли всѣ патріархи и высшее духовенство Восточныхъ Церквей; папа

же и епископы, ему повѣдомственные, присутствовать на немъ отказались. Этимъ впервые было явно нарушено Вселенское единеніе Церквей. Соборъ осудилъ новшества, введенныя въ Римск. Церкви, призналъ ихъ еретическими, отлучилъ отъ Церкви папу Николая I, который отвѣтилъ на это отлученіемъ отъ Церкви Фотія и всѣхъ признающихъ правильность соборнаго постановленія. Такъ совершилось раздѣленіе Церквей на Православную и Католическую.

**Правоспособность**, признанная закономъ способность лица быть субъектомъ правъ и обязанностей, въ противоположность *дѣеспособности*, какъ возможности для лица *самостоятельно* осуществлять свои права и принимать на себя обязательства (ребенокъ или сумасшедшій правоспособны, но не дѣеспособны). На болѣе раннихъ ступеняхъ общественнаго развитія, П. лица находится въ зависимости отъ принадлежности его къ известнымъ социальнымъ или сословнымъ группамъ, при чемъ одна изъ этихъ группъ — рабы совершенно лишена П.-и. Съ постепеннымъ ростомъ культурнаго развитія человѣческихъ обществъ всѣ эти ограниченія П.-и отпадаютъ, и новѣйшія законодательства признають принципъ равенства всѣхъ передъ закономъ. т. е. равной для всѣхъ П.-и. П. лица начинается съ момента его рожденія; правило *nasciturus pro jam nato habetur* (зародышъ считается уже родившимся) справедливо лишь въ томъ отношеніи, что ребенокъ, родившійся живымъ послѣ смерти отца, но зачатый при его жизни, считается законнымъ и не устраняется отъ наслѣдства (т. X, ст. 1106). Рожденіе же мертваго ребенка не имѣетъ никакого юрид. значенія. На ряду съ общимъ принципомъ равенства всѣхъ передъ закономъ (даже лишенный всѣхъ правъ состояніе не теряетъ вполне своей личности, см. *мишеніе правъ состоянія*) наше законодательство знаетъ цѣлый рядъ обстоятельствъ, такъ или иначе ограничивающихъ П. лица. Сюда относятся: 1) *Подданство*. Иностранцы признаются въ Россіи вообще правоспособными наравнѣ съ русско-подданными, но въ силу Выс. утв. 12 іюня 1836 г. мѣняніи Гос. Сов. не могутъ пріобрѣтать права собственности, владѣнія или пользованія въ недвиж. имуществахъ внѣ портовыхъ и другихъ городскихъ поселеній въ 10 губ. Ц. Польскаго, 9 зап. губ. и въ губ. Лифляндской, Курляндской и Бессарабской. 2) *Национальность*. Различаются *природные обыватели* и *инородцы*, т. е. нѣкоторые монгольскія, тюркскія и финскія племена, населяющія востокъ и сѣверъ Россіи. Изъ нихъ осѣдлые и кочевые пользуются нѣкоторыми льготами по стбыванію воинск. повинности (ср. Уст. о воин. пов., ст. 7, пр. 1, 2 и 3), нѣкоторые, напр., калмыки не могутъ самостоятельно совершать заемныя обязательства на сумму выше 1 р. 50 к. и т. д., бродячіе же кромѣ того освобождены отъ платежа денежн. земскихъ повинностей. Къ инородцамъ относятся и евреи, но ограниченія ихъ П.-и имѣють вѣроисповѣдн. характеръ, такъ какъ отпадаютъ съ принятіемъ какой-либо христіанской религіи (т. IX, ст. 964). Лицамъ польскаго происхожденія повсѣршно пріобрѣтать право собственности на помѣщичьи имѣнія въ 9 западн. губ., равно какъ арендовать или брать въ залогъ та-



ковья внѣ городовъ и мѣстечекъ. 3) *Сословіе*. Всѣ подданные раздѣлены на 4 сословія или состоянія (дворянство, духовенство, городскіе и сельскіе обыватели), кот. въ настоящее время обладаютъ почти равной П-ью въ области правъ по имуществу. Только духовенству (не исключая и магометанскаго) воспрещены нѣкоторые виды дѣятельности, не согласные съ ихъ положеніемъ, какъ служителей религіи, напр., содержаніе винокуренныхъ заводовъ, хожденіе по чужимъ дѣламъ и т. д. (ср. т. IX, стг. 356, 360, 362, 480 и др.; Уст. гр. суд., ст. 246). Гораздо болѣе важныя различія въ правахъ разныхъ состояній сохранились въ области публичнаго, особенно уголовного права. Лица привилегированныхъ состояній—дворяне, церковнослужители, поч. граждане и купцы изъяты отъ тѣлесныхъ наказаній; отдача въ исправительныя арестантскія отдѣленія и заключеніе въ тюрьму съ лишеніемъ всѣхъ особ. правъ замѣняется для нихъ ссылкой на житье въ Сибирскія или другія, б. или м. отдаленныя, губерніи. За имущество, преступленія (кража, растрата и т. д.) на сумму не свѣш 300 р. означен. разряды лицъ, исключая купцовъ, подвергаются кромѣ установл. для всѣхъ наказанія—еще лишено всѣхъ особ. правъ, въслѣдствіе чего дѣла эти подсудны не мировымъ судьямъ, а окружному суду. Дворяне имѣютъ также преимущества при поступленіи на госуд. службу и производствѣ въ первый классный чинъ, равно какъ исключительное право на занятіе должности земск. начальника. 4) *Выроисповѣданіе*. Сюда относятся ограниченія П-и раскольниковъ и евреевъ. *Раскольники* до 1874 г. были лишены семейственныхъ правъ: браки ихъ признавались незаконными, а дѣти — незаконнорожденными; но закономъ 15 окт. 1874 г. установлены метрическія книги для раскольниковъ, которыя ведутся полиціей, такъ что бракъ у нихъ гражданскій, но имѣетъ силу и значеніе законнаго. Они подлежатъ также нѣкот. ограниченіямъ при занятіи общественныхъ должностей, запискѣ въ цехи и т. д., изъ нихъ, впрочемъ, многія отиѣнены закономъ 3 мая 1883 г. *Евреи* ограниченны прежде всего въ правѣ жительства: они могутъ имѣть пребываніе только въ чергѣ ихъ обдѣлы, т. е. въ Ц. Польскомъ, 9 западн. и нѣкоторыхъ южныхъ и юго-зап. губ., но и здѣсь имъ съ 3 мая 1882 года запрещено вновь селиться внѣ городовъ и мѣстечекъ, а жившимъ въ селеніяхъ ранѣе — переселяться въ другія. Повсемѣстнымъ правомъ жительства пользуются только евреи съ высшимъ образованіемъ (а также провизоры и помощники, дантисты и акушерики), купцы 1-й гильдіи, евреи, отбывшіе воинск. повинность по старому рекрутскому уставу, и ремесленники (послѣднія двѣ категоріи—кромѣ Московскои губ.). Имъ запрещено, далѣе, приобретать право собственности или арендовать недвижимості внѣ городовъ и мѣстечекъ, а питейную торговлю они могутъ производить только въ собственн. домахъ. Право государств. службы имѣютъ только евреи, получившіе ученую степень, изъ участія въ земскихъ избирательныхъ собраніяхъ они исключены, а въ городахъ гласные изъ евреевъ назначаются мѣстнымъ по гор. дѣламъ присутствіемъ, при чемъ число ихъ не долж-

но превышать десятой части всѣхъ гласныхъ. Изъ другихъ обстоятельствъ, выходящихъ на П. лица, слѣдуетъ отмѣтить еще *поль* (женщины не могутъ обзаводиться векселями безъ согласія мужей и обладаютъ меньшими, чѣмъ мужчины, наследственными правами), *родство*, *незаконность рожденія*, *лишеніе правъ состоянія* и нѣкот. друг. (см. соотв. слова). П. прекращается со смертью лица или признаніемъ его безвѣстно-отсутствующимъ.

**Прага**, главн. гор. королевства Богемія, 3-й по величинѣ и населенности гор. Австрійской имперіи и важнѣйшей торговой и промышленн. центръ Богеміи, на р. Молдавѣ, въ центрѣ пересѣченія богемскихъ желѣзн. дор.; университетъ, основанный въ 1348 г. и раздѣленный въ 1832 г. на 2 отдѣленія—чешское и нѣмецкое, 2 высш. техническ. школы, академія изящныхъ искусствъ и множество друг. учебныхъ и образователн., а также благотворительн. учрежденій; королевск. замокъ, множество красивыхъ церквей (соборъ св. Вита и др.) и др. зданій; обширное производство швейныхъ и др. машинъ, вагоновъ, желѣзныхъ издѣлій и пр., 255 303 ж. (вмѣстѣ съ 4 предместьями), изъ кот. 88% католиковъ и 10% евреевъ; по языку же 81% чеховъ и 18% нѣмцевъ. П. была въ XIV в. центромъ умственнаго и политическ. движенія и въ эпоху гуситскихъ войнъ (XV в.) играла важную роль; въ 1618 г. здѣсь же началась 30-лѣтняя война, во время которой гор. сильно пострадалъ. Въ 1866 г. здѣсь было заключено *Пражскій миръ*, закончившій австро-прусскую войну.

**Прагматизмъ** (отъ греч. *πραγμα*—дѣяніе), мѣтодъ изложенія исторіи по причинной связи фактовъ, вытекающей изъ изученія историческаго хода событій. Первымъ представителемъ прагматической исторіи является Оукидидъ. Но самое названіе *прагматич. исторіи* впервые употребилъ Ноллибъ. Прагматическая исторія на первый планъ обыкновенно выдвигаетъ мотивы и цѣли дѣйствующихъ лицъ, ихъ желанія и страсти. Въслѣдствіе этого въ прагматической исторіи неизбѣжно заключается субъективный элементъ. Еще недавно прагматическая исторія цѣнилась очень высоко, но въ настоящее время П. уступили свое первенствующее мѣсто эволюціонной или генетической исторіи, т. е. такой, которая показываетъ постепенное развитіе историческаго процесса.

**Прагматическая санкція** (*sanctio pragmatika*), общее наименованіе нѣсколькихъ основныхъ законовъ, изъ нихъ наиболѣе извѣстна П. с. имп. Карла VI (1724 г.), не имѣвшаго прямыхъ наследниковъ мужскаго пола и установившаго порядокъ престолонаслѣдія по женской линіи въ пользу своей дочери Маріи-Терези и нераздѣльности земель австрійской короны. Кромѣ того извѣстны: П-ія с-и франц. королей: Людовика IX Святаго и Карла VII. Первою, 1268 г., положены основанія независимости Галлицкой церкви отъ римской курии; второю, изданною въ 1438 г. и отмѣненною Францискомъ I въ 1515 г., власть соборовъ признана выше папской, возстановлено избраніе епископовъ, аббатовъ и пріоровъ клиромъ и народомъ, уничтожены многія злоупотребленія въ дѣлахъ церковныхъ.

**Прагу**, вулканъ въ центральныхъ части б-ва Явъ,

2537 м. выс. П. извѣстенъ благодаря тому, что близъ подошвы его находится знаменитая „Долина смерти“ (Пакараманъ), представляющая простую развѣлину въ нѣсколько метровъ глубины, откуда выходитъ въ небольш. количествѣ углекислота. Своей славою „Долина смерти“ обязана связаннымъ съ нею религиознымъ традициямъ прежняго культа Сивы.

**Прадилья** (Pradilla), Франциско, испан. живописецъ, род. въ 1847 г. Первое значительное произведение его—„Похищеніе сабинянокъ“; изъ другихъ лучшаго: „Юанна Безумная“ и „Передача Гренады Фердинанду и Изабеллѣ“. Последнее произв. особенно отличается тонкостью характеристики, жизненностью и написано въ высокомъ стилѣ. Выѣстъ съ тѣмъ П. пишетъ и небольшіе народные жанры въ эскизной манерѣ Фортюни.

**Прадье** (Pradier), Джемсъ, франц. скульпторъ, род. въ 1792 г., учился у Лемота, за барельефъ „Филотетъ и Одиссей“ получилъ премію и вмѣстѣ съ тѣмъ командированъ въ Римъ, гдѣ онъ отдался изученію антиковъ. Въ нѣкоторыхъ его подражаніяхъ антикамъ виденъ замѣчательный талантъ въ построеніи группъ, тонкое чувство линии и мастерская техника.—Таковы: „Прометей“, „Нюбидъ“, „Пейсехъ“, „Атланта“, „Сафо“, „Фрина“, „Венера“. Особеннаго совершенства П. достигъ въ изображеніи красоты женскаго тѣла. Но статуямъ и рельефамъ П. не хватало характерности, содержательности и оригинальности. Ум. П. въ 1852 г.

**Прадье-Фодере** (Pradier-Fodéré), Поль-Луи-Эрнестъ, франц. публицистъ, род. въ 1827 г.; до 1857 г. занимался адвокатурою, въ послѣдствіи преподавалъ право въ армянскомъ коллежѣ въ Парижѣ; въ 1874 г. онъ былъ приглашенъ перуанскимъ правит. въ Лиму организовать въ университетѣ преподаваніе обществ. наукъ. Возвратившись послѣ войны Перу съ Чили во Францію (1882), онъ былъ назначенъ членомъ апелляціоннаго суда въ Лионѣ. П. написалъ нѣсколько курсовъ по различнымъ отраслямъ права и сотрудничалъ во мног. период. изданіяхъ.

**Пражакъ**, Алоисъ, баронъ фонъ, австрійскій министръ, р. въ 1820 г. въ Моравіи; неоднократно избираемый (съ 1848 г.) въ члены рейхстага, рейхсрата и моравскаго ландтага, онъ съ 1861 г. былъ руководителемъ чешской партіи въ послѣднемъ, а съ 1874 г. главою умѣренныхъ чеховъ въ рейхсратѣ. Въ 1879 г. П. вошелъ въ составъ министерства Таафе (безъ портфеля), а съ 1881 по 1888 г. былъ министромъ юстиціи, при чемъ заявилъ себя сторонникомъ національныхъ стремленій чеховъ и высказался за устраненіе изъ чешскихъ судовъ нѣмецкаго элемента. Съ 1888 г. оставленъ министромъ безъ портфеля.

**Праздники**, дни, свободные отъ обычныхъ житейскихъ занятій и посвященные на торжественное служеніе Богу. При апостолахъ вѣрующіе въ Иерусалимѣ собирались для богослуженія ежедневно, находящиеся же въ Иерусалима только въ первый недѣльный день, т. е. въ день Воскресенія Христова. Это былъ первый христіанскій П-ѣ, замѣнившій еврейскую субботу. Кромѣ того, въ первая же времена христіанства вѣрующіе отличали особеннымъ богослуженіемъ дни: Св. Пасхи, Вознесенія Господня, Со-

шествія Св. Духа и Пятидесятницы. Со П в. появились П. Рождества Христова и Крещенія. Но особенно число П-овъ увеличилось со временъ Константина. По предмету богослуженія П. дѣлятся на *Господніе*, *Богородичные* и П. въ честь *святыхъ*. По важности событій, воспоминаемыхъ о которомъ посвященъ П-ѣ, и по торжественности богослуженія П. раздѣляются на *великіе*, *средніе* и *малые*. Къ первымъ относятся: 1) Св. Пасха, которая считается изъ П-овъ П-ѣ; 2) т. наз. *однадесятые* П.: Рождество Христово, Крещеніе Господне, Срѣтеніе, Преображеніе, Входъ въ Иерусалимъ, Вознесеніе, Воздвигненіе Креста Господня, Пятидесятница, Рождество Богородицы, Введеніе Ея во храмъ, Благовѣщеніе и Успеніе; 3) П. въ честь нѣкоторыхъ святыхъ: Рождество Юанна Предтечи, Успеніе его главы, и П-ѣ апостоловъ Петра и Павла, и 4) воскресные дни. Нѣсколько дней предъ Господними и Богородичными великими П-ами и послѣ нихъ также отличаютъ особеннымъ богослуженіемъ, что называется *предпразднествомъ* и *поздпразднествомъ*. Последній день поздпразднества называется *отданіемъ П-а*. Къ среднимъ П-амъ относятся всѣ П. въ честь иконъ Богородицы и П. въ честь ангеловъ и особо чтимыхъ святыхъ. Подъ малыми разумѣются всѣ остальные. По времени празднованія П. раздѣляются на *неподвижные*, бывающіе въ одни и тѣ же числа одного и того же мѣсяца, и *подвижные*, бывающіе всегда въ одни и тѣ же дни недѣли, но переходящіе на разныя числа, въ зависимости отъ времени празднованія Пасхи. Кромѣ того, различаются П.: *грамотные* или *престольные*, установленные въ честь того святого, которому посвященъ извѣстный храмъ, *гражданскіе* (высокоторжественные или *царскіе* дни, первый день новаго гражданскаго года, въ нѣкоторыхъ государствахъ т. наз. *національные* П. и т. п.), *помовые*, *орденскіе*, *сословные* и проч.

**Праеръ** (Prior), Мэтью, англ. поэтъ и дипломатъ, род. въ 1664 г.; съ 1691 г. по 1715 г. состоялъ при посольствѣ сначала въ Голландію, потомъ во Францію. Ум. въ 1721 г. Произведенія П-а—оды, эпиграммы, мелкія лирич. стихотворенія, поэмы (дидакт. „Salomon“ и „Alma“) и особенно рассказы („Protogenes and Apelles“, „Paulo Purganti“) —отличаются изяществомъ, остроуміемъ, мѣткостью выраженій и глубиной мысли—тѣми же качествами, которыя дѣлали его однимъ изъ наиболѣе выдающихся дипломатовъ его вѣка.

**Прайя**, главн. гор. о-ва Санъ-Яго изъ группы о-въ Зеленаго мыса, станція для европейск. судовъ, идущихъ въ зап. Африку и южн. Америку; 4000 жит. (болш. частью освобожденные негры).

**Пракритъ**, см. *индійскіе языки*.

**Пракситель** (Praxiteles), греч. скульпторъ, род. около 392 г. до Р. Х. въ Афинахъ, сынъ и ученикъ Кефизода, современникъ и соперникъ Скопаса, главою новой аттической школы, съ замѣчательною художественностью умѣлъ изображать глубину ощущеній и сообщать идеальную красоту нѣжнымъ и стройнымъ формамъ юношескаго и женскаго тѣла. П. былъ творцомъ юношескихъ идеальныхъ типовъ боговъ: Діониса, Афродиты, Эроса, Аполлона, Артемиды. Въ древности было извѣстно около 50 произведеній П-я, изъ которыхъ

особенно знамениты—Книдская Афродита, Эросъ Теспійскій, Аполлонъ Сауронтонъ (убивающій ящерицъ), Отдыхающій сатиръ. Нѣсколько прекрасныхъ сохранившихся статуй сатировъ можно считать копиями съ произвед. П-я. Также сохранились копии съ Сауронтона. Къ Книдской Афродитѣ ближе всего подходитъ мраморная статуя музея Ватикана. Вопросъ о томъ, Скопасу или П-ю принадлежитъ большая группа Нюбы съ дѣтми—спорный въ древности, остается спорнымъ и теперь. Подлинное произведеніе П-я, упоминаемое Павзаніемъ, „Гермесъ съ Діонисомъ-младенцемъ“, найдено въ 1877 г. въ Олимпіи. Мастерская техника въ обработкѣ мрамора, нѣжность и прелесть формъ подтвердили похвалы древнихъ, которые ставили П-я наряду съ Фидіемъ и Скопасомъ.

**Прапорщикъ**, см. *табель о рангахъ*.

**Прапоръ**, старинное знамя, имѣвшее нѣсколько хвостовъ, а также оградъ или рота солдатъ.

**Прасковелъ**, слобода Ставропольской губ., Ново-Григорьевск. у., при р. Кумъ; 9287 жит., ярмарка; главное занятіе жителей—винодѣліе. Виноградники П-и занимаютъ площадь бол. 5000 десятинъ и производятъ ежегодно большое количество „прасковейскаго“ вина, весьма распространеннаго на сѣв. Кавказѣ.

**Праснышъ**, уѣздн. гор. Плоцкой губ., подъ 53°1' с. ш. и 38°37' в. д., на р. Венгеркѣ; фабрикація сунка и кожь, ярмарки рогатаго скота; 8025 жит. *П-скій уездъ*, заним. 1228 кв. в. съ 60699 жит.

**Прагъ**, Джованни, итальянскій поэтъ, род. въ 1815 г., изучалъ право въ Падуѣ; по выходѣ изъ университета всецѣло отдался литературѣ; получилъ извѣстность въ 1841 г. прелестною поэтическою повѣстью „Edmenegarda“. Въ 1843 г., временно проживая въ Туринѣ, онъ вступилъ въ личныя сношенія съ королемъ Карломъ-Альбертомъ и со свойственнымъ ему пыломъ выступилъ провозвѣстникомъ великой миссіи савойскаго дома. Потомъ П. жилъ въ Венеціи, во Флоренціи и въ Римѣ, занимая должности совѣтника въ мин. нар. просвѣщ. и директора вышшаго женскаго учебнаго заведенія. Ум. въ 1884 г. Его многочисленныя произведенія отличаются богатствомъ образовъ и красотою языка, но не блещутъ ни оригинальностью, ни глубиною чувства. Собранія сочиненій П. вышли въ Генуѣ въ 1851—52 гг.

**Прадо**, гор. въ итал. провинціи Флоренція, на р. Бизенціо; суконное производство, фабрикація соломянныхъ шляпъ; 15510 жит.

**Празовъ**, Адрианъ Викторовичъ, историкъ искусства, род. въ 1846 г.; воспитывался въ 3-й петербургской гимназіи и затѣмъ поступилъ на историко-филологич. факультетъ петерб. университета, по окончаніи котораго въ 1868 г. былъ назначенъ хранителемъ музея изящныхъ искусствъ и древностей и командированъ за границу. По возвращеніи въ 1873 г. слѣдуетъ штатнымъ приватъ-доцентомъ по исторіи и теоріи искусства въ петерб. университетѣ и съ 1875 г. преподавателемъ исторіи искусства въ Академіи худож. Въ 1871 г. за диссертацию „Исзѣдованія по исторіи греческаго искусства“ получилъ степень магистра, а въ 1880 г. за „Зодчество древняго Египта“ — степень док-

тора. Въ 1884 г. П. назначенъ былъ экстра-орд. профессоромъ, а въ 1887 г. перемѣщенъ ординарнымъ проф. въ Кіевскій университетъ. П. принималъ дѣятельное участіе въ художеств. журналѣ „Пчела“, гдѣ напечаталъ нѣск. статей по новому западному и русскому искусству, открылъ въ 1881—82 гг. въ кіевской Кирилловской церкви фрески XII в., много занимался реставраціей и выполненіемъ точныхъ копій съ важнѣйшихъ древнихъ памятниковъ русскаго искусства. Въ послѣднее время П. руководитъ работами по украшенію собора Св. Владиміра въ Кіевѣ.

**Пребедна** (praebenda), вначалѣ—пищевое довольствіе монаховъ, живущихъ общинами; въ послѣдствіи—доходы, опредѣленные на содержаніе духовныхъ лицъ или общины, а также въ католическихъ странахъ опредѣленное вознагражденіе духовныхъ за совершеніе богослуженія въ церквахъ.

**Прево** (фр. prévôt), преже— титулъ нѣкот. должностныхъ лицъ во Франціи, имѣвшихъ судебную власть или высшій надзоръ за чѣмъ-либо. *P. des marchands*—старшина купеч. сословія. *Прево-талные суды*, въ старомъ французскомъ правѣ чрезвычайные уголовные суды, функционировавшіе временно, главн. образомъ, въ эпохи политическихъ смутъ; въ частности суды, учрежденные во время реставраціи (1815 г.) для политическихъ преступленій и упраздненные въ 1818 г.

**Прево д'Эксилъ** (Prévost d'Exiles), Антуанъ-Франсуа, франц. писатель, изв. въ литературѣ болѣе подъ именемъ аббата Прево, род. въ 1697 г. Жизнь его исполнена приключеній: онъ былъ попеременно монахомъ разныхъ орденовъ, солдатомъ, секретаремъ у принца Конти и пр. Онъ писалъ и переводилъ въ громадномъ количествѣ фантастич. рассказы, романы и описанія путешествій, не отличавшіяся никакими литературн. достоинствами, но имѣвшіе въ свое время большой успѣхъ, благодаря внѣшнему интересу фабулы. Ум. въ 1763 г.

**Прево-Парадолъ** (Prévost-Paradol), Люсьенъ Анатоль, франц. писатель, род. въ 1829 г., въ 50 хъ годахъ былъ короткое время профес. по кафедрѣ литературы въ Э (Aix), но затѣмъ всецѣло посвятилъ себя журнальной дѣятельности, сотрудничая сначала въ „Journal des Débats“, затѣмъ въ „Courrier du Pimanche“. Его горячіе нападки на Наполеоновскій режимъ вызвали въ 1866 г. запрещеніе послѣдняго органа. Въ 1870 г. П.-П. покончилъ жизнь самоубійствомъ.

**Превращеніе**, въ ариом. дѣйствіи, посредствомъ кот. *простое* именов. число представляется въ видѣ *составнаго* именов. числа; напр., 467 ф. превращаются въ 1 берк. 1 пуд. 27 ф.

**Превышеніе власти**, нарушеніе должностнымъ лицомъ предоставленнаго ему круга вѣдомства или степени власти. Наказаніе за П. в., смотря по степени вины, различнообразно отъ строгаго замѣчанія до ссылки на житье въ Сибирь. Не считается П-іемъ в. по Улож. о наказ.: „1) Когда министръ или другой государственный сановникъ отступить въ своихъ дѣйствіяхъ отъ обыкновенныхъ правилъ, по особенному на сей случай или вообще на случаи сего рода данному отъ Верховной Власти уполномочію, и 2) когда чиновникъ или иное должностное лицо, въ какихъ-либо чрезвычайныхъ об-

стоятельствахъ, возьметъ на свою отвѣтственность принятіе также чрезвычайной, болѣе или менѣе рѣшительной мѣры, и потомъ докажетъ, что она въ видахъ государственной пользы была необходима, или что по настоятельности дѣла онъ не могъ, безъ видимой опасности или вреда для службы, отложить принятіе сей мѣры до высшаго на то разрѣшенія“ (ст. 340).

**Прегель**, судоходная рѣка Вост. Пруссіи, впад. въ Фришгафъ въ 8 вѣст. отъ Кенигсберга; 125 вѣст. дл. П. принимаетъ въ себя судоходный прит. Алле и имѣетъ сообщеніе съ р. Мемель.

**Преданіе**, разсказъ, сложившійся въ народѣ и переходящій путемъ изустной передачи отъ поколѣній къ поколѣнію. П., приуроченное къ историч. лицу или событію и представляющее попытку народа привести въ систему свои темныя воспоминанія о прошломъ, наз. *историческимъ* П-іемъ или *сказаніемъ*. Героями такихъ П-ій являются или выдающіеся дѣятели, или языческія божества, или подвижники христіанства, и соотв. этому историч. П. подраздѣляется на *героическое*, *миоическое* и *легенду*. Нерѣдко народныя П-ія, весьма различнаго происхожденія и содержанія, группируются вокругъ одного историч. лица или событія и путемъ взаимныхъ приспособленій слагаются въ цѣлыя систематическія циклы, служащія богатымъ источникомъ для эпич. поэзій, какъ, напр., народн. П-ія о королѣ Артурѣ, о Карлѣ Великомъ, Дитрихѣ Бернскомъ, Сидѣ и друг., породившія въ средневѣк. литературѣ длинный рядъ эпич. поэмъ и романовъ. Коренявъ въ творческой способности и въ живой, наивной вѣрѣ народа, П-ія возникаютъ не только въ отдаленныя эпохи, но слагаются и доннынѣ, на нашихъ глазахъ, окружая выдающіяся событія и личности ореоломъ чудеснаго и таинственнаго и находя въ сверхъестественномъ элементѣ объясненіе того, что недоступно народному сознанию въ своей естественной формѣ.

**Предацицитъ**, сѣбно-бѣлый или сѣровато-бѣлый минералъ, пресвѣчивающій въ краяхъ и обладающій стеклянныи блескомъ на плоскостяхъ спайности. Въ Предацици, въ Тиролѣ, онъ составляетъ цѣлую горную массу. Строеніе его кристаллически зернистое; зерна—то крупныя, то малыя; кристаллическая форма ихъ въ точности еще не изслѣдована. По своимъ наружнымъ свойствамъ онъ напоминаетъ собой кристаллически зернистыя известняки или мраморъ и состоитъ изъ 77,5% углекислой извести, 15,5% магнезіи и 7% воды.

**Предвареніе разведенствій**, или *прецессія*, явленіе, открытое Гиппархомъ, состоитъ въ перемѣщеніи точекъ равноденствій по эклиптикѣ въ направленіи обратномъ расположенію знаковъ зодіака, т. е. съ востока на западъ. Ежегодно это перемѣщеніе равно, приблизительно, 50". Явленіе прецессіи есть слѣдствіе притяженія, которое солнце, луна и планеты оказываютъ на сплюснутую фигуру земли. Въ силу этого притяженія земная ось, постоянная въ самой землѣ, перемѣщается въ пространствѣ не строго параллельно; ея продолженіе, ось міра, пересѣкаетъ небо не въ постоянныхъ точкахъ или полюсахъ. Эти полюсы движутся около осѣднаго полюса эклиптики по окружности, сферической радіусъ которой равенъ, приблизительно,  $23\frac{1}{2}^\circ$ ; по

этой окружности полюсъ перемѣщается ежегодно, приблизительно, на 50", такъ что въ 26,000 лѣтъ, приблизительно, описываетъ полную окружность. Отъ этого движенія полюсъ дѣлаетъ малое отступленіе, обнимающее періодъ въ 19 лѣтъ (нутація). Въ слѣдствіе прехожденія долготы звѣздъ увеличиваются ежегодно на 50", отчего измѣняются и прямыя восхожденія и склоненія звѣздъ.

**Предварительное заключеніе**, въ уголовн. проц. лишене обвиняемаго свободы въ видахъ пресѣченія ему способовъ уклоняться отъ слѣдствія. Весьма легкія въ древней Руси, суровыя въ московскій періодъ и нѣсколько смягченныя Сводомъ законовъ, мѣры пресѣченія по уставу уголовного судопроиз. установлены съ возможнымъ огражденіемъ интереса обвиняемаго, въ виду чего П. з., какъ самая строгая изъ этихъ мѣръ, поставлено въ очень узкія рамки. П. з. допускается только при преступленіяхъ, влекущихъ за собою лишене въсѣхъ особенныхъ правъ состоянія, или—по Мировому уставу—тѣрное заключеніе, и исполняется только на основаніи письменнаго распоряженія мирового судьи (земск. нач. или гор. судьи) или суд. слѣдователя, кот. обязанъ объ основаніяхъ этого распоряженія немедленно увѣдомить прокурора. Прокуроръ или его товарищъ можетъ требовать, чтобы слѣдователь ограничился менѣе строгой мѣрой (отдача подъ надзоръ полиціи или на поруки, взятіе залога и т. д.), если нѣтъ достаточнаго подозрѣнія на обвиняемаго. Если прокуроръ требуетъ П-аго з-ія, а слѣдователь не находигъ оснований для этого, то дѣло предъзается суду, до рѣшенія котораго требованіе не исполняется (ст. 283 — 285). Обвиняемому, заключенному подъ стражу, предоставляются въ случаѣ его желанія всѣ необходимыя способы къ подачѣ жалобы, кот. должна быть слѣдователемъ представлена суду въ теченіе сутокъ. Обвиняемый при этомъ можетъ оставаться на свободѣ по представленіи залога или поручительства (ст. 496, 499, 875). Время, проведенное въ П-омъ з-и, какъ мѣра предупредительная, не зачитывается при отбываніи наказанія; но продолжительное пребываніе „подъ судомъ и подъ стражей“ при преступленіяхъ, не влекущихъ за собой лишенія всѣхъ правъ, можетъ послужить поводомъ не только къ смягченію наказанія, но и къ ходатайству о помилованіи (Улож. о нак. уг. и испр., ст. 113—114).

**Предварительное исполненіе**, въ гражд. проц. исполненіе не вступившаго еще въ законную силу судебнаго рѣшенія. Установленное въ интересахъ истца, П. и. причиняетъ сильный ущербъ отвѣтчику, въ случаѣ отмены рѣшенія судомъ 2-ой инстанціи, въ виду чего оно допускается (по просьбѣ тяжущагоса) только въ определенныхъ закономъ случаяхъ: 1) когда взысканіе присуждено по крѣпостному, явочному или такому домашнему акту, кот. признанъ противной стороной, 2) при договорѣ имущественнаго найма, когда по истеченіи срока наниматель обязуется рѣшеніемъ оставить или слать нанятое имущество, и при личномъ наймѣ, когда наниматель обязуется отпустить состоявшаго у него въ услуженіи или работѣ, а также при договорѣ найма на сельскія работы (Уст. гр. суд., ст. 157, прим.), 3) когда рѣшеніе постановлено за-

очно или вслѣдствіе отзыва, принесеннаго отвѣчикомъ на первое злоеное рѣшеніе, по которому было допущено П. и, и, наконецъ 4) во всѣхъ случаяхъ, когда отъ замедленія въ исполненіи рѣшенія можетъ послѣдовать значительный ущербъ для выитраваго дѣла, или самое исполненіе можетъ оказаться невозможнымъ. По общему правилу отъ усмотрѣнія суда зависитъ истребованіе отъ стороны, просившей о П-омъ и-и, обезпеченія на случай отмены рѣшенія судомъ высшей инстанціи. См. Уст. гр. судопр. ст. 138—133\*, 736—742.

**Предварительное слѣдствіе**, т. е. стадія уголовного процесса, представляющая судебному слѣдствію, по нашему уставу уголов. судопроизводства слѣдуетъ за полиц. дознаніемъ и имѣть цѣлью собрать всѣ факты, необходимые для рѣшенія вопроса о преданіи суду, а также собрать и сохрानить всѣ доказательства, служащія къ окончательному рѣшенію дѣла на судебномъ слѣдствіи. Въ противоположность послѣднему П. с. во всѣхъ европейскихъ государствахъ, кромѣ Англій—до самаго послѣдняго времени (въ Австріи до 1873 г., въ Германіи до 1877 г.) построено было на началѣ *ссыскаго* или т. наз. *инквизиціоннаго* производства, по образцу французскаго кодекса 1808 г. Въ Россіи П. с. сохранило свой ссыснкой характеръ и понынѣ. Для начала слѣдствія требуется кромѣ „достаточнаго основанія“, т. е. наличности фактическихъ данныхъ, обусловливающихъ вѣроятность совершившагося преступленія, еще т. наз. „законный поводъ“; таковымъ законъ признаетъ: жалобы частн. лицъ, объявленія полиціи и др. присутственныхъ мѣстъ въ предѣлахъ ихъ компетенціи, явку съ повинною, возбужденіе дѣла прокуроромъ или по непосредственному усмотрѣнію самого слѣдователя. Сторонъ въ уголовн. процессѣ наше право не знаетъ, есть только органы государства, ведущіе П. с. и надзирающіе за правильностью его веденія. Упоминаются, правда, „участвующія въ дѣлѣ лица“ (обвиняемый, жалобщикъ или потерпѣвшій, свидѣтели, понятые и т. д.), но изъ нихъ только обвиняемому въ нѣкоторой степени дано положеніе стороны: онъ имѣетъ право отвода слѣдователя на основаніяхъ, дѣйствующихъ для отвода судей, можетъ разсматривать оконченное слѣдствіе, просить о занесеніи фактовъ въ протоколъ и т. п. Вообще же функціи сторонъ смѣшаны въ лицѣ ведущаго слѣдствіе суд. слѣдователя, обязаннаго собирать какъ факты, уличающіе заподозрѣннаго, такъ и факты, говорящіе въ его пользу. Итакъ, существенный признакъ *состязательнаго* производства—наличность частной жалобы или публичнаго иска (со стороны прокуратуры) чуждъ нашему законодательству, и слѣдствіе можетъ быть начато при отсутствіи даже обвиняемаго. Въ П-омъ с-и нѣтъ, да и въ *лаисности* производства, а *устности* ограничена въ томъ отношеніи, что всѣ дѣйствія слѣдователя должны быть зарегистрированы (въ формѣ постановленія, протокола или повѣстки). Какъ отдѣльный актъ П. с. необходимо только по дѣламъ о преступленіяхъ, влекущихъ за собою лишеніе всѣхъ или всѣхъ особенныхъ правъ состоянія (ср. Уст. уг. суд., ст. 544—546), и ведется, при содѣйствіи полиціи и подъ надзоромъ прокуратуры, по общему правилу суд. слѣдователямъ. Послѣдній

занимаетъ положеніе судьи и имѣетъ право соб- ственной властью предпринимать всѣ слѣдственныя дѣйствія (кромѣ случаевъ, въ котор. власть его прямо ограничена закономъ, ср. ст. 268, 368<sub>1</sub>, 386); вызывать и допрашивать, не приводя къ присягѣ, свидѣтелей, производить дознаніе черезъ околныхъ людей и экспертовъ, дѣлать обыски и выемки, подвергать не явившихся по его вызову безъ законной причины лицъ денежному штрафу (не свыше 50 руб.) и приводу и принимать мѣры пресѣченія обвиняемому способамъ уклоняться отъ суда и слѣдствія. Законныя его требованія исполняются полиціей, присутствуютъ мѣстами и частными лицами безъ замедленія. Надзоръ прокурора выражается въ правѣ его: знакомиться съ дѣломъ во время производства слѣдствія, дѣлать предложенія о началіи слѣдствія или производствѣ отдѣльныхъ слѣдственныхъ дѣйствій и, наконецъ, въ правѣ его возбуждать вопросъ о дисциплинарной или судебной отвѣтственности слѣдователя. Оконченное или „заключенное“ слѣдствіе предъявляется обвиняемому, если онъ объ этомъ проситъ, и отсылается къ прокурору или его товарищу; оно можетъ быть возвращено для дополненія по требованію судебн. палаты, какъ органа, рѣшающаго вопросъ о преданіи суду, или прокурора, кот. можетъ ограничиться истребованіемъ дополнительныхъ свѣдѣній. О „прекращеніи“ слѣдствія за отсутствіемъ въ изслѣдуемомъ дѣланіи признаковъ преступленія или серьезной недостаточности уликъ слѣдователь вводитъ съ представленіемъ въ окружный судъ. Послѣднему приносятся и жалобы на неправильныя дѣйствія слѣдователя. Постановка слѣдственной части по нашему уставу страдаетъ нѣкоторыми существенными недостатками, слѣжавшими П. с. однимъ изъ болыныхъ мѣстъ нашей судебной практики. Противорѣчіе основныхъ началъ, положенныхъ въ основаніе П-аго и судебного слѣдствія, въ особенности ссыснкой характеръ перваго, неудовлетворительность предшествующихъ слѣдствію полиц. дознаній, обремененіе слѣдователей громаднымъ количествомъ дѣлъ, неопредѣленность отношеній между слѣдственною властью и прокуратурою—все это вызываетъ крайнюю медленность, а часто и полную неудовлетворительность П-ыхъ с-ій. Учрежденная въ 1868 г. комиссія „для изслѣдованія недостатковъ слѣдственной части“, собравъ громадный матеріалъ, представила проектъ реформы П-аго с-ія, не нашедшій, впрочемъ, практическаго осуществленія, и реформа слѣдственной части составляеть до сихъ поръ одну изъ самыхъ настоятельныхъ потребностей нашей юстиціи. См. въ Журналѣ гражд. и угол. права ствѣи: Фойницкаго (1882 г., № 2), Мальевскаго (1880 г., № 5), Харизоменова (1881 г., № 2), ст. Селиванова (Юр. В. 1884 г., № 2), соч. Е. Пушкина („По поводу предстоящей реформы слѣдств. части“ и др.).

**Предиагъ** (лат.), въ граммат. и логикѣ то же, что сказуемое, см. *предложеніе*.

**Предлогъ**, въ грамматикѣ разрядъ служебныхъ словъ, опредѣляющихъ положеніе или отношеніе предметовъ и понятій между собою. П-и раздѣляются на *слитные*, давно утратившіе свое первоначальное самостоят. значеніе и въ современ. яз. употребляющіеся *только* въ качествѣ приставокъ

сложныхъ словъ (напр. церк.-слав. П. *козъ* = за, вверхъ, на, въ русск. яз. перешедшій въ приставку *вз* или *вс*), и на *отдѣльные*, употребл. или только самостоятельно, или какъ самостоятельно, такъ и слитно. Въ значеніи П-овъ употребляются также нарѣчія. Данныя сравнительн. языковѣднія дѣлаютъ возможнымъ предположеніе, что всѣ П-и индо-европейск. языковъ въ древнѣйш. эпохи развитія языка были первоначально существительными. Затѣмъ, благодаря частому употребленію, извѣстныхъ падежъ существ. или мѣстномъ. какъ бы выдѣлялись изъ общей системы ихъ склоненія и становились нарѣчіемъ, кот. соединялось съ существит. или глагол. для ближшаго опредѣл. ихъ значенія. Съ теченіемъ времени связь эта настолько крѣпнѣтъ, что извѣстномъ нарѣчіе уже утрачиваетъ значеніе внѣ соединенія съ другими частями рѣчи и потому классифицируется въ особый разрядъ служебныхъ словъ, наз. П-ами. Въ частныхъ случаяхъ связь между существительнымъ и П-омъ можетъ настолько окрѣпнуть, что существительное утрачиваетъ окончаніе и способность выражать падежное понятіе внѣ соединенія съ П-омъ. Так. образ. получились извѣстные падежи въ склоненіяхъ такъ-наз. *аналитическихъ языковъ*, напр., род. и дат. французскаго склоненія, слагающіеся изъ соединенія формы имени существительнаго съ П-ами *de* и *à*.

**Предложеніе**, въ логикѣ и грам. сужденіе, выраженное словами. Логич. П. состоитъ изъ 3 частей: 1) подлежащаго, т. е. того понятія, о которомъ что-нибудь высказывается, 2) сказуемаго, т. е. того понятія, которое содержитъ въ себѣ то, что высказывается о подлежащемъ, 3) связи, которая или утверждаетъ, или отрицаетъ въ подлежащемъ то, что высказано въ сказуемомъ. Если сказуемое выражено глаголомъ, то связка какъ будто отсутствуетъ, но это отсутствіе только кажущееся, ибо стоить обратитъ глаголъ въ причастіе, что даже свойственно, напр., англійскому яз., и связка тотчасъ появится. Въ нѣкоторыхъ логикахъ принимаются только 2 части, а 3-я, связка, считается частью сказуемаго. Въ отлич. отъ логики, разсматривающей П. по существу, грамматика разсматриваетъ его съ чисто формальной точки зрѣнія и, такъ какъ поэтому понятія о предметѣ сужденія и о самомъ сужденіи о немъ не сливаются для нея въ единыя логич. категоріи, то она, кромѣ указанныхъ главныхъ частей П-ія (подлеж. и сказ.), различаетъ еще *второстепенныя* части: *дополненіе*, выражающ. предметъ, на котор. распространяется дѣйствіе глагольн. сказуемаго; *опредѣленіе* и *приложеніе*, присоединяющ. к.-л. существенный признакъ къ названію упомянут. въ П-и предмета или явленія, и *обстоятельственыя слова*, указывающія время, мѣсто, образность, цѣль или причину упоминаем. въ П-и дѣйствій или состояній. Какъ главныя части П-ія, такъ и второстепенныя могутъ развиваться каждая въ придаточн. П., и такимъ путемъ изъ П-ія *простою* получ. *сложное*. Въ такъ наз. *полемитическихъ* языкахъ не существуетъ раздѣльности П-ія, и всѣ его части выражаются однимъ многосложн. словомъ, слоги кот. соотвѣтств. отдѣльнымъ частямъ П-ія. Ученіе о П-и и его частяхъ составляетъ предметъ *синтаксиса*.

**Предопредѣленіе** (лат. *praedestinatio*), богословское ученіе о томъ, что Богъ сотворилъ человѣка съ предназначеніемъ его къ вѣчному блаженству, и тѣхъ людей, которые идутъ въ жизни указаннымъ закономъ Божиимъ путемъ, самымъ дѣломъ приводить къ блаженству. Реформаты учатъ, что Богъ однихъ людей заранѣе предопредѣлилъ къ вѣчному блаженству, а другихъ къ вѣчному мученію. Начало этого ученія находимъ у блж. Августина, но церковью осудила его, признавъ въ человѣкѣ свободную волю. Лютеръ склонился къ мнѣнію Августина, однако послѣ него лютер. богословы также утвердили ученіе о П-и въ смыслѣ реформатовъ.

**Предохранительный колапъ**, см. *папиновъ котелъ* и *наровые котлы*.

**Предплечіе**, часть руки, состоитъ изъ 2 костей: локтевой и лучевой, котор. сверху сочленяются съ плечевой костью, а внизу со скелетомъ кисти. Этотъ остьевъ покрытъ въ нѣсколько слоевъ мышцами, большая часть которыхъ назначена для движеній кисти и пальцевъ. Между мышцами проходятъ сосуды и нервы, а сверху нихъ лежитъ кожа съ подкожно-жировымъ слоемъ, гдѣ проходятъ подкожныя вены и нервы.

**Предсердіе**, см. *сердце*.

**Предслава**, одна изъ дочерей Владиміра Св., упоминаемая въ русскихъ лѣтописяхъ. Въ 1017 г. Болеславъ Храбрый, король польскій, захвативъ Кіевъ, сдѣлалъ П-у свою наложницею. Вынужденный оставить Кіевъ въ 1018 г., онъ въ числѣ плѣнныхъ увелъ съ собою, по всей вѣроятности, и П-у. Между соч. Батюшкова есть повѣсть quasi изъ древнерусской жизни: „П. и Добрыня“, не имѣющая никакой историч. подкладки.

**Представительное правленіе**, такое правленіе, при которомъ государственная власть, т.-е. право на изданіе законовъ и на контроль за государственными управленіемъ, въ большей или меньшей степени находится въ рукахъ лицъ, въ силу избранія облеченныхъ довѣріемъ населенія. Такія лица носятъ названіе *народн. представителей* (*депутатовъ*). Въ зависимости отъ той мѣры, въ какой народныя представители принимаютъ участіе въ законодательствѣ и верховн. контролѣ, различаются двѣ главныя формы народн. представительства: 1) конституціонная монархія и 2) представительная демократія. При послѣдней формѣ народн. представительства глава государства, какой бы титулъ онъ ни носилъ, является только исполнителемъ предначертанныхъ народомъ черезъ его представителей плановъ. При конституціонной же монархіи глава государства является такимъ же носителемъ верховной власти, какъ и народныя представители, а въ нѣкоторыхъ государствахъ на долю главы государства приходится если не фактически, то юридически, гораздо больше правъ, чѣмъ на долю народныхъ представителей. За послѣдними всегда оставляется одно право, самое существенное, дающее жизненность всей идѣе народнаго представительства—право путемъ отказа въ средствахъ отклонить то или иное правительственное мѣропріятіе. Т. о. весь вопросъ при опредѣленіи вида народнаго представительства въ томъ только, какія права принадлежатъ избраннымъ отъ народа, въ какой мѣрѣ представители народа не

связаны въ своихъ дѣйствіяхъ. Поэтому, если во главѣ государства стоитъ наследственный король, но собраніе народныхъ представителей вѣдаетъ всю совокупность государственныхъ правомочій, оставивъ за королемъ одно исполненіе, то, несмотря на наследственность королевской власти, мы будемъ имѣть здѣсь дѣло съ представительной демократіей и, наоборотъ, республика, если во главѣ ея находится президентъ, облеченный правомъ распускать по первому его желанію палаты, или не собирать ихъ въ теченіе болѣе или менѣе продолжительнаго времени—такая республика будетъ по существу конституціонной монархіей. Тѣ акты, въ которыхъ разграничены и точно опредѣлены права главы государства и народныхъ представителей, называются *конституціями* (см. это сл.). Согласно европейскимъ конституціямъ далеко не все граждане государства имѣютъ право быть избирателями (*активное избирательное право*), еще меньшее количество гражданъ имѣютъ право быть избираемыми въ депутаты (*пассивное избирательное право*). Однѣ конституціи исходятъ въ этомъ отношеніи изъ тогоображенія, что только лица остальныя и имущественно обезпеченныя, другими словами—лица, вполне оплачивающія налоги и могущія своевременно отбывать государственныя службы и повинности, считаются способными принимать участіе въ правленіи. Другія государства къ этимъ основнымъ требованіямъ прибавляютъ требованія извѣстнаго умственнаго, такъ назыв. образовательнаго ценза. Почти всегда на ограниченіе избирательнаго права выливаетъ поль (женщины лишаются избирательныхъ правъ), вездѣ требуется отъ избирателей и избираемыхъ достиженіе совершеннолѣтія, а въ нѣкоторыхъ государствахъ установленъ 25-лѣтній возрастъ для избирателей и 30-лѣтній для избираемыхъ. Наконецъ, опороженію по суду и отбытію уголовныхъ наказаній считаются обстоятельствомъ, безусловно лишующими гражданъ избирательныхъ правъ. Если ограниченія правъ, въ силу возраста и нравственной ненадежности, являются вполне естественными слѣдствіями идеи П-аго п-ія, то многія другія ограниченія могутъ быть объяснены только историческими обстоятельствами—расчлененіемъ общества на классы различной состоятельности. Такъ, имуществ. цензъ, установленіе котораго лишаетъ избират. правъ немалую долю населенія, служить обыкомъ, лишь средствомъ преградить рабочему классу возможность проникнуть въ представительныя собранія и защищать тамъ интересы этого класса. Гораздо болѣе оправдываемы ограниченія въ силу дефектовъ образовательнаго ценза, но для активнаго избирательнаго права вполне достаточнымъ признается элементарное образованіе. Съ распространеніемъ по Западной Европѣ обязательнаго школьнаго обученія, по всей вѣроятности, указанный видъ ограниченій скоро сдѣлается анахронизмомъ.—Избирательная система, при которой активное и пассивное избирательныя права поставлены въ тѣсную зависимость отъ цѣлаго ряда условий, называется системой ограниченныхъ избирательныхъ правъ. Система, не признающая имущественнаго ценза и не ставшая непремѣннымъ условіемъ для осуществленія избирательныхъ правъ

сложный образовательный цензъ, извѣстна подъ именемъ системы всеобщей подачи голосовъ. (Система эта болѣе или менѣе строго проведена въ Сѣв.-Америк. Соед. Штатахъ, Франціи, Швейцаріи, Германіи и Даніи). Передъ каждыми выборами представителей все избиратели, т. е. лица, обладающія активнымъ избирательнымъ правомъ, созываются на избирательныя собранія или сходятся, сообразно со своими политическими убѣжденіями, въ группы, въ видѣ ли простыхъ сходокъ или неорганизованныхъ собраній, или же въ видѣ постоянныхъ собраній,—клубовъ, митинговъ и т. д. и, по обсужденію, намѣчаютъ кандидатовъ. Намѣченные кандидаты послѣ того, какъ администрація проверитъ ихъ права на избраніе, вносятъ заявленія о своемъ желаніи подвергнуться баллотировкѣ, послѣ чего уже и приступаютъ къ выборамъ. При этомъ, обыкновенно, всякій кандидатъ объявляетъ свою программу или проеспектъ, т. е. знакомитъ избирателей съ тѣмъ образомъ дѣйствій и съ тѣми задачами, которыя онъ намѣтилъ къ исполненію въ случаѣ, если будетъ избранъ. Только при самомъ несложномъ общинномъ устройствѣ (напр., въ общинѣ древняго Рима) избраніе можетъ производиться путемъ открытаго, устнаго и отрѣшеннаго отъ всякаго формальностей заявленія. При современныхъ общественныхъ условіяхъ такой порядокъ немислимъ; онъ повелъ бы къ полному безпорядку. Поэтому соврем. практика должна была выработать цѣлую и довольно сложную процедуру подачи голосовъ. Какъ ни различна въ различныхъ государствахъ эта процедура, но въ большинствѣ случаевъ приемомъ и счетомъ голосовъ завѣдуютъ спеціальныя избирательныя бюро или коммисіи подъ руководствомъ должностныхъ лицъ. Голоса подаются или въ запечатанныхъ конвертахъ, гдѣ установлена тайная подача голосовъ, или на особыхъ бланкахъ, гдѣ подача голосовъ явная (Пруссія, Данія, Венгрія, Сербія). Самыя же системы выборовъ бываютъ: 1) непосредственныя выборы—когда обладающіе активнымъ избирательнымъ правомъ сами непосредственно избираютъ представителей, и посредственныя—когда избиратели избираютъ не представителей, а особыя коммисіи для выбора представителей (Баварія, Ваденъ, Прусская трехклассная система); 2) голосованіе можетъ одновременно касаться нѣсколькихъ депутатовъ (*scrutin de liste*) или только одного депутата (*scrutin individuel*); 3) избраніе считается дѣйствительнымъ или при простомъ большинствѣ голосовъ, или же при извѣстномъ только опредѣленномъ количествѣ (напр.  $\frac{2}{3}$  голосовъ). Система посредственныхъ выборовъ называется еще системой двойныхъ выборовъ. Отъ нея когда-то ожидали весьма благихъ послѣдствій, такъ какъ путемъ этой системы предполагалось актъ избранія депутата—актъ весьма важный въ политическомъ отношеніи—вручить лицамъ, наиболѣе понимающимъ и сознающимъ важность осуществляемаго права. Но практика не оправдала этихъ надеждъ: предварительное избраніе коммисіи только осложнило дѣло, поведя вмѣстѣ съ тѣмъ ко всевозможнымъ злоупотребленіямъ. „Кто способенъ умѣло избрать въѣнаго человѣка, который замѣнитъ бы его при избраніи депутата — совершенно справедливо замѣчаетъ Голь-

цендорфъ— тотъ, конечно, можетъ и самъ избрать депутата". Избранные депутаты снабжаются полномочиями, которая пробѣряются при открытій заведенной палаты. Но не вездѣ палаты составляютъ только изъ избранныхъ лицъ. Въ этомъ отношеніи существуютъ двѣ разновидности государствъ: государства съ однопалатной системой П-аго п-ія (Болгарія, Греція, Сербія) и государства съ двухпалатной системой. При одной палатѣ всѣ ея члены обыкновенно выборные, при двухъ палатахъ— члены нижней палаты, т.-е. народные представители въ собственномъ смыслѣ, представители общинъ— выборные, а члены верхней палаты, палаты господъ, палаты привилегированныхъ сословій или назначаются верховной властью, или занимаютъ свои мѣста въ силу наследственныхъ правъ (право перства). Обыкновенная практика Западной Европы— назначеніе и право перства вмѣстѣ, или же назначеніе въ силу права перства. Только въ весьма немногихъ государствахъ съ однопалатной системой рядомъ съ выборными членами присутствуютъ и члены по назначенію, и члены въ силу закона или права перства. Самый же вопросъ о преимуществахъ однопалатной системы передъ двухпалатной весьма споренъ. Главнымъ возраженіемъ противъ системы двухъ палатъ является опасеніе относительно возможныхъ столкновеній обихъ палатъ. Такъ какъ необходимо заручиться согласіемъ обихъ палатъ для проведенія всякаго законопроекта, то столкновеніе палатъ, естественно, тормозитъ дѣло. Противъ однопалатной же системы возражаютъ то, что при ней возможна необходимость и излишняя поспѣшность дѣйствій. Но, по всемъ вѣроятіямъ, вопросъ очень скоро перейдетъ совсѣмъ на другую почву, а именно: не столько важна та или иная система сама по себѣ, сколько составъ каждой изъ палатъ. Въ общемъ же изъ практики западно-европейскихъ государствъ можно замѣтить, что однопалатная система принята въ государствахъ небольшого размѣра, двухпалатная— въ государствахъ большихъ. Депутатъ избирается всегда на известный срокъ, отъ 3 до 9 лѣтъ. Назначенные короной депутаты, обыкновенно, сохраняютъ полномочія пожизненно. Депутату, какъ таковому, присвоиваются известные личные права и преимущества, имѣющія цѣлью поставить депутата въ возможно болѣе самостоятельное и независимое положеніе. Такъ, въ известныхъ отношеніяхъ депутатъ изымается изъ общей подсудности, пользуется неприкосновенностью и проч. По общему правилу депутаты за свой трудъ не должны получать вознагражденія. Но въ нѣкоторыхъ странахъ депутаты получаютъ, такъ назыв. „дѣты“ (суточные), а въ другихъ и подъемныя и пробѣзныя деньги. Установленіе дѣтъ считается опаснымъ, какъ одно изъ средствъ, лишающихъ депутата должной независимости. Собранія депутатовъ, т.-е. палаты, являются корпораціями, хотя, конечно, и не въ томъ точномъ смыслѣ слова, какъ это понимается въ гражданскомъ правѣ, и, какъ таковыя, облечены специальными правами. 1) Палата принимаетъ участіе въ законодательствѣ. Участіе это выражается различно въ разныхъ странахъ, смотря по конституціи страны. По общему правилу законопроектъ, отъ кого бы онъ ни исходилъ— отъ правительства ли или отъ депутатовъ—

читается и потомъ обсуждается въ палатѣ. Результатъ голосованія вызываетъ судьбу законопроекта. Если проектъ въ палатѣ не проходитъ, онъ можетъ сдѣлаться закономъ только въ тѣхъ странахъ, гдѣ за главой государства оставлена въ известной мѣрѣ дискреціонная власть, или же тогда, когда другой составъ палаты приметъ этотъ законопроектъ. Но, съ другой стороны, и принятый палатой законопроектъ, какъ это установлено большинствомъ существующихъ конституцій, получаетъ силу закона не иначе, какъ послѣ утвержденія его главой государства. 2) Палата принимаетъ участіе въ государственномъ управленіи. Это выражается: а) въ правѣ провѣрки и контроля, б) въ правѣ дѣлать запросы, интерpellировать, не соглашаться и порицать во всѣхъ тѣхъ отношеніяхъ, гдѣ мнѣніе большинства палаты расходится съ мнѣніемъ правительства, с) въ правѣ отказываться въ своемъ согласіи на тотъ или иной актъ государственнаго управленія (практика конституціонныхъ монархій, обыкновенно, не знакома съ этимъ правомъ, но въ республиканскихъ странахъ это право осуществляется палатами сплосхъ да рядомъ, при чемъ распространяется даже на военное управленіе и на управленіе иностранными дѣлами), д) въ правѣ предавать министровъ суду. 3) Палата обсуждаетъ бюджетъ и этимъ, естественно, ставится въ очень близкое отношеніе ко всемъ вопросамъ управленія; безъ утвержденія палатой бюджета правительство не можетъ приступить къ собранію налоговъ, а палата утверждаетъ бюджетъ только тогда, когда раздѣляетъ политику правительства. Обеспеченная относительно правительства, палата можетъ, однако, иногда злоупотреблять своимъ положеніемъ. Тогда правительственная власть распускаетъ палату. Распускается палата всегда по именному повелѣнію главы государства. Ропускъ палаты ведетъ за собой новые выборы. Кромѣ роспуска полномочія палаты прекращаются по собственному заявленію палаты или въ силу истеченія срока депутатскихъ полномочій. Но правительство имѣетъ не мало и другихъ средствъ побѣдить упорство палаты или вообще ограничить фактическую дѣйствительность ея правъ. Такъ, практикуется усиленное назначеніе въ верхнюю палату членовъ отъ короны, связывается тотъ законопроектъ, по поводу котораго возникла рознь правительства и палаты съ бюджетомъ, дѣлаются уступки партіямъ съ цѣлью ослабить оппозицію и т. д. Такъ какъ практика П-аго п-ія рисуетъ намъ картину постоянной борьбы партій, то, естественно, правительство почти всегда располагаетъ средствами для обузданія парламентскаго своевластія. Правительство дѣйствуетъ солидарно, палаты же состоятъ изъ партій, искусный глава кабинета потому только въ рѣдкихъ случаяхъ не найдетъ возможности сохранить за собой большинство. Въ тѣхъ же странахъ, гдѣ управленіе находится въ рукахъ отвѣтственнаго министерства, какъ представителя палатскаго большинства, первымъ и неизбежнымъ послѣдствіемъ розни между палатами и правительствомъ является паденіе кабинета.— Какъ ни разнообразно въ частностяхъ парламентское дѣлопроизводство, но почти во всѣхъ представительныхъ государствахъ палаты состоятъ изъ особаго предсѣдателя депута-



товъ, цѣлаго ряда комиссій и канцелярѣи. Предсѣдатель палаты избирается палатой изъ среды депутатовъ. Онъ о язанъ руководитъ преніями и имѣетъ право останавливать, лишать голоса и удалять изъ залы засѣданій всякаго оратора, отступлющаго въ своей рѣчи отъ принятыхъ въ палатѣ обычаевъ и правилъ. Каждый депутатъ имѣетъ право рѣшающаго голоса и право на участіе во всѣхъ преніяхъ. Каждый депутатъ имѣетъ право вносить въ палату законопроекты и дѣлать въ палатѣ запросы. Законопроекты, послѣ обсужденія ихъ въ предѣлахъ партій, если они вносятся депутатами, не стоящимъ внѣ партій („дикіе“, какъ ихъ называютъ въ Германіи), поступаютъ черезъ канцелярѣю къ предѣдателю, а тотъ вноситъ въ очередь, при чемъ отпечатанный заранѣе законопроектъ (билль) разыскивается какъ членами палаты, такъ и членами правительства. Пренія ведутся въ строгимъ порядкѣ: никто не можетъ держать рѣчь болѣе одного раза, если только то, что онъ хочетъ сказать, не является оправданіемъ на возводимыя изъ другаго лагеря обвиненія; запрещается ораторамъ перебивать другъ друга (практика очень часто отступать отъ этого), запрещается слушающимъ депутатамъ вмѣшиваться въ рѣчь оратора (это никогда не соблюдается во всей строгости). Первый голосъ принадлежитъ тому лицу или представителю той группы, которая внесла законопроектъ. Затѣмъ выслушиваются мнѣнія заявившихъ о своемъ желаніи принять участіе въ преніяхъ и, наконецъ, члены правительства вносятъ свои замѣчанія. Когда вопросъ считается выясненнымъ, приступаютъ къ голосованію. Иногда принимается закрытая подача голозовъ, иногда открытая, при чемъ послѣдняя происходитъ обыкновенно по группамъ. Если законопроектъ проходитъ въ первый разъ (въ первомъ чтеніи), его обсуждаютъ вторично, разъ является надобность согласиться въ частностяхъ. Въ странахъ съ двухпалатн. системою билль долженъ пройти обѣ палаты. Билль, прошедшій палаты, поступаетъ на утверждение главы государства. Неутвержденіе главой государства какого-нибудь законопроекта обыкновенно ведетъ къ роспуску палаты. Неутвержденіе является осуществленіемъ королевскаго veto. Только въ немногихъ конституціяхъ дозволяется налагать veto болѣе одного раза, и если новый составъ принимаетъ тотъ же билль безъ измѣненій, королевское утвержденіе считается обязательнымъ. Комиссіей, образуемая при палатахъ, имѣютъ цѣлью разрабатывать матеріалъ для тѣхъ или иныхъ, поставленныхъ на очередь, реформъ. По обычаю Англіи для болѣе свободнаго обсуждения какого-нибудь вопроса (особенно — при разсмотрѣніи бюджета) палата временно превращается въ комитетъ. Это значитъ, что вмѣсто палаты какъ бы начинается засѣданіе только ея комиссія. Комитетскія же засѣданія удобны тѣмъ, что не снабжены строгими правилами парламентскихъ преній. Всякія недоразумѣнія между палатой и министерствомъ, возникающія при преніяхъ, ведутъ за собой въ тѣхъ странахъ, гдѣ управленіе вручается отвѣтственнымъ кабинетамъ, такъ назыв. вопросъ о довѣрїи. Этимъ вопросомъ правительство старается выяснитъ свое большинство, чтобы точнѣе опредѣлить прочность положенія. Если большинство не составляетъ,

кабинетъ выходитъ въ отставку. — О формахъ П-аго п-ія въ отдѣльныхъ государствахъ см. подъ назв. этихъ государствъ.

**Представительство**, въ гражд. правѣ юридическое отношеніе, въ силу котораго одно лицо совершаетъ вмѣсто другаго изв. юридич. дѣйствіе или цѣльный рядъ таковыхъ. Обыкновенно такое отношеніе устанавливается договоромъ, на основ. *довѣренности* (см. это сл.). Но возможны случаи, когда П. возникаетъ на волѣ договора, а въ силу закона: такъ, опекунъ по закону является представителемъ опежаемаго.

**Представленіе**, въ психологич. образъ предмета, получаемый въ нашемъ сознаніи, при чемъ безразлично, существуетъ ли этотъ предметъ въ дѣйствительности, или онъ есть только продуктъ нашей психической дѣятельности. П-ія образуются изъ ощущений, благодаря особой психич. дѣятельности, до сихъ поръ еще мало изслѣдованной. Нѣкоторые психологи (преимуществ. школы Гербарта) утверждаютъ, что самыя ощущенія уже суть нѣкоторыя П-ія, которыя они называютъ *простыми* П-іями, въ отличіе отъ *сложныхъ* П-ій, соответствующихъ обычному словупотребленію. Уже въ древности философовъ интересовалъ вопросъ, составляющіе-ли П-ія истинныя копии дѣйствительныхъ предметовъ, или же они только состоянія нашего сознанія. Софисты, исходя изъ втораго положенія, прямо доказывали невозможность познанія. Но до Канта этотъ вопросъ былъ чрезвычайно смутенъ; Кантъ первый поставилъ его точно и опредѣленно. Съ этого времени споръ продолжается, но вопросъ остается открытымъ и составляетъ важнѣйшую часть теории познанія (см. *познаніе*). Теперь обѣимъ школамъ, въ ихъ крайнихъ проявленіяхъ, приурочены названія *наиманого реализма* и *субъективнаго идеализма*. Въ связи съ этимъ стоитъ и другой чисто психологическій вопросъ, получаются-ли П-ія путемъ опыта, или же нѣкоторыя изъ нихъ, и притомъ основныя, приращены чловѣку. Этотъ вопросъ также разбилъ психологовъ на два лагеря: сторонниковъ *эмпиризма* и сторонниковъ *нативизма*. Вся англ. школа стоитъ на сторонѣ перваго мнѣнія, а значительная часть нѣмецкой еще придерживается стараго мнѣнія о приращенности нѣкот. П-ій. — Въ логикѣ П-іемъ называютъ совокупность *всѣхъ* признаковъ даннаго предмета, въ отличіе отъ понятія, которое есть совокупность *всѣхъ существенныхъ* признаковъ предмета.

**Предстѣлная железа**, prostata, железа у млекопитающихъ мужскаго пола, обхватывающая начало мочеиспускат. канала и конецъ сѣменныхъ протоковъ. У чловѣка лежитъ въ нижн. части таза и имѣетъ форму каштана, красноватобураго цвѣта, изливаетъ въ уретру бѣловатую жидкость, liquor prostaticus, которая смѣшивается съ извергаемымъ сѣменемъ. П. ж. особенно часто заболѣваетъ при трипперѣ (см. это сл.).

**Предтеча** (славянск. — предшественникъ), наименование Іоанна Крестителя.

**Предѣлъ** переменнаго величины есть постоянная величина, къ которой переменная можетъ приблизиться какъ угодно близко; иначе говоря, разность между нею и переменною можетъ быть сдѣлана

как угодно малой. Такъ, напр., периодич. дробь  $0.(3)$  есть переменная величина, последовательные значения которой  $0.3, 0.33, 0.333$  и т. д., увеличиваясь, приближаются къ величинѣ  $\frac{1}{3}$ . Часто непосредственное разсмотрѣніе многихъ постоянныхъ (напр., длины *кривыхъ* линий, величинъ объемовъ, ограниченныхъ кривыми поверхностями) бываетъ затруднительнымъ, и вопросъ облегчается тѣмъ, что эти постоянныя разматриваются не самостоятельно, а какъ *П-ы* нѣкоторыхъ переменныхъ. Совокупность правилъ, при помощи которыхъ производится это разсмотрѣніе, наз. *способомъ П-овъ*. Виды приложенія способа П-овъ различны: иногда переменная, свойства которой легче поддаются изученію, чѣмъ свойства данной постоянной, напоминаетъ эту постоянную по виду или бываетъ ей аналогична по своимъ свойствамъ. Разсмотрѣніе этой постоянной, какъ П-а переменной, составляетъ одинъ изъ видовъ приложенія способа П-овъ — *методъ пособія*. Примеръ приложенія этого способа представляетъ площадь круга, разматриваемая, какъ площадь вписаннаго въ этотъ кругъ многоугольника съ безконечно увеличивающимся числомъ сторонъ. Часто постоянная раздѣляется на безконечно большое число безконечно малыхъ частицъ (которыя обыкновенно разматриваются въ нѣсколько упрощенномъ видѣ), а постоянная разматривается, какъ сумма этихъ частицъ — *методъ исчерпанія*. Для опредѣленія площади криволинейной фигуры, напр., эту площадь разбиваютъ параллельными линиями на весьма малые частицы, и каждая частица, ограниченная съ двухъ сторонъ прямыми, а съ двухъ другихъ — кривыми линиями, разматривается, какъ прямоугольникъ. Это упрощеніе не вноситъ неточности въ вопросъ, благодаря тому, что разннца между дѣйствительной и упрощенной частицей исчезаетъ при уменьшеніи частицы. Этотъ методъ имѣетъ широкое значеніе въ интегральномъ исчисленіи. Важное значеніе имѣетъ также *исчисленіе П-овъ отношеній безкон.-малыхъ*: оно самостоятельно употребляется въ диффер. исчисленіи и имѣетъ значеніе вспомогательное въ „методѣ исчерпанія“. Для приложенія спос. П-овъ пользуются слѣд. положеніями: 1) каждая переменная, подвергаясь известному процессу измѣненія, стремится къ одному П-у, и 2) П., взятый отъ результата дѣйствій надъ переменными, будетъ равенъ, результату, полученному отъ тѣхъ же дѣйствій надъ П-ами этихъ переменныхъ.

**Президентство**, одна изъ 3-хъ административныхъ территориальныхъ единицъ, на кот. прежде дѣлились англійск. владѣнія въ Остѣ-Индіи.

**Презумпція** (лат. „предположеніе“), въ юриспруденціи, признаніе факта, логически вѣроятнаго, за юридически достовѣрный, пока не доказано противное (praesumptio iuris); въ исключит. случаяхъ за вѣроятнымъ фактомъ признается абсолютная достовѣрность, не допускающая никакихъ опроверженій (praesumptio iuris et de iure). Примеръ того и другого вида П-ии представляютъ, напр., случаи незаконнаго рожденія дѣтей (см. *незаконнорожденныя дѣти*).

**Преьеръ** (Preyer), Вильгельмъ, физиологъ, род. въ 1841 г.; въ 1860 г., будучи студентомъ, совер-

шилъ научное путешествіе въ Исландію, результаты котораго изложилъ въ соч. „Reise nach Island“, затѣмъ работалъ въ Берлинѣ, Гейдельбергѣ, Вѣнѣ и Парижѣ; въ 1869 г. назначенъ проф. физиологии въ лейп; въ 1883 г. переселился въ Берлинъ. Его многочисленныя изслѣдованія обнимаютъ физиологию дыханія, крови, мышечную физику, физиологическую оптику и акустику. Онъ открылъ куралинъ, опредѣлилъ границу ощущенія тоновъ, создалъ новую теорію сна и доказалъ плодотворность теоріи трансформизма для физиологии и психологии. Изъ соч. интересны: „Die Entdeckung des Hypnotismus“; „Elemente der allgemeinen Physiologie“; „Душа ребенка“; „Die Erklärung des Gedankenlebens“; и друг.

**Преясъ**, Петръ Ивановичъ, даровитый славистъ, проф. петерб. университет., род. въ 1810 г.; образованъ въ петерб. ун., въ 1839—42 гг. командированъ по славянск. землямъ съ ученою цѣлью, съ 1842 г. состоялъ по кафедрѣ слав. нарѣчій, ум. въ 1846 г. Труды П-а, оставшіеся неизданными, за исключеніемъ трактатовъ „О глагольной письменности“ (Ж. М. Н. Пр. 1843 № 3), „О эпической поэзіи сербовъ“ (Актъ спб. ун., 1845), считаются компетентными и наравнѣ съ изслѣдованіями Бодянского, Срезневскаго и др. относятся къ раннимъ опытамъ русскаго славяновѣднія.

**Precautum**, въ позднѣйшемъ римскомъ правѣ одностороннее обязательство лица, получившаго въ безвозмездное пользованіе чужую вещь, возратить ее по первому востребованію собственника. Отсюда *прекаутный* — временный, до востребованія.

**Прелатъ** (лат.), въ катол. церкви титулъ тѣхъ высшихъ духовныхъ лицъ, съ должностью которыхъ связана известная юрисдикція: архіепископы, епископы, легаты, начальники духовныхъ орденовъ и настоятели монастырей. Въ протестантской церкви названіе П. примѣняется къ высшимъ духовнымъ лицамъ въ Англіи, Швеціи, Даніи, Вюртембергѣ и Баденѣ.

**Прелдеръ** 1) Фридрихъ, нѣм. живописецъ, род. въ 1804 г. Во время своего пребыванія съ художелью въ Римѣ П. подпалъ подъ вліяніе І. А. Коха и сдѣлался приверженцемъ историко-героическаго пейзажа, который съ успѣхомъ разрабатывалъ въ теченіе всей своей дѣятельности. П-омъ украшены комната Виланда въ замкѣ въ Реймарѣ картинами изъ Оберона in tempega, залъ въ домѣ Гертеля въ Лейпцигѣ 7-ю композиціями изъ Одиссеи. Обработавъ эти композиціи вторично въ 1854—56 гг. и увеличивъ ихъ до 16-и, П. выставилъ ихъ въ Мюнхенѣ. По нимъ, обработаннымъ въ 3-й разъ, была исполнена роспись веймарскаго новаго музея. Кромѣ этихъ работъ, П. написалъ рядъ пейзажей, изображающихъ сѣверное побережье и море, исполнилъ множество оригинальныхъ рисунковъ и нѣсколько превосходныхъ гравюръ. Ум. въ 1878 г. 2) П., Фридрихъ, сынъ предыдущаго, профессоръ дрезденской академіи, род. въ 1843 г.; идетъ по пути отца. Лучшія работы — живопись въ новомъ дрезденскомъ театрѣ.

**Прелль**, Германъ, преподаватель стѣнн. живописи при Берлинск. худож. академіи, род. въ 1854 г. Изъ серіи прекрасныхъ аллгорич. и историч. фресокъ П-я, украшающихъ стѣны лучшихъ обществ.

зданий Берлина, Лейпцига, Вормса и др. городов, отмѣтимъ: 9 аллегорич. картинъ, представляющихъ важнѣйш. моменты развитія архитектуры и „Ars victrix“ въ парадной залѣ Берлинск. клуба архитекторовъ.

**Предлободѣние**, половая связь лица, состоящаго въ законномъ бракѣ, съ постороннимъ лицомъ,— въ противоположность *любодѣнью*, т. е. сожитию лица неженатаго съ незамужней женщиною. Въ отличіе отъ германскаго законодательства, обусловливающаго наказаніе за П. предварительнымъ расторженіемъ брака, нашъ законъ (ст. 1016 Устава угол. судопр.) предоставляетъ оскорбленному П.-іемъ супругу (или супругѣ) альтернативное право: просить либо о расторженіи брака, либо же о наказаніи виновнаго по уголовнымъ законамъ. Въ послѣднемъ случаѣ (ст. 1585 Улож. о наказ.) подлежатъ отвѣтственности какъ виновное лицо, въ супружествѣ состоящее, такъ и соучастникъ въ преступленіи. Наказаніе—заключеніе въ монастырь или тюрьмѣ до 8-ми мѣсяцевъ и церковное покаяніе; оно смягчается для лица, съ котор. учинено П., если оно, съ своей стор., не состоитъ въ бракѣ.

**Предлюдія** (лат.), свободная форма музыкальной композиціи, обыкновенно незначит. по величинѣ, такъ какъ П. какъ бы служитъ подготовленіемъ слушателя къ предстоящей композиціи. Краснѣйшія изъ П-ій: всѣ П-и І. С. Баха къ его фугамъ и всѣ П-и Шопена, составляющія цѣлый сборникъ. Выраженіемъ „прелюдируютъ“ обозначаютъ иногда свободную импровизацію играющаго виртуоза.

**Премадцз**, Людвигъ Осиповичъ, талантливый акварелистъ, р. въ Миланѣ въ 1818 г.; по призвѣ въ Россію въ 1848 г. австраляими обратилъ на себя вниманіе императора Николая I и сдѣлался моднымъ художникомъ. За свои акварели П. въ 1854 г. получилъ званіе академика, а въ 1861 г.— профессора. Лучшія его работы по перспективной живописи—внутренніе виды Эрмитажа и дворцовъ, крымскіе и кавказскіе пейзажи. Какъ преподаватель, подготовилъ много акварелистовъ. Ум. П. въ 1891 г.

**Премія** (лат. praemium—вознагражденіе), употребляется въ разныхъ значеніяхъ. П-іями называются, прежде всего, награды за особыя заслуги на какомъ-либо поприщѣ, которыя выдаются обыкновенно по опредѣленію особо назначеннаго для того комитета (жюри). Сюда относятся, напр., денежные и другія награды, которыя выдаются на выставкахъ, П-и за выдающіеся труды въ области литературы, науки или искусства и т. п. Ввозныя и вывозныя П-и выдаются государствомъ въ видахъ поощренія ввоза или вывоза товаровъ. При договорѣ поставки даются иногда П-и, т. е. особыя придачи къ главному предмету договора, напр. П-и подписчикамъ періодическихъ изданій. Въ биржевыхъ сдѣлкахъ на срокъ П-ей называется усилленная въ договорѣ сумма, уплатой которой одна изъ сторонъ можетъ освободить себя отъ исполненія договора. П-ей называется, далѣе, плата страховавеля страховщику. Въ лоттерейхъ и выигрышныхъ займахъ П-іями наз. или всѣ выигрыши, или особые, побочные выигрыши сверхъ главнаго. Наконецъ, въ сдѣлкахъ съ цѣнными бумагами П-ей наз. иногда повышение курса бумаги сравнительно съ ея номин. цѣнностью.

**Премонстранты**, монашескій орденъ, осн. въ 1120 г. Робертомъ Св.; получилъ свое названіе отъ того, что мѣсто, на которомъ Робертъ училъ своихъ первыхъ учениковъ, было-бы было ему указано свыше (pré monté). Къ концу XV в. орденъ П.-овъ, одинъ изъ наиболѣе аскетическихъ по своему уставу, получилъ болѣе широкое распространеніе по всей Европѣ и оказалъ немаловажныя заслуги въ дѣлѣ распространенія христіанства на окраинахъ тогдашней Германіи. Уже въ эпоху реформации число монастырей этого ордена уменьшилось болѣе, чѣмъ на половину. Начавшемуся процессу разложенія не помогъ и пересмотръ устава ордена въ 1630 г., и теперь этотъ орденъ имѣетъ только нѣсколько монастырей въ Польшѣ и Австріи.

**Преуздость Соломонова**, апокриф. сочиненіе, написанное, приблизит., за 150—50 л. до Р. Х. однимъ еврейскимъ ученымъ изъ Александріи на греч. яз. П. С. представляетъ своеобразное сочетаніе чисто-прантич. стороны вѣроученія евреевъ съ философскими теоріями стоиковъ о мировой душѣ и главн. добродѣтеляхъ и платониковъ о пржедбытіи и о безсмертіи души.

**Премьеръ** (фр. premier), первый министръ, см. *министерство*.

**Пренцау**, окружн. гор. въ прусск. провинціи Потсдама, на р. Укеръ; 17281 жит.

**Прес** (Préault), Огюсть, франц. скульпторъ, род. въ 1809 г.; первоначально принадлежалъ къ романтич. школѣ, но скоро примкнулъ къ натуралистической. Его многочисленныя рельефы (смерть Жильберта, Голодь и др.) и статуи (Ундина, Христосъ на крестѣ и др.) фигурировали на выставкахъ въ Парижѣ; кромѣ того ему принадлежатъ нѣсколько статуй въ церквахъ, памятникъ ген. Марсо, всадникъ на Іенскомъ мосту и др. работы, исполненныя по частному заказу. Чрезмѣрный избытокъ фантазіи и напыщенность формъ—недостатки творчества П. Ум. въ 1879 г.

**Преображеніе Господне**, чудесное измѣненіе вида І. Христа на Г. Фаворѣ въ присутствіи Петра, Іанова и Іоанна; въ память его православ. церковью ежегодно 6 августа празднуется двенадцатое торжество.

**Преображенія островъ**, въ Сѣв. Лед. океанѣ, у входа въ Хатангскій заливъ.

**Препаратъ** (лат. приготавительная вещь), въ частности—продукты химической и фармацевтич. обработки и особенно предметы, приготовленные для анатомич. и микроскопич. изученія.

**Преподобный**. Въ новозавѣтной церкви такъ называются тѣ святые (по преимуществу бывшіе при жизни монашествовавшими), которые чисто, подвижническою жизнью, „распинаямъ своей плотію“ преуспѣвали „въ преподобіи истины“. *Преподобномученики*, тѣ изъ причисленныхъ къ лику святыхъ, которые, находясь при жизни въ монашествѣ, приняли мученія за вѣру.

**Преполовленіе**, церковное торжество, введенное православною церковью съ древн. временъ въ воспоминаніе простоты первой половины 50 дней, отдѣляющихъ праздникъ св. Пасхи отъ дня сошествия св. Духа; празднуется въ среду на 4-й недѣлѣ по Пасхѣ.

**Прерадовичъ**, Петръ, хорватскій поэтъ, род. въ

1818 г., учился в Вѣнѣ в военной академіи, в 1838 г. произведенъ в офицеры, в 1866 г. дослужился до генеральскаго чина. Благодаря чисто нѣмецкому воспитанію, П. почти забывал родной языкъ, но сойдясь впоследствии въ Аграмъ (Загребъ) и въ Далмаціи съ кружками соотечественниковъ-писателей, онъ усердно занялся хорватскимъ языкомъ и занялъ видное мѣсто въ славянской литературѣ. Собраніе его сочиненій напечатано в 1873 г. подъ заглавіемъ: „Pjesnička djela Petra Preradovića“. Умеръ въ 1872 г.

**Прерафаэлиты**, школа крайнихъ пуристовъ, архивистовъ, аналогичная съ „назорейцами“ в Германіи, образовалась около 1850 г. в Лондонѣ изъ семи молодыхъ художниковъ: В. Г. Гонта, Д. Эв. Милле, Д. Г. Россетти, Т. Вальпера, Дж. Коллинса, Фр. Дж. Коллинса и В. М. Россетти, которые проповѣдывали наивность и искренность въ искусствѣ. Братство первоначально носило характеръ мистическій, члены работали въ уединеніи и нѣкоторое время къ подписи своей на картинахъ прибавляли условную формулу Р. Р. В. (Prae-Raphaelite Brothers, братья П.). Почву для прерафаэлитизма подготовилъ Тернеръ; глашатаямъ его явился изв. англ. эстетикъ Рескинъ; главные представители его—указанные выше художники, къ которымъ позднѣе присоединились М. Патонъ, Мадоксъ Броунъ и Борнъ Джонсъ. Въ настоящее время эта школа, какъ корпорація, распалась, но вліаніе ея продолжается.

**Преріаль** (фр. *prairie*, отъ *prairie*—лугъ), 9-й мѣсяць года по календ. первой франц. республики (съ 20 мая по 18 іюня).

**Преріа** (отъ франц. *prairie*—лугъ), такъ назыв. обширныя черноземныя, волнообразныя равнины С. Америки, покрытыя травой и простирающіяся по системѣ р. Миссисипи, заходя на сѣв. въ британскія владѣнія. Въ типичныхъ П-іяхъ древесная растительность встрѣчается лишь въ глубокихъ рѣчныхъ долинахъ; къ вост. же отъ р. Миссисипи лѣса встрѣчаются чаще. Въ П-іяхъ водятся обширныя стада бизоновъ (ближе къ сѣв.—лоси), а осенью сюда перекочевываютъ съ горъ олени и антилопы, кот. остаются здѣсь до весны. Причина безлѣсности П-ій еще не выяснена; искусство. масажденія древесныхъ породъ удаются здѣсь весьма хорошо.

**Прерогатива** (лат.), преимущество—терминъ, служащій обынкомъ для обозначенія личныхъ привилегій монарха, въ противоположность правамъ его въ области законодательной, административной и судебной. Сюда относится: неотвѣтственность монарха за его поступки, исключительныя назананія за преступленія противъ личности монарха, право его на содержаніе на счетъ государств. средствъ, право имѣть особый дворъ, гербъ и титулъ.

**Пресбиозисъ**, старческая дальновзорность. Съ годами *ширина аккомодации* (см. очки) уменьшается вследствие постояннаго отодвиганія отъ глаза *ближайшей точки* (Р) яснаго зрѣнія. Когда послѣдняя лежитъ далѣе, чѣмъ на 22 ст. отъ глаза—независимо отъ его рефракціи—мы констатируемъ *пресбиозисъ*. Она вызывается уплотнѣніемъ ткани хрусталика и стѣнча ослабленіемъ аккомодативной (рѣсничной) мышцы. Характеризуется трудностью, иногда невозможностью занятій вблизи—вначалѣ,

съ мелкимъ шрифтомъ и при плохомъ освѣщеніи, а впоследствии и съ крупнымъ шрифтомъ и хорош. освѣщ. Пресбиопъ сдвигаетъ предметъ возможно далѣе отъ глаза, ставитъ источникъ свѣта между собой и предметомъ, но безъ большаго результата. Зрѣніе вдаль не измѣняется. Возникаетъ обыкновенно въ зрѣломъ возрастѣ (35—40 л.). Преподерменная П. появляется при главкомѣ, начинающемся катарактѣ, маразмѣ (послѣ зятяжи, болѣзней). *Леченіе*. Мошеніе двояко выпуклыхъ очковъ по назначенію врача. Работа безъ очковъ (особ. надъ мелкими предметами) еще болѣе разстраиваетъ зрѣніе, вызываетъ катарактъ, конъюнктивы, слезотеченіе.

**Пресбургъ**, королевскій вольный гор. и главн. гор. венгерск. *комитата* II. (4311 кв. клм. съ 265863 ж., изъ кот. большинство словаковъ), на лѣвомъ берегу Дуная, у подошвы отроговъ Мал. Карпатовъ; значит. торговля и промышленность, королевск. академія и др. учебныя заведенія, 48326 ж. Съ 1541 до 1784 г. здѣсь короновались венгерск. короли; въ 1805 г., послѣ Аустерлицкаго сраженія, здѣсь былъ заключенъ между Наполеономъ I и Францомъ II *II-скій миръ*.

**Пресвитеріанская церковь**, послѣдователи реформатской церкви въ Великобританіи и Сѣв. Америкѣ, отвергающіе епископскую іерархію англиканск. церкви и придерживающіеся принциповъ кальвинизма, въ особенности касательно внѣшней простоты культа и отсутствія всякихъ украшеній въ церквяхъ. Название свое П. ц. получила вслѣдствіе того, что церковное управленіе въ ней сосредоточено въ такъ наз. *пресвитеріалъ*—выборныхъ коллегіяхъ изъ духовныхъ проповѣдниковъ и мирянъ (*пресвитеровъ*—„старѣйшинъ“). Въ Шотландіи П. ц. была введена въ 1560 г. подъ руководствомъ знамен. Нокса, встрѣтивъ ожесточен. противодѣйствіе со стороны католическихъ Стюартовъ. Въ Англіи уже въ началѣ реформации между приверженцами новаго ученія обнаружилось стремленіе возвратити церковь къ ея „первоначальной чистотѣ“, но оно было задержано насильств. мѣрами Генриха VIII. Вполнѣ явственно начинается заявлять о себѣ пресвитеріанская партія въ Англіи при Елизаветѣ. Когда та въ 1559 г. приняла титулъ главы церкви и утвердила такъ называемый *Act of uniformity* на половину католич. дигургію, англ. кальвинисты заявили требованіе о независимости церкви отъ государства, проведеніи строгой церковной дисциплины и церковн. устройства по образцу женеваго. Какъ противники *Act of uniformity*, пресвитеріане получили названіе *нонконформистовъ* (позднѣе—*диссентеровъ*); за ихъ суровый ригоризмъ и рвеніе въ дѣлѣ *очищенія* церкви отъ всего католич. элементова (духовныхъ степеней, рукопол. черезъ епископа, священническ. облаченіе, празднованіе памяти святыхъ, соблюденіе постовъ и апост. праздниковъ, пѣніе молитвъ, колокола, органы, алтари и пр.) они также стали известны подъ именемъ *пуританъ*. Въ 1567 г. они отдѣлились отъ церкви, и несмотря на преслѣдованія проповѣднику Фильду въ Вандсвортѣ (близъ Лондона) удалось въ 1572 г. основать первую пресвитеріанскую общину, во главѣ которой стали 11 пресвитеровъ. Пресвитеріанское церковное устрой-

ство стало тайно распространяться: къ концу жизни Елизаветы число пресвитеріанъ доходило до 100000. Строгіе указы противъ нихъ продолжали издаваться, и строгости еще усилились при Іаковѣ I. Возбужденныя этими мѣрами сопротивленіе и ненависть особенно рѣзко выразились въ Шотландіи, когда Іаковъ сталъ пытаться соединить безусловно П-ую шотландскую ц., съ англиканскою. Новый чинъ литургіи, составленный примѣнительно къ обрядности епископ. церкви, введенный по повелѣнію короля Карла I въ іюль 1637 г. въ Эдинбургѣ, подавъ сигналъ къ восстанію. Въ 1638 г. въ Шотландіи возникъ и распространился по всей странѣ церковно-политическій союзъ противъ короля (Covenants). Въ самой Англій парламентъ, состоявшій почти цѣлкомъ изъ пуританъ, началъ законодат. путемъ замѣнять епископальное устройство церкви и богослуженіе пресвитеріанскими. Революція, въ которой Шотландцы дѣйствовали за одно съ долгимъ парламентомъ, носила не только политической, но и фанатически-экзальтированный релігіозный характеръ. Врамя Кромвеля было эпохою наибольшаго развитія пресвитеріанства и родственнаго ему, но пошедшаго еще далѣе релігіоз. движенія, — *индепендентства*. Послѣ реставраціи Карль II (1660) немедленно возстановилъ епископальное церковн. устройство въ Англій и Шотландіи и издалъ строгія постановленія противъ пресвитеріанъ. Еще ухудшилось ихъ положеніе при Іаковѣ II. Многіе пресвитеріане выселились въ Сѣв. Америку и основали тамъ новыя церковн. общины. Только при Вильгельмѣ III въ Шотландіи была возстановлена П. ц., и въ Англій пресвитеріанамъ (вмѣстѣ съ ними также индепендентамъ, баптистамъ и квакерамъ) по закону о терпимости 1689 г. была дарована свобода совѣсти лишь съ нѣкотор. ограниченіями. Въ Шотландіи со временъ Вильгельма III П. ц. господствуетъ во всей силѣ; въ Англій, напротивъ, число пресвитеріанскихъ общинъ значительно уменьшилось (около 270), въ Ирландіи ихъ около 560. Въ Сѣв. Америкѣ, гдѣ П. ц. со времени основанія англ. колоній (такъ наз. Новой Англій) занимаетъ первое мѣсто по вліянію и по числу приверженцевъ, она въ позднѣйшее время разбилась на многія мелкія секты и заключаетъ въ себѣ въ цѣломъ болѣе 7000 общинъ. Ср. *Gillett*, „History of the Church“ (1884); *Weingarten*, „Die Revolutionskirchen Englands“ (1868); *Skeats*, „Hist. of the free-churches of England“ (1868); *Hopkins*, „The Puritans“ (3 т., 1860—61); *Briggs*, „American Presbyterianism“.

**Пресвѣтеры** (греч. — старѣйшій), священники церковнъ дворянскихъ и синодальныхъ. Главный священникъ въ тѣхъ же церквяхъ назыв. *протопресвѣтеромъ*.

**Прескоттъ** (Prescott), Вильямъ Гиллингъ, историкъ, род. въ 1796 г.; въ 1838 г. опубликовалъ результаты своихъ истор. изслѣдованій въ первой своей монографіи „History of Ferdinand and Isabella“, доставившей ему почетную известность не только въ Америкѣ, но и въ европ. литературѣ; ум. въ 1859 г. П. является даровитымъ представителемъ блестящей плеяды сѣверо-америк. историковъ, къ которой принадлежатъ Банкрофтъ, Мотлей, Тикноръ и др. Его труды соединяютъ прекрасное зна-

ніе источниковъ, глубокой философскій взглядъ и вѣрность историч. перспективы съ популярностью и художественной простотою изложенія. Важнѣйш. монографіи П-а переведены на всѣ европ. яз., а 3 изъ нихъ — „Завоеваніе Мексики“, „Завоеваніе Перу“ и „Исторія царствованія Филиппа II испанскаго“, и на русскій языкъ.

**Преславъ**, городъ въ Болгаріи (окр. Шумла); 2775 жит. П., древняя столица болгарскихъ царей, игралъ важную роль въ исторіи Болгаріи въ IX и X вв., особ. при царѣ Симеонѣ, многочисл. развалины построекъ котораго разсыяны вокругъ нынѣшняго П-а. Всплѣсѣвѣніи П. пришелъ въ упадокъ, утративъ всякое значеніе подѣ господствомъ турокъ.

**Пресмыкающіяся**, reptilia, „чешуйчатые гады“, классъ позвоночн. животныхъ съ особенностями, которыя приближаютъ ихъ къ птицамъ и рѣзко отличаютъ отъ рыбъ и амфибій или голыхъ гадовъ: исключительно легочное дыханіе, вращеніе головы на позвоночникѣ при помощи только одного сустава бугорка, съ amnion и allantois у зародышей. Кожа покрыта чешуей или щитками; тѣло, обыкновенно вытянутое въ длину, безъ ногъ (змѣи) или съ 2—4 конечностями, кот. бываютъ разнообразны, смотря по роду движенія. Есть лазающія и роющія, ловко плавающія и ныряющія П.; у нѣкоторыхъ ископаемыхъ формъ существовали летательныя приспособленія: „летучія ящерицы“ были, вѣроятно, вообще первыми летающими позвоночными. Чешуйки или щитки суть приподнятія кожи (cutis) и покрываютъ другъ друга черепицеобразно или раздѣлены промежутками. Поверхъ ихъ тянется часто ороговѣвшая верхняя кожа (epidermis), которая у змѣй и у многихъ ящерицъ периодически (у многихъ ежемѣсячно) сбрасывается. У черепахъ и крокодиловъ въ кожѣ спины и живота отлагаются костяныя пластинки и таблички, образующія, при участіи своеобразно видоизмѣненныхъ частей скелета, костяной панцирь, въ который животныя могутъ втягивать голову, шею, хвостъ и конечности. Окраска кожи зависитъ отъ пигментовъ, которые лежатъ въ различныхъ ея слояхъ и часто обуславливаютъ игру цвѣтовъ (хамелеонъ). Железистыя образованія встрѣчаются преимущественно у ящерицъ на нижней сторонѣ бедеръ и вблизи задняго прохода; у крокодиловъ и черепахъ они лежатъ подѣ панциремъ кожи; секретъ ихъ часто пахнетъ мускусомъ. Скелетъ почти весь костный. Черепъ почти весь окостенѣлъ. У змѣй большая подвижность личныхъ костей. Вѣтви нижнихъ челюстей состоятъ изъ частей, соединенныхъ растяжимой связкой, отчего челюсти могутъ растягиваться. Нервная система выше, чѣмъ у амфибій. Полушарія большаго мозга выдаются впередъ и начинающъ покрыватъ средней мозгъ, мозжечекъ развивается отъ змѣй къ крокодиламъ; у послѣднихъ напоминаетъ таковой у птицъ. Мозговые нервы болѣе обособлены, чѣмъ у амфибій, и самостоятельны. Органы чувствъ также болѣе развиты, чѣмъ у амфибій. Зрачекъ круглый; у крокодиловъ въ видѣ вертикальной щели. Слуховой органъ имѣетъ трубовидную, не извитую улитку; за исключеніемъ змѣй и безногихъ ящерицъ у всѣхъ барабанная полость съ Евстахіевой трубой и барабанной перепонкой. У крокодила конный клапанъ надѣ барабанной перепонкой, зачатокъ

ушной раковины. Органъ обонянія хорошо развитъ, особенно у черепахъ и крокодиловъ. Языкъ б. ч. служить для осязанія или хватанія. За исключеніемъ немногихъ черепахъ П. питаются животной пищей, имѣють рядъ коническихъ или крючкообразныхъ зубовъ, которыми могутъ удерживать, но не измельчать добычу. У ядовитыхъ змѣй нѣкоторые зубы верхней челюсти сообщаются съ ядовитыми железами. Выдѣленіе железы стекаетъ по каналу и желобку зуба и впускается въ рану при укушеніи. У ящерицъ и змѣй есть слюнная железа. Пищеводъ короче, змѣй у птицъ, широко и растяжимъ, желудокъ лежитъ продольно; у крокодила своей кругловатой формой и толстыми мышечными стѣнками напоминаетъ птицій, отъ кишекъ всегда отдѣлены клоакою. П. дышатъ легкими, которая въ видѣ продолговатыхъ, вмѣстительныхъ мѣшковъ достигаютъ б. ч. задняго конца полости тѣла; за исключеніемъ гекконовъ и хамелеоновъ П. лишены голоса и его органовъ. Въ сосудахъ течетъ отчасти смѣшанная кровь, влѣдствіе сообщенія желудочковъ сердца между собою посредствомъ широкаго отверстия; только у крокодиловъ желудочки вполне разобщены. Кровь холодная, такъ какъ влѣдствіе медленнаго дыханія температура тѣла мало поднимается надъ окружающею. Почка лежатъ въ задней части тѣла, по обѣимъ сторонамъ позвоночника, мочеточники открываются въ клоаку; но у большинства ящерицъ и черепахъ моча собирается, кромѣ того, въ особый мочевой пузырь. Змѣи выдѣляютъ мочу въ видѣ бѣловатой массы, твердой консистенціи, содержащей мочевую кислоту. Полъ раздѣльный; всегда существуютъ органы совокупленія. Яйца оплодотворяются въ материнскомъ организмѣ. Яички и яичники парные. Яйца въ особомъ отдѣленіи яйцепровода покрываются известковой скорлупой и б. ч. выдѣляются наружу; впрочемъ, нѣкоторыя змѣи и ящерицы рождаютъ также живыхъ дѣтенышей. Обыкновенно самки зарываютъ яйца въ сырой землѣ, въ теплыхъ и защищенныхъ мѣстахъ, не заботясь объ ихъ дальнѣйшей судьбѣ. По ходу своего развитія П. рѣзко отличаются отъ амфибій и примыкаютъ къ птицамъ; появленіемъ вокругъ зародыша оболочки (amnion) и мочевого мѣшка (allantois), отсутствіемъ въ юныхъ стадіяхъ жабернаго дыханія и метаморфозы. Громадное большинство П-ихся наземные обитатели и любятъ то влажныя, то сухія мѣста, нѣкоторыя ловко лазаютъ и даже всецѣло живутъ на деревьяхъ; водныя, не рождающія живыхъ дѣтенышей, также выходятъ на сушу, чтобы класть яйца. Растутъ медленно, чуть-ли не всю жизнь, поздно достигаютъ половой зрѣлости, живутъ очень долго, могутъ выносить продолжительный голодъ и существовать долгое время при ограниченномъ дыханіи, но возстановленіе утраченныхъ частей совершается у нихъ не такъ энергично, какъ у амфибій. Многія изъ формъ, живущихъ въ умѣренныхъ климатахъ, съ наступленіемъ холоднаго времени впадаютъ въ родъ зимней спячки, изъ которой пробуждаются лишь съ наступленіемъ тепла; на тропикахъ же нѣкоторыя формы засыпаютъ на лѣто и пробуждаются съ наступленіемъ дождей. Почти всѣ П., исключая немногихъ черепахъ и ящерицъ, плотоядны; мелкіе виды питаются б. ч. насѣкомыми, крупныя позво-

ночными и отчасти теплокровными. Психическая жизнь стоитъ еще на очень низкой ступени. Известно около 3000 видовъ, изъ нихъ около 500 ископаемыхъ. Разнообразіе и величина формъ увеличиваются къ эвкатору; крокодилы живутъ только въ жаркомъ поясѣ; немногія змѣи и ящерицы распространены до сѣвера, только нѣкот. черепахи принадлежатъ умѣренному поясу. Древнѣйшіе ископаемые остатки относятся къ первичному періоду; они скудны и ограничиваются мѣдношиферной формацией. Несравненно большіе разнообразіемъ отличается вторичный періодъ, особенно триасъ и юра: въ этомъ періодѣ П. достигли наибольшаго распространенія; преобладали ящерицы и др., вымершіе виды: ихтиозавры и динозавры и больш., достигавшіе подчасъ колоссальныхъ размѣровъ (до 25 м.). Птерозавры, похожіе на летучихъ мышей, также относятся къ этой эпохѣ. Ящерицы, похожія на современные формы, появлялись лишь въ верхнихъ слояхъ юры, змѣи—въ третичномъ періодѣ, настоящіе крокодилы—въ мѣловомъ. П. подраздѣляются на слѣдующіе отряды: 1) змѣи, ophidia, 2) ящерицы, saurii, 3) крокодилы, gossodilia, 4) черепахи, chelonia, а также ископаемыя: pterosaurii, tecodonti, diposaurii и др.

**Прессы**, приспособленія, помощью которыхъ производится болѣе или менѣе продолжительное и сильное давленіе. Употребляются для: 1) уменьшенія объема нѣкот. тѣлъ, напр., хлопка, пражы, сѣна, торфа и проч.; 2) отдѣленія жидкостей отъ твердыхъ тѣлъ помощью отжиманія, напр., въ маслобойномъ и другихъ производствахъ; 3) измѣненія формы тѣла, напр., мет. чловъ въ штамповальномъ дѣлѣ; 4) производствъ прочныхъ соединений, въ машиностроеніи, напр., для насаживанія вагонныхъ колесъ на оси и т. п. По конструкціи различаютъ П. рычажныя, клиновые, винтовые, вальцевыя и гидравлическія. 1. бывають ручныя или машинныя.

**Престель**, Іоганнъ Амедей, отличный портретистъ, граверъ и рисовальщикъ, род. въ 1739 г., занимался копированіемъ картинъ знаменитыхъ мастеровъ; ум. въ 1808 г.

**Престидижитаторъ** (франц. prestidigitateur, отъ итал. presto, быстро и лат. digitus, палецъ), фокусникъ.

**Presto** (итал.), скоро; музык. терминъ, означ. наибольшую скорость исполненія; въ усиленномъ значеніи слова—*prestissimo*.

**Престолонаслѣдіе**, преемство правъ монархической власти. Изъ известныхъ исторіи системъ П-ія избраніе государя (въ такъ назыв. избирательной монархіи), равно какъ назначеніе преемника *завѣщаніемъ* умершаго монарха, связаны съ большими неудобствами такъ какъ даютъ широкій просторъ всякаго рода дворцовымъ переворотамъ и внутреннимъ смутамъ (средневѣк. Германія, Польша, Россія XVIII вѣка). Въ виду этого во всѣхъ современныхъ монархіяхъ установился порядокъ преемства въ силу *наслѣдованія по закону* съ примѣненіемъ права первородства и представленія. По различію правъ лицъ женскаго пола на престолъ различаютъ при этомъ слѣд. три системы П-ія: 1) замствованная изъ права салическихъ франковъ, т. наз. *самцеская система*, совершенно исключаящая

женщинъ и женскія поколѣнія отъ П-ія (Бельгія, Швеція и Норвегія, Италія, Данія и Пруссія); 2) *система германско-голландская*, по которой престолъ переходитъ къ женщинамъ и женскимъ поколѣніямъ лишь за совершеннымъ отсутствіемъ лицъ мужскаго пола въ мужск. поколѣніяхъ, при чемъ и въ женскихъ поколѣніяхъ мужчины, предпочитаютъ женщинамъ. Кромѣ Россіи, система эта принята въ Австріи, Голландіи, Греціи, Баваріи, Вюртембергѣ; 3) *система англійская* (дѣйствующая также въ Испаніи и Португаліи), въ силу которой лица мужскаго пола предпочитаютъ женщинамъ лишь въ предѣлахъ линіи, но не рода, такъ что дочь монарха, не оставившаго сыновей, исключаетъ отъ П-ія его брата (своего дядю).—Въ Россіи, въ теченіе кievскаго періода нашей исторіи, Русская земля считалась принадлежностью всего княжескаго рода, такъ что каждый братъ великаго князя имѣлъ въ принципѣ право на отдѣльную волость; но волости переходили и по завѣщанію, и въ силу народнаго избранія, равно какъ и въ силу захвата вооруженной рукою, такъ что фактически въ этотъ періодъ нашей исторіи „столю“, по замѣчанію проф. Сергѣевича, „не наследовались, а добывались“. Въ московскій періодъ власть передается по завѣщанію, но духовныя грамоты вел. князей и царей почти не отступаютъ отъ системы *единонаследія*, по праву первородства въ нисходящей линіи, дѣйствовавшей и при первыхъ государяхъ изъ дома Романовыхъ. Петръ V. установилъ систему П-ія въ силу завѣщанія, но порядкомъ этотъ при первыхъ его преемникахъ постоянно нарушался дворцовыми переворотами. Со времени имп. Елизаветы Петровны П. по закону начинаетъ вступать въ силу и окончательно устанавливается закономъ имп. Павла (5 апрѣля 1797 г.), который, съ нѣкоторыми измѣненіями составляетъ понинѣ дѣйствующій законъ о П-и. Право на П. принадлежитъ членамъ нынѣ царствующаго Императорскаго дома, т. е. лицамъ, происшедшимъ отъ императорскій крови въ законномъ бракѣ, совершенномъ съ равнороднымъ лицомъ и съ разрѣшенія императора, при чемъ право это обусловлено исповѣданіемъ православной вѣры. Къ наследованію престола допускаются и женскія поколѣнія, но не иначе, какъ по прекращеніи всѣхъ мужскихъ поколѣній. Последнія наследуютъ по праву первородства *отъ нисходящей линіи* послѣдне-царствовавашаго императора. Такъ обр. престолъ переходитъ прежде всего къ старшему сыну послѣдне-царствовавашаго императора при чемъ сынъ умершаго при жизни императора наследника—по праву представленія—исключаетъ своихъ дядей. За отсутствіемъ у послѣдне-царствовавашаго императора сыновей и ихъ мужск. потомствъ, престолъ переходитъ *въ первую восходящую линію*, т. е. къ сыновьямъ предпослѣдне-царствовавашаго императора (братьямъ послѣдне-царствовавашаго) и ихъ мужск. потомству по праву представленія; за отсутствіемъ мужск. поколѣній въ первой восходящей линіи, къ престолу призываются мужск. поколѣнія *второй восходящей линіи*, т. е. дядя послѣдне-царствовавашаго императора съ ихъ мужск. потомствомъ и т. д. За преемненіемъ всѣхъ мужск. поколѣній престолъ переходитъ въ поколѣнія женскія и прежде всего—къ старшей дочери послѣдне-царствовавашаго импе-

ратора и ея мужск. потомству. За отсутствіемъ дочерей наследованіе идетъ *отъ восходящей линіи*, т. е. переходитъ въ женское поколѣніе сыновей императора—родоначальника: перваго, втораго, третьаго и т. д. (т. е. къ племянницамъ послѣдне-царствовавашаго императора); далѣе наследованіе переходитъ къ мужск. поколѣнію старшей дочери императора—родоначальника, а за преемненіемъ мужскаго—въ женское; за преемненіемъ мужск. и женск. послѣдня старшей дочери императора—родоначальника, наследованіе переходитъ на томъ же основаніи въ поколѣніе второй его дочери, третьей и т. д.—Наслѣдникъ можетъ отречься отъ престола, когда за симъ не предстоитъ никакихъ затрудненій въ П-и; но разъ послѣдовавшее отреченіе, будучи обнаружено и обращено въ законъ, признается невозвратнымъ. (Ср. Св. зак. т. I, ч. I, основн. законы, ст. 3—17).

**Престолъ**, важнѣйшая принадлежность алтаря, представляетъ изъ себя 4-угольный столъ, неподвижно укрѣпленный среди алтаря и украшенный священными одеждами. П. называется также *Святымъ Трапезою*, такъ какъ онъ знаменуетъ собою ту трапезу, за которой Іисусъ Христосъ съвершалъ тайную вечерю, и *Святымъ жертвенникомъ*, такъ какъ на немъ находятся Св. Дары для таинства причащенія, въ которомъ Христосъ таинственно приноситъ Себя въ жертву за спасеніе міра.

**Престоль**, гор. въ англ. графствѣ Ланкаширѣ, на р. Рибблѣ; гавань, обширныя бумагопрядильни; 95532 жит.

**Преступленіе**, противозаконное дѣяніе, влекущее за собою наказаніе. Отношеніе государства къ нарушеніямъ нормъ правопорядка не во всѣхъ случаяхъ одинаково: нарушеніе однихъ нормъ вызываетъ за собою принужденіе къ исполненію или же къ вознагражденію за вредъ и убытки, причиненные неисполненіемъ (напр., въ случаѣ неплательщика долга), нарушеніе же другихъ—имѣть своимъ послѣдствіемъ извѣстное воздѣйствіе, именуемое *наказаніемъ*. Соответственно этому коренному различію въ способахъ огражденія юридическихъ нормъ, является различіе между *гражданскимъ* и *уголовнымъ* правонарушеніями. П.—правонарушеніе уголовное, т. е. имѣющее своимъ послѣдствіемъ *наказаніе* Наряду съ *наказуемостью*, другой существенный признакъ П-ія—*противозаконность* дѣянія: *nullum crimen, nulla poena sine lege*. Будучи нарушеніемъ закона, П. называется государствомъ не во имя того или другаго частнаго интереса пострадавшаго отъ правонарушенія, а въ интересахъ чьего либо общенія, во имя поддержанія правопорядка. Отсюда наказуемость и такихъ правонарушеній, котор. какого-либо частнаго интереса совершенно не затрагиваютъ. Отъ указаннаго совершеннаго понятія П-ія существенно отличается взглядъ на П. въ древнее время, какъ на нарушеніе чьего либо частнаго интереса или блага; при господствѣ этого взгляда понятіе П-ія совпадаетъ съ понятіемъ вредоноснаго для частнаго лица дѣянія, и отсутствовуетъ граница между гражданскимъ правонарушеніемъ и П-іемъ. Отсюда характерныя для древнѣйшаго права явленія: игнорированіе древнѣйшими законодательными памятниками такого рода преступныхъ дѣяній, которыми не нарушается

тотъ или другой частный интересъ, и съ другой стороны—наказуемость нарушенной частно-правовыхъ обязательствъ; таковы суровыя мѣры по отношению къ несоостоятельнымъ должникамъ, доходящая, напр., въ законахъ 12-ти таблицъ до права раззѣкать тѣло должника на части въ случаѣ стеченія кредиторовъ и т. п. Оголоски древнихъ воззрѣній замѣчаемъ и въ „Русской Правдѣ“, не знающей термина П., а замѣняющей его понятіемъ *обиды*, т. е. матеріальнаго зла, санкционирующей въ извѣстныхъ предѣлахъ частную расправу въ формѣ мести и сосредоточивающей все свое вниманіе исключительно на П-іяхъ противъ жизни, тѣлесной неприкосновенности, имущества. О П-іяхъ же, напр., противъ государства, семьи, церкви Русская Правда не упоминаетъ. Древнѣйшій, только что указанный взглядъ на П. подвергается существенному измѣненію подъ вліяніемъ христіанскаго духовенства, внесшаго новое, формальное воззрѣніе на П., какъ на нарушеніе известнаго предписанія; такъ, Уставы св. Владиміра и Ярослава запрещаютъ рядъ дѣяній, не противныхъ частному интересу, но нарушающихъ извѣстные церковныя запреты (волшебство, моленіе у воды). По мѣрѣ роста и усиленія общественной власти рельефнѣе выдвигается и получаетъ выраженіе въ юридическихъ памятникахъ понятіе П-ій противъ государства; такъ, о госуд. П-іяхъ уже содержатъ кое-какія опредѣленія Псковская, Новгородская и Двинская грамоты. Личность потерпѣвшаго отъ П-ія постепенно все болѣе отодвигается на задній планъ и въ дѣлѣ преслѣдованія П-ій все рельефнѣе выступаетъ идея пресѣченія *правонарушеній*, какъ основа карательной дѣятельности государства; извѣстный рядъ П-ій Судебниками признается нарушеніемъ интересовъ цѣлаго государства, изымаемымъ изъ сферы частнаго соглашенія. Соборное Уложеніе, наконецъ, признаетъ преступленіе вообще ослушаніемъ воли верховной власти и выдвигаетъ рядъ преступныхъ дѣяній, къ частному интересу отношения не имѣющихъ, какъ-то: религиозныхъ, государственныхъ и др. Покуда П. разсматривается только, какъ нарушеніе чего-либо частнаго интереса, какъ матеріальный вредъ,—вопросъ о степени участія злой воли преступника въ дѣяніи остается въ тѣни: пострадавшій отъ правонарушенія древній человекъ расправляется съ виновнымъ безразлично—дѣйствовалъ ли тотъ преднамѣренно, или же случайно, допускаетъ ли умственное состояніе правонарушителя возможность вмѣненія, или же нѣтъ. Мало того, древній человекъ мститъ и неодушевленнымъ предметамъ и привлекаетъ къ отвѣту даже животныхъ, причинившихъ ему какой-либо вредъ. Процессы противъ животныхъ, какъ-то: быковъ или свиней, причинившихъ смерть людямъ, гусеницъ и иныхъ насекомыхъ за истребленіе постоновъ, восходящее до XV в., какъ переживаніе явленій древнѣйшаго быта, являются крайнимъ выраженіемъ древняго взгляда на П., какъ на матеріальный вредъ. Только параллельно указанному процессу объективирования понятія П-ія, перехода послѣдняго изъ понятія нарушенія чего-либо субъективнаго права въ понятіе нарушенія нормы правопорядка—являются въ законодательныхъ памятникахъ попытки анализа преступнаго дѣйствія по степени уча-

ствія въ немъ злой воли, различія дѣяній случайныхъ, умысленныхъ, неосторожныхъ и т. д. Въ древнѣйшихъ памятникахъ попытки эти еще довольно слабы и случайны, но съ теченіемъ времени анализъ преступнаго дѣянія становится все точнѣе и глубже: „Русская Правда“ въ примѣненіи только къ убійству различаетъ совершеніе П-ія „въ разбоѣ“ отъ учиненія его „на пиру, въ свадѣ“, т. е. въ ссорѣ. Судебники уже болѣе общимъ образомъ отличаютъ дѣянія умысленныя отъ „нехитростныхъ“, не подлежащихъ наказанію. Замѣтный шагъ въ указанномъ смыслѣ дѣлаетъ Соборное Уложеніе: оно различаетъ дѣянія умысленныя, неосторожныя, совершенныя подъ вліяніемъ раздраженія, случайныя, признаетъ за опьяненіемъ значеніе обстоятельства, смягчающаго вину и т. д. Еще болѣе совершеннымъ, наконецъ, является анализъ преступнаго дѣянія въ Воинскомъ Уставѣ Петра В.—Современное право признаетъ *субъектомъ* П-ія, т. е. отвѣственнымъ предъ уголовнымъ закономъ, только *физическое лицо*; юридич. же лица не подлежатъ ни въ какомъ случаѣ уголовн. отвѣтственности (см., напр., ст. 87 и 88, т. IX). Мало того, субъектомъ П-ія нынѣ признается лицо лишь въ томъ случаѣ, когда оно обладаетъ извѣстными психическими свойствами, въ совокупности своей образующими т. н. *вмѣняемость*, или уголовную дѣеспособность. Вмѣняемость—способность сознавать свойства и значеніе совершаемаго и руководиться сознаннымъ. При отсутствіи указанныхъ свойствъ лицо признается невмѣняемымъ и неотвѣтственнымъ за совершенное имъ дѣяніе (объ обстоятельствахъ, устранивающихъ вмѣняемость—см. *невмѣняемость*). — *Объектомъ* П-ія, т. е. предметомъ посягательства, вообще говоря, является та или другая юридическая норма, охраняющая или другое благо, интересъ различныхъ субъектовъ: убійство, напр., есть нарушеніе нормы „не убей“, кража—нарушеніе нормы, ограждающей неприкосновенность чужаго имущества и т. д. Но правовыя нормы обнимаютъ только отношенія людей между собою, отношенія же человека къ собственнымъ его благамъ не регулируются правомъ, и потому посягательства человека на послѣднія могутъ быть преступными лишь постольку, поскольку ими нарушаются интересы другихъ лицъ или государства; такъ, напр., членовредительство наказуемо настолько, насколько оно является средствомъ уклоненія отъ воинской повинности, и т. п. Дѣяніе утрачиваетъ, далѣе, преступный характеръ и становится ненаказуемымъ и въ томъ случаѣ, когда то или другое благо, интересъ, въ силу извѣстныхъ условій, перестаетъ пользоваться юридической охраною. Отсюда—непреступность дѣяній, учиняемыхъ: 1) во исполненіе закона (убійство на войнѣ, совершеніе казни палачомъ); 2) въ силу законнаго приказа компетентнаго начальства, даннаго въ законномъ предписанной формѣ; 3) въ силу необходимой обороны (см. это слово); 4) въ виду крайней необходимости, именно въ томъ случаѣ, когда лицо совершаетъ закономъ воспрещенное дѣяніе для защиты себя отъ угрожающей ему и инымъ способомъ неотвратимой опасности (ст. 100, Улож. о наказ.). Пре-



ступное дѣяніе выражается всегда въ какомъ-либо внѣшнемъ событіи—*дѣйстви* виновнаго, положительномъ или отрицательномъ. Первое выражается въ нарушении запретительной нормы (не убей, не укради)—*преступное содѣяніе*, второе нарушаетъ норму повелительную (неявка къ отбыванію воинской повинности)—*преступное бездѣйствіе*. Считая, по общему правилу, ненаказуемымъ голое обнаруженіе преступнаго умысла, уголовный законъ предусматриваетъ слѣдующія послѣдовательныя стadia преступной дѣятельности: 1) *приготовленіе* къ совершенію П-ія, т. е. приписаніе и приспособленіе средствъ, необходимыхъ для совершенія дѣянія; въ виду отсутствія объективнаго вреда, приготовленіе по Улож. о наказ. (ст. 12), въ видѣ общаго правила, ненаказуемо; наказуемо лишь приготовленіе къ П-іямъ государственнымъ, къ убійству и поджогу; 2) *покушеніе* на П., т. е. дѣятельность, направленная къ осуществленію умысла, но не достигшая преднамѣреннаго результата,—наказуемо слабѣе, чѣмъ самое выполненіе умысла (см. *покушеніе*) и, наконецъ, 3) *совершеніе* преступнаго дѣянія—осуществленіе вовнѣ преступнаго намѣренія. Съ другой стороны, современное право, въ отличіе отъ древнаго, признаетъ дѣйствіе преступнымъ и наказуемымъ лишь въ томъ случаѣ, когда оно находится въ извѣстномъ соотношеніи съ *оолою* дѣйствующаго лица. Какъ бы вредоносно ни было по своимъ послѣдствіямъ дѣйствіе извѣстнаго лица, оно не преступно, разъ оно не есть результатъ его злой воли и хотѣнія. Отсюда—ненаказуемость дѣяній случайныхъ, т. е. учиняемыхъ при такомъ стеченіи обстоятельствъ, когда лицо не только не сознавало, но и не могло сознать совершаемаго и предвидѣть его послѣдствія (ср. ст. 5 Улож. о наказ.). Отношеніе воли дѣйствующаго лица къ совершаемому можетъ быть двоякое: 1) дѣйствующее лицо сознавало совершаемое и его послѣдствія и желало наступленія ихъ, или 2) оно по даннымъ обстоятельствамъ могло и должно было предвидѣть преступныя послѣдствія дѣянія, но по безлечности не предвидѣло ихъ или же по самонадѣянности рассчитывало избѣжать ихъ. Отсюда различіе двухъ основныхъ видовъ виновности: 1) *тягчайшаго—умысла* и 2) *легчайшаго—неосторожности*. По большей или меньшей интенсивности преступнаго настроенія виновнаго лица умысленныя дѣянія Уложениемъ о наказ. раздѣляются на: 1) дѣянія, учиненныя волѣдствіе не внезапнаго, а заранѣе обдуманнаго намѣренія или умысла (П. преднаумышленное), и 2) дѣянія, учиненныя хотя и съ намѣреніемъ, но по внезапному побужденію, безъ преднаумышленія (П. престо умысленное). Въ примѣненіи, наконецъ, специально къ убійству Улож. о наказ. (ст. 1455) предусматриваетъ дѣяніе, совершенное хотя и умысленно, но „въ запальчивости и раздраженіи“. Разнообразіе отдѣльныхъ видовъ П-ій выдвигаетъ необходимость надлежащей *классификаціи* ихъ. Различіе системъ распределенія П-ій, очевидно, находится въ зависимости отъ того, какой признакъ кладется въ основаніе дѣленія; наибольшей популярностью пользуется *трехчленная* система дѣленія преступныхъ дѣяній, принятая французскимъ Code pénal и основанная на

различіи тяжести наказаній и соответствующемъ послѣднимъ различіи подсудности дѣлъ. Французскій уголовный кодексъ именно дѣлитъ ихъ на: 1) *преступленія* (crimes),—облагаемая *уголовными* наказаніями и подсудная ассизамъ судамъ (т. е. съ участіемъ присяжныхъ заседателей); 2) *проступки* (délits),—подлежащая исправительнымъ наказаніямъ и подлежащая подсудности исправит. полиціи, и 3) *нарушенія* (contraventions),—облагаемая полицейскими наказаніями и подлежащая вѣдѣнію судовъ простой полиціи (см. *наказаніе*). Эта классификація усвоена большинствомъ западно-европейскихъ государствъ. Улож. о наказ., хотя въ нѣкоторыхъ статьяхъ и различаетъ „П-ія“ и „проступки“, тѣмъ не менѣе практическаго значенія этому дѣленію не придаетъ; проектъ новаго Уложенія вводитъ указанное трехчленное дѣленіе, основывая его исключительно на различіи размѣра наказаній. Что касается дѣленія П-ій по *содержанію* ихъ, то наиболѣе употребительной и въ положит. законодательствѣхъ, и въ доктринѣ является классификація ихъ по *предмету постателства*, принятая и нашимъ законодательствомъ. Уложеніе о наказ. различаетъ: 1) *П-ія противъ вѣры*. Сюда относ. богохуленіе и порицаніе вѣры (кошунство), совращеніе въ ереси и расколъ, святотатство, лжеприсяга и др. 2) *П-ія государственныя*: П-ія противъ Священной Особы Государя Императора и членовъ Императорскаго дома, бунтъ, измѣна. 3) *П-ія противъ порядка управленія*: сопротивленіе властямъ, оскорбленіе присутствіемъ и чиновниковъ при отправленіи должности и др. 4) *П-ія по службѣ государств. и общественной*: превышеніе и бездѣйствіе власти, подлогъ по службѣ, взмошество и лихоимство и др. 5) *П-ія противъ постановленій о повинностяхъ государств. и земскихъ*: уклоненіе отъ воинской повинности и др. 6) *П-ія противъ имущества и доходовъ казны*: похищеніе, растрата, поврежденіе каз. имущества, поддѣлка актовъ, печатей, монетъ, госуд. кредитныхъ билетовъ, нарушеніе уставовъ питейнаго, табачнаго, таможенныхъ и др. 7) *П-ія противъ обществ. благоустройства и благочинія*: нарушеніе уставовъ карантинныхъ, врачебныхъ, о народномъ продовольствіи, нарушеніе обществ. спокойствія и порядка (составленіе шаекъ и пристанодержательство, бродяжество и укравательство бѣглыхъ и т. п.), П-ія противъ нравственности (сводничество и противоестественные пороки), нарушеніе постановленій о печати, уставовъ торговыхъ, фабричной и ремесленной промышленности и др. 8) *П-ія противъ законовъ о состояніяхъ*: присвоеніе правъ состоянія, титуловъ и др. 9) *П-ія противъ жизни, здоровья, свободы и чести частныхъ лицъ*: смертоубійство, самоубійство, нанесеніе увѣчья, поединки, оскорбленія чести, П-ія противъ чести и цѣломудрія женщинъ (растлѣніе, изнасилованіе), угрозы и др. 10) *П-ія противъ правъ семейственныхъ*: противозаконное вступленіе въ бракъ, прелюбодѣяніе и др. 11) *П-ія противъ собственности частныхъ лицъ*: поврежденіе чужаго имущества, зажимательство, разбой, грабежъ, кража, мошенничество и др.—Существуетъ, наконецъ, дѣленіе преступныхъ дѣяній, основанное на *процессуальномъ* признакѣ, именно дѣленіе ихъ на П-ія *частныя*,

при которых возбужденіе уголовного преслѣдованія поставлено въ зависимость отъ воли пострадавшаго лица, (напр., оскорбленіе), и *публичныя*, преслѣдуемая государственною властью независимо отъ воли пострадавшаго лица. Въ виду публичнаго характера современнаго угол. процесса П-ія частныя составляють лишь исключеніе изъ общаго правила. При этомъ различаются: 1) П-ія, при которыхъ отъ пострадавшаго или его ближайшихъ родственниковъ зависитъ не только возбужденіе преслѣдованія, но и примѣненіе наказанія, кот. отмѣняется въ случаѣ примиренія сторонъ прежде исполненія приговора (по Уставу о нак.—во всѣхъ стадіяхъ исполненія приговора). Къ числу этихъ П-ій относ., напр., П-ія противъ чести, нанесеніе легкихъ ранъ или увѣчья, угрозы и самоуправство, кража и мошенничество между супругами или родителями и дѣтми и др., 2) П-ія, при которыхъ отъ пострадавшаго зависитъ только *возбужденіе дѣла*; разъ послѣднее начато, оно не можетъ быть уже прекращено примиреніемъ. Сюда относ. П-ія противъ цѣломудрія женщинъ и вступленіе въ бракъ чрезъ насиліе, угрозы или обманъ. *Литература: Таганцевъ*, „Лекціи уголовного права“; *Сергеевскій*, „Русское уголовное право“; *Бернеръ*, „Учебникъ уголовного права“ (въ перев. Неклюдова); *Сергеевичъ*, „Лекціи и изслѣдованія“ (по исторіи уголовного права); *Binding*, „Die Normen u. ihre Uebersetzung“.

**Пресуществленіе** (лат. transsubstantiatio), догматъ православн. и католич. церквей, по которому вино и хлѣбъ, употребл. при св. причащеніи, на литургіи (во время консекраціи), непостижимымъ для человѣч. ума образомъ пресуществляются (перемѣняютъ свою сущность) въ истинное тѣло Христова и въ истинную кровь Христову. Въ эпоху реформаціи Цвинглі отвергъ этотъ догматъ и оставилъ причащеніе только въ видѣ воспоминанія о Христѣ; Лютеръ, настроенный болѣе мистически, не рѣшился коснуться его и вмѣстѣ съ крещеніемъ призналъ таинствомъ; Кальвинъ занялъ посредствующее положеніе.

**Претигау** (романск. Валь Пратенсъ), альпійск. долина въ швейцарск. кантонѣ Граубюнденъ, вьдолѣ Ландкварта—притока Рейна

**Преторианцы**, гвардія римскихъ императоровъ, учр. имп. Августомъ и прочно организованная Тиверіемъ, состояла сначала изъ 9, послѣ изъ 16 когортъ, по 1000 чел. въ каждой; они были подчинены одному или нѣсколькимъ начальникамъ (praefecti praetorio). Въ позднѣйшія, смутныя времена Римской имперіи П. играли большую политическую роль при всякаго рода дворцовыхъ перевороткахъ; въ концѣ П. в. по Р. Х. они просто продавали тронъ тому, кто больше давалъ. Институтъ П-евъ былъ уничтоженъ Константиномъ Великимъ.

**Преторіусъ**, Михайль, музыкальный теоретикъ, род. въ 1571 г.; авторъ многихъ духовныхъ композицій и весьма замѣчательнаго научно-музыкальнаго труда „Synlagta musicum“. Ум. въ 1621 г.

**Преторія**, столица Трансваальской республики (юж. Африка); 4 000 жит.

**Преторъ** (лат. praetor), должностное лицо древняго Рима, первоначально высшій государств. сановникъ, съ 449 г. до Р. Х. получившій назв. „консула“ (см. это сл.). Въ 368 г. до Р. Х., когда патриціи вынуждены были раздѣлить съ плебеями право на

избраніе консуловъ, судебн. функціи послѣднихъ были выдѣлены и перешли къ особ. сановнику—П-у, избираемому вначалѣ изъ среды патриціевъ; въ 337 г. плебеямъ былъ также открытъ доступъ къ должности П-а. П. занималъ курульное кресло, имѣлъ 6 ликторовъ, носилъ одежду высшихъ сановниковъ, которую замѣнялъ черною тогой, когда вопросъ шелъ о смертномъ приговорѣ. Въ 247 г. до Р. Х. съ увеличеніемъ числа иноземцевъ (peregrini) учреждена должность втораго П-а, — praetor minor или pr. peregrinus въ отличіе отъ пр. major или urbanus. Впослѣдствіи число П-овъ увеличено было до 4, 6, 8 и при Цезарѣ до 16. Въ время имперіи П-ы потеряли свои прежнія судебн. функціи и обратились въ простыхъ администр. чиновниковъ. Эдикты П-овъ вошли частью въ римское право (см. это сл.).

**Префектъ** (лат. praefectus), у римлянъ начальствующій отдѣльною частью въ гражданскомъ или военномъ вѣдомствѣ. Такъ, во времена республики уже были „praefecti juri dicundo“, назначавшіеся преторами для отправленія правосудія въ нѣкот. подчиненные итальянскіе города. Со времени царей въ Римѣ былъ pr. urbi, вѣдавшій городъ въ отсутствіе царя на правахъ намѣстника, со времени же Августа—начальникъ полиціи въ Римѣ и его окрестностяхъ съ правами высшей гражд. и уголовн. юрисдикціи. Государственною казною завѣдывали во времена императоровъ pr. aegarii, замѣнившіе квесторовъ; забота о продовольствіи города лежала на pr. annonae. Въ войскахъ pr. equitum командовали отрядами кавалеріи, pr. sociorum—служившими въ легионахъ союзниками; со времени императоровъ коменданты крѣпостей называются pr. castrorum. П-ы же начальствовали морскими эскадрами, стоявшими въ разныхъ портахъ. Весьма важное значеніе имѣли при императорахъ pr. praetorio, начальники преторианцевъ, т. е. гвардіи, впоследствии сосредоточившіе въ своихъ рукахъ высшее управленіе государствомъ.—Во Франціи должность П-а установлена закономъ 17 февраля 1800 г. для каждаго департамента съ обычными правами губернатора. 13 августа того же года установлена должность П-а полиціи (градоначальника) для Парижа.

**Преферансъ** (франц.), игра въ карты съ 3 участниками и 32 картами, по 8 (начиная съ семерки) въ каждой изъ 4 мастей, между кот. наибольшее преимущество („préférence“, отсюда и назв. игры) имѣютъ черви, затѣмъ идутъ бубны, трефы и пики.

**Прецессія**, см. *предвареніе равнодействій*.

**Премьеръ** (Fréhen), Францъ, словенскій поэтъ, род. въ 1800 г. въ Крайнѣ, въ крестьянской семьѣ, занимался педагогикой и адвокатурой, ум. въ 1849 г. въ Крайнбургѣ. Преимущественно лирикъ по складу своего таланта, П. съ большимъ успѣхомъ выступалъ также въ области эпоса и сатиры. Богатство фантазіи, глубина и свѣжесть чувства и сила его выраженія служатъ отличительными чертами всѣхъ его произведеній, издававшихся дважды—въ 1847 г. и въ 1866 г.

**Пржевальскій**, Николай Михайловичъ, знаменитый путешественникъ и изслѣдователь Уссурийскаго края и Центральной Азіи. По словамъ Джозефа

Гунера, П. „сдѣлалъ для Центр. Азии больше, чѣмъ сдѣлали для Африки Стэнли, Ливингстонъ и Бартъ“: онъ соединилъ въ своемъ лицѣ отважнаго путешественника съ географомъ и натуралистомъ. П. род. 31 мая 1839 г. въ сел. Кимборово, Смоленской губ., въ небогатой дворянской семьѣ малороссійскаго происхожденія. Воспитывался въ смоленской гимназии, по окончаніи которой 17 лѣтъ поступилъ на военную службу унтеръ-офиц. Въ 1856 г. произведенъ въ прапорщики. Среди совершенно не благоприятствовавшей научнымъ занятіямъ гарнизонной жизни П. находилъ возможнымъ усердно и много работать и въ 1861 г. поступилъ въ Николаевскую воен. академію. Здѣсь на-

изслѣдованій. Для географіи, фауны и флоры этой части свѣта открылась новая эра съ появленіемъ соч. П-аго. Изслѣдованія П-аго распространились на огромную площадь отъ Памира до Бол. Хань-гана, длиною въ 4000 в. (48—87° в. д.) и шириною свыше 1000 в. (32—48° с. ш.), 18 августа 1888 г. П. отправился въ пятое путешествіе въ Тибетъ, но 10 окт. простудился на охотѣ на р. Чу (П. былъ страстный охотникъ съ дѣтства) и ум. (20 октября) въ гор. Каракалѣ Семирѣнскій области (въ 1889 г. городъ переименованъ въ *Пржевальскъ*). По собственному желанію, выраженному передъ смертью, похороненъ въ 12 в. отъ Каракала на высокомъ берегу Иссыкь-Куля. П. былъ почетнымъ членомъ многихъ ученыхъ обществъ какъ русскихъ, такъ и иностр., отъ которыхъ получилъ нѣсколько медалей за свои ученые труды. Умеръ онъ въ чинѣ генерала-маіора. Кромѣ перечисленныхъ, важнѣйшіе труды П-аго: „Монголія и страна тангутовъ“ (1875—76 гг.), „Изъ Зайсана черезъ Хами на верховья Желтой рѣки“ и др. См. *Дубровинъ*, „Николай Михайловичъ Пржевальскій“, Спб., 1890 г.; *Семиръ*, „Воспоминанія о Н. М. Пржевальскомъ“; *автобіографія*, „Русск. Стар.“, 1888 г., № 11; *Г. П. Фатеевъ*, „Воспоминанія о П-омъ“ и др.

**Пржемость**, родоначальникъ чешскихъ князей и королей, личность полумифическая. Княженіе П-а относится, приблизительно, къ первой четверти VIII в. Такъ наз. Краледворская рукопись (см. это сл.) и повѣствованіе Козьмы Протскаго сообщаютъ слѣдующее преданіе о П-ѣ: когда чешская княжна Любуша рѣшила передать власть вмѣстѣ со своею рукою достойному мужу, она предоставила выборъ самимъ богамъ: пустили иди коня Любуши, народъ пошелъ за нимъ, и, когда конь остановился передъ престолоудиномъ П-омъ, который въ то время пахалъ землю, это было принято за знаменіе свыше, и пахарь П. сталъ мужемъ Любуши и чешскимъ княземъ. Потомки П-а владѣли Чехією до 1306 г., когда со смертью Вацлава (Венцеслава) III прекратилась династія Пржемоловичей.

**Прибалтійскій край**, Остзейскій край, такъ наз. Эстляндская, Лифляндская и Курляндская губерніи.

**Приближеніе** (матем.), число, котораго не должно превосходить ошибку, допущенная въ данномъ вычисленіи. Такъ, напр., если говорятъ, что вычисленіе произведено съ точностью или съ П-іемъ до 0,01, то это значитъ, что ошибка, допущенная въ вычисленіи, не превосходитъ 0,01.

**Прибрамъ**, окружн. гор. въ Богеміи, къ югу отъ Праги, 11170 жит., оживленная торговля и промышленность (перламутр., парфюмерн. и др. фабр., мыловар. заводы и т. п.). Въ окрестностяхъ П-а — знаменитый Биркенбергскій серебрясвинц. рудникъ (ежегодно добыв. до 1 милл. килогр. свинца).

**Прибылоза острова** лежатъ въ Беринговомъ проливѣ, между 56—57° с. ш., открыты въ 1786 г.; группа состоитъ изъ двухъ острововъ: св. Георгія и св. Павла, на котор. — жерло потухающаго вулкана. Островъ безлѣсенъ; климатъ влажный; жит. — алеуты.

**Прибыль**, въ обычномъ значеніи слова излишекъ валовой выручки отъ предпріятія надъ его издержками. Въ соврем. хозяйственномъ стрѣбѣ, съ его болѣе или менѣе далеко проведеннымъ раздѣ-



Пржевальскій, Н. М.

писалъ первую свою статью, появившуюся въ „Журналѣ Конючая. и Охоты“, — „Воспоминанія охотника“. По окончаніи академіи П. былъ назначенъ преподавателемъ исторіи и географіи въ юнкерскомъ училищѣ въ Варшавѣ; въ 1866 г. онъ былъ причисленъ къ генеральному штабу и командированъ въ Вост. Сиб. округъ, куда давно стремился. Съ этого момента начинается его научная дѣятельность. Его выдвинула уже первая научная работа „Путешествіе въ Уссурійскій край въ 1867 и 1869 гг.“. Наибольшую славу доставили П-ому четыре путешествія его въ Центральную Азію, при чемъ имъ была пройдена степь Гоби въ различныхъ направленіяхъ, Малый Юлдусъ, В. Туркестанъ, изслѣдованъ Таримъ, описаны Куенъ-Лунь, Алтынъ-тагъ, Кэрійскій хребетъ и проч. До путешествій П-аго въ Центр. Азію не было ни одного астрономически опредѣленнаго пункта, мало точныхъ маршрутовъ и ученыхъ

лением факторовъ производства — силъ природы (земли), капитала и труда — между различными обществ. классами, доходъ, получаемый въ результатъ производства, рѣдко принадлежитъ цѣликомъ лицу, непосредственно прилагавшему къ нему свой трудъ. Производство ведется больш. част. при помощи наемныхъ рабочихъ лицами, кот. владѣютъ необходимыми для этого матеріалами и орудіями. Въ силу этого факта положительное право даетъ имъ право собственности и на весь продуктъ. За вычетомъ той части продукта кот. идетъ на рабочую плату и на возстановленіе потребленнаго капитала, все остальное образуетъ *валовую П.* — фондъ, изъ котораго затѣмъ получаютъ свой доходъ собственники земли и капитала (*рента* и *процентъ*, см. эти слова). Экономич. теорія различно объясняетъ происхождение валовой П-и; въ послѣднее время все болѣе укрѣпляется воззрѣніе, тѣсно связанное съ трудовой теоріей цѣнности (ср. *мнѵолая цѣнность*, *Марксъ*). Согласно ему, источникомъ вал. П-и является не процессъ обмѣна хозяйств. благъ и не самостоят. производительность капитала, а трудъ. Теорія эта сводится къ слѣд. Наимая рабочаго, т. е. покупая право пользоваться его рабоч. силой, капиталистъ уплачиваетъ за нее, какъ и за всякій иной товаръ, ея мѣнову цѣнность, т. е. въ данномъ случаѣ — цѣнность средствъ, необходимыхъ для ея содержанія (ср. *рабочая плата*). Если производительность труда достигла достаточно высокаго уровня, то рабочему для воспроизведенія этой цѣнности нужна лишь часть его рабоч. дня, — допустимъ, при 10-часовомъ рабоч. днѣ 5 часовъ. Продолжая работать еще 5 часовъ, онъ сообщаетъ изготовленному продукту новую цѣнность, измѣряющуюся 5 часами труда; эта добавочная цѣнность поступаетъ въ пользу капиталиста даромъ и образуетъ его П. Такимъ образомъ П. создается въ конечномъ результатѣ неоплаченнымъ добавочнымъ трудомъ рабочихъ; разбиръ ея опредѣляется не общей суммой вложеннаго въ предприятие капитала, а той частью его (т. наз. *переменный капиталъ*), кот. идетъ на содержаніе рабочихъ и можетъ возрастать путемъ удлиненія рабочаго дня или — при данной величинѣ послѣдняго — вслѣдствіе сокращенія времени, необходимаго для воспроизведенія цѣнности содержанія рабочаго, что, въ свою очередь, обусловливается гл. обр. увеличеніемъ производительности въ тѣхъ отрасляхъ труда, кот. изготовляютъ предметы потребленія рабочихъ. — Проліявая ярій свѣтъ на многія явленія хозяйств. жизни, эта теорія П-и нуждается еще въ дальнѣйшей разработкѣ, кот. должна показать, какимъ обр. наблюдаемая тенденція П-и (въ смыслѣ процента на весь вложенный въ предприятие капиталъ) къ равенству въ различныхъ отрасляхъ производства, совмѣщается съ крайнимъ разнообразіемъ отношеній между переменнаго его частью и той, которая помѣщена въ матеріалахъ, орудіяхъ и пр. (такъ наз. *постоянный капиталъ*). Съ частно-хозяйств. точки зрѣнія предпринимателя его доходъ распадается на нѣсколько частей или, по крайней мѣрѣ, допускаетъ in abstracto такое раздѣленіе. За покрытіемъ позем. ренты и вознагражденія за привлеченный имъ къ предпріятію чужой трудъ (рабочая плата) и капиталъ (процентъ), въ рукахъ предпринимателя остае-

ся еще нѣкоторая сумма, въ которую входятъ: 1) вознагражденіе за его личный трудъ, который можетъ выразиться какъ въ основаніи и организации дѣла, въ руководствѣ имъ, такъ и просто въ совмѣстной работѣ съ наемными помощниками или рабочими. Не будучи рабочей платой въ технич. значеніи термина (т. е. заранѣе ворованной платой за предоставленіе своей рабоч. силы въ наемъ другому лицу), это вознаграгр. раздѣляетъ нѣкот. ея свойства. Оно тѣмъ выше, чѣмъ труднѣе, неприятебле или опаснѣе данное занятіе, чѣмъ дороже и труднѣе обученіе, чѣмъ рѣже встрѣчаются требующіяся личныя качества и способности; 2) процентъ на капиталъ, принадлежащій самому предпринимателю (или рента за принадлежащую ему землю). Изъ двухъ указ. частей въ мелкихъ предпріятіяхъ играетъ главн. роль вознаграгр. за трудъ, которое почти теряетъ свое значеніе въ такнхъ предпріятіяхъ, какъ акціон. компаніи, гдѣ на первомъ планѣ стоитъ капиталъ; 3) *предпринимательскій барышъ* въ тѣсномъ смыслѣ (выдѣленіе его въ особый видъ дохода особенно часто встрѣчается въ нѣмецк. экономич. литературѣ). Источникомъ его является увеличеніе доли предпринимателя въ валовой П-и, зависящее отъ его умѣнія пользоваться благоприятн. условіями рынка, примѣненія неизвѣстныхъ еще другимъ конкурентамъ улучшеній въ дѣлѣ и пр. — Классич. школа, понимая подъ уровнемъ П-и отношеніе валовой П-и ко всему затраченному капиталу, и исходя изъ историч. наблюдаемаго факта пониженія заемнаго процента (ср. *процентъ*), утверждаетъ, что этотъ уровень имѣетъ тенденцію понижаться съ теч. времени. Эту тенденцію она объясняетъ слѣд. обр.: во 1-хъ, при возрастаніи народонаселенія цѣнность предметовъ продовольствія рабочихъ должна повыситься (вслѣд. того, что землед. трудъ, необходимый для полученія добавочнаго продукта, приходится прилагать при менѣе благоприятныхъ условіяхъ), и соотвѣт. этому валовая П. понизится; во 2-хъ, въ экономически прогрессирующей странѣ происходитъ быстрое накопленіе капитала, на который дѣлится эта П. Въ противоположномъ этой тенденціи направленіи дѣйствуютъ факторы, уменьшающіе цѣнность предметовъ содержанія рабочаго и количество капиталовъ въ странѣ. — Приведенное ученіе о П-и излагается въ основн. трудахъ *Смита*, *Рикардо*, *Милля*, *Робертуса*, *Маркса* и пр. Изъ другихъ теорій отмѣтитъ теорію Тюро, видѣвшего первонач. источникъ П-и въ прибавочномъ доходѣ, получаемомъ землевладѣльцемъ въ формѣ позем. ренты; дальѣе, теорію, объясняющую происхождение П-и свойствомъ капитала увеличивать производительность труда (Лодердаль, Тюенъ), полезность продуктовъ (Сей, Германнъ, Книсъ, Менгеръ); наконецъ, явно несостоятельную, но широко распространенную въ буржуазной экономіи теорію воздержанія (*abstinence theory*), считающую П. вознагражденіемъ предпринимателя за бережливость и накопленіе капитала (Сеніоръ, Бастиа). — Системат. обзоръ различн. ученій о П-и даетъ Böhm-Bawerk („Gesch. und Kritik der Kapitalzinstheorien“, 1884).

**Прива** (Privas), гл. гор. франц. департамента Ардѣшъ, на р. Увезъ, 4217 ж.

**Привать-доцентъ**, см. *доцентъ*.

**Приведение**, въ алгебрѣ соединеніе подобныя членовъ въ одинъ (напр.  $5a^2b + 6a^2c = 3a^2b + 3a^2c + 2a^2b + 9a^2c$ ). П. производится посредствомъ сложения коэффиціентовъ, если подоб. чл. имѣютъ одинаковые знаки и вычитанія ихъ, если эти знаки разные.

**Прививка** 1) въ широкомъ значеніи этого слова искусственная передача совершенно здоровому организму болѣзненосной или заразительной матеріи. Любая часть здороваго тѣла, лишенная верхней концы чрезъ разрывъ или тонкій надрѣзъ, можетъ служить мѣстомъ воспріятія болѣзненной матеріи и передачи ея сокамъ тѣла. Различныя болѣзни (сифились) и различныя заразительныя матеріи могутъ такимъ путемъ быть переданы здоровому организму и развиться въ немъ. П., собственно говоря, есть частный видъ зараженія, гдѣ заразительная матерія проникаетъ въ тѣло черезъ внѣшнюю кожу и сообщается сокамъ его. Въ тѣсномъ смыслѣ слова П. означаетъ преднамѣренное перенесеніе слабо дѣйствующаго болѣзненнаго яда, чтобы тѣмъ искусственно предохранить тѣло отъ разрушительнаго или смертоноснаго дѣйствія болѣе сильнаго болѣзненнаго яда. Такого рода П. называется *профилактической*. Въ обыденной жизни подъ П-ой разумѣютъ искусственное перенесеніе въ тѣло человека королевой оспенной матеріи, чтобы сдѣлать его нечувствительнымъ къ разрушительному дѣйствію его собственной заразительной оспенной матеріи (см. *ослопрививаніе*). 2) П., въ ботаникѣ способъ разведенія растений, кот. не даютъ придаточн. корней и не могутъ быть размножены черенками, отводками и сѣменами; применяются обыкновенно для полученія культурныхъ видовъ плодовыхъ деревьевъ. П. состоитъ въ томъ, что заставляютъ природы почку или цѣлую вѣтвь одного растенія къ стеблю другаго. Прививаемая часть наз. *прививокъ* или *привой*, растеніе же, къ которому прививаютъ—*дичекъ* или *подвой*. При этомъ получается какъ бы двойное растеніе—каждая изъ сросшихся частей сохраняетъ свои свойства. Прививать можно только сродныя растенія, принадлежащая къ одному и тому же семейству. Способовъ П-и нѣсколько; главные: *копулировка*, *П. черенкомъ* и *П. глазкомъ*. Всѣ они сводятся къ одному: стараются приладить камбій одного срѣза къ камбію другаго; чѣмъ лучше это сдѣлано, тѣмъ больше шансовъ на успѣхъ П-и. При копулировкѣ или П-ѣ въ прикладку срѣзаютъ одинаковой толщины прививокъ и дичекъ низкосъ, такъ чтобы въ разрѣзѣ получились удлиненный эллипсисъ, прикладываютъ обѣ части плотно другъ къ другу, связываютъ шерстяной ниткой и замазываютъ садов. варомъ. При П-ѣ черенкомъ за кору срѣзаютъ горизонтально дичекъ, затѣмъ дѣлаютъ небольшой вертикальный разрѣзъ его коры, слегка приподнимаютъ ее и вставляютъ черенокъ, очиненный такъ, чтобы одна часть его срѣза была горизонтальна, другая же, въ видѣ тонкой пластинки, могла войти въ щель между древесиной и корой дичка. Послѣ этого опять замазываютъ ранки варомъ, обвязываютъ и укрѣпляютъ обѣ части. Черенокъ не долженъ имѣть менѣе двухъ почек. О П-ѣ глазкомъ см. *окулировка*.

**Прививка** (лат. *priva lex*), въ широкомъ смыс-

лѣ право, принадлежащее исключительно определенному лицу или классу лицъ; въ тѣсномъ смыслѣ—исключительное право какаго-либо лица пользоваться въ теченіе определеннаго времени своимъ изобрѣтеніемъ, т. е. извлекать изъ него всевозможныя выгоды на правахъ собственника. Въ виду трудности установить понятіе „новаго“ изобрѣтенія, а главное — въ виду создаваемыхъ П-ями промышленныхъ монополій, нѣктою государства (Швейцарія, Данія, Голландія ст. 1869 года) совершенно отказываютъ изобрѣтателямъ въ выдачѣ П-ий. Наше законодательство, объявляя всякое изобрѣтеніе или усовершенствованіе способа производства въ „искусствахъ, мануфактурахъ, ремеслахъ и сельскомъ хозяйствѣ“ собственностью изобрѣтателя, требуетъ для выдачи патента на П-ю, чтобы изобрѣтеніе было новымъ, общепользнымъ и имѣло практическое значеніе (Уст. о пром., ст. 167, 174—5). Не выдаются П-и на изобрѣтенія, относящаяся до средствъ государства, обороно, если пользованіе ими доступно исключительно правительству (каковы, напр., артиллерійскія орудія); если же пользованіе такимъ изобрѣтеніемъ доступно и частн. лицамъ (огнестрѣльные орудія и ихъ принадлежности и т. п.), то П. выдается, но дѣйствіе ея не распространяется на военное и морское вѣдомство (ст. 176). На усовершенствованіе въ чужомъ изобрѣтеніи П. выдается только по окончаніи срока П-и перваго изобрѣтателя (или по соглашенію съ нимъ); на введеніе въ Россію сдѣланнаго за границей изобрѣтенія П. выдается только на срокъ, кот. дѣйствуетъ иностранная П.; если же изобрѣтеніе за границей не защищено П-ей, то и у насъ П. дается только въ видѣ изытія (ст. 195, 173). Просьбы о выдачѣ патента разрѣшаютъ министромъ финансовъ или земледѣлія и государств. имущ., при чемъ взимается пошлина отъ 90 до 450 р. П. выдается на 3, 5 или 10 лѣтъ (при чужеземныхъ отк. не болѣе, чѣмъ на 6 лѣтъ). Если въ теч. 1/4 срока, на кот. дана П., изобрѣтеніе не приводится въ полное дѣйствіе, то П. прекращается. Споры о П-яхъ подвѣдомственны окр. суду и разсматриваются сокращеннымъ порядкомъ (Уст. гр. суд., ст. 29, 202, 349). Защищается также право собственности на фабричныя рисунки и модели (ср. Уст. о пром. ст. 199—209).

**Привисляицкій край**, то же, что бывшее царство Польское.

**Приводы**, приспособленія для передачи движенія по определеннымъ направлениямъ; сюда относятся: зубчатыя, ременныя, канатныя и др. передачи.

**Приворотникъ** 1) *Centaurea calcitrapa*, трав. раст. изъ сем. сложнцвѣтныхъ; листья перисто-раздѣльные, съ линейными, зубчатыми разрывами; цвѣты блѣднопурпуровые. Растетъ по пустырямъ, на сухихъ возвышенностяхъ, по окраинамъ дорогъ, въ Зап. Россіи. 2) *Alchemilla montana*, многолѣтн. раст. изъ сем. розанныхъ, листья пестрые, цвѣты желтоватозеленыя.

**Приговоръ**, въ уголовн. процессѣ судебный актъ, которымъ рѣшается вопросъ объ оправданіи, освобожденіи отъ суда или о виновности и наказаніи подсудимаго, въ противоположность *приговору* суда по дѣламъ гражданскимъ, а также *опредѣленіямъ* суда по разнымъ частнымъ вопро-

самъ (отвождь судей или свидѣтелей, принатіе мѣръ пресѣченія и т. д.). Судьи единоличныя (мир. и город. судьи, земск. нач.), постановляю П., въ томъ же засѣданіи вписываютъ его краткѣ въ протоколъ (*резольюція*) и объявляютъ публично участвующимъ въ дѣлѣ лицамъ; въ окончат. формѣ П. долженъ быть изложенъ не дальѣ, какъ въ 3 дня. Въ судахъ коллегіальныхъ П. постановляется по большинству голосовъ; при раздѣленіи голосовъ болѣе чѣмъ в 2 мѣнныя предпочтается то мѣніе, за кот. подано всего больше голосовъ; при равенствѣ голосовъ рѣшаетъ мѣніе предсѣдателя, а если голоса раздѣлились такъ, что мѣніе предсѣдателя не можетъ дать перевѣса, то предпочтеніе отдается тому изъ равносильныхъ по числу голосовъ мѣній, которое снисходительнѣе къ участи подзудимаго. Прочтеніе резолюціи можетъ въ сложныхъ дѣлахъ быть отложено до слѣдующаго дня, а въ оконч. формѣ П. долженъ быть изготовленъ въ теченіе двухъ недѣль. П-ы пишутся въ опред. формѣ, отъ имени Имп. Величества. О П-ахъ окончат. и вступающихъ въ зак. силу см. *обжалованіе суд. рѣшеній*, а о *зачислѣ П-ахъ* см. это слово. Ср. Уст. угол. суд. ст. 119—1412, 750—834<sup>9</sup>, 181—191<sup>1</sup>, 941—975.

**Пригородъ**, младшій городъ, своего рода колонія, подчиненный въ административномъ отношеніи старшему, центральному городу области, по извѣстной формулѣ, приводимой лѣтописцемъ, „на чѣмъ старше (города) положить, на томъ и П-ы станутъ“, т. е. П-ы подчиняются рѣшенію вѣча старшаго города. Нѣкоторые изъ старшихъ городовъ древней Руси съ упадкомъ своего торговаго и политическаго значенія низшли въ разрядъ П-овъ, напримеръ, древній Изборскъ или Любечъ, первоначально, повидимому, стоявшие во главѣ самостоятельныхъ волостей, также позднѣ Ростовъ и Суздаль, уступившіе первенство Владиміру на Клязьмѣ. Съ другой стороны, нѣкоторые П-ы съ теченіемъ времени подынялись на степень самостоятельныхъ центровъ: такъ, Псковъ, П., „младшій братъ“ В. Новгорода, въ 1348 г. по договору на Болотовѣ отдѣлился отъ своей метрополи, при чѣмъ новгородцы отказались отъ своихъ верховныхъ правъ, — вызова псковичей на судъ въ Новгородъ и выбора посадниковъ для Пскова на Новгородскомъ вѣчѣ.

**Приданое**, въ гражд. правѣ отчужденіе имущества лицу женскаго пола, вступающему въ супружество. Въ нашихъ законоположеніяхъ о П-омъ видна выработанная исторіей нашего быта и законодательства идея о томъ, что женщина, выходя замужъ, отдѣляется отъ своего рода и лишается права на имущество этого рода, а потому на родителей и ближайшихъ родственникахъ женщины лежитъ нравственная обязанность устроить, „снарядить“ ее къ выходу въ супружество; отсюда П. и форма его — *рядная запись*. Отсюда и взглядъ нашего законодательства на назначеніе П-аго, какъ на выдѣлъ дочери или родственницѣ ея наследственной части: П. зачитывается дочери въ ея наследственную долю (ст. 1003 Т. X ч. 1); изъ родоваго имѣнія въ П. можетъ быть выдѣлена только указная часть; если жевъ П. дана меньшая часть, то по открытіи наследства дочь можетъ получить только дополненіе до ея наследственной части (ст. 996, 997, 1003).

Переходъ П-аго отъ родителей къ дочери не можетъ быть доказываемъ свидѣтельскими показаніями, а только рядной записью (рѣш. сен. 1881 г. № 11, 1874 г. № 889 и др.), которая должна быть совершена не позже 6 мѣсяцевъ по заключеніи брака и притомъ крѣпостнымъ порядкомъ, если П. исполнѣ или частью состоитъ изъ недвижимаго имущества (ст. 1006). Законы о рядн. записяхъ — напр., запрещеніе помѣщать въ нихъ условіе о неустойкѣ (ст. 1008) — относятся также и къ лицамъ не-христіанскихъ исповѣданій, пользующимся своимъ особымъ брачнымъ правомъ (рѣш. 1879 г. № 1239, 1876 г. № 1329).

**Придаточные органы** обязаны своимъ происхожденіемъ приспособленію къ условіямъ жизни. Назначеніе ихъ различно: у растений одни служатъ для защиты отъ нападенія животныхъ, какъ колючки и шипы, другіе для укрѣпленія стеблей — прищипки, усики, трети для привлеченія насекомыхъ — нектарники; у животныхъ для защиты служатъ рога, шпоры (у птицъ), для привлеченія самокъ — гребни, хвосты и другія украшенія. Анатомич. строеніе ихъ при одинаковой физиологич. функции можетъ быть различно. Такъ, напр., шипы и колючки могутъ быть концомъ стебля, вѣтви, выростомъ кожи, видоизмѣненными листьями и прилистниками и т. д. То же самое и у животныхъ.

**Придыханіе**, въ нѣкот. языкахъ самостоят. звукъ, напр., греч. *устое* П. (*spiritus asper*), лат. П. Древніе греки обозначали на письмѣ и тотъ легкій шумъ, котор. замѣчали передъ начальною гласною въ словѣ — *легкое* П. (*spiritus lenis*).

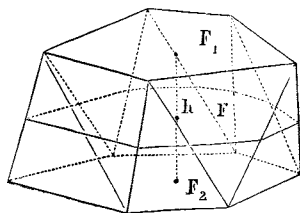
**Придѣлъ**, въ православныхъ храмахъ каждый алтарь, кромѣ главнаго, устроенный съ боку главнаго, или отдѣльно въ такъ наз. церковной трапезѣ, или же на церк. хорахъ, или въ пристройкѣ къ церкви.

**Прижатіе и перевязка сосудовъ**, наиболѣе употребит. и вѣрныя средства для предупрежденія и остановки кровотеченія. Самыя надежныхъ средствомъ, особ. при перерѣзкѣ болѣе крупныхъ сосудовъ, является *перевязка сосудовъ*: кровотокащій сосудъ зажимается особымъ гемостатическимъ пинцетомъ, изолируется отъ окружающихъ тканей, вокругъ него обводится нитка и затягивается до полного уничтоженія просвѣта (т. наз. *наложеніе лигатуры*). Матеріаломъ для лигатуры служатъ — шелкъ и кѣгутъ (тщательно обеззараженный овечьи кишечная струны); кѣгутъ черезъ нѣсколько дней расщасывается, а шелкъ при сближеніи антисептики, хотя и не расщасывается, но не приноситъ организму никакого вреда. Если невозможно отдѣлнить сосудъ отъ окружающихъ тканей, то лигатура накладывается на то и другое. Если кровотокащій сосудъ не удастся найти, или доступъ къ нему невозможенъ по положенію, то прибѣгаютъ къ перевязкѣ его *на продалженіи*, т. е. въ болѣе или меньшемъ отдаленіи отъ мѣста кровотеченія. Перевязка сосудовъ употребляется также съ цѣлью предупредить кровотеченіе при производствѣ операций въблизи крупныхъ сосудовъ. Для этого сосудъ обнажается и перевязывается. Однако, при перерѣзкѣ многочисленныхъ и мелкихъ сосудовъ, особ. при кровотеченіяхъ въ полостяхъ (напр. въ маткѣ, носу и т. п.), въ такихъ мѣстахъ, гдѣ нѣтъ возможности перевязать

сосудъ, или же гдѣ и перевязка ни къ чему бы не привела вълѣдствіе изобилія анастомозовъ (напр., на ладони), употребляется прижатіе сосудовъ. Кровото-чащій сосудъ или непосредственно прижимается (въ хирургіи т. наз. *тампонация*, состоящая въ томъ, что кровоточащіе сосуды вмѣстѣ съ мягкими частями прижимаются ватой, марлей и пр.), или же примѣняется прижатіе главнаго сосуда, кот. снаб-жаетъ кровью раненую область. Оно производится либо просто пальцемъ, либо съ помощью особыхъ снарядовъ, напр., гуттаперчеваго жгута; съ той же цѣлью употреб. *турникетъ* — инструментъ, въ кот. кожаная подушка помощью тесьмы прижимаетъ сосудъ къ подлежащей кости. Прижатіе сосудовъ примѣняется и для предупрежденія кровотеченія при операціяхъ въблизи большихъ сосудовъ; способы тѣ же, что и вышеописанные.

**Прижиганіе**, простая хирургич. операція, состо-ящая въ разрушеніи болѣзненно-измѣненной ткани посредствомъ т. наз. *прижигающихъ средствъ*. Дѣйствіе послѣднихъ зависитъ отъ ихъ химич. свойствъ или же температуры; оно состоитъ въ томъ, что отнимае отчасти воду у тканей, отчасти соединяясь съ бѣлками послѣднихъ, приж. средства образуютъ струпу, кот. и отваливается. Къ химич. приж. средствамъ относятся: япписъ, бѣдкіи кали, мѣднй купоросъ, азотная, карболовая кислоты и др.; къ термическимъ — каленое желѣзо, замѣ-няемое теперь паяльническимъ аппаратомъ, рас-каленная посред. электрическаго тока плати-новая проволока (гальванокаустика) и пр. П. употребляется для разрушенія тканей при раз-растающихся грануляціяхъ на ранахъ (напр., т. наз. дикомъ мясѣ), при хронич. воспаленіи и разро-станіи слизистыхъ оболочекъ (напр., матки, носа), при укусахъ бѣшен. и ядовитыми животными и пр.; для останова кровотеченія, съ цѣлью вызвать раз-драженіе, напр., при медленно заживающихъ язвахъ, и въ формѣ каленаго желѣза, какъ отвлекающее.

**Призма**, многогранникъ, у котораго двѣ стороны (*основанія*) суть два равныхъ и одинаково распо-ложенныхъ многоугольника, лежащихъ въ парал-лельныхъ плоскостяхъ, а остальные (*боковыя стор.*) суть параллелограммы. П., имѣющая 3 боков. стор. наз. *треугольную*, 4—*четыреугольную* и т. д. Линія, соединяющая центры основаній наз. *осью* П-ы; если ось перпендикулярна къ основаніямъ, то П. наз. *прямою*, а ось—*высотой*. Прямая П., у которой основанія суть правильные многоугольники, наз. *правильною*. Боков. поверхность П-ы = пери-метру перпендикулярнаго къ ребрамъ сѣченія, умно-женному на боковое ребро; объемъ П-ы=произве-денію площади основанія и высоты.



- Призматогидъ.

**Призматогидъ**, тѣло, ограниченное двумя много-угольниками (основанія), лежащими въ параллель-ныхъ плоскостяхъ, и стѣнками треугольниками, сколько оба эти многоугольника вмѣстѣ имѣютъ сторонъ (см. черт.). Число сторонъ основаній мо-жетъ быть одинаковое или разное. Объемъ П-а выражается формулой  $V = \frac{1}{6} (F_1 + F_2 + 4F) h$ , гдѣ  $F_1$  и  $F_2$  суть площади основаній П-а,  $F$  площадь его сѣченія, проходящаго черезъ середину высоты (среднее сѣченіе), а  $h$ —высота (линія, перпендику-лярная къ основаніямъ П-а).

**Признаніе**, въ гражд. процессѣ подтвержденіе стороны фактовъ, служащихъ къ утвержденію правъ противной стороны, имѣетъ безусловное зна-ченіе, если П. сдѣлано передъ судомъ писменно или словесно, но внесено въ протоколъ по требо-ванію противной стороны. Не имѣетъ силы лишь П. лица, признаннаго несостоятельнымъ должни-комъ (ср. Уст. гр. суд., ст. 479—484). Въ старо-мъ угол. процессѣ, при господствѣ системы фор-мальныхъ доказательствъ, П. обвиняемому считалось наиболее совершеннымъ доказательствомъ (*conf-essio est regina probationum*), и вся дѣятельность суда была направлена на то, чтобы заставить об-виняемаго сознаться хотя бы подъ пыткой, послѣ чего виновность его считалась безусловно доказа-ной. Въ современномъ процессѣ, стремящемся къ установленію въ уголовн. дѣлахъ не формальной только, но матеріальной правды, вопросъ о винов-ности рѣшается судомъ по внутреннему убѣжденію, основанному на всей *совокупности* выяснившихся на суд. слѣдствіи фактовъ, въ виду чего П. какъ судебное, такъ и внѣсудебное имѣетъ силу лишь обыкновеннаго доказательства, неисключающаго воз-можности невинности подсудимаго. Явля съ повинною въ службу поэтому даже обязательнымъ поводомъ къ производству предварительнаго слѣдствія, если П. опровергается имѣющимся у слѣдователя свѣдѣ-ніями; точно также и судъ приступаетъ послѣ П-ія обвиняемаго непосредственно къ заклю-чительнымъ преніямъ лишь тогда, когда судьи, присяжные, прокуроръ или участвующія въ дѣлѣ лица не потребуютъ разсмотрѣнія и повѣрки дру-гихъ доказательствъ (Уст. уг. суд., ст. 310, 681, 682). Сдѣланное добровольно и съ раскаяніемъ П. подсудимаго служитъ смягчающимъ вину обстоя-тельствомъ (Ул. о нак. уг. и испр., ст. 134, п. 1 ч. 2).

**Призовое право** нормируетъ отношенія, возни-кающія вслѣдствіе захвата неприятельской собствен-ности военнымъ судомъ. Захватъ частнымъ суд-номъ, снабженнымъ формальнымъ на то разрѣше-ніемъ (т. наз. *каперы*), обращающей войну на морѣ въ грабежъ неприятельской торговли, запрещенъ Парижской декларацией 1856 г. Право захвата во время войны допускается въ водахъ открытых или воюющихъ государствъ, но не нейтральныхъ. Захвату могутъ подлежать не только собственность воюющаго государства, но и частная собственность его гражданъ, хотя это и противорѣчитъ идеѣ войны, какъ борьбы съ государствомъ, а не съ от-дѣльными лицами. Собственность подданныхъ ней-тральнаго государства можетъ быть предметомъ захвата только въ случаѣ ихъ участія въ войнѣ (напр., если оказывается военная контрабанда на

кораблѣ, если онъ дѣлаетъ попытку пройти блокадную линию, оказываетъ неприятелю военныя услуги). Захвативше *призь* не имѣютъ права имъ распорядиться до рѣшенія дѣла судомъ, который можетъ присудить его взявшему дѣликомъ или частью. Только въ исключительныхъ случаяхъ дозволяется потопить взятое судно. *Призовыя суды* учреждаются всюющими государствами или исключительно изъ членовъ судебного вѣдомства, или съ участіемъ административнаго элемента (Россія). Проектируемая реформа призовыхъ судовъ, которая должна придать имъ международный характеръ, конечно, въ значительно большей степени гарантировала бы безпристрастное разсмотрѣніе дѣлъ. Другая несправедливость призовога судопроизводства заключается въ томъ, что въ разрѣзъ съ основнымъ началомъ судопроизводства потерпѣвшіе должны доказать незаконность захвата. Отбитый во время войны на морѣ призь называется *репризомъ*. Ср. *Мартенсъ*, "О правѣ частной собственности во время войны".

**Призренди** (Перзеринъ), одинъ изъ богатѣйшихъ и промышленнѣйш. городовъ Турціи, въ вилаетѣхъ Монастирь; фабрикація оружія, стальныхъ, стеклян. и проч. издѣлій, цитадель, 39000 жит.

**Призрѣіе бѣдныхъ**, т. е. оказаніе помощи въ той или иной формѣ лицамъ, лишеннымъ необходимыхъ для существованія средствъ и возможности пріобрѣсти ихъ, признавалось необходимымъ всегда и вездѣ. Но въ то время какъ на менѣе высокихъ ступеняхъ культуры П. является религиознымъ и нравственнымъ долгомъ личности, оно съ развитіемъ культуры обращается постепенно въ обязанность общества и государства. Такая перемѣна во взглядъ на дѣло П-ія обусловливается, кромѣ сознанія недостаточности индивидуальной и случайной помощи, еще тѣмъ соображеніемъ, что бѣдность все чаще выступаетъ какъ результатъ чисто социальныхъ условий (ср. *наутиризмъ*, стр. 3786). Бѣдный пріобрѣтаетъ так. обр. право требовать отъ общества облегченія его нужды, и исполняя это требованіе, общество часто лишь въ слабой мѣрѣ поправляетъ зло, имъ же причиненное. Однако, какъ бы совершенно ни было организовано общественное П., оно безсилно устранить основныя причины бѣдности; стремится смягчить лишь наиболѣе рѣзкія проявленія ея, оно оставляетъ широкое поле съ одной стороны для болѣе радикальныхъ мѣръ, направленныхъ къ претворенію нужды путемъ прочнаго поднятія благосостоянія неимущихъ классовъ, страхованія рабочихъ и пр., съ другой—для движимой альтруистич. мотивами благотворительности частныхъ лицъ или добровольно учреждаемыхъ ими съ этой цѣлью союзовъ. Важно лишь, чтобы П. всякаго впаваго въ нужду было признано обязательнымъ, и чтобы государство путемъ спеціального законодательства регулировало дѣло П-ія какъ въ смыслѣ однообразной организаціи его, такъ и въ смыслѣ указанія постояннаго источника для покрытія вызываемыхъ имъ расходовъ. Съ этимъ взглядомъ на задачу государства вполне мирится предоставленіе П-ія мѣстнымъ органамъ самоуправленія, пользующимся широкой свободой дѣйствія и подчиняющимся лишь верховному надзору центрального госуд. учрежденія. — Общественное

П. въ античномъ мірѣ было организовано лишь въ слабой степени; во всякомъ случаѣ, даже тамъ, гдѣ оно достигло нѣкотор. развитія (напр., въ Афинск. республикѣ), оно простиралось лишь на свободныхъ гражданъ. Съ распространеніемъ христіанства церковь беретъ П. въ свои руки. Дѣятельность ея органовъ въ этомъ направленіи была однако слишкомъ неразборчива; они не принимали почти никакихъ мѣръ, чтобы удержать лицъ, способныхъ сами добыть себѣ средства къ жизни, отъ обращенія къ чужой помощи. Число ищущихъ послѣдней возраствовало поэтому все болѣе и болѣе, такъ что и церковь съ своими обширными ресурсами не могла удовлетворить всѣхъ. Нищія, не находившіе болѣе достаточной поддержки у себя дома, обращались въ бродягъ, переходившихъ изъ одного мѣста въ другое, побирасы и подвергая постоянной опасности обществ. порядокъ и нравственность, имущество и жизнь гражданъ. Въ своей борьбѣ противъ нищенства, составлявшаго въ средн. вѣка истинный бичъ для населенія, свѣтская власть обращается прежде всего къ уголовно-полицейскимъ мѣрамъ. Какъ ни жестоки однако были во многихъ странахъ законы противъ бродягъ и нищихъ, они мало помогали дѣлу, и государству въ концѣ концовъ пришлось взять на себя и положительную задачу—активную помощь бѣднымъ. Въ различныхъ странахъ эта перемѣна совершилась съ большей или меньшей быстротою и полнотою. Тогда какъ въ однихъ государствахъ и теперь еще преобладаетъ необязательное, факультативное П., оно давно признано обязательнымъ въ другихъ. Типическимъ образцомъ странъ послѣдней категоріи является Англія. Законодательство, направленное къ однообразной организаціи П-ія во всей странѣ, начинается тамъ съ Генриха VIII (22 Hen. VIII, с. 12 и особ. 27 Hen. VIII, с. 25) и получаетъ законченную форму въ извѣстн. законѣ 1601 г. (43 Eliz., с. 2), основныя положенія котораго заключ. въ слѣд.: 1) способные къ труду бѣдные могутъ быть принуждаемы къ работѣ за опредѣляемую властями плату; 2) каждый церковный приходъ несетъ самъ расходы по П-ю своихъ бѣдныхъ; 3) право оубдлости въ данномъ приходѣ, дающее право на П., пріобрѣтается рожденіемъ или 3-лѣтнимъ пребываніемъ въ его предѣлахъ; 4) самое П. б. лежитъ на обязанности церковн. старосты и двухъ или болѣе надзирателей за бѣдными, назначаемыхъ миров. судьями ежегодно изъ мѣстныхъ жителей. Неспособнымъ къ труду бѣднымъ они обязаны оказать помощь, способнымъ—дать работу. Уклоняющихся отъ работы они вправѣ отсылать въ рабочей домъ или тюрьму. Дѣтей неимущихъ лицъ они могутъ насильно отдавать въ ученичество; 5) для добыванія необходимыхъ денегъ. средства церк. старосты и надзир. за бѣдными устанавливаютъ, съ согласія мир. судей, мѣстный приходскій налогъ, которому подлежатъ лица, пользующіяся зем. участками или домами, въ качествѣ ли собственниковъ, или какъ арендаторы и наниматели. Движимое имущество, наоборотъ, свободно отъ этого налога. Постановленіе объ оубдлости было измѣнено закономъ 1662 г. (Settlement Act), существенно ограничившимъ свободу передвиженія; въ силу его приходъ получилъ право



выслать всякое новоприбывшее лицо въ теч. 40 дней послѣ его прибытія, если возникнетъ опасеніе, что оно въ послѣдствіи ляжетъ бременемъ на мѣстную благотворительность. Законъ 1601 г., оставшіяся въ главн. чертахъ неизмѣненными до 1834 г., стали съ теч. времени источникомъ вопіющихъ аномалій въ дѣлѣ П-ія. Постановл. объ ослѣдствіи повело къ тому, что каждый приходъ стремился выслать изъ своихъ предѣловъ какъ можно больше людей, принимать какъ можно меньше; помощь оказывалась гл. обр. деньгами, и большая часть призрѣваемыхъ состояла изъ способныхъ къ труду лицъ; число бѣдныхъ и расходы по П-ію ихъ возросли въ огромн. размѣрахъ. Коренную реформу законодат. о бѣдныхъ предпринялъ законъ 1834 г., составленный всецѣло подъ влияніемъ идеи Мальтуса. Важнѣйшія нововведенія состояли въ слѣд.: 1) по общ. правилу способные къ труду бѣдные отнынѣ призрѣваются лишь въ рабочемъ домѣ (workhouse), котораго суровый, почти тюремный режимъ (принуд. работы, ограниченія личной свободы и пр.) долженъ отбить охоту обращаться безъ крайней нужды къ обществ. благотворительности. Лишь въ видѣ исключенія допускается иная помощь (т. наз. out-door relief) для бѣдныхъ, которыхъ нельзя помѣстить тамъ; 2) церк. приходы соединяются въ союзы (union of parishes). Каждый союзъ долженъ имѣть свой workhouse. Разсмотрѣніе и удовлетвореніе просьбъ о вспоможеніи предоставлено въ каждомъ союзѣ особому комитету (board of guardians) изъ мѣстныхъ мир. судей и выборн. членовъ отъ отдѣльн. приходоѡв; онъ же руководитъ раздачей пособій; 3) учреждается центр. органъ (poor law board), на который возлагается проведеніе закона на практикѣ (изданіе распоряженій о способѣ П-ія, объ устройствѣ раб. домовъ, о воспитаніи бѣдныхъ дѣтей и пр.). Изъ позднѣйшихъ мѣръ должно отмѣтить зак. 1865 г., возлагающій всѣ расходы по П-ію б. на союзы; роль приходоѡвъ въ этомъ отн. сводится лишь къ собранію налога въ пользу бѣдныхъ (poor rate) и передачѣ его союзу. Для пріобрѣтенія ослѣдствіи, дающей право на П., требуется отнынѣ лишь пребываніе въ приходѣ или союзѣ въ теч. 1 года. Фактически П. оказывается теперь тамъ, гдѣ нуждающееся лицо находится въ данный моментъ; полная отбѣна права высылки—лишь вопросъ времени. Въ 1871 г. poor law board преобр. въ департаментъ минист. мѣстнаго управленія (local government board); функціи его расширяются съ каждымъ годомъ. Въ 1879 г. союзы получили право соединяться между собой для устройства совокупными усилиями школь или больницъ для бѣдныхъ и пр. Новѣйшее законодат. (local gover. act 1888 г.) перенесло на графства часть расходовъ по П-ію, до того лежавшихъ на союзахъ. Дѣйствіе суроваго зак. 1834 г. выразилось въ первые годы по его введенію въ значит. уменьшеніи налога для бѣдныхъ и числа призрѣваемыхъ. Съ теч. времени это дѣйствіе ослабѣло, и лишь съ 1871 г. число призрѣваемыхъ падаетъ непрерывно—абсолютно и относительно. вмѣстѣ съ тѣмъ понизился процентъ призрѣваемыхъ, способныхъ къ труду (въ 1863 г.—20,5%, въ 1887 г.—13%). Расходы по П-ію составляли въ 1888 г. 3440821 ф. ст. (ок. 6 шилл. на 1 жителя). Число

призрѣваемыхъ составляло къ 1 января 1888 г. 831353 или 3% всего населенія; изъ нихъ 75,18% приходится на т. наз. out-door paupers, откуда явствуетъ, что основн. принципъ зак. 1834 г. оказался неисполненнымъ на практикѣ. —Наиб. яркой выразительной необязательной, факультативной системы П-ія служитъ Франція. Все дѣло П-ія долго находилось тамъ въ рукахъ духовныхъ конгрегацій. Монастыри и церкви сохраняли свои имущества и доходы въ нихъ, и передъ обществомъ не раскрывались неохотимостью изыскивать новые источники средствъ для дѣла П-ія, какъ это было въ странахъ, гдѣ въ слѣдствіе реформации были секуляризованы церковн. и монастырскія имущества. Лишь въ послѣдн. время П. начало пріобрѣтать тамъ исключ. свѣтскій и отчасти государственный характеръ. Вся область П-ія раздѣляется тамъ на помощь вне заведеній и внутри ихъ. Помощь внѣ заведеній оказывается такъ наз. „bureaux de bienfaisance“, распределенными по странѣ крайне неравномерно и не вездѣ существующими (въ 1885 г. изъ 36117 общинъ бюро имѣлись лишь въ 14574 общинахъ, т. е. 40% всѣхъ общинъ); бюро не обязаны оказывать помощь всѣмъ нуждающимся и дѣлаютъ это лишь постольку у него хватаетъ средствъ. Въ 1881—85 гг. они расхodoвали въ среднемъ въ годъ 33620382 фр. и оказывали помощь 1505115 лицамъ. Помощь внутри заведеній оказывается больнымъ, дряхлымъ и увѣчнымъ въ такъ назыв. „établissements hospitaliers“ (больницы и пріюты). Это—преобладающій типъ П-ія во Франціи, и учрежденія эти стоятъ здѣсь чрезвычайно высоко. Конечно, это относится больше къ городамъ, въ деревняхъ же такихъ учрежденій почти нѣтъ, и помощь очень скудна. Всѣхъ établ. hospitaliers 1648, число призрѣваемыхъ въ нихъ въ годъ достигаетъ (для періода 1881—85 гг.) 520048; издержки составляютъ 108985250 фр. въ годъ. Лишь П. дѣтей и душевно-больныхъ обязательно и возложено на департаменты. П. дѣтей во Франціи ведется съ такой заботливостью, какъ нигдѣ. Въ среднемъ въ годъ призрѣвается 95534 ребенка, на что расходуется 15183221 фр. Что касается П-ія слѣпыхъ и глухо-нѣмыхъ, то заведенія для нихъ содержитъ само государство. Средства для П-ія получаютъ прежде всего изъ доходовъ отъ принадлежащихъ благотвор. учрежденіямъ собственныхъ имущества; государство, департаментъ и община дѣлаютъ лишь добавочн. взносы. Кромѣ того, въ пользу бѣдныхъ существуетъ налогъ на увеселенія и погребенія. —Что кас. другихъ странъ, то въ протестантск. странахъ преобладаетъ система государств. П-ія, въ католическихъ—факультативная. Въ Германіи въ 1885 г. всѣхъ, получившихъ ту или иную помощь, было 1592386 душъ, или 3,4% всего населенія; расходы на призрѣніе составляли 92452517 мар., что составляетъ около 2 мар. на душу населенія. Зѣльберфельдъ заслуживаетъ особ. вниманія такъ наз. *зѣльберфельдская система* П-ія, введенная въ 1852 г. въ г. Зѣльберфельдъ (Рейнская провинція); она дала прекрасные результаты и послужила образцомъ для многихъ городовъ Германіи и отчасти Австріи. Она основана на стремленіи опредѣлить въ каждомъ индивидуальномъ случаѣ

степень нужды и наиболѣе подходящія средства къ ея устраненію или облегченію. Для этого требуется участие значит. числа лицъ, горячо преданныхъ своему дѣлу и готовыхъ безвозмездно служить обществу въ его борьбѣ съ нуждой въ разныхъ ея формахъ. — Въ древн. Россіи, какъ и вездѣ, П. бѣдныхъ, больныхъ, увѣчныхъ и престарѣлыхъ всецѣло покоились на нравственно-религіозныхъ началахъ и сосредоточивались въ рукахъ духовенства. Въ 1682 г. появляется важный указъ царя Феодора Алексѣевича, предписывающій разобратъ московскихъ нищихъ: безпомощныхъ помѣстить „въ двухъ шпитальныхъ или богадѣльныхъ“, которыя и велѣно построить въ Москвѣ, здоровымъ же лѣтляямъ дать работу, „чтобы впредь по улицамъ бродящихъ и лежащихъ нищихъ не было“. Составители указа посмотрѣли на свою задачу широко и упомянули также о мѣрахъ предупредительныхъ — созданіи такихъ школъ и заведеній, гдѣ подростки могли бы обучаться разнымъ наукамъ и ремесламъ. Идеи, выраженные въ этомъ указѣ, получили свое дальнѣйшее развитіе лишь при Петрѣ В. Для искорененія нищенства, какъ промысла, Петромъ принимались карат. мѣры не только противъ самихъ нищихъ, но и противъ лицъ, подававшихъ имъ милостыню; вмѣстѣ съ тѣмъ Петръ принимаетъ разныя мѣры по П-ю престарѣлыхъ, больныхъ, увѣчныхъ и убогихъ. Необходимая для этого издержки обязательно возлагались, кромѣ монастырей и церквей, въ отношеніи крѣпостныхъ людей — на ихъ владѣльцевъ, въ прочихъ же случаяхъ — на соответствующія сословныя учрежденія — города и сельскія общества. Особ. важность имѣетъ регламентъ главному магистрату отъ 16 января 1721 г.; въ немъ повелѣвается создать для П-ія бѣдныхъ: 1) смирительные дома (для здоровыхъ нищихъ и гуляекъ), 2) прядильные дома (для женщинъ), 3) госпитали. Предначертанія Петра В. были однако проведены въ жизнь лишь Екатериной II, при которой издано много законодат. актовъ и администр. распоряженій по П-ю. Сначала это были все частныя мѣры, заключавшіяся въ открытіи воспитательныхъ домовъ для младенцевъ (главн. обр. незаконнорожденныхъ), въ Москвѣ и въ Петербургѣ, въ устройствѣ въ 26 епархіяхъ 26 богадѣленъ, въ воспрещеніи уличнаго нищенства въ Москвѣ, въ учрежденіи при монастыряхъ особыхъ домовъ для безумныхъ и сумасшедшихъ и т. д. Но за ними послѣдовала мѣра общаго характера. Въ 1775 г. было издано „Учрежденіе для управленія губерній“, которымъ постановлено учредить во всѣхъ губ. городахъ *приказы общественнаго П-ія*, какъ самостоят. органы, находящіеся въ непосредствен. подчиненіи Сенату. На обязанность приказовъ возлагалось устройство: 1) народныхъ школъ, 2) сиротскихъ домовъ, 3) больницъ, 4) домовъ для неизлѣчимыхъ больныхъ, 5) богадѣленъ, 6) домовъ для умалишенныхъ, 7) рабочихъ домовъ, 8) смирительныхъ домовъ. Вмѣстѣ съ тѣмъ имъ вменялось въ обязанность искоренять нищенство. Такіе приказы открыты были при Екатеринѣ въ 40 губерніяхъ. Инвалиды и ихъ семейства были выдѣлены, и на содержаніе ихъ назначены отъ казны опред. суммы. Этимъ законодат. актомъ былъ положенъ конецъ

тому неопредѣлен. положенію, въ кот. находилось П. до того времени. Къ сожалѣнію, итоги дѣятельности приказовъ оказались весьма незначительными: всѣхъ заведеній приказовъ въ 1816 г. было 331 съ 43023 призрѣваем., въ 1842—793 съ 156744 призрѣв., въ 1862 г.—768 съ 181553 призрѣв., при чемъ наибольшая часть заведеній приходилась на долю больницъ, между тѣмъ какъ рабочие дома почти вовсе не привились. Причины этой неудачи состояли въ томъ, что 1) личныя силы приказовъ были весьма недостаточны, 2) на приказы были возложены слишкомъ широкія и къ ихъ прямому назначенію не подходящія задачи (напр., печеніе о народн. школахъ), 3) средства были очень невелики; съ 1860 г. на приказы стали отпускать изъ государств. казначейства 850 000 руб. въ годъ. Въ ряду позднѣйшихъ мѣръ важнѣйшія состоятъ въ предоставленіи обязанности по обществу. П-ю органамъ земскихъ учрежденій и городского управленія. Съ тѣхъ поръ приказы продолжаютъ существовать лишь въ губерніяхъ неземскихъ. Но ни земское, ни городовое положеніе не указали на источники, изъ которыхъ эти обществ. учрежденія могутъ брать средства на дѣла П-ія; благодаря этому, вопросъ объ общественномъ П-иіи остается открытымъ въ Россіи и понынѣ. Въ 1887 г. земства израсходовали на П. 2377406 руб. и на врачебную часть—952339 руб., что составляетъ около 27% всего ихъ бюджета. Въ концѣ 1892 г. образована по Высочайшему повелѣнію коммиссія для составленія „проекта законодат. мѣръ, обнимающихъ дѣло П-ія во всѣхъ его частностяхъ“. *Литература: Schönberg's*, „Handb. der polit. Oekonomie“, III (ст. *Loening'a*, „Armenwesen“); „Handwörterbuch der Staatswissenschaften“, I; *Schroott*, „Das englische Armenwesen“, 1886; *Emminghaus*, „Das Armenwesen und die Armengesetzgebung in europäischen Staaten“, 1870; *Böhmer*, „Das Armenwesen in 77 deutschen Städten und einigen Landarmenverbänden“, 1886; *Toule*, „The poor law“, 1881; *Bequet*, „Régime et législation de l'assistance publique et privée en France“, 1885; *Lallemant*, „De l'assistance des classes rurales au XIX siècle“, 1889; „Сборникъ свѣдѣній по общественной благотворительности“, изд. Имп. Человѣколюбиваго Общества; „Сборникъ стат. свѣд. о благотв. Москвы за 1889 г.“; „Правительственный Вѣстникъ“, 1893 (№ 253) и 1894 (№№ 2 и 3).

**Приказчики**, въ болѣе широкомъ смыслѣ словъ всѣ служащіе въ торговомъ предпріятіи (вѣт. торговый, ст. 3). Они раздѣляются на *торювыхъ уполномоченныхъ*, имѣющихъ довѣренности на производство торга (ст. 40), и на *служащихъ*, исполняющихъ въ предпріятіи лишь дѣйствія съ фактическиимъ, но не юридическимъ характеромъ (напр., бухгалтеръ). Торговья довѣренности могутъ быть или на производство торга, притомъ частныя или общія, ограниченныя или полныя (ст. 39, 42 слѣд.), или на хожденіе по таможенному производству (ст. 39, 54 слѣд.). Въ интересахъ фискальныхъ нашъ законъ раздѣляетъ П-овъ на два класса (Пол. о пошл. за право торговли, ст. 54 слѣд.). Къ первому классу (*II. главные*) относятся, напр., управляющіе всѣмъ торгомъ хозяина или особымъ заведеніемъ (фабрикой, заводомъ), уполномоченные

дры оптовой торговли къ производству какой-либо самостоятельной операции (напр., закупка и продажа товаровъ), главные бухгалтеры и кассиры и т. п. Сюда же относятся и комми-воажеры иностранныхъ домовъ. Ко второму классу относятся помощники П-овъ 1 класса, конторщики, обучающиеся торговлѣ въ лавкахъ, если имъ болѣе 17 лѣтъ, сидѣльцы мелочныхъ лавокъ и т. д. (Пол. о пошл., ст. 56, 57). При этомъ одни и тѣ же лица (агенты страхов. обществъ) причисляются къ 1 и 2 классу, смотря по тому, служатъ ли они въ столицахъ и губ. городахъ или въ вѣдн. гор., мѣстечкахъ или селеніяхъ. Договоръ съ П-омъ долженъ быть письменный подлѣ страхомъ потери П-омъ права на жалованье (ст. 8) и штрафа для П-а пераго класса и его хозяина. Срокъ договора не болѣе срока паспорта (т. Х ч. 1, ст. 2216) и во всякомъ случаѣ не болѣе пятилѣтняго (ст. 2214). Хозяинъ, согласно ст. 24 Уст. торг., отвѣчаетъ за все, по его порученію совершенное П-омъ. Это опредѣленіе отвѣтственности хозяина нельзя назвать удачнымъ. Хозяинъ отвѣчаетъ за всѣ дѣйствія П-а въ предѣлахъ его обычной дѣятельности, хотя бы въ конкретномъ случаѣ онъ не имѣлъ полномочія. Для хозяина обязательна сдѣлка П-а, когда она совершена при такой обстановкѣ и такъ формулирована, что третьи лица имѣли право предполагать, что П-ъ дѣйствуетъ отъ имени и по полномочію отъ хозяина (рѣш. сен. 1870 г. № 321 и 1755, 1873 г. № 300). П-ъ обязанъ отчетностью ежегодно и по востребованію (ст. 27 слѣд.). Для расчетовъ между хозяиномъ и П-омъ установлена годичная давность (ст. 29, 31). П-ъ можетъ лишь въ теченіе мѣсяца требовать отъ хозяина заслуженныхъ денегъ (ст. 35). П-у воспрещается управлять чужими дѣлами (ст. 16) и производить своими товарами торгъ на имя хозяина (ст. 17). Договоръ прекращается тѣмъ же порядкомъ, какъ прекращаются вообще договоры *личнаго найма* (см. это сл.). Серьезный недостатокъ въ нашемъ законѣ составляетъ отсутствіе обязанности заблаговременнаго предупрежденія другой стороны о прекращеніи безсрочнаго договора. Это даетъ возможность хозяину внезапно оставить служащаго безъ всякихъ средствъ къ существованію. Вообще, недостатокъ нашего законодательства о П-ахъ составляетъ: полное отсутствіе заботы объ ихъ участи (напр., на случай болѣзни), крайній формализмъ и порой ненужная регламентация (требованія письменнаго договора, постоянныхъ росписокъ при принятіи и отдачѣ товаровъ или денегъ и т. п., краткіе сроки давности), взглядъ на ихъ отношенія къ хозяевамъ, какъ основанных на патріархальномъ началѣ, при чемъ власть хозяевъ охраняется не только правомъ домашнихъ взысканій, но и уголовнымъ преслѣдованіемъ, (напр., за «безпорядочную и развратную жизнь» по ст. 1185 слѣд. Улож. о нак.), а заботы о положеніи П-овъ поставлены въ полную зависимость отъ доброй воли хозяевъ.

**Приказы**, центральныя судебно-административныя учрежденія Московскаго государства, слагавшіяся изъ дворцовыхъ вѣдомствъ удѣльнаго времени, изъ новыхъ правительственныхъ задачъ, возникшихъ съ завершеніемъ московскаго единодержавія, или, наконецъ, изъ стремленій стянуть важнѣйшія пра-

вительственныя дѣла изъ области въ центръ. Не всѣ П. создались въ одно и то же время: одни изъ нихъ возникли ранѣе, другіе гораздо позднѣе; начало многихъ возможно отнести къ XV вѣку, образованіе другихъ съ удобствомъ можно прослѣдить по актамъ конца XVI и первой четверти XVII вв.; не всѣ П. были и постоянными учрежденіями, а возникали на время надобности, по минованіи которой исчезали, чтобы потомъ когда-нибудь вновь появиться. Въ литературѣ много спорили о томъ, были ли П. учрежденіями коллегіальными или единоличными; многіе лучше изслѣдователи пришли къ выводу, что П.—учрежденія единоличныя, и такимъ образомъ съ удобствомъ противопоставляли ихъ Петровскимъ коллегіямъ; въ настоящее время это абсолютное мнѣніе всеобщимъ не выдерживаетъ критики, равно какъ и утверженіе, что дьяки въ П-ахъ завѣдывали только дѣлопроизводствомъ; изученіе этого приказнаго дѣлопроизводства даетъ право утверждать, что П. были учрежденіями столько же коллегіальными, сколько единоличными, смотря по составу присутствія, по роду дѣлъ, по важности того или другаго П-а. П-овъ къ концу XVI в. можно насчитать до 30, а къ половинѣ XVII в.—до 50. Это была хаотическая система центральной администраціи, безъ точнаго разграниченія вѣдомствъ, безъ ясно определенныхъ взаимныхъ отношеній между учрежденіями, обязанными докладомъ Боярской Думѣ иногда по самому незначительному поводу. Если откажется отъ перечисленія всѣхъ извѣстныхъ по актамъ П-овъ и отъ характеристики сферы вѣдомства каждаго изъ нихъ, то для наглядности можно подраздѣлить ихъ по роду дѣлъ на 3 группы: 1) П. общегосударственные, которые вѣдали извѣстныя дѣла на всей государственной территоріи; таковы, напр., Разрядный, Разбойный, Холопій; 2) П. территориальные, которые вѣдали различныя дѣла, но только въ извѣстныхъ частяхъ государства; таковы, напр., Дворцы и Четверти; 3) П. смѣшанные, въ которыхъ извѣстныя общегосударственныя дѣла совмѣщались съ нѣкоторыми специальными дѣлами въ извѣстныхъ частяхъ государства; таковы, напр., Посольскій, Помѣстный и Судные П. Болѣе точная и подробная схема дана К. А. Неволінымъ. Во главѣ П-овъ стояли одинъ или нѣсколько человекъ судей, называвшихся обыкновенно изъ думныхъ чиновъ, также думныхъ дьяковъ; при нихъ состояли дьяки, а при послѣднихъ подьячіе, составлявшие канцелярію П-овъ. Въ половинѣ XVII в. правительство усиленно стигивало центральную администрацію и съ этою цѣлью или ставило одного начальника во главѣ нѣсколькихъ П-овъ, сходныхъ по вѣдомству, или одному П-у подчиняло нѣсколько другихъ. Во главѣ П-овъ слѣдуетъ упомянуть *Разрядный* (военное министерство и главный штабъ Московскій Руси), *Помѣстный*, вѣдавшій служилое землевладѣніе, помѣстное и вотчинное, какъ основаніе службы московскаго и городского дворянства, и *Посольскій* (какъ бы министерство иностранныхъ дѣлъ); финансовое управленіе сосредоточивалось въ П-ѣ Большой Казны, Большаго Прихода и Четвертяхъ, пріемъ прошеній, на Высочайшее имя подаваемыхъ—въ Челобитномъ Приказѣ, придворное вѣдомство—въ П-ахъ Большаго Дворца, Постельномъ, Коношенномъ,

Ловчемъ, Сокольниковъ и др., судъ — какъ въ общихъ П-ахъ, такъ особенно въ Разбойномъ, Сынкомъ, Судныхъ. Помимо П-овъ Сибирскаго и Малороссійскаго заслуживаютъ упоминанія еще П. *Тайныя Дѣла* и *Счетныя Дѣла*, созданные царемъ Алексѣемъ Михайловичемъ въ интересахъ административнаго и финансоваго контроля. Приказная система при Петрѣ Великомъ смѣнилась системною коллегій, предшественницъ министерствъ Александра I. Вопросъ о П-ахъ еще очень недостаточно разработанъ въ русской исторической литературѣ; богатый архивный матеріалъ (архивъ министерства юстиціи) остается не только не изслѣдованнымъ, но и въ большей своей части неописаннымъ; особенно это слѣдуетъ замѣтить относительно Помѣстнаго П-а, отъ котораго осталось громадное дѣлопроизводство, до сихъ поръ не приведенное въ порядокъ. Лучшею работой о П-ахъ, хотя и устарѣвшей, остается пока изслѣдованіе К. А. Неволина „*Образованіе управленія въ Россіи отъ Іоанна III до Петра Великаго*“: здѣсь подобранъ и сгруппированъ обширный фактической матеріалъ; хорошимъ пополненіемъ этой работы является первая глава („приказы и время ихъ образованія“) сочиненія Н. П. Лихачева, „*Разрывные овяки XVI вѣка*“, касающагося литературныхъ мнѣній о П-ахъ разныхъ авторовъ, наковы И. Е. Андреевскій, К. Д. Кавелинъ, Ѳ. М. Дмитріевъ и В. О. Ключевскій. Названные авторы и работы дадутъ въ руки читателей и руководящія нити, и всё необходимые ссылки на литературу и первоисточники. Работы А. С. Лаппо-Данилевскаго („*Организация прямого обложенія въ Московскомъ государствѣ*“) и П. Н. Милюкова („*Государственное хозяйство Россіи въ первой четверти XVIII столѣтія*“) прибавятъ свѣдѣній по финансовымъ П-амъ.

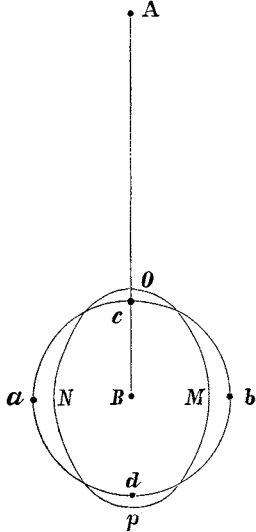
**Приклонскій**, Сергій Алексѣевичъ, русский публицистъ, род. 25 сентября 1846 г. въ Москвѣ, сынъ мѣстнаго священника; по окончаніи курса въ духовн. семинаріи поступилъ въ университетъ на юрид. факультетъ. Съ 1869 по 1879 г. П. служилъ сначала во Владимірской, а затѣмъ въ Олонечной губ. въ должности правителя канцеляріи губернатора. Увлеченный обществ. движеніемъ конца 70-хъ годовъ П. оставилъ службу, чтобы посвятить себя литератур. дѣятельности. Въ литератур. П. выступилъ еще въ 1872 г. статьей „Объ общественныхъ питейныхъ заведеніяхъ“ („Отеч. Записки“), но вполне отдался литерат. дѣятельности только съ 1879 г., когда, по выходѣ въ отставку, поселился въ Москвѣ и началъ помѣщать въ „Русскихъ Вѣд.“ рядъ статей (впрочемъ, неоконченный): „Очерки административной ссылки“ и „Письма объ Олонечкой губ.“, вышедшихъ въ послѣдствіи отдельною книгою подъ названіемъ „Народная жизнь на Сѣверѣ“ (1884 г.) и представлявшихъ много новыхъ и интересныхъ данныхъ по изученію народнаго быта. Съ конца 1880 г. П. участвуетъ въ московской газетѣ „Земство“, помѣщая еженеделныя обзорнія внутренней жизни, а съ мая 1881 г. по ноябрь 1882 г. ведетъ „Внутр. обзорніе“ въ журналѣ „Русская Мысль“. Обзорнія эти, всегда смѣлыя и широкія по замыслу и талантливыя по исполненію, заслужили имя автору репутацію крупнаго и даровитаго публициста и серьезнаго знатока

народной жизни. Въ нихъ онъ особенно настойчиво проводилъ мысль о тождествѣ основныхъ интересовъ народной массы съ интересами интеллигенціи. Разойдясь вскорѣ съ редакціей „Русск. Мысли“, П. принялъ дѣят. участіе въ „Недѣль“, продолжавшаея до полов. 1885 г., а затѣмъ въ журналѣ „Сѣверн. Вѣстн.“, въ которомъ помѣстилъ статьи: „Крестьянскій міръ и причтъ“ (1885 г.), „Судьба губернскихъ статистиковъ“ (1886 г.) и „Тайная вѣра“; послѣдняя выясняетъ многія стороны жизни и ученія секты бѣгуновъ или странниковъ, до сихъ поръ весьма мало изслѣдованной. Последнимъ большимъ трудомъ П-аго была книга: „Очерки самоуправленія земскаго, городского и сельскаго“ (Спб., 1886 г.), посвященная выясненію ближайшихъ задачъ народническаго направленія въ сферѣ общественнаго самоуправленія, какъ понималъ эти задачи самъ авторъ. Умеръ П. скоропостижно 22-го октября 1886 г.

**Придагательное**, въ грамм. назв. слова, указывающаго качество, количество, порядокъ и принадлежность предметовъ. Новѣйшія лингвистическія изысканія показали, что въ древнѣйшую эпоху жизни языка имена существительное и П. составляли одну общую категорію и во многихъ изъ особенно не различались въ своихъ формахъ. Различія, приведшія къ ихъ раздѣленію на самостоят. категоріи, развивались въ отдѣльныхъ индоевропейск. яз. лишь постепенно, и сознаніе ихъ средства было настолько сильно, что еще греч. грамматисты считали П. за одно изъ подраздѣленій им. существит., определяя его какъ „приложеніе, выражающее или похвалу, или порицаніе, или что-либо безразличное“. Отличіемъ П-аго отъ существит. является большая измѣнчивость и подвижность формы, проявляющаяся какъ въ способностяхъ ихъ измѣняться по родамъ и степенямъ сравненія, такъ и въ томъ, что П. простымъ сокращеніемъ окончанія легко становится существит., если не по содержанию, то по формѣ, тогда какъ для образованія П-аго отъ существит. необходимы особые суффиксы.

**Приливъ и отливъ**. Приливомъ называется періодическое повышеніе уровня воды во всякомъ водномъ бассейнѣ, зависящее отъ притяженія луны или солнца. Отливъ есть пониженіе уровня воды, происходящее отъ того, что вода утягивается въ мѣста приливовъ. Приливы бываютъ лунные и солнечные; лунные приливы бываютъ суточные, мѣсячные и паралактические, а солнечные — только суточные и паралактические. Положимъ, что луна А (см. черг. 1) находится надъ океаномъ, въ зенитѣ точки с. По закону тяготѣнія луна притягиваетъ къ себѣ землю съ силою, пропорціональною своей массѣ и обратно пропорціональною квадрату разстоянія. Такъ какъ различныя точки земаго шара находятся на разныхъ разстояніяхъ отъ луны, то точки земли, ближайшія къ лунѣ, будутъ притягиваться ею сильнѣе, чѣмъ центръ земли, а центръ сильнѣе, чѣмъ точки противоположной стороны земли. Сильнѣе будутъ притягиваться лунной точкой с и ближайшія къ ней; центръ же В будетъ притягиваться слабѣе, почему, благодаря подвижности воды, произойдетъ поднятіе уровня океана О. Такъ какъ центръ земли сильнѣе притягивается луною, чѣмъ болѣе удаленная точка d на противоположной

с сторонѣ, то и здѣсь разстояніе между В и d увеличится, т. е. въ точкѣ d и сосѣднихъ съ нею подымется уровень океана. Это повышеніе уровня воды, зависящее отъ разности притяженія къ лунѣ ближайшихъ и отдаленныхъ мѣстъ земнаго шара, и называется *луннымъ приливомъ*, который происходитъ одновременно на двухъ противоположныхъ пунктахъ земной поверхности. Въ точкахъ а и b

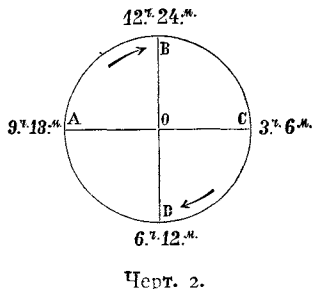


Черт. 1.

и сосѣдн. съ ними въ это время будутъ отливы, такъ какъ вода въ этихъ мѣстахъ будетъ убывать до уровня N и M, увлекаемая приливами къ точкамъ с и d. Въ теченіе лунныхъ сутокъ (24 ч. 48 м.) каждая точка экватора будетъ одинъ разъ въ ближайшемъ и одинъ разъ въ наибольшемъ разстояніи отъ луны, т. е. въ сутки каждая точка испытываетъ два прилива, а слѣдовательно, и два отлива. Подобнымъ же образомъ отъ притяженія солнца происходятъ солнечные приливы, также по два въ теч. солнечныхъ сутокъ для каждой точки. Такъ какъ приливы происходятъ отъ *разности* притяженій, испытываемыхъ точками с и B съ одной стороны и d и B съ другой, а *разность* лунныхъ притяженій для этихъ точекъ значительно больше, чѣмъ *разность* солнечныхъ притяженій, вслѣдствіе того, что луна гораздо ближе къ землѣ, чѣмъ солнце, то лунные приливы значительно больше солнечныхъ (въ  $2\frac{1}{2}$  раза). Смотря по положенію луны относительно солнца, солнечные и лунные приливы различнымъ образомъ комбинируются другъ съ другомъ. При новолуніи, когда солнечное и лунное притяженія усиливаютъ другъ друга, т. е. земля испытываетъ и отъ луны, и отъ солнца притяженіе въ одну сторону, произойдутъ самые высокіе приливы, а слѣдовательно, и самые низкіе отливы. Во время полнолунія произойдутъ также наибольшіе приливы и отливы, такъ какъ въ этомъ случаѣ солнечные и лунные приливы также совпадутъ.

Во время четвертой луны, когда лунное и солнечное притяженія дѣйствуютъ по взаимно перпендикулярнымъ направленіямъ, произойдутъ наименьшіе приливы и отливы, такъ какъ солнечный приливъ совпадаетъ съ луннымъ отливомъ, и наоборотъ. Такъ какъ луна движется вокругъ земли по эллипсу, въ одномъ изъ центровъ котораго находится земля, то разъ въ мѣсяцъ она бываетъ въ ближайшемъ и разъ въ мѣсяцъ въ наибольшемъ разстояніи отъ земли; приливы, происходящіе въ эти два момента, называются *лунными паралактическими*. Отъ той же причины происходятъ ежедневно два *солнечныхъ паралактическихъ* прилива. Эта теорія приливовъ, изложенная въ схематич. видѣ, принадлежитъ Ньютону и впоследствии была разработана Д. Бернулли и особенно Лаласомъ, а въ новое время Эри, Увелемъ, Бергенсомъ, и др.; несмотря на нѣкоторыя вѣскія возраженія противъ нея, она принята въ наукѣ. Въ дѣйствительности теорія приливовъ бесконечно сложнѣе вслѣдствіе разнообразія комбинацій солнечныхъ и лунныхъ, суточныхъ, мѣсячныхъ и паралактич. приливовъ. Приливъ никогда не наступаетъ одновременно для всѣхъ точекъ одного и того-же берега, такъ какъ приливъ начинается въ каждомъ отдѣльномъ водномъ бассейнѣ въ одномъ мѣстѣ, откуда уже волны его распространяются во всѣ стороны, при чемъ скорость ихъ прямо пропорціональна корню квадратному изъ глубины моря (на этомъ основанъ одинъ изъ способовъ опредѣленія глубины моря), а направленіе изменяется отъ встрѣчи съ массами суши. Такъ, въ Атлантич. океанѣ приливноя волна движется съ юга на сѣверъ и у береговъ Европы достигаетъ сначала Португалии, чрезъ 2 часа вступаетъ въ Ламаншъ, еще чрезъ 7 часовъ въ Мѣмецкое море и только на слѣдующія сутки достигаетъ Копенгагена. Знаніе времени прилива (такъ назыв. прикладной часъ) весьма важно для моряковъ, такъ какъ многіе порты доступны для большихъ судовъ только во время прилива. Высота прилива (т. е. разность уровня воды при приливѣ и отливѣ) весьма различна и у береговъ вообще гораздо выше, чѣмъ въ открытомъ морѣ; это объясняется тѣмъ, что при уменьшеніи у береговъ глубины моря нижнія частицы волны запаздываютъ въ движеніи болѣе верхнихъ, которая поэтому, несая впередъ, опрокидываются, образуя настоящую движущуюся водяную стѣну, при чемъ заднія волны, нагоняя переднія, еще болѣе увеличиваютъ ея высоту. У многихъ острововъ Тихаго океана приливъ достигаетъ всего 30—50 см., у острововъ Южной Атлантики высота его—1 м., тогда какъ у береговъ Бретани она составляетъ 12—15 м., у устья Северна—16 м., а въ заливѣ Фунди (у береговъ Н. Шотландіи)—до 21 м. Отдѣльные моря и озера имѣютъ свои приливы (такъ, въ Средиз. морѣ высота прилива составл. 15—90 см. и только въ мелкомъ Сиртѣ—2—3 м.; на оз. Мичиганъ, у г. Чикаго,— $7\frac{1}{2}$  см.), и только по ничтожности своей эти колебанія уровня воды не могутъ быть замѣчены въ небольшихъ бассейнахъ. Приливы въ устьяхъ рѣкъ съ узкими проходами и мелями производятъ опасное для моряковъ явленіе, извѣстное подъ именемъ *маскаре* (Жиронда), *горороки* (Амазонка), *боры* (Гангъ) и т. д. Оно состоитъ въ томъ, что приливноя волна

встрѣчая при движеніи вверхъ по рѣкѣ мели и съживающіяся мѣста, сильно вздуваются; при этомъ морская вода, какъ болѣе тяжелая, вливается въ рѣку подъ низомъ потока рѣчной воды и, словно вбитый клинъ, приподнимаетъ уровень рѣки на громадную высоту. *Примомья и отливныя теченія.* П. и о. суть періодическія волнообразныя движенія, т. е. колебанія уровня воды, постепенно распространяющіяся во всѣ стороны. Но кромѣ такого вертикальнаго движенія частицъ воды П. и о. вызываетъ еще горизонтальное перемѣщеніе ихъ, называемое приливнымъ и отливнымъ теченіями. Представимъ себѣ частицу воды въ приливной волнѣ (черт. 2). Какъ во всякой вол-



Черт. 2.

нѣ, частица эта будетъ совершать полный оборотъ въ течение періода волны по окружности ABCB. Это движеніе глазу наблюдателя представится въ видѣ двухъ движеній: вертикальнаго отъ В къ В и обратно и горизонтальнаго отъ А къ С и обратно. Первое движеніе и носитъ названіе П-а и о-а, а горизонтальное перемѣщеніе—прилива и отлива. Периодъ волны въ данномъ случаѣ будетъ равняться, очевидно, промежутку между двумя приливами, т. е. половинѣ лунныхъ сутокъ (12 ч. 24 м.). Изъ чертежа легко вывести, что П. и о. не совпадаютъ съ вызываемыми имъ теченіями. Въ самомъ дѣлѣ, когда въ данномъ мѣстѣ будетъ приливъ, т. е. частицы воды достигнутъ точки В, горизонтальное перемѣщеніе ихъ дойдетъ только до О, и когда вода начнетъ спадать, частицы ея будутъ продолжать движеніе впередъ отъ О къ С и лишь черезъ 3 ч. 6 м., когда уровень воды понизится до С, т. е. не будетъ ни прилива, ни отлива, поступательное движеніе ихъ, слѣд., приливн. теч. достигнетъ максимума; подобнымъ образомъ отливное теченіе будетъ продолжаться еще 3 ч. 6 м. послѣ максимума отлива. Такъ въ дѣйствительности и происходитъ въ открытомъ морѣ, но у береговъ П. и о. обыкновенно почти совпадаютъ съ приливными и отл. теченіями. Это явленіе легко объясняется тѣмъ же уменьшеніемъ скорости волны при приближеніи къ берегу, что и возвышеніе прилива у береговъ, при чемъ приливное теченіе, такъ сказать, догоняетъ волну прилива и вмѣстѣ съ нею возвращается назадъ, встрѣтивъ препятствіе движенію впередъ въ берегъ. Эта теорія прилива, теченій объясняетъ также и болѣе сложные случаи ихъ, какъ то: приливныя теченія въ узкихъ проливахъ, водовороты,

образующіяся въ слѣдствіе постояннаго измѣненія направленія теченій или встрѣчи двухъ теченій (Мальстремъ, Сцилла и Харибда, Эврипъ—между Эвбеей и материкомъ Греціи и др.) и т. п. Скорость прилива, теченій различна: въ открытомъ морѣ она совершенно незначительна, а въ узкихъ проливахъ и у мелей можетъ достигать 6—8 узловъ въ часъ, и тогда эти теченія становятся весьма опасными для судовъ.

**Приливъ крови** (congestio), переполненіе кровью сосудовъ какой-либо области тѣла въ слѣдствіе усиленнаго притока ея черезъ артеріальные сосуды, иначе *артеріальная гиперемія*.

**Прилипало**, *Echeneis*, родъ кост. рыбъ изъ сем. макрелевыхъ; спинной плавникъ измѣненъ на переднемъ краю въ присоску, которая имѣетъ продолговатую форму съ поперечными парными складками, изъ которыхъ каждая пара поддерживается иглой плавника. Присасываясь къ большимъ рыбамъ, чаще всего къ акуламъ, мечу-рыбѣ или дну судовъ, П-ы могутъ совершать большія путешествія. Е. гетого, обых. П., водится въ умеренныхъ и тропическихъ моряхъ.

**Приливъ**, гор. въ Европ. Турціи, въ вилаетѣ Монастиръ; цитадель, торговля хлѣбомъ, табакомъ и пр., ок. 11 000 жит.

**Прилистники**, два листовидные придатко-сидящіе по обѣимъ сторонамъ основанія листа. Присутствіе или отсутствіе П-овъ служитъ важнымъ систематич. признакомъ для цѣлыхъ группъ раст. Часто П. измѣняются въ шипы, колючки и проч.

**Приложеніе**, въ грамматикѣ, назв. опредѣленія, выраженаго имен. существит., котор. присоединяетъ къ родов. понятію видовое или наоборотъ. Въ русск. старинномъ и народн. яз. П-ія встрѣчаются весьма часто, или присоединяя видовое понятіе къ родовому, напр., *трость-дерево*, *ковыль-трава*, или содержа эпитетъ, выраженный существит.: *царь-дядица*, *Надежда-Государь*. Съ опредѣляемымъ словомъ П. согласуется въ числѣ и падежѣ.

**Прилуки**, уездн. гор. Полтавской губ., подъ 50°38' с. ш. и 50°9' в. д., на р. Удаѣ; мужск. гимназія, городск. обществ. баня, торговля скотомъ, хлѣбомъ и табакомъ, кот. воздѣлывается въ обширныхъ размѣрахъ въ окрестностяхъ; 4 ярмарки, 16 733 жит. П. или Прилуку извѣстны съ XI в. и принадлежали Переяславскому княж., потомъ Черниговскому; въ половинѣ XVII в. городъ былъ полковникомъ, въ 1802 г. назначенъ уездн. П-скій уездъ (287<sup>1</sup>/<sub>4</sub> кв. в. съ 196 346 ж.) въ сѣв. части губ-ии, по р. Удаю, Сулою и др.; за исключеніемъ сѣв.-вост. холмистой части ровенъ и весьма плодороднѣ. Главн. занятія жителей состоятъ въ хлѣбопашествѣ, табаководствѣ, скотоводствѣ, въ особенности коневодствѣ, и разведеніи свиней, сало которыхъ составляетъ важный предметъ отпуска, далѣе—въ садоводствѣ и огородничествѣ. Заводская и фабричная дѣятельность уѣзда незначительна.

**Prima** (лат. и итальянск.), перв. ая; въ музыкѣ—первая нота диатонической гаммы и первая партія въ двухголосовой, трехъ-и многоголосовой композиціи.

**Примадонна** (итал.), „первая“ пѣвица, исполняющая главныя роли на оперной сценѣ.

**Приказъ** (лат.), въ католич. церкви высшій

среди епископов. Въ этомъ смыслѣ папа есть П. всей католич. церкви. Название П-а носили также папские викарии и легаты, а также главные епископы провинцій. Съ должностію П-а была связана известная юрисдикція (primatus jurisdictionis) надъ епископами и нѣкоторыя другія права (П. гнѣзенскій, напр., ipso iure былъ временнымъ правителемъ въ Польшѣ во время междоусобицъ). Въ наст. время званіе П-а—чисто почетный титулъ нѣкот. архіепископовъ (primatus honoris): председательство въ помѣстныхъ соборахъ, коронованіе короля и т. п.).

**Приматы**, primates, въ системѣ Линнея, первый отрядъ млекопитающихъ, съ 4 родами: человекъ, homo, обезьяна, simia, полуобезьяна, lemur, и летучая мышь, vesperilio. Въ современн. зоологіи къ П-амъ относятъ только человекъ и обезьянъ. Человекъ образуетъ семейство „egecti“, т. е. прямоходящихъ, обезьяны (см. это сл.) распределяются на нѣсколько семействъ. Выдѣленіе человека изъ класса млекопитающихъ нынѣ почти всѣми отвергается, такъ какъ во-очію доказано, что различіе между человекомъ и ближайшими къ нему обезьянами во всѣхъ отношеніяхъ меньше, чѣмъ между послѣдними и низшими обезьянами. Но это отноше не говоритъ въ пользу непосредственнаго происхожденія человека отъ обезьяны. Родство ихъ нужно понимать въ смыслѣ происхожденія отъ общихъ родичей, слѣды которыхъ, однако, пока еще не найдены. См. соч. Гексли: „О положеніи человека въ ряду органическихъ существъ“.

**Примиреніе** сторонъ допускается въ дѣлахъ гражданскихъ во всякомъ положеніи дѣла, при чемъ договоръ о П-и (*мировая сдѣлка*) совершается посредствомъ явленной у нотариуса или мир. судьи записи, подачей мирового прошенія, или словеснымъ заявленіемъ сторонъ, о которомъ составляется мировой протоколъ. Дѣло, прекращенное мировою сдѣлкою, считается навсегда оконченнымъ и не можетъ быть возобновлено (ср. Уст. гр. суд., ст. 70—71, 1357—1366). Не могутъ быть окончены П-іемъ дѣла казенн. управленій (ст. 1289). О П-и въ дѣлахъ уголовныхъ см. *преступленіе*.

**Приморская область**, громадная полоса Сибири, омываемая Японскимъ моремъ, Татарскимъ проливомъ, Охотскимъ, Камчатскимъ, Беринговымъ морями, Беринговымъ проливомъ и Ледовит. океаномъ до Чаунской губы. Къ П-ой о-и относится и островъ Сахалинъ. Малоизслѣдованный край. Очень гориста (хребты: Сихота-Алинь, Хинганъ, Становой и Яблоновыя, Камчатскія горы). Климатъ: въ южной части—теплый, такъ что произрастаетъ много лиственныхъ деревьевъ, бамбукъ и виноградъ; въ сѣверной части—суровый. Особенно роскошна растительность въ Уссурийскомъ краѣ. Населеніе: китаицы, корейцы, гиляки, орочи, айно, камчадалы, норьяки, тунгусы, ламуты, чунчи и чуванцы. Гг.: Владивостокъ, Хабаровскъ, Николаевскъ, Охотскъ, Гижигинскъ, Петропавловскъ, Анадырьскъ. См. *Пржевальскій*, „Уссурийскій край“; *Врангель*, „Путешествіе по сѣв. бер. Сибири“; *Штаркъ*, „Россия дальняго востока“ (Зап. Имп. Р. Геогр. Общ., т. XIV). Отдѣльныя сѣв. в. „Изв. В. Сиб. отд. Имп. Р. Геогр. Общ.“ за 1881—90 гг.

**Приморскихъ Альпъ департаментъ** (Alpes Maritimes), во Франціи, на границѣ съ Италіей, при

Средиземномъ м., по системѣ р. Варъ; весьма плодороден (Приморскія Альпы), изобилуетъ лѣсомъ, также мѣдной рудой и отличается весьма мягкимъ климатомъ. Жители (238 057 ч. на 3917 кв. км.) заним. хлѣбопашествомъ, винодѣліемъ, садоводств., шелководств., производствомъ духовъ, эссенцій, масла и пр. Главн. гор. Ницца. Въ составѣ департамента входятъ бывш. княж. Монако.

**Приморскія Альпы**, часть Западн. Альпъ на границѣ Итали съ Франціей, съ высочайшей вершиной Чима-деи-Геласъ (3188 м. в.).

**Прижочка**. Этимъ терминомъ обозначаютъ, обыкновенно, небольшіе (полотняные) компрессики, предназначенные для наружнаго примѣненія жидкихъ лѣкарствъ. Ихъ прикладываютъ къ пораженнымъ наружн. частямъ тѣла смоченными нужной жидкостью. Особ. употребительны въ газной практикѣ. Иногда при ихъ примѣненіи имѣется въ виду и согрѣваніе или охлажденіе пораженнаго мѣста, сообразно чему П-и или часто мѣняють, смачивая ихъ каждый разъ охлажденнымъ лѣкарств. веществомъ, или оставляють по-долгу безъ перемѣны.

**Примъ**, донъ Хуанъ, графъ Рейсъ, испан. генералъ и государств. дѣятель, род. въ 1814 г.; принадлежалъ къ партіи прогрессистовъ, выдвинулся возбудженіемъ возстанія противъ регента Эспартеро (1843 г.), за что былъ назначенъ генер.-губернат. Мадрида; съ 1844 г. управлялъ Порто-Риою; участвовалъ въ войнѣ съ Россіей (1854 г.), Марокко (1859—60 г.) и Мексикою (1861—62 г.). Въслѣдствіе неудавшагося заговора противъ О'Доннелля въ 1866 г. П. бѣжалъ и скрывался въ Лондонѣ и Брюсселѣ, но послѣ низложенія Изабеллы (1868 г.), въ которомъ П. игралъ видную роль, онъ занялъ постъ военнаго министра и вскорѣ министра-президента. П. агитировалъ въ пользу кандидатуры на испанск. престолъ сперва принца Леопольда Гогенцоллернгерога, а затѣмъ Амедея Итальянскаго; 28 дек. 1870 г. былъ смертельно раненъ заговорщикомъ по наущенію Гонзалеса Бравоса.

**Принадлежность**, въ гражд. правѣ вещь, имѣющая служебное значеніе въ отношеніи другой *главной* вещи и раздѣляющая поэтому судьбу этой послѣдней (accessorium sequitur principalem); такъ, напр., рама есть П. картины, хлѣбъ на корню — П. имѣнія. Наше законодательство не даетъ общаго опредѣленія П-и и не упоминаетъ вообще о П-яхъ движимыхъ вещей, а перечисляетъ П-и разныхъ категорій недвижимостей (земель населенныхъ и не населенныхъ, фабрикъ и заводовъ, домовъ), относя къ П-ямъ всѣхъ недвижимостей акты укрѣпленія правъ на эти имущества (владѣнные указы, крѣпости, межевые планы и др.). По разъясненію сената перечисленіе закона не представляется исчерпывающимъ, и къ П-ямъ относятся всѣ вещи, которыя находятся въ механической, органической, юридической или экономической связи съ другой вещью и предназначены служить этой послѣдней въ качествѣ вещи вспомогательной (Рѣш. 1884 г. № 75). Соединенная съ главной вещью П-и слѣдуютъ за ней при продажѣ и залогѣ ея, и поэтому отчужденіе П-ей безъ предварительнаго отдѣленія ихъ отъ главной вещи не устанавливаетъ вещнаго права.

**Прингсгеймъ** (Pringsheim), Натанъ, ботаникъ, род. въ 1823 г.; въ 1851 г. назначенъ доцентомъ ботаники въ Берлинѣ, въ 1856 г. причисленъ къ берлинской Академіи наукъ на основаніи двухъ трудовъ: „Grundlinien einer Theorie der Pflanzenzelle“ и „Ueber die Befruchtung und Keimung der Eigen etc.“. Въ 1864 сдѣлался проф. ботаники въ Лейпъ и основалъ тамъ институтъ для физиологіи растений, послужившій образцомъ для многихъ подобныхъ учреждений. Съ 1868 г. поселился въ Берлинѣ. П. открылъ половые органы у низшихъ растений и установилъ новую теорію относительно роли хлорофилла въ растеніяхъ („Unters. über das Chlorophyll“). Замѣчат. также его микроскопич. изслѣдованія относительно процессовъ образованія кѣтокъ и особенно—относительно исторіи развитія и законсовъ роста стебля и листьевъ.

**Принс-Смитъ** (Prince-Smith), Джонъ, нѣмецк. экономистъ, род. въ 1809 г. въ Лондонѣ, большую часть жизни провелъ въ Германіи. Ум. въ 1874 г. Послѣдователь манчестерской школы, П.-С. и въ печати, и въ различн. хозяйств. ферейнахъ, членомъ которыхъ состоялъ, пропагандировалъ идеи свободы торговли и государств. невмѣшательства въ самой крайней ихъ формѣ. Собр. его многочисленн. статей и памфлетовъ вышло въ 1877—80 гг. въ 3 томахъ.

**Призудженіе**, противозаконное физическое или психическое (посредствомъ угрозъ) воздѣйствіе на человѣка съ цѣлью побужденія его къ совершенію или несовершенію какого-либо дѣйствія противъ его воли. Совершенное подъ влияніемъ П-ія дѣйствіе въ нѣкоторыхъ современныхъ законодательствахъ (Франція, Австрія, Пруссія) считается ничтожнымъ въ силу самаго закона, въ другихъ—по образцу римск. права—только недействительнымъ, т. е. не имѣющимъ юрид. значенія лишь въ случаѣ заявленія со стороны потерпѣвшаго. Къ послѣдней категоріи относится и наше законодательство, по которому потерпѣвшій долженъ заявить о П-и ближайшей полицейской власти въ теченіе 7 дней (со дня окончанія П-ія). Постановленіе о срокѣ находилось въ связи съ прежними порядкомъ судопроизводства, и по позднѣйшимъ рѣшеніямъ сената (1876 г. №№ 398, 582) несоблюденіе 7-дневнаго срока не лишаетъ потерпѣвшаго права оспаривать действительность сдѣлки. П. должно быть при этомъ не простымъ „нравственнымъ давленіемъ“, а должно состоять или въ нанесеніи настоящаго зла, или въ устрашеніи будущимъ зломъ—угрозахъ, но такихъ, что есть вѣроятность ихъ исполненія, т. е. П. должно быть уголовно-наказуемымъ (рѣш. 1878 г. № 154, 1876 г. № 585 и др.).

**Полка 1) П. Альберта земля**, см. Земля 6). 2) **П. Патрика островъ**, на крайнемъ сѣв.-зап. Арктическаго архипелага С. Америки, 18550 км.; открытъ въ 1853 г. Макъ Клинтокомъ. 3) **П. Уэльскаго (Валійскаго) острова** близъ сѣв. берега материка Австраліи; ловля жемчуга и трепанговъ. 4) **П. Уэльскаго (Валійскаго) мысъ**, крайняя западн. оконечность материка С. Америки, подъ 65°33' с. ш. и 167°59' з. д. (отъ Гринвича). 5) **П. Уэльскаго архипелага**, у сѣв.-зап. берега С. Америки. 6) **П. Эдуарда островъ**, въ зал.

св. Лаврентія, весьма плодороденъ и лѣсистъ. Жит. (108891 ч. на 5524 кв. км.) заним. земледѣліемъ, скотоводств., ловлей устрицъ и рыбы. Гл. г. Чарлоттаунъ. Остр. принадлежить съ 1745 г. англчанамъ.

**Принцезы острова**, см. Демонезы.

**Принципалъ**, въ музыкѣ главный (господствующій) голосъ многоголосной композиціи; такъ же называется у церковнаго органа группа господствующихъ тоновъ, а слѣдовательно, и издающихъ ихъ болѣе крупныхъ, басовыхъ трубокъ.

**Принципаль** (лат.), форма правленія, установившаяся въ Римѣ при Октавіанѣ Августѣ. Сущность ея заключалась въ сочетаніи монархической власти съ республиканскими учрежденіями древняго Рима. Глава государства (принсера) въ лицѣ своемъ совмѣщалъ всѣ высшія государственныя должности (магистратуры), которыя так. обр. изъ были упразднены по внѣшности и вмѣстѣ съ тѣмъ дѣлали его самого магистратомъ, т. е. какъ бы избранникомъ римскаго народа. П. былъ переходной ступенью отъ республики къ императорскому режиму.

**Принципъ** (лат. *principium*—„начало“), основное начало, служащее источникомъ для ряда явленій или выводовъ, относящихся къ нему, какъ дѣйствіе къ причинѣ (*П. реальный*), или какъ слѣдствіе къ основанію (*П. идеальный*).

**Принцъ** (отъ франц. *prince*, лат. *princeps*, собственно—*адиптельный князь*), титулъ неправящихъ членовъ правительств. династій; лица женскаго пола носятъ титулъ *принцессы* (*princesse*). Въ Зап. Европѣ П.—высшій почетный титулъ послѣ королевскаго. *П-ы крови*, введенный въ XV в. во Франціи титулъ ближайшихъ родственниковъ короля, имѣвшихъ отдаленныя права престолонаслѣдія.

**Принципе**, португальск. островъ въ Гвинейск. зал. съ гл. г. Саунъ-Антоніо; заним. 151 кв. км. съ 2622 ж. (негры), глав. занятія которыхъ состоятъ въ разведеніи кофе и какао.

**Припадокъ**, въ обширномъ смыслѣ—болѣзненный явленія, которыя либо сознаются самими больными, либо, не будучи сознаваемы больными, бываютъ очевидны для окружающихъ. Въ болѣе тѣсномъ смыслѣ слово П. относить къ извѣстнымъ только болѣзненнымъ явленіямъ, носящимъ свой особенный характеръ и имѣющимъ опредѣленное циклическое теченіе. Такъ говорятъ о П-ѣ истерическомъ, эпилептическомъ, о П-ѣ грудной жабы и т. п.—П. обыкновенно составляетъ часть другихъ симптомовъ, имѣющихся въ наличности у больного, и самъ по себѣ, хотя и характеризуетъ до нѣкоторой степени болѣзнь, но не можетъ вести къ точному опредѣленію ея безъ помощи другихъ признаковъ.—*Интервалы* между П-ами, т.-е. промежутки времени, свободные отъ П-овъ, бываютъ крайне различны по своей продолжительности. П-и съ однимъ и тѣмъ же опредѣленнымъ характеромъ могутъ повторяться у больного черезъ нѣсколько часовъ, дней, мѣсяцевъ и даже годовъ.

**Припарка** (cataplasma), въ медик. особая форма примѣненія тепла. Для П-овъ употреб. легко разбухающія вещества (хлѣбный мякишъ, ржаная мука, льняное сѣмя, особ. магнителныя сорбы), хот.



завариваются въ горячей водѣ до консистенціи каши, завертываются въ холстъ и кладутся на большое мѣсто. Температура П-и должна быть 30—40°R. Чтобы придать П-ѣ извѣстное дѣйствіе, прибавляютъ: для вяжущаго дѣйствія—дубовую кору, чернильные орѣшки, для успокаивающаго—листья болиголова, белладонны, опійныя капли и пр. Иногда употребл. и сухія П-и въ видѣ сильно нагрѣтаго полотна или фланели, бутылочкѣ съ горячей водою, нагрѣтаго песка, овса и пр. П-и имѣютъ цѣлью увеличить тепло какой ниб. части тѣла, особ. же при воспалит. процессахъ, чтобы успокоить боль или способствовать созрѣванію нарыва.

**Припой**, см. *паяние*.

**Припать**, рѣка Волынской, Минской и Кіевск. губ., правый притокъ Днѣпра; беретъ начало изъ болотъ и озеръ Владиміро-Волынк. у., по выходѣ изъ кот. распал. на множество рукавовъ, собирающихъ свои воды въ оз. Любязь и далѣе расходящихся снова (глав. рукавъ Струмень) до впаденія Ясольды, гдѣ рѣка получаетъ опять названіе П-и. Длина теченія 759 в., максимальная ширина—150—200 с., максим. глубина болѣе 7 ф.; теченіе медленное, разливы весьма значительны. П. очень важна для судоходства и становится судоходной отъ м. Турова; важнѣйшія пристани: Мозырская, Петриковская и Туровская. Главн. притоки: Горынь и Ясольда.

**Приращеніе** (лат. augmentum), грамматич. явленіе, свойственн. нѣкотор. индо-европ. языкамъ и состоящее въ появленіи передъ глагольн. корнемъ гласн. звука или въ фонетич. измѣненіи его начальн. гласной, что въ связи съ извѣстн. флексіями придаетъ глаг. корню значеніе прошедшаго времени въ различн. его отгѣнкахъ.

**Природа**, совокупность всего сущаго и происходящаго. По объему своему и содержанію она безконечна и обнимаетъ всю вселенную, окружающую насъ. Вооруженный телескопомъ, взоръ нашъ пробирается въ непредѣльную даль пространства до туманныхъ пятенъ, которыя представляютъ собой первообразныя скопленія міровой матеріи. Эти туманныя пятна находятся въ предѣлахъ звѣзднаго міра и такъ далеко отстоятъ отъ насъ, что лучъ свѣта, несмотря на всю свою изумительную быстроту (въ  $\frac{1}{10}$  секунды его волна можетъ обойти весь земной шаръ), употребляетъ болѣе двухъ миллиардовъ лѣтъ, чтобы пройти неизмѣримое пространство, отдѣляющее насъ отъ этихъ звѣздъ. Спускаясь ниже, взоръ нашъ переходитъ къ звѣздному еяси, къ которому принадлежатъ наша солнечная система съ ея спутниками, среди которыхъ земля наша со всей своей органической жизнью есть ничтожная пылинка во вселенной. Какъ великія тѣла небесныя, такъ и малѣйшія пылинки и растительныя зародыши, взвѣшенные въ воздухѣ нашей планеты, или же миллионы монадъ, открываемыхъ микроскопомъ въ капляхъ жидкости, — все это, совершенно независимо отъ величины своей, постоянно движется и измѣняется, не зная абсолютнаго покоя, и въ своихъ видоизмѣненіяхъ все подчиняется однимъ и тѣмъ же непреложнымъ законамъ П-ы: законамъ вѣчности матеріи и вѣчности силы. Матерія только можетъ видоизмѣняться, но никогда не исчезаетъ; точно также и сила не вторится

и не исчезаетъ; запасъ ея въ П-ѣ всегда одинъ и тотъ же. Мы знаемъ о происхожденіи силы не болѣе, чѣмъ о происхожденіи матеріи; мы можемъ только утверждать, что, гдѣ есть матерія, тамъ есть и сила, ибо мы знаемъ матерію только черезъ ея силу.—Условія П-ы оказываютъ могущество. вліяніе на весь ходъ культуры народа и въ особенности на развитіе его экономич. жизни. Близость открытыхъ морей облегчаетъ сношенія съ другими народами, даетъ возможность заимствовать отъ нихъ лучшія завоеванія ихъ генія, кладетъ начало необходимому и цивилизирующему международному обмѣну (Финикія, италіанск. республики, Голландія). Большія судоходныя рѣки содѣйствовали развитію крупнѣйшихъ культуръ и до наст. времени сильно облегчаютъ и удешевляютъ взаимныя сношенія различнѣйшихъ мѣстностей, и чѣмъ продолжительнѣе періодъ судоходства по нимъ (см. *навигация*), тѣмъ, естественно, больше ихъ культурное и экономическое значеніе. Устройство поверхности, равнинной или гористой характеръ страны, или содѣйствуетъ сплоченію населенія въ обширныя народности съ общими учрежденіями, съ болѣе или менѣе широко проведенной системой раздѣленія труда и совместной работой въ области теоретич. и прикладнаго знанія, или, напротивъ, обособляетъ жителей въ изолированныя селенія, лишающія ихъ необходимой тѣсной связи съ другими мѣстностями и часто задерживаетъ развитіе идей, учреждений и производительныхъ силъ. Климатъ опредѣляетъ родъ разводимыхъ растений, вліяетъ на ихъ качество, обуславливаетъ періодъ произростанія злаковъ (такъ, напр., въ Архангельскѣ онъ продолжается 125 дней, въ Москвѣ 165, въ Ялтѣ 285, въ Поті 330 дней), тѣмъ позволяя мѣстами получать съ того же участка двѣ жатвы въ теченіе года (долина Нила), и опредѣляетъ продолжительность полевыхъ работъ (въ Архангельскѣ 185 дней, въ Москвѣ 220, въ Ялтѣ и Поті 365 дней). Суровый климатъ увеличиваетъ потребность человѣка въ жилищѣ, одеждѣ и болѣе интенсивномъ питаніи, затрудняя въ то же время добываніе необходимыхъ продуктовъ, и тѣмъ является трудно преодолимымъ препятствіемъ къ развитію высокой культуры. Напротивъ, умѣренный климатъ наиболѣе, по господствующему мнѣнію, способствуетъ прогрессу цивилизаціи, не доводя человѣка до изнеможенія въ борьбѣ съ П-ой и не позволяя ему въ то же время власть въ апатію и безпечность, свойственныя народамъ благодатныхъ тропическихъ странъ. Отъ геологическаго строенія почвы зависитъ болѣе богатство страны минералами и металлами, которые играютъ такую важную роль во множествѣ отраслей производства (каменный уголь, желѣзо). Качество верхняго слоя почвы опредѣляетъ ея плодородіе, способность производить тѣ или другія растения, сравнительную трудность обработки. Все это, естественно, вынуждаетъ человѣка приспособляться къ условіямъ П-ы въ выборѣ мѣста поселенія, въ направленіи и организациіи производства и т. д. Но, съ другой стороны, съ теченіемъ времени постоянно растетъ и власть человѣка надъ П-ой (искусств. орошеніе и осушеніе, паръ, электричество).

**Присницъ** (Priessnitz), Винцентъ, основатель соврем. гидротерапіи, род. въ 1799 г.; занимаясь

сельскимъ хозяйствомъ въ своемъ помѣстьѣ Грефенбергъ (австр. Силезія), онъ приобрѣлъ извѣстность удачными опытами лѣченія холодной водою и въ 1826 г. основалъ тамъ свое знаменит. водолѣчебн. заведеніе. Ум. въ 1851 г.

**Пристанодержательство**, предоставленіе жилищъ для пребыванія лицамъ, завѣдомо принадлежащимъ къ злославленнымъ шайкамъ (ст. 930 Ул. о нак.). Пристанодержатели наказываются наравнѣ съ вступившими въ завѣдомо злославленную шайку (ссылка на житіе въ Томск. или Тобольск. губ., арест. отд. отъ 1 $\frac{1}{2}$ —2 $\frac{1}{2}$  л.) и въ случаѣ предварительнаго уговора наравнѣ съ основателями подобныхъ шайкъ (ссылка на житіе въ Иркутск. и Енис. губ., арест. отд. 2—3 л.).

**Пристлей** (Priestley), Джозефъ, англ. богословъ, философъ, химикъ и физикъ, род. въ 1733 г.; съ 1755 г. былъ въ теченіе многихъ лѣтъ, съ нѣкотор. перерывами, пасторомъ въ различн. диссентерскихъ общинахъ. Своими богословск. трудами, въ которыхъ онъ провозгласилъ церковь врагомъ истины, защищая философск. ученіе о несободности и пр. П. навлекъ на себя со стороны теологовъ яростныя нападки, побудившія его переехать въ 1794 г. въ Америку. Поселившись въ Нортумберландъ (Пенсильванія), онъ основалъ тамъ нѣсколько строго-унитаріан. общинъ. Ум. въ 1804 г. Труды П-я по физикѣ и химіи были оценены всѣми, особенно его „History and present state of electricity“ (1767), „Hist. and present state of discoveries relating to vision, light and colours“ (1772), и „Observations on different kinds of air“ (1772) и др. Онъ открылъ кислородъ, хлористовод. газъ, амміакъ, сѣрнистую кислоту, закись азота и окись углерода и далъ много весьма важныхъ работъ, которыми воспользовался Лавуазье при построеніи своей системы. Изъ богословск. и философск. трудовъ важны: „Disquisition of matter and spirit“ (1777), „The doctrine of philos. necessity“ (1777), „Hist. of the christian church“ (1803), „Theol. and misc. works“ (1817, 25 vol.).

**Прициллианъ**, основатель секты прициллианцевъ, ученіе которыхъ заключало элементы, родственныя манихейству и гностицизму, былъ казненъ за еретицтво въ 385 г., по приказанію императора Македима.

**Присяга**, торжественная формула, въ которой присягающій призывается имени Божества подтверждать свое обѣщаніе или истинность своего показанія. Имѣя своимъ основаніемъ вѣру въ непосредственное вмѣшательство Божественнаго Промысла въ людскія дѣла, П. является въ правѣ учрежденіемъ глубокой древности, когда право еще совсѣмъ не дифференцировалось отъ религіи, и упоминается уже у древнихъ евреевъ и египтянъ, облагавшихъ нарушеніе П-и весьма суровыми наказаніями. Въ среднѣвѣковомъ инквизиціонномъ процессѣ — при господствѣ тѣсно съ нимъ связанной системы формальныхъ доказательствъ — П. употреблялась какъ для дополненія несовершеннаго доказательства какой-либо стороны (*П. дополнительная*), такъ и для устраненія представленнаго противной стороной доказательства (*П. очистительная*). Въ новѣйшее время П. сторонѣ, какъ доказательство формальное, совершенно исключена изъ уголовн. процесса и допу-

скается только въ весьма ограниченной мѣрѣ въ процессѣ гражданскомъ. — Въ нашемъ правѣ П. — *rotā* — упоминается уже въ древнѣйшихъ памятникахъ, договорахъ Олега и Игоря съ греками, а также и въ Русской Правдѣ, которая знаетъ какъ дополнительную, такъ и очистительную П-у, допуская ее при дѣлахъ, возникшихъ изъ преступленія или договора, если не было достаточнаго количества свидѣтелей (послуховъ); вопросъ о томъ, кто долженъ присягать, рѣшался по жребію; въ позднѣйшее время (Псковск. и Новг. судн. грам.) дозволялось отвѣтчику или принести П-у, или предоставить ее истцу. *Rotā* предшествовала также пединку и другимъ судамъ Божиимъ, постепенно вытѣсненнымъ ею въ XVII в. Въ московскомъ періодѣ „крестное цѣлованіе“ тоже допускалось какъ при извѣстныхъ гражданскихъ, такъ и въ уголовныхъ дѣлахъ, и только въ Петровскомъ „краткомъ изображеніи процесса“ допускается уже исключительно очистительная П. обвиняемаго при недостаточности другихъ уликъ. Этотъ видъ П-и удержался у насъ до введенія судебной реформы 20 ноября 1864 г. (ср. Св. Зак. т. XV, ч. 2, ст. 379 и 382). Въ дѣйствующемъ процессѣ П. по дѣламъ уголовнымъ допущена только какъ средство обезпеченія истинности показаній свидѣтелей, экспертовъ, переводчиковъ и оцольныхъ людей, П. же сторонъ уничтожена. Въ гражданскихъ дѣлахъ (Уст. гр. суд., ст. 485—498) П. возможна исключительно по соглашенію сторонъ, кот. должны подать о томъ прошеніе съ обозначеніемъ того, кто долженъ принять П-у, какія именно обстоятельства должны быть подтверждены ею, и въ какой срокъ П. должна быть принесена. При этомъ предсѣдатель суда обязанъ сдѣлать имъ внушеніе, чтобы онѣ помирились, не прибѣгая къ П-ѣ. Въ цѣломъ рядѣ дѣлъ П. совсѣмъ не допускается (дѣла о правахъ состоянія и законности рожденія, о правѣ собственности на недвижимости, дѣла казенныя, земскія, городск. или сельск. обществъ, дѣла, состоящія въ связи съ преступленіемъ или проступкомъ и т. д.; ср. ст. 497). Фантъ, подтвержденный П-ой, считается безусловно доказаннымъ и можетъ быть опровергаемъ только въ случаѣ осужденія присягнушаго уголовн. судомъ за лжеприсягу. — Кромѣ судебной П-и въ нашемъ, какъ и въ иностранныхъ, законодательствѣ существуетъ еще П. на вѣрность, котор. принимается вновь воцарившемуся императору и его законному наследнику всѣми подданными мужескаго пола, достигшими 12-лѣтняго возраста, а также П. при вступленіи въ военную, обществ. или государствен. службу.

**Присяжные** 1) *засѣдатели*, см. *судъ присяжныхъ*. 2) *Переводчики* состоятъ въ вѣдомствѣ окружающихъ судовъ, гдѣ министръ юстиціи признаетъ нужнымъ; опредѣляются и увольняются министромъ юстиціи. Обязанность ихъ — изготвленіе и повѣрка, по просьбѣ частныхъ лицъ и требованію правит. установленій, переводовъ и копій, представляемыхъ въ правит. установленія документовъ на иностранныхъ языкахъ. 3) *Поопределенные* состоятъ при судебныхъ мѣстахъ для ходатайства по чужимъ дѣламъ по избранію тяжущихся и обвиняемыхъ, а также, въ опредѣленныхъ случаяхъ, — по назначенію совѣтовъ присяжныхъ повѣренныхъ и

предсѣдателя судебныхъ мѣстъ. Для вступленія въ число присяжн. пов. требуется высшее юридическое образованіе и предварительная 5-лѣтняя судебная практика подъ руководствомъ прис. повѣреннаго, въ качествѣ его помощника, или же служба не менѣе 5-ти лѣтъ по судебному вѣдомству. Отрицательныя условія, т. е. условія, препятствующія вступленію въ сословіе прис. повѣренныхъ, въ общемъ—тѣ же, что и для судей. Въ силу Высочайшаго повелѣнія 8 ноября 1889 г. приняты въ число П. п. лицъ не-христіанскихъ вѣроисповѣданій требуютъ предварительнаго разрѣшенія со стороны министра юстиціи. Лицо, принятое въ число П. п., приводится по распоряженію суда къ присягѣ. Для заведованія общими дѣлами и надзора прис. повѣренные каждаго округа судебной палаты избираютъ изъ своей среды совѣтъ, составъ котораго (предсѣдатель, тов. предсѣдателя и 5—15 членовъ) возобновляется ежегодно. Впрочемъ, съ 1875 г. учрежденіе совѣтовъ присяж. повѣр. въ округахъ тѣхъ судебныхъ палатъ, гдѣ они до того времени еще не открыты (открыты и сущ. совѣты только въ округахъ С.-Петерб., Москов. и Одесск. судебн. палатъ), временно приостановлено. Тамъ, гдѣ нѣтъ совѣта П. п., права и обязанности его принадлежатъ мѣстному окружному суду. Совѣтъ разсматриваетъ прошенія лицъ, желающихъ вступить въ число прис. пов., звѣдуетъ дѣлами корпораціи; ему же принадлежитъ дисциплинарный надзоръ за исполненіемъ прис. пов. своихъ профессиональныхъ обязанностей; виновныхъ въ нарушеніи послѣднихъ совѣтъ вправе подвергать: предостереженіямъ, выговорамъ, запрещенію отправлять обязанности повѣреннаго на срокъ не долѣе одного года, исключенію изъ числа присяж. повѣренныхъ и, наконецъ, преданію, въ случаяхъ особенно важныхъ, уголовному суду. Важнѣйшія постановленія совѣта подлежатъ обжалованію судебной палатѣ. П. п. могутъ принимать на себя ходженіе по дѣламъ во всѣхъ судебныхъ мѣстахъ округа суд. палаты, къ которой они присяганы. Количество вознагражденія, получаемаго П. п. за ходженіе по дѣламъ, зависитъ отъ соглашенія ихъ съ довѣрителями, но на случай, когда послѣдніе не заключаютъ съ ними письменныхъ о томъ условій, законъ даетъ опредѣленную таксу вознагражденія. Запрещается прис. пов. покупка и вообще пріобрѣтеніе правъ своихъ довѣрителей по ихъ тяжбамъ, оглашеніе тайнъ довѣрителя, веденіе дѣлъ противъ ближайшихъ родственниковъ. Небрежное веденіе дѣла прис. пов. даетъ довѣрителю право взыскать съ него убытки, а за умышленныя ко вреду довѣрителя дѣйствія, прис. пов. могутъ быть подвергнуты уголовному суду. Что касается *помощниковъ присяж. пов.*, то судебные уставы не опредѣляютъ ни организациі, ни порядка пріобрѣтенія этого званія, ни правъ и обязанностей ихъ. Практика совѣтовъ прис. пов. установила условія пріобрѣтенія званія помощника прис. пов. одинаковыя, что и для вступленія въ П. п. за исключ. 5-лѣтняго стажа; относительно права веденія гражданскихъ дѣлъ законъ 25 мая 1874 г. уравнялъ помощниковъ прис. пов. съ *частными повѣренными*, требуя отъ нихъ полученія для этой цѣли особыхъ свидѣтельствъ на право ходатайствовать по чужимъ дѣламъ. 4) *П. старшіе со-*

стоять для ходатайства по чужимъ дѣламъ при коммерческихъ судахъ (за исключеніемъ Варшавскаго судебного округа). 5) *Присяжный фотографъ* при прокурорѣ С.-Петербургской судебной палаты (съ 1892 г.) заведуетъ лабораторіей для производства судебно-фотографическихъ изслѣдованій по уголовнымъ и гражданскимъ дѣламъ.

**Путатей**, обществ. зданіе въ Афинахъ у сѣв.-вост. подошвы Акрополиса, гдѣ обыкнов. обѣдали на счетъ государства иностранные послы и заслуженные граждане.

**Путатель** (греч.), въ древ. Греціи вообще предсѣдатель какой-либо коллегіи. П-ами назывались представители той *фили*, которая въ данное время засѣдала въ совѣтъ (*βουλή*); также предсѣдатели *наокрарій*.

**Путаторъ**, отдѣленіе храма, въ котор. обыкновенно хранятся какія-либо святыни, или же ризница, бібліотекна, драгоценности. При іерусалимскомъ храмѣ Соломона былъ П., въ коемъ обыкновенно собирались ученики Христа при Немь и нѣкоторое время по Его вознесеніи на небо.

**Путча**, въ поэзіи—название одной изъ видовъ нравственно-наставительнаго сравненія, замѣствующаго свой аллегорическій покровъ изъ человѣческой жизни. Свою наставительность П. раздѣляетъ съ басней, отличаясь отъ послѣдней лишь тѣмъ, что басня замѣствуетъ свое сравненіе преимуществ. изъ животной или расчительной жизни. Мо такъ какъ въ баснѣ сравненіе происходитъ по контрасту, тогда какъ въ П-ѣ оно совершается по сходству, то впечатлѣніе басни сильнѣе. Особенно художественною простотою отличаются П-и Христа.

**Путяженіе** (*антракція*), сила, заставляющая самыя малыя частицы (молекулы или атомы), изъ которыхъ составляются тѣла, а также и большія массы взаимно приближаться до извѣстнаго предѣла или приходить въ соприкосновеніе. Сущность П-ія до сихъ поръ не выяснена наукой. Понятіе о П-и введено въ науку Ньютономъ, какъ гипотеза. Существуютъ, однако, нѣкоторые опыты по метафизикѣ П-ія. Изъ нихъ особенно замѣчательны: „*Metaphysische Anfangsgründe der Naturwissenschaften*“ Канта, „*Allgemeine Metaphysik*“ и „*Theorie de attraction elementorum principia metaphysica*“ Герсарга. Хотя еще не удалось всевозможные виды П-ія свести къ одной общей математической формулѣ, однако въ новѣйшее время найдено, что всѣ силы природы тѣснѣйшимъ образомъ между собой связаны и способны видоизмѣняться одна въ другую эквивалентнымъ образомъ. Къ силамъ П-ія принадлежатъ: 1) П. электрическое и магнитное, 2) тяготѣніе, 3) химическое средство. О связи, существующей между силами см. *Grove*, „*Die Verwandtschaft der Naturkräfte*“.

**Приходскія книги** (*метрическія*) для записи событій рожденія и крещенія, брака и смерти, впервые упоминаемая въ дѣяніяхъ Московскаго церк. собора 1666 г., введены духовнымъ регламентомъ Петра I и по дѣйствующему праву (Св. Зак. т. IX ст. 1033—1038 изд. 1876 г.) имѣютъ публичное значеніе актовъ о состояніи, служа главнымъ доказательствомъ брачнаго союза (т. X, ст. 39), законности рожденія (Уст. гр. суд.

ст. 1354), близости родства (т. X, ст. 209) и также при опредѣленіи возраста (ст. 214). Веденіе П-ихъ к-ѣ возложено на приходское (у магометанъ—мечетское) духовенство, только у раскольниковъ и баптистовъ метрическія книги ведутся полицией, у евреевъ—особо избранными общественными раввинами; магометанскіе имамы могутъ вести ихъ на татарскомъ языкѣ. Для православныхъ П. к. изготовляются консисторіей и ведутся при каждой церкви причтомъ, подъ наблюдениемъ благочиннаго, въ 2 экземплярахъ, изъ коихъ одинъ по истеченіи каждаго года представляется въ консисторію; вѣдомости („перечневые табели“) изъ этихъ книгъ ежегодно доставляются епарх. архіереями въ св. Синодъ. Выписки изъ П-ихъ к-ѣ (*метрическія свидѣтельства*) выдаются самимъ записаннымъ, ихъ родителямъ, опекунамъ и повѣреннымъ причтомъ или консисторіей (консисторскія требуются только для доказательства брака и законности рожденія). Незаконнорожденнымъ дѣтямъ при отпадѣ ихъ въ воспитательные дома метрики выдаются исключительно прих. священникамъ, въ запечатанныхъ конвертахъ съ обозначеніемъ имени (безъ фамиліи) ребенка и мѣста рожденія (Ук. св. Синода 4 мар. 1869 г.).

**Приходъ**, въ городахъ и большихъ селахъ число обывательскихъ домовъ, а также деревень, хуторовъ и поселковъ, приписанныхъ къ одной церкви ради требъ духовныхъ. Въ церковномъ управленіи П. составляетъ первую, низшую административную единицу. Нѣсколько П-овъ соединяются въ благочиніе подъ вѣдѣніемъ священника-благочиннаго, избираемого духовенствомъ и утверждаемого или же назначаемого епархіальнымъ архіереемъ.

**Прицѣтники**, листья, сидящіе при основаніи цвѣтоножки или на самой цвѣтоножкѣ; они отличаются отъ другихъ листьевъ цвѣтомъ и формой.

**Прицѣль**, въ артиллеріи инструментъ, состоящій изъ двухъ латунныхъ брусьевъ, вставленныхъ одинъ въ другой, употребляется для прицѣливанія орудій.

**Прицѣпки** и *ушки* у лазящихъ или выходящихъ растений (хмѣль, виноградъ и др.), листья или части листа (у гороха), рѣже стебли или вѣтки (у винограда), принявшіе форму тонкихъ нитей. Эти нити цѣпляются за другіе предметы, закручиваясь вокругъ нихъ спирально, и поддерживаютъ слабый стебель, который так. образ. получаютъ возможность взбираться вверхъ.

**Причардъ** (Prichard), Джемсъ Коульсъ, изв. англ. фیزیологъ, род. въ 1786 г., занимался врач. практикой въ Бристолѣ, а съ 1845 г. жилъ въ Лондонѣ въ кач. правительств. комиссара надъ домами для умалишенныхъ; ум. въ 1848 г. П. много содѣйствовалъ введенію фیزیологіи и антропологіи въ кругъ опытныхъ наукъ; психіатрію обязана ему установленіемъ особой формы болѣзни, извѣстн. подъ назв. нравственнаго помѣшательства (moral insanity).

**Причастіе**, въ грамматикѣ назв. глагольной формы, представляющей глагольное понятіе, какъ качество. Въ отдаленную эпоху жизни языка П-ія составляли одну общую категорію съ именами прилаг. и существительными, и это донныя оставило

слѣдъ въ томъ, что нѣкот. П-ія совершенно перешли въ имена прилагательныя (напр., русск. народн. *родимый, паличій*), другія, образованная отъ нынѣ неупотребит. глаголовъ, приняли значеніе существительныхъ, напр., нѣмецк. *Freund, Feind*. Сохранивъ часть глагольныхъ свойствъ (время, залогъ) и принявъ нѣкоторыя свойства именъ (склоненіе, измѣненіе по родамъ, иногда даже степени сравненія, напр., нѣмецк. *reiser*), П-ія составили въ грамматич. системѣ часть рѣчи *причастію* и глагольн., и прилагательн. свойствамъ, откуда и названіе П. Русскій языкъ П-іями бѣднѣе черк.-славянскаго, такъ какъ краткія П-ія ц.-сл. языка вошли въ него въ качествѣ дѣпрічастій, т. е. отглагольныхъ нарѣчій; въ общемъ въ литератур. языкѣ причастныя формы болѣе распространены, нежели въ народномъ и разговорномъ.

**Причастіе**, есть таинство, общее всѣмъ христіанск. церквямъ и исповѣданіямъ, за исключеніемъ весьма немногихъ сектъ, но весьма различное по формѣ совершенія и по понятіямъ о существѣ своемъ и значеніи для вѣрующихъ. По ученію Православной церкви вѣрующій въ таинствѣ П-ія ходъ видомъ хлѣба причащается истиннаго Тѣла Христова, подъ видомъ вина—истинной Крови Христовой, так. обр. соединяется со Христомъ и въ немъ становится причастнымъ жизни вѣчной. Ср. *пресуществленіе*.

**Причинность**. Подъ этимъ словомъ принято подразумевать отношеніе причины къ дѣйствию, при чемъ смыслъ его бываетъ различенъ, смотря по пониманію слова „причина“. Последняя понимается различно *догматизмомъ* (философскимъ направленіемъ, предполагающимъ безъ проверки реальности многихъ идей), *рационализмомъ* (направленіемъ, утверждающимъ врожденность многихъ идей) и *эмпиризмомъ* (направленіемъ, утверждающимъ исключительно опытное происхожденіе всякаго знанія). Съ догматической точки зрѣнія причина есть дѣятель, производящій извѣстныя явленія, подобный человѣку, активному въ своей волевой дѣятельности, творчески осуществляющему тѣ или другіе факты. Съ рационалистической точки зрѣнія идея причины принадлежитъ къ врожденнымъ идеямъ, при чемъ въ дѣятельности можетъ и быть нѣчто соответствующее ей, можетъ и не быть, и тогда эта идея будетъ только необходимо присущей человеческому разуму формой или закономъ дѣятельности (какъ утверждаетъ Кантъ). Съ эмпирической точки зрѣнія, выставленной впервые Юмъ, причина есть идея, являющаяся какъ результатъ привычки видѣть неизмѣнную последовательность двухъ явленій одного за другимъ. Съ такой точки зрѣнія подъ причиною можно подразумевать только совокупности неизмѣнно предшествующихъ обстоятельствъ. Такъ какъ отношеніе причины и дѣйствія замѣчается разумомъ повсемѣстно, то оно возведено въ законъ П-и, управляющей смѣною явленій не только физическихъ, но и психическихъ. Въ области послѣднихъ онъ сталкивается съ идеей свободы воли и, какъ противоположный ей, принимаетъ характеръ факта непроизвольнаго, слѣпо необходимаго, механическаго. Въ противоположность точкѣ зрѣнія, приписывающей волѣ способность самоопредѣленія, утвержд-

дается всеобщность закона П-и, всеобщность необходимости последовательности двухъ событий, изъ которыхъ первое обуславливаетъ второе. Законъ П-и примѣняется еще въ другой области—логической, какъ, напр., сдѣлать это Шопенгауеръ, говорившій о законѣ достаточнаго основанія вообще. Въ этой области всякое сужденіе должно обуславливаться другимъ сужденіемъ, чтобы быть истиннымъ, подобно тому, какъ всякое дѣйствіе должно вызываться извѣстной причиной. Въ этомъ случаѣ отношенію причины и дѣйствія соответствуетъ отношенію основанія и слѣдствія.

**Причтъ**, персоналъ священнослужителей и церковнослужителей, состоящихъ при данномъ храмѣ. **Примечникъ**, низшій членъ причта (дьячекъ, пономарь).

**Пришпила**, гор. въ Европ. Турціи, въ вилайетѣ Косово, близъ Косево поля, при жел. дор. Салоники-Митровица, складъ оружія, 8000 жит.

**Пріамурское генераль-губернаторство** учреждено въ 1884 г. изъ слѣд. частей вѣдѣнія главн. управленія Восточн. Сибири: изъ Забайкальской, Амурской и Приморской областей и изъ острова Сахалина. Мѣстопребываніемъ генераль-губернатора служитъ гор. Хабаровскъ.

**Приапъ**, по греч. мифологіи послѣдній царь Трои, сынъ Лаомедона и Стримо, или Пааціи, супругъ Гекубы, отецъ Гектора и Париса. Послѣдній похитилъ Елену, жену Менелая, изъ-за чего возгорѣлась Троянская война. П. по дряхлости не принималъ участія въ бояхъ, убить Неоптолемомъ у алтаря Зевеса, гдѣ онъ искалъ спасенія отъ завладѣвшихъ городомъ грековъ.

**Приапизмъ**, болѣзненно усиленное половое возбужденіе у мужчинъ.

**Приапъ** (мифол.), обоготворенный въ древней Греціи символъ плодородія, божество, покровительствоющее садамъ, виноградицамъ, пастбищамъ и пасущимся на нихъ стадамъ. Легенда называетъ его сыномъ Венеры и Вакха, или Меркурія, или же Адониса. Непристойный, по нашимъ понятіямъ, изображенія и культъ П-а не представляли таковыми античному міру. Перенесенный въ Римъ культъ утратилъ свое значеніе, хотя изображеніе сохранилось, и П. считался исключительно богомъ садовъ.

**Приоръ** (лат. высшій), въ орденѣ бенедиктинцевъ первоначально—настоятель монастыря, входящаго въ составъ даннаго аббатства, въ отличіе отъ аббата—настоятеля главнаго монастыря; затѣмъ именемъ П-а стали обозначать помощника аббата въ одномъ и томъ же монастырѣ. Въ другихъ орденахъ П. — то же, что аббатъ. **Великій П-омъ** въ духовныхъ рыцарскихъ орденахъ называлось первое послѣ гроемейстера лицо.

**Проба**, количество золотникова чистаго золота или серебра, заключающагося въ фунтѣ сплава, т. е. въ 96 золотникахъ. П. золот. и серебрян. издѣлій—какъ внутренняго приготавленія, такъ и заграничныхъ—установлена закономъ: для золотыхъ издѣлій 56, 72, 82, 92, 94, для серебряныхъ—84, 88 и 91, для припая золот. издѣлій 36, серебр. — 50, при чемъ допускается и нѣкоторый, весьма незначительный, недостатокъ металла противъ показанія П-ы (отъ  $\frac{1}{3}$  до  $\frac{1}{2}$  зол. въ лигатурномъ фунтѣ)—**ремедіумъ** или **терпимость въ П-ю**. Въ

виду этого золот. и серебр. издѣлія, за исключеніемъ мелкихъ, всѣящихъ менѣе полузолотника, математич. и хирургическихъ инструментовъ, карманныхъ часовъ и нѣк. др., подлежатъ обязательному клейменію въ томъ пробирномъ учрежденіи (**пробирной палаткѣ**), въ округѣ котораго находится пригатовившая ихъ фабрика или досмотрѣвшая издѣлія таможня, при чемъ взимается **пробирная пошлина** (съ золот. издѣлій 15 к. съ лигатурнаго золотника, съ серебр. 1 к.); издѣлія, не удовлетворяющія законной П-ѣ, подвергаются сломкѣ, а металлъ возвращается. Слитки золота и серебра не подлежатъ клейменію въ пробирномъ учрежденіи и П. для нихъ закономъ не установлена. Пробирной палатки учреждены въ губ. С.-Петербургской, Московской, Варшавской, Кіевской, Херсонской, Костромской, Виленской и Лифляндской, кромѣ того—3 проб. палатки для Кавказа и Закавказья. Жалобы на неправильныя дѣйствія пробирныхъ палатокъ приносятся департаменту госуд. казначейства, въ кот. сосредоточено главное управленіе пробирною частью. **Пробирный уставъ** содержится въ Св. законовъ т. XI, ч. 2 и составляетъ часть устава о промышленности (ст. 489—528). О процессѣ пробирванія см. **золото и серебро**.

**Пробирная стигилка** или **пробирка**, короткая, широкая трубка изъ тонкаго стекла, запаянная съ одного конца, служащая для пробдѣиванія различныхъ химическихъ реакцій.

**Пробка**, растительная ткань, образующая защитный покровъ преимущественно древесныхъ растений. Она состоитъ изъ сплюснутыхъ, плотно сомкнувшихся, прямоугольныхъ клѣточекъ, съ умеренно-толстыми стѣнками; въ мертвомъ состояніи онѣ наполнены воздухомъ. Развивается пробковая ткань изъ непосредственно подъ кожей лежащихъ клѣтокъ мякоти (срѣдно изъ клѣтокъ самой кожицы). Перегородкой, параллельной поверхности стѣбля, каждая изъ этихъ клѣтокъ дѣлится на двѣ: на наружную и внутреннюю. **Наружная** умираетъ, наполняется воздухомъ и становится **пробковою**; внутренняя-же продолжаетъ дѣлаться, отдѣляя кнаружи пробковую клѣтку, а вовнутрь производительную. Такимъ образомъ пробковый слой постепенно утолщается посредствомъ кольца внутреннихъ производительныхъ клѣтокъ (пробковый камбій). Когда кожа отпадаетъ, пробковый слой замѣняетъ ее и предохраняетъ растение отъ высыхания и проникновенія газовъ. Толщина пробков. слоя у нѣк. деревьевъ достигаетъ значительныхъ размѣровъ. Въ послѣдн. случаѣхъ пробков. слой можетъ быть отдѣляемъ отъ ствола толстою чешуею, дающею годный для техническаго пользованія продуктъ. Обращающаяся въ торговлѣ П. добывается отъ двухъ видовъ дуба: *Quercus suber*, растущаго преимущественно въ сѣв. Африкѣ и Испаніи, и *Q. occidentalis*, распространеннаго въ зап. Франціи. У *Q. suber* производятъ добываніе П-и, начиная съ 15-лѣтняго возраста дерева, каждые 8—10 лѣтъ, до 150-лѣтняго возраста его. Лучшая П. получается въ большомъ количествѣ изъ Алжира и Испаніи; французская и итальянская хуже. Благодаря своимъ свойствамъ: **эластичности, непроницаемости для жидкости и газовъ, и малому уд. вѣсу**, П. имѣетъ разнообразное техническое примѣненіе.

Чаще всего изъ няя рѣжутъ всѣмъ извѣстныя бутылочныя П-и; изъ П-и приготавливаются также плавательные пояса, лодки, подошвы; стружки ея идутъ какъ набивной матеріалъ и пр.

**Проблема**, всякій научный вопросъ, отвѣтъ на который не очевиденъ самъ собою, долженъ быть найденъ при помощи ряда разсуждений и подтвержденъ доказательствомъ. *Проблематическими* наз. потому положенія сомнительныя, не доказанныя или не допускающія, при данномъ состояніи науки, точнаго отвѣта.

**Прободеніе головы** (краниотомія, перфорация головы), акуш. опер., имѣющая цѣлю уменьшить объемъ головы, чтобы облегчить прохожденіе ея черезъ тазовый каналъ, когда величина окружности послѣдняго несоизмѣрна съ величиной головы.

**Пробъ** (Marcus Aurelius Probus), римскій императоръ, род. около 239 г. по Р. X. въ Сирміи и происходилъ изъ незнатнаго рода; отличившись въ походахъ императоровъ Валеріана, Клавдія и Аврелиана, онъ въ 276 г., послѣ убійства Флоріана, былъ избранъ солдатами въ императоры. Успѣшно воюя съ врагами, окружающими имперію со всѣхъ сторонъ, онъ вмѣстѣ съ тѣмъ сталъ примѣнять мѣру, которая позже имѣла большое вліяніе на судьбу Рима: онъ началъ сеить германцевъ цѣлыми племенами на римской территоріи, обязывая ихъ защищать границы противъ другихъ варваровъ. Онъ старался ввести строгую дисциплину въ арміи и заставлялъ солдатъ въ мирное время осушать болота по Дунаю, заниматься хлѣбопашествомъ и винодѣліемъ; въ 282 г. они возстали противъ него и убили его въ Сирміи.

**Провансальская литература**, начало развитія которой относится къ X в. по Р. X., время упадка — къ XV столѣт., сложились подъ вліяніемъ весьма разнообразныхъ факторовъ. Греко-римскія поселенія, съ VII в. до Р. X. распространившіяся по роскошному побережью Средиземнаго моря и благодатнымъ долинамъ Прованса, достигли здѣсь пышнаго развитія культуры, пережившей своихъ основателей и оставившей слѣдъ въ большей образованности южной Франціи сравнит. съ сѣверной; позже, во времена Мервинговъ и Каролинговъ, Провансъ неоднократно служилъ ареной кровавыхъ столкновеній между франц. рыцарствомъ и мавританскими феодалами. Въ силу этихъ различнор. вліяній на подготовленной классическими традиціями почвѣ зародилась лирическая, по преимуществу, поэзія, свѣмѣщавшая католическо-рыцарскій идеализмъ съ пылкой страстью арабской лирики. Идеалистами этой лирич. поэзіи были *трубадуры* (troubadour, отъ trobar — „изобрѣтать“), „изобрѣтатели“, „творцы“, т. е. авторы поэтич. произведеній, или сами являвшіеся ихъ пѣвцами и аккомпаниаторами, или поручавшіе это *жонглерамъ* (jonglar), пѣвцамъ и музыкантамъ по ремеслу. Общій рыцарскій идеализмъ, составившій содерж. поэзии трубадуровъ, нѣсколько измѣнился въ Провансѣ подъ вліяніемъ утонченной культуры юга, столкновенія съ арабской поэзіей, жизненнымъ вервомъ кот. была культъ женщины, и, быть можетъ, большей независимости женщины на югѣ Франціи; любовь, совершенно лишенная чувственнаго характера, систематическое служеніе женщинѣ, выработанное въ цѣлую теорію, является главн.

мотивомъ П-ой лирики. Бракъ не только не считался обстоятельствомъ, препятствующимъ служенію дамѣ, но, напротивъ, являлся необходимымъ его условіемъ. Между трубадурами было не мало такихъ кристально-чистыхъ душою рыцарей, котор. умирали на поляхъ Палестины съ улыбой на замирающихъ устахъ, лепеча имя своей дамы. Кромѣ безконечной серіи чисто эротич. произведеній, облаченныхъ въ самую изысканную и разнообразную поэтич. форму (vege, canço, tenso, alba, serena и друг.), содержащихъ то тоску и восторгъ истинной любви (Бернардъ де Вентадуръ, Вильгельмъ де Кабестанъ и друг.), то вызванныя модой напускныя воздыханія, П-ая лирика имѣла и другое, болѣе серьезное направленіе, органомъ котораго служилъ *сирвентъ* (sirventes, отъ лат. servire — служить; стихотвореніе, служащее лицу или идеѣ), до изв. степени замѣнявшій тогда публицистику. Сатирич. или хвалебный по содержанію сирвентъ порицалъ личныя враговъ или прославлялъ сильныхъ покровителей поэта, но нерѣдко также каралъ общечеловѣческіе пороки или отзывался на злобы дня. Особенно популярностью пользовались сирвенты „Тиртея среднихъ вѣковъ“, Бертрана де Борна, призывавшіе къ оружію противъ сарацинъ или подъ знамена того или другаго европейскаго государя, и „сотканныя изъ скорби и вышитыя негодованіемъ“ сирвенты провозвѣстниковъ реформаціоннаго движенія, Пейра Кардиналя и Гильома Фигейра, обращенныя противъ фанатизма и испорченности католическаго духовенства и хищничества феодаловъ. Пышный разцвѣтъ П-ой лирики, бывшей первымъ выраженіемъ личности въ европейск. поэзіи и воссѣвавшей кромѣ любви также честь и свободу, обнимаетъ собою періодъ отъ 1090 до 1290 г. Къ концу этого періода ужасы альбигонской войны, торжество католицизма и инквизиціи стѣснили свободу мысли и совѣсти и подорвали матеріальное благосостояніе цвѣтущаго края, а наступившее вмѣстѣ съ тѣмъ паденіе рыцарства лишило жизненныхъ соковъ и его блестящаго лирику; въ XIV и XV вв. она еще удерживается въ средѣ горожанъ, духовенства и ученыхъ, но всѣ усилія отдѣльн. личностей возродитъ ее въ прежнемъ блескѣ оставались тщетны, поэтич. настроеніе прошлаго не поддавалось воспроизведенію; на смѣну лирики явились дидактизмъ и проза, все болѣе упавшіе не только въ художественномъ, но даже въ формальномъ отношеніи до полного вырожденія самаго П-аго языка въ мѣстное нарѣчіе. Но въ то время, когда еще не изсякъ живой источникъ П-ой поэзіи, и сама она еще не была позабыта, пѣсни трубадуровъ облетѣли Европу, проникнувъ сперва въ Испанію и на сѣверъ во Францію, затѣмъ, черезъ Рейнъ, въ Германію, откуда вмѣстѣ съ блестящимъ дворомъ Фридриха II-го въ Сицилію, повсюду зарождая оживленное поэтич. движеніе съ соответственными народному характеру видоизмѣненіями. Лишь въ XIX столѣтіи возродился творческій геній Прованса, и во франц. литературѣ выступила секція такъ наз. *ново-провансальскихъ* поэтовъ, членовъ литературн. кружка *Félibres*, между котор. Жанъ Жаксеменъ, Жозе Румалинъ, Теодоръ Обанель и въ особенности Фредери Мистраль, авторъ стихотворн. повѣсти изъ деревенской жизни „*Migüé*“ (1859 г.), явились талантливыми провозвѣстниками

новой эры П-ой л-ы.—О П-ой л-ѣ см. *K. Bartsch*, „Grundriss der provençalischen Litteratur“ (полная и обстоятельная библиографія); *eo же*, „Die Reimkunst der Troubadours“ (обстоят. прованск. поэтика помѣщ. въ „Ebert's Jahrbücher f. roman. und engl. Litteratur“, 1, 171 и слѣд.); *Fr. Diez*, „Die Poesie der Troubadours“ (общ. очеркъ поэзіи) и „Leben und Werke der Troubadours“ (біограф. и переводы); о вліаніи Прованс. поэзіи—стат. *Поля Мейера* въ *Vlt.*, „Romana“, исчерпывающ. вопросъ; *E. Böhmer*, „Die provençalische Poesie der Gegenwart“; *Hüffer*, „Troubadoure“; *Fauriel*, „Histoire de la poésie provençale“; *Cabrilé*, „Le troubadour moderne“ и др.

**Провансальскій языкъ** представляетъ старшую отрасль романской семьи языковъ и въ древнѣйшихъ своихъ формахъ наиболее близокъ къ ихъ общему первоисточнику—римскому народному языку. Въ литературѣ П. я. встрѣчается съ 960 г. по Р. Х. Какъ живой разговорный языкъ, онъ въ древнѣйшую эпоху своего развитія распространенъ былъ по всей южной Франціи до теченія Луары и по сѣверо-вост. Испаніи, гдѣ валенсійское и каталонское нарѣчія и въ послѣдствіи сохранили съ нимъ значит. сходство, но наибольшей чистотой рѣчи славились Лимузенъ, Провансъ, Овернь и Кверси. Общій названіемъ П-аго я-а (сѣло lingua Romana; по утверд. частицъ *os*, (сѣверо-франц. *oui*) онъ получилъ названіе *оки-танскаго* или *langue d'os*; по мѣсту, гдѣ сохранился въ наибольшей чистотѣ, названъ былъ *лимузинскимъ*, а по странѣ, въ которой достигъ высшаго развитія,—*провансальскимъ*. Сначала П. я. мало отличался отъ сѣверо-франц. нарѣчія, но съ IX в. различіе между ними выступаетъ все рѣзче. Времена наибольшаго процвѣтанія П-аго я-а относятся къ эпохѣ трубадуровъ. Кровавыя политическія бури XIII в., унесшія съ собою полит. свободу южной Франціи, обусловили вѣтмъ паденіе П-ой литературы, и П. я., уступивъ свое литературн. значеніе сѣверо-французск. нарѣчію, превращается въ простое *patois*, подъ именемъ *оверпровансальскаго* языка лишь изрѣдка встрѣчающееся въ произвед. немногихъ поэтовъ. Въ 1868 г., по инициативѣ поэта Мистрала, основано было южно-франц. литературное общество *Félibres*, задѣвшееся цѣлью содѣйствовать возрожденію П-аго я-а въ литературѣ. Лучш. грамматикѣ П-аго я-а: *Diez*, „Grammatik der romanischen Sprachen“; *Mahn*, „Grammatik und Wörterbuch der altprovençalischen Sprache“; лучш. словари: *Diez*, „Etymologisches Wörterbuch der romanischen Sprachen“; *Mistral*, „Trésor dou Felibrige“.

**Провансъ** (Provence), бывшая провинція юго-вост. Франціи съ главн. гор. Э; образуетъ нынѣ департаменты Нижн. Альпъ, Устье въ Роны, Варскій и части департам. Воклюръ и Приморскихъ Альпъ. П. составлялъ первоначально римск. провинцію (Provincia Gallia) въ трансальпійской Галліи, въ 1254 г. перешель къ Карлу Анжуйскому, въ 1487 г. присоединенъ къ Франціи.

**Провербы**, см. *пословица* 2.

**Провиденсъ** (Providence), одинъ изъ красивѣйшихъ город. Америки, при сукхѣ Наррагансетъ и 9 желѣзн. дор.; главн. гор. сѣв.-америк. штата Родъ-Эйлэндъ (поперемѣнно съ Нью-Портомъ); бап-

тистскій университетъ (Brown University), значит. промышленность, 118070 жит.

**Провидѣніа орденъ** (Orden der Rautenkrona) учрежденъ саксонскимъ королемъ Фридрихомъ Августомъ 20 іюля 1807 г., имѣетъ одну степень. Наименованіе получилъ отъ девиза: Providentiae memora.

**Провизія**, въ торговлѣ, см. *коммиссіональ отдѣлка*.

**Провизоръ**, фармацевтическая степень, которая дается прослушавшимъ курсъ и выдержавшимъ испытаніе при врачебно-учебномъ заведеніи аптекарскимъ помощникамъ, прослужившимъ не менѣе 3 лѣтъ въ аптекѣ. П. имѣетъ право какъ содержать собственную, такъ и управлять чужой аптекой.

**Провинціализмъ**, слово, оборотъ или особенность ударенія, свойственные только извѣстной мѣстности.

**Провокація** (лат. „вызовъ“), въ древнемъ Римѣ жалоба народному собранію на дѣйствія должностныхъ лицъ (магистратовъ); въ старомъ германскомъ судопроизводствѣ—жалоба въ судъ, въ которой одна сторона (*провокантъ*) требуетъ отъ другой стороны (*провоканта*) предьявленія противъ нея иска подъ страхомъ потери права на этотъ искъ. Жалобы такою рода разсматривались въ особомъ порядкѣ (такъ наз. Provocacionsprocess).

**Проволока** готовится изъ различныхъ металловъ. Въ зависимости отъ диаметра, степени тягучести и твердости металла приготовленіе П-и ведется или прокаткой на вальцахъ (см. *прокатный станокъ*), или волоченіемъ, или выдавливаніемъ черезъ узкое отверстіе помощью сильнаго прессованія металла. Первымъ способомъ готовится, напр., толстая желѣзная П. Волоченіе состоитъ въ томъ, что нагрѣтую или холодную П-у протягиваютъ черезъ рядъ постепенно уменьшающихся отверстій, сдѣланныхъ въ стальной доскѣ (волочильной). Для очень малыхъ диаметровъ отверстія эти дѣлаются въ корундѣ, рубинѣ или сапфирѣ. П-у изъ мягкихъ металловъ, напр., свинца готовятъ помощью т. наз. проволочнаго пресса, представляющаго приводимый въ дѣйствіе гидравлическимъ прессомъ поршень, выдавливающей расплавленный металлъ изъ тонкаго отверстія въ цилиндрическомъ резервуарѣ, гдѣ онъ двигается. Очень тонкую платиновую П-у готовятъ, покрывая ее слоемъ болѣе тягучаго металла, напр., серебра; послѣ вытягиванія слой серебра удаляютъ обработкой азотной кислотой. Въ Россіи общая цѣнность производства П-и и издѣлій изъ нея доходитъ до 22 милл. рублей въ годъ. Въвозъ въ Россію иностранной П-и и проволочныхъ издѣлій въ 1884 году былъ 2765 тысячъ рублей, а въ 1892 году сократился до 1959 тысячъ руб.

**Проволочный червь**, личинка жука, наз. полосатымъ шелкоуномъ (*Plater lineatus*), тонкая, удлиненная, желтобураго цвѣта; повреждаетъ овесъ, яров. и озим. пшеницу, ячмень и др. растенія, выходя подземную вѣжнюю часть молодой былинки, т. наз. *шейку* стебля. Шелкуны кладутъ свои яички на поляхъ, сильно заросшихъ травой; вышедшія изъ яичекъ личинки живутъ 4 года: окукливаются на пятомъ году въ іюнѣ, а черезъ 2 недѣли куколка превращается въ жука продолговатаго сѣраго; величина его доходитъ до одного сантиметра. Помимо собиранія червей руками можно

указать на болѣе мелкую задѣлку сѣмянъ, уплотненіе почвы каткомъ во время кладки яицъ, возможно болѣе частую перешашку. Совѣтуютъ также медно закапывать до посѣва куски картофеля, рѣпы и т. д. и затѣмъ собирать дѣя черезъ 3—4 эти куски вмѣстѣ съ вѣвшими личинками.

**Прогимназія**, учебное заведеніе, въ котор. преподаваніе ведется по обще-гимназической программѣ для каждаго класса, но число классовъ менѣе, чѣмъ въ гимназіяхъ, отъ 4 до 6, начиная съ 1-го и не считая приготовительнаго. Ученики, прошедшіе курсъ П-и, получаютъ право поступить безъ экзамена въ слѣдующій классъ гимназіи.

**Проглоттиды**, см. *ленточные черви*.

**Прогнатизмъ**, сильное выступаніе костей лица впередъ. Для измѣренія степени развитія П-а употребляется теперь лицевой уголъ Клоде-Брона, кот. образуется пересѣченіемъ двухъ линій: одной горизонтальной, которая проводится отъ центра наружнаго слуховаго прохода къ ячичному краю верхней челюсти, другой лицевой, которая проводится отъ точки, лежащей тотчасъ выше надбровныхъ дугъ, къ переднему краю чечекъ для рѣзцовъ верхней челюсти. Этотъ уголъ колеблется у человѣка между 56° и 72° и находится въ обратномъ отношеніи со степенью развитія П-а. Прогнатическіе черепа характерны гл. обр. для низшихъ расъ: австралийцевъ, эскимосовъ негровъ и т. д.

**Прогресо**, значительный торговый и портовый городъ въ мексиканск. штатѣ Юкатанъ, въ 40 км. отъ Мериды.

**Прогрессивный параличъ**, см. *паралитическое слабоуміе*.

**Прогрессія** (въ алгебрѣ) бываетъ арифметическія и геометрическія. *Ариф.* П-ія есть рядъ чиселъ, изъ которыхъ каждое больше или меньше предыдущаго на одно и то же число, называемое *разностью* П-и. Прим.: 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19. Здѣсь 3 есть *первый членъ*, 19—*последній членъ*, 2—*разность*. Главн. свойство ариф. П-и: суммы членовъ, равностоящихъ отъ начала и конца, равны (напр.,  $3+19=5+17=...$ ). Чтобы найти *n*-ый по порядку членъ П-и, не выписывая всѣхъ предыдущихъ, надо къ первому члену *a* прибавить разность *d*, умноженную на число предыдущихъ членовъ *n*-1. Формула:  $u_n = a + d(n-1)$  Сумма  $S_n$  *n* членовъ арифметич. П-и равна полусуммѣ перваго (*a*) и послѣдняго (*u*) члена, умноженной на число членовъ (*n*). Формула:  $S_n = \frac{a+u}{2} \cdot n$ .

*Геометрич.* П-ія есть рядъ чиселъ, изъ которыхъ каждое послѣдующее равно предыдущему, умноженному на одно и то же число—*знаменателя* П-и. Напр., 3, 6, 12, 24... или 216, 72, 24, 8... Если черезъ *a* обозначимъ 1-й членъ геом. П-и, черезъ *q* знаменателя, черезъ  $u_n$  ея *n*-ый членъ, черезъ  $S_n$ —сумму *n* членовъ, то  $u_n = aq^{n-1}$   
 $S_n = \frac{a(q^n-1)}{q-1}$ .

**Прогрессъ** (лат., поступательное движеніе, развитіе), въ приложеніи къ развитію человѣчества означаетъ приближеніе къ цѣлямъ, къ которымъ направлена или должна быть направлена дѣятельность человѣчества. Цѣль эта понимается однакожъ

весьма различно. Одни видятъ задачу историческаго развитія въ достиженіи возможно болѣе суммы счастья для возможно большаго числа людей и разумѣютъ подъ счастьемъ возможно болѣе удовлетвореніе духовныхъ и матеріальныхъ потребностей. По мнѣнію другихъ, конечной цѣлью чело-вѣческихъ стремленій должно быть развитіе личности; при этомъ на развитіе личности и его задачи различныя ученія смотрятъ неодинаково. Такъ, въ русской литературѣ, П. былъ формулированъ какъ „постепенное приближеніе къ цѣльности недѣлимыхъ, къ возможно полному и вѣстороннему раздѣленію труда между органами и возможно меньшему раздѣленію труда между людьми“ (Н. К. Михайловскій); Н. И. Карѣевъ опредѣляетъ П., какъ „постепенное возвышеніе уровня общечеловѣческаго развитія, сопровождаемое развитіемъ условій, которыя дѣлаютъ все болѣе и болѣе доступнымъ наивысшій уровень наибольшему количеству людей, съ одной стороны, и справедливѣйшимъ раздѣленіемъ труда между людьми—съ другой“. Приверженцы перваго взгляда на задачи чело-вѣчества, утилитаристы, ученіе которыхъ, повидимому, болѣе отвѣчаетъ дѣйствительному ходу историческаго развитія, въ свою очередь, различно смотрятъ на наличность П-а и степень приближенія къ цѣли развитія. Такое разлוגласіе обусловливается тѣмъ, что многочисленныя и разнородныя стремленія, на которыя разлагается конечная цѣль—наибольшее духовное и матеріальное довольство для наибольшаго числа людей,—развиваются не съ одинаковой быстротой, не всегда въ одномъ и томъ же направленіи и, что особенно важно, часто одно на счетъ другаго (такъ, накопленіе богатства сопровождается развитіемъ экономич. неравенства и ожесточенной конкуренціей, развѣтъ знанія—спеціализаціей занятій, дѣлающей одностороннимъ развитіе личности); приобрѣтенія и потери чело-вѣчества часто по природѣ своей трудно соизмѣрима и объединяются лишь субъективнымъ психологическимъ началомъ удовольствія и счастья; къ этому присоединяется еще недостатокъ точнаго историческаго матеріала, сильно затрудняющій разностороннее сопоставленіе отдѣльныхъ эпохъ. Даже въ отношеніи къ элементу П-а наиболее поддающемуся точному изслѣдованію—П-у экономическому, къ движенію благосостоянія массъ,—недостаточность собраннаго фактовъ не позволяетъ ученымъ остановиться на одной точкѣ зрѣнія: въ то время какъ одни считаютъ, что положеніе массъ постепенно, хотя и не непрерывно, улучшается, другіе не находятъ такого улучшенія въ настоящемъ и видятъ заслугу историческаго развитія лишь въ накопленіи богатства, которое въ будущемъ найдетъ справедливое распре-дѣленіе и сдѣлаетъ возможнымъ дѣйствительный подъемъ благосостоянія всѣхъ трудящихся. См. *Herder*, „Ideen zur Philosophie der Menschheit“; *Hegel*, „Philosophie der Geschichte“; *Бонно*, „Исторія цивилизаціи въ Англіи“; *Гизо*, „Исторія цивилизаціи въ Европѣ“; *H. Spenser*, „Progress, its law and cause“ (1857); *Lilienfeld*, „Bedanken über die Socialwissenschaft der Zukunft“ (1875); *Mor-dhon*, „Philosophie du progrès“ (1853); *Marx*, „Das Kapital“, I; *Engels*, „Herrn Dührings Umwälzung der Wissenschaft“; *Schäffle*, „Bau und Le-



ber des socialen Körpers“; *Mollinari*, „L'évolution économique du XIX s.“; *Лесевичъ*, „Очеркъ развитія идея П-а“ (Совр. Обоз., 1868); *Михайловскій*, „Что такое П.“ (Отг. Зап. 1869, соч. т. IV); и Формула П-а г. Михайловскаго“ (Отг. Зап. 1870); *П. Картевъ*, „Основные вопросы философіи исторіи“ (2-ое изд. 1887, 2 т.); *Л. Оболескій*, „Что такое П.“ (Русск. Бог., 1885); *Гротъ*, „Опытъ новаго опредѣленія теоріи П-а“ (1884).

**Продажа**, на языкѣ древняго русскаго права *штрафъ*, *денежная пеня*, взимаемая княземъ или княжескимъ судомъ съ обвиняемаго въ какомъ-либо преступленіи, кромѣ убійства (*вира*). П. шла въ доходъ князя или судьи отдѣльно стѣ уплатѣ, присуждавшихся съ обвиняемаго въ пользу пострадавшаго по особой расцѣнкѣ (*урока*). По Русской Правдѣ П. взимается только со свободныхъ людей: холоповъ князь *продажею не казнить*, но подвергаетъ усиленной личной ответственности. Стѣ виры П. отличается своимъ меньшимъ размѣромъ, не превышающимъ 12 гривенъ.

**Продажъ**, греч. софистъ изъ города Юлиды (на островѣ Кеосѣ), старшій современникъ Сократа. Изъ его рѣчей сохранился только прелестный аллегорич. разсказъ (Ксенофонтъ, Мем., 2, 1, 21) о Гераклѣ на распутии, въ борьбѣ между добродѣтелью и порокомъ, которые явились передъ нимъ въ образѣ двухъ женщинъ. Нѣкот. данныя о П-ѣ можно найти также у Платона. Какъ мыслитель, П. далеко уступаетъ Протагору и Горгію.

**Продовольствіе народное**, или *продовольственнае дѣло*, имѣть цѣлью путемъ постоянной организаціи образовъ и поддерживать запасы деньгами или натурой, изъ которыхъ населеніе въ случаѣ голода получало бы достаточную помощь для собственнаго прокормленія и обѣмненія полей. Понимаемое въ этомъ смыслѣ П. д. возникло впервые въ Россіи въ царствованіи Екатерины II. До того времени дѣло помощи населенію въ случаѣ неурожая и т. п. бѣдствій носило временный характеръ, мало обезпечивало народъ и сильно истощало казну единоразовенными расходами изъ общихъ средствъ. Въ 1763 г. была составлена „Комиссія объ учрежденіи государственныхъ магазиновъ въ Россіи“; комиссія предложила завести запасы хлѣба во всѣхъ городахъ на счетъ магистратовъ, а въ деревняхъ на счетъ помѣщиковъ. Въ магазинахъ должно быть количество хлѣба, достаточное на первое время, хотя-бы на одинъ годъ, на пропитаніе и обѣмненіе полей для всего числа душъ въ селеніи или городѣ. Согласно этому проекту въ 1767 г. было предписано заводить хлѣбные магазины во всѣхъ казенныхъ и помѣщичьихъ имѣніяхъ, при чемъ образованіе запасовъ хлѣба возлагалось на владѣльцевъ и управляющихъ казенными вотчинами. Но уже въ 1771 г. составленіе и поддержаніе запасовъ во владѣльческихъ деревняхъ было возложено на самихъ крестьянъ. Въ 1799 г. было признано полезнымъ имѣть въ магазинахъ по числу душъ двухголовой запасъ хлѣба и раздавать изъ него не болѣе половины. Въ томъ же году было положено начало повсемѣстному введенію магазиновъ „въ селеніяхъ всякаго званія“, такъ чтобы на ревизскую душу было засыпано не менѣе 3 четвертей ржи и 3 четверти оса или ячменя;

сборъ на составленіе этого запаса должно производить ежегодно по окончаніи жатвы, по полуцѣвѣрику ржи и по полугарнцу яроваго съ ревизской души; каждое селеніе не менѣе 50 дворовъ должно имѣть свой магазинъ; на продовольствіе и обѣмненіе хлѣбъ можетъ быть отпускаемо только крестьянамъ съ дозволенія губернаторовъ. Въ 1804 г. въ сельскихъ запасныхъ магазинахъ числилось 9314617 чтв. хлѣба, въ 1807 г. ок. 12 милл. чт. въ 1810 г. до 15 милл. чт. Въ 1822 г. является новый законъ „объ учрежденіи въ каждой губернии комиссіи для продовольствія въ неурожайные годы жителей хлѣбнымъ и денежнымъ пособіемъ“. Законъ устанавливаетъ двойкаго рода мѣры продов.: одніе зависятъ отъ обыкновенныхъ запасовъ, содержимыхъ въ губерніи, другія — отъ чрезвычайныхъ пособій, когда обыкновенные запасы недостаточны; дальѣе онъ предоставляетъ образовывать или хлѣбн. запасы, или денежные капиталы, по усмотрѣнію мѣстныхъ комиссій (хлѣбные запасы были введены въ 40 губ., а въ 12 губ.—денежные). Въ 1834 г. П. д. подверглось новому преобразованію, и были введены правила, дѣйствующія съ небольшими измѣненіями и до сихъ поръ. По этимъ правиламъ хлѣбные магазины учреждаются во всѣхъ губерніяхъ, но на ряду съ ними устанавливается и денежный сборъ также для всѣхъ губерній (по проекту Ланскаго 1828 г.). Хлѣбный запасъ составляеть по 1 чт. ржи или пшеницы и по 1/2 чт. оса или ячменя на ревизскую душу, для чего ежегодно собирается по полуцѣвѣрику ржи и по 2 гарна яроваго хлѣба съ рев. души; денежный капиталъ составляется въ размѣрѣ 1 р. 60 к. съ рев. души ежегодными взносами по 10 к. съ души. Суды бывють частныя, выдаваемые нѣкоторымъ семействамъ или немногимъ селеніямъ, и общія—чрезвычайныя, выдаваемые съ разрѣшенія высшаго правительства въ случаѣ важнаго во всей губерніи или въ болшей части губерніи неурожая. Частныя суды дѣлаются лишь хлѣбомъ изъ запасныхъ магазиновъ и только для посѣва. Выдача производится по мірскому приговору для первой четверти находящагося въ магазинѣ хлѣба, и съ разрѣшенія комиссіи — для второй четверти (въ чрезвычайныхъ случаяхъ). Пособіе изъ денежнаго капитала дѣлается заимоборазно, деньгами или хлѣбомъ, съ разрѣшенія высшаго правительства. При недостаткѣ у нуждающейся волости хлѣба на пособіе въ продовольствіи разрѣшается брать хлѣбъ изъ соседнихъ волостей и даже уѣздовъ; при недостаткѣ мѣстныхъ средствъ обращаются къ губерскимъ денежнымъ капиталамъ. Съ денежныхъ ссудъ первые два года проценты не взымываются, а затѣмъ взимается по 60/10 съ неуплаченной суммы. Полож. 1834 г. со времени своего изданія подверглось лишь частнымъ дополненіямъ. Уставъ о продов. 1857 г. заключаетъ въ себѣ только сводъ дѣйствовавшихъ раньше постановленій. Къ 1861 г. на лицо числилось по 48 губ. 81¼ милл. чт. озимаго хлѣба, 41/3 милл. чт. яроваго и 91¼ милл. руб. капитала. Положеніе 19 февраля возложилъ попеченіе по общественному продовольствію на самихъ крестьянъ и предоставило мірскому сходу замѣнить хлѣбный сборъ денежнымъ. Въ 1862 г. сходъ получилъ право разрѣшать ссуду не только на обѣмненіе, но также

и на продовольствіе. Въ 1864 г. на земство была возложена обязанность слѣдить за сохранностью хлѣбныхъ запасовъ. Въ 1866 г., помимо мѣстныхъ хлѣбныхъ запасовъ или денежныхъ капиталовъ, образуется: 1) губернской продовольственный капиталъ, для чего отчисляется 48 коп. на муж. рав. душу, и 2) общій продовольственный капиталъ изъ остатковъ бывшаго денежнаго сбора. Въ 1874 г. былъ установленъ разнообразный порядокъ обращенія хлѣбныхъ запасовъ въ денежные капиталы (съ утвержденія губерн. земск. управл.) и разрѣшенія ссуды. Новое Полож. о земск. учрежденіяхъ 1890 г. возлагаетъ на нихъ не только надзоръ, но и „завѣдываніе дѣлами по обеспеченію народнаго продовольствія, попенченіе объ устраненіи недостатка продовольственныхъ средствъ“. Въ не-земскихъ губерн. П. д., согласно Пол. 1834 г. состоитъ въ вѣдѣніи губернск. комиссій. Въ губ. Оренбургской и Закавказскихъ оно вѣдается губернск. правленіями; въ Арханг. губ. и Сибири существуютъ казенные магазины. Въ городахъ хлѣбныхъ магазиновъ не полагается, въ отвращеніе же произвольнаго возвышенія цѣнъ на пищевые продукты городскими обществ. управленіями устанавливаются при надобности опредѣленныя цѣны (такса) на хлѣбъ и мясо (Уст. о нар. прод. изд. 1892 г.).—Существующая система П-аго д-а является далеко недостаточной. Какъ хлѣбные запасы, такъ и прод. капиталы въ значительной части все время состоятъ въ недоимкахъ. Къ 1 сент. 1891 г. въ 50 губ. Европ. Россіи состояло на лицо 6 милл. четв. озимаго хлѣба, 3 милл. чет. яроваяго и 25 милл. рубл. капитала, въ долгѣ числилось 13 милл. чет. озимаго, 8 милл. чет. яроваго и 47 милл. руб. капитала; кромѣ того было на лицо около 8 милл. руб. губернск. продовольственнаго капитала. Недостатки дѣйствующей системы обеспеченія особенно рѣзко сказались въ 1891—92 гг., когда для борьбы съ постигшимъ Россію бѣдствіемъ отъ государства потребовались громадныя ассигнованія. На всѣ 16 пострадавшихъ отъ неурожая губерній было отпущено, не считая мѣстныхъ средствъ и средствъ благотворительности, больше 120 милл. рублей. Въ слѣдующемъ году бѣдствіе повторилось, хотя и приняло меньшіе размѣры. Созданныя этими неурожаями продовольственные затрудненія снова поставили на очередь вопросъ о пересмотрѣ дѣйствующаго устава народнаго продовольствія.—Въ странахъ Зап. Европы, благодаря преобладанію въ нихъ торговли и обрабатывающей промышленности, П. д., имѣющее въ виду преимуществ. земледѣльческое населеніе, въ настоящее время не имѣетъ постоянной организаціи. Ср. „Историч. обзоръ прагит. распоряженій по нар. прод. въ Россіи“, П. д. („Сборникъ статистич. свѣдѣній по Москов. губ.“ т. X), Л. Грассъ, „Страхованіе посѣвовъ отъ неурожая“, 1892 г.

**Продолжительность жизни** у различныхъ видовъ растеній и животныхъ различна, но для одного и того же вида представляетъ въ среднемъ болѣе или менѣе постоянную величину. Эта средняя П. ж. находится въ зависимости какъ отъ условий, лежащихъ въ самомъ организмѣ: отъ плодovitости, продолжительности развитія, такъ и отъ чисто внѣшнихъ условий, отъ условий пи-

танія, числа хищниковъ и пр. Животныя, кот. рождаютъ ежегодно немного лѣтнейшей, живутъ въ общемъ дольше тѣхъ животныхъ, которыя даютъ большое потомство. Нужно принять, что условия, составляющія борьбу за существованіе, такъ преобразовываютъ организмъ, что онъ только нѣкот. время можетъ продержаться выше опредѣленной П-и ж. Другими словами, П. ж. можетъ быть причислена къ явленіямъ приспособленія. Какъ всякому организму свойственна опредѣленная средняя величина тѣла, которая устанавливается предѣломъ размноженія кѣтокъ, такъ и для всякаго вида существуетъ предѣлъ для возрожденія кѣтокъ, съ приближеніемъ котораго начинается старость и постепенное умирание. Что касается растеній, то одни изъ нихъ—одно- или двулѣтніи, смотря по тому, озрѣваютъ ли сѣмена ихъ въ одинъ или два года. Многолѣтнія или постоянныя травы, кустарники и деревья, у которыхъ происходитъ ежегодное распусканіе наполненныхъ запасами питательныхъ вѣщ. корневищъ или вѣтвей, а у вѣчнозеленыхъ растеній постепенная смѣна листьевъ,—могутъ жить очень долго: дубъ достигаетъ тысячелѣтнаго возраста, а папоротники живутъ даже многія тысячи лѣтъ. *Weismann*, „Ueber die Dauer des Lebens“, „Ueber Leben und Tod“. О П-и ж. человѣка см. *смертность*.

**Pro domo sua** (лат.), буквально для собственнаго дома, въ переносн. смыслѣ для себя лично, ради своего интереса.

**Проекція**, см. *начертательная геометрiя*.

**Pro et contra** (лат.), „за и противъ“.

**Проза** (лат. *prosa*, подразум. *oratio*)—простая, не украшенная рѣчь), лишенная всякихъ словесныхъ украшеній, грамматически правильный, логически точный и строго соотвѣтственный темѣ способъ выраженія мыслей. Прозаическая форма изложенія наиболѣе умѣстна въ тѣхъ случаяхъ, когда требуется прежде всего краткость и логическ. ясность. Сравнит. съ поэтич. рѣчью, до извѣстн. степени связанной требованіями ритма и метра, П. является болѣе свободною въ расположеніи своихъ частей. Соотвѣтственно темѣ и назначенію различается нѣсколько видовъ П-ы: П. *повѣствовательная*, *историческая*, *описательная*, *разсужденіе* и *ораторская рѣчь*.

**Прозекторъ**, помощникъ профессора, обязанный готовить для лекцій требующіеся препараты, а равно изготовлять такыя для анатомическихъ коллекцій и музеевъ. При клиникахъ на обязанности П-а лежитъ вскрытіе труповъ.

**Прозелитъ** (греч. „пришеллецъ“), всякій, кто переходитъ изъ одной партіи, особенно—религии, въ другую. **Прозелитизмъ**, настойчивое стремленіе обратить въ свою религію адептовъ другихъ религ. ученій.

**Прозерпина**, см. *Персефона*.

**Прозоровскій**, Александръ Александровичъ, кн., генералъ-фельдмаршалъ, род. въ 1732 г., принималъ дѣят. участіе въ 7-лѣтней войнѣ, въ слѣдовавшей затѣмъ турецкой кампаніи командовалъ авангардомъ въ арміи кн. Голицына, разбилъ 20-тыс. турецко-татарскій корпусъ Дналибека и выигралъ цѣлый рядъ другихъ сраженій, затѣмъ участвовалъ подъ нач. кн. Долгорукова въ поко-

решии Крыма. Въ 1780 г. П. былъ назначенъ управлять Орловско-Курскимъ наместничествомъ, впоследствии былъ главнокомандующимъ въ Москвѣ и сенаторомъ. Павелъ I удалилъ его въ деревню, но въ послѣдующее царствование онъ снова былъ призванъ на службу, возведенъ въ фельдмаршала и назначенъ главнокомандующимъ арміею въ войнѣ противъ Турціи. Во время этой войны П. и ум. въ 1809 г. въ лагерѣ за Дунаемъ.

**Прозрачность**, свойство тѣлъ въ большей или меньшей степени пропускать лучи свѣта. По отношенію къ П-и всё тѣла можно раздѣлить на три категоріи: а) абсолютно прозрачныя, т. е. прозрачныя для всѣхъ лучей спектра, б) прозрачныя для извѣстныхъ только лучей, напр. синихъ, фиолетовыхъ, и в) абсолютно непрозрачныя, т. е. не пропускающія совсѣмъ лучей. П. есть свойство относительное: первой и третьей категоріи, строго говоря, нѣтъ. При достаточной толщинѣ пластинки всё тѣла непрозрачны. Съ другой стороны, въ очень тонкихъ листочкахъ даже абсолютно непрозрачныя тѣла начинаютъ пропускать лучи свѣта. Въ настоящее время, когда установилось понятіе о тепловыхъ и электрическихъ лучахъ, расширилось понятіе о П-и. Стали различать П. тѣлъ по отношенію и къ этимъ лучамъ.

**Произведение**, см. *умноженіе*.

**Производная**, см. *функция*.

**Производство**, планомерная затрата труда съ цѣлью получения предметовъ, непосредственно или косвенно служащихъ для потребленія. Размѣры П-а опредѣляются количествомъ хозяйственн. труда, какимъ располагаетъ общество, продуктивностью труда и цѣлесообразнымъ направлениемъ производительныхъ силъ или организацией П-а. Количество труда будетъ тѣмъ больше: а) чѣмъ меньше относительно населеніе непроизводительное или полупроизводительное по возрасту, полу и физич. состоянію; б) чѣмъ меньше относительная численность лицъ, не добывающихъ себѣ самостоятельнаго средствъ къ жизни; в) чѣмъ меньше среди самостоятельнаго населенія лицъ, занимающихся непроизводительнымъ трудомъ (войско, домашняя прислуга и т. п.); д) чѣмъ продолжительнѣе рабочей періодъ въ теченіе года и больше рабочей день. Производительность труда опредѣляется: а) условіями природы, при которыхъ ведется работа (см. *природа*); б) количествомъ капитала, который затрачивается при П-ѣ (см. *капиталъ*); в) интенсивностью труда и искусствомъ работника (см. *трудъ*). Организациія П-а выражается въ выборѣ наиболѣе цѣлесообразнаго при данныхъ обстоятельствахъ сочетанія труда, размѣра предпріятія, системы П-а и формъ предпріятій. **Сочетаніе (кооперациія) труда** состоитъ въ соединеніи работниковъ для совместнаго исполненія одной и той же работы (*простая кооперациія*) и въ раздѣленіи занятій по предметамъ П-а и по отдѣльнымъ операціямъ труда (*сложная кооперациія*). Сочетаніе труда, содѣйствуя интенсивности и искусству труда и сберегая рабочее время, примѣнимо, однако, не всегда и не во всѣхъ отрасляхъ П-а (см. *трудъ*). По размѣрамъ различаютъ *мелкое* и *крупное* П. Крупное П. объединяетъ въ одно предпріятіе большее число лицъ и изготовляетъ большее количество

продукта и на большую сумму. Благодаря этому оно обладаетъ значительными преимуществами сравнительно съ П-омъ мелкимъ: а) оно дѣлаетъ возможнымъ большее раздѣленіе и соединеніе труда; б) значительно облегчаетъ примѣненіе машинъ и др. орудій, увеличивающихъ успѣшность труда, такъ какъ при большомъ числѣ рабочихъ дорога стоящая машины и механические двигатели падаютъ на каждого рабочаго и его продуктъ далеко меньшей долей стоимости, чѣмъ при небольшихъ размѣрахъ предпріятія. Такъ, по вычисленію Энгеля въ Саксоніи въ прядильняхъ, имѣющихъ менѣе 1000 веретенъ, на одинъ талеръ основнаго капитала производится на 17 зильбергрошей товара, въ прядильняхъ до 12000 вер. на 31½ зильб., свыше 12000 вер. на 36½ зильб. Съ другой стороны, при большихъ размѣрахъ П-а скорѣе можетъ быть достигнута непрерывность работы, и тѣмъ въ большей мѣрѣ использованъ основной капиталъ. в) Съ возрастаніемъ размѣровъ предпріятія расходы на устройство и поддержаніе зданий, машинъ и двигателей, на топливо и освѣщеніе не возрастаютъ въ соотвѣтственной степени: паровая машина въ 109 силъ сравнительно съ машиной въ 20 силъ обходится не въпятеро больше, а въ три или два раза. д) Покупка матеріаловъ и продажа продуктовъ, производясь въ большихъ размѣрахъ, естественно совершается на болѣе выгодныхъ условіяхъ, чѣмъ въ мелкомъ П-ѣ. Однако не во всѣхъ отрасляхъ промышленности выгоды крупнаго П-а проявляются съ одинаковой силой, такъ какъ не въ всѣхъ отрасляхъ въ одинаковой степени допускаютъ кооперацию труда и примѣненіе машинъ. Крупное П. является мало выгоднымъ тамъ, гдѣ необходимо приспособляться къ вкусамъ отдѣльныхъ лицъ, или гдѣ продуктъ долженъ удовлетворять эстетическимъ потребностямъ. Благодаря этому даже въ странахъ съ наибольшимъ развитіемъ крупной промышленности цѣлый рядъ отраслей продолжаетъ вестись ремесленнымъ, иногда даже кустарнымъ способомъ (см. *кустарная промышленность*). Выгоды веденія хозяйства въ большихъ размѣрахъ представляются сравнительно не очень значительными и въ обширной области земледѣльческаго труда. Сельское хозяйство только въ очень ограниченныхъ рамкахъ допускаетъ раздѣленіе труда вслѣдствіе того, что разнообразная работы — удобреніе, посѣвъ, косыба, жатва — производятся въ различные моменты. Благодаря разнообразію работъ и непродолжительности каждой, примѣненіе машинъ затрудняется: каждая операція требуетъ специальныхъ машинъ, которыя могутъ быть въ дѣйствиіи лишь короткое время въ теченіе года. Меньшая примѣнимость машинъ не позволяетъ механически регулировать трудъ наемныхъ рабочихъ: на фабрикѣ рабочей не можетъ оторваться отъ работы, пока дѣйствуетъ его станокъ; въ земледѣльческомъ хозяйствѣ рабочей имѣетъ возможность всегда прервать работу, и потому необходимъ постоянный, дорого стоящій надзоръ за рабочими. Съ другой стороны, въ землѣдѣліи въ большей мѣрѣ возможно для мелкихъ предпріятій совместно приобрести и пользоваться машинами и механическими двигателями: различныя работы, какъ посѣвъ, жатва, молотыба, могутъ совершаться нѣсколькими хозяйствами одновременно, и одна и та

же сѣялка, жатвенная машина, вѣялка можетъ служить имъ всёмъ. Кромѣ характера отрасли, размѣры предприятий зависятъ также отъ условій сбыта. Для того чтобы крупное П. могло вестись непрерывно, оно требуетъ обширнаго рынка, что, въ свою очередь, опредѣляется важною предмѣта для потребленія, плотностью населенія, состояніемъ путей сообщенія, громоздкостью товара и экономическимъ положеніемъ другихъ странъ. Экономія труда и экономія капитала, достигаемая въ крупномъ предприятии, позволяетъ ему продавать продуктъ гораздо дешевле, чѣмъ то могутъ дѣлать мелкія хозяйства. Кустарь и ремесленникъ должны въ силу того уступить мѣсто фабриканту, одинъ фабрикантъ— другому, болѣе крупному, и такъ П. постоянно сосредоточивается въ меньшемъ числѣ предприятий, обнимающихъ все большее число рабочихъ, все большую сумму капитала. Въ Англіи въ 1850 г. приходилось на бумагопрядильню 10858 веретенъ и 171 рабочихъ, въ 1890 г. 15962 вер. и 208 рабочихъ. Въ Соедин. Штатахъ число предприятий въ хлопчатобумажной промышленности равнялось въ 1830 г. 801, въ 1870 г. 956, въ 1890 г. 934; число рабочихъ въ тѣ же годы было 62208, 135369, 218876; затраченный капиталъ составлялъ 40,6 милл., 140,7 милл., 354 милл. фунт. ст.; потребление хлопка равнялось 77,4 милл., 398,3 милл., 1117,9 милл. фунт. Въ желѣзно-и сталелитейномъ П-ѣ въ Соедин. Штатахъ за десятилѣтіе 1870—80 г. число предприятий увеличилось всего на 24,38%, затраченный капиталъ на 89,68%, число рабочихъ на 81,78%, вѣсъ продукта на 93,76%, стоимость на 43,12%. Наибольшаго распространѣнія крупная промышленность достигла въ П-ахъ горномъ, металлургическомъ, химическомъ и въ большинствѣ отраслей по обработкѣ волокнистыхъ веществъ и бумаги. Въ общемъ, однако, даже въ

обрабатывающей промышленности остается еще значительный просторъ для мелкаго П-а. По даннымъ промышленной статистики Германіи за 1882 годъ 57,2% всѣхъ работающихъ (не считая торговли и перевозочной промышл.) было занято въ мелкихъ предприятияхъ съ 5 рабочими и мѣнѣе, 42,8% въ среднихъ и крупныхъ предприятияхъ, имѣющихъ болѣе 5 лицъ. Подъ *системой П-а* разумѣютъ *экстенсивное и интенсивное веденіе хозяйства*. Въ экстенсивной промышленности (земледѣліе и горная промышленность) интенсивная система выражается преимущественно въ затратѣ на извѣстную площадь большаго количества труда и капитала съ цѣлью получения большаго количества продукта; въ обрабатывающей промышленности она состоитъ въ увеличеніи постоянного капитала сравнительно съ переменнымъ, въ частности, въ увеличеніи затратъ на орудія, машины и двигатели, чѣмъ достигается сокращеніе труда, нужнаго на изготовленіе извѣстнаго количества продукта. Экстенсивнымъ хозяйствомъ называется такое, при которомъ затраты труда и капитала ограничиваются необходимыми размѣрами, и главная роль въ П-ѣ предоставляется свободному дѣйствію силъ природы. Интенсивное хозяйство является не всегда выгоднымъ. По господствующему мнѣнію въ добывающей промышленности, въ частности въ земледѣліи, примѣненіе большаго количества труда и капитала на ту же площадь не вызываетъ вполне соответственнаго увеличенія продукта и такимъ образомъ увеличиваетъ издержки П-а. Болѣе интенсивная система можетъ быть поэтому введена только при извѣстномъ уровнѣ цѣны, достаточномъ, чтобы покрыть увеличившіеся расходы по П-у. По разсчету Рошера между системой П-а и цѣнами на продуктъ существуетъ слѣдующая зависимость.

При цѣнѣ четверти хлѣба въ:

СИСТЕМЫ ЗЕМЛЕДѢЛІЯ	Количество хлѣба, полу- часнаго съ участка.	Издержки на участокъ.	два рубля.		четыре рубля.		восемь рублей.	
			стоимость хлѣба.	доходъ.	стоимость хлѣба.	доходъ.	стоимость хлѣба.	доходъ.
			четвертей	рублей	р	у	л	й
Залежная . . . . .	50	50	100	+ 50	200	+150	400	+ 350
Трехпольная . . . . .	120	300	240	+ 60	480	+180	960	+ 660
Плодопеременная . . . . .	700	3000	1400	+1600	2800	+200	5600	+2600

Въ обрабатывающей промышленности интенсивность хозяйства зависитъ отъ сокращенія труда, какое обуславливается увеличеніемъ постоянного капитала, отъ уровня рабочей платы и высоты процента на капиталъ. Допустимъ, въ извѣстномъ П-ѣ машина, стоящая 5000 руб., сокращаетъ трудъ 10 рабочихъ на  $\frac{1}{10}$ , т. е. сберегаетъ одинъ рабочий день; введеніе машины будетъ выгодно, если обычный въ странѣ процентъ=4, а годовая рабочая плата=240 руб.; оно будетъ нецѣлесообразно, если обычная высота процента = 5 (прибыль тогда должна составить за годъ на капиталъ въ 5000 р. 250 р.), или рабочая плата ниже и равняется, наприм., 180 р. въ годъ. Въсѣдствие того интенсивное машинное П. наиболѣе распространено въ стра-

нахъ съ высокимъ уровнемъ рабочей платы (Америка) или низкимъ размѣромъ процента; по той же причинѣ оно не можетъ привиться при господствѣ дароваго, рабскаго или крѣпостнаго труда. По своей формѣ предприятия бываютъ частныя и общественныя. Частныя въ свою очередь подраздѣляются на единоличныя и коллегіативныя (товарищества полныя и командитныя, акціонерныя компаніи, артели, производительныя кооперативныя ассоціаціи). Частныя предприятия, являющіяся въ современную намъ эпоху господствующей формой веденія народнаго хозяйства, преслѣдуютъ непосредственно личные интересы предпринимателя — полученіе наибольшей прибыли; однако, благодаря тому, что каждая отрасль раздѣлена между многими частными пред-

приятіями, между которыми устанавливается дѣятельное соперничество, частныя предпріятія проявляютъ нѣкоторыя выгодныя для общества черты: они постоянно стремятся къ всевозможному сокращенію издержекъ П-а (путемъ увеличенія производительности труда, введенія усовершенствованныхъ машинъ и двигателей, болѣе дешеваго полученія сырыхъ матеріаловъ) и болѣе заинтересованы въ томъ, чтобы П. по предмету и размѣрамъ своимъ отвѣчало въ каждый моментъ часто быстро измѣняющемуся спросу. Съ другой стороны, частныя предприниматели, дѣйствуя разрозненно и устремляясь въ тѣ отрасли, которыя въ данный моментъ представляютъ особенныя выгоды, нерѣдко вызываютъ чрезмѣрное расширеніе П-а и кризисы; даѣе, они легче берутся за рискованныя дѣла и тѣмъ обуславливаютъ непродоводительную затрату труда и капитала. Въ отрасляхъ, въ которыхъ покупатель не можетъ знать качества продукта, конкуренція и стремленіе къ болѣе большой прибыли вызываютъ недобросовѣстное отношеніе къ потребителю и вредную фальсификацію продукта. Наиболѣе невыгоднымъ частное веденіе хозяйствъ является тамъ, гдѣ по характеру П-а невозможна значительная конкуренція, или гдѣ фактически, въ силу концентрации капиталовъ и расширенія размѣровъ П-а, послѣднее сосредоточивается въ немногихъ предпріятіяхъ, легко вступаютъ между собою въ стачку. Цѣны на продукты въ такомъ случаѣ повышаются совершенно произвольно и часто изъ-за второстепенныхъ интересовъ предпринимателя, изъ-за небольшой экономіи въ расходахъ игнорируются или нарушаются значительныя интересы общества. Благодаря этимъ темнымъ сторонамъ частно-хозяйственной организаци, проявляющимся съ болѣе сильной по мѣрѣ концентрации П-а и капитала, въ послѣднія десятилѣтія замѣчается тенденція къ постепенному расширенію области примѣненія общественной организаци предпріятій (железныя дороги), или частныя предпріятія въ той или другой мѣрѣ подвергаются правительственному контролю. Изъ различныхъ видовъ частныхъ предпріятій единоличныя болѣе гарантируютъ быстрое принорвленіе къ измѣняющимся условіямъ и вызываютъ большую энергію и предпримчивость въ веденіи хозяйства, но вмѣстѣ съ тѣмъ они ставятъ дѣло въ чрезмѣрно большую зависимость отъ личности предпринимателя: иногда его болѣзнь или смерть вызываетъ распаденіе предпріятія, кот. само по себѣ представляетъ значительныя выгоды. Коллективныя предпріятія отличаясь болѣею осмотрительностью въ веденіи дѣлъ, легче могутъ увеличивать свой капиталъ путемъ привлеченія новыхъ участниковъ и расширять размѣры П-а, въ то время какъ единоличныя предпріятія естественно ограничены въ своихъ размѣрахъ средствами, кредитомъ и духовными силами одного лица. — Ср. курсы политич. экономіи проф. *Цурова, Исеева, Иванюкова, Ходскова; Д. С. Милль*, „Основанія полит. экон.“; *Thünen*, „Der isolirte Staat“; *Bernhardi*, „Versuch einer Kritik der Gründe, die für grosses und kleines Grundeigenthum angeführt werden“ (St.-Petersb. 1849., русск. пер. въ „Отч. Зап.“ 1874); *Roscher*, „System d. Volkswirtschaft“, В. II (р. пер. Шенкина и Циммермана, М. 1869); *его же*, „Ansichten der Volkswirtschaft“ В. II;

*Wagner*, „Lehrbuch der polit. Oekonomie“; *Schönberg*, „Handbuch d. pol. Ök.“.

**Произвольное зарждеііе**, см. *первичное зарждеііе*.

**Проксаза**, *legra Arabum*, одна изъ древнѣйшихъ, ужаснѣйшихъ и весьма распространенныхъ народныхъ болѣзней, господствовала въ древности въ Азіи, Африкѣ. Въ Европѣ она распространилась только въ теченіе первыхъ двухъ столѣтій до Р. Х., а затѣмъ къ концу XI ст. по Р. Х., во время крестовыхъ походовъ, достигла самаго сильнаго развитія. Нынѣ П. встрѣчается въ Азіи, Африкѣ, Америкѣ, Австраліи и только въ нѣкоторыхъ мѣстахъ Европы: отдаленныхъ мѣстахъ Россіи (Лифляндія, Сибирь), Скандинавіи, въ Исландіи, на Пиренейскомъ полуостровѣ, въ Провансѣ, на итальянскомъ побережьи, въ Греціи, на о-вахъ Средиземнаго моря, но особенно сильно распространена въ Норвегіи. П. есть общее заболѣваніе организма, которое сильнѣе всего выражено *на кожѣ*, но поражаетъ также нервы, внутр. органы и проч. Различаютъ 2 главныхъ формы: „узловатую“ и гладкую или „анестетическую“. Узловатая форма протекаетъ иногда скоротечно, но обыкновенно имѣетъ очень дилительное теченіе, около 9½ лѣтъ. Первые предвѣстники: разбитость, сонливость, забываніе, потеря аппетита, блуждающія боли. Затѣмъ на кожѣ появляются маленькія, кругловатыя, бурокрасныя пятна, которыя вначалѣ при давленіи пальцемъ исчезаютъ. Съ годами пятна темнѣютъ, дѣлаются стационарными. Раньше всего они обыкновенно появляются въ области бровей и на тылѣ ручной кисти. Они припухаютъ и превращаются въ одиночныя, твердые узелки, выдающіеся надъ уровнемъ кожи. Узлы растутъ, распространяются по лицу, захватываютъ руки, ноги и большую часть тѣла; они могутъ появляться на любомъ мѣстѣ, за исключеніемъ волосистой части головы, подошвы и ладони. Подъ концы узлы размягчаются, вскрываются и образуютъ язвы, отдѣляющія зловонную жидкость, которая засыхаетъ въ бурую, толстую корку. Такія же изъязвляющіеся узлы образуются на слизист. оболочкахъ рта, глотки, въ носу и въ гортани, что ведетъ за собою расстройство глотанія, дыханія и рѣчи, гололъ становится беззвучнымъ, глаза разрушаются, носъ вваливается. Больныя погибаютъ при явленіи въ общаго истощенія. Еще медленнѣе, около 18 ½ л., течетъ „анестетическая“ форма. Здѣсь вмѣсто красныхъ пятенъ появляются внезапно, особенно на рукахъ и ногахъ, большіе пузыри, которые лопаются и оставляютъ поверхностныя язвы, превращающіяся въ круглыя, бѣлыя, втянутыя рубцы. Черезъ нѣкоторое время въ какой-либо части тѣла появляется необычайная болѣзненная чувствительность, которая смѣняется потерей чувствительности, „анестезіей“; послѣдняя, распространяясь, достигаетъ, наконецъ, такой степени, что большаго можно жечь, и она ничего не ощущаетъ. Если анестезія распространилась на лицо, то больной не можетъ закрывать ни губы, ни вѣки, роговица мутнѣетъ, развивается слѣпота. При анестезіи половыхъ частей угасаетъ половое стремленіе, при анестезіи конечностей нарушается движеніе, искривляются пальцы рукъ и ногъ. При даль-

нѣйшемъ развитіи образуются язвы, смертвѣваютъ кости, отпадаютъ огдѣльные члены. Все это сопровождается сильной лихорадкой, отъ которой больные погибаютъ. П. принадлежитъ къ заразнымъ болѣзнямъ и вызывается палочковидными „лепрозными“ бактеріями. На этомъ основаны „прокаженныхъ“ издавна изолируютъ въ особыя больницы, „leproseries“. Чаще всего болѣзнъ развивается между 20 и 30 годами, послѣ 60-го года ея, повидимому, не наблюдаютъ. Лѣчение пока безсильно, и главное стремленіе сводится въ настоящее время къ тому, чтобы предотвратить распространеніе болѣзни на здоровыхъ.

**Прокатный станокъ**, машина, состоящая изъ двухъ или нѣсколькихъ горизонтальныхъ вальцевъ, расположенныхъ другъ надъ другомъ на нѣкоторомъ разстояніи и приводимыхъ въ противоположное вращательное движеніе паровой или водяной силой. Въ зависимости отъ разстоянія между вальцами, а также отъ формы ихъ поверхности, пропускаемому между ними куску металла придается желаемая толщина или форма. Вальцы дѣлаютъ изъ твердыхъ сортовъ чугуна или изъ закаленной стали и устанавливаются на прочной станинѣ. Поверхность ихъ бываетъ или гладко цилиндрическая, или же снабжается выступами и углублениями различной формы (такъ наз. *калибровныя вальцы*). Первые служатъ для приготовленія листового металла, начиная отъ самыхъ тонкихъ сортовъ жести до самыхъ толстыхъ листовъ брони. Калибровныя вальцы представляютъ большое разнообразіе формъ (калибровъ) и употребляются для приготовленія металлич. полосъ различного сѣченія: круглыхъ, квадратныхъ и проч.

**Прокатчини** (Procaccini), семья художниковъ: 1) Эрколе, род. въ 1520 г., живописецъ и граверъ, основатель школы въ Миланѣ. Ум. послѣ 1591 г. 2) П., Камилло, его сынъ, род. въ 1546 г., изучалъ Карраччио, Микель Анджело и Рафаэля и удачно подражалъ Корреджіо и Пармеджіанно. Ум. въ 1627 г. 3) П., Джуліо Чезаре, братъ предыдущаго, живописецъ и граверъ, род. въ 1548 г., не безъ успѣха подражалъ Корреджіо. Ум. въ 1626 г.

**Проквесторъ** (лат.), въ республиканск. Римѣ чрезвычайный квесторъ, т. е. магистратъ, замѣнявшій больного или умершаго квестора до истеченія его служебнаго срока, а также квесторъ, которому разрѣшалось функционировать по истеченіи установленнаго служебнаго срока.

**Прокименъ** (греч.), въ церковно-богослужебномъ языкѣ стихъ, выбранный изъ псалмовъ Давидовыхъ и указывающій на значеніе праздника.

**Прокіонъ**, неподвижная звѣзда въ созвѣздіи „Capit minor“. П. звѣзда первой величины и подобно Сиріусу обнаруживаетъ неправильности въ собственномъ движеніи, изслѣдованія которыхъ занимался Ауверсъ. До сихъ поръ не найдены спутникъ П-а, присутствіе котораго объяснило бы эти неправильности.

**Проклы**, по прозв. Діадохъ, греч. философъ-неоплатоникъ, род. въ Константинополь въ 410—412 г., изучалъ въ Афинахъ платоновскую философію подъ руководствомъ Плутарха и Сиріана, преемникомъ котораго по управленію афинскою школою неоплатонизма онъ сталъ около 450 г.

Здѣсь онъ преподавалъ философію до самой своей смерти въ 485 г. П. развилъ дальше ученіе Плотина, Порфирія и Ямвлиха. Всю массу разнородныхъ философскихъ и теологическихъ убѣжденій, переданныхъ ему предыдущими вѣками, П. переработалъ въ одну члѣную систему. Самый общій законъ, по которому строится эта система, есть законъ развитія по триадамъ. Изъ абсолютнаго Единаго происходятъ: *бытіе, жизнь и разумъ*. Изъ нихъ П. выводитъ все существующее по той же тройственной системѣ. Абсолютное не подлежитъ познанію, но общеніе съ нимъ возможно путемъ теургіи. Благодаря П-у, неоплатонизмъ получилъ вполне законченный видъ. Большая часть соч. П-а погибла; главн. изъ дошедшихъ изданы Крейцеромъ и Кузеномъ. — Ср. *Плотинъ и неоплатонизмъ*.

**Прокурсоръ и пропреторъ**, въ римской республикѣ титулъ правителей провинцій, консуловъ и преторовъ, годовое полномочіе которыхъ сенатскими опредѣленіемъ продолжалась на второй годъ. Права и обязанности тѣхъ и другихъ были одинаковы, но первые управляли болѣе крупными и важными провинціями и имѣли 12 ликторовъ, вторые—меньше важными, при 6 ликторахъ.

**Прокопій Кесарійскій**, греч. историкъ, родомъ изъ города Кесарія, жилъ въ VI вѣкѣ по Р. Х., сопровождалъ Велизарія во время его походовъ, ум. въ Константинополь послѣ 558 г. Изъ его соч. заслуж. вним.: „Исторія его времени“, описывающая войны съ вандалами, маврами, персами и готами отъ 395—559 г. и „Anecdota“ (Historia acaena), въ кот. густыми красками рисуется распушенность Юстиніанава двора.

**Прокоповичъ**, Феофанъ, архіепископъ новгородскій, знамен. сподвижникъ Петра Вел., род. въ 1681 г., происходилъ изъ торговаго сословія. Блестяще окончивъ курсъ православной академіи, онъ изъ жажды знанія пошелъ въ католич. польскія училища, для чего не задумался принять унию и постричься въ бразиліанскіе монахи, и, наконецъ, завершилъ изученіе всей глубины тогдашней схоластики, мудрости въ миссіонерск. школѣ въ Римѣ. Близко познакомившись так. обр. съ западной наукой и жизнью, П. вернулся домой и, принявъ монашество по православному обряду, отдался педагогич. дѣятельности въ кіевов. дух. академіи. Результатомъ этого рода его занятій были составленные имъ учебники—съ одной стороны по пѣтикѣ (изд. 1756 г.) и риторикѣ (на лат. яз.); съ другой—по богословію (которое онъ читалъ, достигши сана ректора академіи), при чемъ онъ впервые ввелъ заимствованный имъ отъ нѣм. богослововъ историч. методъ изложенія, въ противопол. прежнему догматико-схоластическому. Въ 1709 г. Петръ В., проѣздомъ черезъ Кіевъ, замѣтилъ П-а, какъ краснорѣчиваго проповѣдника, и въ 1716 г. вызвалъ его въ Петербургъ. Съ этихъ поръ П. дѣлается помощникомъ Петра В. по составленію проектовъ новыхъ реформъ, а съ церковной каведры выступаетъ въ роли защитника и разъяснителя идей и стремленій великаго преобразователя. Свѣтская власть, видя въ немъ ученаго и талантливаго союзника, вопреки желанію духовенства доставляетъ ему высшіе саны, дѣлаетъ его епископомъ псковскимъ (1718 г.), вторымъ членомъ синода

(1721 г.) и, наконец, архиепископом новгородским (1724 г.). Ему поручают ответственное дѣло составления „Духовнаго регламента“, должностовавшаго перестроить на новыхъ началахъ управление русской церковью; онъ самъ пишетъ „Первое учение отрокомъ“ (1720 г.) въ заботѣ о болѣе правильной постановкѣ первоначальнаго обучения; ему присылаютъ на просмотръ выдающіяся книги; онъ сходитя съ выдающимися администраторами и учеными, русскими и иностранцами. Проникнутой убѣжденіемъ, что застарѣлое невѣжество губительно для Россіи, непримиримый врагъ и рѣзкій обличитель суевѣрій всякаго рода, реформаторъ по натурѣ, энергичный и непреклонный въ своихъ начинаніяхъ, умъ свѣтлый, развитый обширнымъ образованіемъ, — П. сдѣлался душой Петровской партіи реформъ. Какъ ораторъ, П. имѣетъ за собою ту важную заслугу, что, освободивъ русскую проповѣдь отъ замкнутости и покаянь аффенгации и вычурности изложенія, онъ обратилъ ее на путь жизненныхъ темъ и простаго стиля. Ум. П. въ 1736 г. См. о немъ *И. Чистовича* „*Ж. П. и его время*“ (Спб., 1868 г.); *Ю. О. Самарина* *Ж. т. соч.* (М., 1880 г.); *П. Морозова* „*Ж. П., какъ писатель*“ (Спб., 1880 г.).

**Прокопы**, имя двухъ чешскихъ вождей (П-ъ Великій или Голый и П-ъ Малый или Прокопечъ). Соединенными силами они разбили въ 1425 году вторгнувшагося въ Моравію эрцгерцога австр. Альбрехта, въ слѣдующемъ году П-ъ Великій нанесть блистательное поражение Фридриху Мейссенскому; послѣ нѣсколькихъ другихъ такихъ же побѣдъ П. съ ихъ сравнительно незначительными силами въ теченіе 1428—32 г. почти безпрепятственно спустились Венгрію, Силезію, Мейссенъ и др. области противниковъ. Въ 1433 г. продолжительная и безуспѣшная осада Пильзена разстроила дисциплину въ рядахъ таборитовъ. Въ то же время умѣренные гуситы успѣли захватить въ свои руки власть, завязали сношенія съ католиками и рѣшили распустить войско; табориты, отказавшіеся подчиниться этому рѣшенію, вынуждены были бороться съ значительными силами утравкистовъ; въ рѣшительной битвѣ у Липанъ въ 1434 г. войско таборитовъ было окончательно истреблено; среди 13 тыс. павшихъ оказались и оба П-а.

**Прокуліанцы**, школа римск. юристовъ, основанная при Августѣ Лабеономъ, но получившая свое названіе отъ его ученика Лицинія Прокула. Въ противоположность основанной юрист. Капитономъ *сабинской школы*, обращавшей при анализѣ юридическихъ отношеній главное вниманіе на ихъ формальную сторону и придерживавшей буквы закона, прокуліанская школа всегда принимала въ соображеніе природу и сущность этихъ отношеній.

**Прокура**, въ германскомъ црствѣ видъ торговой довѣренности, уполномочивающей *прокурита* совершать отъ имени и за счетъ довѣрителя всякаго рода судебныя и не-судебныя дѣйствія и сдѣлки (кромѣ сдѣлокъ по недвижностямъ), а также подписывать всякаго рода акты и бумаги отъ имени принципала (per procura).

**Прокуратура**, совокупность должностныхъ лицъ, назначенныхъ правительствомъ охранять законы, преслѣдовать во имя закона и поддерживать на

судѣ обвиненіе по преступленіямъ, которыми нарушаются обществ. интересы. Въ Россіи мысль объ учрежденіи такой должности, посредств. которой правительству могло бы надзирать за дѣятельностью подчиненныхъ ему мѣстъ и лицъ, явилась при Петрѣ В. Учрежденная въ 1711 г. по образцу Швеции должн. *фискала* получила дальнѣйшее развитіе въ учрежденіи *оберъ-прокуроровъ*, далѣе, въ 1732 г., *убернскихъ прокуроровъ*, а въ 1775 г. ихъ помощниковъ — *стряпчихъ* въ провинціи. Съ теченіемъ времени кругъ административной дѣятельности П-ы все расширялся; судебныя же функціи ея свелись почти къ нулю. При судебн. реформѣ имп. Александра П рѣшено было преобразовать и П-у, съузистъ кругъ ея вѣдомства и придать ей по преимуществу судебн. характеръ. Наша П. организована по франц. образцу. Во главѣ П-ы стоитъ *министръ юстиціи*, между проч., отправляющій прокурорскія функціи въ кач. *генералъ-прокурора* въ верховн. угол. судѣ. Ему непосредств. подчинены *оберъ-прокуроры* кассад. департаментовъ сената и *прокуроры* *судебн. палатъ*, *прокурорамъ* суд. пал. — *прокуроры окружн. судовъ*. При каждомъ изъ оберъ-прок. и прокуроровъ состоитъ въ непосредств. зависимости по нѣскольку *товарищей*; товарищи прокур. окр. суд. даютъ также заключенія по дѣламъ въ миров. и уздн. сѣздахъ и губ. присутствіяхъ. Суды единоличныя дѣйствуютъ безъ участія П-ы. Для занятія должности по прок. надзору требуется высшее юрид. образованіе и не менѣе 4 лѣтъ судебн. или адвокатской практики. Прокуроры суд. пал. и оберъ-прокур. опредѣляются на службу именными Высоч. указами, а товарищи ихъ и прокур. окр. судовъ Высочайшею властью по представл. мин. юст., товарищи прок. окр. суд. — министромъ юст. по представл. прокуроровъ суд. пал. Так. обр. наша П. основана на нач. строгой іерархич. подчиненности; только въ дѣйствіяхъ своихъ передъ судомъ прокуроръ руководится исключ. своими личными убѣжденіями и существ. законами. Хотя чины прок. надзора принадлежатъ къ судебн. вѣдомству, но преимущественно судебск. должности, въ частности право несмѣняемости, на нихъ не распространены. Въ дѣятельности П-ы, сплоченной, какъ и во Франціи, единствомъ и нераздѣльностью дѣйствій ея членозъ (по принципу: *le ministère public est un et indivisible*), надо различать 2 стороны: *законоохранительную* и *обвинительную*. Къ первой относ. участіе въ рассмотрѣніи гражд. и угол. дѣлъ въ кассад. департаментахъ, далѣе въ миров. и уздн. сѣздахъ, гдѣ П. присутствуетъ не какъ сторона по дѣлу, а только даетъ заключенія о правильн. примѣненіи закона, также въ судебныхъ и распорядит. засѣданіяхъ общихъ суд. мѣстъ, гдѣ не только проговора, но и никакое частн. опредѣленіе суда не постановляется безъ выслушанія заключенія прокурора. Сюда же относ. наблюденіе за исполн. приговора, участіе въ возобновленіи уголовн. дѣлъ. Исключительно, наконецъ, въ видахъ охран. закона П. даетъ заключенія по нѣкот. *гражд.* дѣламъ (дѣла казен. управленія, земск. и городск. учреждений, несовершеннолѣтнихъ, дѣла брачныя и др.). По дѣламъ *уголовнымъ* П. принимаетъ участіе во всѣхъ засѣданіяхъ суда за исключ. дѣлъ, возбуждаемыхъ въ

порядкѣ части обвиненія. П. руководитъ полиціей по произв. дознанія, наблюд. за произв. предвар. слѣдствія, возбужд. угол. преслѣдованіе и составл. обвинит. акты, поддержив. обвиненіе на судеbn. слѣдствіи, имѣетъ, наконецъ, право протеста противъ пригов. суда. Въ отлич. отъ франц. наша П. не польз. монополіей обвиненія и правомъ надзора за судьями. *Суд.-администр. и административныя* функціи П-ы возложены на нее б. ч. послѣдовавшими за изданіемъ Судебн. Уставовъ узаконеніями. Сюда относ. надзоръ за правильн. теченіемъ дѣлопроизводства въ судеbn. мѣстахъ, надз. за всѣми арестантскими дѣлами, участіе въ дѣятельности тюремныхъ комитетовъ въ кач. ихъ директоровъ, въ засѣданіяхъ присутствій по крестьянскимъ, по воинскимъ дѣламъ, въ коммисіяхъ по составл. списковъ прис. засѣдателей и въ др. учрежд.

**Прокрусть**, или *Прокрустъ* (греч. *πρόκρουστος* — вытягивающій), прозвище легендарнаго разбойника въ Атикѣ, по имени Полипомонъ или Дамастъ, который захваченныхъ имъ людей укладывалъ на желѣзную кровать, и, если кровать оказывалась короткою, то онъ „укорачивалъ“ лежащаго, отрубая ему ноги, если же кровать была длинна, онъ веревками вытягивалъ жертву до размѣра ложа (отсюда выраж. *П-ово ложе*). П. былъ убитъ Тезеемъ.

**Прологомены** (греч. „сказанное раньше“), введеніе въ науку—нибудь философию, философскую, имѣющее цѣлью предварительное ознакомленіе читателя съ ея методами и задачами.

**Пролезаніе**, *decubitus*, омертвѣніе кожи, появляющееся при долго продолжающихся и изнурительныхъ болѣзняхъ (напр., тифъ, чахоткѣ и пр., а также при параличѣ спиннаго мозга) на такихъ мѣстахъ, кот. наиболѣе подвергаются давленію, какъ со стороны глубже лежащихъ костей, такъ и со стороны внѣшнихъ предметовъ. Благоприятными моментами являются: негладкая простыня, продолжительное лежаніе въ одномъ положеніи, не вполнѣ горизонтальное положеніе, а причинами: нарушеніе кровообращенія, состава крови и параличъ нервовъ. Вначалѣ появляется розовато-красное пятно, кот. вскорѣ изъязвляется; язва постепенно распространяется глубоко и можетъ достигать костей, угрожая жизни влѣдствіе гнойнымъ зараженіемъ крови. Для предупрежденія П-ей нуженъ тщательный уходъ за больными: бѣлье и постель должны быть безъ складокъ (особ. пригодны въ этомъ отношеніи гуттаперчевые тюфяки, наполненные водой или надуваемые воздухомъ), нельзя оставлять больныхъ долго въ одномъ положеніи; при изъязвленіи — строгая антисептика.

**Прологоносъ** (греч. „предвареніе“), риторическая фигура, заключающаяся въ томъ, что авторъ самъ высказываетъ ожидаемое имъ возраженіе и опровергаетъ его.

**Пролетаріатъ**, классъ общества, лишенный собственности и средствъ производства (земли и капитала) и потому вынужденный жить наемнымъ трудомъ, рискуя, за отсутствіемъ всякихъ омертвленій, при неблагоприятномъ стеченіи обстоятельствъ (при сильномъ недородѣ, промышленномъ кризисѣ и т. п.) попасть въ разрядъ пауперовъ (см. *пауперизмъ*).

**Пролетаріи** (отъ лат. *proles*, „потомство“ — „плодуну потомства“, иначе *capite censu*), въ древн. Римѣ первоначально общ. названіе бѣднѣйшаго класса населенія, не располагающаго даже низшими имущественн. цензозъ (по дѣленію Сервія Туллія, не менѣе 12500 ассовъ) и освобожденнаго отъ налоговъ и воинск. повинности.

**Проліазъ**, болѣе или менѣе узкая полоса воды, соединяющая 2 водныхъ бассейна и разъединяющая 2 материка. Важнѣйшіе П-ы въ Европѣ: Зундъ Каттегатъ, Скагерракъ, Дарданельскій, Па-де-Кале, Гибралтарскій, Мессинскій, Ламаньскій, Константинопольскій и Керченскій; въ Азії: Беринговъ, Татарскій, Малаккскій, Бабъ-Эль-Мандебскій; въ Африкѣ: Мозамбикскій, въ Америкѣ: Девисовъ, Магеллановъ, Беринговъ; въ Австраліи: Торресовъ и Бассовъ.

**Прологъ** (греч. *πρόλογος*, предисловіе), въ древнеклассич. драмѣ названіе ея первой части, предшествовавшей первому хору; П. подготовлялъ зрителя къ пониманію дѣйствія пьесы и знакомилъ его съ мѣстомъ дѣйствія. П., введенный ок. 530 г. до Р. Х. Тесписомъ, первоначально произносился однимъ актеромъ, со времени Эсхила — уже хоромъ. Въ новѣйшей драмѣ этотъ древне-классич. приемъ рѣдко находилъ удачное примѣненіе; между попытками въ эту стѣмъ родѣ замѣчательны П. Шиллера къ „Валленштейну“ и Гете къ „Фаусту“.

**Промежность** (*perineum*), у млекопитающихъ и человѣка область между заднимъ проходомъ и половыми частями. Подъ кожей и подкожно-жирнымъ слоемъ лежатъ мышцы; у мужчинъ въ области П-и проходитъ мочеиспускат. каналъ, кот. у женщинъ отодвинутъ впередъ двинутымъ между прямой кишкой и мочевыми органами влагалищемъ. Самостоят. заболѣваній П-и не бываетъ, случаются раненія, при чемъ, если пораненъ мочеиспускат. каналъ, могутъ образоваться опасные для жизни мочеые затеки. При родахъ часто бываютъ разрывы П-и, кот., однако, при наложеніи швовъ и тщательномъ уходѣ, скоро заживаютъ. П. является мѣстомъ операциі камнеисчѣненія (литотоміи).

**Промесса**, лотерейный билетъ, дающій покупателю надежду на выигрышъ другаго лотерейнаго билета или право получить имѣющій пасть на лотерейный билетъ (частный или государственнй) выигрышъ или часть его. По нашему законодату. продаж П-ѣ воспрещена (т. X, ст. 1401).

**Прометей** (*Prometheus*), въ греч. мифологіи титанъ, сынъ Япета и Климены, по другимъ Урана и Геи. У Гезиода мѣсъ о П-ѣ разсказывается такъ: люди по внушенію П-я стали приносить богамъ въ жертву однѣ кости, для виду прикрывъ ихъ жиромъ, а мясо оставляли себѣ. Зевсъ за это отнялъ у людей огонь. Но П. похитилъ божественный огонь, спрятавъ въ тростниковую палку и принесъ людямъ. Въ наказаніе разгнѣванный Зевсъ послалъ людямъ *Пандору* (см. это сл.). П. же былъ прикованъ къ скалѣ, и орелъ каждый день пожиралъ его печенъ, которая ночью снова выростала. Впослѣдствіи Геракль убилъ орла и освободилъ П-я. Этотъ мѣсъ послужилъ темой для трилогіи Эсхила „П., приносящій огонь“, „П. скованный“ и „П. освобожденный“. До насъ дошелъ только „Скованный П.“ У Эсхила мѣсъ разсказанъ иначе. П. — сынъ Бемиды,



знающий от нея всё тайны будущего. Когда Зевс задумал истребить всех людей, П. спас их и дал им огонь—основание владычества человека над природою. Затѣмъ онъ научил ихъ строить жилища, знать время восхождения небесныхъ свѣтилъ и пути ихъ, научил считать, писать, строить корабли и всёмъ прочимъ наукамъ и искусствамъ. За эти благодѣянія Зевсъ приковалъ его къ скалѣ (на Кавказѣ), гдѣ онъ долженъ былъ оставаться, пока другой богъ не пойдетъ за него добровольно въ преисподнюю. Но какъ ни тяжки страданія П-я, онъ остается непреклоннымъ, подкрѣпляемый сознаниемъ, что страдаетъ за самоотверженную любовь. Наконецъ, кентавръ Хиронъ отправляется за П-я въ тартаръ, а Гераклъ, по повелѣнію Зевса, освобождаетъ П-я. По другимъ мнѣніямъ П. является создателемъ людей; онъ ихъ вылепилъ изъ глины и одухотворилъ посредствомъ похищенного имъ небеснаго огня. Но въ основаніи всёхъ вариантовъ лежитъ одна и та же возвышенная мысль: П.—это человѣческой духъ, стремящейся къ свободѣ, чувствующій себя владыкою природы, гордо готовый идти на борьбу съ нею. Изъ новѣйшихъ обработокъ мифа слѣд. упомянуть отрывки трагедіи Гете, сцены „Der entfesselte P.“ Гердера и „P. unbound“ Шелли.

**Промъ,** городъ въ индоанглійск. Бирмѣ, на р. Иравади, 28813 жит.

**Проживаніе желудка** предпринимается съ цѣлью опорожнить желудокъ отъ застоявшейся и разлагающейся пищи при сильныхъ хроническихъ катарактахъ, расширеніи и нѣкот. другихъ болѣзняхъ желудка, а также для изслѣдованія содержимаго желудка и—въ свѣжихъ случаяхъ отравленія—для выведенія изъ него ядовитыхъ веществъ. Операция совершается помощью *желудочнаго зонда*, длинной гуттаперчевой трубки съ отверстіями на концѣ, кот. вводится черезъ ротъ въ желудокъ; къ зонду прикрѣпляется стеклянная воронка, въ котор. наливается жидкость. Поднимая и опуская воронку, можно успѣшно промыть желудокъ. Съ той же цѣлью употребляется *желудочный кисель*. Для П-я употребляется чистая вода или 1—20% растворъ соды, при наличности сильнаго разложенія пищи 10% растворъ салициловой кислоты. П. ж. даетъ весьма благопріятные результаты.

**Промысловый налогъ** есть налогъ, платимый промышленникомъ съ дохода отъ промысловъ. *Промыслово* въ тѣсномъ смыслѣ слова называется такое хозяйственное предпріятіе, въ котор. въ качествѣ производителей элементовъ участвуетъ капиталъ наравнѣ съ личной пріобрѣтательной способностью промышленника. Сюда относятся предпріятія, перерабатывающія сырой матеріалъ (ремесло, кустарное производство, мануфактуры, фабрики, заводы), торговля (также комиссионная, банковая, страховая, транспортная предпріятія), гостиницы и питательныя заведенія и пр. П. н., какъ и всё другіе налоги на отдѣльные источники дохода (позем., подоомовый и пр.), для которыхъ онъ является необходимымъ дополненіемъ, долженъ облагать своей объектомъ, т. е. промыслами, въ возможномъ соответствии съ дѣйствительною величиною ихъ дохода, но на практикѣ эта цѣль достигается имъ только приблизительно. Для этого необходимо было бы облагать промыслами прямо по вычисленной чистой при-

были ихъ, а это вполне примѣнимо лишь къ предпріятіямъ, находящимся подъ правит. контролемъ и обязаннымъ юридически къ отчетности, каковы акціон. и др. товарищества, кот. обыкновенно и являются единственными предпріятіями, облагаемыми по доходу. Впрочемъ, въ послѣдней реформѣ прусскаго П-аго н-а сдѣлана попытка оставить все обложеніе промысловъ на эту почву (зак. 26 іюня 1831 г.). Но вообще чрезвычайная трудность опредѣлить доходъ безъ принудительныхъ деклараций и права податныхъ учреждений контролировать ихъ по торговымъ книгамъ, а вмѣстѣ съ тѣмъ и отсутствіе послѣднихъ у большинства мелкихъ промышленниковъ и торговцевъ заставляютъ правительства обыкновенно отказаться отъ индивидуальной оцѣнки и остановиться на внѣшнихъ признакахъ доходности: родѣ промысла, величинѣ оборотнаго и постояннаго капитала, величинѣ сбыта стоимости квартиры промышленника и пр. Практическое осуществленіе пром. обложенія по внѣшнимъ признакамъ представляетъ значительное разнообразіе въ различныхъ странахъ. Впрочемъ, классификація промысловъ совершается обыкновенно по слѣдующей схемѣ: всё промысла дѣлятся 1) на имѣющие исключительно *мѣстное* значеніе и работающіе на мѣстный спросъ, и на промысла, производящія для *отдаленнаго сбыта*; затѣмъ 2) для первой категоріи производится раздѣленіе на *классы мѣстностей*, обыкновенно по *размѣру населенія*, съ возрастающими окладами; 3) далѣе дѣлятся на *классы видовъ промысловъ* по ихъ значенію въ смыслѣ доходности, съ различными окладами, и 4) наконецъ, внутри этихъ классовъ производится раздѣленіе на разряды по *объему предпріятія*: по числу рабочихъ, машинъ, аппаратовъ и пр. Такую организацію имѣтъ П. н. во Франціи, Австріи и др. странахъ. Въ Англій промысловые доходы подлежатъ обще-подходному налогу (шедула Д.); кромѣ того нѣкоторыя предпріятія обязаны выбирать лиценціи.—Въ Россіи въ настоящее время соединены обѣ формы пром. обложенія. Нашъ П. н. распадается на двѣ крупныя части. I. *Сборъ за право торговли и др. промысловъ*. Въ роды торговыхъ и промышленныхъ дѣйствій (за искл. особо изъятыхъ въ ст. 216—224 Уст. о податяхъ) дозволяются не иначе, какъ подъ условіемъ взятія особыхъ *свидѣтельствъ и билетовъ* и платена за оныя *сбора. Свидѣтельства* выдаются на право производства торговли и промысловъ и раздѣляются на 1) купеческія или гильдейскія, представляющія лицамъ, ихъ взявшимъ, кромѣ названнаго права, званіе купеческое съ его личными преимуществами, и 2) промысловыя, не дающія иныхъ правъ, кромѣ права торговли. Сборъ за *шмд. свидѣтельство* составляетъ: 1-й гильдіи—для оптоваго торгова—565 р. повсемѣстно, 2-й—для розничнаго торгова—120, 95, 75, 55 и 40 р. по 5 разрядамъ мѣстностей. *Промысловыя свидѣтельства* выдаются: 1) на содержаніе фабрикъ, заводовъ и ремесл. заведеній и мастерскихъ, дѣйствующихъ ручною работою, безъ машинъ и снарядовъ, приводимыхъ въ движеніе паромъ или водою, и имѣющихъ не болѣе 16 рабочихъ, извощичьихъ заведеній для легкой и лѣсной ѣзды съ тѣмъ же числомъ рабочихъ и для подрядовъ на выполненіе чрезъ наемныхъ людей (не болѣе 16) разнаго рода работъ;

сборъ за промысл. свидѣтельства этого рода измѣняется по числу рабочихъ и мѣстностямъ: для предпріятій: а) съ 10—16 раб.—30, 25, 20, 15, 10 р., б) съ 5—9 раб.—20, 18, 14, 10 и 7 р., в) съ 2—4 раб.—10, 9, 7, 5 и 3 р.; 2) на мелочной торговѣ (сборъ 30, 25, 20, 15 и 10 р.), 3) на развозной торговѣ (16 р.) 4) разный сборъ (6 р. повсемѣстно) и 5) торговымъ приказчикамъ (1-го класса—35 р., 2-го—6 р.). Затѣмъ лицо, взявшее свидѣтельство гильдейское или на мелочной торговѣ, для каждаго своего торговаго или промысл. заведенія должно взять особый билетъ, при чемъ по одному свидѣтельству 1-ой гильдіи разрѣшается содержать не болѣе 10 завед., 2-й гильдіи—не болѣе 5 завед.; если число завед. выше этой нормы, то на излишнія заведенія должны быть взяты, независимо отъ билетовъ на нихъ, новыя гильд. свидѣтельства по тому же разсчету. Лица, производящія торговлю по свидѣтельствамъ мелочнаго торго, должны брать на каждое ихъ заведеніе кромѣ билета особое свидѣтельство. Сборъ за билеты составляетъ при свидѣтельствахъ 1-ой гильдіи—55, 45, 35, 25 и 20 р., по 2-й гильдіи—35, 25, 20, 15 и 10 р., на мелочной торговѣ—12, 8, 6, 4 и 2 р. II. *Дополнит. сборы.* 1) Торгов. и пром. предпріятія, уплачивающія гильд. сборъ, облагаются сверхъ того дополнит. *процентнымъ или раскладочнымъ* сборомъ. Первый, въ размѣрѣ 5<sup>0</sup>/<sub>0</sub> съ чистой прибыли за истекшій операционный годъ, взимается съ акціонер. обществъ, товариществъ на паяхъ и пр., вообще всѣхъ торг. и пром. обществъ, банковыхъ и кредитныхъ учрежденій, обязанныхъ по своимъ уставамъ публиковать отчеты о своихъ операціяхъ или представлять ихъ на утвержденіе по принадлежности. Остальная гильд. предпріятія облагаются раскладочнымъ сборомъ, общая сумма котор. по каждой губерніи опредѣляется въ законодат. порядкѣ на 3 года. Губернскій контингентъ сбора распределяется ежегодно губ. подат. присутствіемъ между уѣздами сообразно степени развитія въ нихъ торгов. и промышленности; затѣмъ въ предѣлахъ уѣзда раскладка сбора между отдѣльными предпріятіями производится уѣзд. под. присутствіемъ сообразно предполагаемымъ прибылямъ ихъ. Расклад. сб. долженъ вноситься въ назначеннаго не позднеѣ 1 сент. 2) Затѣмъ, на основаніи временныхъ правилъ, взимается доплнит. раскл. сборъ съ торг. и пром. предпріятій, содержащихъ по свидѣтельствамъ на мелочной торговѣ и промысловымъ 1-го и 2-го разряд., а также по промысловымъ свидѣтельствамъ 3-го разряда, если, независимо отъ сихъ послѣднихъ, предпріятіе обязано выбирать билеты мелочнаго торго. Общая сумма раскл. сб. съ не-гильд. предпріятій опредѣляется для каждой губ. въ закондат. порядкѣ и затѣмъ разверстывается между уѣздами и предпріятіями губернскими, уѣздными и участковыми под. присутствіями отдѣльно отъ раскладочнаго сбора съ гильд. предпріятій. Этотъ раскл. сборъ долженъ вноситься за текущій годъ не позднеѣ 1 дек. Эти доплнительные сборы имѣютъ характеръ обложенія промысловъ соразмѣрно ихъ дѣйствительной доходности. Въ 1891 г. они принесли 8,6 м. р.; сборъ за право торговли и промысловъ далъ 25½ м. р., такъ что весь доходъ отъ промысловаго обложенія равнялся, слѣд., 34 м. р. См. *Львовъ*, „П. н. и методы его установленія“,

М., 1880; *Субботинъ*, „Русскій П. н.“, М., 1877; ст. *Burkart'a* „Gewerbesteuern“ въ *Conrad's „Handwörterbuch d. Staatswissenschaften*).

**Промышленность** обыкновенно подраздѣляется на добывающую, обрабатывающую, торговую и перевозочную. Прилагаемая таблицы распределенія населенія по занятіямъ высказываетъ сравнитель. значеніе, какое приобрѣла каждая изъ этихъ отраслей въ жизни важнѣйшихъ государствъ современ. Запада. Къ сожалѣнію соответственнаго статистич. матеріала для Россіи пока нѣтъ. Въ болѣе узкомъ смыслѣ слова подъ П-ью разум. только обрабатывающая П., имѣющая цѣлью приспособить къ потребностямъ человѣка произведенія природы путемъ измѣненія ихъ формы и свойствъ. Въ своемъ историческомъ развитіи обрабатывающая П. проходитъ рядъ послѣдовательныхъ стадій. Въ первую эпоху своего возникновенія она носитъ характеръ *домашняго производства*: продуктъ изготовляется каждой семьей для себя соразмѣрно ея надобностямъ, силами ея членовъ, изъ собственныхъ матеріаловъ и при помощи собственныхъ орудій. Мало-по-малу происходитъ раздѣленіе занятій, и переработка сырыхъ матеріаловъ становится предметомъ занятій для особаго класса лицъ,—ремесленниковъ. На Западѣ до XII в. ремесленники были связаны крѣпостной зависимостью и встрѣчались почти исключительно при дворахъ феодальныхъ владѣльцевъ и въ монастыряхъ. Нерѣдко, впрочемъ, такіе ремесленники вступали въ хозяйство, какъ болѣе или менѣе свободные промышленные работники. Они не имѣютъ еще собственнаго капитала кромѣ орудій; само хозяйство доставляетъ имъ сырье, еще не готовое для потребленія, матеріалы, которые они и перерабатываютъ; за это они получаютъ пищу вмѣстѣ съ поденной или посуточной платой, которая заключаетъ въ себѣ и вознагражденіе за ихъ рабочія орудія. Это есть *децентрализованное промышленное производство на заказчика*. Съ XII в. ремесленники постепенно переходятъ въ города. Свободженіе рабочаго отъ подчиненія земельному собственнику быстро идетъ впередъ, а одновременно съ этимъ образуется свободный капиталъ, принадлежащій самому рабочему. Послѣдній, имѣя въ своихъ рукахъ орудія, мастерскую и сырой матеріалъ, распоряжается, какъ хочетъ, изготовленными имъ продуктомъ и самъ пользуется веѣмъ доходомъ отъ производства. Весь продуктъ изготовляется внѣ того хозяйства, гдѣ онъ потребляется; но сбывается онъ всегда лишь непосредственно потребителю. Для планообразнаго направленія производства и лучшаго проведенія общихъ интересовъ ремесленники организуются въ цехи, которые первоначально много содѣйствовали независимости и благосостоянію ремесленниковъ, но съ теченіемъ времени выродились въ олигархію богатыхъ хозяевъ и своимъ стремленіемъ регулировать все среди частой перемѣны пріемовъ и склада производства тормозили предпримчивость. Постепенное развитіе П-и сдѣлало невозможнымъ непосредственный переходъ продукта отъ производителя къ потребителю. Благодаря этому на смѣну *ремесленной системы* является новый складъ П-и; онъ характеризуется постепеннымъ отдѣленіемъ капитала отъ труда и подчиненіемъ работника капиталиста. Прежде все-

го возникает система, обычныхъ, называемая *домашней системой крупнаго производства* и представляющая собой переходъ къ крупной промышленности. При этой системѣ продуктъ не принадлежитъ болѣе самому работнику, а предпринимателю, который доставляетъ ему сначала сырые материалы, затѣмъ и орудія; продуктъ дѣлается товаромъ; онъ циркулируетъ, прежде чѣмъ попадетъ въ то хозяйство, удовлетворенію потребностей котораго онъ служить. Это—стадія *децентрализованнаго производства товаровъ*. Съ дальнѣйшимъ ростомъ производства и концентраціею капиталовъ П. переходитъ къ новымъ формамъ—къ системамъ мануфактурной и фабричной. При послѣдней производство товаровъ централизуется и принимаютъ большіе размѣры; зависимость рабочаго отъ капиталиста окончательно упрощается: работнику остается только рабочая плата, слѣдующая ему по договору. Крупная мануфактура собственно возникаетъ еще въ періодъ цеховъ. Она утверждалась или въ сельскихъ округахъ, свободныхъ отъ цеховыхъ привилегій, или же на основаніи королевскихъ концессій, предоставлявшихъ право вести промыселъ независимо отъ цеховыхъ правилъ. Такая мануфактура существуетъ приблизительно съ половины XVI столѣтія. Въ XVIII в., подъ вліяніемъ государственнаго покровительства, въ Англіи и въ другихъ странахъ мануфактура получаетъ особенно широкое развитіе. Отличительная черта этой формы промышленности состоитъ въ широкомъ раздѣленіи занятій внутри мастерской. Во второй половинѣ XVIII в. великія изобрѣтенія и усовершенствованія техники дали новыя силы мануфактурному производству. Особенною важностью имѣло изобрѣтеніе паровой машины, сдѣланное Уаттомъ въ 1764 г. Примѣненіе механическихъ двигателей преобразовало мануфактуру въ фабрику, которая и является господствующей формой современной крупной П.—*Literatur*: *A. И. Чупровъ*, „Исторія полит. экономіи“; *Ashley*, „Introduction to English economical history and theory“; *Toynbee*, „Lectures on the industrial revolution in England“; *Gibbins*, „The industrial history of England“; *Cunningham*, „The Growth of English industry and commerce“; *Held*, „Zwei Bücher zur sozialen Geschichte Englands“; *Schmoller*, „Zur Geschichte der deutschen Kleingewerke im 19 Jahrhundert“; *Корсакъ*, „О формахъ промышленности“.

**Проалость** (греч.), пространство въ передней части греческаго храма, передъ входомъ въ целлу. Въ христианскихъ храмахъ здѣсь стояли во время богослуженія кающіеся.

**Пронскъ**, уѣздн. гор. Рязанской губ., подъ 54° 7' с. ш. и 58° 17' в. д., на лѣвомъ берегу р. Прони (притокъ Оки), 1871 жит. П. впервые упоминается въ лѣтописяхъ въ концѣ XII в.; до присоединенія въ 1372 г. къ Рязанскому князю, составлялъ особое княжество; въ 1541 г. успешно выдержалъ осаду крымск. хана Садыкъ-Гирея и съ тѣхъ поръ сталъ передовымъ укрѣплен. пунктомъ украинской линіи; уѣздн. гор. назначенъ въ 1778 г. *II-й уездъ* (2113,4 кв. в. съ 114550 жит.) въ средней части губ-и, болышею частью своею лежитъ по лѣвую сторону р. Прони, въ холмистой, т. наз. Мещерской сторонѣ; имѣетъ преимуществ. глинистую почву и орошается, кроме судоходной Прони (при-

станъ при с. Перевлѣсь), друг. притоками р. Оки, именно: Истьюей, Гысьей и Ракой. Главн. занятія жителей составл. хлѣбопашество, разведеніе конопли (пенька—предметъ сбыта), извозъ, выдѣлка глиняныхъ издѣлій и пр.; фабричн. и заводск. дѣятельность незначительна: въ уѣздѣ 2 винокуренн. зав., фабрика иголокъ и вязальныхъ спицъ въ с. Колѣнцахъ и проволочный и гвоздильный зав. въ с. Истью (по р. Истью залежи желѣзной руды).

**Пронунциаменто** (исп., «воззваніе»), въ Испаніи и въ испанск. республикахъ Южн. Америки—направленное противъ существующаго правительства или самаго политическаго строя государства воззваніе, служащее обыкновенно сигналомъ къ возстанію.

**Прончищевъ**, Василій, лейтенантъ, участвовалъ въ „большой сѣверной экспедиціи“, имѣвшей заданіе открыть сѣверо-вост. проходъ. Въ 1736 г. лишь на 50° не достигъ м. Челюскина и ум. въ томъ же году на обратномъ пути къ устью Оленска.

**Проня**, рѣка Рязанской г., правый притокъ Оки, 210 в. дл., судоходна весною на 29 в., начиная отъ с. Жерновихъ.

**Пропедевтика** (греч.), подготовленіе; передача предварительныхъ свѣдѣній, необходимыхъ для слѣдующаго, болѣе глубокаго изученія какой-нибудь науки (преимущ. философіи) или искусства.

**Проселѣцкій**, Секстъ, одинъ изъ талантливѣйшихъ лириковъ золотого вѣка римской литературы, род. ок. 45 г. до Р. Х. въ Асизіи (въ Умбріи), въ юности переселился въ Римъ, гдѣ вскорѣ обратилъ на себя вниманіе и приобрѣлъ дружбу Мецената, Овидія и Вергилія; ум. ок. 16 г. до Р. Х. Элегическая поэзія П-ія стояла въ тѣсной связи съ его личной жизнью, являясь поэтической лѣтописью пламенной любви молодаго поэта къ прекрасной и широко образованной Гостіи, воспѣтой имъ подъ именемъ Цинтіи, любви, длившейся всю жизнь и не отступавшей ни передъ своенравіемъ, ни передъ самой измѣной. Принявъ за образецъ греч. лириковъ александрійскаго періода, Каллимаха и Филета, П. заимствовалъ у нихъ только нѣкоторую манерность и ученость поэтич. стилиа и выгодно отличается отъ нихъ глубиной искреннаго чувства. Въ стилистикѣ и метрич. отношеніяхъ произведенія П-ія нельзя признать образцовыми, но, несмотря на эти техническія несовершенства, онъ занимаетъ между римскими лириками первое мѣсто. Элегіи П-ія (въ 5 книгахъ) изданы Лук. Мюллеромъ, Якобомъ и друг., нѣкот. изъ нихъ перев. на русск. яз. Мерзляковымъ и Майковымъ.

**Проплеидъ** (греч.), колоннада, ведущая къ тому мѣсту, гдѣ стоитъ храмъ. Такая роскошная галерея, изъ пентелейскаго мрамора съ 5 проходами, украшенная іонійскими колоннами, была выстроена при Периклѣ въ 435—30 гг. при входѣ въ Афинскій Акрополь съ западной стороны.

**Проплежень**,  $C_3H_6 = CH_2$ . СН.  $CH_2$ , получается при сухой перегонкѣ сложныхъ органическихъ веществъ и пстому находится въ свѣтильномъ газѣ. П.—газъ, сгущающійся при сильномъ давленіи въ жидкость. Крѣпкая сѣрная кислота даетъ съ П-омъ изопропилисѣрную кислоту и полимеры П. ( $C_3H_6$ )

Какъ всё ненасыщенные углеводороды, П. соединяется съ галогенами и галогидводородными кислотами, образуя маслянистую жидкость.

**Пропинаціонное право**, исключительное право помѣщиковъ въ западныхъ губерніяхъ продавать вино въ своихъ имѣніяхъ, сохранилось—съ отмѣной крепостнаго права и введеніемъ свободной продажи питей—лишь въ частновладельческихъ городахъ и мѣстечкахъ запади, и прибалтійскихъ губ. и Бессарабской губерніи (Уст. питейный, ст. 359 по изд. 1887 г.).

**Пропіоновая кислота**,  $C_3H_6O_2 = C_2H_5.CN_2.CO_2H$ , представляетъ безцвѣтную жидкость съ слабымъ запахомъ; кипитъ при  $140^\circ$ ; уд. вѣсъ 0,999 при  $18^\circ$ . **Пропіонамилловый эфиръ**, приятно пахнущая ароматическая жидкость, кипитъ около  $155^\circ$ .

**Проповѣдь** (церковная), всенародно, гл. обр. въ храмѣ, при богослуженіи преподаваемое поученіе объ истинахъ христіанской вѣры и нравственно-христіанской жизни. Съ самыхъ древнихъ временъ П. признавалась однимъ изъ важнѣйшихъ орудій распространенія и укрѣпленія вѣры. Въ первое время право П-и принадлежало каждому члену христіанск. общины. Но уже къ концу апостольскаго вѣка проповѣдникъ, дѣятельность стала правомъ и обязанностью пастыря церкви. Право П-и укрѣпилось гл. обр. за епископами, съ разрѣшенія которыхъ могли, однако, проповѣдовать пресвитеры, діаконы, а въ нѣкотор. случаяхъ даже и миряне. Въ періодъ вселенскихъ соборовъ этотъ порядокъ окончательно укрѣпился. Соборы придавали П-и большое значеніе, (6 всел. соб. прав. 19), установивъ строгую отвѣтственность за небрежное отношеніе пастыря къ обязанности проповѣданія. Въ наст. время особенная важность придается П-и въ протестантской церкви. Съ этой стороны здѣсь въ полной мѣрѣ примѣняются положенія Лютера: „Wo nicht Gottes Wort gepredigt wird, ist besser, dass man weder singe, noch lese, noch zusamterkomme“ („Гдѣ нѣтъ П-и, лучше, если бы тамъ не было ни пѣнія, ни чтенія, ни самаго собранія“). Наука о П-и назыв. *гомилетикой*.

**Пролокъ**, мѣстеч. Могилевск. г., Быховскаго у., при впаденіи р. Прони въ Сожъ; пристань, 888 жит. П. упоминается въ XIV в. въ числѣ городовъ, принадлежавш. Киеву; въ 1708 г. подъ П-омъ, въ д. Лѣсной, шведы подъ начальствомъ Левенгаупта были разбиты русскими.

**Проплетидъ**, см. *Траморное море*.

**Пропорція** (въ математ.), равенство двухъ отношеній—арифметическихъ (*арифмет. П.*) или геометрическихъ (*геом. П.*). Пусть, напр., 1-е отношеніе будетъ  $5-3=2$ , а второе  $9-7=2$ , то  $9-7=5-3$  будетъ арифмет. П. Примѣръ геом. П-и  $10 : 5 = 8 : 4$ . Первое и послѣднее числа каждой П-и наз. *крайними членами*. (напр., 9 и 3, 10 и 4), 2-е и 3-е—*средними* (7 и 5, 5 и 8). Главное свойство арифмет. П-и состоитъ въ томъ, что *сумма крайнихъ членовъ равна суммѣ среднихъ*. Въ геометр. же П-и произведеніе крайнихъ членовъ равно произведенію среднихъ. (Въ приведенныхъ примѣрахъ:  $9+3=5+7=12$ ,  $10 \times 4 = 5 \times 8 = 40$ ). На основ. этихъ свойствъ можно найти неизвѣстный членъ П-и, если даны три ея члена. Если въ П-и крайніе или средніе

члены равны, то она наз. *непрерывной*; равные же члены наз. *среднимъ арифметическимъ* (въ арифмет. П-и) или *среднимъ геометрическимъ* (въ геом. П-и) между двумя другими членами. (Примѣры:  $8-5=5-2$ ,  $8 : 4 = 4 : 2$ ). Среднее арифмет. равно полусуммѣ крайнихъ, среднее геом.—корню квадратному изъ ихъ произведенія. Среднее арифмет. между двумя числами всегда больше средняго геом. между тѣми же числами. *Пропорціональныя линіи*, линіи, длины которыхъ составляютъ П-ю. П. д. имѣютъ значеніе при изученіи „подобія фигуръ“. Основн. теорема о П-ыхъ л-няхъ: параллельныя линіи отсѣкаютъ отъ сторонъ угла пропорціональныя части.

**Пророгаторъ**, см. *проконсулъ*.

**Пророкъ** (евр. nabi), въ Ветхомъ Заветѣ боговдохновенныя лица, возвѣщавшія людямъ волю Божію и предсказывавшія будущее. Какъ носители Божественной истины П. были ближайшими наставниками народа. Они поддерживали въ народѣ чистоту нравовъ, смѣло обличали всякій порокъ и беззаконіе, не щадя при этомъ и лицъ сильныхъ, охраняли религію отъ вліяній идолопоклонства, одушевляли народъ въ борьбѣ съ врагами, ободряли и утѣшали его въ бѣдствіяхъ, поддерживая въ немъ увѣренность, что избранникъ Богомъ народъ не можетъ погибнуть, и укрѣпляя надежду на пришествіе будущаго Спасителя. Отъ 16 П-овъ до насъ дошли книги. По размѣрамъ послѣднихъ ихъ авторы дѣлятся на *большихъ* и *малыхъ* П-овъ. Къ числу первыхъ принадлежатъ: Исаія, Іеремія, Іезекииль и Данииль; малыхъ 12: Осія, Іоиль, Амосъ, Авдій, Іона, Михай, Наумъ, Аввакумъ, Софонія, Аггей, Захарія и Малахія. Кромѣ П-овъ въ Ветхомъ Заветѣ были извѣстны и *пророчисли*. Такковы: сестра Моисея Маріамъ, Анна, мать Самуила, Анна, дочь Фануилова и др. У мусульманъ П-омъ называется Магометъ, а также Ной, Авраамъ, Моисей, Христосъ и др.

**Проростаніе**, совокупность всѣхъ явленій, которыми сопровождается начальное развитіе растительныхъ зародышей въ новыхъ индивидуумахъ. У тайнобрачныхъ внутренняя оболочка споръ пробиваетъ наружную и вырастаетъ въ болѣе или менѣе длинную трубчатую кѣтку („ростковая трубка“). Въ нее вступаютъ затѣмъ содержимое споры, развивающееся б. ч. непосредственно въ слоевище у грибовъ и водорослей, въ проростокъ у мховъ и сосудистыхъ тайнобрачныхъ. У явнобрачныхъ П. состоитъ въ дальнѣйшемъ развитіи же существующаго въ сѣмени зародыша—первотипа будущаго растенія. Оно начинается съ простаго *физическаго* процесса разбуханія сѣмени, при чемъ для такого разбуханія необходима вода въ капельно-жидкой формѣ. Изъ разбухшаго сѣмени прежде всего выдвигается вертикально внизъ главный корень. Отъ него начинаютъ расти боковые корни. Сѣмянодолы или остаются въ сѣмени, быстро сморщиваются и отмираютъ, отдавая свои вещества проростающему растенію, или сами превращаются въ настоящія листья, способные ассимилировать и приготавливать для проростающаго растенія первую самостоятельную пищу. Развитее роста при П-и на первыхъ порахъ происходитъ на счетъ веществъ, заключенныхъ въ самомъ сѣмени; необходимы только кислородъ, вода и надлежащая температура. На

значительной глубинѣ, вслѣдствіе затрудненнаго доступа атмосфернаго воздуха П. прекращается. Согласно произведеннымъ опытамъ, наиболѣе благоприятная глубина для посѣва различныхъ сѣмянъ: пшеницы 3—3 $\frac{1}{2}$  стм., ржи 1 $\frac{1}{2}$ —3, ячменя 3—6, овса 2 $\frac{1}{2}$ —4 $\frac{1}{2}$ , гороха 4 $\frac{1}{2}$ —6, бобовъ 4 $\frac{1}{2}$ —6, маиса 4 $\frac{1}{2}$ —6, свекловицы 2 $\frac{1}{2}$ —3, клевера 0,7—1,5 стм. Многочисленные опыты показали, что П. сѣмена происходятъ только въ извѣстныхъ предѣлахъ температуры, при чемъ низшія предѣлы лежатъ около 0°, а вышій—около 40°, но неодинаково для разныхъ растений. Температура выше 35—45°, смотря по растенію, прекращаетъ П. Наиболѣе выгодной температ. является 30°. Большая часть питательныхъ вѣщ. находится въ сѣмени въ нерастворимомъ состояніи; при П-и они переходятъ въ растворимое состояние. Крахмалъ и масло превращаются въ сахаръ, кот., изменяясь въ кѣлѣчатку, служатъ матеріаломъ для построения оболочекъ кѣлѣтокъ ростка. Бѣлковыя вещества частью переходятъ въ растворимое состояние, частью распадаются, давая аспарагинъ. При П-и, сопровождаемомъ усиленнымъ поглощеніемъ кислорода и выдѣленіемъ углекислоты, замѣчается иногда значительное повышение температуры сѣмени, при большомъ количествѣ ощущаемое даже рукою (напр., при П-и хлѣбныхъ зеренъ). Способность къ П-ию у сѣмянъ различныхъ растений сохраняется неодинаково время. Кофейныя сѣмена сохраняютъ ее только нѣсколько дней, хлѣбные злаки—отъ 3 до 7 лѣтъ; у нѣкот. растеній сѣмена проростаютъ, пролежавъ сто лѣтъ въ гербаріи. Главное условіе для сохраненія способности къ П-ию — сухость. Время, необходимое для П-ия, весьма различно. Споры проростаютъ очень быстро. Для сѣмянъ при равныхъ условіяхъ найдены слѣд. сроки: просо 2 дня, рѣпа 3, тыква 5, пшеница, овесъ 6, маисъ, табакъ 8; горохъ 9; шпинатъ 10, макъ 12, петрушка 14, спаржа 19, миндаль  $\frac{1}{2}$ —1 годъ, персикъ 1 годъ, кизиль 1 $\frac{1}{2}$  года.

**Просвира**, см. *пософора*.

**Просвириакъ**, см. *малва*.

**Проскридія**, см. *литурія*.

**Проскриція** (лат.), объявленіе, вывѣшывавшееся на римскомъ форумѣ съ спискомъ лицъ, произвольно обреченныхъ диктаторомъ на смерть, при чемъ каждому предоставлялось право гдѣ бы оно было убить приговореннаго; иногда за это обещалась и награда. Наиболѣе извѣстны масовыя П-и диктаторовъ: Суллы, Марія, Октавія (всплѣдствіи Августа), Антонія и Лепида во время ихъ триумвирата.

**Проскуроевъ**, уѣздн. гор. Попольской губ., подъ 49°29' с. ш. и 44°39' в. д., на р. Бугѣ, при юго-западной жел. дор.; торговля хлѣбомъ; 20029 жит., между кот. много евреевъ и поляковъ. П. существовалъ уже въ XV в. и составлялъ собственность польскихъ королей. Въ XVII в., вслѣдствіе опустошенія города во время казацкихъ смутъ, сюда были вызваны для заселенія поляки изъ Мазовецкаго воеводства, такъ наз. *мазурь*, потомки которыхъ живутъ здѣсь (также въ уѣздѣ) и понынѣ. Къ Россіи П. присоединенъ въ 1795 г. *П-скій уездъ* (2364 $\frac{1}{2}$  кв. в. съ 174053 ж.) заним. самый возвышенный сѣв.-зап. уголь гу-

берніи по р. Бугу и несудоходнымъ притокамъ р. Двѣстра (Збручъ, Смотричъ и Ушица). Почва весьма плодородная (тучный черноземъ); главн. занятія жителей составляютъ хлѣбопашество и скотоводство, также садоводство, разведеніе табаку и отчасти заводская дѣятельность; въ м. Ярмолинцахъ въ іюнѣ бываетъ крупная ярмарка (до 1 милл. руб.). Населеніе состоитъ изъ малоросовъ (58%<sub>0</sub>), поляковъ (отчасти мазуровъ) и евреевъ.

**Просна**, лѣвый притокъ р. Варты, начинается въ прусской провинціи Оппельнѣ и образ. границу между прусской провинціей Познань и русской Польшей.

**Просницъ**, окружн. гор. въ Моравіи (Австрія), при Моравско-Силезской жел. дор.; значит. хлѣбный рынокъ (ячмень и пр.), обширная промышленность, 18417 жит.

**Просо** обыкновенное, *Panicum miliaceum*, сем. злаковъ, однолѣтнее растеніе, съ прямыми стеблями, линейно-ланцетовидными лист.; цвѣторасположеніе—метелка, колоски двухцвѣтные съ однимъ плодноносимымъ верхнимъ цвѣткомъ; зерно заключено въ двѣ цвѣточн. пленки, съ которыми и выпадаетъ изъ колоска. Важнѣйшія сортовые группы П-а обыкновеннаго суть: 1) *П. развѣсистое* (*р. miliaceum effusum*)—метелка раскинута равномерно во все стороны; 2) *П. пониклое* (*р. miliac. contractum*)—метелка съ длинными, прижатыми къ оси и односторонне повислыми вѣтвями; 3) *П. комоное* (*р. miliac. compactum*)—съ сильно укороченными вѣтвями. П. отличается громаднымъ количествомъ формъ и сортовъ; особенно много сортовъ у П-а развѣсистаго и пониклаго: желтое развѣсистое, сѣрое развѣсистое, бѣлое пониклое, желтое и т. д. Просяная мука не годится безъ примѣсей для печенія хлѣба, но пригодна для нѣкоторыхъ мучныхъ кушаній; въ видѣ крупы (пшенной) П. употребляють для приготовленія каши; неободранное П. идетъ на кормъ птицамъ. П. годится и для винокуренія. Просяная солома считается одною изъ лучшихъ въ кормовомъ отношеніи. П. хорошо произрастаетъ на печанистыхъ или легкиихъ суглинистыхъ почвахъ, съ достаточнымъ количествомъ перегноя. На новяхъ П. сѣютъ прямо по пластамъ и получаютъ съ такихъ полей зерно, особенно богатое азотомъ (*мастовое П.*). П. отличается короткимъ періодомъ вегетации и большою чувствительностью къ весеннимъ заморозкамъ, почему его сѣютъ позднѣе другихъ яровыхъ злаковъ. П. сначала развивается весьма медленно и поэтому сильно страдаетъ отъ сорныхъ травъ. Полотье—необходимо; исключеніе представляютъ посѣвы П-а на пластахъ, всегда болѣе или менѣе свободные отъ сорныхъ травъ.

**Просодія** (греч.), вспомог. часть метрики, содержащая ученіе о количествѣ и ударяемости слоговъ (см. *метрика*). У древнихъ грековъ назв. гимновъ, исполнявшихся хоромъ во время торжественныхъ процессій въ честь к.-л. божества, въ особ. Аполлона.

**Проспектъ** 1) изображеніе внѣшн. вида к.-л. зданія или города; 2) названіе прямолинейной дороги или улицы; 3) передняя сторона органа, украшенная симметрично размѣщенными *проспектными* трубами; 4) печатное изложеніе цѣлей и

плана к.-э. промышленн. предприятия или литературного либо художественного издания.

**Простиль** (греч.), греческий храмъ, имѣвшій рядъ колоннъ только на переднемъ фасадѣ.

**Проституція**, торговля своимъ тѣломъ, совершаемая болѣе или менѣе открыто, въ видѣ ремесла, главн. образ. женщинами, существуетъ съ древнѣйшихъ временъ, о чемъ свидѣлствуютъ патриархи и пророки Ветхаго Завета и запрещеніе дочерямъ Израиля предаваться П.-и. Въ Халдѣ, среди воинственныхъ и дикихъ горныхъ племенъ, существовала „гостеприимная“ П. Въ Вавилонѣ она приняла форму культа Венеры или Милитты; законъ требовалъ, чтобы каждая женщина разъ въ жизни отдалась въ храмѣ Венеры чужому („священная“ П.). Этотъ культъ распространился по Кипру, Финикии и другимъ странамъ Малой Азии. У египтянъ существовали празднества въ честь Изиды, которыя знаменовались сильнѣйшимъ разгуломъ. У грековъ Солонъ ввелъ официальную П.-ю. „Гетеры“ представляютъ утонченную форму П.-и. У римлянъ существовали публичные дома терпимости („*lupanaria*“, „*fornice*“) и особая проститутки-одиночки („*meretrices*“ и „*prostibulae*“). Въ средневѣковой Европѣ, не взирая на всѣ строгости, П. свирѣпствовала въ отвратительнѣйшей формѣ, чему не мало способствовали сперва распространение римской культуры, потомъ крестовые походы. Мало-по-малу на П.-ю стали смотрѣть, какъ на необходимую часть государственнаго организма; регламентировали ее, слѣдили за тѣмъ, чтобы хозяева домовъ терпимости содержали надлежащій комплектъ женщинъ и т. д., выдавали проституткамъ цеховое свидѣтельство, брали съ нихъ налогъ, подчиняли ихъ контролю. Во время 30-лѣтней войны за войсками слѣдовали массы проституткокъ. Въ новѣйшее время мы встрѣчаемъ П.-ю въ самой необузданной формѣ среди полуцивилизированныхъ народовъ: дѣвы наслажденія въ Индіи, „цвѣточныя дѣвы“ Китая и пр. Обширнѣйшій классъ проституткокъ рекрутируется изъ дѣтей, укряденныхъ или проданныхъ родителями. У японцевъ П. также практикуется широко. Бѣдные люди продаютъ своихъ дочерей въ „чайные дома“, стоящие подъ охраной правительства. Синагава, предместье Токио, населена исключительно проститутками; ремесло это нисколько не считается позорнымъ; съ публичными женщинами охотно вступаютъ въ бракъ; становясь матерями семьи, онѣ считаются вполне незапятнанными. Въ цивилизованныхъ странахъ, наоборотъ, замѣчается все большее и большее стремленіе ограничить П.-ю. Опытъ всѣхъ странъ однако показалъ, что „тайная“ П. обратно пропорциональна дозволенной, почему государства все болѣе и болѣе ограничиваются разумнымъ регулированіемъ, надзоромъ. Международные конгрессы повторно высказывались за воспрещеніе тайной и строгій полицейскій контроль открытой П.-и, за частое и регулярное изслѣдваніе проституткокъ черезъ врачей, за устройство легко контролируемыхъ домовъ терпимости. Другіе возставали противъ официальной П.-и и защищали систему подчиненныхъ надзору, но независимыхъ „одиночекъ“ („*Einspännerinnen*“) на томъ основаніи, что пребываніе въ публичномъ домѣ дѣлаетъ почти невозможнымъ возвратъ къ честной жизни. Статистика

П.-и даетъ пока лишь приблизительныя цифры, стоящая, вѣроятно, гораздо ниже дѣйствительности. Помимо той важной роли, которую играетъ пока, сравнительно съ другими факторами, половой инстинктъ въ жизни соврем. общества, можно указать на два главнѣйшихъ источника П.-и: условія господствующаго социальнаго порядка, мало благоприятныя для заключенія раннихъ браковъ, какъ причина, создающая „спросъ“, и, съ другой стороны, бѣдность массъ и приниженность женщинъ, какъ условіе, порождающее „предложеніе“. — См. *Тарновскій*, „П. и аболіціонизмъ“, Спб., 1888; *Ласрога*, „Histoire de la prostitution de tous les peuples du monde“, 6 vol. Paris, 1851—54; *Jeanne*, „La prostitution dans les grandes villes en XIX siècle“, 1874 (есть и нѣмецкій переводъ).

**Простекъ**, мѣтесто вост. Пруссіи, провинція Гумбинненъ, близъ русской границы, 1797 жит.

**Пространство**, тотъ субстратъ, который обуславливаетъ собою сосуществованіе тѣлъ. По существу П., какъ понятіе простое, первоначальное, а по Канту даже апіорное, т. е. непосредственно присущее нашему уму, не можетъ быть опредѣлено. Ученіе о П.-ѣ, равно какъ и о времени, составляетъ теперь крауеръ, камень философіи. Хотя этотъ вопросъ интересовалъ еще Аристотеля, но истиннымъ творцомъ его можно считать Канта, который принялъ апіорность П.-а и пытался доказать его идеальность; Впрочемъ, во 2-мъ изд. „Критики чистаго разума“ Кантъ призналъ реальность П.-а. Англійская эмпирич. философія, принимающая несомнѣнность представляющагося намъ міра, отрицаетъ какъ апіорность, такъ и идеальность П.-а и утверждаетъ, что понятіе о П.-ѣ является у насъ вслѣдствіе мускульнаго ощущенія. Многіе противники англ. психологіи, какъ, напр., гегельянцы, принимая природность понятія о П.-ѣ, въ то же время признаютъ его реальность. Въ наши дни нѣют. математики на основаніи математич., а отчасти и физич. соображеній признали реальность четырехмѣрнаго (вмѣсто обычнаго трехмѣрнаго) и даже многомѣрнаго П.-а. Особенно рѣзко это положеніе выставили Риманнъ. Это утвержденіе математиковъ имѣетъ много противниковъ въ ихъ средѣ и еще болѣе среди соврем. философовъ всѣхъ школъ.

**Прострація** (лат.), полный упадокъ физической и душевной дѣятельности. Наступаетъ вслѣдствіе различныхъ причинъ, напр., послѣ сильнаго ушиба, испуга и т. п.

**Простуда**, поврежденіе, которое претерпѣваетъ организмъ вслѣдствіе быстрого перехода отъ теплоты къ болѣе холодной температурѣ, при чемъ каждая такая температура въ отдѣльности переносится организмомъ безъ всякаго вреда. Дѣйствіе П.-ы усиливается еще въ тѣхъ случаяхъ, когда болѣе холодный воздухъ находится въ извѣстной степени движенія (сквозной вѣтеръ) и когда онъ касается такихъ частей кожи, кот. раньше всегда покрывались, или въ моментъ П.-ы были потны. Послѣ П.-ы чаще всего развиваются слѣд. болѣзни: 1) такъ наз. ревматическія страданія мышцъ и суставовъ, сопровождаемая буждающими болями; 2) страданія дышат. органовъ: катарры слизистой оболочки носа (насморкъ), дыхательныхъ путей, воспаленіе легкихъ и плевры; 3) страданія пищевапит. аппа-

I. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО ЗАНЯТИЯМ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОГО НАСЕЛЕНИЯ 7 ЕВРОПЕЙСКИХ ГОСУДАРСТВ\*)

ГРУППЫ ЗАНЯТИЙ.	Соед. Кор. 1881.		Швеція 1880.		Франція 1886.		Германія 1882.		встрія 1880.		Венгрія 1880.		Италія 1881.	
	Абсол. число.	Въ 0/0.	Абсол. число.	Въ 0/0.	Абсол. число.	Въ 0/0.	Абсол. число.	Въ 0/0.	Абсол. число.	Въ 0/0.	Абсол. число.	Въ 0/0.	Абсол. число.	Въ 0/0.
Сельское хозяйство . . . . .	2,650,677	17,4	852,889	43,3	6,915,965	36,9	8,236,496	40,6	6,161,246	54,1	4,520,671	61,3	8,659,332	52,9
Горная промышл. . . . .	7,997,529	52,7	18,400	0,9	379,083	2,0	552,014	2,7	117,870	0,8	25,991	0,3	60,267	0,1
Обрабатывающая пром. . . . .			367,911	18,6	3,918,539	20,9	5,844,451	28,8	3,039,697	26,7	1,735,249	23,7	4,367,154	26,6
Торговля . . . . .	161,419	1,1	73,288	3,7	1,902,537	10,2	1,139,894	5,6	320,055	2,9	185,591	2,5	378,003	2,3
Перевозная промышл. . . . .	1,023,090	6,7			398,431	2,1	430,424	2,1	115,471	1,0			313,011	1,9
Свободныя профессіи . . . . .	941,862	6,2	74,199	3,8	1,265,109	6,8	1,031,147	5,1	429,736	3,8	256,421	3,4	719,943	4,5
Въ томъ числѣ:														
войско . . . . .	256,103	—	40,530	—	438,240	—	451,825	—	162,423	—	96,366	—	160,155	—
администрація . . . . .	264,221	—	9,001	—	374,286	—	212,693	—	110,830	—	70,807	—	198,902	—
духовенство . . . . .	42,636	—	5,776	—	168,736	—	51,793	—	40,271	—	16,858	—	131,585	—
медицинскій персон. . . . .	15,480	—	5,339	—	61,930	—	73,299	—	32,255	—	11,919	—	59,717	—
педагогическій пере. . . . .	210,965	—	11,884	—	167,459	—	175,679	—	55,929	—	32,332	—	79,795	—
литераторы, художн. . . . .	152,457	—	1,669	—	54,458	—	65,858	—	28,028	—	4,678	—	55,399	—
другія свободн. проф. . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23,461	—	34,450	—
Собственн., рентъеры . . . . .	?	—	98,626	5,0	1,088,169	5,8	998,313	4,9	277,634	2,4	52,915	0,7	962,881	6,0
Прислуга домашняя и домо- вая . . . . .	2,406,536	15,9	313,359	15,9	1,950,208	10,4	1,487,000	7,3	890,207	7,9	430,420	5,8	713,405	4,5
Содерж. въ больницахъ, бо- гад., тюрьм. и пр. . . . .	?	—	146,072	7,4	4,0374	2,6	332,253	1,3	?	—	?	—	197,276	1,2
Неопредѣл. занятія . . . . .	?	—	16,936	1,4	439,596	2,3	269,426	1,6	46,291	0,4	173,918	2,3	—	—
<b>Итого:</b>														
<b>производит. насел.</b>	<b>15,181,113</b>	<b>43,5</b>	<b>1,971,680</b>	<b>43,2</b>	<b>18,758,011</b>	<b>49,4</b>	<b>20,911,418</b>	<b>44,9</b>	<b>11,398,597</b>	<b>51,4</b>	<b>7,381,166</b>	<b>46,9</b>	<b>16,371,162</b>	<b>57,5</b>
<b>непроизводит. насел.</b>	<b>19,703,296</b>	<b>56,5</b>	<b>2,593,988</b>	<b>56,8</b>	<b>19,172,748</b>	<b>50,6</b>	<b>24,910,695</b>	<b>55,1</b>	<b>10,746,817</b>	<b>48,6</b>	<b>8,358,093</b>	<b>53,1</b>	<b>12,088,466</b>	<b>42,5</b>

\*) См. Янсонъ, „Сравнительная статистика населенія“, стр. 113.

II. РАСПРЕДѢЛЕНІЕ ПРОМЫСЛОВАГО НАСЕЛЕНІЯ НА ХОЗЯЕВЪ И РАБОЧИХЪ\*).

ЗАНЯТІЯ.	Положеніе въ производствѣ.	ФРАНЦІЯ.		ГЕРМАНІЯ.		АВСТРІЯ.		ИТАЛІЯ.		ШВЕЦІЯ.	
		Абсолютныя цифры.	Относител.	Абсолютныя цифры.	Относител.	Абсолютныя цифры.	Относител.	Абсолютныя цифры.	Относител.	Абсолютныя цифры.	Относител.
Сельское хозяйство	Хозяева . . . . .	4,046,164	58,5	2,288,083	27,8	2,366,740	38,4	2,796,701	32,3	468,485	54,9
	Служ. и рабоч. . .	2,869,801	41,5	5,948,463	72,2	3,794,506	61,6	5,862,631	67,7	384,404	45,1
	Итого . . . . .	6,915,965	100,0	8,236,496	100,0	6,161,246	100,0	8,659,332	100,0	852,889	100,0
Горная промышл.	Хозяева . . . . .	28,969	8,3	18,373	3,3	1,305	1,1	755	1,3	1,299	8,5
	Служ. и рабоч. . .	350,114	91,7	533,641	96,7	116,565	98,9	59,512	93,7	17,101	91,5
	Итого . . . . .	379,083	100,0	552,014	100,0	117,870	100,0	60,267	100,0	18,400	100,0
Обработыв. промышл.	Хозяева . . . . .	975,970	24,9	2,182,773	37,3	575,811	18,9	1,529,504	35,0	77,557	21,1
	Служ. и рабоч. . .	2,942,569	75,1	3,061,678	62,7	2,463,886	81,1	2,837,650	65,0	290,354	78,2
	Итого . . . . .	3,918,539	100,0	5,844,451	100,0	3,039,697	100,0	4,367,154	100,0	367,911	100,0
Торговля	Хозяева . . . . .	951,077	50,0	666,748	58,5	186,886	58,4	100,898	26,7	хоз. 30,756	41,9
	Служ. и рабоч. . .	951,460	50,0	473,146	41,5	133,069	41,6	277,105	73,3		
	Итого . . . . .	1,902,537	100,0	1,189,894	100,0	320,055	100,0	378,003	100,0		
Перевозн. промышл.	Хозяева . . . . .	53,898	13,5	37,760	8,8	18,176	26,7	3,157	1,0	раб. 42,532 итог. 73,288	58,1 100,0
	Служ. и рабоч. . .	344,533	86,5	392,664	91,2	97,295	73,3	309,854	99,0		
	Итого . . . . .	398,431	100,0	430,424	100,0	115,471	100,0	313,011	100,0		
Всѣ промысловыя занятія	Хозяева . . . . .	6,056,078	44,8	5,193,687	32,1	3,148,918	32,3	4,431,015	32,2	578,097	44,1
	Служ. и рабоч. . .	7,458,477	55,2	11,009,592	67,9	6,605,421	67,7	9,346,752	67,8	734,391	55,9
	Итого . . . . .	13,514,555	100,0	16,203,279	100,0	9,754,339	100,0	13,777,767	100,0	1,312,488	100,0

\*) См. Янсонъ „Сравнительная статистика населенія“, стр. 117.



рата: катарры кишекъ (повосы), особ. прямой кишки; 4) страданія нервовъ: невралгій, параличи и пр. При возникновеніи нѣкот. инфекціонныхъ болѣзней, какъ холера, перемежающаяся лихорадка и др., П. также играетъ роль, какъ моментъ, ослабляющій организмъ и дѣющій его болѣе восприимчивымъ къ инфекціоннымъ началамъ. Заболѣванія послѣ П-ы болѣз. ч. появляются въ той части, кот. подверглась охлажденію, и здѣсь существуютъ совершенно опредѣленные отношенія: П. шею легко ведетъ къ катарру дыхательнаго горла, остановка менструацій вызывается П-ой ногой или живота и пр. Впрочемъ, страданіе можетъ появиться и въ др. части тѣла; объясняется это тѣмъ, что у каждаго человѣка существуетъ наиболее слабый органъ, кот. въ подобныхъ случаяхъ прежде всего и поражается. Для объясненія сущности П-ы предложено нѣсколько гипотезъ, но всѣ онѣ пока недостаточны, такъ какъ покоятся на недоказанныхъ предположеніяхъ. Для предупрежденія П-ы слѣдуетъ съ ранняго дѣтства закалять кожу посредствомъ холодныхъ обтираній и купаній, движеній на воздухѣ, гимнастич. упражненій и т. п.; съ этой же цѣлью слѣдуетъ употреблять одежду, которая, соответствуя времени года, не устранила бы однако благотворнаго дѣйствія воздуха на кожу. Если П. уже наступила, то согрѣваніе тѣла теплой одеждой, теплой постелью, горячимъ чаемъ и пр., усиленное потѣніе являются часто наилучшими средствами, чтобы предотвратить серьезное заболѣваніе. Субъектамъ, особ. предрасположеннымъ къ П-ѣ и часто подвергающимся дѣйствию холода и сырости, можно рекомендовать шерстяное бѣлье.

#### Проступокъ, см. *треступленіе*.

**Простыя машины** представляютъ совокупность двухъ тѣлъ, подвижнаго и неподвижнаго, соединенныхъ между собою такъ, что первое имѣетъ вполне опредѣленное движеніе относительно втораго. Подвижное тѣло заимствуетъ движеніе отъ нѣкоторой силы и преодолеваетъ нѣкоторое сопротивленіе. Различаютъ 3 рода простыхъ машинъ: 1) *поршень*, движущійся въ цилиндрѣ, или *ползушка*, скользящая по направляющей (машина обладаетъ лишь поступательнымъ движеніемъ), 2) *рычагъ*, вращающійся около неподвижной оси (обладаетъ только вращательнымъ движ.) и 3) *винтъ* въ неподвижной гайкѣ или *гайка* съ неподвижнымъ винтомъ (обладаютъ поступательнымъ и вращательнымъ движеніемъ).

**Простейшія животныя**, Protozoa, микроскопическіе организмы, состоящіе изъ одной кѣтки, иногда сильно дифференцированной: въ громадномъ большинствѣ случаевъ кѣтка снабжена ядромъ, и протоплазма ея нѣрѣдко въ разныхъ частяхъ своихъ, въ зависимости отъ ихъ функцій, представляетъ различный характеръ. Размноженіе совершается путемъ дѣленія или почкованія; рѣдко дѣленіе происходитъ послѣ предварительнаго временнаго или полнаго сліянія двухъ особей. Движеніе ихъ имѣетъ характеръ амебообразнаго (посредствомъ выпукнанія и втягиванія псевдоподій) или же мерцательнаго; только при высокой степени дифференцированія протоплазмы движеніе напоминаетъ мускульное сокращеніе. П. ж. представляютъ рядъ переходовъ къ низшимъ водорослямъ и грибамъ,

такъ что нѣкоторыя формы одними относятся къ животнымъ, другими къ растениямъ. Дѣлятся П. ж. на слѣдующія группы: I классъ, саркодики (Sarcodidae); II классъ, грегарины (Gregarinae); III классъ, наливочныя животныя или инфузоріи (Infusoria); нѣкоторыя изъ нихъ (изъ отр. жгутиковыхъ) содержатъ хлорофиллы и составляютъ переходъ къ низшимъ водорослямъ. Питаніе П-ихъ ж-ыхъ твердыми веществами совершается или путемъ обволакиванія частичекъ пищи отростками тѣла, „псевдоподіями“, которыя возникаютъ на любомъ мѣстѣ, или же, какъ у инфузорій, пища поступаетъ въ тѣло чрезъ опредѣленное отверстіе; непереваренныя части выбрасываются у низшихъ на любомъ мѣстѣ тѣла, у инфузорій на опредѣленномъ. Паразитныя формы питаются эндосмоничеки. У многихъ, въ особенности у высшихъ, существуетъ сократительная вакуоля или бьющіяся пузырьки, который периодически наполняется жидкостью и опорожняется наружу и такъ образ. играетъ роль какъ-бы выдѣлительнаго органа. Они живутъ въ соленой или прѣсной водѣ; нѣкоторыя на сушѣ, въ сырыхъ мѣстахъ; громадное большинство—свободно живущія формы и лишь немногія прикрѣплены или паразитируютъ. Нѣкоторыя радиолярія и рѣсничныя образуютъ колоніи. П. ж., снабженныя раковинами или скелетомъ, принимаютъ значительное участіе въ образованіи осадочныхъ породъ.

**Прсѣфора** (греч „приношеніе“), хлѣбъ, употребляемый для таинства Евхаристіи. По формѣ своей П. состоитъ изъ двухъ частей, сложенныхъ вмѣстѣ. Наверху каждая П. знакомъ креста дѣлится на четыре части, въ которыхъ распределена надпись: ІС. ХС. НИ. КА. (Иисусъ Христосъ побѣждаетъ). П. готовится изъ кваснаго, чистаго пшеничнаго хлѣба. Для литургіи употребляется 5 П-ѣ. Изъ первой вынимается часть, называемая агнецемъ, такъ какъ она представляетъ Христа, прообразомъ котораго былъ агнечъ пасхальный, изъ 2-й—часть въ честь Богоматери (богородичная П.), изъ 3-й—9 частей въ честь разныхъ ликовъ святыхъ (девятичинная), изъ 4-й—за здравіе живыхъ членовъ церкви (зздравная), изъ 5-й вынимается часть съ молитвою объ упокоеніи умершихъ (заупокойная П.).

**Протагоръ**,  $C_{160}H_{208}N_2PO_{52}$ , кристаллическое тѣло, содержащее азотъ и фосфоръ и полученное Либрейхомъ изъ мозгового вещества. Либрейхъ считаетъ его за главную составную часть мозгового вещества. Изъ раствора въ тепломъ алкогольѣ П. выдѣляется при постепенномъ охлажденіи въ формѣ очень маленькихъ иглъ, очень часто расположенныхъ группами. Въ водѣ П. не растворимъ; но онъ въ ней набухаетъ и образуетъ студенивидную массу. При 200° С. П. плавится и образуетъ бурую сиропобразную жидкость.

**Протагоръ**, изв. греч. софистъ, род. въ Абдерѣ около 480 до Р. Х.; по преданію, былъ сперва носильщикомъ; П. прекрасно изучилъ іоническую философію, ученіе Геранита и Элейцевъ, занимался грамматикой, риторикой и прочими науками. Онъ самъ впервые назвалъ себя софистомъ, преподавалъ во многихъ городахъ и, наконецъ, открылъ въ Афинахъ школу. При Периклѣ П. пользовался такимъ уваженіемъ, что въ 443 г. былъ посланъ въ

эвнскую колонію Туріи для пересмотра тамошняго законодательства. Но когда онъ издалъ сочиненіе „О богахъ“, въ которомъ утверждалъ, что никто не можетъ знать, есть боги, или нѣтъ, и если есть, то каковы они, онъ былъ обвиненъ въ безбожій, и сочиненіе его были публично сожжены. П. бѣжалъ въ Сицилію, но на пути погибъ въ волнахъ (ок. 410 г.). Присоединившись къ учению Гераклита о вѣчномъ движеніи всёхъ вещей, П. первый выставилъ положеніе, что *человѣкъ есть міра вѣкъ вещей*, и слѣдов., существуетъ только относительная истина. Въ этомъ скептицизмѣ заключается историч. значеніе П-а, далеко выдвигающее его изъ среды прочіихъ софистовъ. Сочиненія его до насъ не дошли. Платонъ посвятилъ ему одинъ изъ своихъ диалоговъ.

**Пртва**, рѣка Смоленск., Калужск. и Московско-го губ., правый прит. Москвы, 230 в. дл.; сплавна только весной.

**Протеиновые вещества**, бѣлковая тѣла, весьма сложнаго состава; въ растворенномъ видѣ или въ твердомъ состояніи они составляютъ главную массу растительныхъ и животныхъ организмовъ. Почти всё протеиновыя тѣла аморфны. Въ маслянистыхъ сѣменахъ растений они иногда принимаютъ форму кристалловъ. П. в. образуются главн. образомъ въ растеніяхъ изъ минеральныхъ веществъ неорганической природы. Составъ ихъ 50,4—54,8% углерода, 7,3—8,8% водорода, 15,4—18,2% азота, 24,1—22,8% кислорода, 0,4—1,8% серы. Они не имѣютъ запаха и вкуса, нѣкоторыя изъ нихъ растворимы, другія нерастворимы въ водѣ; всё нерастворимы въ эфирѣ, и большая часть въ алкоголь; растворяются въ избытокъ разведенныхъ кислотъ и щелочей. П. в. можно раздѣлить на пять группъ: *собственно бѣлки*, встречаемые въ животныхъ сокахъ; яичный бѣлокъ, сывороточный бѣлокъ, вителлинъ, мѣзгивъ, фибринородное и фибринопластическое вещество, фибринъ, казеинъ и проч.; *бѣлкоподобныя вещества*, составляющія главную массу столь распространенныхъ въ животномъ царствѣ „соединительныхъ тканей“, при кипяченіи съ водою превращаются въ клей; животныя *слизистыя вещества*; П. в. *эпидермоидальныхъ образований*; *растительныя бѣлки* (растит. бѣлокъ, растит. казеинъ, клейковина). Нейтральные растворы бѣлковъ „свертываются“ подъ влияніемъ кипяченія, алкоголя, зеира и соляной кислоты. Почти всё бѣлки подъ влияніемъ ѣдкихъ щелочей переходятъ въ „щелочныя альбуминаты“, растворимыя въ водѣ и алкоголь; кислоты превращаютъ ихъ въ „ацидальбумины“, „синтоны“, имѣющ. большое сходство съ протеинами. Сильно разведенныя кислоты и щелочи, ферменты желудочнаго сока (песинъ) и поджелудочнаго сока (панкреатинъ) превращаютъ бѣлковыя вещества въ *пептоны* (см. это сл.), и это превращеніе составляетъ первую стадію процесса пищеваренія. Концентриров. кислоты и щелочи растворяютъ бѣлки, разлага ихъ на кристаллическіе продукты: лейцинъ, тирозинъ и др. Тѣ-же и аналогичныя имъ продукты образуются при гніеніи бѣлковъ; при дальнѣйшемъ распаденіи ихъ появляются сѣвродородъ и аммиакъ. Въ животномъ организмѣ П. в. служатъ для образованія *составныхъ частей тканей*, которыя распадаются затѣмъ подъ влияніемъ жизнен-

ныхъ процессовъ на простѣйшія соединенія, изъ коихъ мочеваая кислота, гиппуровая кислота, мочевина появляются въ мочѣ (см. это сл.). Нѣкоторыя разложеныя бѣлковыя указываютъ на то, что они содержатъ такія атомныя группы, изъ которыхъ легко могутъ образоваться жиры. Въ тѣлѣ животныхъ и въ растеніяхъ бѣлки преобладаютъ тамъ, гдѣ развивается наибольшая жизнѣдѣтельность, и происходятъ главные химическіе процессы. Отсюда важное значеніе ихъ. Какъ пищевыя вещества, они занимаютъ первое мѣсто.

**Протей**, по греч. преданіямъ, вѣщій старецъ, поделастый Посейдону и живущій въ пучинѣ морской, близъ острова Фароса. Ему приписывалась способность мнѣять до безконечности свой вѣщій видъ и исчезать бесслѣдно въ одно мгновеніе; только застигнувъ его врасплохъ и крѣпко удерживая, можно было заставить его пророчествовать.

**Протекторатъ**, см. колонія.

**Протекторъ** (лат.), защитникъ, покровитель; въ Англіи титулъ нѣкот. регентовъ (напр., герцога Сомерсетъ) и Кромвеля. **П. Рейнскаго союза**, титулъ Наполеона I, какъ покровителя этого союза.

**Протекционизмъ**, система мѣръ, принимаемыхъ государствомъ относительно привоза и вывоза товаровъ, съ цѣлю содѣйствія развитію отечественной промышленности и торговли и для устраненія конкуренціи иностранныхъ производителей. Наибольше раннею формою П-а была система *меркантилизма* (см. это сл.). Реакція противъ меркантилизма, стѣсняющаго ростъ промышленности подробно регламентаціею производства и нерѣдко затрудняющаго сбытъ товаровъ вслѣдствіе репрессивныхъ таможенныхъ мѣръ иностранныхъ государствъ, выдвинула на первый планъ производство, какъ основу народнаго благосостоянія, свободу промышленности и торговли, какъ вѣрнѣйшій путь къ его развитію. Ученія „естественнаго права“ о свободѣ личности, о естественномъ порядкѣ промышленнаго міра, не требующемъ вмѣшательства государства, придали реакціи философское обоснованіе. *Физиократы* (см. это сл.) явились представителями крайняго протеста противъ меркантилизма: отвергнувъ значеніе мануфактуръ и торговли, они въ земледѣліи видѣли единственный источникъ богатства, который долгое время, дѣйствительно, оставался внѣ заботъ и покровительства государства. *А. Смитъ* (см. это сл.) въ своей системѣ удержалъ ученіе естественнаго права о свободѣ въ промышленности и торговлѣ; возражая противъ таможенной политики меркантилизма, онъ выставилъ положеніе о томъ, что свободная хозяйственная дѣятельность личности для нея самой и для націи наиболѣе выгодна, что покровительственныя пошлины нарушаютъ эту свободу, давая искусственное направленіе капиталу и труду и являясь источникомъ монополій на туземномъ рынкѣ; но въ то же время *А. Смитъ* не могъ не признать великаго значенія мануфактуръ, которая получали въ то время въ Англіи необычайное развитіе, предвѣщая переворотъ во всемъ хозяйственномъ строѣ. Этотъ быстрый ростъ промышленности, иснавшей рынковъ для сбыта, требовалъ свободы международнаго обмѣна, и хотя прошло больше полустолѣтія, прежде чѣмъ Англія отказалась отъ покровительственной системы, однако

начала свободной торговли постепенно переходили изъ теории въ законодательную практику. Иная судьба постигла учения о свободѣ въ промышленности на континентѣ. Страны, далеко отставшія отъ Англии въ своемъ промышленномъ развитіи, вскорѣ почувствовали надъ собою экономической гнетъ страны, заваливавшей ихъ своими товарами. Борьба за сохранение отечественной промышленности совпала въ началѣ этого столѣт. съ борьбою за политическую самостоятельность, пробудившею въ массахъ могучее сознаніе національныхъ силъ. Выраженіемъ этой борьбы въ экономической сферѣ явилась школа *протекціонизма*, основныя положенія которой были еще ранѣе намѣчены Ад. Мюллеромъ и Гамильтономъ, но изложены въ системѣ только *Фр. Листомъ* (см. это сл.). Вооружившись противъ ученія о промышленной свободѣ, Листъ поставилъ государству положительныя задачи въ дѣлѣ покровительства народной производительности и особенно фабричной промышленности, которая, по его мнѣнію, имѣетъ наибольшее влияние на все развитіе народа и служитъ къ поддержанію земледѣлія и торговли. Орудіемъ воздѣйствія государства на промышленность являются высшій таможенный тарифъ на иностранныя издѣлія: онъ необходимъ для странъ умѣренной полосы, стоящихъ на одномъ уровнѣ хозяйственнаго развитія; свобода торговли допустима только тогда, когда страна не имѣетъ своихъ мануфактуръ и вовсе не можетъ обойтись безъ ввоза издѣлій, или когда ея промышленныя силы превосходятъ чужія націи, и ей нечего опасаться соперничества. Если таможенныя пошлины и ведутъ къ вздорожанію издѣлій туземныхъ, то это зло, по мнѣнію Листа, лишь временное, устраняемое постепенно внутреннею конкуренціею; испытываемыя при этомъ неудобства являются платою за промышленное воспитаніе націи и развитіе ея производительныхъ силъ. Въ пользу покровительства мануфактурамъ дальнѣйшій доводъ указанъ былъ *Кэри* (см. это сл.): исключительно земледѣльческія страны обречены не только на умственный застои, но и на истощеніе почвы; землѣ необходимо возвращать органическія силы въ видѣ удобренія; поэтому нуженъ классъ потребителей сырья, которое не слѣдуетъ вывозить за границу. — Въ практикѣ экономической политики система покровительства, примѣнявшаяся и ранѣе, чѣмъ формулированы были требованія школы, сохранила до сего времени господствующее значеніе почти во всѣхъ государствахъ, за исключеніемъ Англии, что объясняется въ значительной степени господствомъ промышленныхъ классовъ и солидарностью ихъ съ правительствами. Съ успѣхами производства усложнилась и тарифная система; при этомъ стѣсненія вывоза сырья почти совершенно отпали, облегчены условия транзитной торговли и ввоза нѣкоторыхъ товаровъ для переработки съ цѣлью обратнаго вывоза; болѣе или менѣе значительно обложены ввозъ всякихъ фабрикатовъ, а также сырья, добываемаго внутри страны; для поощренія вывоза въ нѣкоторыхъ случаяхъ сохранились вывозныя преміи; лишь рѣдко взамѣнъ пошлинъ или на ряду съ ними производителямъ выдаются преміи за изготовленіе издѣлій, оказываются суды на льготныхъ условіяхъ. Къ единому тарифу, одинаковому для всѣхъ иностран-

ныхъ государствъ, присоединился, какъ орудіе экономической и политической борьбы, тарифъ дифференціальныи, предоставляющій нѣкоторымъ странамъ преимуществу передъ другими. *Огивина П.-а.* Историческій опытъ показываетъ, что примѣненіе П.-а при извѣстныхъ условіяхъ и для извѣстныхъ отраслей дѣйствительно сопровождается развитіемъ покровительствуемаго производства; однако рядомъ съ этимъ нѣкоторыя отрасли при самомъ широкомъ покровительствѣ не показываютъ никакихъ признаковъ развитія или также безповоротно продолжаютъ падать, какъ и до введенія повышеннаго обложенія иностранныхъ продуктовъ (хлѣбныя пошлины для поддержанія сельскаго хозяйства въ Англии до 1846 г., отчасти въ другихъ странахъ). Жертвы, налагаемыя П.-омъ на все населеніе въ видѣ значительнаго повышенія цѣнъ на иностранныя товары, часто очень велики. Такъ, въ періодъ 1888—89 гг. средній таможенный доходъ составлялъ въ Бразиліи 40% средней цѣнности ввоза, въ Аргентинской республ. 33%, въ Соед. Штатахъ 30%, въ Китаѣ 21%, напротивъ, въ Италіи 18%, во Франціи 9%, въ Германіи 8%, въ Великобританіи 5%; въ Россіи это отношеніе въ 1869—73 гг. равнялось 12%, въ 1874—78 гг. 14%, въ 1879—83 г. 16%, въ 1884—88 г. 25%, въ 1889—91 г. 33%. Неудачный выборъ отрасли для покровительства или отсутствіе другихъ условій для развитія производительныхъ силъ страны дѣлаетъ жертвы населенія безплодными, не позволяя покрыть непосредственное вздорожаніе товаровъ въ настоящемъ значительнымъ удешевленіемъ ихъ въ будущемъ. Поэтому: 1) Покровительственная система должна распространяться только на такія производства, которыя показываютъ несомнѣнную способность къ дальнѣйшему развитію и задерживаются въ своемъ расширеніи исключительно соперничествомъ вполнѣ окрѣпшей иностранной промышленности. 2) П. не долженъ носить запретительнаго характера, а лишь уравнивать шансы соперничества между иностранными и туземными производителями; по мѣрѣ роста отрасли онъ долженъ ослабѣвать, чтобы не закрыть совершенно доступа въ страну даннымъ продуктамъ другихъ государствъ. Изъ этого требованія, очевидно, слѣдуетъ, что размѣры пошлины должны быть различны для различныхъ товаровъ, строго сообразуясь съ условіями производства и тѣми успѣхами, которые уже сдѣлали различныя отрасли. 3) Ослабленіе вѣншей конкуренціи должно сопровождаться поощреніемъ свободнаго соперничества внутри страны, привлеченіемъ иностранныхъ капиталовъ и иностранныхъ производителей: для страны безразлично, кто будетъ получать прибыль, иностранный или туземный капиталистъ, а важно лишь, чтобы производство было организовано возможно лучше, чтобы цѣны быстро понижались, чтобы промышленность давала занятія большому числу лицъ. Безъ этого П. является преміей на рутину и гарантіей застою. 4) Чтобы жертвы, вынуждаемыя П.-омъ, могли быть уменьшены, чтобы цѣны продуктовъ быстро понижались, необходимо, чтобы П. сопровождался всѣми другими мѣрами къ подему производительности производства: возможно большимъ распространеніемъ въ массахъ общаго и

техническаго образованія, устраненіемъ полицейскихъ стѣноной промышленности, улучшеніемъ путей сообщенія, облегченіемъ условій кредита и т. п. 5) Покровительство однимъ отраслямъ не должно наносить ущерба другимъ производствамъ, тѣмъ болѣе покровительство фабрично-заводской дѣятельности не должно ни въ какой мѣрѣ идти на счетъ сельскаго хозяйства, особенно тамъ, гдѣ земледѣліе составляетъ общенародное занятіе, и земля въ значительной мѣрѣ находится въ рукахъ крестьянъ. 6) Необходимо избѣгать значительныхъ и частыхъ колебаній въ тарифахъ, которыя вызываютъ неустойчивость промышленности и препятствуютъ правильному распределенію капиталовъ и силъ между отдѣльными отраслями. Ср. *И. И. Янжулъ*, „Англійская свободная торговля“; *George*, „Protection or free-trade“; *Менделѣевъ*, „Толковый тарифъ или изслѣдованіе промышленности Россіи въ связи съ общимъ таможен. тарифомъ 1890 г.“; *Обзоры торгов. политики важн. странъ Verein'a für Socialpolitik* („Handelspolitik Nordamerikas, Italiens etc.“, 3 т.).

**Протерозавръ** (*Protosaurus*), ископаемая ящера изъ рода палеозавровъ; встрѣчается въ цехштейновой формации.

**Протестантизмъ**, общее обознач. для той отрасли христіанск. церкви, которая въ XVI в. отдѣлилась подъ вліяніемъ реформации (см. это сл.) отъ римско-католич. церкви. Названіе свое П. получилъ отъ такъ наз. „швейцарской протестанціи“—акта, которымъ нѣмц. нѣмецкіе государи и уполномоченные отъ 14 имперскихъ городовъ протестовали противъ рѣшенія швейцарскаго рейхстага (1529 г.), составленнаго въ духъ подавленія реформации. Вслѣдствіи названіе *протестантовъ* перешло на всѣхъ послѣдователей новаго религіозн. ученія. Родины П-а считается Германия: Лютеръ былъ основателемъ первой *протестантской церкви*, такъ какъ онъ открыто порвалъ съ католич. церковью раньше Цвингли. Вслѣдствіи однако система швейцарск. реформаторовъ получила болѣе широкое распространеніе. Основ. принципами первоначальнаго П-а были: оправданіе посредствомъ „вѣры“ въ Христово искупленіе, въ противовѣсъ католическому ученію объ оправданіи посредствомъ „добрыхъ дѣлъ“, и возвращеніе церкви. ученія и богослуженія къ евангелич. простотѣ первыхъ временъ христіанства, почему протестантская церковь получила также назв. *евангелической*. Но еще во время реформации, особенно же послѣ появленія Кальвина, по отдѣльнымъ вопросамъ новаго ученія (о при астіи, о предопредѣленіи и др.) между нѣмц. и швейцарск. реформаторами возникли несогласія, слѣдствіемъ которыхъ былъ расколъ въ самой протест. церкви и распаденіе ея на *лютеранскую* и *реформатскую* (см. эти сл.). Несмотря на многія различія между обоими развѣтвленіями П-а, они сходились въ томъ, что не признавали католич. церкви непогрѣшимой и „единоспасающей“, отрицали главенство папы, молитвенное обращеніе къ Пресвятой Дѣвѣ и святымъ, монашескіе обѣты и безбрачіе духовенства, ученіе о чистилищѣ и такъ наз. добрыхъ дѣлахъ (постъ, обiaz. постъщеніе церкви, милостыня и т. п.), отвергали большинство семи таинствъ и всю не-библейскую символическую католицизма. Стремленіе къ обновленію П-а путемъ возвращенія его къ первоначальной чистотѣ

ученія неоднократно возникло въ послѣреформационную эпоху. Таковы въ концѣ XVII в. попытки пѣтистовъ, а въ XVIII—гернгутеровъ, англійскихъ методистовъ и др.; далѣе рационалистич. движеніе, возникшее въ П-ѣ во 2-й полов. XVIII в. и особенно разившееся въ нач. XIX в. Для борьбы съ рационализмомъ, а также въ видахъ политич. объединенія всѣхъ силъ П-а, въ большинствѣ нѣмецк. государствъ была введена государствен. властью такъ наз. унія (Union)—соединеніе лютеранъ и реформатовъ всѣхъ отгнѣнковъ въ одну церковь, получившую подобно первоначальной протест. церкви названіе „евангелической“ (Evangelische Kirche). Но эта мѣра не достигла своей цѣли, и раздоры въ средѣ протест. церкви не прекратились. *Литература*: *Hundeshagen*, „Der deutsche Protestantismus“; *Jörg*, „Neueste Geschichte des Protestantismus“; *Schenkel*, „Das Wesen des Prot.“; *Konis*, „Der innere Gang des deutschen Prot.“; *Herzog*, „Real-Encyclopedie für protestantische Theologie“, и сочиненія по исторіи реформации.

**Противососудительныя средства**. При воспаленіи имѣется усиленный притокъ артеріальной крови (гиперемія) и ослабленный оттокъ венозной (веноз. статъ). Важно устраненіе лишь послѣдняго момента, такъ какъ первый способствуетъ возстановленію тнаний. Полезны для этого при остромъ воспал.: 1) поднятіе кровян. давленія (питаніемъ); 2) мѣстныя кровозвлеченія (пѣявки, банки, надрѣзы) и 3) при воспаленіи на конечностяхъ—поднятіе ихъ до вертикальнаго положенія. Очень полезно, особ. въ началѣ процесса, примѣненіе холода (пузырь со льдомъ), въ частности—при страдан. мозга, сердца, раненіяхъ, переломахъ, вывихахъ. Холодъ успокаиваетъ боли, но часто замедляетъ теченіе воспаления; въ дальнѣйшемъ же теченіи хорошее результатъ даетъ тепло (Пристипцевскій компрессъ); усиливая мѣстное кровообращеніе, онъ ускоряетъ окончаніе процесса. При воспаленіяхъ *бактеріально* происхожденія—обеззараж. примочки, подкожн. впрыск. 3% разв. карбол. кисл. и смазв. лѣписомъ. *Хронич. воспал.* всего скорѣе излѣчивается переведеніемъ его въ острое; для этого служатъ смазв. іодовой настѣйкой, ртутной мазью и т. д. Полезны также массажи и *отвлекающій* способъ *леченія* (см. это сл.).

**Противогнилостныя средства**, см. *антисептика*.

**Противолихорадочныя средства** имѣютъ цѣлью понизитъ при всякой болѣзни высокую температуру, которая, не представляя опасности сама по себѣ, вызываетъ рѣзкій упадокъ силъ, вслѣдствіе усиленія процесса распада въ организмѣ, и др. явленія, понижающія устойчивость организма. Какъ П. с. употребляются *холодн. ванны* (обертыванія), одновременно дѣйствующія благоприятно на распределеніе тепла въ организмѣ, на дыханіе, кровообращеніе и питаніе. Затѣмъ слѣдуетъ *химич.* (дѣйств. продолжительнѣе), антипиринъ, камфора и др.

**Противоядіе**, antidotum, вещество, которое, будучи приведено въ соприкосновеніе съ ядами, уничтожаетъ ихъ вредное дѣйствіе на организмъ. Большею частью результатомъ химич. взаимодѣйствія яда и П-я являются соединенія, нерастворимыя въ водѣ и пищеварит. жидкостяхъ (напр., водная

магнезія и мышьяковая кислота); въ болѣе рѣдкихъ случаяхъ ядъ расщепляется П-емъ на безвредные для организма продукты (глауберова соль образуетъ съ свинцовымъ сахаромъ безвредную сѣрнокислую окись свинца). Ср. *яды*.

**Протесты**, то же, что *протесты животныя*, см. это сл.

**Протязъ**, Коста, сербскій генералъ, род. въ 1831 г., образование получилъ въ берлинск. артиллер. и инженерн. училищахъ; въ 1873—75 гг. былъ военн. министромъ, въ войнѣ съ турками 1877 г. былъ начальникомъ главнаго штаба сербск. арміи; въ 1888 г. П. вновь занялъ постъ военн. министра и при отреченіи Милана, 6-го марта 1889 г., назначенъ членомъ регентства, установленнаго надъ несовершеннолѣтнимъ королемъ Александромъ.

**Протогенъ**, греческій живописецъ изъ г. Кавна въ Наріи, жилъ около 350 г. до Р. Х. П. былъ современникомъ Апеллеа, который и обратилъ на него вниманіе согражданъ. Самая знаменитая картина П-а—„Лалісъ-охотникъ съ задыхающеюся въ сторонѣ собакою“, надъ которою онъ работалъ 7 или даже 11 лѣтъ. Достоинство картины П-а заключалось не столько въ богатствѣ мысли или поэтическомъ содержаніи, сколько въ художеств. выполненіи.

**Протодіаконъ** (греч. „первый діаконъ“), старшій діаконъ при данной церкви. Званіе П-а даетъ ему лишь первенство чести, но не сообщаетъ ему никакой власти.

**Протоіерей** (греч. „первый священникъ“), старшій іерей среди другихъ священниковъ. Протоіерейское достоинство предается съ благословеніемъ архіерейскимъ по особенному чиноположенію.

**Протокатеховая кислота** (*пирокатехиникарбо-лоая*),  $C_6H_3 \begin{matrix} (OH)_2 \\ CO_2H \end{matrix}$ , образуется при сплавленіи съ ѣдкимъ кали различныхъ смолъ (роснаго ладона, асфидты, мирры) или же при дѣйствіи брома на водный растворъ хиной кислоты; ее также легко получить при сплавленіи съ ѣдкимъ натромъ Кино—высущеннаго сока *Pterocarpus cinpaeus* и *Coccoloba unguera*. Она кристаллизуется въ блестящихъ иглахъ или листочкахъ и легко растворяется въ горячей водѣ, спиртѣ и серѣ. Она восстанавливаетъ амміачный растворъ серебра, но не щелочной растворъ мѣди.

**Протоколъ**, письменный актъ, удостоверяющій совершеніе какого-либо юридич. дѣйств. или фактъ имѣющаго юридич. значеніе факта. Судебные П-ы особенно важны при производствѣ дѣла въ апелляціонномъ или кассационномъ порядкѣ, такъ какъ они содержатъ главныя данныя для проверки приговоровъ судовъ 1-й инстанціи и служатъ единственнымъ доказательствомъ соблюденія судебн. органами установленныхъ закономъ формъ судопроизводства, которыя считаются нарушенными, если соблюденіе ихъ не удостовѣрено судебн. П-омъ (Уст. уг. суд., ст. 845). Судебные П-ы распадаются на: 1) *П-ы по возбужденію уголовн. преслѣдованія* (П-ы полиц. дознаній и П-ы административныхъ мѣстъ и лицъ о нарушеніи разныхъ уставовъ наз. управленія—питейнаго, таможеннаго, фабричной промышленности и т. д.), 2) *П-ы предварительнаго слѣдствія по дѣламъ уголовнымъ*; о каждомъ слѣдств. дѣйствіи составляется отдѣльный П. съ

точнымъ и подробнымъ изложеніемъ этого дѣйствія и 3) *П-ы судебнымъ засѣданій*, кот. должны быть составлены такъ, чтобы изъ нихъ былъ виденъ весь ходъ дѣла, т. е. должны быть обозначены всѣ судебн. дѣйствія и въ томъ порядкѣ, въ кот. они происходили въ засѣданіи; только въ дѣлахъ съ участием прис. засѣдателей не записываются показанія и объясненія, относящіяся къ существу дѣла.

**Протоплазма**, вещество въ растительномъ и животномъ тѣлѣ, съ которымъ связана жизнь, самая существенная часть всякой клѣтки, состоитъ изъ бѣлковаго вещества, составъ котораго пока въ точности не изученъ. П. въ живомъ состояніи вязкожидкой консистенціи, подвижна, чувствительна къ вѣшнимъ раздраженіямъ, сократительна, увеличивается вслѣдствіе поглощенія и ассимиляціи подходящей пищи и при извѣстныхъ условіяхъ дѣлится на 2 сегмента, изъ коихъ каждый увеличивается до прежняго размѣра (размноженіе). Изъ одного такого комочка П-ы состоятъ многія низшія существа (см. *простѣйшія животныя*). Но и въ высшихъ организмахъ П. каждой отдѣльной клѣтки ведетъ до извѣстной степени самостоятельную жизнь. На подходящихъ объектахъ можно наблюдать вызванное сокращеніемъ П-ы движеніе цѣлыхъ клѣтокъ въ тѣлѣ, напр., бѣлыхъ кровяныхъ тѣлецъ у позвоночныхъ, или движеніе самой П-ы внутри неподвижныхъ клѣтокъ особенно хорошо у растений.

**Протопоповъ**, Михаилъ Алексѣевичъ, современный русскій критикъ, род. въ 1848 г. въ Костромѣ, воспитывался въ Москвѣ, въ Константиновскомъ межевомъ институтѣ. Въ литературѣ онъ выступилъ впервые въ 1877 г. въ „Отечеств. Записк.“ статью „Литературная злоба дня“ (подъ псевдонимомъ „Морозовъ“), обратившею на себя вниманіе читателей какъ горячностью тона, такъ и нѣкоторою оригинальностью основнаго взгляда автора, находившаго, что какъ художественная литература, такъ и критика въ своемъ дальнѣйшемъ прогрессивномъ развитіи должны по преимуществу обратиться къ широкому анализу социальныхъ явленій. Въ этомъ направленіи онъ продолжалъ работать въ газетѣ „Русская Правда“, въ журналахъ: „Слово“, „Русское Богатство“, „Устои“, „Дѣло“, пользуясь сочувствіемъ тогдашней молодежи. Въ 1884 г. П. былъ вынужденъ переехать на родину и до 1888 г. не писалъ ничего. Переехавъ затѣмъ въ Любаны (Новгор. губ.), П. началъ сотрудничать въ „Сѣверн. Вѣстн.“, а съ мая 1890 г. переселился въ С.-Петербургъ и сталъ писать исключительно въ „Русск. Мысли“. Критическія статьи П-а преимущественно посвящены новѣйшей художественной и публицистической литературѣ. Изъ болѣе крупныхъ его статей извѣстны: о Рѣшетниковѣ, Успенскомъ, Л. Толстомъ, Златовратскомъ, В. Крестовскомъ (псевдонимъ), Боборыкинѣ, Лѣсковѣ, Шелгуновѣ, Никитенко и др. Плодотворный и убѣжденный писатель, П. въ современной русской литературѣ является прямымъ послѣдователемъ критико-публицистической школы 60-хъ годовъ. Не выдвигая особенно яркую оригинальностью мысли и таланта среди крупныхъ представителей этой школы, онъ, несомнѣнно, займетъ въ ней видное мѣсто, какъ одинъ изъ самыхъ вѣрныхъ ея адептовъ. Его крити-

ческие приемы страдают однако большим недостатком: крайняя полемическая запальчивость и излишний субъективизм его критических приговоров и характеристик лишали до сих пор его действительное того значения, какое она могла бы иметь.

**Протопсль**, древне-русское название сана протоперея, употребляемое простым народом и поныне.

**Протопиль**, см. *типъ*.

**Протравы**, см. *красильное искусство*.

**Протуберация**, см. *солнце*.

**Профанъ** (отъ лат. profanus — непосвященный богу, мирской), человекъ, не посвященный въ какое-нибудь дѣло, науку или искусство. *Профанация*, оскорбленіе чего-либо святаго.

**Профессоръ** (отъ лат. professor), въ Римѣ временъ императоровъ учитель, преимущественно преподаватель грамматики и риторики. Въ концѣ XV в. титулъ перешелъ къ назначаемымъ государствомъ преподавателямъ университетовъ. П.-а *ординарные*, по положенію и окладамъ, стоятъ выше П.-овъ *экстраординарныхъ*; по заслугѣ известнаго числа лѣтъ получаютъ званіе *заслуженнаго* П.-а. Титуломъ П.-а пользуются обыкновен. преподаватели высшихъ учебн. заведеній.

**Профилактическое мѣненіе**, см. *мненіе*.

**Профиль** (франц.) въ *живописи*, полн. изображеніе лица сбоку или его боковой контуръ; въ *архитектурѣ*, *геодези*, *инженерномъ дѣлѣ* и т. п. — планъ здания, мѣстности и т. д. въ продольн. или поперечн. разрѣзѣ.

**Pro forma** (лат.), ради соблюденія формальности, для вида.

**Проходы**, болѣе или менѣе удобопроезжимыя естественныя пути, пролегающія черезъ горныя кражи на различной высотѣ (въ Андахъ, напр., на высотѣ 3—4 и болѣе тысячъ метр.) и имѣющіе различную ширину. Нѣкоторые П. представляютъ лишь узкую тропинку, другіе же настолько широки, что составл. важныя пути сообщенія; по многимъ П.-амъ проложены желѣзн. дороги (напр., *Альпійскіе П.*).

**Прохоровъ**, Василій Александровичъ, знатокъ христіанск. и русск. древностей и исторіи искусства, род. въ 1718 г., изъ духовнаго званія, по окончаніи семинаріи посѣщалъ Академію художествъ и потомъ былъ преподавателемъ морскихъ надѣстныхъ корпусовъ. Въ 1861 г. П. занялъ мѣсто хранителя музея христіанскихъ древностей при Академіи художествъ и много сдѣлалъ для его устройства и улучшенія. Часть матеріала музея П. обнародовалъ въ своемъ изданіи „Христіанскія древности и археологія“ (4 т.) и „Русскія древности“ (2 т. 1871—76 гг.). Начатое въ 1881 г. изданіе „Матеріаловъ для исторіи русской одежды“ было прервано смертью П.-а въ 1882 г. Изданіе П.-а продолжалъ въ 1884—85 г. его сынъ и замѣститель въ музеѣ Александръ Васильевичъ П.

**Процентныя бумаги**, особый видъ долговыхъ документовъ (б. ч. на предвѣтенія), выпускаемыхъ государствомъ и юридич. (желѣзно-дор. компаниями, гипотечными банками и пр.) или даже физич. лицами и содержащихъ въ себѣ обязательство эмитента періодически уплачивать владельцамъ бумагъ опредѣл. сумму процентовъ на занятый у нихъ капиталъ. Устанавливаемая при выпускѣ условія возврата самаго капитала допускаютъ большее разно-

образіе: долгъ можетъ быть выплаченъ одновременно или погашенъ небольшими долями, уплачиваемыми въ теч. ряда лѣтъ вмѣстѣ съ процентами, а въ т. наз. *рентахъ* возвращеніе капитала составляетъ только право, но не обязанность должника. По своему прямому назначенію, какъ способъ помѣщенія свободныхъ капиталовъ, П. б. должны бы послѣ выпуска поступать въ продажу лишь по исключит. поводамъ. Въ действительности онѣ вслѣдствіе колебаній въ ихъ курсовой стоимости почти все становятся предметомъ торговыхъ сдѣлокъ, а нѣкоторыя — излюбленнымъ объектомъ спекуляціи и биржевой игры. Прежде всего капитализованная стоимость приносимаго П.-ыми б.-ами ежегоднаго дохода зависитъ отъ отношенія средняго рыночнаго процента къ проценту, приносимому бумагой; чѣмъ первый ниже втораго, тѣмъ курсъ бумаги выше и наоборотъ. Гораздо болѣе рѣзки курсовыя колебанія въ цѣности П.-ыхъ б.-ъ, обусловливаемая переменой въ возрѣзніяхъ на платежеспособность и солидность должника; въ частности цѣнность государственныхъ П.-ъ б.-ъ существенно зависитъ отъ международн. политическаго положенія, отъ экономическаго и финансоваго состоянія данной страны. Даже при безусловно прочномъ кредитѣ какаго-нибудь государства курсъ его бумагъ подверженъ до извѣст. степени вліянію общихъ теченій не биржѣ. Такъ, напр., въ періоды хозяйств. оживленія, когда капиталистамъ представляются выгодныя, хотя бы и рискованныя въ сущности, способы помѣщенія капитала въ новыхъ предпріятіяхъ, они сбываютъ съ рукъ вѣрныя госуд. бумаги и этимъ оказываютъ давленіе на ихъ курсъ; точно также во время кризисовъ падаетъ курсъ лучшихъ бумагъ такъ какъ капиталисты, помѣстившіе въ нихъ свои резервы, вынуждены поспѣшно реализовать ихъ на наличн. деньги для покрытія понесенныхъ ими убытковъ. Наоборотъ, въ наступающіе послѣ острыхъ кризисовъ періоды хроническаго зстоя въ промышленн. и общаго недовѣрія хорошія государтв. бумаги поднимаются въ цѣнѣ и часто чрезмѣрно, въ ущербъ промысл. бумагамъ. Условія, — на которыхъ выпущены П. б., могутъ быть измѣнены путемъ т. наз. *конверсіи*, т. е. обращенія долга въ иную форму. Конверсія имѣетъ обыкновен. въ виду выгоды должника и касается гл. обр. уменьшенія платимаго имъ процента, но вмѣстѣ съ уменьшеніемъ процента или независимо отъ него она можетъ измѣнять и другія условія займа: обязанность погашенія, срокъ его (напр., обращеніе вѣчныхъ рентъ въ срочныя и пожизненныя или вообще въ подлежащій возврату долгъ и наоборотъ, продленіе срока и пр.), представленная въ обезпеченіе займа гарантія, валюту, въ которой производится платежъ процентовъ и капитала, и т. д. Обычнымъ типомъ конверсіи является т. наз. обязательная конверсія (conversion obligatoire), при которой кредиторы ставится альтернатива — принять предлагаемаму ему новыя условія или получить обратно свой капиталъ по нарицат. цѣнѣ бумаги. Если моментъ для конверсіи выбранъ удачный, то кредиторъ въ болѣе. случаевъ выберетъ изъ двухъ зель меньшее и согласится на конверсію. Последняя умѣстна, когда курсъ конвертируемой бумаги прочно подн.лся выше parі — признавъ, что должникъ можетъ достать деньги

изъ болѣе низаго процента. Благопріятныя для конверсіи условія денежнаго рынка является немногочисленность другихъ способовъ помѣщенія капитала, происходящая одновременно конверсіи долговъ другихъ государствъ или учреждений, незначительность платежей за границу при низкомъ дисконтѣ и благопріятномъ вексельномъ курсѣ. Соображаясь со всеми этими указаніями и другими конкретн. обстоятельствомъ, должникъ можетъ выговорить себѣ новыя, болѣе выгодныя условія. Диктуемая всякому должнику его же интересомъ конверсія, разъ она возможна, составляетъ обязанность для государства, такъ какъ въ противн. случаѣ оно приноситъ интересы всѣхъ плательщиковъ налоговъ въ жертву выгодамъ узкаго круга лицъ — владѣльцевъ П-ыхъ б-въ. Слѣдуетъ, впрочемъ, отмѣтить, что быстро и въ обширныхъ размѣрахъ произведенныя конверсіи могутъ вызвать нежелательныя для народн. хозяйста результаты: усиленіе спроса на сомнительныя иностранныя и промышленныя бумаги, учредительскую горячку и пр. — Конверсіи въ пользу должника могутъ измѣнить сумму долга, высоту процента и общую сумму процентовъ. Изъ представляющихся при этомъ комбинацій можно отмѣтить слѣд.: 1) Сумма процентовъ уменьшается при неизмѣнности нарицательнаго капиталнаго долга. При такой наиболѣе простой и выгодной для должника конверсіи (conversion au pair) кредиторъ получаетъ вмѣсто стараго обязательства новое на ту же нариц. сумму, но приносящее меньшій процентъ. 2) Капитальный долгъ уменьшается при неизмѣнности суммы выплачиваемыхъ кредиторамъ процентовъ. Очевидно, что кредиторы лишь тогда согласятся на такую конверсію, если должникъ откажется на нѣкот. время отъ своего права вернуть имъ долгъ. Если по истеченіи установленн. срока уменьшенный долгъ дѣйствительно выплачивается, то операція равносильна тому, какъ если бы въ теч. ряда лѣтъ кромѣ процентовъ, при уменьшенной высотѣ ихъ, уплачивалась еще амортизационная доля. Если долгъ выплачивается позже, то значеніе достигнутаго уменьшенія процента ослабляется; если, наконецъ, долгъ совсѣмъ не возвращается, то вся конверсія обращается въ формальность. 3) Сумма процентовъ уменьшается, но капиталный долгъ увеличивается. При обмѣнѣ старая обязательства принимаются по нарицат. стоимости, новыя же бумаги, приносящія болѣе низкій процентъ, отдаются должникомъ ниже parі, но по нѣсколькю высшему расчету, чѣмъ слѣдовало бы изъ отношенія между прежней и новой высотой процента (conversion au dessous du pair). Такъ, напр., вмѣсто 5% облигации въ 1000 руб. должнику выдаются 40% облигации на 1125 руб., которыя будутъ приносить ему 45 руб. ежегодн. дохода, тогда какъ раньше онъ получалъ 50 руб. Сбереженіе въ процентахъ для должника покупается цѣною повышенія долга, и вмѣстѣ съ тѣмъ затрудняется конверсія или погашеніе долга въ будущемъ. Часто встрѣчавшіяся раньше конверсіи этого типа теперь избѣгаются (особ. въ Англіи, Германіи, Соед. Штатахъ) и въ нѣкотор. странахъ прямо запрещаются закономъ. 4) Должникъ можетъ воспользоваться конверсіей для привлеченія новыхъ капиталовъ, т. е. произвести замаскированный заемъ. Сюда относятся:

а) пониженіе высоты процента при увеличеніи суммы долга (conversion avec soulte). Такъ какъ за первоначальный долговой капиталъ приходится въ этомъ случаѣ платить меньше процентовъ, то достигнутое сбереженіе можно обратить на заключеніе новаго займа. Если, напр., 5%<sup>0</sup>-ныя бумаги на 1 милл. руб. конвертируются въ 4%<sup>0</sup>-ныя, то ежегодное сбереженіе составитъ 100000 руб. Слѣдов., продолжая платить прежнюю сумму процентовъ, должникъ можетъ выпустить 4%<sup>0</sup>-ныхъ бумагъ еще на 250000 руб. или получить эту же сумму отъ прежнихъ кредиторовъ въ видѣ приплаты; должникъ имѣетъ даже возможность не увеличивать при этомъ первонач. суммы долга, если только обяжется не возвращать его раньше изв. срока; в) увеличеніе суммы процентовъ и повышеніе высоты процента (правка, иногда только номинальное) безъ измѣненія суммы долга путемъ т. наз. „освѣженія“ (argossement). Главная цель здѣсь — привлеченіе новаго капитала. Такъ, напр., въ 1818 г. въ Англіи 3%<sup>0</sup> stocks были обращены въ 3½%<sup>0</sup> за приплату со стороны владѣльцевъ бумагъ въ 11 ф. ст. наличнымъ; конверсія дала государств. казначейству 3,1 милл. ф. ст., но увеличило сумму процентовъ на 136500 ф. ст. въ годъ (4,45%<sup>0</sup> вновь занятаго капитала). — Рядъ крупныхъ конверсій, съ цѣлю понизитъ процентъ по государств. займамъ, былъ предпринятъ въ Россіи, начиная съ 1888 г. Сначала было приступлено къ конверсіи заключеннаго въ металлійской валютѣ вѣнчянаго долга (различныя вѣнчійныя займы и консолидированныя облигации рос. желѣзныхъ дорогъ) изъ 5%<sup>0</sup>-наго и 4½%<sup>0</sup>-наго въ 4%<sup>0</sup>-ный. Сумма бумагъ, конвертированныхъ въ нѣсколько прѣемовъ въ періодъ 1888 — 90 г., составляла 746377000 руб. золотомъ и 38281000 руб. серебромъ. Такъ какъ всѣ эти конверсіи были произведены ниже parі, то номинальная сумма выпущенныхъ съ этой цѣлью (4%<sup>0</sup>-ныхъ) займовъ оказалась значительно большею, чѣмъ прежній долгъ, и составила 865933000 руб., да сверхъ того потребовалась доплата изъ государств. казначейства въ 16,5 милл. руб. Однако выпускной курсъ постепенно улучшался и съ 83,5 за 100 въ конверсионн. займѣ, объявленномъ ук. 8 нояб. 1888 г., онъ поднялся до 91,04 за 100 въ 4%<sup>0</sup>-номъ займѣ 9 мар. 1890 г.; соразмѣрно съ этимъ повышеніемъ выпускнаго курса понижался дѣйствительный процентъ. Въ 1891 г. начинается конверсія внутр. займовъ: въ этомъ году были конвертированы 5½%<sup>0</sup> свид. Госуд. банка по выкупу крестьянск. задѣловъ на 85,2 милл. р., 5%<sup>0</sup> банк. билеты (3-го, 4-го, 5-го части 1-го выпуска) на 184,2 милл. р. и 1-й 5%<sup>0</sup> вост. заемъ на 180,4 м. р. Вмѣсто этихъ бумагъ на сумму ок. 429,5 милл. руб. номинальныхъ выпущены 4%<sup>0</sup>-ныя облигации (2-й, 3-й и 4-й 4%<sup>0</sup>-ные внутр. займы) на номин. сумму 454 милл. р. Въ апр. 1894 г. начата и теперь почти закончена конверсія 5%<sup>0</sup>-ныхъ банк. билетовъ 1-го и 2-го вып. (на 482,6 милл. р.) и 5%<sup>0</sup>-ныхъ облиг. 2-го и 3-го вост. займовъ (на 532,1 милл. р.) въ 4%<sup>0</sup> государств. ренту. Номинальная сумма конверт. бумагъ составляетъ 1014,7 милл. р., вмѣсто которыхъ должно быть выпущено свидѣтельство въ 4%<sup>0</sup>-ной рентѣ на 1120 милл. р. Выпускной курсъ состав. 92,5 — 93 за 100; дѣйствительный процентъ состав. ок. 4½%<sup>0</sup>. Особенность послѣдней

конверсия заключается въ томъ, что она обратила срочно-погашаемый долгъ въ болѣе удобную для государств. хозяйства форму ренты; правительство оставило за собою право извлекать послѣднюю изъ обращения путемъ покупки на биржѣ или погашения цѣлыми сериями въ 10 милл. р., средѣляемыми по жребію за 3 мѣсяца до погашенія. — О налогѣ на доходы отъ П-ыхъ б-ѣ см. *налогъ на денежные капиталы*.

**Процентъ** (лат. „за сто“; сотая доля, обознач. знакомъ  $\frac{\%}{100}$ ), въ эком. смыслѣ плата за пользование въ теч. опредѣленнаго времени (мѣсяца, года и т. д.) чужимъ капиталомъ, выраженная въ сотыхъ доляхъ послѣдняго; главн. образ. здѣсь имѣется въ виду денежный капиталъ. Различаютъ *простые П-ы*, когда П-ы уплачиваются только съ занятаго капитала, и *сложные П-ы* когда накопившіяся *процентныя деньги* отъ времени до времени (черезъ каждый годъ или изв. число мѣсяцевъ и т. д.) причисляются къ капиталу, и т. обр. должникъ платитъ кредитору *проценты на проценты*. При вычисленіи П-овъ вѣтрѣчаются слѣд. величины: капиталъ  $C$ , высота П-а  $p$  (сумма приносимая капиталомъ 100 въ единицу времени — обыкн. годъ), время  $n$ , и процентныя деньги  $P$ . *Простые П-ы* за  $n$  лѣтъ исчисляются по формулѣ:  $P = \frac{cpn}{100}$  (1). При вычисленіи сложныхъ

П-овъ, съ ежегоднымъ причисленіемъ процентныхъ денегъ къ капиталу, принимаютъ  $1 + \frac{p}{100} = q$ , и тогда для величины  $C$ , которой достигнетъ капиталъ  $c$  черезъ  $n$  лѣтъ, мы имѣемъ формулу:  $C = cq^n$  (2). Если причисленіе процентныхъ денегъ происходитъ  $k$  разъ въ годъ, тогда вмѣсто указ. формулы мы имѣемъ слѣд.:  $C = c \left( 1 + \frac{p}{k \cdot 100} \right)^{kn}$  (3).

Вычисленія производятся при помощи логарифмовъ. — Валуой заемный П. заключаетъ въ себѣ кромѣ *чистой П-а*, собственно за пользование капиталомъ, еще другіе элементы: 1) вознагражденіе за трудъ и расходы, которыхъ требуетъ профессиональная отдача денегъ займамъ, 2) страховая премія за испытываемый кредиторами рискъ потерять свой капиталъ или П-ы вслѣдствіе несправности должника. При прочихъ равныхъ условіяхъ эта премія должна быть выше въ личномъ кредитѣ, чѣмъ въ реальномъ, въ займахъ, заключаемыхъ съ потребителемънми цѣлями, чѣмъ въ тѣхъ, кот. имѣютъ производительное назначеніе. Она зависитъ еще отъ болѣе или менѣе совершеннаго состоянія права матеріальн. и процессуальнаго, охраняющаго интересы кредитора, отъ внутр. и внѣшней безопасности страны, отъ колебаній въ цѣнности денежной единицы, въ которой заключенъ заемъ и т. д. Высшій предѣлъ П-а въ займахъ, имѣющихъ произв. назначеніе, дается при нормальныхъ условіяхъ размѣромъ прибыли, ожидаемой заемщикомъ отъ затраты чужаго капитала; въ займахъ на цѣли погребленія П. опредѣляется настоятельностью испытываемой заемщикомъ потребности и при крайней нуждѣ его можетъ дойти до огромныхъ размѣровъ. Низшій предѣлъ П-а — та величина его, при которой заимодавецъ предпочтетъ не отдавать сво-

его капитала займамъ, а затратить его въ собственн. умъ предпріятія или непроеизводительн.о потребить. Закрывающаяся между этими предѣлами высота средняго рыночнаго П-а опредѣляется существующимъ въ данный моментъ отношеніемъ между предложеніемъ и спросомъ на свободные капиталы. Различія въ среднемъ П-ѣ разныхъ странъ или отдѣльныхъ частей к.-н. страны становятся тѣмъ меньшими, чѣмъ тѣснѣе эком. связь между ними. Въ этомъ процессѣ уравненія играетъ главную роль конкуренція капиталистовъ между собою и возможность, болѣе или менѣе полная, перевести капиталы изъ менѣе выгодныхъ областей приложенія ихъ въ болѣе выгодныя. Съ поступательнымъ ходомъ эком. развитія П. обнаруживаетъ тенденцію къ пониженію. Задерживающими это паденіе моментами являются: возникающій отъ времени до времени усиленный спросъ на капиталы вслѣдствіе открытія новыхъ производительныхъ способовъ приложенія ихъ (напр., въ нынѣшнемъ вѣкѣ постройка жел. дорогъ, телеграфовъ, прорытіе каналовъ, устройство газов. освѣщенія въ городахъ и пр.) или заключенія крупныхъ займовъ государствомъ и его территор. подраздѣленіями, непроеизвод. истрабленіе капиталовъ, вызываемое стихійными бѣдствіями, войнами, кризисами и пр., эмиграція капиталовъ въ другія страны. Опредѣлить съ точностью предѣлъ, до котораго можетъ опуститься П., очень трудно; нѣкот. авторитетные писатели (Леруа-Боле, Вагнеръ) полагаютъ, что даже въ близкомъ будущемъ П. для вѣрныхъ помѣщеній капитала не превзойдетъ  $1\frac{1}{2}$ — $2\frac{1}{2}\%$ . Уже около 1660 г. онъ составлялъ въ Италіи и Голландіи не болѣе  $3\frac{1}{10}\%$  и на этой же высотѣ стоялъ въ Англіи при Георгѣ II и въ Германіи — около конца прошлаго вѣка. Въ наиболѣе развитыхъ эком. странахъ Европы П. значительно повысился въ періоды 1790 — 1820 г. и 1848—1866 (или 1873 г.). Теперь, наоборотъ, онъ сильно падаетъ тамъ же. — Порусскому законодательству П-ы взимаются не только въ силу договора, но, въ извѣстныхъ случаяхъ, въ силу закона. Такъ, просрочка на исполненіи обязательства влечетъ за собою обязанность платежа *указныхъ* (6) П-овъ (по разъясненію сената, даже если заемъ былъ безпроцентный, рѣш. 1868 г. № 848) по общему правилу со времени просрочки, равно какъ промедленіе отвѣтчика въ исполненіи присужденнаго съ него взыскапія. П-ы составляютъ юридич. принадлежность капитала; отсюда сенатъ выводилъ, что требованіе П-овъ не подлежитъ предъявленію отдѣльно отъ требованія капитала, а давность для иска о П-ахъ прерывается, когда прерывается давность для иска о капиталѣ (рѣш. сен. 1873 г. № 1602, 1885 г. № 82). Если въ обязательствѣ, заключенномъ на нѣсколько лѣтъ, не опредѣленъ срокъ платежа П-овъ, такювие, по разъясненію сената, должны быть уплачиваемы ежегодно по истеченіи года (рѣш. 1882 г. № 32).

**Процессъ уголовной, гражданскій, см. судопроизводство гражданское, уголовное.**

**Прцида**, Джіованни (Giovanni da Procida), род. около 1225 г. близъ Неаполя на маленькомъ островкѣ Прцида, былъ врачомъ; изгнанный кор. Карломъ Анжуйскимъ, переселился въ Сицилию, присталъ къ партіи короля Педро III Арагонскаго,



сдѣлался усерднымъ его агентомъ и, переодѣтый монахомъ, подготовилъ восстание противъ владычества французовъ, известное въ исторіи подъ названіемъ „Сицилійской вечерни“. П. ум. въ 1302 г.

**Прозвѣда** (Procsida), весьма плодородный итал. островъ въ Неаполитанск. зал., близъ о. Искія; составл. наиболѣе густо населенный уголокъ въ мірѣ (на 4 кв. клм. 13131 жит.).

**Пругавицъ**, Александръ Степановичъ, русскій писатель-этнографъ, воспитывался въ архангельской гимназій, откуда перешелъ въ Петровскую землед. академію, но курса не окончилъ и принужденъ былъ переѣхать на родину, въ Архангельск. губ. Здѣсь П-у пришлось прожить нѣсколько лѣтъ въ разныхъ городахъ, между прочимъ, въ Кемь, которая можетъ считаться главнымъ центромъ поморскаго раскола, вслѣдствіе чего П. имѣлъ полную возможность лично знакомиться съ представителями разныхъ сектъ, посѣщать ихъ скиты, изучать раскольничьи рукописи и т. п. Первую свою статью: „Знаемъ ли мы расколъ?“ П. напечаталъ въ „Недѣль“ подъ псевдонимомъ Борскаго (1877 г. №№ 49, 50). Въ 1879 г. П. переѣхалъ въ С.-Петербургъ, гдѣ имъ былъ написанъ рядъ статей объ общественномъ положеніи сектантовъ („Голосъ“, 1879, 80 и 81 гг.). Доказывая полную несостоятельность прежней системы борьбы съ расколомъ и сектантствомъ путемъ всякаго рода репрессій, П. особенно горячо вооружался противъ такъ наз. „монастарскихъ заточеній“, ущѣлввшихъ отъ времени глубокой старины. Съ 1880 г. П. становится дѣят. сотрудникомъ „Русской Мысли“, помѣстивъ здѣсь цѣлый рядъ статей по сектантству, въ которыхъ доказывалъ, что вопросъ о расколѣ органически связанъ не только съ вопросами, касающимися церкви, духовенства и школы, но также и съ вопросами правоваго и экономич. положенія народа. Въ видахъ изученія раскола П. посѣтилъ губ.: Тверскую, Тамбовскую, Самарскую и Саратовскую и Уральск. результатомъ чего явились его статьи: „Алчущіе и жаждущіе правды“ („Рус. М.“ 1881—82 г.), посвященныя новой сектѣ „сютявцевъ“; „Вредныя секты“ („Русск. Стар.“ 1884 г.); „Немоляки“ („Вѣстн. Е.“, 83 г.); „Одинъ изъ сурдаловскихъ узниковъ“ („Истор. В.“, 83 г.); „Интеллигентная секта“ („Русск. Курьеръ“, 83 г.); „Медальщики“ („Недѣля“, 83 г.). Имѣвъ возможность довольно близко наблюдать религиозное движеніе и среди культурнаго общества (въ Петербургѣ и Москвѣ)—кружки такъ наз. редоктистовъ или пашковцевъ и ирвингянъ, П. напечаталъ статьи: „Генералъ Пашковъ“ („Новое Время“, 80 г.); „Привилегированное сектанство“ и „Религ. кружки въ Петербургѣ“ („Голосъ“, 1882 г.); „Пашковцы“ („Рус. М.“, 84 г.); „Религиозн. кружки въ Москвѣ“ („Сѣверн. В.“). Всѣ вышеупомянутыя статьи были собраны П-ымъ въ двухъ книгахъ подъ заглавіемъ „Расколъ внизу и расколъ вверху“ и „Отщепенцы: старовѣры и нововѣры“, но обѣ онѣ въ свѣтъ не вышли. Въ 1881 г. П. выпустилъ книгу по библиографіи раскола: „Расколъ—сектантство“, вып. 1, заключающей указатель книгъ и статей по расколу (до 2650 названій). Въ послѣднее время П. занятъ былъ собраніемъ матеріала для выясненія интеллектуальныхъ потребностей народа, резуль-

татомъ чего явилась книга „Запросы народа и обязанности интеллигенціи въ области умственнаго развитія и просвѣщенія“ (М., 1890 г.).

**Пруденцій**, Аврелій Публій Клеменсъ, талант. представитель христіанско-римской поэзіи, род. ок. 350 г. по Р. X. въ Испаніи, былъ снач. адвокатомъ, затѣмъ занималъ высш. государств. должности, послѣ нѣ годы жизни провель въ монастырѣ, гдѣ и ум. ок. 410 г. Его религиозно-поэтич. произведенія, напоминая по формѣ лучшихъ классич. поэтовъ Рима, нѣсколько грѣшатъ вольностями въ метрѣ, просоди и стилѣ.

**Прудонъ** (Proudhon), Пьеръ Жозефъ, франц. экономистъ и публицистъ, род. въ Безансонѣ 16 янв. 1809 г. Происходя изъ крестьянской семьи, П. не получилъ систематическаго образованія и въ молодости былъ наборщикомъ. Выдвинули его и сразу доставили ему громкую извѣстность его мемуары о собственности: „Qu'est-ce que la propriété?“, 1-ier mémoire (1840), „Lettre à M. Blanqui sur la propriété“, 2-ème mémoire (1841). Политическая роль его начинается со времени избранія его, въ 1848 г., въ члены націон. собранія. Не примыкая къ крайней радикальной партіи, П. въ то же время сталъ въ рѣзкую оппозицію къ реакціонному большинству собранія и дѣятельно боролся въ печати и на парламентской трибунѣ противъ введенія во Франціи президентской власти. За рѣзкія нападки на Луи Наполеона, избраннаго затѣмъ въ президенты республики, онъ былъ приговоренъ въ 1849 г. къ трехлѣтнему тюремному заключенію. Съ этихъ поръ онъ болѣе не принималъ участія въ общественной жизни своей родины; тѣмъ не менѣе и несмотря на свое въ общемъ примирительное отношеніе къ имперіи, онъ въ 1859 г. былъ вторично приговоренъ къ тюремному заключенію за книгу „De la Justice dans la révolution et dans l'église“. Чтобы избѣжать тюрьмы, онъ эмигрировалъ въ Бельгію, откуда вернулся въ Парижъ по объявленной амнистіи лишь за два года до своей смерти; ум. П. 19 янв. 1869 г. въ Парижѣ. Въ своихъ сочиненіяхъ по политич. экономіи П. является безпощаднымъ критикомъ всего социальнаго и хозяйственнаго склада современнаго общества. Не отрицая института собственности въ принципѣ, онъ находитъ, что въ настоящее время право собственности обратилось въ право пользоваться плодами чужаго труда. Во всей экономической организаціи, въ системѣ раздѣленія труда, свободной конкуренціи, кредита, налоговъ онъ видитъ рядъ противорѣчій, источникъ которыхъ, по его мнѣнію, коренится въ основномъ противорѣчій настоящаго народно-хозяйственнаго порядка—въ противорѣчій между мѣновой и потребительной цѣнностью: увеличеніе предположенія товаровъ увеличиваетъ ихъ потребительную цѣнность и въ то же время понижаетъ ихъ мѣновую цѣнность, вызываетъ паденіе рыночныхъ цѣнъ. Чтобы выйти изъ этой сѣти противорѣчій, П. считаетъ необходимымъ уничтожить денежное обращеніе и ссудный процентъ. Съ этой цѣлью онъ предлагаетъ устроить народный банкъ, изъ котораго всякій получалъ бы въ обмѣнъ на свои товары банковые билеты на сумму, соответствующую цѣнности товара безъ всякаго вычета. Билеты дають право получить на ихъ сумму изъ банка товары, помѣщенные туда другими произво-

дителями. Всѣ члены банка обязуются принимать вмѣсто денегъ банковые билеты, которые по мѣрѣ расширенія дѣятельности банка будутъ все болѣе и болѣе вытѣснять изъ обращенія металлическія деньги. Банкъ вмѣстѣ съ тѣмъ выдаетъ судамъ нуждающимся членамъ безъ взиманія процента. Въ 1849 г. П. сдѣлалъ попытку практическаго осуществленія идеи народнаго банка. Благодаря широкой популярности его въ рабочихъ кругахъ, число лицъ, желающихъ поступить въ члены банка, быстро возрасло до 12 000 человекѣ, но черезъ два мѣсяца по открытіи подписки организаторы банка должны были отказаться отъ устройства его вслѣдствіе заключенія П-а въ тюрьму. Не трудно однакожъ понять, что и безъ того банкъ не могъ бы долго функционировать: товарная деньги или обратились бы въ обычные банковые билеты, или не получили бы распространенія и во всякомъ случаѣ не могли бы устроить ни одного недуга современнаго общества. Безвозмездная выдача судамъ не сдѣлала бы всѣхъ рабочихъ самостоятельными производителями и въ лучшемъ случаѣ оказалась бы помощю лишь немногимъ, оставаясь безразличной для всего народнаго хозяйства. Также ошибочны и многіе теоретическіе взгляды П-а, какъ, напр., о значеніи противорѣчій между потребительной и мѣнливой цѣнностью. Причина его необычнаго вліянія и рѣдкой популярности лежитъ въ яркой обрисовкѣ темныхъ сторонъ современнаго экономическаго порядка и талантливомъ анализѣ нѣкоторыхъ важныхъ заблужденій классической экономіи (законъ Мальтуса). Литературная дѣятельность П-а отличалась чрезвычайною разносторонностью: кромѣ вопросовъ экономическихъ и политическихъ онъ разрабатывалъ вопросы философіи, религіи, права и искусства. — Ср. *Sainte-Beuve*, „*Froudhon*“ (1872); *Diehl*, „*P.*“, seine *Lehre u. sein Leben*“ (1888—90; 2 т.).

**Прудъ**, значительное скопленіе воды, ограниченное естественными или искусственными берегами и снабженное приспособленіями для спуска воды и наполненія П-а; служить для приведенія въ дѣйствіе водяныхъ мельницъ, для разведенія рыбы и образованія запаса воды.

**Пружанъ**, уѣздн. гор. Гродненской губ., подъ 52°33' с. ш. и 42°7' в. д., на р. Мухѣ (системы Муховца), 8025 жит. (около половины евреевъ). На мѣстѣ нынѣшняго гор. въ XV в. находилась деревенька Добучинъ, принадлежавшая кн. Кобринскимъ; уѣзднымъ городомъ П. назначены въ 1796 г. *П-скій уѣздъ* (3659 $\frac{1}{4}$  кв. в. съ 111 386 жит.) въ южн. половинѣ губ.-ин., по системѣ р. З. Буга (Лѣсна, Муховецъ, Наревка) и р. Днѣпра (Ясольда въ вост. части). Поверхность, за исключеніемъ водораздѣла между системой З. Буга и Днѣпра (въ зап. части), плоская и въ западной болотистой и лѣсной половинѣ (здѣсь расположена знаменитая Бѣловѣжская пуша, гдѣ водятся зубры) имѣетъ суглинистую или болотисто-черноземную почву, въ восточн. же глинистую или мергелистую. Населеніе состоитъ изъ малороссовъ (болѣе 40%), литовцевъ (до 38%), евреевъ и поляковъ. Главн. занятія жителей состоятъ въ хлѣбопашествѣ и скотоводствѣ.

**Пруссія** (см. карты сѣв.-восточн. и сѣв.-зап. Германіи, стр. 1198), величайшее изъ государствъ Герман-

ской имперіи, заним. 348 437 кв. клм. съ 29 957 367 жит. (1890 г.). Берега П-и (1654 км. дл.) болѣею частью низменны, песчаны, изобилуютъ заливами и бухтами, но въ общемъ не представляютъ особенныхъ удобствъ для судоходства. По устройству поверхности П. составляетъ часть сѣверогерманской низменности, возвышающейся всего на 50—200 м., съ почвой, преимущественно, песчаной (на югѣ также глинистой), изобилующею во многихъ мѣстахъ на сѣверѣ (Ганноверъ, Шлезвигъ, Померанія, обѣ Пруссіи) болотами и болотистыми лугами. На югѣ П-и въ эту низменность врѣзываются невысокія хребты и плоскогорья средней Германіи (Исполинныя горы, Судеты, отроги Рудныхъ горъ, Гарца и Тюрингенск. лѣса, Таунусъ и др.). Оршастая П. довольно обильно рѣками бассейновъ Балтійскаго (Мемель, Висла, Одеръ и т. д.) и Нѣмецкаго моря (Эльба, Везеръ, Эмса, Рейнъ) и ихъ притоками; сѣверъ П-и чрезвычайно богатъ большими озерами (особенно обѣ Пруссіи и Ганноверъ). Климатъ П-и въ общемъ умѣренный и здоровый; наиболѣе хорошимъ климатомъ, напоминающимъ Францію, отличается прирейнская П., тогда какъ востокъ П-и по суровости климата сходенъ съ сѣвѣдной Литвой. Населеніе П-и распределяется далеко неравномѣрно; гуще всего населены промышленныя округа Рейнской провинціи (Дюссельдорфъ, 321 чел. на кв. км.), Вестфали (Арсбергъ, 155 чел. на кв. км.), Силезіи и Прусс. Саксоніи, рѣже всего — побережья Балтійскаго и Нѣмецкаго морей (Люнебургъ, 35 чел. на кв. км.); приростъ населенія П-и ниже средняго прироста населенія Германіи, главнымъ образомъ благодаря сильной эмиграціи, особ. въ Соед. Штаты (60 950 чел. въ средн. за 1887—90 гг., главн. образомъ изъ восточн. провинціи). По составу своему населеніе П-и распадается на нѣмцевъ (88 $\frac{1}{2}$ %), поляковъ (10,1 $\frac{1}{2}$ %), въ Познани, обѣихъ Пруссіяхъ и Верхн. Силезіи), литовцевъ (0,6 $\frac{1}{2}$ %, въ сѣв. част. Вост. Пруссіи), датчанъ (0,6 $\frac{1}{2}$ %, въ сѣв. Шлезвигѣ), вендовъ (0,4 $\frac{1}{2}$ %, въ Лаузицѣ) и чеховъ (0,2 $\frac{1}{2}$ %, въ Силезіи). Преобладающее большинство населенія (84,4 $\frac{1}{2}$ %) составляютъ протестанты; католики (34 $\frac{1}{2}$ %) господствуютъ въ Рейнской провинціи, Вестфалии и въ населенныхъ поляками провинціяхъ; евреевъ 1,3 $\frac{1}{2}$ %. Народное образованіе стоитъ на весьма высокой ступени развитія (въ 1892 г. всего 0,59% рекрутъ были неграмотны). Главное занятіе населенія — земледѣліе, занимающее болѣе половины общаго числа жителей; при этомъ однако въ восточн. провинціяхъ сильно преобладаетъ крупное земледѣліе и крупное земледѣліе съ батрацкимъ трудомъ; крестьянское хозяйство развито много слабѣе, чѣмъ въ остальной Германіи (см. *крестьяне въ Германіи*). Главный хлѣбъ П-и — рожь, за которой слѣдуютъ овесъ, пшеница и ячмень; большое значеніе имѣетъ также воздѣлываніе картофеля. Скотоводство играетъ также важную роль въ народномъ хозяйствѣ П-и, хотя овцеводство приходить въ упадокъ. Значеніе имѣетъ, благодаря богатству П-и минералами и металлами, горнозаводская промышленность. Продуктами ея, кромѣ серебра, мѣди, свинца, никкеля и т. д., являются главнымъ образомъ желѣзо и каменный уголь (въ Рейнской провинціи, Вестфалии, Силезіи и др.

мѣстностяхъ). Обрабатывающая промышленность достигла въ П-ию высокой степени развитія. Изъ отраслей ея важнѣйшія: металлическая и машиностроительная (Рейнская провинція и Вестфалія), хлопчатобумажная (Рейнск. провинц., Силезія и Саксонія), шерстяная (Рейнская пров. и Бранденбургъ), льняная (на востокѣ П-ии и въ Вестфалии), шелковая (Рейнск. пров.), химическая (Берлинъ и Рейнск. пров.), бумажная, стеклянная и т. д. Въ торгово-политическомъ отношеніи П. входитъ въ составъ Германскаго таможеннаго союза (Zollverein); точно также жел. дороги, почта, телеграфъ, монетное дѣло находятся въ завѣдованіи обще-имперскихъ учреждений. Въ политическомъ отношеніи П. представляетъ конституціонное королевство, входящее съ 1871 года въ составъ Германской имперіи, въ которой П. играетъ первенствующую роль. Законодательная власть по вопросамъ собственно-прусскимъ принадлежитъ ландтагу и королю, пользующемуся правомъ абсолютнаго veto. Ландтагъ состоитъ изъ двухъ палатъ: палаты господъ (Herrenhaus) и палаты депутатовъ (Abgeordnetenhaus). Въ первой (310 членовъ) заставляютъ наследственные главы аристократич. домовъ и пожизненные члены по назначенію короля; члены второй (433) избираются на 5 лѣтъ народомъ при помощи дружененныхъ выборовъ. Система выборовъ въ П-ии отличается рѣзко выраженнымъ плутократическимъ характеромъ: избиратели, удовлетворяющіе требованіямъ ценза, дѣлятся на 3 класса, равныхъ по общей суммѣ платимыхъ налоговъ, но заключающихъ крайне неравное число лицъ; эти 3 класса выбираютъ одинаковое число выборщиковъ (Wahlmänner), соединяющихся для избранія депутатовъ. Исполнительная власть принадлежитъ королю; органомъ ея является отвѣтственное министерство изъ 9 членовъ. Въ административномъ отношеніи П. (не считая Берлина, котор. составляетъ особую административную единицу) дѣлится на 13 провинцій: Вост. П., Зап. П., Бранденбургъ, Померанія, Познань, Силезія, Шлезвигъ-Гольштинія (съ о-вомъ Гельголандъ), Саксонія, Ганноверъ, Вестфалія, Гессенъ-Нассау, Рейнская провинція и Гогенцоллернъ. Провинція дѣлится на президентства (Regierungsbezirke), а эти послѣднія на округа (Kreise). Мѣстное самоуправленіе въ П-ии значительно стѣснено могущественной, образцово дисциплинированной бюрократіей. Финансовое положеніе П-ии весьма удовлетворительно. По бюджету на 1893—94 г. доходы и расходы П-ии равнялись 1893,9 милл. мар. къ. Важнѣйшій источникъ доходовъ въ П-ии — государственныя жел. дороги (49,6% всего бюджета); за ними слѣдуютъ госуд. имущества и промысла, предпріятія (12%), прямыя налоги (9,7%), косвенныя налоги (3,8%), лотерея, финанс. операціи, участіе въ импер. доходахъ и т. д. Главныя статьи расходовъ: издержки по полученію доходовъ (46%), госуд. долгъ (14,8%), народн. образованіе (5%), юстиція (4,9%) и кромѣ того взносы въ имперскую кассу (матрикулы, 210,9 милл. мар. т. е. 11,1%). Долгъ П-ии въ 1893 г. равнялся 6244 милл. мар. Въ составъ имперской арміи контингентъ П-ии, вмѣстѣ съ контингентами мелкихъ сѣверогерманскихъ государствъ и Бадена, образуетъ 16 кор-

пусовъ. *Исторія.* Въ эпоху великаго переселенія народовъ П-ию, заселенную прежде германскими племенами, заняли племена славянскія и литовскія: къ западу отъ Вислы поморяне (Поморье—Померанія), къ востоку—пруссы (Porussi, Borussi, Prussi, Pruzzen), давшие странѣ имя и впервые упоминаемые около конца X вѣка. Первые попытки обращенія пруссовъ въ христіанство (миссіонары Адальбертъ Пражскій, ум. 997 г., Бруно, ум. 1007 г.), равно какъ попытки королей сосѣдней Польши, направленные къ прочному покоренію этого народа, были мало удачны; лишь къ концу XIII в. рыцарскому ордену тевтоновъ, при помощи соединившагося съ нимъ въ 1237 г. ордена меченосцевъ, удалось покорить пруссовъ, при чемъ завоеванная орденомъ земля еще раньше была утверждена за нимъ папою Григоріемъ IX и имп. Фридрихомъ II и должна была образовать лѣнь Германской имперіи. Пріливъ колонистовъ изъ Германіи мало-помалу отмѣтилъ П-ию: основанные тамъ города (Мемель въ 1253 г., Кенигсбергъ, слав. Кролевецъ, въ 1256 г. и др.) управлялись по любекскому и магдебургскому праву, крестьяне получили общинное управленіе по германскому образцу. Уже въ XIV в., бывшее эпохой наивысшаго могущества и процвѣтанія ордена, начались раздоры между союзами горожанъ и дворянъ съ одной и орденомъ съ другой стороны, поведшіе — вмѣстѣ съ неудачными попытками ордена покорить сосѣднюю Литву — къ утратѣ орденомъ его самостоятельности; по 2-му Торнскому миру (1466 г.) П. была раздѣлена на восточную и западную, при чемъ послѣдняя (къ западу отъ Вислы) была отдана Польшѣ, а восточная половина признала надъ собой ленное верховенство польскаго королевства. Избранный въ 1511 г. магистромъ ордена маркграфъ Бранденбургскій Альбрехтъ (внукъ курфюрста Альбрехта-Ахилла Гогенцоллерна по младшей линіи) уничтожилъ въ видахъ упроченія своей власти орденъ, обратилъ П-ию въ герцогство и Краковскимъ договоромъ 1525 г. былъ утвержденъ Польшею въ правахъ наследств. свѣтскаго вассала Польскаго королевства. Несмотря на протестъ папы Климента VII и имп. Карла V, герцогъ Альбрехтъ остался при своихъ владѣніяхъ, ввелъ въ П-ии реформацію и упрочилъ господство нѣмецкой культуры основаніемъ Кенигсбергскаго унив. въ 1544 г. Въ случаѣ прегращенія младшей (франкской) линіи Гогенцоллерновъ ленное обладаніе П-іей должно было перейти къ старшей (бранденбургской) линіи, и въ 1618 г. восточная П. соединилась въ лицѣ своего герцога (курфюрста Іоганна-Сигизмунда) съ курфюршествомъ Бранденбургскимъ — возникновеніе будущаго королевства П-ии. Бранденбургъ, съ 1415 г. находившійся подъ властью Гогенцоллерновъ, замѣтно усилился при курфюрствѣ Іоганнъ-Георгъ (1571 — 1598), который соединилъ въ своихъ рукахъ всѣ бранденбургскія земли и, подобно отцу своему Іоакиму II, заботился о внутреннемъ благосостояніи своего государства, правосудіи, обществ. безопасности, развитіи промышленности, облегченіи тяжкаго долговаго права. Сынъ и преемникъ Іоганна-Сигизмунда (при которомъ совершилось соединеніе П-ии съ Бранденбургомъ) Георгъ-Вильгельмъ во время 30-лѣтней войны придерживался

союза съ императоромъ, но это не спасло его владѣній отъ страшнаго опустошенія полчищами Валленштейна. Въ 1631 г. онъ былъ вынужденъ заключить союзъ съ Густавомъ-Адольфомъ Шведскимъ, но въ 1635 г. заключилъ отдѣльный миръ съ имп. Фердинандомъ II, чѣмъ вновь подтвердилъ страну всему ужасамъ разоренія въ теч. болѣе 10 лѣтъ. При такихъ печальныхъ обстоятельствахъ вступилъ на престолъ 20-лѣтній сынъ Георга-Вильгельма, Фридрихъ-Вильгельмъ (1640 — 1688 гг.), перешедшій въ исторію съ именемъ Великаго курфюрста. Заключеніемъ договора со шведами о нейтралитетѣ онъ избавилъ свою страну отъ дальнѣйшихъ разореній; по Вестфальскому миру (1648 г.) онъ получилъ восточную Померанію (западная досталась Швеции) и нѣсколько секуляризованныхъ епископствъ. Своими заботами объ улучшеніи финансовъ страны, развитіи промышленности (учрежденіе почты, устройство каналовъ, принятіе франц. гугенотовъ), устройствѣ войска и основаннаго на одинаковыхъ началахъ государств. управленія для П-и и Бранденбурга онъ создалъ могущество Бранденбургско-Прусскаго государства, а раздорами между Польшей и Швеціей воспользовался для того, чтобы освободить свое курфюршество отъ всякой ленной зависимости: польско-шведскимъ миромъ при Оливѣ (1660 г.) Вост. Пруссія была признана независимымъ владѣніемъ курф. Бранденбургскаго. Сынъ и преемникъ Великаго курфюрста Фридрихъ III (1688 — 1713 гг.) за участіе во второй коалиціонной войнѣ противъ Франціи (1689 — 1697 гг.) и въ войнѣ за испанское наслѣдство добился отъ императора возведенія прусскаго герцогства на степень королевства и въ 1701 г. короновался въ Кенигсбергѣ королемъ прусскимъ Фридрихомъ I. Подражая Людовику XIV въ роскоши и пышности двора, онъ покровительствовалъ наукамъ и искусствамъ (учред. унив. въ Галла и академіи наукъ и художествъ въ Берлинѣ), но сильно разстроилъ финансы страны. Преемникъ его Фридрихъ-Вильгельмъ I — король ограниченнаго ума и съ депотическими наклонностями, но бережливый, хороший хозяинъ — участвовалъ въ Вел. Сѣверной войнѣ противъ шведовъ и по Стокгольмскому миру (1719 г.) приобрѣлъ западн. Померанію до рѣки Пеене, а своими внутренними реформами — главн. образомъ устройствомъ постоянной арміи и урегулированіемъ финансовъ — подготовилъ военное и политическое могущество своего сына Фридриха В. (1740—1786 гг.). Послѣдній возобновилъ по смерти имп. Карла VI притязанія П-и на Силезію, обладаніе которой и утвердилъ за П-іей Дрезденскій миръ 1745 г., закончившій 2-ую Силезскую войну. Видный представитель просвѣщеннаго абсолютизма XVIII в., Фридрихъ В. осуществилъ цѣлый рядъ реформъ, направленныхъ на развитіе производительныхъ силъ страны, улучшеніе финансовъ, юстиціи, усиленіе арміи, и окончательно упрочилъ за П-іей положеніе великой европейской державы, выдержавъ съ честью борьбу противъ цѣлаго союза наиболѣе могущественныхъ государствъ Европы (Семилѣтняя война 1756—1763 гг.). Въ 1772 г. онъ съ большимъ политическимъ искусствомъ привелъ въ исполненіе, при участіи Россіи и Австріи, планъ перваго раздѣла Польши, при чемъ П-и

досталась западная П-ія (кромя Данцига и Торна). Не задолго до своей смерти Фридрихъ В. создалъ такъ наз. союзъ князей съ цѣлью противодействія могуществу Австріи и установленія равновѣсія въ Германіи. Преемникъ Фридриха В., Фридрихъ-Вильгельмъ II (1788 — 1797 гг.), хотя и расширилъ предѣлы П-и на востокъ землями, приобретенными по 2 и 3 раздѣлу Польши, но сильно разстроилъ финансы походомъ въ Голландію и участіемъ въ коалиціи противъ франц. революціи и по Базельскому миру съ Франціей (1795 г.) потерялъ свои владѣнія на лѣвомъ берегу Рейна. При преемникѣ его Фридрихѣ - Вильгельмѣ III (1797—1840 гг.) П. пережила эпоху величайшаго униженія, когда—послѣ неудачной борьбы съ Наполеономъ—должна была по Тильзитскому миру (1807 г.) уступить всё земли къ западу отъ Эльбы (изъ которыхъ Наполеонъ создалъ королевство Вестфалію) и польскія провинціи (герцогство Варшавское), а уцѣлѣвшій остатокъ государства былъ занятъ франц. войсками впряде до уплаты контрибуціи. Но въ это же время положено было начало возрожденію государства путемъ реформъ въ либеральномъ духѣ, связанныхъ съ именами министровъ Штейна и Гарденберга (освобожденіе крестьянъ отъ крѣпостной зависимости въ 1807 г., введеніе городского самоуправленія въ 1808 г.). Въ союзѣ съ императ. Александромъ I Фридрихъ-Вильгельмъ III объявилъ Наполеону войну въ 1813 г., и Вѣнскій конгрессъ вернулъ П-и, вошедшей въ составъ новаго Германскаго союза, ея прежнее положеніе въ ряду европ. державъ и расширилъ ея владѣнія на востокъ и западъ. Послѣдующіе мирные годы были посвящены весьма важнымъ внутреннимъ реформамъ, но даннаго имъ еще въ 1815 г. обѣщанія относительно введенія въ П-и народн. представительства король не сдержалъ, и требованія коренныхъ государств. реформъ стали раздаваться все громче въ первые же годы царствованія Фридриха-Вильгельма IV (1840 — 1861 гг.), особенно же послѣ Февральской революціи 1848 г. во Франціи. Съ этого времени конституціонное движеніе въ П-и тѣсно связывается съ идеями переустройства и полит. объединенія всей Германіи. 6 (18) марта 1848 г. король объявилъ указомъ свободу печати и сознаніе соединеннаго ландтага на 21 марта (2 апрѣля), но въ тотъ же день дѣло дошло въ Берлинѣ до кровопролитнаго столкновенія между войскомъ и народомъ. Послѣ подавленія возстанія ландтагъ былъ открытъ въ обѣщанный срокъ и одобрилъ предложенный новымъ министерствомъ (графы Арнимъ и Шверинъ, Ауэрвальдъ, Кампгаузенъ и др.) избирательный законъ съ цѣлью сознанія учредительнаго собранія, за открытіемъ котораго послѣдовали новые уличные безпорядки, и которое отвергло представленный правительствомъ проектъ конституціи, какъ недостаточно демократической. Новое министерство (съ графомъ Бранденбургомъ во главѣ) распустило собраніе и объявило осадное положеніе въ Берлинѣ, а новые выборы депутатовъ доставили большинству умѣренной партіи. Послѣ разрыва между П-іей и Франкфуртскимъ парламентомъ состоялся 14 (26) мая 1849 г. „Союзъ трехъкоролей“ (между П-іей, Саксоніей и Ганноверомъ) для выработки союзной конституціи, введенной

послѣ долгихъ пререканій въ 1850 г. Послѣ возстановленія—по настоянію Австріи—прежняго союзнаго сейма внутренняя политика въ П-и приняла рѣшительно реакціонный характеръ; только въ 1854 г. послѣдовало открытіе ландтага (изъ 2 палаты: господъ и представителей). Въ 1857 г. король, пораженный ударомъ, передалъ временное руководство дѣлами своему брату, принцу Вильгельму, кот. въ 1858 г. былъ объявленъ регентомъ королевства и 21 дек. 1860 г. (2 янв. 1861 г.) наследовалъ своему брату, какъ король Вильгельмъ I. Первые шаги новаго короля произвели благоприятное впечатлѣніе, но скоро начали столкновения съ палатой представителей и либеральной партіей, особенно по вопросу о военной организаціи, требовавшей крупныхъ расходовъ. Въ 1862 г. палаты были раслушаны и послѣ краткаго промежутка во главѣ министерства сталъ Бисмаркъ Шенгаузенъ, сразу заявившій убѣжденіе, что великіе вопросы современной политики рѣшаются не рѣчами и постановленіями большинства, а кровью и желѣзомъ. Несмотря на отказъ ландтага въ разрѣшеніи 12 милл. займа на военныя цѣли, П. начала въ союзѣ съ Австріей войну противъ Дани 1864 г., кот. закончилась отторженіемъ отъ Дани Шлезвига, Гольштейна и Лауэнбурга, поставленныхъ подъ общее управленіе Австріи и П-и. Эта побѣда, укрѣпивъ положеніе правительства въ борьбѣ съ палатой, повела къ неизбежному конфликту съ Австріей (настаивавшей на признаніи принца Фридриха Зондербургъ-Аугустенбургскаго герцогомъ Шлезвигъ-Гольштинскимъ, между тѣмъ какъ П. хотѣла присоединить оба герцогства къ своимъ владѣніямъ), дошедшему съ начала 1866 г. до воиннаго разрыва. Возгорѣвшаяся затѣмъ, несмотря на отказъ ландтага въ ассигнованіи средствъ, война 1866 г. между Австріей, на сторонѣ которой была почти вся Германія, и П-ей, поддерживаемой только нѣсколькими мелкими герм. государствами, продолжалась не болѣе мѣсяца и доставила полный триумфъ прусской политикѣ и оружию. По Пражскому миру П. приобрѣла Шлезвигъ и Гольштинию и военное и политическое предводительство въ такъ наз. сѣв.-германскомъ союзѣ, при чемъ многія, оставшіяся внѣ союза герм. земли (Ганноверъ, Кургессенъ, Нассау и др.) были присоединены къ П-и. Въ виду лѣтвшаго національному самолюбію успѣховъ во внѣшней политикѣ прекратились и внутренніе парламентскія распри: отдѣлившаяся отъ прогрессивной оппозиціи, такъ наз. националь-либеральная партія примкнула къ правительству, получившему так. обр. большинство въ ландтагѣ. Неожиданно-быстрое возрастаніе прусскаго могущества возбудило сильныя опасенія у Наполеона III, давно и безуспѣшно добивавшагося согласія П-и на захватъ Бельгіи и лѣваго берега Рейна. Въ 1867 г. возникли сильныя недоразумѣнія между Франціей и П-ей изъ-за вопроса о Люксембургѣ, но Лондонская конференція урегулировала отношенія этого герцогства къ Германіи и Голландіи, и война пона была предотвращена, но не надолго. Война, желательная какъ для Наполеона, такъ и для П-и, которой открывалась возможность при благоприятномъ ходѣ войны воспользоваться возбужденіемъ обще-германскаго патріотизма для объединенія Германіи подъ

властью прусскаго короля, должна была возгорѣться при первомъ удобномъ поводѣ. Этимъ поводомъ послужила предпологавшаяся кандидатура принца Леопольда Гогенцоллерна на вакантный послѣ революціи 1868 г. испанскій престолъ. Вспыхнувшая война 1870—1871 гг. разгромила имперію Наполеона III, отторгла отъ Франціи Эльзасъ-Лотарингію и поставила П-ю во главѣ обнимающей все герм. государство Германской имперіи, съ исторіей которой и сливается съ этого времени исторія П-и.

**Пруссія**, бывшая провинція королевства П-и, раздѣленная въ 1878 г. на 2 провинціи: Вост. и Зап. П-ю. 1) *Восточная П.*, при Балтійскомъ м., по рр. Мемелю и Прегелю, на границѣ съ Россіей. В. П. представляетъ низменную равнину, тамъ и сямъ прорѣзанную грядями невысокихъ холмовъ, изобилуетъ озерами и болотами; климатъ ея холодный, но здоровый. Пространство—36980 кв. км. съ 1959475 жит. (болъш. частью нѣмцы; поляки и литовцы на югѣ и крайнемъ сѣверо-востокѣ; лютеранъ 85,60%, католиковъ—130/0). Главн. занятія жит-ей: земледѣліе и скотоводство, въ особенности коневодство, также торговля, мореходство и пр.; промышленность же болѣе или менѣе значительна лишь въ Кенигсбергѣ (главн. и университетскомъ гор. провинціи) Мемелѣ, Тильзитѣ и Инстербургѣ. 2) *Западная П.*, къ зап. отъ предыдущей, при Балтійскомъ м., по р. Вислѣ съ Ногатомъ и многочисл. озерами; занимаетъ 25508,7 кв. км. съ 1408229 жит.; 2/3 изъ нихъ нѣмцы, 1/3—поляки; протестантовъ 48,40%, католиковъ—49,80%. Главн. занятія жит. тѣ же, что и въ Вост. П-и; важнѣйш. торговыми и промышленными центрами служатъ Данцигъ и Эльбингъ, отчасти Торнь. Главн. гор. Данцигъ.

**Прусс.** Болеславъ, псевдонимъ соврем. польск. романиста Александра Гловацкаго. Гловацкій род. въ 1847 г. и за послѣднія десятилѣтія приобрѣлъ широк. извѣстность частью своими критич. статьями, частью рядомъ повѣстей и романовъ демократич.-позитивистскаго направленія, выходящихъ какъ отдѣльн. изданіями (Варш., 1885—86 гг., Б т.), такъ, въ послѣдн. время, и въ флѣттонн. отдѣлѣ „Currier Warszawski“. Главн. мотивами творчества у Гловацкаго являются съ одн. стор.—любовь къ народу и среднему сословию, уваженіе къ личности и труду и вѣра въ его всемогущество, съ друг. стор.—презрѣніе къ нравственно-измѣчавшей аристократіи. Въ обоихъ этихъ направленіяхъ Гловацкій не чуждъ преувеличеній, иногда нарушающ. фактик. правдоподобность и логичек. послѣдовательность въ развитіи сюжета и приводящихъ къ слишкомъ свѣтлымъ или чересчуръ пессимистич. выводамъ, но всегда остается хорош. психологомъ и занимательн. разказчикомъ. Изъ произвед. Гловацкаго отиѣт. повѣсть „Pisówka“ и ром. „Lalka“.

**Прутковъ**, Козьма, вымышленная литературная личность, созданная бр. А. М. и В. М. Жемчужниковыми и гр. А. К. Толстымъ; типичный представитель ограниченной и невѣжественно-самоувѣренной натуры. Соч. К. П.-а, первоначально печатавшіяся въ „Современникѣ“ (въ 1851—64 гг.), „Искрѣ“ и „Развлеченіи“, заключающ. много очень удачныхъ пародій, до сихъ поръ пользуются значе-

тельной популярностью (въ 1893 г. вышло 3-е изд.).

**Прутцъ** (Prutz), Робертъ Эдуардъ, нѣмецк. поэтъ и историкъ литературы, родъ въ 1816 г. и въ молодости примкнулъ къ либер. кружку, группировавшемуся вокругъ издаваемыхъ А. Руге „Halle'sche Jahrbücher“. Написать свою крупную первую монографію „Der Göttinger Dichterbund“ (1841), П. безуспѣшно добивался унив. кафедры и принужденъ былъ заниматься журнальной работой и чтеніемъ публичн. лекцій по исторіи и литературѣ, имѣвшихъ громадный успѣхъ, но иногда прерываемыхъ вѣшателествомъ полиціи. Въ 1847 г. П. былъ недолго директоромъ гамбургскаго театра, въ 1849—59 г. проф. исторіи литературы въ Галле; передъ этимъ (1848) онъ принималъ дѣят. участіе въ Февр. революціи. Вернувшись потомъ въ свой родной городъ Штеттинъ, П. читалъ здѣсь съ прежнимъ успѣхомъ публ. лекціи и ум. въ 1872 г. Какъ лирич. поэтъ, П., кромѣ эротич. стихотвореній („Gedichte“ 1841 г.), писалъ исключительно въ политическомъ тенденціозномъ духѣ (образцы лирики П-а по рус. см. у Гербеля).

**Прутцъ**, лѣвый притокъ Дуная, беретъ начало съ Карпатск. горъ въ Галиціи, орошаетъ Буковину, отъ Новоселци образ. границу между Бессарабіей и Молдавіей и впад. въ Дунай ниже Галаца (близъ Рени) послѣ 831 км. теченія; судоходенъ на 270 км., отъ Унгени (близъ Ясса).

**Прыгающія**, см. *прямокрылыя*.

**Прыгунчикъ**, Macroscelides, подсемейство наѣдомоядныхъ, изъ сем. землероекъ, съ рыломъ въ видѣ длиннаго узенькаго хоботка и необычайно длинными задними ногами. П-ъ *обыкновенный*, M. turpicus, съ большими широкими ушами, водится въ южн. Африкѣ.

**Прудонъ** (Proudhon), Пьеръ, франц. живописецъ, род. въ 1758 г., худож. образов. приобрѣлъ главн. обр. изученіемъ Корреджіо. Лучшія произвед. П-а: „Похищеніе Поихи Зефиромъ“, „Преступленіе, преслѣдуемое правосудіемъ и мстью“, „Зефиръ, качающийся на вѣтвяхъ“. Въ 1816 г. П. былъ избранъ членомъ института. Самоубійство его подруги Констанціи Майеръ подорвало его силы, и П. ум. въ 1823 г. Въ противоположность Давиду П. выдвигалъ чисто живописный элементъ и свѣтовые эффекты.

**Прюмъ** (Prume), Франсуа, скрипачъ-виртуозъ и композиторъ, род. въ 1816 г. въ Бельгіи. Въ своихъ концертныхъ путешествіяхъ по Европѣ имѣлъ всегда шумный успѣхъ, но долженъ былъ 30-ти лѣтъ отъ роду отказаться отъ занятій искусствомъ въ дѣствіе постигшей его тяжкой болѣзни. Ослѣпшій и душевно-больной, П. ум. въ 1849 г. Изъ его скрипичныхъ композицій огромной популярностью пользовалась его „Melancolie“.

**Пряель** (grapel), шелковая или шерстяная матерія, довольно плотная; идетъ она преимущественно на приготовленіе ботинокъ.

**Пряденіе**, превращеніе волокнистаго матеріала (хлопка, льна, пеньки, шерсти и т. п.) въ нить или пряжу, долгое время было ручнымъ производствомъ, которое только съ 1530 года начало медленно вытѣсняться изобрѣтенной Юргеномъ самопрядкой, приводимой въ движеніе ногой. Первая прядильная машина появилась въ 1741—1743 году, при чемъ послѣ усовершенствованій, сдѣланныхъ въ ней Аркрайттомъ, и, вмѣстѣ съ тѣмъ, съ улучшені-

емъ нѣкоторыхъ подготовительныхъ машинъ для прядильнаго производства машинное П. стало быстро развиваться и почти вытѣсило ручное П. Передъ П-емъ волокнистый матеріалъ долженъ быть очищенъ отъ сора и пыли и разрыхленъ; кромѣ того отдѣльные волокна должны быть распределены возможно равномерно и параллельно другъ другу. Операции эти выполняются помощью слѣд. *подготовительныхъ машинъ*: 1) *Волкъ-машинъ* (волкъ, рис. 1) б. ч. слѣд. конструкціи: на быстро вращающейся вертикальной оси насажены 6—8 круглыхъ желѣзныхъ шайбъ, снабженныхъ пальцами. Поступающій въ машину волоки, матеріалъ подхватывается пальцами и съ силой отбрасывается на продырявленный коническій кожухъ, пропускающій грубый соръ, въ то время какъ мелкая пыль уносится посредствомъ вентилятора. Благодаря энергичному разбрасыванію матеріала и дѣйствию сильной струи воздуха, волоки, матеріалъ очищается и разрыхляется; дальнѣйшее разрыхленіе и очистка происходитъ послѣдовательно на двухъ *трепальныхъ* или *взрыхлительныхъ машинахъ*, изъ кот. матеріалъ выходитъ въ видѣ ваты, намотанной на деревянный валь; вата эта поступаетъ на *экстрессъ-кардь-машину* и затѣмъ на *кардь-машинъ* (*чесальныя*), укладывающія волокна параллельно другъ другу и производящія окончательную очистку матеріала, каковыя операции достигаются помощью *кардь*. Кардой назыв. резиновая или кожаная тесьма съ насаженными въ нее изогнутыми проволоками, образующими родъ металлической щетки (см. рис. 2 и 7). Такими кардами одѣты вращающіеся барабаны и прилегающіе къ нему по окружности валики кардной машины. Въ зависимости отъ направленія изгибовъ кардныхъ проволокъ двухъ сосѣднихъ кардныхъ поверхностей и скорости ихъ движенія происходитъ либо расчесываніе волокнистаго матеріала, или же сниманіе его съ одного вала на другой. Иногда въ кардь-машинахъ всѣ или часть валиковъ замѣняются т. н. *шляпками*, т. е. кардными планками; такія машины кромѣ чесанія производятъ также и параллелизацію волоконъ. Снятыя съ кардь-машинъ ленты подвергаются соединенію и вытягиванію: около 16 рядомъ расположенныхъ лентъ, предварительно вытянутыхъ, соединяются въ холстъ и наматываются на особую машину (Sliver Lap Machine); полученный холстъ вытягивается еще разъ на вытяжной машинѣ и затѣмъ каждые 6 штукъ холста накладываются другъ на друга, проводятся черезъ каландры на свивальный аппаратъ и поступаютъ на *гребнечесальныя машины* и, наконецъ, на *вытяжные машины*, главную часть которыхъ составляютъ нѣсколько паръ параллельно расположенныхъ валиковъ, вытягивающихъ ленту, благодаря болѣе быстрому вращенію каждой послѣдующей пары. При этомъ въ машину пускается сразу нѣсколько лентъ (дублированіе). Полученныя ленты дублируются нѣсколько разъ и вытягиваются. Въ такомъ состояніи волокнистый матеріалъ имѣетъ уже много общаго съ окончательнымъ продуктомъ, т. е. прядей, и подвергается т. назыв. *толстому* или *приготовительному* П-ю — операции, которая отличается отъ прочихъ тѣмъ, что лентѣ кромѣ вытягиванія сообщается еще и *крученіе*. Вытянутая и нѣсколько закручен-

ная лента носит название *предрялки* или *ровницы* и готовится на цѣломъ рядѣ т. наз. *ровничной машины* (банкоброшей), отличающихся между собою только размѣрами нѣкоторыхъ дѣйствующихъ частей. На рис. 4. изображенъ банкоброшь; въ немъ лента сматывается съ катушки *аа*, идетъ черезъ вытяжные валики *б*, входитъ въ ушко *с*, продѣлнное въ вилкѣ (рогулькѣ) *сд*, вращающейся на вертикальной оси (веретенѣ) помощью коническихъ колесъ *к*, проходитъ вдоль одной ручки вилки *df* и наматывается на катушку *е*, имѣющую вращательное движеніе отъ колесъ *гг*, установленное такъ, что на нее наматывается какъ разъ вся длина подаваемой вытянутой и скрученной ленты. Пройдя рядъ банкоброшей, ровница поступаетъ на тонкопрядильные машины. Различаютъ двѣ системы этихъ машинъ: въ однѣхъ, т. наз. *ватерныхъ машинахъ*, П., состоящее изъ вытягиванія, крученія и наматыванія нити, идетъ непрерывно; въ другихъ, т. наз. *моль-машинахъ*, оно происходитъ периодически. Ватера бываютъ 2-хъ типовъ: рогульчные и кольцевые и отличаются между собою только устройствомъ крутильнаго аппарата (вытяжные аппараты у всѣхъ ватеръ-машинъ одинаковы). *Рогульчатый ватеръ*, изображ. на рис. 5., въ общемъ очень напоминаетъ по устройству банкоброшь. Ровница съ катушекъ *а*, проходя черезъ вытяжные пары *б* и *д* и поддерживаемая валиками *се*, получаетъ крученіе помощью рогульки, вращающейся со скоростью 4—5 тысячъ оборотовъ (въ минуту) на вертикальной оси посредствомъ передачи отъ колеса *е* ремнемъ *ф* небольшому блоку *г*, насаженному на ось. Крутящаяся нить, прикрѣпленная къ катушкѣ *h*, будетъ навиваться на нее и вмѣстѣ съ тѣмъ тащить за собою катушку, которая вслѣдствіи о сукно, на которомъ стоитъ, держитъ нить въ натянутомъ состояніи. Гирька *і* на шнурѣ, огибающемъ большую или меньшую дугу блочка, служащаго основаніемъ катушки, вызываетъ большее или меньшее треніе, которое необходимо мѣнять для нитей разной тонины. Значительное усовершенствованіе въ прядильныхъ машинахъ представляетъ т. наз. *кольцевой ватеръ* (см. рис. 6.); въ немъ крутильный и наматывающій органъ состоитъ изъ укрѣпленнаго неподвижно на стойкѣ *К* кольца *гг* съ толстымъ краемъ, по которому свободно скользить скобочка или проволочное колечко *б*, въ ушко котораго продѣта нить, наматывающаяся на нераздѣльно соединенную съ веретенемъ *W* катушку *С*. По причинѣ тренія скобочки о кольцо между движеніемъ веретена и нити будетъ нѣкоторая разница, вслѣдъ которой одновременно съ скручиваніемъ нити станетъ наматываться на катушку. Кольцевые ватера позволяютъ доводить скорость вращенія веретена до 12000 обор. въ 1 минуту. Второй типъ тонкопрядильныхъ машинъ это т. наз. *моль-машина* (въ старину онѣ приводились въ движеніе мулами; отсюда названіе моль-машина). Въ ней крутильный и наматывающій органъ помѣщенъ въ особую каретку *В* (см. рис. 8.), могущую двигаться по рельсамъ взадъ и впередъ. Ровница *h*, намотанная на катушки *аа*, укрѣпленные въ станинѣ машины, проходитъ черезъ вытяжную пару *б* и присущивается къ веретену *с* каретки. Дѣйствіе мюля, состоящее изъ 4-хъ періодовъ, заключается въ слѣдъ:

поступательнымъ движеніемъ каретки и вращеніемъ веретенъ достигается одновременное вытягиваніе и скручиваніе нити (начало перваго періода выпраденія нити). Когда каретка дойдетъ до  $\frac{1}{3}$  своего пути, валики *б* останавливаются, и каретка продолжаетъ двигаться до конца своего пути, при чемъ ровница станетъ равномерно вытягиваться (въ 2—4 раза). Дойдя до конца своего пути каретка останавливается, но веретена продолжаютъ крутить нить (періодъ докручиванія), вслѣдъ за тѣмъ черезъ нѣкоторое время перестаютъ крутиться и веретена. Тогда прядильщикъ опускаетъ надпички *g* (дуга, къ которой прикрѣплена длинная проволока, помощью которой можно поднимать и опускать по желанію нить), чѣмъ вызывается обратное вращеніе веретенъ, и нить, намотанная на верхнюю часть веретена въ видѣ отлогихъ витковъ, сойдеть до основанія клубка (періодъ отмотки). Затѣмъ прядильщикъ двигаетъ каретку обратно къ вытяжному аппарату, при чемъ веретена, вращаясь, наматываютъ на себя нить и образуютъ клубки, назыв. початками (періодъ наматыванія). Самодѣйствующие мюли, въ которыхъ всѣ движенія совершаются автоматически, назыв. сельфъ-акторами и представляютъ собою очень сложныя (см. рис. 3.) и весьма остроумныя машины; были изобрѣтены въ 1825 году. На сельфъ-акторѣ помѣщается до 1200 веретенъ. Различіе ватернаго и мюльнаго П-я заключается въ томъ, что въ первомъ наматываніе нити зависитъ отъ силы ея натяженія, въ сельфъ-акторахъ же это не имѣетъ мѣста, поэтому на послѣднихъ можно прядеть болѣе тонкую и рыхлую пряжу, нежели на ватерѣ. Тонина пряжи выражается обыкновенно номеромъ ея, представляющимъ число мотковъ пряжи опредѣленной длины, идущихъ на единицу вѣса. За единицы длины и вѣса принимаютъ различныя мѣры. Бумажная пряжа измѣряется обыкновенно англійскими единицами. Въ Россіи длина мотка пряжи = 1000 арш. Если такой мотокъ вѣситъ 1 ф., то пряжа будетъ № 1, если на фунтъ идетъ 2 мотка, то № 2 и т. д. Для опредѣленія площади прядильной фабрики считаютъ 0,5 кв. на 1 веретено. Для прядильн., не работающей выше № 30, считаютъ при работѣ сельфъ-акторами около 1 инд. лош. силы на 80 веретенъ, включая всѣ przygotowательныя машины, приводные и передаточные валы, а при работѣ кольцевыми ватерами—1 силу на 65 веретенъ.

**Прямая линія.** Опредѣленіе этого, какъ и всѣхъ вообще основныхъ понатій, представляетъ значительныя затрудненія. Вотъ опредѣленія, данныя различными авторами: 1) П. л. есть кратчайшее разстояніе между двумя точками (Лемандрѣ); 2) П. л. есть единственная линія, вполнѣ опредѣляющаяся двумя точками; 3) П. л. есть линія, описываемая точкой, движущейся всегда только по направлению къ другой данной точкѣ (Тэнъ). Иные авторы косвенно подходили къ опредѣленію П-ой л-и, говоря, напр., что 1) двѣ П-ыхъ л-и не могутъ ограничить пространства (Эвклидъ); 2) двѣ П-ыхъ л-и не пересекаются лишь въ одной точкѣ.

**Прямое восхожденіе**, см. *небо*.

**Пятерокрылыя**, Orthoptera, отрядъ насекомыхъ съ жующими ротовыми частями, двумя неравными парами крыльевъ и неполной метаморфозой.

Голова большая, шупальцы длинные, четырехсуставчатая; нижняя губа состоит из 2 половинок. Передняя крылья узки и тверже задних, они служат им защитой, равно как и спинки тела; ноги приспособлены для *скозденія*, *блтанія* и *прыпанія*. Брюшко оканчивается хвостовыми придатками в видѣ грифель, клещей, нитей или щетинок. Глаза большіе; есть прибавочные глазки; у нѣкоторыхъ — слуховые и голосовые органы; тоны производятся преимущественно самцами треніемъ о надкрылья заднихъ бедръ, снабженныхъ зубчатымъ краемъ, или же — треніемъ другъ о друга самихъ надкрыльевъ. Въ пищеводѣ зобовидное расширение, затѣмъ жевательный, далѣе хилусный желудокъ. Половые органы: мѣшковидныя сѣменные железы и многочисленныя яйцевидныя трубочки; у самки имѣется часто яйцекладъ для опорожненія яйца въ землю. Молодые насѣкомыя *безкрылы*, но очень *ноходатъ на взрослыхъ*. Пища П-ыхъ и ихъ личинокъ—животная, растительная и смѣшанная. Ископаемые виды встрѣчаются уже въ девонск. и каменноугольномъ періодѣ. П. распадается на: 1) „бѣгающихъ“, *Cursoria*, съ бѣгательными ногами (уховертки и тараканы); 2) „ходящихъ“, *Gressoria*, съ ногами для ходьбы; 3) „прыгающихъ“, *Saltatoria*, съ приспособленными для прыганія ногами (саранчевыя, сверчковые и кузнечиковыя).

**Прямоугольникъ**, параллелограммъ съ прямыми углами. Кромѣ свойствъ, присущихъ параллелограмму вообще, П. отличается равными диагоналями. Площадь П-а равна произвед. его основанія на высоту.

**Прияншиковъ**, Иларіонъ Михайловичъ, жанристъ, род. въ 1839 г., худож. образованіе получилъ въ учил. живописи, валянія и зодчества. За картину „Гостиный дворъ въ Москвѣ“ въ 1865 г. П-у дана Академіею художествъ большая серебряная медаль, а въ 1870 г. за картину „Калики переходящіе, поющіе Лазаря“ — званіе художника 1-й степени. Послѣ того П. написалъ рядъ жанровъ, изъ которыхъ важнѣйшіе: „Порожняки“, „Эпизодъ изъ 1812 г.“, „На тягѣ“, „Жестокіе романы“, нѣсколько жанровъ изъ жизни крестьянскихъ дѣтей, „Церковный староста“, „Влопался“, „Деревенскій праздникъ“. П. состоялъ преподавателемъ моск. училища живописи, валянія и зодчества. Ум. въ 1894 г.

**Пряности**, части разнообразн. растений, употребляемая въ качествѣ вкусовыхъ веществъ: листья переч. мяты, тиминое сѣмя, инбирь, корица, анисъ, перецъ, гвоздика, мускатный орѣхъ, мирра, ваниль, шафранъ и др. Главнѣйшія составн. дѣйствующія начала ихъ: масла, ароматич. кислоты (коричная), тимолъ и всего болѣе — *терпены*, и потому по физіологич. свойствамъ онѣ близко подходятъ къ терпентин. маслу, превосходя его однако пріятнымъ вкусомъ, запахомъ и лучшимъ дѣйствіемъ на аппетитъ. Рефлекторнымъ раздраженіемъ слизистой оболочки онѣ вызываютъ увеличенное отдѣленіе слюны и желудочнаго сока, особенное чувство зловлоти въ желудкѣ, повышеніе аппетита и улучшеніе пищеваренія; повтому пищи съ П-ями можно безъ вреда съѣдать сравнительно большія колич., будъ она даже не особенно удобоварима. Онѣ дѣйствуютъ хорошо и на кишечникъ (часто прекращ. поносы).

**Пряные острова**, см. *Молуккскіе острова*.

**Псаломъ** (греч. *ψαλμός* — пѣснь). Въ Библии и въ церковномъ употребленіи такъ называются тѣ священные пѣсни ветхозавѣтной церкви, которыя собраны въ одну книгу, известную въ составѣ сваш. кодекса подъ именемъ *псалтири* (другія сваш. пѣсни носятъ названіе каноновъ, гимновъ или просто пѣсень). Псалтирь составляетъ одну изъ книгъ Ветхаго Завета, причисляемую къ разряду учительныхъ. Въ ней 150 П-овъ, составленныхъ разными пѣснопѣвцами еврейскаго народа; но такъ какъ большая часть П-овъ (не менѣе 78) принадлежить царю Давиду, то и вся книга обыкновенно приписывается этому послѣднему. Псалтирь всегда пользовалась въ всѣхъ христіанскихъ народовъ широкою распространенностью и уваженіемъ. Въ церковномъ употребленіи псалтирь—необходимая богослужебная книга. Богослужебный уставъ заимствуетъ изъ нея то отдѣльные стихи, то цѣлые П-ы, то нѣсколько П-овъ кряду, такъ что всѣ наши богослуженія, кромѣ литургіи, состоятъ главн. обр. изъ П-овъ, среди коихъ полагается чтеніе и пѣніе изъ другихъ книгъ.

**Псалметизмъ**, имя трехъ египетскихъ царей изъ 26-ой династии: П. I (855—610 гг. до Р. X.), упрочилъ могущество Египта и впервые открылъ чужестранцамъ свободный доступъ въ страну. П. II (595—589) извѣстенъ походомъ на Эѳіопію. При П-ѣ III (526—525) Египетъ былъ покоренъ Камбизомъ.

**Псевдоклассицизмъ**, см. *ложный классицизмъ*.

**Псевдохорфозы**. Наблюденія и опыты показали, что между веществомъ минерала (химич. составъ его) и его внѣшней формой, въ которой онъ выдѣляется въ пространствѣ (см. *кристаллизатія*), существуетъ весьма тѣсная связь, которая всего рѣзче сказывается въ спайности. Но бывають въ природѣ случаи, когда вещество извѣстнаго минерала является въ кристаллической формѣ, которая не находится ни въ какой законной связи со спайностью, т. е. съ внутреннимъ строеніемъ минерала, со взаимнымъ соотношеніемъ и расположеніемъ частей. Всѣ случаи подобнаго рода носятъ названіе П-ѣ, и всѣ кристаллы подобнаго рода называются ложными, ложными потому, что ихъ внѣшняя форма не является законнымъ результатомъ ихъ внутренняго строенія. Причина такого замѣчательнаго явленія минеральнаго царства кроется въ томъ, что всякій первичный минералъ подѣя вліяніемъ внѣшнихъ дѣятелей (воздуха, свѣта, тепла, влаги, химическихъ растворителей) можетъ измѣняться въ своемъ составѣ, перерождаться вполне или отчасти. Такъ какъ такое химическое измѣненіе состава совершается медленно, большею частью снаружи внутрь, то вновь образующіяся частицы минерала не успеваютъ перемѣститься другъ относительно друга, и минералъ сохраняетъ свою первонач. форму. П. происходятъ въ природѣ различными путями: а) черезъ полное замѣщеніе вещества даннаго минерала какимъ-либо другимъ (это такъ называемыя механическія П.; такъ происходятъ ложные кристаллы гипса по каменной соли); б) чрезъ потерю только нѣкоторыхъ составныхъ частей минерала (самый простой случай подобнаго П-ѣ представляютъ одноклиномѣрные кристаллы гипса, превратившіеся въ слѣд-



ствѣ потери воды въ ангидридъ, кристаллизующійся въ формахъ ромбической системы); в) чрезъ пріобрѣтеніе новыхъ тѣлъ (такъ, красная, мѣдная руда, поглощая въ себя  $\text{CO}_2$  и  $\text{H}_2\text{O}$ , мало-по-малу теряетъ свой цвѣтъ и превращается въ малахитъ, сохраняя свойственный ей формы); д) чрезъ неполный взаимный обмѣнъ (особенно часто встрѣчаются ложные кристаллы бурога желѣзнака по сѣрному колчедану, при чемъ сѣра колчедана замѣщается кислородомъ и водой; внутри такихъ П-ѣ нерѣдко наблюдаются еще не разложившіяся зерна сѣрн. колчедана). Плоскости минераловъ, такимъ образомъ происходящихъ, всегда неровны и матовы; ребра закруглены; такие минералы всегда представляютъ собой агрегации недѣлимыхъ особей, расположенныхъ безъ всякаго порядка. Отъ явленія псевдоморфизма отличаются явленія *параморфизма*: данное минеральное вещество принимаетъ другую кристаллическую форму, пріобрѣтаетъ другія физическія свойства, сохраняя въ то же время своей химической составъ. Явленіе это должно приписать тому, что частицы минерала перемѣщаются другъ относительно друга, переходя изъ равновѣсія менѣе устойчиваго въ равновѣсіе болѣе устойчивое. Такъ какъ подъ псевдоморфизмомъ разумѣется несоотвѣтствіе между веществомъ минерала и его внѣшней формой, то къ П-амъ можно отнести также и окаменѣлости растительнаго и животнаго происхожденія, въ которыхъ часто въ точности сохраняется и внѣшняя форма, и сложене частей, такъ что можно принять, что въ нихъ атомы органическаго вещества постепенно замѣщались атомами минеральныхъ веществъ (окаменѣл. дерево). Углекислая известь и кремнеземъ всего чаще служатъ окаменяющимъ матеріаломъ.

**Псевдонимъ** (греч.), вымышленное имя, выставленное на литературномъ произведеніи авторомъ, желающимъ скрыть свое настоящее имя.

**Псевдоподія** („ложноножки“), отростки, которые выпускаетъ протоплазматическая масса для своего передвиженія или для захватыванія пищи. П.—образованія временныя; по минованіи въ нихъ надобности могутъ сливаться съ общей массой протоплазмы; въ то же время на другихъ мѣстахъ могутъ образоваться новые П. и снова исчезать и т. д. Образование П-й характерно для многихъ простѣйшихъ одноклѣтн. организмовъ; но и въ организмѣ самыхъ высшихъ животныхъ существуютъ клѣточки, которыя передвигаются при помощи П-й. Это—лимфатическія тѣльца.

**Песелъ**, рѣка Курской, Харьковской и Полтавской губерній, послѣ 638 в. теченія впадаетъ слѣва въ Днѣпръ, къ вост. отъ г. Кременчуга; шир. у устья 60 саж., глуб. въ Полтавской губ. 2—3 саж. Берега П-а весьма живописны и густо заселены. Изъ притоковъ важнѣйшій Хороль.

**Психея**, въ греч. мифологіи, молодая прекрасная дѣвушка, подруга бога любви Эроса (Амура). П. олицетворяла собою человѣческую душу (*ψυχή*—душа) и изображалась въ видѣ прелестной дѣвушки съ крыльями бабочки или даже просто въ видѣ бабочки. Въ однихъ мифахъ Эросъ является страстно въ нее влюбленнымъ, нѣжнымъ супругомъ, въ другихъ ея мучителемъ. Наиболѣе извѣстенъ вариантъ, передаваемый въ романѣ Апулея „Метаморфозы“. У одного царя были три дочери; младшая

и самая прекрасная была П. Ее полюбилъ Эросъ и унесъ въ уединенный дворецъ, куда прилеталъ къ ней каждую ночь. Но когда на небѣ появилась розоперстая Эосъ (Аврора), онъ улеталъ, говоря П-ѣ, что боги опредѣлили разлучить ихъ, если она увидитъ его лицо. Такъ прожила П. нѣсколько времени, поглощенная своимъ счастьемъ. Но вотъ ея сестры явились къ ней и стали убѣждать ее взглянуть ночью на своего супруга, который можетъ оказаться отвратительнымъ дракономъ. П. не устояла противъ увѣщаній сестеръ и, когда Эросъ покоился въ сладкомъ снѣ, зажгла свѣтильникъ и взглянула на него. Красота божественнаго юноши такъ поразила ее, что въ упорительномъ восторгѣ смотрѣла она на него и не могла оторвать глазъ. Вдругъ капля горячаго масла упала на тѣло бога и пробудила его. Съ упрекомъ взглянувъ на нее, онъ мгновенно скрылся изъ ея глазъ, а роскошнаго дворца какъ не бывало. Тогда бѣдная П. отправилась разыскивать исчезнушаго бога. Долго пришлось ей скитаться, и много бѣдствій вынесла она. Но наконецъ любовь одолѣла всѣ препятствія, и, очищенная страданіями отъ своего проступка, П. снова соединилась съ любимымъ супругомъ, который за ея постоянство сдѣлалъ ее безсмертною.

**Психическая дѣятельность**, см. *психологія*.

**Психическая жизнь животныхъ** составляетъ предметъ сравнительно новой науки—„психологіи животныхъ“, которая есть собственно часть общей психологіи. Древніе философы—Пармениды, Эмпедоклъ, Демокритъ, Анаксагоръ и др.—были вполне убѣждены, что животныя дѣлаютъ наблюденія и умозаключенія совершенно такъ, какъ человѣкъ; Порфирій съ неутомимою логикою доказывалъ, что ни въ анатомич. устройствѣ, ни въ психич. жизни нѣтъ принципиальнаго различія между человѣкомъ и животнымъ, и что все дѣло въ степени. Послѣдующая философія, подъ вліяніемъ церкви, совершенно отвергла у жив. психич. міръ, низвела ихъ на степень автоматовъ, дѣйствующихъ согласно „инстинктамъ“, т.-е. непоколебимымъ нормамъ, разъ навсегда установленнымъ для каждаго вида. Только въ 19 вѣкѣ, благодаря талантливымъ наблюденіямъ Брэма, братьевъ Мюллеръ, Шейтлина и мн. др., положено начало научной психологіи жив. Особенно много занимался ею Вундтъ („Душа человѣка и животныхъ“); Дарвинъ положилъ начало сравнит. и эксперимент. разработкѣ предмета, и за нимъ съ успѣхомъ слѣдовали Леббокъ, Мюллеръ, Плато, Форель, Прейеръ и мн. др. Выяснилось, напр., что способность приспособляться къ новымъ и труднымъ положеніямъ существуетъ и у низшихъ животн., напр., морскихъ звѣздъ. Память появляется на раннихъ ступеняхъ, и даже *безлобовья жив.*, напр., раковины, быстро научаются избѣгать опасности. Рагушка черенѣкъ только одинъ разъ пойдетъ на посыпанную соль; вторично она уже не выльзетъ изъ своей трубки. Новѣйшія изслѣдованія на почвѣ исторіи развитія дѣлаютъ вѣроятнымъ, что у низшихъ жив., рядомъ съ осязаніемъ, хорошо развиты лишь химическія чувства (обонаніе и вкусъ); тогда какъ высшія чувства (слухъ и зрѣніе) совершенствуются только на гораздо высшихъ ступеняхъ организаціи. Въ пользу преобладанія химич. чувствъ вплоть до низшихъ

позвоночных говорят также сравнительное изучение мозга: у низш. позвоноч. и даже низших млекопитающих преобладает развитие обонятельных долей; палеонтология показала, что выполняемая мозгом полость черепа непрерывно растет даже в пределах одной и той же семьи (напр., лошадей); животные с очень неразвитым мозгом, напр., лѣнницы, занимают очень низкое мѣсто среди млекопитающих относительно психич. жизни. У обезьян значительно развиваются полушарія большого мозга, которая у человѣка, наконецъ, покрываютъ всё его прочія части. Даже самосознание возникаетъ постепенно и не можетъ быть признано исключительнымъ достоинствомъ человѣка. Ср. *Вундт*, „Основания физиологической психологии“; *Дж. Ромельс*, „Умъ животныхъ“; *Джонъ Леббокъ*, „Муравьи, пчелы и осы“; *Эспинасъ*, „Социальная жизнь животныхъ“.

**Психическая сфера, см. психическая жизнь животныхъ.**

**Психическія болѣзни, психозы, душевныя болѣзни**, страданія, обнаруживающіяся въ сферѣ чувствъ, представлений, воли и дѣйствій. Такъ какъ органомъ всѣхъ этихъ функций служитъ центральная нервная система, въ частности сѣрое вещество большихъ полушарій, то и болѣзненные уклоненія ихъ отъ нормы должны рассматриваться, какъ симптомъ поражения названныхъ центральныхъ мѣстъ. Въ нѣкоторыхъ болѣзняхъ, напр., у пьяницъ, при паралитическомъ слабоуміи, анатомич. измѣненія такъ бросаются въ глаза, что по нимъ однимъ можно восстановить картину прижизненныхъ симптомовъ. Въ друг. случаяхъ измѣненія въ мозгу возможно открыть лишь при самомъ тщательномъ микроскопическомъ изслѣдованіи. Наконецъ, есть рядъ болѣзней (ипохондрія, меланхолія и др.), гдѣ самое подробное изслѣдованіе не открыло пока никакихъ матеріальныхъ измѣненій, хотя не подлежитъ сомнѣнію, что таковыя существуютъ. Анатомическая классификація психозовъ пока, стало-быть, недостаточна и остается лишь „симптоматическое“ подраздѣленіе; т. е. подведеніе наблюдаемыхъ симптомовъ подъ небольшое число болѣзней или менѣе типическихъ группъ. Главныя типы суть: *паралитическое слабоуміе, помрачительство первичное, меланхолія, манія, слабоуміе, циркулярное помрачительство, алкогольное, эпилептические, токсические психозы* (см. эти сл.) и др. Причины П-ихъ б-ей бываютъ врожденныя и приобретенныя. Къ первой категоріи относятся врожденныя аномаліи черепа и мозга (микроцефалы, кретины), психозы и неврозы предковъ, передаваемые потомству въ видѣ дефектнаго мозга, браки между кровными родственниками, происхождение отъ пьяницъ; приобретенныя причины суть: поврежденія и болѣзни головного мозга и его оболочекъ, хроническія воспаленія, старческая атрофія, тифъ и вообще инфекціонныя болѣзни, сифилисъ, пьянство, истерія, переутомленіе, сильныя душевныя потрясенія. Основами рациональнаго леченія являются: покой, теплыя ванны, хорошее питаніе, хорошій уходъ; иногда необходимы бываютъ и лѣкарственные средства, очень желательно и часто спасительно своевременное помѣщеніе въ хорошо устроенную психіатр. лѣчебницу. О юридическомъ значеніи П-ихъ б-ей см. *умалишенныя*.

**Психическія заведенія** („дома умалишенныхъ“), дома для принятія душевно-больныхъ, приспособленные къ лѣченію ихъ, правильному уходу и надзору за ними. П. з. должны удовлетворять общимъ требованіямъ всякой больницы и спеціальнымъ, вытекающимъ изъ особенностей психич. болѣзней. Мѣры, требуемыя безопасностью, не должны однако придавать значенія видѣ тюрьмы. Возможно большая свобода должна существовать рука объ руку съ возможностью непрерывнаго надзора. Для буйныхъ должны быть изоляціонныя комнаты. Во главѣ заведенія долженъ стоять врачъ, которому подчиняются всё слѣдующее; къ сожалѣнію, это условіе б. ч. не выполняется, и душою дѣла является администраторъ, врачу-же поручается лѣченіе въ тѣсномъ смыслѣ и общій надзоръ. Проведеніе какихъ бы то ни было разумныхъ начинаній возможно лишь при подготовленности всего персонала, для чего въ наиболѣе передовыхъ странахъ создаются спеціальныя школы или курсы. Англійск. система „коттеджей“ состоитъ въ устройствѣ въ окрестности П-ихъ 3-й разсѣянныхъ, небольшихъ сельскихъ домиковъ (cottages), въ которыхъ спокойные больные живутъ вмѣстѣ съ надежными служителями и занимаются сельскохозяйственными работами. Въ бельгійской деревнѣ Геель психически больные издавна призрѣваются въ крестьянскихъ семьяхъ, при чемъ физически больные, буйные и проч. временно переводятся въ центральную больницу, „infirmierie“, въ которой сосредоточенъ общій надзоръ за всеми больными. Опытъ расселенія спокойныхъ больныхъ вблизи больницы по крестьянскимъ домамъ сдѣланъ и у насъ въ Язани психіатромъ Баженовымъ. Въ „земледѣльческихъ колоніяхъ“ спокойные, безопасные больные работаютъ въ полѣ, пользуются самой широкой свободой. Опытъ мало-по-малу убѣдилъ, что и неспокойные больные могутъ часто работать съ большою пользою для себя и экономіей для общества, и въ нѣкоторыхъ мѣстахъ произошло слияніе земледѣльч. колоній съ больницами въ т. наз. „сельскохозяйственные психіатр. лѣчебницы“. Замѣтательнымъ образчикомъ этого типа является Альштербицъ въ Саксоніи, гдѣ работаетъ около 90% всѣхъ больныхъ. Въ Россіи можно указать на образцовую колонію Бурашево въ Тверской губерніи. Въ Берлинѣ и нѣкот. другихъ мѣстахъ существуютъ особая заведенія для „помѣшанныхъ преступниковъ“.

**Психіатрія, психопатологія**, часть медицины, изучающая происхожденіе и лѣченіе душевныхъ болѣзней. Современное естествознаніе признаетъ головной мозгъ матеріальнымъ субстратомъ души; душевныя болѣзни находятся въ связи съ разстройствомъ мозговой дѣятельности. Такъ какъ не всѣ мозговныя болѣзни суть душевныя болѣзни, то П. обнимаетъ лишь часть патологіи мозга, именно, область ассоціаціонныхъ волоконъ въ корковыхъ слояхъ полушарій, достигающихъ наивысшаго развитія у человѣка и постепенно отступающихъ на задній планъ по мѣрѣ того, какъ понижается интеллектуальный уровень животнаго насчетъ сильнѣе развивающихся органовъ чувствъ (обоняніе у собакъ, зрѣніе у хищныхъ птицъ и проч.). Сравнительно съ другими медицинскими науками П. значительно от-

стала, благодаря трудности изслѣдованія психическихъ процессовъ вообще и отсутствія твердой анатомо-физиологич. основы. *Психическія болѣзни* (см. это сл.) до сихъ поръ еще представляютъ лишь рядъ симптомовъ безъ необходимой внутренней связи. П. требуетъ гуманнаго и заботливаго отношенія къ психически-больнымъ. Въ виду очень частой вѣдственной передачи психическихъ болѣзней слѣдуетъ, по возможности, устранять браки между семьями, предрасположенными къ психозамъ, и строго слѣдить за развитіемъ дѣтей душевно больныхъ или нервныхъ родителей. Необходимо развивать физическія силы, избѣгать умственного переутомленія и поставить въ простыя, правильныя условия жизни. При первыхъ признакахъ душевнаго заблѣванія требуется устраненіе всего возбуждающаго и строжайшій покой мозга, котораго больная инстинктивно ищетъ. Хорошее психіатрическое заведеніе, совмѣщая всѣ необходимыя условия для терапіи, врядъ ли замѣнимъ, и чѣмъ раньше больной поступитъ туда, тѣмъ больше шансовъ на выздоровленіе. Помѣщенія въ заведеніе безусловно требуютъ всѣ болѣзныя, опасныя для окружающихъ, наклонныя къ самоубійству, упорно отказывающіеся отъ пищи, всѣ безпокойныя слабоумныя. *Леченіе* дѣлится на соматическое (тѣлесное) и психическое. Могушественное дѣйствіе оказываютъ физическій трудъ, садовыя и полевая работы, домашнія работы и занятія въ мастерскихъ, искусства, методическое обученіе, рациональное чтеніе и развлеченія (см. *психіатрическія заведенія*).

**Психогенезъ**, наука о развитіи чувствъ, воли, рѣчи и мыслительной способности у человѣка, впервые затронутая Дарвиномъ. Прейеръ и Куесмауль обнародовали въ этомъ направленіи рядъ работъ, изъ которыхъ явствуетъ, что *чувства* отнюдь не *представляются развитыми у новорожденнаго ребенка*, что онъ на первыхъ порахъ глухъ, и что проходитъ много времени, прежде чѣмъ ребенокъ начинаетъ слѣдить глазами за свѣтомъ; быстрое, повидимому, развивающееся низшія чувства запаха и вкуса. Посредствомъ точнаго веденія дневниковъ Дарвинъ и Прейеръ установили первый смѣхъ ребенка, первое хватаніе руками предмета, первый лепетъ, пониманіе словъ, образованіе первыхъ предложеній, понятій и т. д. См. *Прейеръ*, „Душа ребенка“; *У. Дарвинъ*, „О выраженіи ощущеній у человѣка“.

**Психологія**, наука о душѣ въ смыслѣ субстрата психическихъ явленій — подобно тому, какъ физика изучаетъ матерію, какъ субстратъ физическихъ явленій. П-ія тогда только можно будетъ считать полнымъ правомъ причислить къ естественнымъ наукамъ, когда физиологія представитъ несомнѣнныя доказательства, что психическія состоянія: представленіе, воля, желаніе, доступны лишь внутреннему познанію, и физическія явленія въ нервной системѣ: нервныя и мышечныя возбужденія, электрическія явленія, опредѣляемыя только внѣшними чувствами, суть *одно и то же*. Психозина, должностная, согласно Фехнеру, представляетъ связующее звено между П-іей и физикой, показала лишь, что отношенія между крайними предѣлами физическихъ (нервныхъ) раздраженій и самыми низшими ступенями психич. процессовъ (элементарныя чув-

ственные ощущенія) могутъ быть выражены точными формулами (Веберовскій законъ), но отнюдь не установила *тождества* нервнаго процесса (движенія) съ ощущеніемъ. П. вынуждена поэтому до поры до времени выдѣлать психич. явленія изъ круга физическихъ и физиологическихъ и изучать ихъ отдѣльно, хотя-бы чисто эмпирически. Объектъ ея—наблюденія надъ самимъ собою и другими и выводы изъ нихъ. Въ настоящее время существуетъ нѣсколько рѣзко различающихся психологич. школъ. „Материализмъ“ и „позитивизмъ“ (Конта) признаютъ одни только физическія явленія и считаютъ т. н. психич. явленія также физическими (нервныя колебанія); душа имѣетъ своимъ органомъ мозгъ, и мысль есть функція мозга. П. совпадаетъ, стало быть, съ физиологіей, почему Контъ и отнесъ ее къ биологич. наукамъ. „Критическая“ школа Канта не признаетъ тождества физическихъ и психическихъ явленій, но единство сознанія, по ея мнѣнію, еще не указываетъ на существованіе души: отсюда—наука о душевныхъ явленіяхъ безъ субстрата, П. безъ души. „Идеалистическіе“ послѣдователи Канта по примѣру Спинозы рассматриваютъ физическое и психическое, какъ различныя стороны одной и той же сущности и считаютъ душу „идеи тѣла“. „Реалистическіе“ послѣдователи Канта (Гербартъ и его школа, Лотце) изъ факта единства сознанія, не допускающаго дробленія, заключаютъ, что носитель его, атомъ души (монада), недѣлимъ. Какъ описательная наука, П. различаетъ, по меньшей мѣрѣ, три категоріи душевныхъ явленій: представленія, ощущенія, стремленія (желаніе, волю). Явленія эти она объясняетъ, подобно старой физикѣ, „силами“, „способностями“ или же производитъ самыя высшія и сложныя психологич. факты изъ элементарныхъ составныхъ частей сознанія (ощущеній), ихъ взаимодействій и сочетаній. Школа Гербарта говоритъ о „статикѣ“ и „механикѣ“ психич. явленій и примѣняетъ общія формулы статики и механики взаимно дѣйствующихъ элементарныхъ составныхъ частей матеріи (атомовъ) къ взаимодействию элементарн. составн. частей сознанія (точная, математическая П.). Если же принимаютъ, что психическія явленія не подчиняются вообще законамъ природы, что они „сверхъестественны“ или внѣ законовъ (произвольныя, трансцендентально свободны), то П. переходитъ въ спиритизмъ, мистицизмъ. —Начала П-и встрѣчаются уже въ философіи древнихъ. Платонъ представлялъ себѣ душу состоящую изъ разумной и неразумной части и изъ связующей ихъ третьей части, кот., хотя и не разумна, но поддается внушеніямъ разума: гармонія ихъ ведетъ къ совершенству психической жизни. Аристотель принималъ растительную душу, управляющую питаніемъ и ростомъ, животную душу, ощущающую и желающую, и мыслящую и познающую душу (духъ). Позднѣе, неоплатоники отдѣлили П-ію, ученіе о чувственной душѣ, отъ „пнеиматологіи“, ученія о духѣ; „материалистическіе физики“ рассматривали духъ, какъ уточненное тѣло. Оба эти ученія продержались черезъ средніе вѣка до новѣйшаго времени, когда зачитникомъ перваго явился Декартъ, втораго Гоббсъ. Лейбницъ рассматривалъ душу, какъ спиритуалистическій атомъ, „монаду“, и сводилъ всѣ душев-

ныя явленія къ способности познанія и способности желанія. Локкъ принималъ первоначальную способность ощущенія (sensation) и способностью анализировать ощущаемое (reflection). Материалистическая П. Гоббса была усвоена франц. и английскими энциклопедистами и врачами и новѣйшими франц. и германск. материалистами и позитивистами (Гольбахъ, Ламеттри, Пристлей, Кабанисъ, Контъ, Фейербахъ, Мошоттъ, Бюхнеръ и др.). Въ новѣйшее время возникла „физиологическая П.“, которая ставитъ себѣ задачей изслѣдованіе органич. и физиологич. условій психическихъ явленій въ здоровомъ и болѣзнью человѣкѣ („патологическая П.“). Развитію ея способствовали Фехнеръ, Веберъ, Гольмгольцъ и Вундтъ въ Германіи, Брока и Шарко во Франціи, Гёксли, Маудсли и Карпентеръ въ Англіи. Экспериментами на животныхъ („экспериментальная П.“) и тщательными изслѣдованіями на трупѣхъ обнаружены рядъ важныхъ факторовъ, гл. обр., въ области физиологич. чувствъ (теорія мозговыхъ локализаций, т. е. сосредоточенія извѣстныхъ функций, рѣчи, письма и пр. въ опредѣленныхъ частяхъ мозга; учение объ афазіи, гипнозъ, двойственность сознанія и др.).

**Психофизика** рассматриваетъ соотношеніе психическихъ и физическихъ процессовъ и занимаетъ середину между психологіей и физиологіей. Она изслѣдуетъ съ одной стороны физическія основы душевной дѣятельности, съ другой—условія зависимости тѣла отъ души, напр., мышечнаго движенія отъ волевого импульса. См. *Fechner*, „Elemente der Psychophysik“.

**Психрофоръ**, охлаждающій зодъ.

**Псковская губернія**, одна изъ губ-ій сѣв.-зап. части Европейской Россіи, граничитъ на сѣв. съ Петербургской, на сѣв.-вост. съ Новгородск., на вост. съ Тверск., на юго-вост. со Смоленск., на югъ и юго-зап. съ Витебск., на зап. съ Лифляндск. губ. и заним. 37955,7 кв. в. съ 987416 жит. (28 жит. на 1 кв. в.). Почти вся площадь губ-ии лежитъ въ области девонскихъ красныхъ песчаниковъ и покрыта диллювиальными наносами, усѣянными erraticскими камнями и валунами; поверхность весьма болотистая, на сѣв. низменная, ровная, на югъ и юго-вост. холмистая; въ Холмскій и Торопецкій уѣзды входятъ изъ Тверской губ. отрасли Алаунской возвышенности, образуя водораздѣлъ между Зап. Двиной и Ловатью; въ Новоржевск. у., южн. часть Великолуцк. у., вост. часть Опочецкаго и на границу Порховск. и Островск. уу. входятъ вѣтви горъ изъ Витебской губ. (Вязовскія, Судомскія, Бѣжаницкія горы); губ-ія обильно орошена многочисл. озерами (величайшее — Псковское), рѣчн. системы Псковскаго оз. (р. Великая съ многочисл. сплавными притоками), системы Ильменя-озера (Ловать, Шелонъ съ Судомой и Узой, Полисть) и Зап. Двиной (150 в.) съ Торопой. Климатъ вслѣдствіе близости моря и обилія внутреннихъ водъ весьма непостояненъ; сред. годовая температура +5,12° Ц., сред. высота барометра 756 мм., сред. количество атмосферныхъ осадковъ 535,4 мм. Почва разнообразная и въ общемъ мало плодородная; въ уу. Великолуцк. и Порховск., а также въ Новоржевск., Торопецк. и Холмскомъ она по преимуществу супесчаная и наиболѣе производительная;

въ Островск., Опочецк. и Псковскомъ представл. свѣтло-сѣрую глину (т. наз. бѣлужина), годную лишь для посѣва льна. Повтому-то хлѣбопашество наиболѣе развито въ вост. половине губ-ии, но, за исключеніемъ Великолуцкаго у., нигдѣ не удовлетворяетъ мѣстнымъ потребностямъ; въ зап. половине преобладаетъ льноводство. Средній годовою сборъ за трехлѣтіе 1886—88 г. составлялъ для ржи—1 371 295 четв., для овса—1 144 737 четв., для картофеля—683 767 четв.; соответственный средн. урожай на 1 десятину равенъ 4,8 ч., 8,4 ч., 36 ч. четв. Скотоводство, за исключеніемъ Великолуцк., Холмск., Торопецк. и отчасти Новоржевскаго уу., а также огородничество и пр. отрасли сельск. хозяйства весьма слабо развиты; въ 1888 г. въ губ-ии насчитывали 245 024 лошади, 304 000 гол. крупнаго рогатаго скота, 166 000 овецъ (простыхъ). Изъ другихъ занятій жителей здѣсь распространены: льсепромышленность (въ восточн. половине, богатой лѣсомъ), рыболовство, въ особенности обширная ловля сѣтково въ Псковск. оз., далѣе льнотрепаніе, шетинный промыселъ, отчасти также выдѣлка глиняной посуды, навигацонныя работы, извозъ и пр. Фабр. и заводск. дѣятельность весьма слабо развиты; во всей губ-ии насчитываютъ 439 фабр. и завод. (2 536 рабоч.) съ суммой производства въ 5 160 000 р., изъ кот. 2/3 приходится на льнотрепальное (2 967 000 р.) и кожевенное (юфт) производства. Торговля П-ой г-ии состоитъ въ отпускѣ льна (въ Петербургъ, Нарву, Ригу, Варшаву и непосредственно за границу), рыбы, лѣса, кожъ и хлѣба (возвъ послѣдняго, впрочемъ, значительно превосходитъ вывозъ); главн. пунктами торговли льномъ служатъ: Псковъ, Опочка, Островъ, Порховъ и пос. Сольцы (ленъ скупается въ деревняхъ мелкими скупщиками, такъ назыв. булынями); важнѣйш. хлѣбными рынками служатъ: Псковъ, Островъ и Холмъ. Населеніе П-ой г-ии состоитъ, кромѣ великоруссовъ, изъ естовъ (въ сѣв.-зап. части Псковск. у.) и немног. латышей; наиболѣе плотно населены Псковскій и Островскій уу. Для просвѣщенія жителей въ губ-ии существуетъ 9 мужскихъ среднеучебныхъ заведеній съ 1 669 учен. (1 гимн., 2 реальн. уч., 1 дух. семин., 4 дух. учил., 1 кадетскій корпусъ), 7 женскихъ съ 941 учениц. (1 гимн., 5 прогимн., 1 учил. Св. Синода), далѣе 313 низшихъ и начальныхъ училищъ съ 13 945 уч. (2 542 дѣвоч.), 3 мужск. специальн. учебн. завед. съ 202 уч. (1 художеств., 1 межевое, 1 педагогич.) и 1 женск. художеств. съ 13 уч. Степень распространенія грамотности и образованія отчасти видна изъ слѣд. данныхъ: изъ всѣхъ 2658 новобранцевъ въ 1887 г. съ образовательнымъ цензомъ 1-го разряда было 3, 2-го—2, 3-го—16, 4-го—201; умѣющихъ читать и писать—495, неграмотныхъ—1 941 (73%). П. г. раздѣлена на 8 уѣздовъ: Псковскій, Великолуцкій, Новоржевскій, Опочецкій, Островскій, Порховскій, Торопецкій и Холмскій; кромѣ уѣздн. гор. въ губ-ии находится 1 пригородъ (Печоры) и 2 посада (Александровскій и Сольцы). Территорія нынѣшней П-ой г-ии издревле принадлежала русскимъ; въ IX в. въ Изборкѣ (нынѣ село Псковск. у.) поселился кн. Труворъ, одинъ изъ 3 варяжскихъ князей; въ XIII в. западн. часть составляла особую Псковскую область, а вост.

точная входила въ составъ Новгородской обл. Со времени Юанна Грознаго область слилась съ Московскимъ госуд.; въ 1782 г. она назначена губернской, но свой нынѣшній составъ и административное дѣленіе получила въ 1802 г.

**Псковская судная грамота**, весьма цѣнный памятникъ древне-русскаго городского законодательства, дошелъ до насъ въ единственномъ спискѣ половины XVII в., найденномъ въ 1843 г. М. Н. Мурзакевичемъ въ одномъ изъ сборниковъ бібліотеки князя М. С. Воронцова въ Одессѣ; рядъ пропусковъ и неясностей въ ней объясняется тѣмъ, что переписчикъ XVII в. имѣлъ подъ руками очень ветхій оригиналъ. Составлена П. с. г. въ 1467 г., но въ ней есть много статей иже болѣе ранняго времени; содержание Псковской Правды, какъ ее можно называть, заключается въ изложеніи нормъ гражданскаго и уголовного права, также процесса. П. с. г. чрезвычайно трудна для чтенія и изученія и, несмотря на ея громадное значеніе, до сихъ поръ не изучена обстоятельно. Это—памятникъ уже официальной кодификаціи. Полный текстъ два раза изданъ Н. М. Мурзакевичемъ (въ 1847 и 1868 гг.), также М. Ф. Владимірскимъ-Будановымъ въ „Хрестоматіи по исторіи русскаго права“ (в. 1.) и А. Б. Гинзбургомъ (Спб., 1888). Писали о П-ой с-ой г-ѣ Н. В. Калачевъ и К. М.—ій, а обстоятельныя работы изданы гг. Энгельманомъ („Систематическое изложеніе гражданскихъ законовъ, содержащихся въ П-ой с-ой г-ѣ“, Спб. 1855) и Устряловымъ („Исслѣдованіе П-ой с-ой г-ы 1467 года“, Спб., 1855).

**Псковское озеро**, на границѣ Гдовск. у., С.—Петербургской губ. и Псковск. у., заним. болѣе 700 кв. в. и соединяется широкимъ и длиннымъ проливомъ съ Чудскимъ оз., кот. выноситъ его воды чрезъ посредство р. Наровы въ Финскій зал. Озеро принимаетъ въ себя р. Великую, Пимжу, Воо и др. и имѣетъ важное значеніе какъ для судоходства, такъ и для рыболовства; особенно обширна здѣсь ловля снѣтковъ, кот. сбываются въ громадныхъ количествахъ въ Петербургъ, Москву, Варшаву, Ярославль и мног. др. мѣста.

**Псковъ**, губернский городъ, подъ 57°49' с. ш. и 45°59' в. д., при впаденіи рѣчки Псковы въ р. Великую, соединит. уезлъ Псково-Рижской и Петербурго-Варшавской ж. д.; мужск. и женск. гимназія, Сергіевское реальное учил., учительская семинарія, духовная семинарія, кадетскій корпусъ, земледѣльное учил., классы техническ. рисованія; кремль со стариннымъ соборомъ (XII в.) св. Троицы, 4 банна, около 20 фабр. и заводовъ; торговля льномъ, рыбой, хлѣбомъ, солью и пр.; 23720 жит. П-ій уездъ (5126,6 кв. в. съ 202777 жит.) въ сѣв.-зап. части губ-и, по рѣкамъ системы Псковскаго оз.—Великой, Воо, Пимжѣ и др.; низменъ, богатистъ, съ сукцессаною, суглинистою или глинистою, неплодородною почвою и небольшимъ количествомъ пахотныхъ земель, почему хлѣбопашество и скотоводство здѣсь слабо развиты. Главн. же занятія жителей состоятъ въ воздѣлываніи, трепаніи и сбытѣ льна, въ рыбной ловлѣ (Псковское оз.), извозѣ, навигаціонн. работахъ и отчасти въ небольшой заводск. дѣятельности. *Исторія П-а. П.*, въ древности *Шлесковъ* или *Шльсковъ*, пригородъ Вели-

каго Новгорода; до XII в. о П-ѣ почти ничего не говорится въ источникахъ; лѣтописное преданіе говоритъ только о немъ, какъ о родинѣ княгини Ольги. Въ XII в. П. отличается уже большими задатками самобытности сравнительно съ другими городами, подчиненными Новгороду, дѣйствуетъ въ союзѣ съ послѣднимъ въ разнаго рода военныхъ мѣропріятіяхъ. Въ XIII в. въ П-ѣ сидятъ свои особые князья. П. сильно терпитъ отъ нѣмцевъ, съ которыми ведутъ борьбу новгородцы, и въ 1228 г. обнаруживаетъ рѣзкое проявленіе самостоятельности, заключивъ отдѣльный миръ съ Ригею мимо новгородцевъ; вскорѣ псковская область подпала подъ власть нѣмцевъ, пока побѣда Александра Невскаго въ 1242 г. не освободила П-а, снова превративъ его въ младшаго брата Новгорода. Въ 1266 г. въ П. выбѣжалъ изъ Литвы князь Довмонтъ, принявъ здѣсь христіанство, женился на внучкѣ Александра Невскаго, цѣлыхъ 35 лѣтъ сидѣвъ въ П-ѣ княземъ и создавъ, такъ сказать, героическій періодъ псковской исторіи; Довмонтъ велъ успѣшную борьбу съ нѣмцами и поддерживалъ единеніе съ Новгородомъ. Договоръ 1347 г. съ послѣднимъ продолжалъ называть П. младшимъ братомъ; соедѣнство съ нѣмцами все еще не давало П-у возможности выступить съ безусловною политическою самостоятельностью; онъ долженъ былъ примыкать либо къ Новгороду, либо къ Литвѣ, либо, наконецъ, къ возвышавшейся и политически крѣпнущей Москвѣ. Послѣ заключенія послѣдняго договора съ Новгородомъ въ 1397 г., когда послѣдній цѣловалъ крестъ за себя и за свои пригороды и волости, а П.— за себя и за свои пригороды и волости, П. въ 1401 г., сохраняя вѣковое право избранія себѣ князя, принялъ князя Данила Александровича въ качествахъ наместника великаго князя московскаго, такъ что съ тѣхъ поръ вошло уже въ постоянный обычай, чтобы псковские князья получали утвержденіе изъ Москвы. Еще въ первой половинѣ XV в. Москвѣ пригодились псковское оружіе въ борьбѣ съ Новгородомъ; но уже спустя 15 лѣтъ П. ясно увидѣлъ, чѣмъ грозитъ ему покровительство Москвы, и выступилъ съ помощью Новгороду противъ Москвы; эта помощь дорого обошлась П-у, ибо онъ долженъ былъ участвовать въ громадномъ денежномъ окупѣ, наложенномъ Москвою на Новгородъ. Вторая половина XV в. въ исторіи П-а является постепенною подготовкой къ паденію его независимости, постепеннымъ увеличеніемъ вліянія московскаго великаго князя на П. и все болѣе широкимъ умаленіемъ политическихъ признаковъ его самостоятельности. Въ началѣ XVI в. великій князь Василій Ивановичъ рѣшилъ, что и тѣмъ политической самостоятельности, которую наслаждался старый П., уже несогласна съ новизною московскихъ порядковъ; въ 1510 г. псковское вѣче перестало существовать, пала вольная торговля П-а, триста семействъ псковичей переселены въ московскую землю. Во время Ливонской войны, при Юаннѣ Грозномъ, П. успѣшно выдержалъ 30-недѣльную осаду Стефана Баторія, преградивъ ему тѣмъ дальнѣйшее движеніе на сѣверъ; позднѣе онъ выдержалъ осаду шведск. короля Густава Адольфа; важную роль игралъ онъ также во время Сѣверной войны. Губернскимъ городомъ П. назначенъ въ 1776 г. Необходимыми пособіями для исторіи П-а

являются: *И. Д. Блассетъ*, „Разказы изъ русской исторіи“, выпускъ III; *Н. И. Костомаровъ*, „Сѣвернорусскія народоправства во времена удѣльно-вѣчаева уклада“, въ 2-хъ томахъ; *А. И. Никитскій*, „Очеркъ внутренней исторіи Пскова“; *его же*, „Очеркъ внутренней исторіи церкви въ Псковѣ“.

**Пта**, египетск. божество, олицетворявшее собою предвѣчный огонь и въ силу этого являвшееся въ представленіяхъ египтянъ матеріальной основой всякаго зарожденія и развитія. Въ качествѣ бога свѣта П. является также духомъ истины; какъ богъ небеснаго огня, онъ одновременно съ этимъ властителемъ неба. П. часто изображался въ видѣ муміи — символъ неизмѣнности его божественной природы, и въ недоразвитой формѣ ребенка, знаменовавшей собою хаотическое состояніе первобытнаго міра, зиждителемъ и строителемъ котораго П. считался (т. наз. статуэтки Пта-патыкъ). Супругою П. была богиня Сехетъ, сыномъ ихъ — Имготепъ. Очагомъ культа П. служилъ Мемфисъ, гдѣ находился колоссальный храмъ этого божества, воздвигнутый еще фараономъ Менесомъ (за 3000—4000 л. до Р. Х.).

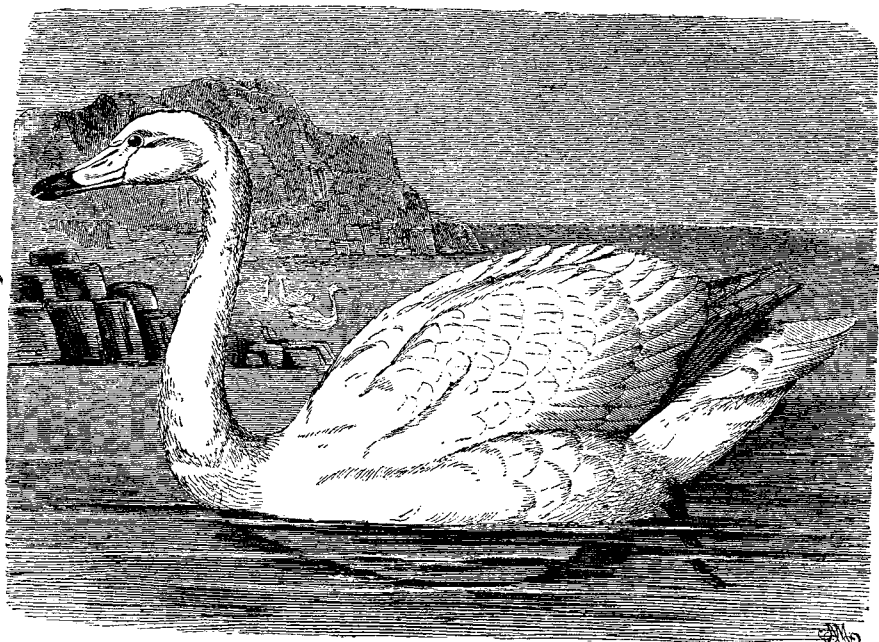
**Pterodactylus**, *птица-ящерца*, см. *птерозавры*.

**Птерозавры**, Pterosaurii, летающія ящерцы, отрядъ вымершихъ рептилій, современниковъ юрской формации; животныя, съ большими ключевидными челюстями, полными коническихъ зубовъ, съ длиною шей и часто очень длиннымъ хвостомъ. Ихъ сильныя переднія ноги имѣли лопатку, похожую на птичью; большой палецъ ихъ, на концѣ заостренный, былъ длиннѣе всего туловища животнаго. Между конечностями была, повидимому, натянута летательная перепонка, какъ у летучихъ мышей. Особенно хорошо изученъ *Pterodactylus*, *птица-ящерца*, изъ верхнеюрской и мѣловой формаций, нѣкоторые виды котораго достигали громадныхъ размѣровъ (при натянутахъ лет. перепонкахъ до 8 м.). Строеніе скелета его содержитъ анатомич. признаки, связывающіе это животное съ одной стороны съ пресмыкающимися, съ другой — съ птицами. П. жили въ средн. Европѣ отъ періода нижняго ліаса до мѣловой формации.

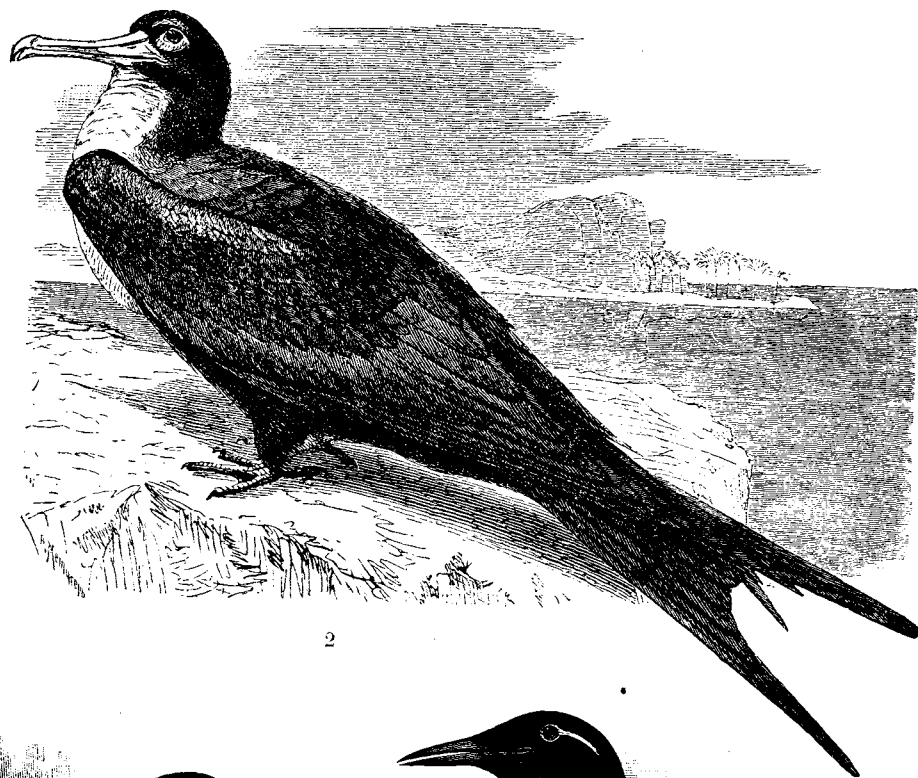
**Птицевѣзры**, *Morphogemata*, самый низшій отрядъ млекопитающихъ, составляемый только 2 родами — ехидна и утконосъ. Они сочетаютъ въ себѣ признаки, общіе птицамъ и звѣрямъ. Главнѣйшій признакъ ихъ — это присутствіе клоаки, въ которую открываются отверстия половыхъ и мочевыхъ путей. Челюсти ихъ безъ настоящ. зубовъ и вытнаны въ видѣ птичьяго клюва, пятипалыя ступни ногъ съ крѣпкими когтями; вѣншіей ушной раковины нѣтъ; глаза маленькіе; носовыя отверстия лежатъ далеко впереди на рылѣ. Мозгъ мало развитъ; у обоихъ половъ имѣются, какъ у сумчатыхъ, надъ лобковою костью т. н. *марзупиальная кость*, кот. у самки ехидны поддерживаютъ сумку. Самки откладываютъ, подобно птицамъ, яйца съ мягкою скорлупою и держатъ ихъ въ сумкѣ, пока не выйдутъ дѣтеныши. Молочныя железы безъ сосковъ, оканчиваются въ кожѣ множествомъ отверстій, и вытекающее молоко облизывается дѣтенышами. Живутъ въ Австраліи и на Вандимеовой землѣ, питаются червями и насѣкомыми.

**Птицы**, *Aves*, классъ позвоночныхъ животныхъ, характеризующійся способностью летать. Последняя тѣсно связана съ особыми анатомическими приспособленіями; главное изъ нихъ — легкость скелета, зависящая отъ полыхъ костей. *Строеніе тѣла*. Яйцеобразное туловище, косо опирающееся на обѣ заднія конечности, продолжается къзади и книзу въ короткій хвостъ; вверху и впереди оно вытягивается въ длинную, подвижную шею, оканчивающуюся кругловатою головою. Переднія конечности превратились въ крылья; они лежатъ сложенныя по бокамъ туловища. Кожа никогда не достигаетъ значительной прочности и толщины, она покрыта перьями соответствующими волосамъ млекопитающихъ. Перья двоякаго рода: короткія съ очень мягкимъ стержнемъ или безъ онаго — „пухъ“, *plumae*, сидящія непосредственно на кожѣ, и кроющія „контурныя“ перья, репнае, съ упругимъ стержнемъ и плотнымъ онахаломъ, обуславливающія цвѣтъ оперенія. Контурныя перья располагаются правильными рядами, между которыми остаются голая или покрытая пухомъ мѣста, „*arteria*“. Особенно важно распредѣленіе перьевъ на крыльяхъ и хвостѣ: первыя называются „маховыми“, они исполняютъ роль весель, вторыя — „рулевыми“. Во время полета они измѣняютъ направленіе его. Крыло представляетъ складной вѣеръ съ двойнымъ сгибомъ — локтевымъ и кистевымъ; плоскость крыла образуется двумя костистыми оторочками: между туловищемъ и плечомъ и между плечомъ и локтемъ и главн. образомъ большими маховыми перьями. Маховыя перья 1-го порядка въ числѣ десяти размѣщены отъ конечности крыла до кистеваго сгиба; на предплечьи до локтеваго сгиба размѣщаются непостоянное, но значительно большее число „маховыхъ“ перьевъ 2-го порядка“. Всѣ они у основанія своего покрываются болѣе короткими „кроющими“ перьями, *tealrices*, волѣдствіе чего образуется сплошная летательная поверхность. Рулевыя перья, обыкновенно 12, могутъ быть приводимы въ движеніе всѣ вмѣстѣ и по-одиночкѣ. Ежегодно перья обновляются посредствомъ быстро или постепенного линіянія. Въ нѣкот. мѣстахъ кожа обнажена. У основанія клюва голая кожа на большемъ или меньшемъ протяженіи мягка и образуетъ „восковицу“, въ то время какъ на краяхъ ея она становится роговою. На пальцахъ и цѣвкѣ кожа покрыта роговыми чешуйками или щитками, вырастающими иногда въ длинныя „шпоры“. Концеваыя фаланги пальцевъ снабжены плоскими или когтеобразными ногтями. Сальныхъ и потовыхъ железъ у П-ъ нѣтъ, но почти у всѣхъ П-ъ надъ послѣднимъ хвостовымъ позвонкомъ есть „копчиковая железа“, маслянистый секретъ которой служитъ для смазыванія перьевъ. Скелетъ П-ъ отличается весьма важными особенностями, развивающимися по мѣрѣ роста. Костный мозгъ, существующій у птенцовъ, постепенно всасывается; въ костяхъ плотныхъ и твердыхъ появляются полости, наполненныя воздухомъ и сообщаящаяся съ легкими при посредствѣ воздушныхъ мѣшковъ. У большихъ П-ъ съ быстрымъ продолжительнымъ полетомъ (альбатросъ, пеликанъ) всѣ кости полы, „пневматичны“, за исключеніемъ скуловой кости и лопатки; наоборотъ, у большихъ бѣгающихъ П-ъ, утратившихъ способность ле-

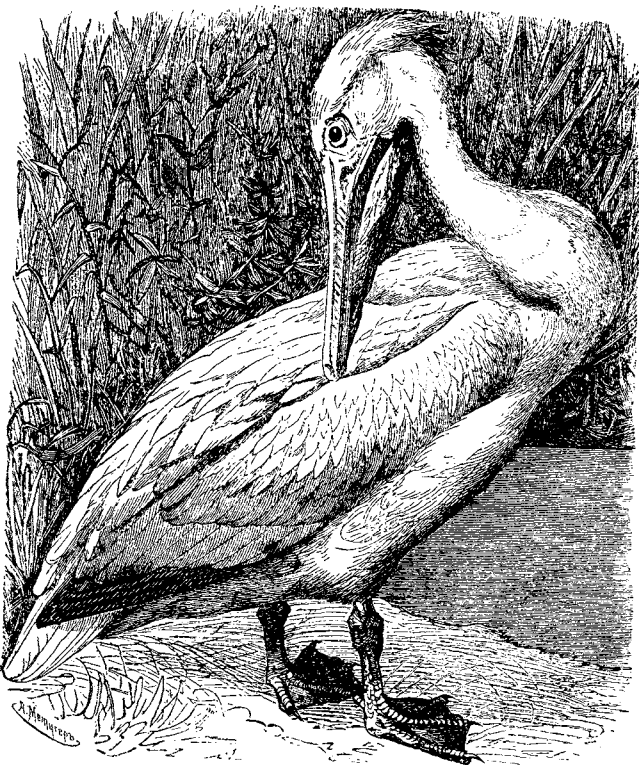
ПТИЦЫ. — Таблица I. — ПЛАВАЮЩАЯ.



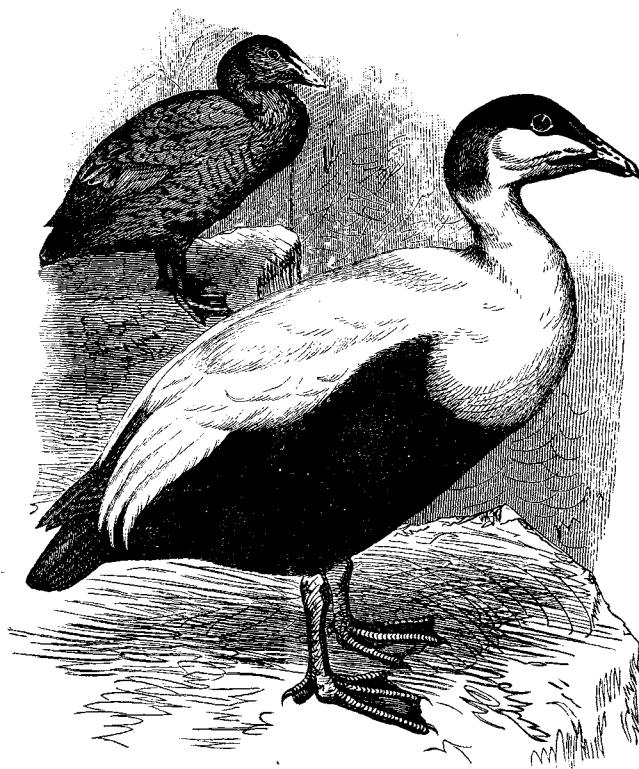
1



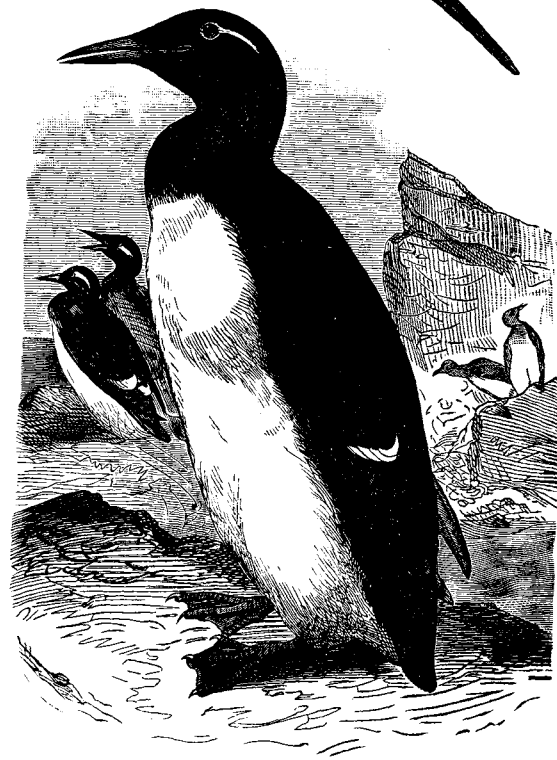
2



3

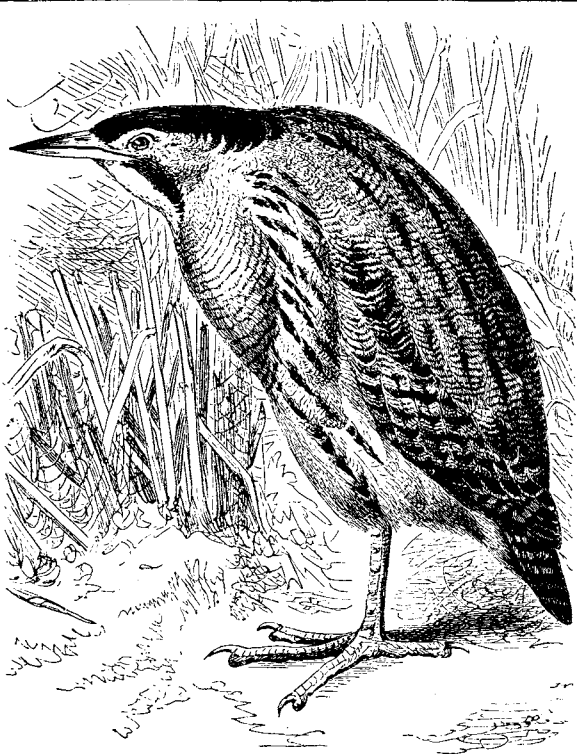


4

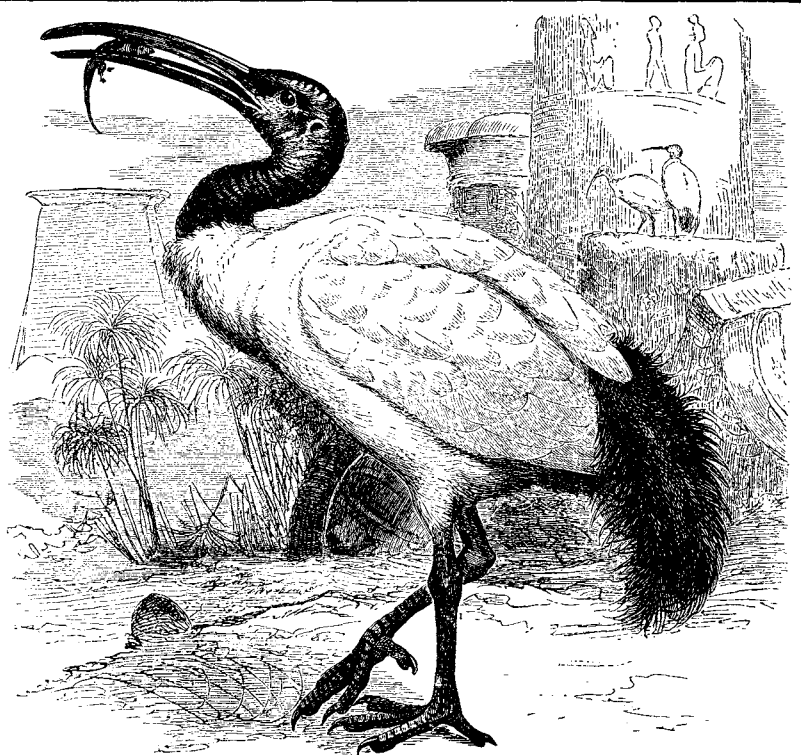


5

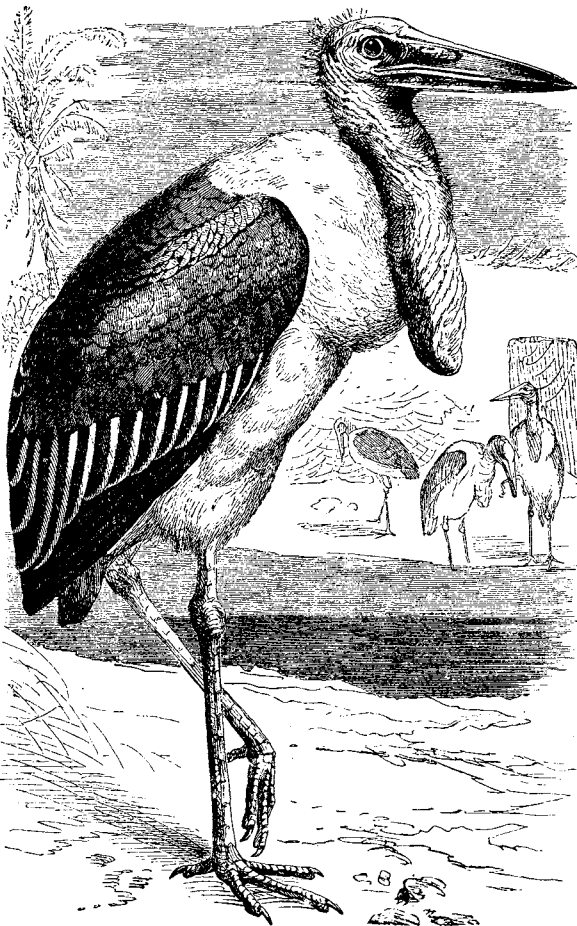
1) Лебедь кликунь (*Cygnus musicus*). 2) Фрегаты (*Fregata aquilus*). 3) Пеликанъ (*Pelicanus porcatalus*). 4) Гага (*Somateria mollissima*). 5) Глухая кайра (*Uria lomvia*).



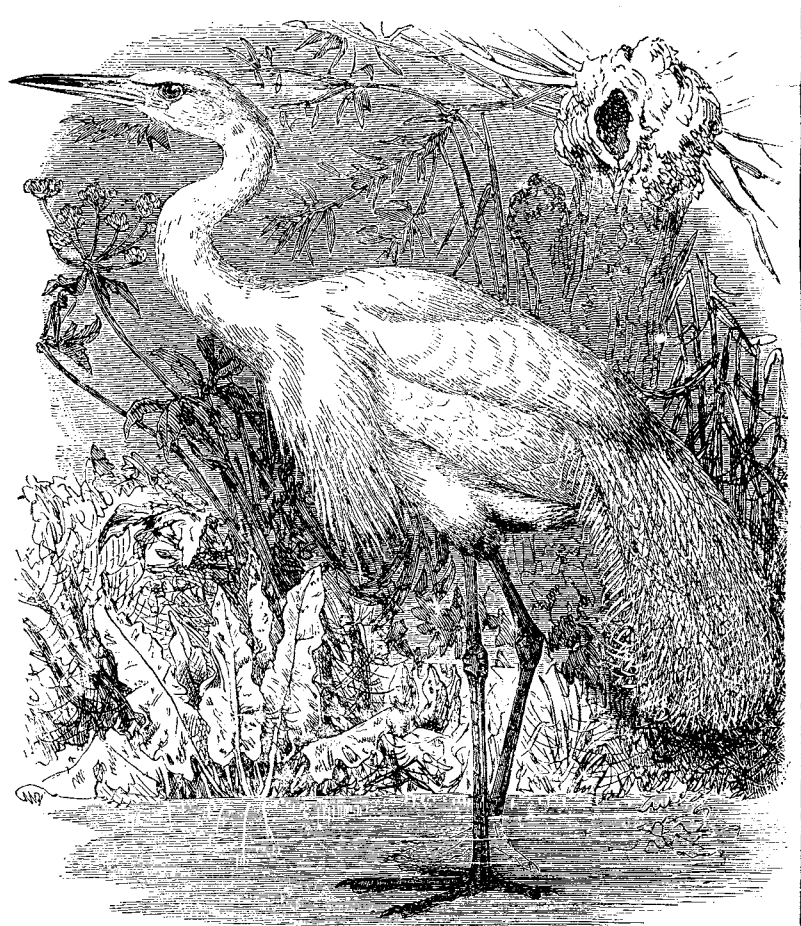
1.



2.



3.

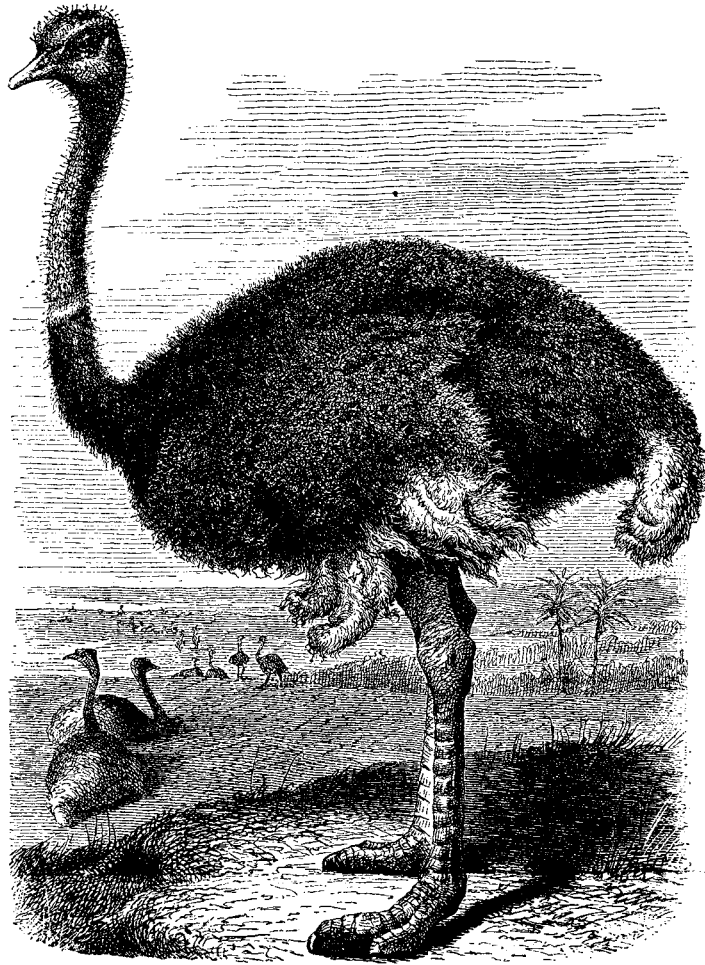


4.

А.МЕТЦЕРЬ

1) Выпь (*Botaurus stellaris*). 2) Священный ибись (*Ibis religiosa*). 3) Марабу (*Leptoptilus crumenifer*) 4) Серебристая цапля (*Herodias egretta*)





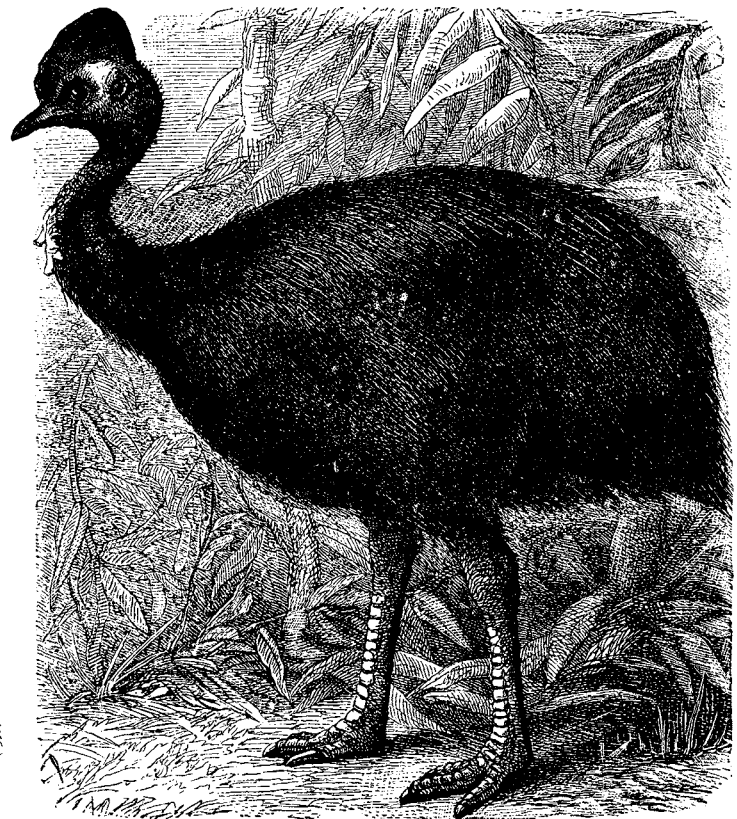
1.



2.



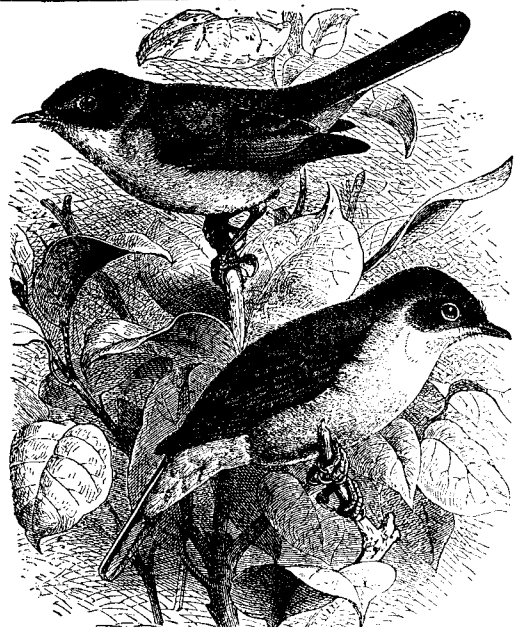
3.



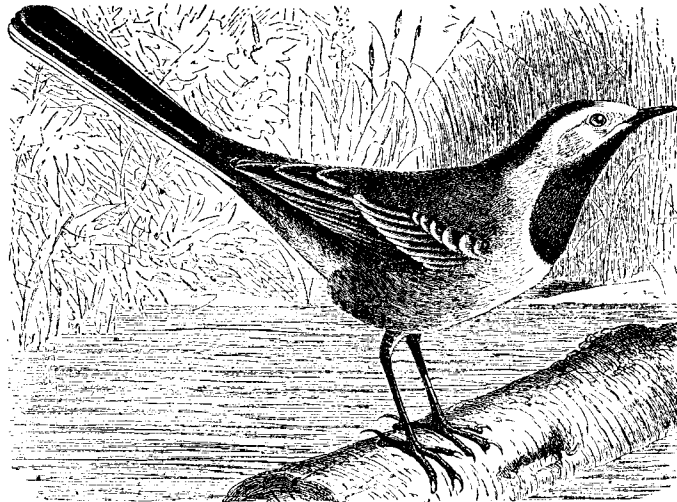
4.

А. Мемуровъ. Москва.

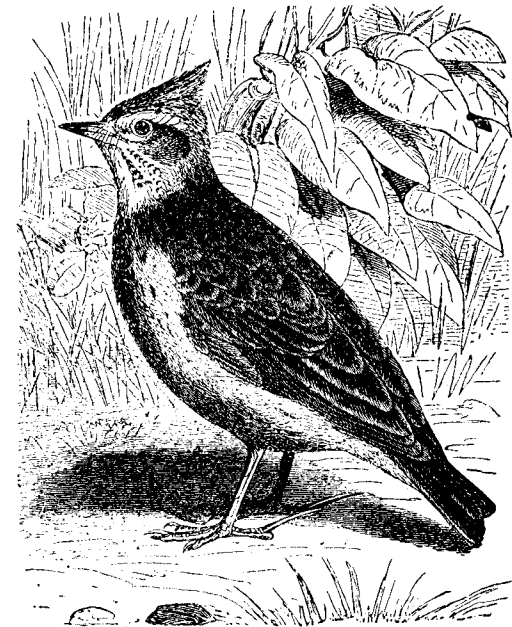
1) Страусъ (*Struthio camelus*). 2) Нанду (*Rhea americana*). 3) Киви (*Apteryx australis*).  
4) Казуаръ настоящій (*Casuarius galeatus*).



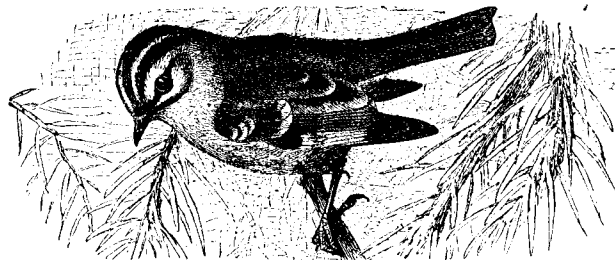
1.



2.



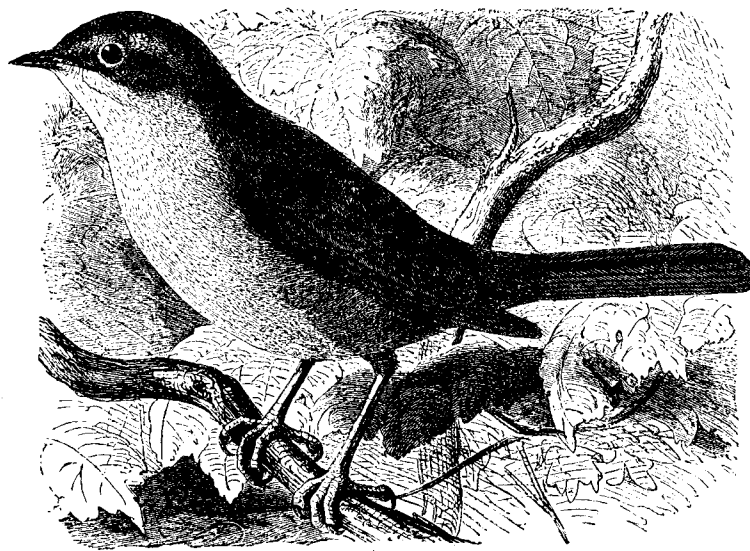
3.



5.



4.



6.



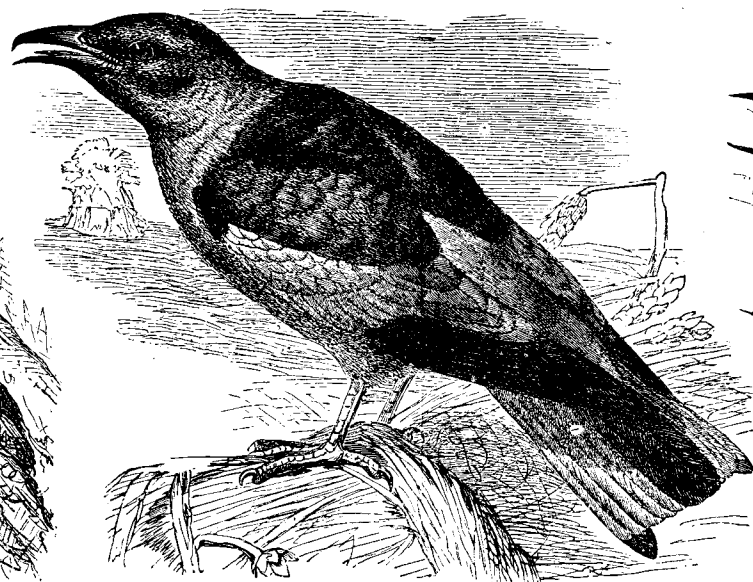
7.

А. МЕТЦЕРЪ

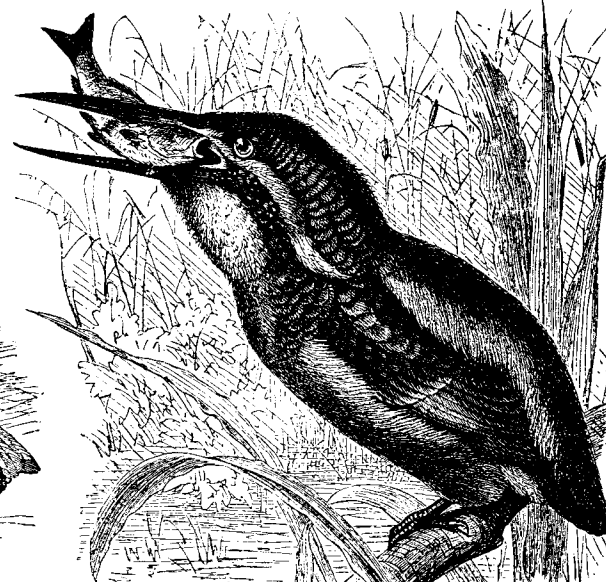
1) Переспѣлка и славка сѣрая (*Sylvia garrula* и *S. cineria*). 2) Трасогузка (*Motacilla alba*). 3) Хохлатый жаворонокъ (*Alauda cristata*). 4) Зябликъ (*Fringilla coelebs*). 5) Пѣвочка (*Phylloscopus superciliosus*). 6) Соловей большой (*Luscinia philomela*). 7) Пѣвчій дроздь (*Turdus musicus*).



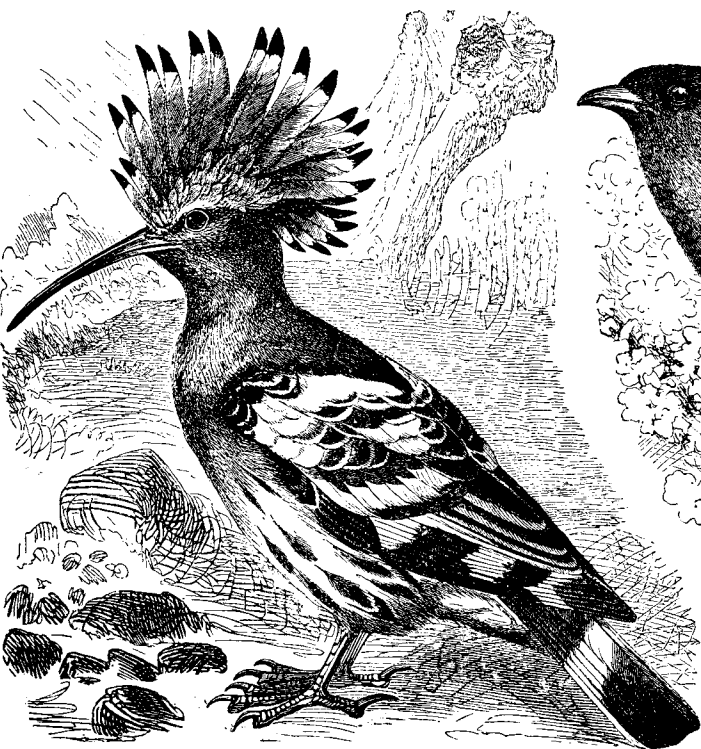
1.



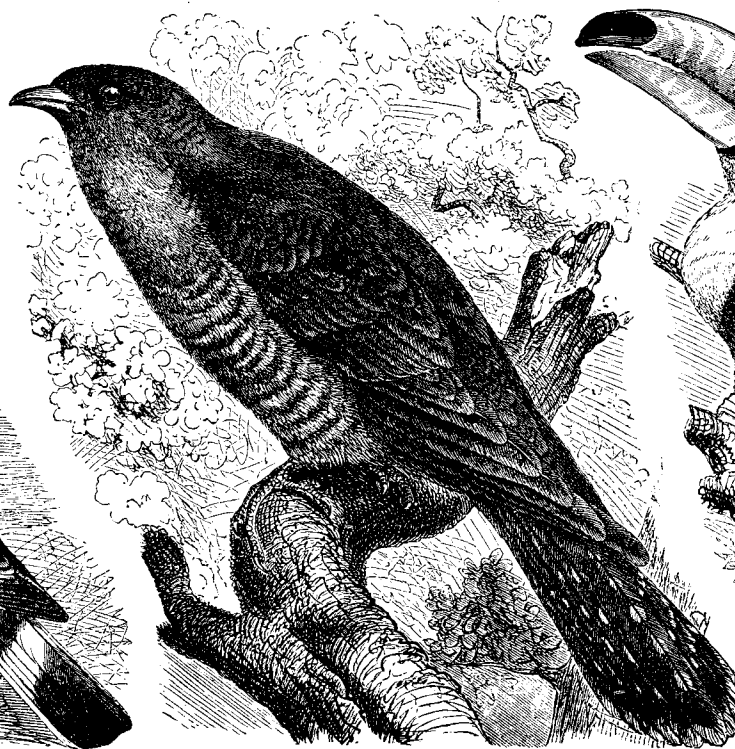
2.



3.



4.



5.



6.

П. Маминъ Москва.

1) Дятель пестрый (*Dendrocopos major*). 2) Сивоворонка (*Coracias garrula*). 3) Зимородокъ (*Alcedo ispida*). 4) Удодъ (*Upupa epops*). 5) Кукушка (*Cuculus canorus*), 6) Туканъ (*Ramphastus Toco*).

татъ, сохранили пневматичность лишь нѣкоторыя кости черепа (страусъ). Кости лица своеобразно сочетаются для образованія сильно выдающагося „клюва“. Позвоночникъ состоитъ изъ длинной, подвижной шейной части, 9—24 позв., 6—10 спинныхъ, неподв. позв., тазов. позв. и рудиментарнаго, мало подвижн. хвоста. Мозгъ больше, чѣмъ у рептилій, совершенно выполняетъ полость черепа; но на поверхности большихъ полушарій нѣтъ извилинъ. Зрѣнiе и особенно способность приспособленія высоко развиты. Отверстiе слуховаго прохода часто бываетъ сжружено вѣяникомъ большихъ перьевъ; обоняние и вкусъ развиты меньше, чѣмъ слухъ и зрѣнiе. Языкъ скорѣе служитъ органомъ осязанiя, а не вкуса. Органы пищеваренiя просты. Челюсти вмѣсто зубовъ покрыты крѣпкимъ роговымъ влагалищемъ темнаго цвѣта, вытянутымъ въ клювъ, форма котораго весьма различна и находится въ связи съ родомъ питанiя и особенностями образа жизни. Въ желудкѣ различаютъ переднiй, „железистый“ отдѣлъ, составляющiй продолженiе пищевода, и „мускулистый“ или „жевательный“ жел., растирающiй пищу при помощи двухъ твердыхъ пластинокъ, которыя приводятся въ движенiе сильными мышцами. Сердце состоитъ изъ вполне разобщенныхъ 2 предсердiй и 2 желудочковъ и работаетъ быстрѣе, чѣмъ у млекопитающихъ. Легкiя не раздѣлены на доли и не висятъ свободно въ грудной полости, какъ у млекопитающихъ, но прикрѣплены клѣтчатою тканью къ спинной стѣнкѣ полости туловища и по сторонамъ позвоночника видѣрены въ промежутки между ребрами. Входяще въ нихъ бронхи даютъ многочисленныя вѣтви въ особые воздушные мѣшки и воздушныя ячейки, въ связи съ кот. находятся и полости пневматичныхъ костей. Большия, длинныя почки распадаются на дольки, гдѣ берутъ свое начало мочевые каналы; мочевой пузырь нѣтъ; мочеточки открываются въ клоаку рядомъ съ половыми отверстиями. Моча представляетъ бѣлую кашицеобразную, быстро отвердѣвающую массу. Половые органы весьма похожи на органы рептилій и состоятъ изъ самцовъ изъ 2 яичекъ и ихъ придатковъ, ведущихъ въ два сѣменныхъ протока, расширяющихся въ сѣменные пузырьки и открывающихся на задней стѣнкѣ клоаки; органа совокупленiя обыкновенно нѣтъ. У самокъ имѣются яичники и яйцепроводы. Въ П. несутъ яйца, которыя оплодотворяются сѣменемъ уже въ яйцепроводѣ, прежде чѣмъ окружаются бѣлкомъ. Въ холодныхъ и умѣренныхъ климатахъ П. высидываютъ разъ въ году, въ жаркихъ климатахъ — нѣсколько разъ. Большею частью П. насиживаютъ яйца сами; другiя для достиженiя высокой температуры зарываютъ ихъ въ иль. Продолжительность насиживания, кот. соответствуетъ периоду эмбриональнаго развитiя, весьма различна: 11—12 дней у маленькихъ птичекъ, колибри, корольковъ, 15—18 дней у пѣвчихъ П.—ъ, 3 недѣли у куръ, 7—8 нед. у страуса. Созрѣвшiй зародышъ разбиваетъ скорлупу у тупаго конца острымъ зубцомъ на вершинѣ надклювья. У „выводковъ“ П.—ъ, *Authorhaeae*, птенцы выходятъ настолько развитые, что слѣдуютъ на сушѣ и на водѣ за матерью и сами принимаютъ пищу; у П.—ъ же, всю жизнь проводящихъ въ воздухѣ,

птенцы выходятъ голые или только мѣстами покрытые пухомъ и еще долго выкармливаются родителями, пока не подрастутъ и не стануть способны летать. Въ психическомъ отношенiи П. стоятъ несравненно выше рептилій и даже многихъ млекопитающихъ; онѣ обладаютъ острою познавательною способностью и прекрасною памятью; нѣкоторыя, напр., вороны, поугаи, —необычайною способностью подражанiя. Душевная жизнь сказывается въ безконечныхъ оттѣнкахъ и выразительности голоса и всего рѣче проявляется она въ перiодъ размноженiя въ тѣхъ отношенiяхъ, какiя устанавливаются между самцами и самками. Оперенiе самца становится тогда болѣе блестящимъ и яркимъ, у него появляются временные отличительн. признаки, напр., шейникъ, длинныя боковыя перья (райская П.—а) и пр., голось становится чище и звучнѣе. За исключенiемъ куръ и фазановъ и нѣкот. др. П. живутъ въ одиножествѣ, б. ч. оба пола остаются связанными на всю жизнь (орелъ, голубь, аистъ). Большая часть П.—ъ выютъ гнѣзда; только немногiя кладутъ яйца просто на землѣ (сова), другiя роютъ норы въ землѣ (страусъ) или дѣлаютъ углубленiя во мху и травѣ (тетерева). Иныя склеиваютъ постороннiй материалъ своей липкой слюной (насточка, салаганга) или сплетаютъ нѣжную ткань изъ мха, шерсти и соломинокъ (ткачи). Больш. ч. П. выютъ гнѣзда по-одиночкѣ, рѣдко клѣвыми обществами, большими или малыми, на деревьяхъ или на какомъ-либо мѣстѣ на землѣ. Кукушки подкладываютъ свои яйца въ чужiя гнѣзда и высидиване предоставляютъ владѣльцамъ послѣднiхъ. Большинство П.—ъ позднимъ лѣтомъ и осенью перелетаются въ теплые края, это — перелетныя П. („см. *переселенiе животныхъ*); немногiе виды остаются на мѣстѣ, если находятъ достаточно пищи: „осѣдлыя П.“; нѣкоторыя кружатся въ извѣстной полостѣ или, если и улетаютъ въ суровую зиму далеко, все же не слѣдуютъ опредѣленному направленiю. Насчитываютъ около 1600 родовъ и 10 000 видовъ. Въ холодн. странахъ преобладаютъ водяныя П., въ теплыхъ — зерноядныя и насѣкомоядныя; хищныя П. распространены повсюду. Классъ П.—ъ подраздѣляется на слѣд. отряды: 1) голуби, *Columbinae*; 2) куриныя, *Gallinacei*; 3) хищныя, *Raptiores*; 4) голенастыя, *Grallatores*; 5) плавающiя, *Natatores*; 6) лазящiя, *Scansores*; 7) бѣгающiя, *Ratitae* (*Cursores*); 8) попугаи, *Psittaci*; 9) холящiя, *Passeres*.

Птичь, рѣка Минской губ., лѣвый притокъ Припяти, 360 в. дл.; судоходна отъ мѣст. Глуска.

**Птозисъ** (ptosis), врожденное или приобрѣтенное страданiе глазъ, выражающееся въ полномъ или частичномъ опущенiи верхняго вѣка одного, иногда и обоихъ глазъ. Активное поднятiе вѣка невозможно. *Врожденный П.* (pt. congenita) обусловливается: 1) чрезмѣрнымъ развитiемъ кожи вѣкъ, 2) недостат. развитiемъ мышцы, поднимающей верхн. вѣко, и 3) параличемъ глазодвиг. нерва. *Личенiе*. Ка. jod. и электричество; если не помогаетъ — операцiя. *Приобрѣтенный П.* вызывается: 1) болѣзненн. разрознениемъ верхн. вѣка (при трахомѣ, бленоррееѣ и нѣкотор. др.), 2) исчезовенiемъ изъ-подъ мускула, поднимающаго вѣка, подлежащей опорной ткани (послѣ вышлущенiя глаза) и 3) пара-

личемъ глазодвигат. нерва. *Лечение.* Устраненіе причинъ (искусств. глазъ, лѣченіе трахомы etc.); Ка. јод., электричество, операція.

**Птоломея**, общее названіе греко-македонскихъ правителей Египта. Болѣе извѣстны: П. I, сынъ Лага (откуда названіе династіи—*Лаиды*), прозванный *Сотѣр* (спаситель), одинъ изъ сподвижниковъ Александра В., получившій послѣ его смерти въ управленіе Египетъ и Ливію; основалъ пріобрѣтшій всемирную извѣстность музей, который былъ соединенъ съ царскимъ дворцомъ и заключалъ въ себѣ, между прочимъ, помѣщенія для библиотеки и квартиры для ученыхъ и поэтовъ; въ 305 г. до Р. X. принялъ царскій титулъ, въ 285 г. передалъ престолъ сыну, Ум. въ 283 г. до Р. X. — П. II. *Филаделфъ* (285—247) значительно расширилъ царство въглубу Африки и, по примѣру отца, покровительствовалъ наукамъ и искусствамъ. При сынѣ его П-ѣ III. *Эвереттъ* (247—221) внѣшнее могущество Египта достигло своего апогея. При слѣдующемъ П-ѣ IV. *Филопаторъ* (221—205) и начинается паденіе Египта. П. X. *Александръ II* (81 г.) былъ возведенъ на престолъ Суллою и послѣ своей смерти завѣщалъ свое царство и свои богатства Риму. Возведенные въ 47 г. на престолъ Цезаремъ П. XIII и сестра его, знаменитая впоследствии Клеопатра, были послѣдними представителями династіи П-евъ.

**Птоломея**, Клавдій, знаменитый математикъ, географъ и астрономъ, жилъ въ Александріи во II в. по Р. X. Жизнь его очень мало извѣстна. П. исправилъ каталогъ неподвижныхъ звѣздъ Гиппарха, открылъ т. наз. эвекцію луны и, при помощи теоріи эпицикловъ, составилъ таблицы для вычисленія движенія солнца, луны и планетъ. Главный трудъ его, извѣстный подъ латинскимъ названіемъ „*Syntaxis mathematica*“ или „*Constructio mathematica*“, переведенъ въ началѣ IX в. на арабскій языкъ подъ заглавіемъ *Tabrig al maghesthi* („Альмагестъ“). Такъ наз. „Система П-я“, признававшая сферическую форму земли и ставившая ее въ центръ мірозданія, вокругъ котораго вертятся планеты и солнце, оставалась незлыблемою вплоть до Коперника и Галилея. П. первый сталъ опредѣлять мѣстности градусами широты и долготы, написалъ обширную „Географію“ въ восьми книгахъ, греческій текстъ и карты копей сохранились, кромѣ того оставилъ нѣсколько сочиненій по астрологіи, математикѣ, оптикѣ, музыкѣ и хронологіи.

**Птомаиды**, органич. основанія, встречающіяся въ свѣжихъ и гниющихъ частяхъ трупъ („трупные алкалоиды“) и въ различныхъ гниющихъ смѣсяхъ. Какъ продукты обмена патогенныхъ бактерій они встрѣчаются также и въ живыхъ организмахъ („левокоманы“). П. очень близки къ раст. алкалоидамъ и относятся къ высшимъ организмамъ отчасти индифферентно, отчасти какъ сильныя яды („токсинны“). Отравленіе при вскрытіи труповъ, отравленіе рыбнымъ ядомъ, мясомъ, колбасою, сырмомъ находится въ связи съ П-ами; послѣдніе развиваются въ самомъ началѣ гніенія, еще до появленія неприятнаго запаха и, повидимому, разрушаются дальнѣйшимъ разложениемъ. Сапрофитическія бактеріи, размножающіяся на поверхности гниъ, вырываютъ П., которые могутъ всасываться и

дѣйствовать на организмъ ядовитымъ образомъ. Дѣйствіе бактерій, вызывающихъ заразные болѣзни, также, повидимому, основано на образовании П-евъ. Холерныя бактеріи находятся только въ кишкахъ, и тяжелая картина холеры, и смерть могутъ быть объяснены только всасываніемъ холерн. яда (П-а), но отнюдь не поражениемъ кишокъ. Бацилла, вызывающая травматическій стомактъ, также образуетъ ядовитый П-ъ. Ядовитыя вещества, принадлежащія, повидимому, также къ П-амъ, найдены въ слюнкѣ, мочѣ, въ выдыхаемомъ воздухѣ.

Пу, мѣра длины въ Китаѣ=5 чи=1,59 м.

**Пуанкаре** (Poincaré), Жюль Анри, изв. франц. математикъ, род. въ 1854 г., началъ свою педагогич. дѣятельность чтеніемъ высшаго анализа въ канскомъ факультетѣ, затѣмъ былъ репетиторомъ въ парижск. политехн. школѣ, проф. механики въ университетѣ (1885 г.), съ 1893 г.—членъ Академіи наукъ. Важнѣйшее его соч. „*Problème des trois corps et les equations de la dynamique*“ заслужило европейскую извѣстность; его мемуаръ „*Sur la stabilité du système du monde*“ заинтересовалъ какъ геометровъ, такъ и философовъ; другія его работы: „*Les méthodes nouvelles de la mécanique céleste*“ (1892 г.) и пр. На русск. яз. переведены его статьи: „Не-эвклидовскія геометріи“ („Вѣстн. опытно-физики“ за 1891—92 г.) и „Объ основн. гипотезахъ геометріи“ (въ сборникѣ „Объ основаніяхъ геометріи“, изданномъ въ память Н. И. Лобачевскаго, Каз., 1893 г.), отличающіяся глубиною мысли и оригинальностью взглядовъ.

**Пуансо** (Poisot), Луи, изв. франц. математикъ, род. въ 1777 г., учился въ парижск. политехнич. школѣ, гдѣ впоследствии былъ проф. анализа и механики (1809—1816 гг.), Ум. въ 1859 г. П. прославился рядомъ работъ по теоретич. механикѣ, давшихъ намъ образцовый, до сихъ поръ не устарѣвшій „Курсъ статикѣ“.

**Пуассонъ**, Симеонъ Денисъ, знаменитый французскій математикъ, род. 21 июня 1781 г. въ Питивьерѣ (въ департаментѣ Сены во Франціи), учился въ политехнической школѣ въ Парижѣ (1798—1800), былъ тамъ же репетиторомъ, профессоромъ анализа и механики (1802—1815), преподавалъ механику на *Faculté des sciences*; съ 1812 г. П. состоялъ членомъ „бюро долготъ“, а затѣмъ членомъ совѣта по народному просвѣщенію. За его научныя заслуги ему было пожаловано Наполеономъ баронское достоинство, а въ 1837 г. званіе пера Франціи. Ум. въ Парижѣ 25 апрѣля 1840 г. П-омъ написано около 300 работъ по чистой математикѣ (преимущественно по интегральному исчисленію и интегрированію уравненій), по теоретической механикѣ, теоріи вѣроятностей, физикѣ (теорія теплоты) и астрономіи.

**Пуатье** (Poitiers), главн. гор. франц. департамента Виеннъ и бывшей провинціи *Пуату* (нынѣш. департаменты Виеннъ, обѣихъ Севръ и Вандейскій), при Парижско-Бордоской и Ларошель-Лионской ж. д.; коженное, сыроваренное и пр. производства, разнообразн. учебныя заведенія, 29874 жит.

Публикоза, см. *Валерій 2*).

**Публили**, римск. плебейск. родъ, между представителями котор. особен. вниманія заслуживаютъ: 1) Волеронъ П., народный трибунъ, авторъ закона

объ избраніи плейбейс. магистратовъ въ трибутныхъ коммисіяхъ (въ 471 г.). 2) Квинтъ П. Филонъ, извѣстный внесеніемъ нѣсколькихъ законовъ въ народн. интересахъ и бывшій первымъ преторомъ (въ 337 г. до Р. Х.) и цензоромъ (въ 332 г.) изъ плебеевъ.

**Публицистъ** (франц.), ученый, специально занимающийся правомъ и политикою; въ болѣе общ. значеніи — литераторъ, пишущій по общественнымъ вопросамъ; отсюда *публицистика*, какъ извѣстный отдѣлъ науки, и въ особенности, какъ отрасль литературы, занимающаяся обосужденіемъ общественн. вопросовъ.

**Публичные торги** имѣютъ мѣсто при заключеніи договоровъ, когда правительство или частное лицо предлагаетъ совершеніе сдѣлки тому изъ контрагентовъ, который предъявитъ наиболѣе выгодныя для вызывающей стороны условія. Таковыми являются при *публичной продажѣ* тотъ изъ торгующихся, кто предложитъ наивысшую цѣну (см. т. X, ч. 1, ст. 1487—1509), при торгахъ на подряды и поставки — кто согласится на низшую плату (см. *поставка*). Помимо торговъ при заключеніи договоровъ съ казною наше законодательство даетъ рядъ подробныхъ опредѣленій о публичной продажѣ при обращеніи судебныхъ взысканій на имущество должника. Мѣсто и срокъ публичной продажи опредѣляется по согласенію должника и взыскателя; если соглашеніе не состоится, то недвижимости продаются при мѣстномъ мировомъ или уездномъ създѣ (если онѣ оцѣнены ниже 500 рублей) или при окружномъ судѣ (если онѣ оцѣнены въ 500 р. или выше, или лежать въ уездѣ того города, въ которомъ находится окр. судъ). Срокъ продажи движимости опредѣляется суд. приставомъ отъ 7 дней до 8 недѣль со дня окончанія описи, а недвижимости продаются не менѣе 4 разъ въ годъ въ сроки, назначаемые на каждое трехлѣтіе министромъ внутр. дѣлъ по сношенію съ министрами финансовъ и юстиціи. День торга назначается не ранѣе одного, двухъ или трехъ мѣсяцевъ со дня публикаціи о продажѣ, смотря по цѣнности имѣнія. Продажа производится суд. приставомъ въ присутствіи представителя полиціи (при движимостяхъ) или суда (при недвижимостяхъ) въ опредѣленные закономъ часы. При продажѣ недвижимости передъ торгомъ составляется *торговой листъ* (название, цѣна имѣнія и числящаяся на немъ недоимки), прочтеніемъ котораго начинается торгъ; наддачи вносятся въ листъ самими торгующимися или приставомъ. Торгъ признается не состоявшимся, если не явится желающихъ торговаться или явится только одинъ, если никто не сдѣлаетъ надбавки противъ оцѣнки, и если по окончаніи торга покупатель, внеся задатокъ ( $\frac{1}{5}$  цѣны при движимостяхъ и  $\frac{1}{10}$  при недвижимостяхъ), не уплатитъ остального въ срокъ (12 ч. слѣдующаго за торгомъ дня при движимостяхъ и 7 дней со дня торга при недвижимостяхъ). Въ этомъ случаѣ кредиторамъ представляется, по большинству голосовъ соразмѣрно суммѣ ихъ взысканій, оставить имущество за собою по оцѣнкѣ или просить о производствѣ новаго торга, на которомъ—въ противоположность первому—имущество можетъ быть продано и ниже оцѣнки. По взносѣ

приобрѣтателемъ всей цѣны движимаго вещь передается ему на руки и остается за нимъ во всякомъ случаѣ—по разъясненію сената—даже если бы она оказалась краденою (рѣш. сен. 1832 г. № 16); относительно недвижимости постановляется опредѣленіе объ укрѣпленіи имѣнія за покупщикомъ, на основаніи котораго послѣднему выдается *данная* на имѣніе; оно можетъ быть возвращено собственнику, если окажется, что оно не принадлежало отъѣтчику. (Ср. Уст. гр. суд., ст. 1021—1070, 1082—1182.).

**Пугачевъ**, Емельянъ Ивановъ, самозванецъ XVIII в., донской казакъ Зимовской станицы и раскольникъ; началъ служить съ 18 лѣтъ, участвовалъ въ семилѣтней войнѣ, затѣмъ, въ царствованіе Екатерины II, принималъ участіе въ первой турецкой войнѣ и былъ при взятіи Бендеръ въ 1770 г. Въ слѣдствіе столкновеній съ начальствомъ неоднократно наказанный и приговоренный къ ссылке въ Таганрогъ, П. бѣжалъ за польскую границу и укрылся въ раскольниковыхъ скитахъ на Вѣткѣ, оттуда перекрался въ Малороссію и, наконецъ, съ ложнымъ паспортомъ появился на Яикѣ (Уралѣ), гдѣ былъ свидѣтелемъ усмиренія казацкаго мятежа 1774 г., проживалъ однѣ время въ скитахъ на Иргизѣ и вообще велъ жизнь бродяги, шатаясь по казацкимъ дворамъ, занимаясь въ работникахъ къ разнымъ хозяевамъ и принимаясь за всякія ремесла. Въ концѣ 1772 г. П. прибылъ въ Яицкій городокъ (Уральскъ) и началъ подговаривать недовольныхъ казаковъ къ побѣгу на Кубань, обнадѣживая ихъ помощью султана; въ селѣ Малыковѣ (впослѣдствіи г. Вольскъ) былъ пойманъ и подѣ страшно отосланъ въ Симбирскъ, оттуда въ Казань въ нач. 1773 г. Яицкіе бунтовщики были тогда не рѣзки, и начальство не обратило большаго вниманія на присланнаго преступника. Изъ Казани П. бѣжалъ за три дня до полученія изъ Петербурга рѣшенія суда, приговорившаго его къ наказанію плетьюми и ссылкой на наторгу въ П. лымъ. Все лѣто П. укрывался на Яикѣ, по отдаленнымъ хуторамъ и продолжалъ сноситься съ яицкими мятежниками и, при чемъ сперва рѣчь шла по прежнему о побѣгѣ въ Турцію, но затѣмъ заговорщики рѣшили приобрести къ самозванству, и нѣкоторые изъ нихъ (Зарубинъ, иначе Чина, Овчинниковъ, Шигаевъ, Лысовъ, Чумаковъ) уговорили П-а объявить себя императоромъ Петромъ III. Собравъ вокругъ себя шайку въ 300 человекъ, П. въ сент. 1773 г. пришелъ подѣ Яицкій городокъ, а затѣмъ пошелъ къ Илецкому городку, обѣщая въ своихъ возмутительныхъ грамотахъ пожаловать тамошнихъ казаковъ крестомъ и бородами, рѣзками и лугами, деньгами и запасами, свинцомъ и порохомъ и вѣчною вольностію. Казаки вышли къ П-у съ хлѣбомъ и солью; гарнизоны другихъ крѣпостей по Яику послѣдовали ихъ примѣру, вѣшая своихъ комендантовъ и офицеровъ за ихъ вѣрность правительству. П. завязалъ сношенія съ ханомъ Киргизъ Кайсацкой орды—Мурали, и киргизы, обрадовавшіеся смутѣ, приняли въ ней дѣятельное участіе. Въ началѣ окт. уже съ 3000 войска и съ пушками П. двинулся къ Оренбургу и осадилъ его, намѣреваясь выморить голодомъ; скоро онъ считалъ у себя уже до 25000 войска, ядро котораго составляли казаки и измѣ-

нившие гарнизонные солдаты; около нихъ толпились бѣглецы крестьяне, каторжники, какъ въ смутное время и въ эпоху Разина, особенно же миръ дѣл, недовольные притѣсненіями чиновниковъ: татары, башкиры, калмыки мордва, чуваши, черемисы. Все Поволжье колебалось; господские крестьяне явно показывали приверженность къ П.-у. Положеніе государства было затруднительное: войска были заняты въ Турци и Польшѣ, мѣры противъ чумы и рекрутские наборы волновали чеченъ. Слабый, недалёковидный генералъ Рейнсдорнъ, оренбургскій губернаторъ, не умѣлъ справиться съ мятежемъ, и шайки П.-а, осаждавая городъ, ходили во всё стороны, пьютства и грабя казну и дворянскія имѣнія. Присланный изъ Петербурга генералъ Карръ, узнавшій на мѣсто о рабствахъ воиновъ, началъ отступать, самъ вольно бросилъ войско и уѣхалъ въ Моск. у подл. предлогомъ болѣзни. Для поправленія дѣла импер. Екатерина отправила на мѣсто Карра генерала Бибинова, который, прибывъ въ Москву, нашёл тамошнее дворянство въ страхахъ въ виду волнующейся чери, съ видимымъ нетерпѣніемъ ожидавшей П.-а. 25 дек. Бибиновъ прѣѣхалъ въ Казань. Наступившая зима усиливала затрудненія; войска двигались медленно, и бунтъ успѣлъ уже распространиться на Казанскую, Астраханскую и Нижегородскую губ., проникъ даже въ Пермскую. Съ февраля 1774 г. дѣла стали принимать благоприятный оборотъ: войска правительства взяли Самару, двинулись на выручку къ Оренбургу; П. уже думалъ бѣжать, а казаки—заключить прощенье его выдачею. Подл. крѣпостью Тетишевой кн. Голицынъ нанесъ сильное поражение П.-у, уже начавшему отступать отъ Оренбурга; разбитый Голицынъ вторично, потерявъ всё пушки и множество народа, П. съ четырьмя человѣками успѣлъ убѣжать на уральскіе заводы. Полковникъ Михельсонъ взялъ Уфу и усмирилъ бунтъ въ ея окрестностяхъ; приближеніе Мансурова спасло Яицкій городокъ, геройски выдержавшій осаду; 14 дней осажденные питались одною глиною. Дѣло казалось конченнымъ, но Бибиновъ умеръ, и его преемникъ, кн. Щербатовъ, своимъ бездѣйствіемъ вновь далъ П.-у усилиться. Захвативъ казну на уральскихъ заводахъ, П. вылилъ пушки, вновь взволновалъ татаръ, башкиръ, калмыковъ и, окруженный казаками, перешелъ горы и взялъ нѣсколько крѣпостей. Распутица мѣшала преслѣдовать самозванца. Четыре раза пораженный Михельсономъ, П. бросился со своими толпами черезъ Каму, и неожиданно напалъ на Казань; слабый гарнизонъ, бывшій въ городѣ, заперся въ ветхомъ кремлѣ, самый же городъ былъ взятъ, разграбленъ и сожжёнъ (12 июля). Мадѣясъ овладѣть и кремлемъ, П. намѣреался идти уже на Москву. Императрица, узнавши о взятіи Казани, пораженная ужасомъ, заявила намѣреніе сама лично отправиться на театръ войны; однако гр. Никита Панинъ отговорилъ ее отъ этого, а братъ канцлера, Петръ Панинъ, вызвался докончить дѣло Бибинова. Въ то время Михельсонъ уже нагналъ П.-а подл. Казанью и обратилъ въ бѣгство. 18 июля П. съ 500 мятежниками переправился на правый берегъ Волги, а 20 июля (у Курмыша) перешелъ черезъ Суру. Это отступленіе П.-а еще усилило бунтъ: вся западная ст. рона Волги

возмущилась и передалась самозванцу; воеводы бѣжали изъ городовъ, дворяне изъ помѣстій, чернь ловила тѣхъ и другихъ и приводила къ П.-у, который взялъ Цивильскъ и преслѣкъ сообщеніе между Казанью и Нижнимъ. Однако, видя со всёхъ сторонъ надвигающаяся на него войска, П. оставилъ мысль о походѣ на Москву и повернулъ обратно къ Волгѣ, разоряя все на своемъ пути, распуская во всё стороны свои шайки; Михельсонъ, заслонившій ему путь у Арзамаса, неумоимо его преслѣдовалъ. 27 июля П. захватилъ Саранскъ, гдѣ посадилъ 300 дворянъ, потомъ взялъ Пензу, гдѣ посадилъ воеводою господскаго мужика, взялъ измѣною Саратовъ и пустился внизъ по Волгѣ. Его шайки, усилившіяся до 20 000, свирѣствовали въ губ. Нижегородской, Воронежской, Астр. ханской; по примѣру П.-а явились новые самозванцы. Весь юго-востокъ государства находился въ состояніи полной анархіи; дворянство было повсюду истребляемо, правленіе было пресѣчено, народъ не зналъ, кому повиноваться. 21 авг. П. подступилъ къ Царицыну; отбитый оттуда, онъ былъ уже на пути къ Астрахани, откуда моремъ легко могъ уйти въ Персію; но Михельсонъ настигъ его 25 авг. въ 105 в. отъ Царицына и нанесъ ему рѣшительное поражение: потерявъ до 4000 убитыми и до 7000 плѣнными, П. не болѣе какъ съ 30 казаками перебрался на луговую сторону Волги. Между тѣмъ на мѣсто военныхъ дѣйствій прибылъ Суворовъ, принялъ начальство надъ отрядомъ Михельсона и отправился за Волгу, въ глухую степь, гдѣ сниктался П., со всёхъ сторонъ окруженный войсками правительства. Не видя другаго исхода, его сообщники рѣшили выдать своего предводителя. 14 сент. за Элтономскимъ озеромъ, на берегахъ Узень казаки связали П.-а и отвезли въ Яицкій городокъ; отсюда Суворовъ, посадивъ П.-а въ деревянную кибитку, повезъ его подл. карауломъ въ Симбирскъ, гдѣ его допросилъ самъ Панинъ; затѣмъ П.-а въ оковахъ отправили въ Москву, гдѣ онъ сидѣлъ два мѣсяца на Монетномъ дворѣ въ ожиданіи рѣшенія своей участи. 10 янв. 1775 г. П. былъ четвертованъ на Волотѣ въ Москвѣ; вмѣстѣ съ нимъ были казнены 5 его главныхъ сообщниковъ. См.: *Пушкинъ*, „Исторія Пугачеваго бунта“ (во всёхъ собраніяхъ его сочиненій); *Щебаковский*. „Начало и характеръ Пугачевщины“ (М., 1865); *Морозовъ*, „Самозванцы и понизовая воляница“ (Спб., 1867); *Брикнеръ*, „Исторія Екатерины II“, т. I, гл. IV (Спб., 1885). Масса матеріала въ мемуарахъ и письмахъ того времени, напр., въ запискахъ *А. Т. Болотова*, запискахъ о Бибиновѣ и др. Новыя данныя для исторіи Пугачеваго бунта найдены и собраны акад. *Дубровинькомъ*.

**Пугетзундъ**, бухта Тихаго ок. у сѣв.-зап. берега штата Вашингтонъ въ Сѣв. Америкѣ.

**Пудлингованіе**, одинъ изъ способовъ добыванія желѣза изъ чугуна путемъ окисленія содержащагося въ немъ углерода. Чугунъ помѣщается на подл. отражательной, т. наз. пудлинговой печи (см. *печи*), черезъ окошки которой рабочей перемѣшивается расплавленную массу желѣзною кочергой. Входящія окошки воздухъ окисляетъ желѣзо въ т. его, которые, благодаря перемѣшиванью насаются съ углеродомъ чугу

# ПУЛЬЗОМЕТРЪ.

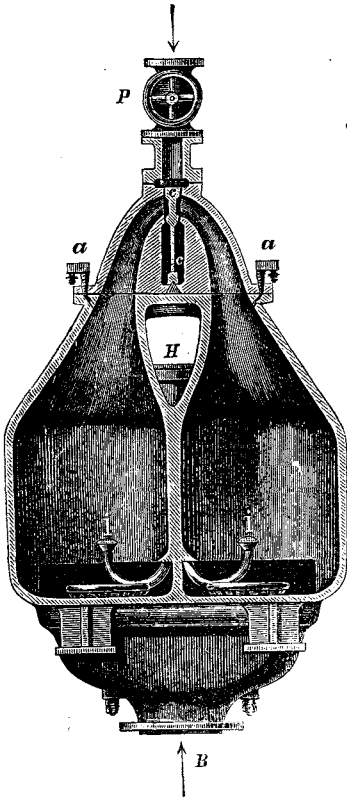


Рис. 1. Видъ спереди.

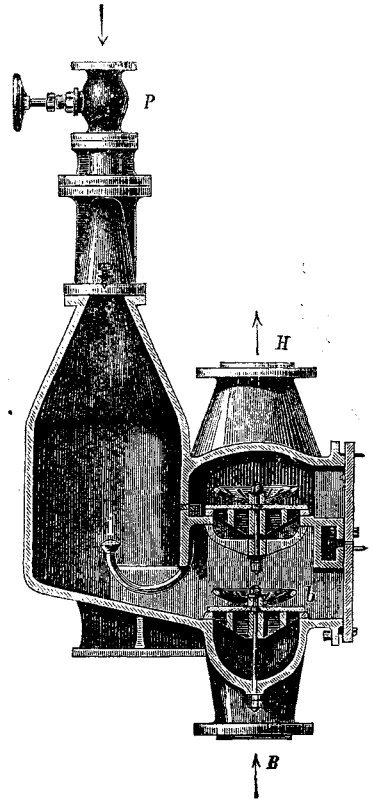


Рис. 2. Видъ сбоку.

Дозволено цензурою. Москва, 2 Сентября 1898 г.

Типографія Общества распространения полезныхъ книгъ. Моховая, д. кн. Гегерина.



литъ въ металлическое желѣзо, при чемъ углеродъ отдѣляется въ видѣ окиси углерода, сгорающая въ печи. Окончательнаго процесса наблюдается по степенямъ трудности размѣшиванія, такъ какъ вслѣдствіе все большаго и большаго образования желѣза температура плавильни псымается. Чтобы предохранить массу отъ излишняго окисленія и отъ избытка окисловъ желѣза, кремнія и проч., въ печь забрасываются также шлаки. Послѣ окончанія П-ія желѣзо представляетъ очень неоднородную, пористую массу, наз. „крица“, пропитанную шлаками, окислами и проч. Чтобы сдѣлать ее однородною, крицу накачиваютъ въ сварочныхъ печахъ и нѣсколько разъ проковываютъ и прокатываютъ на *прокатныхъ станкахъ* (см. это слово).

**Пудожь** (въ просторѣчій Пудожь), уѣздн. гор. Олонечкой губ., подъ 61°48' с. ш. и 54°12' в. д., при р. Волдѣ и нѣсколькихъ озерахъ, 1227 жит. П. переименованъ въ 1785 г. въ уѣздн. гор. изъ погоста того же имени. *П-скій уѣздъ* (18149 кв. в. съ 32568 жит.) заним. сѣв.-вост. часть губ.-и, орошаемую притоками Онежскаго оз. (Волда и др.) и р. Онегой съ притокомъ Кеною, протекающему по границѣ съ Каргопольскимъ и Вытегорскимъ уу. П. у. изобилуетъ озерами (Водлозеро, Ундозеро, Кожозеро и др.) и лѣсами, весьма богатъ, особенно въ сѣверной, самой пустынной части и мало плодороденъ, почему хлѣбопашество здѣсь развито весьма слабо и далеко не удовлетворяетъ мѣстн. потребностямъ. Главн. занятія жителей состоятъ въ разведеніи льна (преимущественно въ зап. половинѣ), кот. составляютъ важный предметъ сбыта, да еще въ зверо- и рыболовствѣ, лѣсныхъ, отхожихъ промыслахъ и пр.

**Пудожуть**, см. *работа*.

**Пудра**, мельчайшій крахмалистый порошокъ, изготовляемый преимущественно изъ зеренъ риса (рисовая П.), надушенный, употребляется, какъ туалетное средство, для приданія бѣлизны кожѣ. Съ конца XVI в. возникла мода обсыпать П-ой мужские и женские прически и парики, продержавшаяся до начала XIX в. Слишкомъ частое употребленіе П-ы для лица и рукъ портитъ кожу.

**Пудреты**, человѣческіе ekskременты, переработанные въ удобрительные порошки, часто съ прибавленіемъ зоны, сѣрной кислоты, солей, фосфатовъ, всякихъ отбросовъ, земли, торфа и проч.

**Пудукота**, вассальное государство (2851 кв. км. съ 302127 жит.) въ индо-британск. президентствѣ Мадрасъ, съ одноименнымъ гл. г. (15384 жит.).

**Пудъ**, мѣра вѣса въ Россіи=40 рус. фунт.=16,38 кгрг.; 10 П.=1 берковцу.

**Пузырниковыя** 1) сем. бурыхъ водорослей, см. *фукусы*. 2) П., Physalidae, родъ изъ отр. сифонофоръ. Тѣло состоитъ изъ большаго пузыря, наполненнаго воздухомъ и расположеннаго длинною осью горизонтально; на верхней сторонѣ пузыря идетъ грѣбень, который по волѣ животнаго можетъ опускаться и подниматься, какъ парусъ. На нижней сторонѣ прикрѣплены питательные органы—желудочные мѣшки и стрекательные орг.—арканчики, а также особые придатки, наз. шупиками; на послѣднихъ находятся гроздовидныя половыя почки. *Пузырникъ обыкновенный*, Ph. arctiŕuza, до 1 ф., про-

изводитъ при прикосновеніи жгучую боль (морская крапива). Водится въ Атлантик. океанѣ.

**Пузырчатая гадюка**, см. *лещинные черви*.

**Пузырчатковья**, Utriculariaceae (Sentibulariae), сем. изъ пор. Personatae, насткомоядная, водяная или болотная растенія, съ многораздѣльными или цѣльными листьями. Цвѣтки полные, чашечка о 5 зубчикахъ или двугубая, вѣнчикъ двугубый, падучій, нижняя губа со шпорцемъ или заостренная; тычинки 2, завязь одногнздная съ центральнымъ стѣмяносцемъ, столбикъ съ двугубымъ рыльцемъ. Плоды—многостѣмянная коробочка, стѣмена безъ бѣлка. Около 180 видовъ. У насъ встрѣчаются: *Pinguicula vulgaris*, *журижка* (см. это сл.).—*Utricularia пузырчатка*: листья волосовидно развѣтвленные, снабжены пузырьками, въ которые попадаютъ мелкія водяныя животныя (дафніи, циклопы и пр.); цвѣты желтые. Растетъ по текучимъ и стоячимъ водамъ. У насъ водятся 3 вида: *U. vulgaris*, *intermedia* и *minor*. См. *насткомоядная растенія*.

**Пузырчатое строеніе** (*пузыристая структура*) наблюдается въ горныхъ породахъ по преимуществу вулканическаго происхожденія; оно обуславливается выдѣленіемъ газовъ и паровъ воды при охлажденіи горной породы. Выдѣлившіеся газы и пары оставляютъ въ горной породѣ отдѣльныя полости, которыя имѣютъ болѣе или менѣ округлую форму; расположеніе ихъ можетъ быть довольно правильное; иногда же полости расположены безъ всякаго порядка. Строеніе это свойственно лавамъ, пемзѣ и другимъ горнымъ породамъ.

**Пузырь** (*vesica*), кожистый сосудъ въ тѣлѣ животныхъ, предназначенный для вмѣщенія въ себѣ жидкостей (*мочевой П.*, *желчный П.*) или газовъ (*пластельный П. рыба*).—Въ медицинѣ подъ этимъ названіемъ (*пузырки*, *vesiculae*), разумѣются принятія эпидермы надъ собственно кожей (*cutis*), содержатъ или совершенно прозрачную жидкость, или мутную (отъ примѣси гнойныхъ тѣлецъ); величина ихъ отъ булавочной головки до горошины. *Пузыри* отличаются большою величиною и болѣе глубокимъ положеніемъ въ кожѣ; отъ нѣкот. примѣси крови имѣютъ болѣе темное окрашиваніе, развиваются или самостоятельно, или изъ пузырьковъ. Теченіе обихъ этихъ формъ одинаково: содержимое ихъ или всасывается, или засыхаетъ въ корку, подъ которою возрождается эпидерма. Часто пузырьки и П-и переходятъ въ *пустулы* (см. это сл.).

**Пузыревъ**, Василій Владимировичъ, жанристъ, род. въ 1832 г., художеств. образованіе получилъ въ московскомъ училищѣ живописи, ваянія и зодчества, въ 1860 г. за эту же „Дѣвушка“ получилъ отъ Академіи художествъ званіе академика, а въ 1863 г.—званіе профессора за картину „Неравный бракъ“, которая сильно выдвинула художника. Дальнѣйшія его работы въ жанрѣ, историч. и религиозной живописи были не такъ удачны. Въ 1861—73 гг. П. состоялъ преподавателемъ въ московск. училищѣ; ум. въ 1890 г.

**Пукъ** или *Нисъ-Пукъ*, въ мисологіи древнихъ фризовъ, англовъ и ютовъ родъ домового, коварнаго и обманчиваго ночной духъ. Народныя представленія о П-ѣ нашли художеств. выраженіе въ драмѣ Шекспира „Сонъ въ лѣтнюю ночь.“

**Пулазези**, озеро въ зап. части С.-Михальской губернии, очень извилистое, 493 кв. км.

**Пулкзе**, см. *Маг*.

**Пулковская обсерваторія** построена преимущественно благодаря стараниям знаменитого астронома Вильгельма Струве. Уже въ концѣ двадцатых годовъ петербургская Академія наукъ задумала планъ выстроить астрономическую обсерваторію, которая соответствовала бы высшимъ требованіямъ науки. Планъ этотъ осуществился лишь тогда, когда императоръ Николай I подарилъ для этой цѣли соответственное пространство земли при деревнѣ *Пулковъ*, расположенной верстъ на 17 южнѣе Петербурга. Архитекторомъ при постройкѣ обсерваторіи былъ Брюловъ. П. о., получившая название „Главной Николаевской Астрономической Обсерваторіи“, была окончательно готова и годна для астрономическихъ занятій въ 1839 г. Она обладаетъ замѣчательно драгоценными инструментами, изъ которыхъ особенно примѣчательны 30-дюймовый рефракторъ. Первымъ директоромъ П-ой о-и былъ В. Струве, послѣ смерти котораго директоромъ назначенъ былъ сынъ его Оттонъ. Географическая широта П-ой о-и равна  $59^{\circ} 46' 18''$  къ сѣверу отъ экватора. *Пулковский меридианъ* отстоитъ на  $2^{\text{h}} 1^{\text{m}} 18^{\text{s}}$  къ востоку отъ гринвичскаго меридіана и на  $1^{\text{h}} 7^{\text{m}} 43^{\text{s}}$  къ востоку отъ берлинскаго меридіана.

**Пуло**, или *пуль*, старинн. русск. монета, изъ красной мѣди, составлявшая  $\frac{1}{10}$  серебряныя деньги.

**Пуло-Кондсоръ**, небольшая группа вулканич. острововъ у береговъ нижней Кохинхины (Индокитай), изъ которыхъ обитаемы только 2 (Большой и Малый Кондсоръ, 60 кв. км. и 900 жит.); принадлежить съ 1861 г. Франціи.

**Пулугоуск**, уѣздн. гор. Ломжинской губ., подл.  $52^{\circ} 41'$  с. ш. и  $38^{\circ} 53'$  в. д., на р. Наревѣ, мужск. 4-классная прогимназія, торговля хлѣбомъ, 10410 ж. П. основ. въ 956 г.; въ 1703 г. шведск. король Карлъ XII одержалъ здѣсь блестящую побѣду надъ саксонск. генераломъ Штейнау; въ 1806 г. французы одержали подл. П-омъ побѣду надъ русскими подл. начальствомъ Беннигсена. Въ 1875 г. городъ сгорѣлъ почти до гл. *П-ый уездъ* заним. 1340,7 кв. в. съ 83771 жит.

**Пульверизаторъ**, инструментъ, употребляемый для ароматизированія воздуха и съ врачевными цѣлями для мѣтнаго анестезированія или для вдыханія при болѣзняхъ горла и т. п.

**Пульзометръ** изобрѣтенъ Голлемъ и служитъ для подъема жидкостй непосредственно давленіемъ пара, безъ употребленія поршней (см. *насосы*). Высота всасыванія до 8 м., высота нагнетанія < 50 м.; при большихъ высотахъ устанавливаются нѣсколько П-овъ одинъ надъ другимъ. П. новѣйшей конструкции состоитъ изъ 2 грушевидныхъ камеръ, удлиненныхъ шейки которыхъ открываются и закрываются общимъ для нихъ язычкомъ *е*. Нижняя часть каждой камеры снабжена всасывающимъ клапаномъ *б*, сообщающимъ ее со всасывающею трубою *В*, обходящую для обихъ камеръ. Пространство надъ всасывающими клапанами заканчивается каналомъ, къверху раздвоеннымъ и заключающимъ напорные клапаны, черезъ кот. вступившая въ приборъ черезъ всасывающіе клапаны пульсируемая

жидкость отводится въ нагнетательную трубу *Н*. Въ верхней части каждой камеры вѣдано по одному обратному клапанчику *а* для впуска воздуха, а въ нижней помещено по инжекціонной трубкѣ *г*, служащей для впрыскиванія холодной воды. Паръ вступаетъ черезъ клапанъ *Р* сверху и, ударяясь въ бокъ язычка, отклоняетъ послѣдній и проходитъ въ открывающуюся такимъ образомъ шейку камеры, въ то время какъ въ другой камеру, вслѣдствіе отклоненія язычка, закрывается. Отъ напора пара находящаяся въ камерѣ жидкость опускается и переходитъ каналомъ подл. напорный клапанъ, направляясь къ выходу изъ прибора въ нагнетательную трубу. Какъ только уровень опускающейся жидкости достигнетъ низкаго, предѣльнаго сѣченія грушевидной камеры, сейчасъ же наступаетъ смѣшеніе пара съ жидкостью и происходитъ пониженіе давленія. Одновременно съ этимъ и вслѣдствіе уменьшенія давленія впрыскивается инжекціонною трубкою *г* холодная вода, производя быстрое охлажденіе и сгущеніе пара и образуя въ камерѣ разрѣженное пространство, тогда же наполняющееся поднимающагося по всасывающей трубкѣ жидкостью. П-ы новѣйшихъ конструкций расходуютъ около 3 есм. пара на 1 есм. поднимаемой жидкости, при чемъ упругость пара должна быть на 1 до 1,5 атмосферы (смотря по длинѣ трубопровода) больше упругости, соответствующей высотѣ подъема и сопротивленія. Повышеніе температуры поднимаемой жидкости около 20 при высотѣ подъема въ 10 м. Преимущество П-овъ сравнительно съ насосами: 1) дешевизна приобретенія и установки, 2) отсутствіе необходимости присмотра во время работы, 3) отсутствіе смазки, 4) надежность работы, 5) дешевизна ремонта.

**Пульканъ-сити**, мѣстечко въ штатѣ Иллинойсъ, въ 15 км. къ югу отъ Чикаго, на берегу маленькаго озера, 8000 ж. П. с. основано въ 1830 г. *Пульманомъ*, владѣльцемъ величайшей въ свѣтѣ вагонной фабрики, который воздвигъ здѣсь грандіозныя зданія для своей фабрики и комфортабельные домики для рабочихъ.

**Пульпа** (зубная мякоть, pulp). Въ центральной части каждаго зуба имѣется полость (*пульповая*), которая по формѣ своей вполнѣ отвѣчаетъ внѣшней формѣ самаго зуба и вся совершенно выполнена П-ой, т. е. рыхлою соединительною тканью, крайне богатою кровеносными сосудами и нервами. П.—крайне важная часть зуба; ею обусловливается его ростъ и жизнѣдѣтельность; ея раздраженіемъ вызываются тѣ боли, которыя являются всякій разъ, когда твердыя ткани зуба подвергаются гніенію (*кариезъ*), и которая становится нестерпимыми (*пульпитъ*), когда гніеніе близко подходитъ къ П-ѣ или совсѣмъ ее обнажаетъ въ к.-либо точкѣ. Малѣйшее прикосновеніе къ этому мѣсту даже мягкой пищи, а тѣмъ болѣе сладкаго, кислаго, горячаго или холоднаго причиняетъ ужасныя страданія. Самостоят. боли являются по ночамъ, лишая сна. *Льченіе*. Большое облегченіе доставл. вкладываніе въ зубъ кусочка ваты, смоченнаго кристаллич. карболовою кислотой или—нѣск. кристалликовъ тимола (поверхъ ватки—воскъ). Сохраненіе такого зуба требуетъ уже врачевной помощи.

**Пульскій, Франц Аврелий**, венгерск. писатель и патриотъ, род. въ 1814 г., вслѣдствіе участія въ венгерск. движеніи 1849 г., въ котор. онъ былъ ближайш. сотрудникомъ Кошута, вынужденъ былъ эмигрировать, въ 1867 г. получилъ амнистию, состоитъ съ 1884 г. членомъ венгерск. сейма. Важнѣйш. литературно-истор. труды П.: „White, red, black“ (описание путешествія его по Америкѣ совместно съ Кошутомъ), „Ябюинцы въ Венгріи“ (историч. ром.), „Мысли по философіи исторіи Венгріи“ и др. — Супруга П.-аго Тереза, род. въ 1819 г., ум. въ 1866 г.) также известна, какъ писательница.

**Пульсъ**, „біеніе пульса“, волнообразное движеніе въ артеріяхъ, вызываемое дѣятельностью сердца. Пульсовые удары слѣдуютъ въ опредѣленномъ ритмѣ, чрезъ опредѣленные промежутки времени, и *каждый ударъ соответствуетъ одному сокращенію желудочковъ сердца*. Каждое сокращеніе желудочка производитъ въ исходящей изъ него системѣ артеріальныхъ трубокъ положительную волну, которая распространяется отъ сердца въ волоснымъ сосудамъ, но уничтожается уже въ мельчайшихъ артеріяхъ вслѣдствіе тренія крови о сосудистыя стѣнки. Эта-то волна, растягивая эластичную артеріальную стѣнку, и даетъ приложенному пальцу ощущение „пульса“. Такъ какъ распространеніе кровяной волны требуетъ извѣстнаго времени, то отъ выхода ея изъ сердца до появленія въ отдаленной артеріи проходитъ нѣкоторый, хотя и незначительный, промежутокъ: на шеѣ біеніе сонной артеріи слышно на  $\frac{1}{6}$ — $\frac{1}{7}$  секунды раньше, нежели П. arteria dorsalis pedis на тылъ стопы. *Частота П.-а* не только различна у различныхъ людей, но у одного и того же индивидуума колеблется подъ влияніемъ разнообразнѣйшихъ моментовъ: возраста, времени дня, состоянія духа, температуры, бѣзней и проч. Различаютъ: „быстрый“ П.—волна быстро нарастаетъ и спадаетъ, „медленный“ П.—обратное явленіе; „частый“ П.—больше 72 ударовъ въ минуту у взрослого, „рѣдкій“ П.—меньше 60; „правильный“, „неправильный“, „съ переробіями“—т. е. удары слѣдуютъ чрезъ одинаковыя, неодинаковыя промежутки, съ паузами; „большой“ и „полный“ П.—въ арте.ю вгоняется большое количество крови; „малый“ П.—количество вгоняемой крови незначительно; „твердый“ П.—артеріальная стѣнка сильно напряжена; „мягкій“ П.—артерія слабо напряжена; „дикротическій“ П.—раздвоеніе волны вслѣдствіе послѣдовательныхъ колебаній эластической артеріальной стѣнки. При нѣкоторыхъ болѣзняхъ сердца наблюдается „подпрыгивающій“ П.

**Пульхерія**, Элія Августа, святая, дочь визант. импер. Ариадія и Евдокіи, род. въ 399 г., 15-ти лѣтъ сдѣлалась правительницей за малолѣтствомъ брата свего, Феодосія II, а въ 450 г., по смерти его, была провозглашена императрицей и вышла замужъ за Марціана. Ум. въ 453 г. Память празднуется 10 сентября.

**Пульчи (Pulci)**, Луиджи, итальянск. поэтъ, род. въ 1432 г. во Флоренціи, былъ въ дружбѣ съ Козьмою Медичи. Ум. въ 1487 г. Обстоятельства его жизни неизвѣстны. Главн. его произв.—пѣсма „Il Morgante maggiore“ — послужило онованіемъ ново-итальянск. эпоса. Пѣсма состоитъ изъ 28 пѣсней и обрабатываетъ сюжетъ изъ цикла сказаній о

Карлѣ В. (приключенія Роланда и великана Морганта). Не имѣя намѣренія пародировать старинное сказаніе, П. тѣмъ не менѣ внесъ въ него не мало комич. элемента, а чудесное довело до абсурда.

**Пуля**, снарядъ ручнаго огнестрѣльнаго оружія. П.-и бывають шаровыя и продолговатыя. Первые употребляются для стрѣльбы изъ гладкоствольнаго оружія, вторыя для нарѣзнаго оружія. Приготовленіе ружейныхъ П.-въ настоящее время производится штампованіемъ. На охотахъ за дикими звѣрями употребляются разрывныя П.-и, пустыя внутри, наполненныя разрывнымъ составомъ и разрывающіяся въ тѣлѣ.

**Пулярта** (фр. roularde), подобно каплуноу, колоченная, операциѣ сдѣланная безпородно, курица, легко и быстро жирѣющая, дающая нѣжное мясо. Въ послѣднее время операциѣ признана ненужною и замѣнена просто абсолютнымъ отдѣленіемъ отъ пѣтуховъ молодыхъ куръ, назначенныхъ для выкормки.

**Пуза**, см. *куцуръ*.

**Пуза** (Ропа), гл. г. дистрикта въ индо-британскомъ президентствѣ Мадрасъ, при жел. дор. Бомбай-Мадрасъ; славится своими издѣліями изъ золота, серебра, слоновой кости и пр., 99629 жит. Къ сѣв. отъ П.-ы расположена военная станція европейцевъ съ 30129 жит.

**Пуадиты**, или *пандиты*, уроженцы Азіи, преимущественно индѣйцы, окончившіе курсъ въ спеціальномъ англійскомъ учебномъ заведеніи, подготовляющемъ молодыхъ людей (изученіемъ восточныхъ языковъ и геодезіи) къ путешествіямъ въглубь Азіи, въ страны, трудно доступныя или совсѣмъ недоступныя для европейцевъ, какъ Тибетъ. Исповѣдуя одну религію съ туземцами, говоря ихъ языкомъ, держа ихъ обычаевъ, странствуя въ мѣстномъ костюмѣ, эти агенты англійскаго правительства исследовали совершенно неизвѣстныя европейцамъ страны. Первый изъ нихъ, Магометь-и-Гамидъ, прошелъ въ 1863—64 г. черезъ Коракорумскій перевалъ въ Яркендъ; особенно извѣстенъ Маинъ-Сингъ, посѣтившій нѣсколько разъ Тибетъ и др. страны внутренней Азіи и открывшій удобнѣйшій путь изъ Индіи въ Тибетъ.

**Пуническія войны**, принятое въ исторіи обозначеніе 3 значительныхъ войнъ (отъ 264 г.—241 г. до Р. Х.; отъ 218 г.—201 г.; отъ 149 г.—146 г.), происходившихъ между римлянами и картагенянами (у римлянъ называвшихся *пунами*), завершившихся паденіемъ Картагена и положившихъ основаніе всемірному могуществу Рима. Ср. *Картагенъ* и *Аннибала*.

**Пуунтирная мазера**, манера рисовать маленькими точками посредствомъ самой тонкой кисти; употребляется въ миниатюрахъ, а также при гравираваніи на деревѣ и мѣди.

**Punctum alterationis**, см. *мезура музыкальная*.

**Пуно, Консепсьонъ де П.**, гл. г. одноименнаго департамента (52301 кв. км. съ 256594 жит.) въ южно-американск. республикѣ Перу, при оз. Титикаха; соединенъ жел. дор. съ Аревинья; университетъ, 2727 жит.

**Пуата Аренаасъ** 1) важнѣйшая гавань республики Костарика (Юж. Америка), при Тихомъ ок., по

количеству вывозимго отсюда кофе (въ 1886 г. болѣе 5 милл. клгр.), каучука, кожи и проч.; 8092 жит. П. А. основ. въ 1840 г. 2) П. А., чилийская колонія въ Патагоніи, на берегу Магеллана прол.; въ послѣднее время стала быстро возрастать, благодаря открытымъ здѣсь залежамъ каменнаго угля; 4000 жит.

**Пуншъ**, напитокъ, вошедшій въ употребленіе въ концѣ XVII в. сначала въ британской Остѣ-Индіи, потомъ въ Европѣ, — смѣсь арака, чая, воды, сахара и лимона; названіе получилъ отъ слова „пунш“, означающаго „пять“ на всѣхъ индійскихъ діалектахъ, потому что составляется изъ пяти предметовъ. Воду замѣняютъ иногда легкимъ виномъ, аракъ — коньякомъ или ромомъ,

**Пунъ** (т. е. „необитаемое“), такъ назыв. въ Америкѣ высокая, малообитаемая плоскогорія Перу, между обѣими цѣпями Андъ, съ холоднымъ сухимъ и весьма измѣнчивымъ (особенно осенью и зимой) климатомъ.

**Пуныяни** (Pignani), Гастано, превосходный итальянск. скрипачъ, род. въ 1727 г.; ученикъ Вераччини, одинъ изъ выдающихся виртуозовъ предъ-Паганиниевской эпохи. Ум. въ 1798 г.

**Пуповина** (пупочный канатикъ — *funiculus umbilicalis*) представляетъ собою пучекъ кровеносныхъ сосудовъ (двухъ артерій и одной вены), соединяющій зародышъ съ дѣтскимъ мѣстомъ. Заложенные въ пучкѣ сосуды несутъ отъ матери къ плоду питательныя вещества и уносятъ обратно продукты обмѣна веществъ въ немъ. Эти сосуды скрѣплены между собою студенеобразною соединит. тканью (*Воротанова студень*) и завернуты въ складку зародыш. пузыря (амнионъ), переходящую у пупка въ кожу. Среди. длина П. — 18 д., толщиною она бываетъ въ палецъ. Послѣ рожденія внутрибрюшныя части пуп. сосудовъ, за минованіемъ фізіологич. въ нихъ надобности, заусѣтвуютъ, превращаются въ тяжи (*пупочн. связки*).

**Пупокъ** (*umbilicus*), втянутый, колецевидный рубецъ, образующійся на мѣстѣ заростанія перерѣзаемой послѣ рожденія пуповины.

**Пурана** (индійское—поэма), индійская книга, раздѣленная на 18 частей, составленная изъ священнѣйш. пѣсней, предписаній закона, историческихъ преданій и легендъ Индостана и Малабара. Книга писана стихами и заимствована изъ древнѣйшихъ источниковъ; составлена около 1000 лѣтъ назадъ.

**Пураце**, вулканъ въ Кордильерахъ Колумбіи, въ 30 км. отъ Попояна, 4700 метр. выс.; послѣднее его изверженіе было въ 1878 г.

**Пурбагъ**, Георгъ, математикъ, род. въ 1423 г. въ Австріи, читалъ лекціи по астрономіи въ Феррарѣ, Болоньѣ и Падуѣ, потомъ занялъ каведру математ. и астрономіи въ Вѣнѣ. Ум. въ 1461 г. П. ввелъ въ тригонометрію новую таблицу синусовъ, расширенную въслѣдствіе его ученикомъ Региомонтаномъ, составилъ новыя планетныя таблицы и каталогъ неподвижныхъ звѣздъ.

**Пура**, сиб., сильная вьюга.

**Пури**, гор. въ Остѣ-Индіи, то же что *Джагернаутъ*, см. это слово.

**Пуризмъ** (отъ лат. *purus* — чистый), стремленіе добиться чистоты роднаго языка исключеніемъ изъ него иноземныхъ словъ.

**Пуримъ**, еврейскій праздникъ, установленный въ воспом. объ избавленіи еврейск. народа отъ гибели, грозившей ему въслѣдствіе замысловъ Гамана (см. кн. Эсэири). П. приходится на 14 и 15 день мѣсяца Адаръ и, согласно съ Эсэ. IX, 22, носить радостный, хотя и волюи съвѣтскій характеръ.

**Пуртаде**, английскіе протестанты, требовавшіе реорганизанціи англиканской церкви въ духѣ чистаго калвинизма: см. *пресвитеріанская церковь*.

**Пуркинъ** (Purkinje), Іоганнъ-Евангелиста, врачъ, род. въ 1787 г. въ Богеміи, былъ сперва монахомъ, но на 21-мъ году поступилъ въ пражскій унив., гдѣ былъ въ 1819 г. назначенъ ассистентомъ анатоміи и фізіологіи. Свою диссертациею „*Zur Physiologie des Sehens*“ онъ обратилъ на себя вниманіе Гѣте, по рекомендаціи котораго назначенъ былъ въ 1823 г. профессор. фізіологіи и патологіи въ Бреславлѣ, гдѣ въ 1839 г. основалъ первую фізіолог. лабораторію; въ 1850 г. возвратился проф. фізіологіи въ Прагу и оставался тамъ до конца жизни; ум. въ 1869 г. Съ именемъ П. связана масса открытій въ области анатоміи и фізіологіи. Онъ считается не только основателемъ экспериментальной фізіологіи, но и творцомъ микроскопич. анатоміи въ Германіи. П. открылъ зародышесый пузырькъ въ куриномъ яйцѣ, выводная протока потовыхъ железъ на кожѣ, строеніе костей, хрящей и зубовъ, эмбриональное развитіе послѣднихъ, строеніе стѣнокъ кровеносныхъ сосудовъ, мерцательныя движенія у позвоночныхъ, желудочныя железы, строеніе нервныхъ волоконъ съ однимъ осевымъ цилиндромъ, нервныхъ клѣтокъ въ головномъ мозгу и пр. Онъ первый примѣнилъ микротомъ, канадскій бальзамъ для микроскопич. препаратовъ.

**Pour le mérite**, см. *mérite*.

**Пуріа**, гл. г. одноименнаго индобританск. *дистрикта* (12836 кв. км. съ 1848687 жит.) въ провинціи Бигаръ президентства Мадрасъ, 16057 ж.

**Пурпуринъ**,  $C_{14}H_8O_6$ , находится вмѣстѣ съ ализариномъ въ краповомъ корнѣ; ихъ раздѣляютъ кипяченіемъ съ растворомъ квасцовъ, которые не растворяютъ ализарина. Искусственно онъ полученъ изъ ализарина и хинизарина при нагрѣваніи съ  $MnO_2$  и сѣрною кислотой до  $150^\circ$ . Онъ кристаллизуется съ 1 частицей воды въ красно-желтыя иглы или призмахъ, которыя при  $100^\circ$  теряютъ воду и возгоняются. Растворется въ горячей водѣ, спиртѣ, эфирѣ и въ щелочахъ чистымъ краснымъ цвѣтомъ. Онъ найденъ въ мочѣ нѣкоторыхъ ревматическихъ больныхъ. Свообразный красный цвѣтъ мочи у нихъ зависитъ отъ присутствія П.-а.

**Пурпуровая кислота**,  $C_8H_2N_2O_6$ , въ свободномъ видѣ не получена, такъ какъ при выдѣленіи ея изъ солей минеральными кислотами она распадается на аллоканъ и уремилъ. Амміачная соль ея,  $C_8H_4(NH_4)_2N_2O_6$ , или такъ называемый мурексидъ, употребляется какъ краска и представляетъ собою золотисто-зеленаго цвѣта четырехгранная призма или таблички. Въ водѣ она растворяется пурпурнымъ, въ ѣдкомъ кали — темносинимъ цвѣтомъ.

**Пурпуrolеизъ**, см. *карминъ* 2).

**Пурпуръ**, славившаяся въ древности красная краска, вѣрнѣе же — фиолетовая различныхъ оттѣн-

ковъ, добывавшаяся изъ моллюсковъ, живущихъ въ раковинахъ. Способъ окраски тканей открытъ финикийцами. Съ отдаленнѣйшихъ временъ азиатскіе цари ограничили право носить пурпуровыя одежды, оставивши его за собою, своими родственниками и высшими сановниками. Ихъ примѣру послѣдовали римскіе императоры.

**Пурсакъ-чай**, рѣка въ Малой Азіи (Thymbris древнихъ), лѣвый притокъ Саларіи (бассейнъ Чернаго моря), протекаетъ 330 км. по дикой горной мѣстности и плато Эскишехръ.

**Пурусы**, правый притокъ р. Амазонской въ Перу въ Бразиліи, 3100 км. длины.

**Пуссенъ** (Poussin) 1) Николаи, франц. живописецъ, род. въ 1594 г., началъ свое образование во Франціи по итальянск. образцамъ и довершилъ его въ Римѣ, гдѣ провелъ большую часть жизни. Здѣсь онъ изучалъ антики древнихъ мастеровъ и природу, и это создало его своеобразный стиль. Большинство его лучшихъ работъ было исполнено между 1630—40 гг. Онъ обратился на П-а внимание франц. двора: въ 1637 г. онъ былъ призванъ въ Парижъ въ качествѣ придворнаго живописца, и ему поручено украшеніе Лувра; однако уже въ 1642 г. онъ былъ принужденъ по происнаму враговъ вернуться снова въ Римъ, гдѣ и умеръ въ 1665 г.

Лучшій произведеніи П-а: „Чума у филистимлянъ“, „Собіраніе манны“, „Моисей, исторгающій воду изъ скалы“ (Спб. Эрмитажъ), „Семь Таинствъ“, „Панъ и нимфа“, „Сиринокъ“, „Ринальдо и Армида“ (Эрм.), „Четыре вакханали“, „Триумфъ Нептуна“, „Чума въ Афинахъ“, „Завѣщаніе Евдамида“ (Эрм.). П. первый порвалъ съ той школой, которая ставила мастерство выше содержанія. Въ своихъ картинахъ, отличающихся прекрасною техникою, П. показываетъ обдуманность, драматичность, рѣзко отличающій его отъ современниковъ строгій серьезный стиль, воспитанный антиками, и т. о. является рѣшителнымъ реформаторомъ и предвѣстникомъ классическаго направленія, которое установилось при Давидѣ. Своими превосходными, исполненными величія, торжественности и меланхолическими пейзажами П. положилъ начало такъ наз. героическому или историческому пейзажу. 2) Каспаръ, собств. Дюге (Düggel), итальянск. живописецъ, род. въ 1613 г., прозванъ П-омъ по своему учителю и зятю Николаю П-у, былъ его ближайшимъ послѣдователемъ въ пейзажѣ. Къ благодетелю и возвышенности учителя Каспаръ присоединилъ глубину и теплоту колорита и умѣнье владѣть воздушными эффектами, какъ это видно въ различныхъ, мастерски исполненныхъ картинахъ грозы и бури, которая главн. обр. составили его славу. Въ церкви св. Мартина а Монти въ Римѣ Каспаръ исполнилъ фрески изъ жизни пр. Или и Елисея; значительное число большихъ картинъ Каспара, написанныхъ клеевыми и масляными красками, находится во дворцѣ Доріа въ Римѣ. Пейзажи Каспара нашли себѣ многихъ подражателей. Ум. въ 1675 г.

**Пустельга**, см. сокольникъ.

**Пустозерскъ**, *Пустозерскій островъ*, слобода Архангельск. губ., Мезенскаго уѣзда, на полуостровѣ Городецкаго или Пустаго оз., въ 100 в. отъ устья Печоры, важный торговый пунктъ въ бассейнѣ Печоры; 130 жит., занимающихся рыболов-

ловлей, охотой и торговлей. П. основ. въ 1499 г. для сбора ясака съ восточн. самоѣдовъ; въ 1676—82 г. здѣсь жилъ въ заточеніи бояринъ Арт. Серг. Матвѣевъ, въ 1691 г. сюда былъ сосланъ кн. Вас. Вас. Голицынъ съ сыновьями.

**Пустоцѣвъ**, цвѣтокъ безъ плода. Такими могутъ быть или мужскіе (тычиночные) цвѣтки или женскіе, не оплодотворенные.

**Пустошка**, см. *удодъ*.

**Пустулы**, гнойнички, приподнятія эпидермы гноемъ, соломенно-желтаго цвѣта, принимаютъ иногда буро-красное окрашиваніе отъ примѣси крови. Содержимое П-ъ засыхаетъ и обращается въ корку, кот. отпадаетъ. Если П. помѣщаются въ эпидермѣ, онѣ не оставляютъ слѣдовъ; если же въ глубочайшихъ слояхъ кожи, то получаются рубцы, такъ часто наблюдаемые, напр., послѣ оспы.

**Пусты**, частью весьма плодородныя пастбища, частью сухія песчаныя степи въ венгерск. низменности, по р. Тиссѣ, съ весьма суровою зимой и знойнымъ лѣтомъ; орканы и фата-моргана здѣсь явленія весьма частыя. Прежде здѣсь паслись безчисл. стада скота, лошадей и пр., теперь же значит. часть П-ъ обращена въ пахотныя земли.

**Пустынь**, монастырь, основанный въ мѣстахъ, удаленныхъ отъ городовъ и селъ, преимущественно въ лѣсной глуши, держащій особливую уставу „пустыннаго“.

**Пустыня**, болѣе или менѣе обширная площадь земли, необитаемой людьми, непригодной для заселенія и культуры, песчаной или каменистой. Величайшія пустыни: Коби или Гоби въ Азіи и Сахара въ Африкѣ. Въ нѣкоторыхъ П-яхъ, имѣющихъ слабую растительность, кочуютъ племена номадовъ, живущихъ скотоводствомъ.

**Пути сообщенія** сдѣлались въ Россіи предметомъ законодательной регламентаціи со времени Петра I, но дѣятельность установленій, учреждавшихся въ разное время для устройства государственныхъ и завѣдыванія мѣстными дорогами (Канцелярія отъ строения госуд. дорогъ, Комиссія дорогъ, Управленіе водян. коммуникацій и др.), не имѣла большаго практическаго значенія въ виду, главнымъ образомъ, недостаточности средствъ, которыми они располагали. Съ учрежденіемъ министерствъ центральное завѣдываніе П-ями с. перешло къ Главному управленію П-ей с., преобразованному въ 1865 г. въ министерство, при чемъ установлены были слѣдующія положенія, вошедшія и въ дѣйствующій Уставъ П-ей с. (Св. Зак. т. XII, ч. I). Уставъ различаетъ П. с. *сухопутныя, водныя и желѣзныя дороги*. Сухопутныя дороги раздѣлены на 5 классовъ. Дороги 1-го класса („дороги главныхъ сообщеній“—наиб. важныя шоссеяныя дороги) содержатся на счетъ казны и находятся подъ главнымъ завѣдываніемъ *департаментъ шоссеян. и водн. сообщеній* (при немъ имѣется техническій отдѣлъ, инспекторская часть, инженеры для описанія дорогъ зап. Сибіри и др. учрежденія), который завѣдуетъ также зданіями министерства и работами въ торговыхъ портахъ, разсматриваетъ проекты всѣхъ сооружений другихъ гражд. ведомствъ въ техническомъ отношеніи и утверждаетъ проекты и смѣты по управл. П-ями с. на сумму свыше 10000 руб. Для мѣстнаго управленія какъ сухопутными, такъ и водными П-ями с. въ каждомъ

изъ 9 округовъ, на кот. въ этомъ отношеніи раздѣлена Евр. Россія (С.-Петербургскій, Вышегородскій, Вышневолоцкій, Московскій, Казанскій, Ковенскій, Киевскій, Варшавскій и Кавказскій), учреждено Окружное Правленіе (изъ начальника округа, его помощника и членовъ), завѣдующее техническою и хозяйственною частью и утверждающее окончательно проекты и смѣты на сумму до 10000 руб. Округъ раздѣляется на отдѣленія, а отдѣленія—на дистанціи, начальники которыхъ завѣдуютъ также судоходною (дорожною) полиціей. Въ последнее время предполагается передать государств. сухопутныя дороги въ вѣдѣніе земства; такая передача уже произошла въ отношеніи нѣкоторыхъ шоссе Московской, Курской и др. губерній. Дороги 2-го, 3-го и 4-го класса („дороги большихъ сообщеній“, губернскаго и уѣздныя) содержатся земск. повинностями и находятся въ завѣдываніи земск. учреждений (или распорядительныхъ комитетовъ), а содержаніе дорогъ 5-го класса (проселочныя дороги) составляетъ натуральную повинность владѣльцевъ и селеній, черезъ дачи которыхъ онѣ проходятъ (ср. Уст., ст. 802, рѣш. сен. 1869 г. № 1089). Проходъ и проѣздъ по большимъ дорогамъ (къ которымъ относятся и проселочныя) свободенъ, только на госуд. шоссе взимается опредѣленный сборъ, равно какъ и земства могутъ облагать сборомъ пользованіе земск. мостами и переправами. Водяные П. с. (судоходныя и сплавныя рѣки и озера, каналы) тоже доступны пользованію всѣхъ безъ изыятія, при чемъ для улучшенія путей взимается 1/4 проц. сборъ съ цѣны провозимаго груза. О *земельныхъ дорогахъ*, см. это слово.

**Путивль**, уѣздн. гор. Курской губ., подъ 5020' с. ш. и 51°32' в. д., на высококомъ берегу р. Сейма; торговля окрестными земледѣльчск. продуктами, 10565 жит. П. былъ уже въ XII в. значительн. городомъ и принадлежалъ кн. Сѣверскимъ; въ 1500 г. Иоаннъ III навсегда присоединилъ его къ Московск. государству, послѣ чего гор. былъ укрѣпленъ (остатки укрѣпленій сохранились поныѣ) и сдѣлался важнымъ стратегическ. пунктомъ со стороны Крыма и Литвы; уѣздн. городомъ П. назначенъ въ 1779 г. *П.-ский уѣздъ* (2518, кв. в. съ 154203 жит.) въ зап. части губ.-ии, по р. Сейму съ Клеванью и др.; имѣетъ болѣею частью волнистое мѣстоположеніе, особенно по правую сторону р. Сейма, суглинисто-черноземную почву, мѣсторожденія жернового и точильнаго камня, но весьма бѣденъ лѣсомъ. Главн. занятія жителей составляютъ: весьма успешное здѣсь хлѣбопашество и скотоводство, разведеніе пеньки и свекловицы, извозъ и отхож. промыслы.

**Путисло**, мѣст. С.-Петербургской губ., Шлиссельбургск. у., при впаденіи рч. Назы въ Ладонское оз. близъ *Путливской высоты*, гдѣ производится обширная ломка известняка.

**Путткамеръ** (Puttkamer), Робертъ Викторъ, прусскій министръ, род. въ 1828 г. въ 1879—1881 гг. былъ прусск. мин. нар. просвѣщенія, а въ 1881 г. былъ назначенъ мин. внутр. дѣлъ. Родственникъ и креатура Бисмарка, онъ былъ ревностнымъ и неразборчивымъ на средства исполнителемъ его реакціонной внутр. политики. Въ 1888 г., при имп. Фридрихѣ III, П. вынужденъ былъ выйти въ отставку.

**Путумайо**, лѣвый судоходный притокъ р. Амазонской, 1500 км. дл.; золотосенъ.

**Путата**, тысящій князя Владиміра Св., принималъ, по извѣстію такъ назыв. Иоакимовской лѣтописи, дѣятельное участіе въ насильственномъ крещеніи новгородцевъ вмѣстѣ съ Добрынею, дадено Владиміра. Отсюда пошла поговорка: „П. крестилъ мечемъ, а Добрыня огнемъ“.

**Путатидъ**, графъ Евѣмій Васильевичъ, извѣстный дипломатъ и опытный морякъ, род. въ 1803 г., образованіе получилъ въ морскомъ кадетск. корпусѣ, участвовалъ въ войнѣ съ Турціей 1827 г., въ 1852 г. заключилъ трактатъ съ Японіей, въ 1858 г.—тян-динскій трактатъ съ Китаемъ и вторичн. договоръ съ Японіей въ Яеддо, затѣмъ состоялъ военно-морскимъ агентомъ во Франціи и Англии, въ 1861 г. назначенъ министромъ народнаго просвѣщенія, но въ своей дѣятельности не выказалъ достаточной для этого поста подготовленности и необходимаго такта и занималъ его лишь около года. Ум. въ 1883 г. въ Парижѣ. Изъ соч. его отмѣтимъ: „Соображенія объ устройствѣ морскаго воспитанія въ Россіи на новыхъ началахъ“, „Проектъ преобразованія морск. учебн. заведеній съ учрежденіемъ новой гимназіи“ и др.

**Путфендорфъ**, Самуэль, баронъ фонъ, изв. нѣм. правовѣдъ и историкъ, род. въ 1632 г., былъ проф. (съ 1661 г.) естественнаго права въ Гейдельбергѣ, а съ 1670 г.—во вновь основанн. лундскомъ университетѣ; въ 1686 г. король шведскій сдѣлалъ его своимъ историографомъ; въ этомъ же званіи П. состоялъ потомъ, послѣ переселенія въ Берлинъ, при курфюрствѣ бранденбургскомъ. Ум. въ 1694 г. Въ своихъ сочиненіяхъ „De jure naturae et gentium“ и „De officio hominis et civis“ П. выдѣлилъ естественное право въ самостоятельную науку, освободивъ его отъ элементовъ теологической схоластики и положительнаго права. Изъ трудовъ П.-а въ области исторіи изв. „De statu imperii germanici“. Сочиненія П.-а въ свое время были переводимы на разные языки, между проч., и на русскій („Политич. разсужденіе о согласіи политики истинной съ религіею христіанскою“, 1815 г., „Введеніе въ исторію христіанскихъ европ. государствъ“, 1767 г.).

**Пуходѣ**, *Philopterus*, родъ волосоядныхъ на сѣвномыхъ, отр. членистохоботныхъ; сплюснутое тѣло, кусающія ротовыя части; питаются молодыми пѣрыми. Нѣсколько видовъ ихъ паразитируютъ на голубяхъ, гусяхъ, уткахъ, курахъ. Ph. hologaster—на курахъ.

**Пухта**, Георгъ-Фридрихъ, выдающийся юристъ, сынъ довольно извѣстнаго въ свое время юриста Вольфганга-Генриха П.-го, род. 31 августа 1798 г., образованіе получилъ въ Эрлангенѣ, гдѣ въ 1820 г. былъ назначенъ приватъ-доцентомъ при унив., а въ 1823 г.—профессоромъ римск. права, затѣмъ занималъ ту же каведру въ Мюнхенѣ, Марбургѣ, Лейпцигѣ и, наконецъ, въ Берлинѣ, гдѣ онъ явился замѣстителемъ своего знаменитаго учителя Ф. К. фонъ-Савиньи. Видный представитель так. наз. исторической школы въ правѣ, П. сдѣлалъ попытку дать философское обоснованіе ученію этой школы, создавъ теорію о народномъ духѣ, какъ первоначальномъ источникѣ права (см. *право*). Его догматическія работы по римск. праву сохра-



А. С. Пушкинъ.

нили до сихъ поръ характеръ аллессическихъ. Сюда относятся: „Cursus der Institutionen“ и „Lehrbuch der Pandecten“, выдержавшіе множество изданій и переведенные на все европейскіе (въ томъ числѣ и на русскій) языки. Теоретич. часть его ученія изложена въ соч. „Nebenheitsrecht“ (2 т., 1823—1837) и въ „Encyclopädie als Einleitung zu den Institutionen“ (1825 г.).—П. ум. 3 января 1846 г.

**Пухъ**, мягкія перышки, покрывающія тѣло птицъ и состояція изъ тоненькаго стержня съ бороздками, расходящимися во все стороны. П. превосходно поддерживаетъ теплоту и въ то же время чрезвычайно легокъ. Благодаря этимъ свойствамъ своимъ, онъ очень часто употребляется въ подкладкѣ, а всего чаще на подушки и перины. П. дикихъ гусей чище и эластичнѣе П-а домашнихъ. П. плогодныхъ птицъ обладаетъ неприятнымъ, противнымъ запахомъ и потому мало употребителенъ. Отъ 12 гусей въ среднемъ получается около фунта П-а, тогда какъ весь всего количества перьевъ, которое отъ нихъ можно получить, колеблется между 4 и 5 фунтами. П. отдѣляются отъ перьевъ, пользуясь его сравнительно легкостью. Въ корзинѣ шириною въ 60 сант. и глубиною въ 30 сант. перемѣшиваютъ перья вмѣстѣ съ П-омъ, при чемъ П. улетучивается и уносится воздухомъ, а перья остаются въ корзинѣ. Лучшимъ считается П. гагачій. Въ ботаникѣ подъ П-омъ разумѣются тонкіе волоски, покрывающіе нѣкот. плоды, а также поверхность листьевъ у стебля.

**Пуццолана**, (итал.), мягкій легко превратимый въ порошокъ вулканическій туфъ съ юго-западн. склона Аппенинъ, въ соединеніи съ простою известью придаетъ ей гидравлическія свойства (см. цементъ).

**Пучеглазы**, (Anableps tetrapthalmus), видъ изъ семейства Sypniodontes, принадлежащаго къ подпорядку Physostomi (мягоперья), куда причисляются всемъ извѣстныя: карпъ, лещъ, плотва, сигъ, лосось, семга, форель, щука и сельдь. Плавательный пузырь простой и со слуховымъ органомъ цѣпью косточекъ не соединяется. Большая часть видовъ живетъ въ прѣсныхъ водахъ южной Америки; тамъ не живетъ и Anableps tetrapthalmus. Поперечная полоска разделяетъ выкатившіеся глаза его, ч это съ перваго раза производитъ впечатлѣніе, будто рыба эта обладаетъ двойными зрачками.

**Пучежъ**, посадъ Костромск. губ., Юрьевец. у., какъ правомъ берегу р. Волги; городокъ обществ. баня, удобная пристань, на котор. грузится хлѣбъ, льняная пряжа и пр., 2315 жит. П. существовалъ уже въ XVI в.

**Пучкожаберная**, Lophobranchii, подотрядъ костистыхъ рыбъ, получили свое названіе по формѣ жаберъ, состоящихъ, въ противоположность гребневиснымъ жабрамъ прочимъ костистымъ рыбъ, изъ маленькихъ пучковъ. Обыкновенно длинное тѣло покрыто тонкими костяными щитками и удлиняется въ трубкообразное рыло, на концъ котораго находится маленькое отверстие рта. Грудные плавники малы, только въ исключительныхъ случаяхъ достигаютъ громадной величины и расширены на подобіе крыльевъ; система непарныхъ плавниковъ мало развита. П. живутъ въ южныхъ моряхъ между водорослями. У самцовъ при концѣ

хвоста находятся б. ч. два кожныхъ клапана (морская игла), которые могутъ превращаться въ мѣшокъ (морской козекъ), гдѣ высиживаются яйца. Сюда относятся: *ила-рыба*, или морская *ила*, Sungnathus; морскою *козекъ*, Hippocampus, формой тѣла напоминающій шею и голову лошади; плавниковъ не имѣетъ, движется при помощи хвоста.

**Пушечное дерево**, Secotria, родъ изъ сем. крапивныхъ, южно-американское дерево съ высокимъ, круглымъ стволомъ, полымъ внутри, очередными листьями и маленькими цвѣтами, собранными въ к. лоски. *C. pelata*, 9—12 м. высоты, на вершинѣ крона большіихъ, щитообразныхъ, округленно-сердцевидныхъ 7—9 лопчатыхъ, изнизу бѣлыхъ листьеву, въ горн. лѣсахъ Вестъ-Индіи и Ю. Америки. Млечный сокъ служитъ прохлаждающимъ, вяжущимъ средствомъ и замѣняетъ каучукъ. Дерево чрезвычайно легко и употребляется для плотовъ. Кислосладкіе плоды съѣдобны.

**Пушца**, Egiophogon, родъ изъ сем. ситовниковыхъ, многолѣтнее растение умереннаго пояса, произрастающее на торфяныхъ бологахъ. Цвѣтки въ видѣ колосковъ, околоцвѣтникъ въ видѣ многочисленныхъ волосковъ, вырастающихъ въ длинный мягкій пухъ.

**Пушка**, см. *отстрѣльное оружіе*.

**Пушкаръ**, особые мастера, специалисты артиллерійскаго дѣла, извѣстны въ Россіи съ XV в., составляли особую корпорацію съ *пушкарскимъ* головой во главѣ, исчезли вмѣстѣ съ появленіемъ регулярной артиллеріи, заведенной Петромъ I. *Пушкарскій приказъ* заведывалъ литейнымъ дѣломъ, управлялъ пушечными дворами, арсеналами и т. д.

**Пушкинъ** 1) Александръ Сергѣевичъ, великій русскій поэтъ, род. въ Москвѣ 26 мая 1799 г. Отецъ его Сергѣй Львовичъ, потомокъ древняго боярскаго рода, получивъ блестящее свѣтское воспитаніе, сначала служилъ въ гвардіи, но скоро вышелъ въ отставку и вполне отдался разсѣянной великосвѣтской жизни, предоставивъ воспитаніе дѣтей своей женѣ и безчисленнымъ гувернерамъ и гувернанткамъ. Мать П-а, Надежда Осиповна, урожденная Ганнибалъ, приходилась внучкой извѣстному негру Абраму Ганнибалу (ему впоследствии П. посвятилъ свой первый историческій романъ „Арапъ Петра Великаго“). Первые младенческие годы П. провелъ въ Москвѣ подъ надзоромъ своей умной и по своему образованной матери, бабушки Маріи Алексѣевны Ганнибалъ, женщины хотя и стараго воспитанія, но доброй и нѣжной къ своему внуку, и старой крѣпостной няни Арины Родионовны, оставившей такой глубокой слѣдъ въ душѣ и твореніяхъ знаменитаго поэта, непосредственно воспитавъ въ немъ любовь къ простому народу, его языку и поэзіи. Однако эти непосредственныя влияния не получили даннаго развитія и очень скоро смѣнились лишенной внутренняго содержания системой внѣшняго свѣтскаго воспитанія при помощи постоянно мѣнявшихся гувернеровъ разныхъ національностей, какъ то было въ обычаѣ въ дворянскихъ семьяхъ того времени. Впечатлительный и характерный мальчикъ съ первымъ же шагомъ враждебно отнесся къ этой системѣ; замкнутый въ



себѣ, онъ со всею страстностью отдался свободнымъ влеченіямъ своей природы: величайшимъ удовольствіемъ сдѣлалось для него—по лѣтамъ, когда семья переселилась въ подмосковную деревню, бродить одиноко по лѣсамъ и полямъ, неуловимо воспринимая тѣ впечатлѣнія родной природы, которыя съ такою силой онъ передалъ въ своей поэзіи; а по зимамъ онъ забирался въ кабинетъ отца и, книга за книгой, страстно поглощалъ безъ разбора все, что находилъ въ его разнообразной библиотекѣ, отъ французскихъ и англійскихъ классиковъ до романовъ эротическаго содержанія. Таковы были хаотическіе, противорѣчивые элементы, подъ воздѣйствіемъ которыхъ складывалась духовная личность будущаго великаго поэта. Отчасти по внутренней склонности, отчасти подъ влияніемъ моды къ литературнымъ развлеченіямъ, существовавшей тогда въ высшемъ обществѣ и въ особенности въ кругу Пушкиныхъ, страсть къ поэтич. творчеству сказала въ П.-ѣ чрезвычайно рано: 10-ти лѣтъ онъ уже писалъ стихи и шутилывы пьески, въ подражаніе Мольеру, и притомъ на французскомъ языкѣ, который онъ въ то время зналъ лучше русскаго. Въ 1811 г. П. опредѣленъ былъ въ царскосельскій лицей, гдѣ его любящая натура впервые нашла дружескія привязанности, которымъ онъ остался вѣренъ на всю жизнь. Воспитаніе въ только что открытомъ лицейѣ въ первое время не отличалось строгой систематичностью, но благодаря нѣкоторымъ выдающимся профессорамъ, тамъ всегда поддерживался интересъ къ литературѣ, иностранной и русской. Среди учениковъ происходили настоящіе литературныя соотязанія, издавались рукописные журналы. П. вскорѣ обратилъ общевниманіе своею склонностью къ поэзіи, а въ 1814 г. въ „Вѣстникѣ Европы“ были напечатаны его первыя стихотворенія („Къ другу-стихотворцу“ и др.). Изъ этихъ лицейскихъ опытовъ обратило особенное вниманіе на юнаго поэта стихотвор. „Воспоминанія въ Царскомъ Селѣ“, прочитанное имъ на публичномъ актѣ въ присутствіи Державина, на котораго оно произвело сильное впечатлѣніе. Большинство юношескихъ произведеній, конечно, носили на себѣ слѣды явнаго подражанія (Жуковскому, Батюшкову, иностраннымъ образцамъ), были пересыпаны модными тогда милологическими именами, но уже въ нихъ ярко сказались основныя, въ высокой степени важная сторона таланта П.-а, придававшая его поэзіи небывалую дотолѣ чарующую прелесть: творчество его никогда не было искусственнымъ, оно всегда являлось непосредственнымъ результатомъ живыхъ впечатлѣній, которыя онъ переживалъ въ данный моментъ. Эта способность изсключительной непосредственно-художественной искренности осталась навсегда присуща музѣ П.-а, она охраняла для него свободу и независимость творчества, спасла его отъ подражательности, такъ распространенной въ то время, и дала ему силы создать самобытную русскую поэзію. Человѣкъ свѣтскаго круга, жившаго одними удовольствіями, безъ особенно серьезной подготовки, безъ опредѣленныхъ цѣлей въ жизни, П., по окончаніи курса въ лицейѣ, сначала мечтаетъ поступить въ гвардію, но, не получивъ согласія отца, приспосабливается къ министерству иностранныхъ дѣлъ и съ увлеченіемъ отдается всѣмъ

удовольствіямъ разсѣянной столичной жизни. Сама поэзія является пока только однимъ изъ элементовъ этихъ свѣтскихъ развлеченій. Появленіе въ 1820 г. его первой поэмы „Русланъ и Людмила“ встрѣчено было взрывомъ восторга всей молодой литературы, привѣтствовавшей въ ней перлъ русской „романтической“ поэзіи, который долженъ былъ окончательно подорвать старыя традиціи подражательной литературы. Молодое литературное поколѣніе избрало П.-а своимъ вождемъ; каждый стихъ его разносился въ безчисленныхъ рукописяхъ, каждая его эпиграмма составляла событіе. П. увлекалъ всѣхъ и бессознательно увлекался самъ общимъ потокомъ, становясь невольнымъ орудіемъ литературной оппозиціи всѣмъ отжившимъ формамъ искусства. Бродившій уже въ то время свободолюбивыя идеи не могли не коснуться и его—и вотъ за одно изъ стихотвореній въ этомъ родѣ („Вольность“) онъ былъ переведенъ на службу въ канцелярію попечителя по дѣламъ колонистовъ въ южномъ краѣ, въ Екатеринославъ. Пятилѣтній періодъ пребыванія П.-а на югѣ Россіи (1820—1824) имѣлъ въ его жизни чрезвычайно важное значеніе. Здѣсь онъ обогатилъ свою фантазію многообразными впечатлѣніями и образами, воплощенными имъ во множествѣ произведеній, изумительныхъ по силѣ художественности, новизнѣ мотивовъ, богатству и разнообразію картинъ русской природы („Кавказскій плѣнникъ“, „Бахчисарайскій фонтанъ“, „Къ морю“, „Цыгане“ и др. и, наконецъ, „Пѣсня о вѣщемъ Олегѣ“). Большинство этихъ произведеній, несомнѣнно, было навѣяно „властителемъ думъ“ того времени—Байрономъ, изъ-подъ вліянія котораго П. краѣ, однако, освободился. Въ это же время онъ близко сошелся съ знаменитымъ польскимъ поэтомъ Мицкевичемъ, что имѣло благотворное значеніе для обоихъ. Одновременно съ этимъ расширеніемъ поэтическаго горизонта П. переживаетъ въ высокой степени плодотворный душевный переломъ. Съ каждымъ годомъ онъ все сознательнѣе начинаетъ относиться къ своему призванію и къ той нравственной отвѣтственности, которую оно налагало на него, серьезно въглядывается въ жизнь и настойчивѣе принимается за исправленіе своего „проклятаго воспитанія“ (какъ называлъ отца), не даващаго ему ни основательнаго знакомства съ родною страной, ни прочныхъ основъ широкаго міропониманія. Въ селѣ Михайловскомъ, Псковской губ., куда онъ былъ сосланъ въ 1824 г. за столкновеніе съ одесскимъ генералъ-губернаторомъ, вдали отъ свѣтской суеты, въ сообществѣ только близкихъ друзей, книгъ и старой няни, постоянно обогащавшей его творчество элементами родной народной работъ; съ увлеченіемъ читаетъ Вальтеръ Скотта, Шекспира, „Исторію“ Карамзина и изучаетъ по первоисточникамъ народную поэзію и языкъ. Здѣсь П. задумалъ, отчасти закончилъ и написалъ многія изъ лучшихъ своихъ произведеній („Пророкъ“, „Зимняя дорога“, „Борисъ Годуновъ“, многія главы „Евгенія Онѣгина“). Въ 1826 г. по ходатайству друзей П.-у разрѣшено было переѣхать въ Москву, гдѣ онъ былъ представленъ имп. Николаю I. Съ полученіемъ свободы для П.-а начинается періодъ наиболее плодотворной поэтической дѣятельности.

Всѣ ранѣе воспріятыя и продуманныя впечатлѣнія теперь съ изумительною быстротою воплощаются въ рядѣ замѣчательныхъ произведеній: „Арапъ Петра Великаго“, „Полтава“, „Моцартъ и Сальери“, „Скупой рыцарь“, „Каменный гость“, „Галубъ“, „Лѣтописъ села Горохина“ и конецъ „Евгенія Онегина“ слѣдуютъ одно за другимъ. Въ 1831 г. П. женился на Н. Н. Гончаровой и еще напряженнѣе предался литер. дѣятельности. Онъ не доживаетъ уже быть только поэтомъ, ему хочется сначала сдѣлаться историкомъ, и онъ пишетъ „Исторію Пугачевского бунта“, ѣдетъ въ Оренбургъ изучать мѣстные архивы, пишетъ „Капитанскую дочку“, положившую начало русскому реальному историч. роману; а въ 1836 г. дѣлается журналистомъ и начинаетъ издавать „Современникъ“, который онъ думалъ посвятить преимущественно критикѣ. Но этотъ періодъ исключительной художественной производительности чередовался для П.-а нерѣдкими минутами мрачнаго, удрученнаго состоянія духа: условная жизнь свѣтскаго круга, слишкомъ близкая связи съ официальнымъ міромъ, непріятности съ отцомъ и, наконецъ, сравнительно холодный пріемъ, который встрѣтили любимѣйшія его произведенія, какъ „Борисъ Годуновъ“,— все это нарушало свободу и спокойствіе его творчества. Въ самый разцвѣтъ силъ жизнь гениальнаго поэта пресѣклась неожиданнымъ и очень печальнымъ образомъ. Въслѣдствіе грязныхъ сплетенъ, пущенныхъ относительно его жены въ великовѣстскихъ [журналахъ], вопыльчивый и раздражительный П. вызвалъ на дуэль сына голландскаго посланника, полковника Дантеса; на второй дуэли П. былъ смертельно раненъ и ум. 29 янв. 1837 г.—Натура по преимуществу художественно-созерцательная, мягкая, гуманная, отзывчивая на всѣ „впечатлѣнія бытія“, П. является среди поэтовъ не столько яркою звѣздой, блещущей своеобразной красотой индивидуальнаго гениа, силой ярнаго самобытнаго міровоззрѣнія (какимъ, напр., было его современникъ Байронъ), сколько поэтически свѣточемъ, совмѣщающимъ въ себѣ многообразные, разрозненные раньше лучи духовной жизни своего народа. Народно-устное творчество и церковно-славянская дидактика съ одной стороны, затѣмъ первыя попытки созданія гражданской (свѣтской) литературы, сказавшіяся въ формѣхъ почти рабской подражательности западно-европейскому ложно-классицизму— вотъ тѣ основные элементы зарождавшейся литературы, которые долгое время существовали и развивались не только одновременно и независимо другъ отъ друга, но даже враждебно. Требовались долгія и упорныя усилія, чтобы изъ этихъ данныхъ создать хотя бы элементарныя основы единаго національнаго литературнаго языка и художественныхъ формъ. Державинъ, Карамзинъ, Крыловъ, Жуковский были ближайшими предшественниками П.-а въ этой созидательной работѣ. Но эти попытки были слишкомъ частичны и односторонни. Нужна была особенно счастливая натура, необычайная творческая способность, чтобы извлечь изъ разрозненныхъ и противорѣчивыхъ элементовъ все лучшее и воплотить въ перлъ созданія. Такою силой явился П. Онъ великъ для русской литературы, во-первыхъ, какъ создатель истинно-го литературнаго языка и высоко-художественныхъ формъ поэтическаго творчества, сдѣлавшихся образцовыми для русскаго искусства; во-вторыхъ, какъ творецъ произведеній, въ которыхъ впервые явилась реальное воплощеніе русскаго народности со многими интимными сторонами ея природы, быта, вѣрованій и душевныхъ настроеній, и, наконецъ, какъ могучая художественная натура, сумѣвшая сочетать въ своихъ твореніяхъ лучшія національные мотивы съ мотивами общечеловѣческой поэзіи. Таковы неоспоримыя заслуги П.-а въ области собственно литературной. Но П. вмѣстѣ съ тѣмъ былъ вполне чловѣкомъ своего времени съ его достоинствами и недостатками. Стоя на рубежѣ вѣка Петра, Екатерины и Александра, когда идея національно-государственнаго могущества и окрѣпленія достигла своего апогея, подавленный величавымъ завершеніемъ этой идеи въ ближайшихъ событіяхъ 1812 г., П., какъ художникъ-созерцатель, не могъ смотрѣть на русскую историческую жизнь иначе, какъ подъ невольнымъ вліяніемъ идеи своего вѣка. Въ хаосѣ протекавшихъ девятилѣтнихъ истор. событий для П.-а были доселѣ только три основныхъ элемента, направлявшихъ жизнь русскаго народа: христіанство, какимъ сложилось оно въ національныхъ формахъ, государственность, какъ дисциплинирующая и вмѣстѣ просвѣтительная сила, и народность въ томъ видѣ, какъ выразилась она въ наивныхъ формахъ народнаго творчества. Но, воплотивъ эту идею въ гениальныхъ по своей художественности произведеніяхъ, П. при всей глубокой проникновенности своего творческаго духа, повидимому, не былъ еще подготовленъ ни условиями своего времени, ни складомъ личной жизни, чтобы воспроизвести народную жизнь во всей сложности ея социальныхъ основъ. Эта сторона была еще почти закрыта для него какъ въ прошломъ, такъ и въ настоящемъ. А между тѣмъ русская жизнь уже вступала въ новый историческій фазисъ; передъ русскимъ народомъ стояла уже задача глубокаго социального переустройства. Но если П. не успѣлъ, отнятый отъ жизни въ полномъ цвѣтѣ силъ, самъ проникнуть творчески въ взглядомъ эти задачи ближайшаго будущаго, то онъ далъ своимъ преемникамъ въ руки тѣ орудія, тѣ средства, безъ которыхъ была бы немислима ихъ высокоплодотворная дѣятельность— могучій литературный языкъ и новыя формы творчества, первый оцѣнилъ и привѣтствовалъ лучшія силы, шедшія ему на смѣну. Признаніе правъ П.-а на высокую благодарность его преемниковъ, а вмѣстѣ и всего русскаго общества съ особенною, невиданною еще въ Россіи силой единодушнаго литературнаго энтузіазма сказалась при открытіи памятника гениальному поэту въ Москвѣ 5 іюня 1880 г.—

*Литература* о П.-ѣ очень обширна; указанія на нее см. у Межова, „Puschkiniana“; Зелинскаго, „Сборникъ критическихъ статей“. Наиболѣе выдающіяся: Анненковъ, „Матеріалы для біографіи“; Власскій, т. 8 его соч.; Пытинъ, „Исторія этнографіи“; и „Характеристики“; соч. Аполл. Григорьева, Незеленина, Стоюнина и др.; Вѣнокъ на памятникъ П.-у (изд. 1880 г., рѣчи: Турченина, Достоевскаго, Островскаго и др.). 2) П., Василій Львовичъ. явл. А. С. П.-а, род. въ 1779 г., ум. въ 1830 г.; былъ поклонникомъ франц. энциклопедистовъ, состоялъ членомъ,

Арзамасскому клуба; писал стихи, кот. пользовались значит. известностью (особ. сатира „Опасный съезд“)

**Пушкинъ**, дворянскій родъ, ведущій свое происхождение въ XIII-го в. отъ прусскаго выходца Рашии. Во 2-й половинѣ XIV в. его представитель, Григорій Александровичъ, получилъ прозвище *Пушка*, и отъ этого родоначальника произошла фамилія П-ыхъ, впоследствии развѣтвлявшаяся на *Муслинскія*, *Вобришевскія* и *Шафериковскія*. Изъ представителей рода П-ыхъ известностью въ исторіи пользуются: Гавриилъ Григорьевичъ, игравш. важн. роль въ смутныя времена и назначенн. Лжедмитріемъ въ сокольничьи, и Никита Михайловичъ, бывшій воеводою въ Вологдѣ и окольничимъ, одинъ изъ числа семи бояръ, подписавшихся подъ актъ избранія на престолъ Михаила Романова. Поэтъ А. С. П-ъ велъ свое происхождение въ 3-мъ колѣнѣ отъ Александра Петровича П-а, женатаго на Евдокии Ивановнѣ Головиной.

**Пушту**, Афганскій языкъ, см. *Афганистанъ*.

**Пушкинъ**, Иванъ Ивановичъ, род. въ 1798 г. и воспитывался въ царскосельскомъ лицей въмѣстѣ съ А. С. Пушкинымъ, съ которымъ съ тѣхъ поръ былъ связанъ узами тѣсной дружбы до самой смерти поэта. По выходѣ изъ лицея П. поступилъ въ гвардію, но скоро перешелъ въ гражданскую службу. За участіе въ тайномъ обществѣ и въ бунтѣ 14-го декабря 1825 г. П. былъ посланъ въ Сибирь, гдѣ прожилъ 30 лѣтъ. Ум. 3 апр. 1859 г. по возвращеніи въ Москву. Въ печати появились лишь отрывки изъ его „Записокъ о дружескихъ связяхъ съ Пушкинымъ“ („Атеней“, 1859 г. т. II).

**Пуэбла**, весьма плодородный и лѣсистый мексиканск. штатъ на плоскогоріи Анагуакъ (на границѣ его возвышается Попocateпелъ), заним. 33 000 кв. км. съ 784 466 жит. *Гл. г. И-ы*, Ла П. де лосъ Анжелосъ—одинъ изъ красивѣйш. городовъ Мексики; оживленн. торговля, значит. промышленность, 64 588 жит.

**Пуэбло**, племенилизованное индѣйск. племя С. Америки, живущее въ количествѣ 9240 душъ въ Новой Мексикѣ, по верхн. теченію р. Рио-гранде-дель-Норте и по ея притоку, къ вост. отъ команчей; занимаютъ земледѣіе и скотоводств. и говорятъ 3 различными языками. Жилища ихъ представляютъ большія каменные зданія, въ нѣсколько этажей, выстроенныя на подобіе крѣпостей (casas grandes). П. все христіане.

**Пуэте національ**, гор. въ штатѣ Сантандеръ южно-америк. республики Колумбіи, желѣзн. рудники, 11956 жит.

**Пуэртеральный періодъ** (*постродовой*) начинается съ момента отдѣленія дѣтскаго мѣста. Съ одной стороны въ этотъ періодъ совершается рядъ процессовъ обратнаго развитія до нормы органовъ (матки, vulvae etc.), измѣненныхъ въ періодъ беременности, съ другой стороны въ это время начинаютъ функционировать органы, до того бездѣйствовавшие (отдѣленіе молока грудными железами). Время, нужное организму для возвращенія въ нормальное состояніе, опредѣляется приблизительно 6 недѣлями. У женщинъ, кормящихъ грудью, этотъ періодъ протекаетъ нѣсколько скорѣе и благоприятнѣе. Подобно беременности П. п. является чисто *физиологическимъ* состояніемъ, но наличность об-

ширной поверхности раненія (въ родовыхъ путяхъ) облегчаетъ возможность зараженія организма инфекционнымъ ядомъ. Самымъ опаснымъ заболѣваніемъ этого рода является *пуэртеральная (родильная) горячка*. Сущность послѣдней состоитъ въ гнойной или гнилостномъ зараженіи крови со стороны родовыхъ путей (піемія, септицемія). Болѣзнъ въ громадномъ числѣ случаевъ ведетъ къ смерти. Самыми дѣйствительными предохранительными мѣрами противъ нея является соблюденіе строжайшей чистоты какъ самой родильницы, такъ и всего приходящаго съ ней въ соприкосновеніе.

**Пуэрто** (испанск.), гавань; отсюда названіе многихъ портовыхъ город. Испаніи и бывш. испанск. владѣній въ Америкѣ. 1) *П. де-Санта-Марія*, окружн. гор. въ испанск. провинціи Кадисъ, при заливѣ Кадисъ; значит. промышленность, торговля виномъ, 22125 жит. 2) *П. Кабело* (P. Cabello), городъ въ южно-американск. республикѣ Венецуэла, при Караибскомъ м., соединенъ желѣзн. дорогой съ Валенсіей; прекрасная гавань, 10 145 жит. 3) *П. Кортезъ*, портовый гор. въ Гондурасѣ (центр. Америка). 4) *П. Лричице*, городъ на о. Кубѣ (Вост.-Индія), соединенъ желѣзной дор. съ гаванью Санъ-Фернандо-де-Нуэвитасъ; фабрикація сигаръ, оживленная торговля, 46 641 жит. 5) *П. Реаль*, городъ въ испанск. провинціи Кадисъ, 10 632 жит. 6) *П. Рико*, см. *Порто-Рико*.

**Пфальцграфъ**, по лат. comes palatinus (palatium—дворецъ). Въ средн. вѣка palatini назывались знатнѣйшіе сановники, окружавшіе короля. Особенно вліят. положеніе между ними занялъ во Франкскомъ королевствѣ comes palatinus или П., какъ первый участникъ въ королевск. судѣ. Импер. Оттонъ I учредилъ должностъ П-а для каждаго изъ германск. племенъ, составившихъ его имперію, рядомъ съ герцогами, для управленія королевскимъ имуществомъ и отправленія правосудія. Владѣтельное, княжеское значеніе эта должностъ получила со временемъ только въ лицѣ рейнско-го П-а, который съ XIII в. является уже въ числѣ курфюрстовъ и притомъ первымъ между свѣтскими князьями-избирателями (см. *Пфальцъ*).

**Пфальцъ** (отъ латин. palatium), собственно императорскій дворецъ или замокъ. Этимъ именемъ въ прежней Германской имперіи, назывались два государства, составлявшія одно до 1820 г.: герцогство *Верхній* или *Баварскій П.* (Oberpfalz), съ правит. центромъ въ Амбергѣ, принадлежавшее къ Баварскому округу имперіи, и *Нижній П.* (Unterpfalz или P. am Rhein), причислявшійся къ Куръ-Рейнскому округу, расположенный черезполосно по обоимъ берег. Рейна, распадавшійся на нѣск. частей (собственный П. или Kurpfalz, большую частью на правомъ берегу Рейна, одна изъ плодороднѣйшихъ областей Германіи, герцогство Цвейбрюкенъ и др. мелкія княжества и графства). Среди земель П-а лежали не принадлежавшія къ его составу епископства Вормсъ и Шпейеръ, имперскіе города тѣхъ же именъ и др. владѣнія. Рейнскіе пфальцграфы, имѣвшіе первоначально мѣстопребываніе въ Ахенѣ, уже въ XI в. были наследственными обладателями пфальцграфскаго достоинства и связанныхъ съ нимъ владѣній и принадлежали къ числу знатнѣйшихъ имперскихъ князей. Въ 1214 г. П. достался фа-

милли Виттельсбаховъ, и въ томъ же XIII в. рейнскіе пфальцграфы являются курфюрстами; это достоинство подтверждено за ними *Золотою Буллою* Карла IV (1356 г.). Въ 1386 г. курфюртъ Рупрехтъ I основалъ университетъ въ Гейдельбергѣ, а въ 1400 г. Рупрехтъ III (ум. въ 1400 г.) былъ избранъ въ императоры. Его потомство раздробилось на нѣсколько линій и въ XVI в. примкнуло къ протестантизму. Въ 1619 г. курфюртъ Фридрихъ V (нальвинистъ) принялъ предложенную ему королю Богеміи и послѣ битвы при Бѣлой Горѣ (1620 г.) потерялъ свои владѣнія и курфюршескій санъ, перешедшій импер. Фердинандомъ II герцогу Максимилиану Баварскому. Сынъ Фридриха, Карлъ Людвигъ, по Вестфальскому миру 1648 г. получилъ обратно Нижний П. и вновь созданный санъ восьмого курфюрста, но Верхній П. остался за Баваріею. Въ 1777 г. П. и Баварія соединились въ одно государство подъ правленіемъ курфюрста Карла-Теодора (ум. въ 1799 г.), преемникомъ котораго былъ герцогъ Цвейбрюкенскій; при этомъ, согласно постановленію Вестфальскаго мира, П. вновь получилъ свое прежнее мѣсто въ ряду курфюршествъ. По Люневильскому миру 1801 г. владѣнія П-а на лѣвомъ берегу Рейна отошли къ Франціи, а на правомъ—присоединены къ другимъ германскимъ землямъ. Парижскій миръ 1814—1815 гг. возвратилъ Германіи весь П., при чемъ большая часть его досталась Баваріи, а остальные—Гессенъ-Дармштадту и Пруссіи (послѣдняя доля присоединена къ Рейнской провинціи).

**Фейферь**, Ида (урожд. Рейеръ), изв. австр. путешественница, род. въ 1797 г., въ 40-хъ гг. текущаго столѣтія и въ 1851—54 гг. совершила кругосвѣтное путешествіе. Послѣднимъ ея предпріятіемъ была побѣдка на Мадагаскаръ въ 1856 г., откуда она вернулась съ разстроеннымъ здоровьемъ и ум. въ 1858 г.

**Пфецигъ**, мелкая мѣдная монета въ Германіи; 100 П-овъ составл. съ 1873 г. 1 марку, т. е. 31 коп. До XV в. П-и чеканились изъ серебра.

**Пфизстеръ**, Альбрехтъ, бамбергскій первопечатникъ, род. около 1420 г.; ему одно время неправильно приписывали самостоятельн. и изобрѣтеніе книгопечатанія, тогда какъ П. былъ лишь ученикомъ Гуттенберга. Ум. около 1470 г.

**Пфюрцейкъ**, окружн. и важнѣйшій фабричный гор. Бадена, при впаденіи р. Нагольда въ Энцъ; обширная фабрикація ювелирн. издѣлій, чугунолитейные и пр. зав., 27201 жит.

**Пфуль** 1) Карлъ Людвигъ Августъ, баронъ, генералъ-лейтенантъ, родился въ 1757 г., въ 1777 г. поступилъ въ прусскую армію. Послѣ Іенскаго погрома былъ принятъ въ русскую службу съ чиномъ генералъ-майора. Въ войнѣ 1812 г. ему поручено было составить планъ военныхъ дѣйствій; но планъ этотъ оказался неудачнымъ, и П., оставивъ службу, удалился въ Англію. Впослѣдствіи, когда основная идея плана П-я привела къ благоприятному окончанію войны, импер. Александръ I произвелъ его въ генералъ-лейтенанты и назначилъ посланикомъ въ Гаагу. Въ 1820 г. П. вышелъ въ отставку. Умеръ въ 1826 г. 2) Эрнстъ фонъ, прусск. генералъ, род. въ 1779 г., въ 1815 г., по взятіи Парижа, былъ комендантомъ этого го-

рода, въ 1848 г. состоялъ сначала губернаторомъ Берлина, а затѣмъ главою кабинета съ портфелемъ военнаго министра, въ томъ же году подавалъ возстаніе въ Познани. Ум. въ 1866 г.

**Пчелиная вошь**, см. *майка*.

**Пчелиныя**, *Aptegidae*, семейство насѣкомыхъ изъ отр. перепончатокрылыхъ; короткое тѣло, покрытое волосами; щупальцы у самца длиннѣе, нежели у самки, глаза съ придаточными глазами; нижнія челюсти длинная и похожи на ножъ; верхнія — вкрючовидныя; верхняя губа—щитовидная; крылья—не складывающіяся. У самокъ и работницъ въ абдоменѣ скрывается жало; оно снабжено ядовитою железкой и при уколѣ отламывается. Одни изъ П-ыхъ собираютъ для своего потомства медъ и цвѣточную пыль—это „собирающія“ или „собирающія“ пчелы, другія, „паразитическія“ или „пчелы-кукушки“, кладутъ свои яйца въ гнѣзда другихъ пчелъ, гдѣ ихъ личинки и выкармливаются чужими для нихъ пчелами. У „собирающихъ“ пчелъ, живущихъ одиночно, самки строятъ гнѣзда, состо-

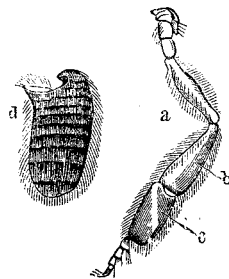


Рис. 1.

а. Задняя нога работницы. б. Королевка. в. Тарзальный членикъ со щеточкой (d) на нижней сторонѣ.

яція изъ группы ячеекъ. Каждая ячейка назначена для одной личинки и наполняется питательнымъ сокомъ, приготовленнымъ изъ меда и цвѣточной пыли. Имъ питается личинка до полного своего развитія. Гнѣзда б. ч. закладываются подъ землей, въ стѣнахъ, или же приклеиваются къ послѣднимъ въ видѣ комкообразныхъ построекъ; нѣкоторые виды пробуриваются въ старомъ деревѣ ходъ, въ концѣ котораго помѣщаются ячейки въ нѣсколько этажей. Живущія обществами собирающія пчелы имѣютъ на первомъ тарзальномъ членикѣ задней ноги родъ корзинки, куда онѣ складываютъ собранную пыльцу. Общества ихъ или кратковременны и держатся годъ, какъ у шмелей, или долговѣчны, какъ у медовыхъ пчелъ. Общества обоюда состоятъ изъ самокъ, большихъ *плодовитыхъ самокъ* и меньшихъ *бездородныхъ самокъ* или *работницъ*; но въ кратковременныхъ лѣтнихъ союзахъ самки столь же дѣятельны, какъ и работницы; въ постоянныхъ же обществахъ медовыхъ пчелъ существуетъ въ каждомъ обществѣ только одна самка. — Родъ „пчела“, „медовая пчела“, *apis*, характеризуется широкими задними бердами и дѣлится на 2 группы: 1. *Meta argus* заднихъ ногъ имѣетъ на внутренней сторонѣ 13 поперечныхъ рядовъ щетинокъ. Сюда относится лишь „большая южноазиатская пчела“, а

dorsata, въ Остѣ-Индіи и на Зундскихъ о-вахъ. II. Metatarsus заднихъ ногъ имѣеть только 10 ясныхъ рядовъ щетинокъ. 3 вида: 1) „южноазіатская пчела“, а. indica, гл. обр. въ передн. Индіи; 2) „малая южноаз. пчела“, а. florea, самая малая изъ всѣхъ пчелъ; 3) наша „медооая“ пчела, а. mellifica, къ кот. относится нѣсколько породъ: обыкновенная сѣверная пчела, египетская, мадагаскарская, африканская, итальянская и др. Нормальная пчелиная семья состоитъ изъ „трутней“, „матки“ или „царицы“ и „работницъ“. Матка только одна въ пчелиной семьѣ представляетъ собою зрѣлѣе сложившуюся самку съ развитыми личинками. Ея жало изогнутое; брюшко удлиненное и заостренное. Пчела-работница обладаетъ меньшимъ ростомъ; болѣе короткимъ брюшкомъ, прямымъ жаломъ; ея половые органы являются въ зачаточномъ состояніи.

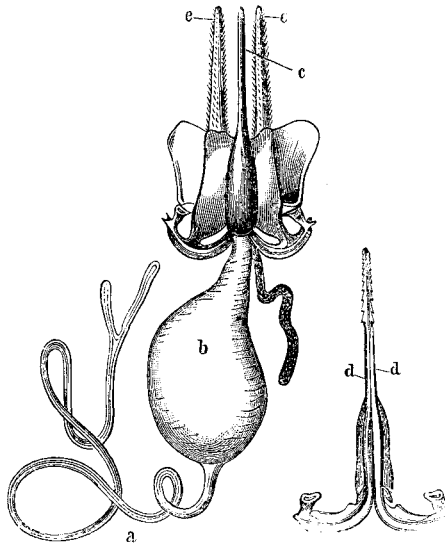


Рис. 2. Ядоносный аппаратъ пчелы.

а. Ядовитая железа. б. Пузырь для яда. с. Желобокъ для жала. д. Кольчатая щетинка. е. Влагалище жала.

Заднія ножки особо устроены: онѣ снабжены какъ бы щипчиками для снятия воска съ брюшка и для собиранія цвѣточной пыли. Трутни легко отличаются тупымъ, закругленнымъ брюшкомъ, отсутствіемъ жала, щипчиковъ и корзиночки. Матка обезпечиваетъ существованіе пчелиной семьи кладкой яичекъ и живетъ до 3—4 лѣтъ, иногда даже до 7—9. Единственное назначеніе трутней заключается въ оплодотвореніи матки; но оплодотвореніе матки совершается только однимъ трутнемъ, тогда какъ ихъ бываетъ въ семьѣ отъ 80 до 2000. Рабочія пчелы, которыхъ въ семьѣ бываетъ отъ 20000 до 30000, строятъ соты, собираютъ медъ, цвѣточную пыль, пчелиный клей (прополисъ) и воду, кормятъ дѣтку (техническое названіе находящихся въ ульѣ личинокъ и яичекъ) и т. д. „Пчелиный медъ“ вырабатывается самой пчелой въ медовомъ желудкѣ изъ нектара путемъ

химич. процесса. Пыльцу пчелы собираютъ съ мужскихъ цвѣточныхъ частей, смачиваютъ ее слюною и медомъ и въ своихъ „корзинкахъ“ переносятъ въ соты, гдѣ распределяютъ по ячейкамъ. Вода необходима пчеламъ для утоленія жажды и для разжиженія засахарившагося меда, но онѣ не собираютъ ее въ ячейкахъ, а передаютъ другъ другу. Съ различныхъ растений, почекъ ольхи, каштана и проч. пчелы собираютъ клейкое вещество для зачехленія всѣхъ щелей жилища, упроченія стѣнъ и крыши сотовъ. Соты строятся изъ воска, вырабатываемаго хилусовымъ желудкомъ изъ меда и пыльцы. Готовый воскъ

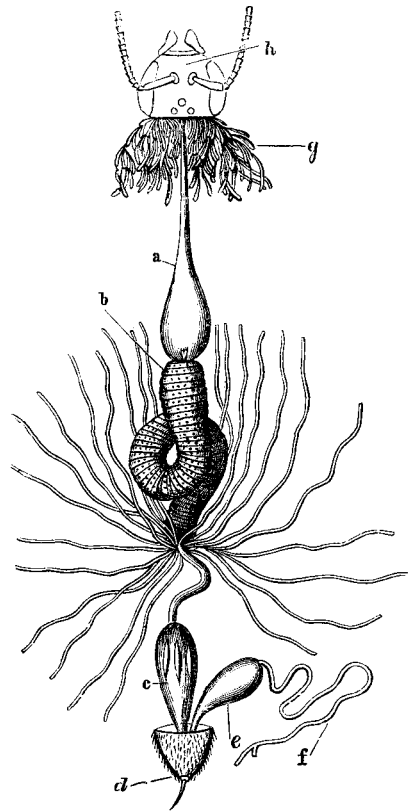


Рис. 3. Пищеварительный аппаратъ пчелы.

а. Пищеводъ, продолжающийся въ ульикообразный медовый пузырь. б. Хилусовый желудокъ. с. Задняя кишка. д. Последний брюшной членикъ съ жабою. е. Резервуаръ яда. ф. Ядовитая железа. г. Слюнные железы. h. Голова со щупальцами и глазами.

выступаетъ на послѣднихъ 4 брюшныхъ кольцахъ въ видѣ тонкихъ, продолговато-круглыхъ листовъ; пчелы снимаютъ ихъ задними ножками, разжевываютъ, смачиваютъ слюною и помѣщаютъ ихъ тамъ, гдѣ начинаютъ или продолжаютъ выводить сотъ. Каждый сотъ образуется изъ двухъ рядовъ правильныхъ шестигранныхъ ячеекъ, изъ коихъ болѣе мелкія служатъ для вывода пчелъ-работницъ

(пчелиныя ячейки), а болѣе крупныя—для вывода трутней (трутневья). На ребрѣ сотовъ устраиваются обыкновенно круглыя большія ячейки для вывода матокъ. Спустя 3 дня по выходѣ изъ ячейки матка вылетаетъ для оплодотворенія, которое совершается 1 разъ на всю жизнь. При оплодотвореніи мужское сѣмя переливается въ сѣмянной мѣшечекъ (reserticulum), расположенный вблизи яйцепровода. При послѣдующей кладкѣ яичекъ матка или выпускаетъ сѣмя изъ мѣшечка, или нѣтъ. Въ первомъ случаѣ получаются *оплодотворенныя* яички, изъ которыхъ выводятся матки или пчелы-работницы, а во второмъ случаѣ—*не оплодотворенныя*, изъ которыхъ развиваются трутни. Кладка яичекъ начинается обыкновенно спустя 48 часовъ послѣ спариванія и продолжается въ теченіе зимы вплоть до смерти. Матка кладетъ въ теченіе года до 40000—70000 яичекъ. Каждое яичко кладется въ особую ячейку; изъ него дня въ 3 развивается личинка—«червячекъ». Когда червячекъ вырастетъ до размѣровъ поперечника ячейки, работницы закрываютъ ячейку восковой крышечкой, а червячекъ послѣ этого завивается въ коконъ и превращается въ куколку, изъ которой получается въ концѣ концовъ

расли хозяйства. Оно ведется двумя путями: оно или бортовое или пасѣчное. Первое распространено преимущ. на востокѣ Россіи, второе, постепенно вытѣсняющее первое, распространено въ среднихъ не-черноземныхъ бѣлорусскихъ и литовскихъ губ., а также малороссійскихъ и юго-западныхъ. Наиболѣе распространенными ульями являются *дуплянки* или *бездонки* и *колодки*, кот. дѣлаются изъ отрубка дерева, выдолбленного внутри. Такіе ульи распространены у крестьянъ-пчеловодовъ; болѣе усовершенствованныя системы *разборныхъ*, *милечинныхъ* и *рабочихъ* ульевъ встрѣчаются у помѣщиковъ и богатыхъ хозяевъ. Постѣвы медоносныхъ травъ для пчелъ мало распространены и обыкновенно взятокъ берется съ окружающей пасѣку полевой растительности (особенно хороша гречиха) или, въ лѣсистыхъ мѣстностяхъ, съ деревьевъ (липа). Медъ и воскъ собираются различными способами; изъ дупляночныхъ и колодочныхъ ульевъ ихъ берутъ убоимъ или подрѣзкомъ. Въ первомъ случаѣ пчель сначала подкуриваютъ и затѣмъ пчель, воскъ и медъ крючкомъ выгребаютъ изъ улья въ посуду. Во второмъ случаѣ пчель тѣмъ или инымъ путемъ выгоняютъ изъ улья и затѣмъ

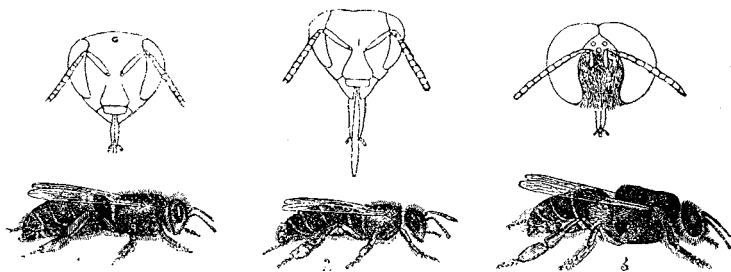


Рис. 4.

1. Царица или матка.

2. Работница.

3. Трутень.

взрослое насѣкомое. Для вывода матки нужно всего 16 дней, работницы—21 и трутня—24. При выводѣ дѣтки въ ульѣ должна быть температура пѣр. 20°С. Въ теченіе первыхъ 8 дней по выходѣ изъ ячейки молодыя пчелы не вылетаютъ изъ улья, а исполняютъ разныя работы внутри улья. Первый облетъ (*процисра*) совершается черезъ 8 дней, а еще черезъ 3—4 дня пчелы вылетаютъ на работу. Неспособныя къ труду работницы и негодные трутни изгоняются пчелами изъ улья. Если плодovitости царицы истощается, пчелы заблаговременно выращиваютъ молодую и устраняютъ старую. Трутни живутъ отъ мая до начала августа и затѣмъ убиваются работницами. Рабочія пчелы живутъ лѣтомъ около 6 недѣль; родившіяся осенью доживаютъ до слѣдующей весны

Пчеловодство имѣетъ своимъ предметомъ утилизацію продуктовъ жизнедѣятельности пчелы (медъ, воскъ и пчелиный клей—особый видъ смолы). П.—одинъ изъ древнѣйшихъ промысловъ населенія Европейской Россіи; въ древнее время продукты его составляли очень видный предметъ вывоза. Въ настоящее время П. находится въ упадкѣ и въ больш. случаевъ не составляетъ важной от-

вѣрзываютъ соты.—Точныхъ цифръ о положеніи П-а въ Россіи нѣтъ; по мнѣнію нѣкот. компетентныхъ лицъ количество ежегодно получаемого воска достигаетъ 200000—300000 пуд., а меда около 1 милл. пуд. Вывозъ весьма незначительный: въ 1886—91 г. вывозилось ежегодно меда-сырца и медовой патоки въ среднемъ 3429 пуд., а воска 1199 п. Въ послѣднее время дѣятельно стремятся къ подъему П-а; много въ этомъ отнош. сдѣлано, благодаря инициативѣ проф. А. М. Бутлерова: въ 1884 г. открыта въ Тверск. губ. Бурашевская школа П-а, основанъ „Русскій пчеловодный листокъ“, проф. Бутлеровымъ издано нѣсколько образцовыхъ популярныхъ руководствъ по П-у. Кромѣ Бурашевской школы существуетъ музей П-а въ Варшавѣ и образцовый пчельникъ мин. госуд. имущ. въ Пензѣ.

Пчелояды, Megoripidae, сем. отр. ходящихъ птицъ; пестрое опереніе, длинное тѣло; изогнутый книзу клювъ длиннѣе головы, ноги очень слабыя; крылья заостренные, прямой хвостъ срѣзанъ, закругленъ или виллообразно развѣтвленъ. Среднія два рулевыхъ пера вдвое длиннѣе прочихъ. Живутъ въ теплыхъ странахъ Старога Свѣта; питаются почти исключительно насѣкомыми, преимущ., пчелами, кла-

дуть въ песокъ 4—7 лицъ. Единственный европейск. видъ, *Meropsariaster*, живетъ въ южн. Европѣ, но облетаетъ всю Африку; грабятъ пчелиные улья.

**Пшавы**, грузинскій народецъ, живущій въ числѣ 9159 душъ въ Тифлисской губернии, въ Тіонетскомъ уездѣ (отчасти также Душетскомъ и Тифлискомъ). Страна пшавовъ расположена по верховьямъ Пшавской Арагвы, въ глубокой котловинѣ между главнымъ хребтомъ и параллельными ему цѣпями: Убисъ-тави и Салаго; вершины этихъ хребтовъ поднимаются до 10—12 тыс. фут., заходя въ область вѣчнаго снѣга. Кромѣ этой Пшавы въ собств. смыслѣ слова, П. населяютъ верховья Юры и долину среднего течения Пшавской Арагвы. П., загнанные въ глухія ущелья нападениями лезгинъ, сохранили большую часть древнихъ нравовъ и обычаевъ грузинъ гораздо лучше обитателей равнинъ и говорятъ на старинномъ грузинскомъ нарѣчьи. Хотя они культурнѣе своихъ сосѣдей хевсуровъ и тушинъ, но все-же мало цивилизованы. Христиане по имени, П. придерживаются прежнихъ анимистическихъ вѣзрѣній и культа предковъ, смѣшанныхъ съ отголосками классич. миѳологии и почитаніемъ Св. Георгія, царицы Тамары и архангеловъ Михаила и Гавриила; Иисусъ Христосъ и Богородица признаются только низшими богами, а православные священники почти не пользуются никакимъ вліяніемъ: ихъ мѣсто заступаютъ народные жрецы (хвистъ-беры), совершающіе служеніе въ священныя лѣсахъ. Общественное устройство П-овъ покоится на принципахъ родового быта, роды дѣлятся на семьи, насчитывающія 40—50 члн. Роды управляются выборными старшинами, мужиной (мамакаци) и женщиной (басахлисъ). Только усадьбы составляють собственность семей, вся остальная земля принадлежитъ роду, составляющему всегда особое селеніе, при чемъ пахотныя земли подвергаются періодическимъ переделамъ. Бракъ у П-овъ сохранилъ многія черты первобытнаго. Положеніе женщины тяжелое (на ней цѣликомъ лежатъ полевая работа), но женщины пользуются правомъ собственности на добытое чисто личнымъ трудомъ, тогда какъ мужчины совсѣмъ не имѣютъ личной собственности; послѣднее обстоятельство, по мнѣнію М. М. Ковалевскаго, даетъ поводъ думать, что въ древности у П-овъ существовалъ матриархатъ. Экономическое положеніе П-овъ очень незавидно, благодаря малому плодородію почвы и скудости удобной земли. Главное занятіе П-овъ составляетъ овцеводство, плохо прокармливающее населеніе вслѣдствіе отсутствія сбыта и полнѣйшей зависимости отъ кулаковъ-скупщиковъ. Женщины занимаютъ также выдѣлку грубого сукна. Исторически П. раздѣляли судьбы Грузіи, но они никогда не знали ни феодализма, ни рабства. См. «П-ія и П.» (Записки Кавк. отдѣла Геогр. общества, т. II); М. М. Ковалевскій, «П., этногр. очеркъ» (Юридич. Вѣстникъ, 1888, № 1).

**Пшеница**, *Triticum*, изъ сем. злаковъ, Gramineae, травянистое однолѣтнее культурное растение, цвѣт.-расположеніе—колосъ, съ двух- и многоцвѣтковыми колосками, сидящими на утолщенныхъ выступахъ стержня. Колосокъ прикрытъ двумя пленками съ зубцомъ наверху, вытянутымъ иногда въ остъ. Различаютъ 4 группы: 1) обыкновенная П.,

2) польская П., 3) полба и 4) однозернянка. Наибольше важная группа *обыкновенной П-ы* (*Tr. sativum*) можетъ быть раздѣлена на 4 вида: *обыкновенная П.* (*Tr. vulgare*) съ колосьями остистыми и безостными, стержень колоса не ломкій. Къ этому виду относятся наиболѣе культурные сорта П-ы, каковы безостные: франкенштейнская бѣлая, костромка и др. Эти сорта воздѣлываются преимущ. въ сѣв. и средн. Европѣ, тогда какъ остистые сорта того же вида—преимущ. въ южной, восточной и юго-восточной. Изъ нихъ можно назвать венгерскую озимую и яровую, саксонскую, таганрогскую и др. *Англійская П.* (*Tr. turgidum*) отличается крупнымъ, въ поперечникѣ квадратнымъ, остистымъ колоскомъ съ круглыми зернами. Разводятъ преимущ. въ южн. Франціи, Итали и Испани, въ Англии—мало, въ Россіи совсѣмъ почти нѣтъ. *Твердая П.* (*Tr. durum*) отличается весьма длинными остями, твердыми зернами съ стекловиднымъ изломомъ. Тв. П. свойственна побережью Средиземнаго моря и юговосточной Европѣ. Тв. П. юговосточной Россіи весьма извѣстна. Сюда относятся сорта: бѣлотурка или кубанка и арнаутка. *П. ежовка* (*Tr. compactum*) характеризуется плотными и короткими колосьями. Особаго значенія не имѣетъ.—Группа *польской П-ы* (*Tr. polanicum*) отличается колосьями съ ланцетовидными пленками, съ зернами длинными, похожими на рожь (иногда и называютъ польск. П-у рожью исполнинскою, асирійскою и т. д.). Къ Польшѣ отношенія не имѣетъ, воздѣлывается кое-гдѣ въ Итали, Испани. *Группа полбы* (*Tr. spelta* и *Tr. dicoccum*) характеризуется главн. обр. ломкостью колосового стержня. *Однозернянка* (*Tr. monococcum*) характеризуется плодородностью одного только нижняго цвѣтка въ колосѣ. Химическій составъ П-ы измѣняется, смотря по виду, разновидности свойству почвы и климату. Она содержитъ въ среднемъ: 66,0% крахмала и декстрина, 14,4% воды, 13,0% азотист. веществъ, 3,0% древесины, 1,9% золы и 1,5% жировъ; въ золѣ преобладаютъ кали, фосфорная кислота, магнезія. Съ водою пшеничная мука даетъ вязкое тѣсто, изъ котораго можно вымѣть струей воды крахмалъ, такъ что остается клейковина. Признакъ хорошей П-ы—высокой удѣльный вѣсъ. П., литръ которой вѣситъ 0,73 килгр., принадлежитъ къ хорошимъ мунистымъ сортамъ. П. принадлежитъ къ древнѣйшимъ культурнымъ злакамъ; Китайцы знали ее уже за 3000 лѣтъ до Р. Х. Для успѣшнаго воздѣлыванія П-ы требуется средняя годовая температура min. въ 3,5° Ц. при средней лѣтней температурѣ въ 14° Ц. Сѣверная граница воздѣлыванія П-ы достигаетъ 64° с. ш. въ Скандинави, 58°—въ Шотландіи, и, примѣрно, 60°—у насъ, въ Россіи. Въ болѣе сухомъ климатѣ П. требуютъ связныхъ почвъ—глинистыхъ и тяжелыхъ суглинистыхъ; въ болѣе влажномъ климатѣ П. хорошо удается и на менѣе связныхъ почвахъ. Для озимыхъ сортовъ П-ы весьма благоприятны богатыя перегноемъ глинистыя и тяжелыя суглинистыя почвы. П. во Франціи занимаетъ 31,0% посѣвной площади, въ Итали—55,0%, въ Великобритани—12,5%, въ Соед. Шт.—27,0%, въ Германіи—последнее мѣсто, у насъ, въ Россіи—18,4% посѣвной площади.

**Пшено**, см. *просо*.

**Пыжижъ**, см. *кайра*.

**Пыжма**, *Пыма*, рѣка Пермской и Тобольск. губ., притокъ Туры (система Оби); дл. 500 в., судоходна въ нижнемъ теченіи на 50 в. Вдоль П-ы и ея притока Березовки расположены золотыя россыпи.

**Пижъ**, кусокъ войлока, пакли или другаго мягкаго вещества, употребляемаго при зарядженіи для отдѣленія пороха отъ снаряда; въ охотничьихъ ружьяхъ П-и бывають бумажные.

**Пыль**, мельчайшія частицы различнаго происхожденія, содержащіяся въ атмосферн. воздухѣ. При значительномъ скопленіи онѣ замѣтны и для простаго глаза, но всегда могутъ быть обнаружены въ совершенно прозрачн. и, повидимому, чистомъ воздухѣ. Главн. источникъ П-и — вывѣтриваніе каменныхъ породъ, распалающихся на мельчайшія частицы; масса П-и выбрасывается также вулканами и разносится на далекія разстоянія. П. образуется при многихъ процессахъ сгоранія, дающихъ сажу и золу; во всякой П-и встрѣчаются также пылевая зерна, споры тайнобрачныхъ, зародыши низшихъ организмовъ, бактеріи. Наконецъ, человѣкъ при разнообразн. занятіяхъ постоянно производитъ П. (при обработкѣ волокнистыхъ веществъ и пр.). Такимъ обр. П. состоитъ изъ неорганическихъ, органическихъ и, наконецъ, организованныхъ (микробы) частицъ. Обыкновенно сельскій воздухъ чище городскаго: въ 1 куб. метрѣ сельск. воздуха около 3—4,5 млгр. П-и въ сухую погоду и 0,15 млгр. послѣ дождя, въ воздухѣ фабрикъ до 175 млгр. — *Болезни отъ вдыханія П-и*. П., попадающая съ воздухомъ въ дыхательн. путь, б. ч. улавливается слизью и при помощи мерцательн. движеній легочнаго эпителия выводится обратно въ дышат. горло и затѣмъ отхаркивается или откашливается. Но если количество ея велико, то часть мельчайшихъ частицъ проникаетъ въ легкія, пронизывая легочную ткань, лимфатич. сосуды и железы. На первомъ планѣ здѣсь стоитъ угольная П., которая образуется при горѣніи лампъ, угля, дровъ, торфа и вообще, гдѣ имѣетъ мѣсто неполное сгораніе (въ незначит. степени—при куреніи табаку). Въ то время, какъ легкія дикарей и живущихъ на свободѣ животныхъ не содержатъ угольн. частицъ, легкія культурн. человѣка и домашн. животныхъ всегда представляютъ извѣстную степень чернаго окрашенія. При нѣкоторыхъ занятіяхъ количество вдыхаемой П-и такъ велико, что она оказываетъ вредное вліяніе на здоровье. Вдыхаемыя частицы прежде всего раздражаютъ и вызываютъ катарръ дыхательн. путей съ постояннымъ отхаркиваніемъ, кашлемъ и мокротой; въ дальнѣйшемъ развитіи присоединяется настоящее хроническ. воспаленіе легкихъ, которыя теряютъ болѣе или менѣе свою упругость. У *хилыхъ*, особенно у наследственно предрасположенн. лицъ можетъ развиваться картина, напоминающая скоротечную чахотку, съ смертельн. исходомъ, но обыкновенно болѣзнъ протекаетъ гораздо медленнѣе. Вдыханіе П-и вообще тѣмъ опаснѣе, чѣмъ тверже пылевая частица, чѣмъ острѣе онѣ и ихъ углы. Наименѣе вредна угольная П., которая безнаказанно переносится въ большихъ количествахъ (антракозисъ); наиболѣе вредны металлическая и животная П.

**Пылевая головня**, *Ustilago carbo*, паразитный

грибокъ, повреждающій весьма часто колоски ося, ячменя, рѣже пшеницы. Поврежденные колоски оказываются наполненными черными спорами грибка, разлетающимися въ видѣ черной пыли отъ вѣтра. Тщательная очистка посѣвн.хъ сѣмянъ прѣвращиваніемъ на хорошей вѣялкѣ (лучше послѣ прѣварительнаго пропуска между двумя валами со щетками, какъ дѣлается въ Америкѣ) можетъ считаться удовлетворительною прѣдупредительною мѣрой. Слѣдуетъ также послѣ годов.хъ съ сильнымъ распространеніемъ П-ой г-и избѣгать употребленія свѣжаго навоза подъ зерновые хлѣба. Вымачиваніе поврежденныхъ сѣмянъ въ растворѣ мѣднаго купороса или въ сильно разведенной сѣрн.ой кислотѣ неудобопримѣимо по отношенію къ овсу и ячменю, ибо понижаетъ ихъ всхожесть.

**Пыльницъ**, часть тычинки, заключающая въ себѣ пыльцу; обыкновенно состоитъ изъ двухъ половинокъ, раздѣленныхъ глубокими желобкомъ и наз. *пыльничковыми тычками*. Часть, связывающая обѣ половинки, наз. *стычкой*. Иногда желоба и перегородки нѣтъ, и П. одностѣбный; въ другихъ случаяхъ перегородокъ двѣ, и П. четырехстѣбный. Послѣ созрѣванія пыльца высыпается или черезъ продольную щель, образующуюся въ П-ѣ, или черезъ особую крышечку въ стѣнѣхъ. П. прикрѣпляется къ нити тычинки или нижнимъ концомъ, или посрединѣ, или даже ближе къ верхушкѣ, какъ у злаковъ (*всачающійся П.*).

**Пыльца**, цвѣточная пыль, роленъ, состоитъ изъ множества очень мелкихъ зернышекъ, которыя образуются въ пыльникахъ явнобрачныхъ растений. Эти зернышки представляютъ мужской элементъ этихъ растений, потому что они оплодотворяютъ цвѣтки. Для каждаго растенія пылевая зерна имѣютъ опредѣленный характеризующій его видъ. Больш. частью они шарообразны или приближаются къ формѣ шара. Самыя большія пылевая зерна у тыквы имѣютъ око 0,15 мм. въ диаметрѣ, маленькія, напр., у незабудки—ок. 0,008 мм. въ диаметрѣ. Оболочка пылецаго зернышка, представляющаго собою отдѣльную клѣтку, состоитъ изъ наружнаго кутикуляризованнаго слоя, *эскина*, больш. частью желтаго или фиолетоваго цвѣта, и внутренняго слоя изъ чистой клѣтчатки, *интина*. Эскина обыкновенно сильно развита и на наружной поверхности почти всегда покрыта правильными, опредѣленными узорами въ формѣ коллечекъ, бородавочъ, валиковъ, гребешковъ и проч. Эти-то шероховатости и масло, покрывающее эскину большинства пылевыхъ зеренъ и дѣлающее ее клейкою, и способствуютъ прилипанію П-ы къ тѣламъ насѣкомыхъ, которыя переносятъ ее на рыльце цвѣтвое. У многихъ цвѣтковъ эскина образуетъ только прочную скорлупу, покрывающую пылинку, интина же впоследствии вырастаетъ въ *пыльцевую трубочку*. У многихъ цвѣтковъ мѣсто для выхода послѣдней преобразовано: эскина здѣсь тоньше и интина выпячивается въ видѣ бородавки. Число мѣстъ выхода у большинства родовъ и семействъ опредѣленно: 1—у большинства односѣмяннодолныхъ, 2—у фигов. дерева, 3—у плюсконосныхъ, сложноцвѣтныхъ, онагрниковыхъ, бураниковыхъ и др., 4—6—у *Impatiens*, множество у въюковыхъ и т. д. *Содержимое* пылецаго зерна, назыв. прежде *fovilla*, состоитъ изъ густой зернистой прото-



плазмы, въ которой часто содержится зернышки крахмала и капельки масла. Когда зернышко опускается в водѣ, протоплазма выступаетъ въ видѣ слизистыхъ массъ, часто извивающихся на подобіе петель кишекъ, въ которыхъ безчисленныя протоплазматич. зернышки обнаруживаютъ молекулярное движеніе. Попадъ на рыльце женскаго полового органа, пылевая зерна прорастаютъ, интина выпячивается изъ эскины въ видѣ трубчатого удлиненія, наполняющагося плазмой. П. развивается изъ находящихся въ пыльникахъ „археспоръ“. У всѣхъ анемофильныхъ растений П. должна переноситься вѣтромъ на далекія разстоянія; этому благоприятствуетъ легкость ея, а у осеней, кромѣ того, два большихъ пузырчатыхъ, полныхъ воздухомъ эскинъ. Хвойныя притомъ производятъ П-у въ такомъ громадномъ количествѣ, что въ мѣстностяхъ съ обширными хвойными лѣсами она осаждается часто съ дождемъ („сѣрный дождь“).

**Пыпинъ**, Александръ Николаевичъ, одинъ изъ современныхъ представителей исторіи русск. литературы и славяновѣдѣнія, род. въ 1833 г. въ Саратовѣ, въ 1853 г. оконч. курсъ по истор.-филолог. факультету петербургск. университета, въ 1858 г., по защитѣ магистерской диссертации „Очеркъ литературной исторіи старинныхъ повѣстей и сказокъ русскихъ“, командированъ съ ученою цѣлью въ 3. Европу; въ 1860 г. открылъ по вновь учрежденной при петербургск. университет. кафедрѣ всеобщей исторіи литературы курсъ провансальск. и франц. литературы средн. вѣковъ, но уже въ ноябрѣ 1861 г. вмѣстѣ съ нѣкотор. другими профессорами покинулъ кафедру. Съ этого времени П. состоитъ постоянн. сотрудникомъ „Вѣстника Европы“, неутомимо разрабатывая на его страницахъ вопросы своей специальности и время отъ времени объединяя свои журнальныя статьи въ обширныя научныя труды. Убѣжденный и послѣдовательный приверженецъ прогресса и европейской культуры, П. въ каждомъ своемъ изслѣдованіи даетъ новое доказательство въ пользу своего міровоззрѣнія и тѣмъ сообщаетъ еще болѣшій общественный интересъ своимъ трудамъ, касающимся всегда мало изученныхъ и важныхъ темъ, разработка которыхъ часто доводится авторомъ почти до полной законченности. Важнѣйшіе труды: „Очеркъ литературы исторіи старинн. повѣстей и сказокъ русскихъ“ и его дополнение „Для любителей книжной старины“ (1891 г.), весьма обстоятельны и систематич. обзоръ повѣствовательн. сюжетовъ въ русск. литерат. до временъ Екатерины; „Исторія славянск. литературъ“ (совмѣстнъ съ В. Д. Спасовичемъ, 2-е изданіе, т. 1-й—1879 г., т. 2-й—1881 г.); „Общественное движеніе въ Россіи при Александрѣ I“ (2-е изд. 1885 г.), богатое новыми матеріалами и отличающееся глубиной и стройностью анализа и изслѣдованія; „Характеристики литературныхъ мнѣній отъ 20-хъ до 50-хъ гг.“ (2-е изд. 1890 г.), содержащ. первый и единственный, систематическій обзоръ развитія идей западничества и славянофильства и рядъ прекрасныхъ общественно-литературн. характеристикъ; „Исторія русской этнографіи“ (4 т., 1890—92 гг.), представляющая параллельно съ исторіей развитія науки эволюцію общественнаго и племеннаго самосознанія.

**Пырей**, *Triticum repens*, видъ изъ сем. злаковъ, многолѣтнее растеніе, съ длиннымъ, ползучимъ корневищемъ; листья сверху острошершавые, колосья двурядныя, въ каждомъ колоскѣ 5 цвѣтковъ, наружныя и внутреннія пленки ланцетовидныя, острые или короткостолбчатые, рѣже тупыя. Встрѣчается у насъ въ нѣсколькихъ разновидностяхъ. Самая обыкновенная, трудно искореняемая сорная трава по лугамъ, около дорогъ и жилья, почти на всякой почвѣ.

**Пытка**, существенная принадлежность стариннаго судебного процесса какъ въ Зап. Европѣ, такъ и въ Россіи, не говоря о странахъ вѣн.-европейскихъ, напр., Китаѣ и др., гдѣ П. существуетъ и до настоящаго времени. Физическая истязанія подсудимыхъ имѣли цѣлью вынудить признаніе, доискаться истины, особенно въ случаѣ заpiresательства или сивичности въ показаніяхъ; древняя „мука“ обратилась въ „пытку“ (собственно—допросъ, дознаніе, розыскъ; „пытати“ или „сыскивати“ всякими смысли допрама“), по старинной русской юридической терминологіи). Въ Зап. Европѣ усиленію и распространенію П-и особенно много содѣйствовала инквизиція; знаменитѣйшіе юридическіе авторитеты XVI—XVII вв.—Кларусъ, Фаринаціусъ, Карпозъ въ своихъ трактатахъ отводили видное мѣсто обстоятельному изложенію теоріи П-и. Въ Германіи законодательство Карла V (*Constitutio Criminalis Carolina*, 1532 г.), во Франціи орлонансы Франциска I (1539) и Людовика XIV (1670), узаконившіе П-у, продолжали дѣйствовать до XVIII в. (въ Германіи формально даже до 1806 г.); еще въ 1762 г. въ Тулузѣ происходила взволновавшая всю Европу и вызвавшая негодующій протестъ Бенкваріа, Вольтера и энциклопедистовъ знам. процессъ Жана Каласа, подвергнуто П-ѣ и колесованію. Въ Россіи на введеніе П-и, вѣроятно, оказало вліяніе двухвѣковое татарское иго: въ первый разъ терминъ „пытать“, повидимому, уже не въ смыслѣ простаго словеснаго допроса, а розыска, связаннаго съ истязаніемъ, встрѣчается въ Судебникѣ Іоанна III (1497 г.), затѣмъ въ Судебникѣ Іоанна Грознаго (1550 г.), въ Уложеніи царя Алексѣя Михайловича (1649 г.), продолжаетъ дѣйствовать и въ XVIII в., во множествѣ отдѣльно изданныхъ указовъ и узаконеній, опредѣлявшихъ порядокъ судопроизводства въ тѣхъ или иныхъ случаяхъ. П. производилась во всѣхъ присутственныхъ мѣстахъ, совершалась судъ и расправу: въ воеводскихъ канцеляріяхъ (сѣзскихъ избахъ), приказахъ—земскомъ, разбойномъ, тайныхъ дѣлъ; въ XVIII в. въ Тайной Канцеляріи, возникшей изъ Преображенскаго приказа (по дѣламъ политическаго характера). Самые виды П-и были чрезвычайно разнообразны и регулировались закономъ: извѣстное число ударовъ кнутомъ—80, 100, 120, 150 и т. д., отрѣзаніе нѣсколькихъ пальцевъ на рукѣ, забиваніе гвоздейъ подъ ногти, обжиганіе горящими угольями и раскаленнымъ желѣзомъ, кананіе водою на обриту голову, вывертываніе суставовъ, „дыба“ или „виска“, т. е. подвѣшаніе на перекладину за связанные локти или кисти рукъ, сопровождаемое битьемъ по спинѣ и привѣшаніемъ тяжестей къ ногамъ, и т. п. Въ нѣкот. случаяхъ, однако, можно замѣтить въ законѣ желаніе ограничить область примѣненія П-и:

такъ, новоуказныя статьи царя Алексѣя (изданныя въ 1669 г. въ дополненіе къ Уложению) „О татевныхъ, разбойныхъ и убійственныхъ дѣлахъ“ запрещаютъ примѣнять П-у безъ наличности уликъ. — Со второй половины XVIII в. въ Европѣ обнаруживается гуманное теченіе, протестующее противъ П-и, жестокихъ наказаній и казней: въ 1764 г. появился знаменитый трактатъ Беккариа „О преступленіяхъ и наказаніяхъ“, оказавшій громадное влияние на умы современниковъ, и П. по немному начала выходить изъ употребленія. Австрійскій кодексъ Маріи-Терезіи (Constitutio Criminalis Theresiana) еще удерживаетъ П-у, но въ 1776 г. послѣдняя уже была отмѣнена; во Франціи ордонансъ Людовика XVI 24 авг. 1780 г. уничтожилъ П-у при слѣдствіи съ цѣлю получения признанія (question préparatoire), а ордонансъ того же короля 1 мая 1787 г. уничтожилъ и такъ назыв. question préalable, которой подвергался уже осужденный и приговоренный къ смерти преступникъ съ цѣлю заставить его выдать своихъ сообщниковъ. Въ Россіи Тайная Канцелярія была закрыта при Петрѣ III (21 февр. 1762 г.), но вновь возникла подъ именемъ Тайной Экспедиціи при Екатеринѣ II, которая, однако, въ своемъ „Наказѣ“ 1767 г. рѣшительно высказалась противъ П-и, какъ обычная безчеловѣчнаго и противнаго здравому смыслу. Но окончательная отмѣна П-и въ Россіи по закону послѣдовала лишь въ силу именнаго указа императора Александра I отъ 27 сент. 1801 г. (П. С. З. 20022) съ тѣмъ, чтобы „самое названіе П., стыдъ и укоризну челоуѣчеству наносящее, изглажено было навсегда изъ памяти народной“.

**Пьедесталь**, см. *колонна 4*).

**Пьерре** (Pierret), Поль, франц. египтологъ, род. въ 1836 г., съ 1873 г. хранитель луврскаго музея древностей. Глав. соч.: „Etudes égyptologiques“, „Dictionnaire d'archéol. égyptienne“, „Essai sur la mythologie égyptienne“ и мн. др.

**Пьялая трава**, см. *коричная трава*.

**Пьянство**, привычное злоупотребленіе спиртными напитками, которое ведетъ къ физической, психической и нравств. дезорганизациі („алкоголизмъ“). Неумѣренное употребленіе алкоголя разрушаетъ все тѣни и органы, убиваетъ нормальную конституцію индивидуума и расы. Ранше всего у пьяницы поражается пищевар. аппаратъ. Появляется катарръ, потомъ язвы на слиз. оболочкѣ желудка, давленіе и боль въ области желудка, потеря аппетита, почти ежедневная рвота вязкою слизью, особенно по утрамъ, впоследствии — кровавая рвота. Всосавшійся алкоголь прежде всего поступаетъ въ печень, и тѣмъ концентрированнѣе онъ, тѣмъ ранше и сильнѣе поражается этотъ органъ. Водка несравненно сильнѣе разрушаетъ печень, нежели пиво и вино. Жирная печень, циррозъ, воспаленіе, желтуха суть обычныя страданія пьяницы. Далѣе развиваются: расширеніе, гипертрофія и перерожденіе сердца, катарры гортани, бронховъ, легкижъ; усиленное выдѣленіе алкоголя черезъ почки производитъ воспаленіе ихъ съ общою водянкой и, обыкновенно, смертельнымъ исходомъ. П. влечетъ за собой и разстройство интеллекта отъ простой потери памяти и воли до полного сумасшествія или слабоумія. Поражаются также глазъ, ухо, кожа. Кровь пьяницъ

богаче водою и бѣднѣе фибринозъ. Въ всехъ органахъ и тканяхъ замѣчается чрезмѣрное отклоненіе жири. Спротивляемость пьяницъ вреднымъ вѣшнимъ влияніямъ понижается, и они скорѣе погибаютъ отъ всякихъ случайныхъ заболѣваній, въ особенности отъ острыхъ инфекцій. Смертность высока, и самоубійства между ними чаще. Продолжительность жизни короче: тогда какъ нормальный челоуѣкъ въ 20 лѣтъ можетъ разсчитывать прожить еще 44,2 года, для пьяницы вѣроятность не превышаетъ 15,6 л. Потомство, зачатое во время опьяненія, слабо и болѣзненно и особенно предрасположено къ идиотизму, судорогамъ, эпилепсіи и пр. Въ странахъ, гдѣ распространено П., понижается воинская пригодность юнаго возраста. О потребленіи крѣпкихъ напитковъ въ отдѣльн. странахъ см. *потребленіе*; при сопоставленіи слѣдуетъ однако имѣть въ виду, что регулярное, общераспространенное употребленіе вина, пива и водки можетъ дать высокую среднюю цифру на душу и не сопровождается злоупотребленіемъ, и наоборотъ. — Бѣдственные общественныя послѣдствія П-а, естественно, издавна вызывали мѣры правительства къ ограниченію П-а. Въ числѣ карательныхъ мѣръ, предпринимавшихся съ этою цѣлю, слѣдуетъ отмѣтить признаніе П-а въ публичномъ проявленіи наказуемымъ преступкомъ (въ Англии, Франціи, Бельгіи, Швеціи, Норвегіи и др. стран.), запрещеніе подъ страхомъ наказанія продажи крѣпкихъ напитковъ пьянымъ или несовершеннолѣтнимъ, возложеніе на кабатчиковъ отвѣтственности за ущербъ, причиненный челоуѣкомъ, напившимся въ ихъ заведеніи (Civil-Damage Act штата Вермонтъ 1809 г. и др.) и т. п. Многіе предагаютъ также устанавливать надъ пьяницами опеку или, по крайней мѣрѣ, принудительно помѣщать ихъ въ спеціальныя больницы. Зачатки такого законодательства существуютъ уже въ Канадѣ, Онтарио, Квебекѣ, Шотландіи, Нов. Брауншвейгѣ, Манитобѣ, Ю. Австралиі, Викторіи, Нов. Зеландіи; по закону швейц. кантона С. Галленъ 1891г., лица, обычно предающіеся П-у, помѣщаются на основаніи медицинск. освидѣтельствованія въ больницу, обыкновенно, на 9—12 мѣсяцевъ (при рецидивѣ срокъ увеличив.). Мѣры предупредительнаго характера относятся къ приготовленію и продажѣ спиртныхъ напитковъ. Радикальной мѣрой этого рода былъ законъ, установленный въ 1851 г въ шт. Мэнъ (Maine liquor Law): имъ воспрещалась фабрикація, продажа и поставка опьяняющихъ напитковъ, за исключеніемъ назначенія на цѣли вѣкарственная, ученая и церковныя. Законъ этотъ, иногда съ нѣкоторыми видоизмѣненіями, былъ принятъ многими другими штатами С. Америки и, несомнѣнно, не мало содѣйствовалъ отрезвленію населенія. За этой радикальною мѣрой слѣдуетъ ограниченіе питейной торговли въ изв. дни и часы, запрещеніе торговли питьями въ разное, установленіе различныхъ формальностей, необходимыхъ для полученія разрѣшенія торговать виномъ, ограниченіе числа питейныхъ продажъ, увеличеніе акциза и патентнаго сбора въ видахъ повышенія цѣны напитковъ, обязательная очистка спирта и т. п.; важное значеніе могутъ имѣть также: доступность для бѣдныхъ классовъ другихъ безвредныхъ напитковъ, вслѣдствіе чего желательно пониженіе или даже отмѣна тамож.

пошлинъ на чай и кофе, доставленіе народу средствъ разумно проводить свободное время — устройствомъ народныхъ театровъ, гуляній, садовъ и т. п. и особенно развитіе грамотности и образованія. Правительственныя мѣропріятія для своей успѣшности нуждаются въ содѣйствіи общества. Наиболѣе плодотворнымъ способомъ этого содѣйствія до сихъ поръ оказываются *общества трезвости*, особенно если они ставятъ себѣ цѣлью полное воздержаніе отъ крѣпкихъ напитковъ. Первоначально они возникли въ С. Америкѣ, въ 20-хъ гг. этого вѣка, и оттуда перешли въ Англію, Швецію и Германію. Въ Ирландіи особенныя услуги этому движению оказалъ священникъ Мэтью, обратившій къ воздержанію своимъ краснорѣчіемъ миллионы населенія и прозванный „апостоломъ воздержанія“. Подобное же влияние обществъ трезвости наблюдалось и въ другихъ странахъ. Оно страдаетъ однимъ недостаткомъ — непрочною; его результаты ослабѣвали съ теченіемъ времени, и необходимо бывало новое возбужденіе общества, чтобы возобновить ихъ. Болѣе прочные результаты дала созданная шведскими обществами своеобразная система питетной торговли, извѣстная по мѣсту перваго своего возникновенія подъ названіемъ *готенборгской*. Она заключается въ томъ, что питетная продажа въ городахъ отдается исключительно специальному обществу, которое ставитъ своею цѣлью не выгоду, а благо рабочихъ классовъ. Оно принимаетъ мѣры къ тому, чтобы, во 1-хъ, мѣста продажи напитковъ представляли собою хорошо устроенныя столовыя для рабочаго класса, во 2-хъ, чтобы продавцы напитковъ не имѣли никакого интереса въ ихъ продажѣ (т. к. они обязаны отдавать обществу всю выручку отъ нея), но получали въ свою пользу прибыль отъ всѣхъ съѣстныхъ припасовъ и нехмѣльныхъ напитковъ и, слѣд., были заинтересованы въ ихъ сбытѣ и чтобы, въ 3-хъ, не производился отпускъ напитковъ въ кредитъ. Чистую прибыль отъ продажи питетъ общество передаетъ городскому управленію или употребляетъ на нужды рабочихъ классовъ. Благодаря обществамъ трезвости и готенборгской системѣ, населеніе Швеціи и Норвегіи сдѣлало большой шагъ за короткое время на пути къ воздержанію. *Литература*: Baer, „Die Trunksucht“ (1890); Baum, „Die Bekämpfung der Trinksitten durch die Besetzung“ (1893); И. И. Анжуль, „О пьянствѣ“ („В. Евр.“ 1888) и др.

**Пьяченца** (Piacenza), весьма плодородная, оршаемая р. По, итал. пров. въ Эмилии (2 355 кв. км. съ 226 717 жит.); главн. занятія: земледѣліе (пшеница, маисъ, вино), а также скотоводство и шелководство. *Главн. гор.* того же наименован., на р. По, фабрикація шелковъ, шерстян., хлопчатобум. и др. изд., 34 987 жит. П., древ. *Placentia*, основана римлянами въ 219 г.; въ 1545 г. въ качествѣ герцогства была соединена съ Пармой, политич. судьбу которой она и раздѣляла.

**Пѣвчіе птицы** (Oscinatores), подгруппа изъ отряда Passeres, входящихъ птицъ. Маленькія птицы съ аппаратомъ, приспособленнымъ для пѣнія и состоящимъ изъ двухъ голосовыхъ связокъ, снабженныхъ цѣлою системой мускуловъ. Сюда относ. сем. Sylviidae, птицы съ маленькимъ клювомъ, со средней длины крыльями и съ мягкимъ опереніемъ.

Извѣстно болѣе 70 родовъ и около 650 видовъ. Въ Америкѣ, ниже Бразиліи, не встрѣчаются. Сем. Sylviidae дѣлится на 7 подсемействъ. Наиболѣе изв. *тѣвы* (пѣночка, королекъ, славка), *соловьиныя* (соловей, реполовъ, горихвостка), *дрозды* и др.

**Пѣвціе**, древнѣйшій изъ видовъ музыки, существовавшей уже въ тѣ доисторич. времена, когда человечество еще не успѣло изобрѣсти музыкальных инструментовъ. Вплоть до XVIII в. церковь была почти единств. очагомъ вокальной музыки. Первые школы П-ія возникли въ С.-Галленѣ и Мецѣ; съ теченіемъ времени число ихъ чрезвыч. умножилось, такъ что почти при каждой церкви имѣлась школа П-ія. Господство контрапункта и обиліе всякаго рода колоратурныхъ украшеній дѣлали исполненіе весьма труднымъ и требующимъ продолжительнаго изученія. Вотъ почему мальчики, участвовавшіе въ средневѣковыхъ церковныхъ хорахъ, не успѣвали научиться до наступленія мутации и поэтому съ теченіемъ времени ими замѣнены фальцетистами-тенорами и кастратами (женщины въ хоръ не допускались). Замята старой мензуральной системы новою, болѣе упрощенною, облегчила искусство П-ія, дальнѣйшее развитіе котораго совпадаетъ съ разцвѣтомъ итальянской оперы въ серединѣ XVIII в. (*см. опера*). Въ наше время П. бываетъ: 1) *solo*, когда исполнителемъ является одинъ голосъ, остальные же (вокальные голоса или инструменты) ему аккомпанируютъ; 2) *камерное П.* — исполнителямъ являются два, три или четыре голоса разныхъ регистровъ по одному поющему (сопрано, альтъ, теноръ, басъ), — такъ назыв. вокальн. дуэтъ, тріо или квартетъ (иногда двойное тріо, двойной квартетъ); 3) *хоровое П.* — соединеніе въ одноцѣлое многихъ голосовъ разнаго регистра по нѣсколькимъ исполнителямъ cadaquo. Какъ камерное, такъ и хоровое П. могутъ быть или съ аккомпаниментомъ инструментовъ или безъ него; въ послѣднемъ случаѣ оно называется *à capella*. Главн. дѣленіе П-ія по родамъ въ наше время, какъ и прежде: П. церковное и свѣтское. Последнее, въ свою очередь, можетъ быть концертнымъ, опернымъ и народнымъ.

**Пѣвца морской**, см. *морская тѣвка*.

**Пѣночка**, *Phylloscopus*, родъ птицъ изъ отряда ходящихъ, сем. славокъ. Вытянутое тѣло, слабый клювъ, довольно длинная крылья, въ которыхъ 3 и 4 маховая перья длиннѣе остальныхъ, слабыя ноги съ небольшими пальцами, выемчатый хвостъ.

*П. обыкновенная*, *P. trochilus*, 12 см. длины, 19 см. ширины. Живетъ во всей Европѣ и въ сѣв. Азіи, гнѣздится на землѣ, въ травѣ, на пнѣ и пр. и кладетъ 5—7 бѣлыхъ съ розовыми пятнами яичекъ, поетъ просто, но довольно приятно. На зиму улетаетъ въ Африку.

**Пѣснь пѣвчей**, одна изъ поэтикъ книги Ветхаго Завета, обыкновенно приписываемая царю Соломону и содержащая лирико-драматич. повѣствованіе о любви пастуха и пастушки (Sulamith), разлученной со своимъ другомъ выборомъ сластолюбиваго царя, но побѣдившій своего гонителя силою своего постоянства и вновь возвратившейся къ своему избраннику. Рассказъ этотъ относился къ эпохѣ процвѣтанія свѣтской израильской поэзіи (XI—VIII вв. до Р. X.) и ничѣмъ, кромѣ традиціоннаго упоминанія въ заголовкѣ имени царя Соломона, не свя-

ванъ съ его личностью. И равнины, и христіанск. богословы со времяя Оригена (185—254) придавали П-и п. мистическое значеніе, хотя еще со времени Теодора Мопсуестійскаго высказывались и другіе взгляды, признававшіе въ этой пѣзмѣ не болѣе, какъ поэтической памятникъ.

**Пѣсня** 1) основной и простѣйшій видъ лирич. (см. это сл.). Искренность, сила и свѣжесть чувства еще не дѣлаютъ П-ю поэтически произведеніемъ; для этого необходимо, чтобы въ выраженіи личнаго чувства сказывалось нѣчто общечеловѣческое, находящее отзвукъ въ каждой душѣ, чтобы въ изображеніи конечнаго явленія отражалось его безконечное, идеальное начало, какъ, напр., въ чисто-индивидуальной пѣснѣ Миньоны „Ты знаешь-ли тотъ край“ сквозятъ мелодію личн. чувства вразумительно для всякаго звучитъ томленіе человѣческой души по полному, всестороннему счастью, ея тоска о райскомъ блаженствѣ. Въ силу своего мелодическаго характера П. является наиболѣе музыкальною формою поэтик. творчества; она или прямо рассчитана на пѣніе и аккомпаниментъ, какъ народныя пѣсни, или носитъ въ себѣ богатый запасъ музыкальныхъ элементовъ. Подъ именемъ П-ъ въ поэзіи извѣстенъ также обширный отдѣлъ *эпической* народной поэзіи—отдѣльная П-и не сплоченныя въ большіе эпич. циклы и содержащ. поэтик. воспоминанія народа объ его старинѣ, отъ мѣлич. и героич. времени до эпохи историч. событий и дѣятелей. Объ эпич. П-яхъ см. *эпосъ*.—О П-ѣ см.: *M. Carrier*, „Die Poesie“; *Бодляскій*, „Народная поэзія славянскихъ племенъ“; *Костомаровъ*, „Историч. значеніе русск. народной поэзіи“; *В. Н. Церетичъ*, „Современная русская народная П.“ и „Библиографъ“, 1893 г. 2) П., древнѣйшій видъ вокально-музык. сочиненія, представляющій сочетаніе текста съ мелодіей; въ основаніи П. есть продуктъ народнаго творчества, въ позднѣйшія же времена П-и были сочиняемы и нѣкоторыми профессиональными композиторами, при чемъ многія изъ нихъ входили затѣмъ въ употребленіе среди народа и обращались въ quasi-народныя П-и. Въ области русской музыки довольно много этихъ quasi-народныхъ П-ѣ принадлежатъ такимъ композиторамъ, какъ Варламовъ, Гурилевъ, отчасти Верстовскій, мелодіи которыхъ, благодаря легкости, нѣкоторой милонидности и отчасти сентиментальности, нашли себѣ путь въ народныя среды; таковы рѣмансы: „Красный сарафанъ“, „На зарѣ ты ее не буди“, „Близко города Славянска“, „По улицѣ-мостовой“ и т. п. По сравненіи съ ними истинно народныя русскія П-и представляютъ собою громадное богатство фантази и мелодическихъ красокъ. Изъ западно-европ. композиторовъ особенно усердно культивировали форму П-и нѣмцы, какъ, напр., Шубертъ, Шуманъ, Мендельсонъ (послѣдній даже создалъ форму „пѣсни безъ словъ“). Истинно народныя П-ѣ болѣе всего создали племена славянскія, давшія по этой части богатѣйшій мелодическій матеріалъ, высоко художественный и разнообразный; за ними слѣдуютъ итальянцы и испанцы, у кот. тоже есть множество красивыхъ народн. П-ѣ.

**Пѣтухъ**, см. *куры*.

**Пѣтухъ индійскій**, см. *индѣйка*.

**Пѣтухъ морской** (*Trigla hirundo*) принадлежитъ къ роду *Trigla* изъ семейства *Cataphracti* (твердошекихъ), относящагося къ подпорядку *Acanthopteri* (комочеперья). При помощи грудныхъ плавниковъ П. м. можетъ перелетать надъ водой разстоянія въ 10—20 и болѣе шаговъ. Живетъ онъ въ Италецкомъ и Балтійскомъ моряхъ, питается раками и моллюсками. При помощи трехъ свободныхъ членистыхъ лучей подъ большимъ груднымъ плавникомъ онъ способенъ ползати по дну. Охотятся за нимъ ради его мяса. Въ него стрѣляютъ, когда онъ въ тихую погоду высовываетъ голову свою на поверхность воды.

**Пѣхота** (*инфантерія*), главный родъ оружія и по значенію, и по численности во всѣхъ европейскихъ арміяхъ; особенную важность получала со времени изобрѣтенія пороха и введенія огнестрѣльнаго оружія. Свойства П-ы состоятъ въ возможности дѣйствовать какъ огнемъ, такъ и холоднымъ оружіемъ, стоя на мѣстѣ и двигаясь, на всякой мѣстности и во всякое время сутокъ; она можетъ вести бой упорный и продолжительный какъ при оборонѣ, такъ и при наступленіи. Пѣхотные полки въ Россіи до преобразованія Петра I составляли стрѣльцы, солдаты, пѣшие городовые казаки, пѣшие даточные люди и вольные охочіе люди. Солдаты, какъ и стрѣльцы, дѣлились на полки и жили въ особыхъ слободахъ въ казенныхъ домахъ и зависѣли отъ иноземнаго приказа. Пѣшие даточные люди набирались на случай войны. Петръ I ввелъ въ пѣхотѣ полкахъ общеєвропейскую организцію. Въ настоящее время П. состоитъ изъ батальоновъ, которые по 4 сводятся въ полки, полки—въ дивизіи, дивизіи—въ корпусъ. Армейскихъ дивизій 41, гренадерскихъ 4, гвардейскихъ 3.

**Пѣанъ** (исцѣлитель), у древнихъ грековъ прозваніе многихъ боговъ, напр., Аполлона, Геліоса и даже бога смерти (Танатосъ), какъ избавителя отъ земныхъ скорбей, П-ами наз. также торжественныя пѣсни въ честь Аполлона, послѣдствіи и другихъ боговъ, затѣмъ вообще пѣсни радостнаго, возбуждающе-веселаго содержанія (побѣдныя, благодарственныя и т. п.).

**Пѣанъ** (Paine, Rayne), Томасъ, знаменитый англ. публицистъ и демократъ, р. въ 1737 г., въ молодости занимался различными профессіями (былъ ремесленникомъ, чиновникомъ, учителемъ, торговцемъ), а въ 1774 г. переселился въ Америку, гдѣ, впервые выступивъ на публицистическое поприще, заявилъ себя горячимъ сторонникомъ сѣверо-американскихъ освободительныхъ идей. Его памфлетъ „The common sense addressed to the inhabitants of America“ (1776) пользовался необыкновенною популярностью и громаднымъ вліяніемъ въ эпоху американской революціи, а его газета „The Crisis“ (1777—83 гг.) и многочисленныя брошюры не мало способствовали подъему республиканскаго духа въ періоды его упадка подъ вліяніемъ временныхъ неудачъ. Одно время П. читалъ лекціи въ филладельфійскомъ университетѣ, но, стремясь доставить своимъ идеямъ господство и на континентѣ, онъ переселился въ Лондонъ и, присоединившись къ партіи Фокса, явился въ своемъ знаменитомъ сочиненіи „Rights of man“ ревностнымъ защитникомъ принциповъ французской революціи противъ ихъ

рѣшительнаго противника, главы торіевъ, Бёрка. Перейдя во французское подданство, П. былъ избранъ въ національный конвентъ (1792 г.), въ которомъ принималъ къ жирондистамъ и вотивалъ противъ казни Людовика XVI, чѣмъ навлекъ на себя неудовольствие Робеспьера. Изгнанный послѣднимъ изъ конвента и заключенный въ тюрьму, П. написалъ здѣсь книгу противъ атеизма („The age of reason“, 1793 г.), а послѣ своего освобожденія (по ходатайству сѣверо-американскаго правительства) опять сдѣлался членомъ конвента, въ кот. и оставался до самаго распущенія его въ 1795 г. Съ 1802 г. П. жилъ въ Нью-Йоркѣ, гдѣ и ум. въ бѣдности въ 1809 г.

**Перль-Риверъ** (Pearl River), судоходная рѣка С.-Америки, беретъ начало во штатѣ Миссисипи, впад. послѣ 480 км. теченія въ Мексиканскій зал.; въ нижнемъ своемъ теченіи образ. границу между шт. Миссисипи и Луизиана.

**Перръ-острова**, см. **Парри**.

**Перселъ** (Percell), Генри, самый выдающийся англійскій композиторъ, род. въ 1658 г.; замѣчательный виртуозъ-органистъ, П. много работалъ по церковной музыкѣ (особ. превосходятъ его „Антифонный гимнъ“) и въ то же время на попріихъ оперной музыки. Тогда какъ современная П.-ю итальянская опера страдала бѣдностью хоровъ и ансамблей, растянутаюсю формѣ, оперы П.-я, напротивъ, ще голяли обиліемъ сильныхъ по тому времени хоровъ и хоростимъ, сжатымъ изложеніемъ арий. Въ качествѣ опернаго композитора П. далеко опередилъ своихъ учителей-итальянцевъ. Ум. въ 1695 г.

**Перри** (отъ лат. *parēs*—равные, англ. *peer*, фр. *pair*), титулъ высшаго дворянства, ведущій свое начало отъ временъ феодализма, когда всѣ дворяне считались равными между собою. Теперь П. сохранились только въ Англіи, но подавляющее большинство ихъ не имѣетъ родословныхъ связей съ средневѣковой англ. аристократіей и возведены въ это званіе сравнительно поздно. Титулъ П.-а жалуются королемъ и переходитъ, обыкновенно, къ старшему сыну П.-а по наслѣдству. П. Соедин. Королевства состоятъ наслѣдств. членами верхней палаты; шотланденіе и ирландскіе П. посылаютъ туда своихъ представителей (ср. *парламентъ*, стр. 3752). Во Франціи званіе П.-а существовало до вел. революціи, когда оно было уничтожено; возстановленіе при реставраціи, оно окончательно исчезло послѣ февральск. революціи 1848 г.

**Песли** (Paisley), фабрич. (ткацкія фабр.) гор., въ шотландск. графствѣ Ренфру, на р. Картъ, въ 10 км. отъ Глазго; 55638 жит.

**Пуви де-Шаванъ** (Puviv de Chavannes), Пьеръ, франц. живописецъ, р. въ 1824 г., началъ свое худож. образованіе у Анри Шеффера, продолжалъ его изученіемъ мастеровъ XV в. въ Итали и завершилъ у Кутюра. П. ставитъ своею цѣлюю—изображеніемъ античной жизни въ ея идеальной простотѣ и величіи пробудить благородныя влеченія въ сердцахъ своихъ соотечественниковъ. Главныя его декоративныя работы: „Война и миръ“, „Трудъ и отдыхъ“, „Ave Picardia nutrix“, „Массила“, „Pro patria ludus“. Къ лучшимъ картинамъ П. монументальнаго стиля принадлежатъ два эпизода изъ жизни св. Женевьевы въ Пантеонѣ и картина въ

амфитеатрѣ Сорбонны. Идиллич. картины П. полны чистоты и величія; недостатки ихъ—въ неправильности рисунка, плоскости моделировки и сѣрвостости тоновъ.

**Пуже** (Puget), Пьеръ, фран. живописецъ и скульпторъ, род. въ 1622 г., худож. образованіе получилъ въ Римѣ и въ скульптурахъ своихъ является рѣшительнымъ послѣдователемъ Бернини. Главныя произведенія П. (группы: „Милонъ Кротонскій въ борьбѣ со львомъ“, „Персей, освобождающій Андромеду“, „Отдыхающій Геркулесъ“ и горельефы „Александръ и Диогенъ“) отличаются, при смѣлости и страстности движенія, компановкою чисто живописнаго характера и вычурною манерностью. Ум. въ 1694 г.

**Пузи** (Pusey), Эдуардъ Бувери, англ. богословъ и основатель близкаго къ католицизму направленія въ англиканск. церкви, по его имени названъ *пузизмомъ* или *англо-католицизмомъ*, род. въ 1800 г.; съ 1828 г. состоялъ проф. еврейск. яз. при оксфордск. унив. Въ сотрудничествѣ съ нѣкоторыми другими лицами (Персивалемъ, Пальмеромъ, Вильямсомъ и др.) П. съ 1833 г. сталъ издавать такъ наз. „Tracts for the times“ („Современныя статьи“), которыя, появившись въ числѣ 90, обнимали собою всю область богословія и весьма недвусмысленно проповѣдывали католич. догматы. Ученіе П. нашло многочисленныхъ послѣдователей между оксфордскими студентами, разносившими его по Англіи въ качествѣ наконниковъ. П. ум. въ 1882 г. По смерти основателя пузизма выродился въ такъ наз. *ритуализмъ*, т. е., утративъ католич. догматы, сохранилъ католическую обрядность и въ этой ослабленной формѣ существуетъ до настоящаго времени.

**Пюи** (Le Puy en Velay), главн. гор. франц. департамента Верхней Луары, при р. Луарѣ, по склонамъ высокой горы (686 м. в.), вершина кот. увѣнчана колоссальною статуей Св. Дѣвы, вылитой изъ орудій, взятыхъ при осадѣ Севастополя; 15664 жит. П. назыв. также конусообразныя вершины вулканичesk. происхожденія, встрѣчающіяся въ Севенскихъ и Овернскихъ горахъ.

**Пюи де Домъ** 1) сѣверн. часть Овернскихъ горъ въ юго-восточн. Франціи. 2) П. д. Д., франц. департаментъ по р. Аллье. Дордани и др.; гористъ и изобилуетъ минераль. источниками (см. *Монъ-дору*). Жители (570964 ч. на 7950 кв. км.) заним. преимущественно земледѣіемъ, скотоводств. и торговлей минераль. водами и сельск. произведеніями. Главн. гор. Клермонъ-Ферранъ.

**Пюклеръ-Мускау**, Генрихъ, князь, род. въ 1785 г., ум. въ 1871 г., извѣстенъ, какъ искусный садоводъ и авторъ весьма остроумныхъ мемуаровъ и записокъ о своихъ многочисленныхъ путешествіяхъ.

**Пюто**, городъ въ франц. департаментѣ Сены, округа С.-Дени, къ зап. отъ Парижа; химическое и пр. производства, 15098 жит.

**Пюсюеръ**, озеро Архангельск. г., до 1138 кв. в.

**Пюсецій**, Павелъ Яковлевичъ, русск. врачъ и изв. путешественникъ, род. въ 1843 г. въ Орлѣ, учился въ московск. универс. и въ 1871 г. защитилъ докторскую диссерт. „О возрожденіи впителія“. Въ 1874 г. былъ прикомандированъ, въ качествѣ вра-

ча и художника, къ экспедиции, отправленной въ Китайъ подъ командой полковн. Сосновскаго. Въ Китаѣ П. провелъ долгое время и привезъ оттуда превосходныя коллекціи всякаго рода; особенно замѣчат. его эскизы, за кот. онъ былъ удостоенъ званія почетн. члена Акад. художествъ. Русское Императ. Геогр. Общество наградило его золотой медалью. Во время русско-турецк. кампаніи П. служилъ въ дѣйствующей арміи въ Болгаріи и находился больш. ч. въ Шипкинскомъ походѣ. Главный трудъ П-аго „Путешествіе въ Китай“ (1874—75 гг., 2 т. съ иллюстр.) переведенъ на франц. и англійск. языки. Кромѣ того онъ написалъ: „О санитарныхъ условіяхъ и медицинѣ въ Китаѣ“, „О минеральныхъ источникахъ въ Сакахъ“, „О трахестоміи при крупѣ“, „О заживленіи кожи на ранахъ“, „Два мѣсяца въ Габровѣ, изъ военн. воспомин. 1877—78 гг.“.

**Пясиа**, р. Енисейской губ., вытекаетъ изъ озера того же названія, впадаетъ въ Ледов. океанъ. Главный притокъ Дудыпта.

**Пясти**, древнѣйшая королевская династія, царствовавшая въ Польшѣ (см. *Полша*). Со смертью Ядвиги (1399) окончательно прекратилась королевская фамилія П-овъ; но другія линіи этого рода продолжали еще существовать въ нѣкоторыхъ частяхъ Польши: въ Мазовій князья П. княжили до 1526 г. Долѣе всего сохранился родъ П-овъ въ Силезіи (различныя вѣтви герцоговъ Опольскихъ, Глюговскихъ, Тешенскихъ, Лигницкихъ и пр.); родство съ германскими владѣтельными фамиліями повеле за собою полное отмѣченіе Силезскихъ П-овъ. Последнимъ изъ нихъ былъ герцогъ Лигницкій, Георгъ-Вильгельмъ, ум. въ 1675 г. Но и послѣ того въ самой Польшѣ многія знатныя шляхетскія фамиліи вели свое происхожденіе отъ П-овъ: на основаніи такого родословія избирались въ короли Станиславъ Лещинскій въ 1733 г. и Станиславъ-Августъ Понятовскій въ 1763—64 гг.

**Пятигорскъ**, гл. городъ Пятигорск. отдѣла, Терской области, подъ 44° 3' с. ш. и 60° 45' в. д., при рч. Подкумкѣ, частью на предгорьяхъ горы Машука, близъ горъ Бештау, на высотѣ 510 м. надъ у. м., умѣренный и постоянн. климатъ, средн. лѣтн. темп. 19°; открытъ только для южн. вѣтровъ, дуящихъ съ южн. вершинъ Кавказа и умѣряющихъ лѣтній зной. П. извѣстенъ какъ отличный курортъ. Его теплые сѣрные источники употребляются частью для питья, частью для ваннъ; живописныя окрестности; жизнь не дорога, но удобствъ еще мало. Сезонъ съ 15 мая по 1-е октября. Иногда даютъ себя чувствовать болотныя лихорадки. *Показанія*: сифилисъ, ревматизмъ, ртутное и свинцовое отравленіе, золотуха, кожная болѣзнь, англійская болѣзнь, геморрой. Свое нынѣшн. названіе П. получилъ лишь въ 1830 г. Жит. 13133. *П-скій отдѣлъ* занимаетъ вмѣстѣ съ Нальчинскимъ 19 595 кв. в. съ 36 163 жит.

**Пятикнижіе**, первая часть Библии, состоящая изъ пяти книгъ Моисеевыхъ: Бытія, Исходъ, Левитъ, Числъ и Второзаконія, одинаково чтимыхъ всеими христианами и евреями.

**Пятна** (пятая часть), административное подраздѣленіе древней Новгородской земли. Самый терминъ, равно какъ имена П-ъ и ихъ подробное опи-

саніе съ перечисленіемъ всѣхъ входящихъ въ ихъ составъ поговостъ съ селами и деревнями, мы находимъ въ атакахъ позднѣйшаго, Московскаго времени, именно—въ писцовыхъ книгахъ Новгородской земли. На основаніи имѣющихся данныхъ можемъ заключить, что на П-ы распалася территория ближайшая къ Новгороду, подчиненная ему непосредственно, въ отличіе отъ болѣе отдаленныхъ подвластныхъ земель, платившихъ дань, и болѣе или менѣе самостоятельныхъ колоній. Имена и географическое расположеніе П-ъ: *Водская* (по Ладожскому озеру и Невѣ, гл. обр., южная часть нынѣшней С.-Петербургской губ.), *Обоженская* (по Ононскому озеру и далѣе на сѣверъ, до Бѣлаго моря), *Бнженская* (до р. Мсты), *Деревская* (между рр. Мстою и Ловатью) и *Шелонская* (отъ р. Ловати до р. Луги). Быть можетъ, самое число территорий не сразу достигло пяти; но соотвѣтствіе такого дѣленія съ пятью концами самаго Новгорода едва ли можетъ подлежать сомнѣнію. По словамъ Герберштейна, Новгородъ во времена своей независимости владѣлъ обширную территорию, раздѣленную на 5 частей; эти владѣнія занимали сѣверъ и востокъ Россіи, и каждая часть управлялась старостами того конца, къ которому принадлежала. Въ Московскую эпоху, какъ видно изъ писцовыхъ книгъ, П-ы иногда дѣлились на половины (быть можетъ, только для удобствъ переписи) и затѣмъ на присуды или уѣзды, далѣе—на погосты. П-ы иногда встрѣчались и въ другіяхъ мѣстахъ, такъ: Ходяковскій указываетъ Халуискую П-у въ Вязниковскомъ уѣздѣ, Кеппешъ—нѣсколько П-ъ въ Пензенской губ.; въ одномъ актѣ 1738 г. указаны П-ы Нижегородской епархіи. См.: *Неволина* „О П-ахъ и погостахъ Новгородскихъ“ (Зап. Русск. Геогр. Общ., кн. VIII); *митр. Евгенія* „Разговоры о древностяхъ В. Новгорода“, 1808; *Соловьева* „Ист. Россіи съ древн. врем.“, т. IV, прим. 424, изд. 5, М., 1881; *Бяляева* „Исторія Новгорода Великаго“, М., 1864; *Костомарова* „Севернорусскія народоправства“, 2 т.; изд. 3, Спб., 1886; *Никитскаго* „Очеркъ внутр. исторіи Пскова“, Спб., 1873.

**Пятиугольникъ**, фигура, ограниченная пятью прямыми линіями. Плоскій П. съ равными сторонами и углами наз. *правильнымъ*. Сторона прав. П-а, впи-

$$\begin{aligned} \text{саннаго въ кругъ радиуса } r, \text{ равна } r \sqrt{\frac{5 - \sqrt{5}}{2}} \\ = 1,1756 r, \text{ площадь } P = \frac{5r^2}{8} \sqrt{10 + 2\sqrt{5}} \\ = 2,3776r^2, \text{ апогема } a = \frac{r}{2} \sqrt{\frac{3 + \sqrt{5}}{2}}. \end{aligned}$$

**Пятка**, см. *стопа*.

**Пятковский**, Александръ Петровичъ, русск. педагогъ и публицистъ, р. 20 сент. 1840 г. въ Тамбовѣ; воспитывался въ тамб. гимн. и петерб. унив., кот. окончилъ со степенью кандидата юридическаго фака лѣтета въ 1861 г. Выступилъ на литературное поприще въ 1859 г., П. дѣятельно работалъ въ нѣкотор. журналахъ 60-хъ и 70-хъ гг.: въ „Современникѣ“ (стат. по исторіи русск. журналистики), „Дѣлѣ“ (ст. „И. И. Бецкій и его время“) и съ 1879 г. фельетоны подъ псевдон. Микзантропова), „От. Зап.“ и др. Свои многочисл.

статьи, касавшіяся разнородныхъ и часто жгучихъ вопросовъ жизни и литературы, П. издалъ въ двухъ сборникахъ: „Живые вопросы“ (Спб., 1870), „Изъ исторіи нашего литерат. и обществ. развитія“ (Спб., 1876; 2-е изд. 1888). Второй томъ послѣдняго сборника всецѣло посвященъ очеркамъ изъ русск. журналистики отъ Петра I до 1820 г. Кроме того П-у принадлежатъ очерки по исторіи Воспитательн. дома, цѣнные по богатству и автентичности матеріаловъ („Вѣстн. Евр.“, 1874, „Русск. Стар.“, 1875), біографія В. О. Одоевскаго (1880), сборникъ стихотв. подъ назв. „Гражданскіе мотивы“ (1883). Съ 1878 г. П. становится во главѣ журн. „Народная Школа“, въ которомъ и раньше принималъ значительное участіе (до 1882 г. велъ журналъ вмѣстѣ съ В. А. Евтушевскимъ), въ 1882 г. основываетъ журн. „Наблюдатель“, редакторомъ-издателемъ кот. состоитъ до наст. времени. Рядомъ съ публицистич. дѣятельностью

П. много трудился и на поприщѣ практич. педагогіи, состоя въ 1861—74 гг. преподавателемъ русск. словесности въ Маринскомъ женск. институтѣ и читая тотъ же предметъ въ институтѣ инженерновъ путей сообщенія и др. учебн. заведеніяхъ. Слѣдуетъ отмѣтить также дѣятельность П-аго по призрѣнію и воспитанію отверженныхъ дѣтей преступниковъ, проявленную имъ въ теченіе 15-лѣтняго завѣдыванія „Пріютомъ для арестантскихъ дѣтей“ петерб. тюремнаго комитета. Въ 1874—81 гг. П. состоялъ на службѣ по канцеляріи и департаменту экономіи государствени. совѣта.

**Пятница**, пятый день недѣли, постный у христіанъ въ память крестной смерти Христа, еженедѣльный праздничный день у магометанъ, равнозначій съ христіанскимъ воскресеніемъ и съ еврейскою субботой. У древнихъ посвященъ былъ Венерѣ.

**Пятра** (прежн. Петродава), главн. гор. округа Неамцу въ Молдавіи, на р. Быстрицѣ, 13 890 жит.



# Р.

**Р** (*эрь*, по славянски *рыи*), начертаніе плавнаго согласнаго звука, 17-я буква русск. алфавита. Какъ числовой знакъ, Р подъ титлоу означаетъ 100; въ греч. счисленіи *ρ'* означ. 100, а *ρ*, 100 000; въ римск. счисленіи R=80, а  $\overline{R}$ =80 000. При показаніяхъ температуры R означ. по термометру Реомюра; въ музыкѣ R означ. *правой рукой* или *ripieno*; въ естествознаніи R означ. классификацію К. Рудольфи.

**Ра** или *Re*, у древнихъ египтянъ наименованіе бога солнца.

**Ра** (Rha), у древнихъ назв. нынѣшн. Волги.

**Раабѣ**, Вильгельмъ, выдающ. нѣмец. романистъ, род. въ 1831 г., съ нач. 50-хъ гг. посвящалъ себя литературѣ. Рисуетъ въ своихъ повѣстяхъ и романахъ тихую, простую жизнь уединенныхъ уголковъ Германіи въ ея столкновеніяхъ съ невыносимыми условіями и вѣяніями новаго времени, Р. напоминаетъ Ж. П. Рихтера, Диккенса и Достоевскаго своею чуткою впечатлительностью и умѣньемъ находить трагичное и трогательное даже въ обыкновенномъ. Лучш. произведен.: повѣсти „Horracker“, „Alte Nester“, „Deutscher Adel“, „Wunnigel“ и др.; романы „Der Hungerpastor“, „Abu Telfan“ и др.

**Раабъ**, Іоганнъ-Леонардъ, извѣстный нѣмецк. граверъ, род. въ 1825 г., съ 1868 г. завѣдывалъ школой граверовъ въ Мюнхенѣ; изъ многочисленн. гравюръ Р-а выдается воспроизведеніе Рафаэлевой „Мадонны Темпи“.

**Раабъ** 1) главн. гор. венгерск. *комитата* Р. (1381 кв. км. съ 109 493 жит.), 20 971 жит. 2) Р., правый притокъ Дуная въ Венгріи, беретъ начало въ Штейермаркѣ; 250 км. дл.

**Рабатъ**, гор. въ Марокко, при Атлантическомъ ок., 32 000 жит.

**Раббатъ-Аммонъ**, древн. гор., см. *Амманъ*.

**Рабиновичъ** 1) Израиль Михаилъ, франц. гебраистъ, род. въ 1818 г. въ Литвѣ (м. Городецъ, Могилев. губ.); получ. степ. доктора медиц. въ Парижѣ (въ 1865 г.) и, не оставяя профессіи врача, издалъ нѣск. трудовъ по филологіи и по исторіи еврейства, изъ которыхъ наиболѣе выдаются: „Grammaire hébraïque“, „Legislation criminelle du Thalmud“, „Legislation civile du Thalmud“, „Médecine du Thalmud“ и др. Ум. въ 1893 г. 2) Р., Осипъ Ароновичъ, русско-еврейскій писатель, род. въ 1817 г., учился въ харьковскомъ унив., долгое время состоялъ нотаріусомъ

въ Одессѣ. Принималъ дѣятельное участіе въ „Литературныхъ Вечерахъ“, изд. въ 1849—50 гг. въ Одессѣ Фумели и въ „Одесскомъ Вѣстникѣ“ конца 50-хъ гг. (редакція профессоровъ А. И. Георгіевскаго и А. М. Богдановскаго); въ 1859 г. напечаталъ въ „Русскомъ Вѣстникѣ“ рассказъ „Штрафной“, рисующій безотрадный бытъ русскихъ евреевъ въ дореформенную эпоху; въ „Русск. Словѣ“ 1860 г. — романъ „Калейдоскопъ“. Въ 1860—1861 гг. Р., при ближайшемъ участіи проф. А. И. Георгіевскаго, издавалъ первый по времени печатный органъ русскихъ евреевъ „Разсвѣтъ“, служившій выразителемъ просвѣтительнаго движенія, охватившаго русское еврейство въ эпоху реформъ; громя въ „Разсвѣтѣ“ недостатки еврейской жизни, замкнутость и косность своихъ единовѣрцевъ, призывая ихъ къ сближенію съ русскимъ населеніемъ, Р., съ другой стороны, на страницахъ своей газеты энергично боролся съ предрасудками русскаго общества противъ евреевъ. Ум. въ 1869 г. Полное собраніе его соч. вышло въ 1888 г.

**Рабле** (Rabelais), Франсуа, величайшій франц. сатирикъ, род. въ 1483 г. въ Шинонѣ, небольшомъ городкѣ въ Турени. Отецъ его, принадлежа къ мѣшк. буржуазіи, чтобы дать возможность сыну составить карьеру, отдалъ его въ сосѣднее аббатство, а потомъ въ монастырь, гдѣ Р. получилъ обычное монашеское образованіе, основательно изучилъ латинск. яз., послѣ чего, перешедши въ франциск. монастырь въ Пуату, принялъ здѣсь священство въ 1520 г. Но природныя наклонности Р. влекли его гораздо болѣе къ дѣятельности гуманиста, чѣмъ монаха. Онъ сталъ изучать астрономію, греч. яз., — что для монаха того времени считалось занятіемъ еретическимъ, — достигъ основательнаго знакомства съ правомъ, вступалъ въ знакомства и переписку съ выдающимися учеными гуманистами. Занявъ затѣмъ мѣсто секретаря у одного епископа, Р. еще съ большимъ рвеніемъ принялся изучать языки и естественн. науки (ботанику, химію); въ послѣдствіи онъ получилъ степень доктора медицины (1537 г.), читалъ по временамъ лекціи (между прочимъ, въ числѣ первыхъ, анатомію на трупахъ); снискалъ себѣ репутацію краснорѣчиваго лектора и искусснѣйшаго врача. Ум. Р. въ 1553 г. Талантливый и разносторонній ученый своего времени, Р. (въ послѣдствіи сбросившій рясу монаха) однако не учеными работамъ обязанъ своей всемірною извѣстностью, а



большому сатирич. роману, кот. онъ съ 1532—33 г. сталъ выпускать частями, назвавъ 1-ю часть „La vie inestimable du grand Gargantua etc.“. Взвѣсивъ канвой для романа похождения героя средневѣк. француз. сказокъ—богатыря Гаргантюа, Р. подъ покровомъ этого случайнаго матеріала сталъ писать сатиру на весь современный ему строй религиозный, политической и социальный, въ качествѣ гуманиста предчувствуя и предсказывая бѣжаніе новыхъ жиз-



Рабле, Франсуа.

ненныхъ началъ, долженствующихъ придти на смѣну отживающему средневѣковому строю. Романъ писанъ урывками и не имѣетъ опредѣленнаго выдержаннаго плана. Вторая часть его („Pantagruel etc.“) связана съ первой лишь вѣшнимъ образомъ. То же самое можно сказать о слѣдующ. частяхъ, изъ кот. 3-я вышла почти черезъ 14 лѣтъ, а 5-я лишь послѣ смерти Р. Но эти недостатки вѣшней композиции обильно искупаются жизненностью содержания романа, тѣмъ беспощаднымъ остроуміемъ, которымъ онъ проникнутъ. Въ этомъ причина, почему романъ выдержалъ около 60 изд. въ XVI ст., вызывая то запрещенія Сорбонны и проклятія проповѣдниковъ, то привилегіи на печатаніе и продажу со стороны королей. На русск. яз. романъ Р. переведенъ лишь въ небольшихъ отрывкахъ въ исторіяхъ литер. и т. д. Лучшій нѣмец. переводъ Региса (1832). Ср. ст. *Александра Веселовскаго* „Р. и его романъ“ („Вѣст. Евр.“, 1878, III).

**Работа механическая** есть процессъ, при которомъ сила, дѣйствующая на тѣло, преодолеваетъ сопротивление при перемѣщеніи тѣла. Р. всякой силы сравнивается съ Р-ою силы тяжести, которая прямо пропорциональна вѣсу тѣла и высотѣ его поднятія, а потому равна произведенію этихъ величинъ. За единицу Р-ы принимаютъ *килограммометръ*, т. е. Р-у, потребную на поднятіе килограмма на высоту метра (русскою единицею служить *пудодуфтъ*, т. е. Р., потребная на поднятіе

пуда на высоту фута). При измѣреніи Р-ы часто необходимо принимать во вниманіе и время, въ теченіе котораго она производится. За единицу времени при измѣреніи Р-ы принимается секунда. Такъ какъ секундный килограммометръ—величина слишкомъ малая для измѣренія Р-ы машинъ, то въ технику принимаютъ за единицу такъ наз. *лошадиную силу* (см. это слово), равную 75 килограммометрамъ въ одну секунду. Во всякой машинѣ сила двигателя преодолеваетъ два рода сопротивленій: *полезныя*, для преодоленія которыхъ и предназначена машина, и *вредныя*, напр.—треніе частей, удары ихъ одна о другую, сопротивление среды, собственный вѣсъ частей и пр., такъ что Р. двигателя слагается, собственно, изъ двухъ Р-ъ: *Р-ы полезныхъ* и *Р-ы вредныхъ сопротивленій*; и понятно—чѣмъ больше первая въ сравненіи со второй, тѣмъ лучше машина удовлетворяетъ своему назначенію. Отношеніе Р-ы полезныхъ сопротивленій къ Р-ѣ двигателя назыв. *коэффициентомъ полезнаго дѣйствія машины*. Чѣмъ ближе этотъ коэффиц. къ единицѣ, тѣмъ машина совершеннѣе. Отношеніе же Р-ы вредныхъ сопротивленій къ Р-ѣ двигателя есть *коэффициентъ вредныхъ сопротивленій*, и чѣмъ онъ меньше, тѣмъ машина лучше. Механическая Р., выражаясь произведеніемъ изъ величинъ силы, приложенной къ тѣлу, на пройденный имъ путь, изображается графически площадью, построенной такъ, что по горизонтальному направлению откладываются пути, пройденные точкой приложенія силы, а по вертикальнымъ направленіямъ—величины силы. Площадь фигуры, получаемой при соединеніи соответствующихъ точекъ (кривой линіей), выражаетъ величину Р-ы. На практикѣ для измѣренія Р-ы паровыхъ машинъ помощью сниманія подобныхъ графическихъ изображеній (диаграммъ) существуютъ приборы, наз. *индикаторами* (см. это слово). Р., вычисленная по показаніямъ индикатора, наз. *индикаторной*, въ отличіе отъ *номинальной*, которая всегда нѣсколько меньше ея, такъ какъ часть работы машины тратится на вредныя сопротивленія.

**Рабочая книжка**, см. *расчетная книжка*.

**Рабочая плата**, вознагражденіе, получаемое наемнымъ рабочимъ за его трудъ. При системѣ наемнаго труда рабочая сила становится товаромъ, и мѣновая цѣнность ея опредѣляется такъ же, какъ цѣнность всякаго другаго товара—количествомъ труда, потребнаго на производство продукта, въ данномъ случаѣ—количествомъ рабочаго времени, нужнаго на производство предметовъ, необходимыхъ для поддержанія существованія рабочаго и его семьи. Ниже этого Р. п. не можетъ долго держаться, иначе увеличится смертность, сократится число рабочихъ, и предложеніе труда окажется ниже спроса. Съ другой стороны, когда рабочіе лишены земли и капитала и не имѣютъ другаго исхода, кромѣ наемнаго труда, нѣтъ причины, которая могла бы постоянно держать Р-ую п-у выше указаннаго уровня. Въ этомъ смыслѣ minimum потребностей рабочаго и его семьи является *нормой Р-ей п-ы* въ современномъ обществѣ. Однако возможны значительныя и продолжительныя отклоненія отъ этой нормы. Они обусловливаются отношеніемъ между спросомъ и пред-

ложением рабочей силы. По учению классической школы, выдвинутому Рикардо и Д. С. Миллемъ и особенно развитому буржуазными писателями Фосетомъ и Сеньоромъ, спросъ на трудъ определяется размѣрами той доли капитала, которая предназначается на наемъ рабочихъ. Р. п. по этому учению, должна быть уплачена цѣликомъ изъ капитала ранѣе изготовления продукта. Если больше капитала затрачивается на орудія, машины, двигатели, и уменьшается доля капитала, идущаго на вознаграждение рабочихъ—фондъ *Р-ей п-ы*,—уровень *Р-ей п-ы* долженъ неизбѣжно понизиться: Р. п. есть частное отъ дѣленія фонда платы на число рабочихъ; при данной величинѣ фонда и при данныхъ размѣрахъ предложенія труда она не можетъ быть изменена ни путемъ стачекъ, ни путемъ государственнаго вмѣшательства, ни другими средствами. Такой взглядъ на условия, опредѣляющіе спросъ на трудъ, признается однако въ наст. время совершенно ошибочнымъ. Вознаграждение рабочаго выплачивается почти всегда послѣ затраты труда и ко времени уплаты уже съ избыткомъ покрыто возросшей цѣнностью продукта; иногда продуктъ даже продается раньше, чѣмъ выплачена плата. Во всякомъ случаѣ, и при значительномъ промежуткѣ между моментомъ производства товара и продажей его нѣтъ необходимости, чтобы рабочій получилъ свою *Р-ую п-у* цѣликомъ изъ капитала предпріятія. Самый фондъ *Р-ей п-ы* не представляетъ ничего неизмѣннаго и можетъ всегда быть пополненъ изъ фонда потребления. Правильнѣе будетъ поэтому сказать, что спросъ на трудъ зависитъ отъ размѣра всего капитала въ странѣ, отъ характера отраслей производства и отъ степени, въ которой примѣняются машины и двигатели, сокращающіе необходимыя затраты труда. Предложеніе труда опредѣляется численностью лицъ, лишенныхъ возможности заниматься самостоятельнымъ производствомъ, и измѣняется въ зависимости отъ размѣровъ эмиграціи и иммиграціи, быстроты размноженія населенія, степени, въ которой участвуютъ въ трудѣ женщины и дѣти, и отъ продолжительности рабочаго дня. Въ странахъ, въ которыхъ значительная часть рабочаго населенія живетъ самостоятельнымъ трудомъ, гдѣ развиты мелкое крестьянское землевладѣніе и кустарно-ремесленная промышленность, предложеніе рабочей силы и вмѣстѣ съ тѣмъ высота *Р-ей п-ы* находятся въ несомнѣнной зависимости отъ уровня благосостоянія и заработка самостоятельнаго трудового населенія. Недостаточность крестьянскихъ надѣловъ, безплодность и неурожая, увеличивая контингентъ пролетаріевъ, вызываютъ переполненіе рабочаго рынка и пониж. *Р-ей п-ы*. Напротивъ, расширеніе крестьянскаго землевладѣнія, неочужденность крестьянской земли, облегченіе мелкаго сельскохоз. кредита и др. условия, содѣйствующія большому достатку самостоятельныхъ работниковъ, сокращаютъ предложеніе труда и дѣлаютъ возможнымъ повышеніе уровня платы для всего класса наемныхъ рабочихъ. Р. п. въ такихъ странахъ, по учению современнаго американскаго экономиста Генри Джорджа, зависитъ отъ количества продуктовъ, какое рабочій въ состояніи получить на земельномъ участкѣ наибольшаго плодородія, достигнутомъ безъ платежа ренты. Состояніе рабочаго

рынка, отношеніе спроса къ предложенію, естественно, всегда виднѣе отдѣльному предпринимателю, чѣмъ отдѣльному рабочему. Предприниматель также скорѣе можетъ выждать болѣе благоприятныхъ условий для покупки труда, чѣмъ рабочій, погоняемый нуждой, для продажи своей рабочей силы. Разрозненные рабочіе, находя рабочій рынокъ переполненнымъ, рѣдко знаютъ, гдѣ искать болѣе выгоднаго отношенія спроса на трудъ къ его предложенію; точно также мало освѣдомленные о настроеніи товарнаго рынка и положеніи своей отрасли, они очень часто упускаютъ удобный моментъ для повышения платы и бесплодно, съ громадными жертвами борются противъ пониженія ея, когда это пониженіе по условіямъ рынка неизбѣжно. Поэтому при установленіи *Р-ей п-ы* большое значеніе принадлежитъ организации рабочихъ. Правильно организованные рабочіе союзы даютъ рабочимъ возможность добиться условій найма, которыя действительно отвѣчаютъ состоянію спроса и предложенія. Они равномерно распределяютъ рабочія силы между различными мѣстностями страны, скорѣй предупреждаютъ стачки, когда нельзя рассчитывать на благоприятный исходъ борьбы, и во-время предъявляютъ требованія о повышеніи платы, когда повышеніе возможно. Въ Англіи и Соед. Штатахъ Сѣв. Америки умѣнѣе рабочихъ союзовъ притравливать требованія повышенія платы къ условіямъ рынка привело къ установленію въ каменноугольной и железядѣлательной промышленности *подвижной скалы Р-ей п-ы* (sliding scale въ Англіи, basis system въ Америкѣ). При этой системѣ, введенной въ началѣ семидесятыхъ годовъ и въ 1884 г. регулировавшей въ Англіи *Р-ую п-у* четвертой части всего числа рудокоповъ, ассоціаціи предпринимателей и рабочихъ устанавливаютъ известную нормальную величину (standard) *Р-ей п-ы* при данной нормальной цѣнѣ продукта (руды или каменнаго угля) съ тѣмъ, что при каждомъ повышеніи или пониженіи цѣны продукта въ известной степени должна повышаться или понижаться *Р. п.* (напр., при каждомъ повышеніи или пониженіи цѣны на 2 пенса *Р. п.* увеличивается или уменьшается для рабочихъ различныхъ профессій въ данномъ предпріятіи на  $1-1\frac{1}{4}\%$  или  $2-2\frac{1}{2}\%$ ); иногда вмѣстѣ съ тѣмъ устанавливается предѣлъ, дальше котораго *Р. п.* не должна понижаться, какъ бы ни упала цѣна продукта. Условія вырабатываются или на извѣстный срокъ, или на неопредѣленное время. Система, очевидно, исходитъ изъ предположенія, что при неизмѣнности способовъ производства цѣны являются показателемъ спроса на продуктъ и вмѣстѣ спроса на трудъ. — Въ зависимости отъ колебаній спроса и предложенія на трудъ, отъ стоимости предметовъ потребленія рабочихъ и покупательной силы денегъ высота денежной *номинальной платы* значительно разнится по отдѣльнымъ странамъ. Такъ, въ 1891 г. простые доковыя рабочіе въ Портсмутѣ, въ Англіи, получали въ недѣлю при 50 час. работы 16 шилл. 6 пенс., въ Сидней, въ Австраліи, при 44—48 час. 45 шилл. Е. М. Дементьевъ даетъ слѣд. сопоставленіе денежнаго заработка въ мѣсяцъ (въ рубляхъ) въ Московской губ., въ Англіи и въ Америкѣ (Массачусетсъ) въ 1864 г.

		Муж.	Женщ.	Подро- стки.	Мало- лѣтніе.
Среднее для всѣхъ производствъ.	Московская губ. . . . .	14.16	10.35	7.27	5.08
	Англія. . . . .	21.12	18.59	13.22	4.33
	Массачусетсъ. . . . .	65.46	33.62	28.15	21.04
Въ частности:					
Бумагопрядильно-самоткацкое производство.	Московская губ. . . . .	13.58	11.07	7.21	5.87
	Англія. . . . .	41.48	25.31	14.63	4.89
	Массачусетсъ. . . . .	52.11	32.63	23.65	18.67
Отдѣльно-красильно-отдѣлочн. и ситце-набивное производство.	Московская губ. . . . .	13.98	6.51	6.80	5.48
	Англія. . . . .	33.92	18.98	17.32	5.36
	Массачусетсъ. . . . .	55.42	29.15	25.60	18.28
Шерстопрядильно-суконное производство.	Московская губ. . . . .	14.87	7.39	6.93	5.14
	Англія. . . . .	42.14	17.56	11.56	—
	Массачусетсъ. . . . .	42.34	36.13	27.23	21.04
Wollen manuf.	Англія. . . . .	34.94	18.75	14.98	4.47
	Массачусетсъ. . . . .	48.71	33.65	20.97	17.54
Worsted manuf.	Англія. . . . .	23.34	—	9.87	—
	Массачусетсъ. . . . .	44.50	—	13.91	—
Машиностроительное производство.	Московская губ. . . . .	66.48	28.54	31.71	29.23
	Англія. . . . .	—	—	—	—
	Массачусетсъ. . . . .	—	—	—	—

Въ среднемъ для всѣхъ производствъ въ Московской губ. работа продолжается 22,50 дня въ мѣсяцъ и 12,65 час. въ сутки, въ Англіи—23,41 дня въ мѣс. и 55 час. въ недѣлю, въ Америкѣ—25,37 дня въ мѣс. и 60 ч. въ недѣлю. Въ общемъ въ Московской губ. работа продолжается въ мѣсяцъ 284,6 час., въ Англіи—234,7 час., въ Массачусетсъ—275,7 час. Принимая въ расчетъ это различіе затраченнаго времени, Е. М. Дементьевъ приходитъ къ заключенію, что мужчина въ Англіи въ среднемъ получаетъ на 283,6% больше, чѣмъ въ Россіи, въ Массачусетсъ—на 404,39% больше, женщина въ Англіи—на 114,0% больше, въ Массачусетсъ—на 254,3% больше, подростокъ въ Англіи—на 116,4% больше, въ Массачусетсъ—на 321,8% больше, малолѣтніе въ Англіи получаютъ на 1,6% больше, въ Массачусетсъ—на 350,5% больше, чѣмъ въ Московской губ. Однако благосостояніе рабочихъ опредѣляется не размѣромъ номинальной платы, а высотой *реальной вознагражденія* за трудъ, количествомъ предметовъ потребления, которое рабочій можетъ получить за свою денежную плату. По приблизительному расчету Jeans'a за 1884 г., реальная Р. п. въ одинаковыхъ отрасляхъ въ Австраліи выше на 194%, чѣмъ во Франціи, на 157%, чѣмъ въ Германіи, на 77%, чѣмъ въ Великобританіи, на 3,6%, чѣмъ въ Массачусетсъ; по вычисленіямъ Schaffle, реальная плата въ Соед. Штатахъ, по крайней мѣрѣ, въ два, скорѣе въ два сѣ половиною раза выше, чѣмъ въ Германіи. По расчету К. Райта, жизнь рабочихъ въ Массачусетсъ, въ зависимости отъ высоты реальной платы, въ 1,42 раза лучше, чѣмъ въ Англіи; по вычисленію Е. М. Дементьева, жизнь нашего рабочаго вдвое хуже, чѣмъ жизнь рабочаго въ Массачусетсъ. Такое громадное различіе въ уровнѣ благосостоянія рабочаго класса въ Америкѣ и у насъ безспорно въ большой мѣрѣ обуславливается положеніемъ самостоятельныхъ работниковъ въ той и другой странѣ—доступностью земли и защиточностью мелкихъ земельныхъ собственниковъ въ Америкѣ, скудостью земли и малодоходностью крестьянскаго хозяйства въ Россіи. Говоря объ уровнѣ Р-ей п-ы, слѣдуетъ имѣть въ виду, что низкая

плата далеко не всегда означаетъ дешевый трудъ. Лучшая плата, обезпечивая рабочему большее благосостояніе, лучшее питаніе, большее умственное развитіе и болѣе продолжительную работоспособность, воспитываетъ поколѣніе здоровыхъ и умѣлыхъ рабочихъ, способныхъ при томъ же напряженіи сдѣлать гораздо больше и лучше, чѣмъ плохо поставленные рабочіе. Многочисленные наблюденія Brassey и друг. показали, что часто большая продуктивность съ избыткомъ окупаетъ болѣшій уровень платы; такъ, по наблюденіямъ проф. И. И. Янжула, въ Царствѣ Польскомъ, гдѣ плата выше, при изготовленіи луда хлопчатобумажныхъ тканей на рабочую плату уходитъ 77—150 коп., на московскихъ же фабрикахъ, гдѣ плата ниже, благодаря меньшей успѣшности труда, уходитъ не менѣе 2 руб. Сопоставленіе уровня реальной Р-ей п-ы въ различныхъ эпохи въ одной и той же странѣ, которое могло бы пролить много свѣта на ходъ экономическаго прогресса народа, является до сихъ поръ еще очень труднымъ за недостаткомъ точнаго статистическаго матеріала; исключеніе въ этомъ отношеніи представляютъ только Англія, благодаря трудамъ С. Джоржера (данныя объ измѣненіи реальной платы въ Англіи въ XIII—XVIII ст. приведены въ ст. „Крестьяне въ Англіи“, стр. 2412).—Въ одной и той же странѣ въ одно и то же время Р. п. естественно значительно разнится въ зависимости отъ пола, возраста рабочаго и отрасли занятія. Въ различныхъ отрасляхъ Р. п. бываетъ тѣмъ выше, чѣмъ продолжительнѣе время обученія, необходимое для данного промысла, чѣмъ больше рискъ, связанный съ отраслью (перерывы въ работѣ вслѣдствіе сезоннаго характера ея или спекулятивности производства и т. п.), чѣмъ труднѣе и непріятнѣе работа. Въ той же отрасли Р. п. измѣняется по районамъ, смотря по стоимости предметовъ потребления въ различныхъ пунктахъ страны, по отношенію спроса и предложенія на трудъ и т. п. (о размѣрахъ Р-ей п-ы въ Россіи по отдѣльнымъ отраслямъ и мѣстностямъ см. прилагаемая таблицы). Р. п. не всегда выдается въ формѣ опредѣленнаго вознагражденія за опредѣленное время (*точасовая, по-*

# РАБОЧАЯ ПЛАТА ВЪ РОССИИ.

## I. Рабочая плата на фабрикахъ и заводахъ \*).

А. Средній годичный заработокъ по главнымъ районамъ и важнѣйшимъ производствамъ.

Производства.	РАЙОНЫ.		
	Центральный районъ.	Петровская губ.	С.-Петербургская губ.
	Р у б л я и.		
Хлопчатобумажное . . . . .	166	187	205
Шерстяное . . . . .	160	188	216
Льняное . . . . .	143	138	148
Механическое и машиностроительное. . . . .	250	243	362
Итого въ среднемъ . . . . .	179	189	232

## В. Средній годичный заработокъ по производствамъ (въ рубляхъ).

Производства.	Средній.	Миним.	Максим.
1. Бумагопрядильное . . . . .	157,83	112,32	220
2. Бумаготкацкое . . . . .	174,98	127,9	253,44
3. Бумагопрядильное и ткацкое . . . . .	152,88	120,9	201,5
4. Красильное, отбѣльное, аппретурное и набивное . . . . .	192,00	156	241,92
5. Ситцевое, платочное-набивное и бумаго-красильное . . . . .	180,00	—	—
6. Тесемочное, басонное, кружевное и выш. бум. изд. . . . .	171,6	160	273
7. Тюлево . . . . .	235,30	—	235,3
8. Шерстопрядильное и шерсточесальное . . . . .	190,56	152,64	239
9. Прядильное пр. вигоневой шерсти . . . . .	139,18	106,56	218,88
10. Прядильное пр. камвольной шерсти . . . . .	156,71	129,60	178,56
11. Прядильное пр. искусственной шерсти. . . . .	173,85	89,24	200
12. Шерстоткацкое механическое и ручное. . . . .	214,71	135,36	279,36
13. Шерстопрядильное, шерстоткацкое и аппретурное. . . . .	197,02	133,4	225,6
14. Суконное. . . . .	174,5	124,47	240,0
15. Суконно-отдѣлочное. . . . .	134,7	—	—
16. Шерстоткацкое, набивное и красильное. . . . .	169	164,5	174,5
17. Красильное и аппретурное шерстяныхъ издѣлй: сунна и трико . . . . .	174,85	138,28	218,88
18. Шляпное. . . . .	206	156	245,69
19. Шелкоткацкое . . . . .	207,10	141,7	256
20. Шелкружевное. . . . .	436,8	—	436,8
21. Бархатное . . . . .	211,10	—	211,10
22. Льнопрядильное и льночесальное . . . . .	116,35	111,76	155,4
23. Льнопрядильное и льноткацкое . . . . .	124,31	112,15	128,10
24. Льнопрядильное, льноткацкое и полотняно-бѣ- лильное. . . . .	128,46	119,5	139,17
25. Льноткацкое . . . . .	145	—	145
26. Полотняно-бѣлильное . . . . .	185,36	—	185,36
27. Произв. мѣшечнаго полотна. . . . .	144,97	—	144,97

\* По отчетамъ фабричныхъ инспекторовъ, см. „Фабрично-заводская промышленность и торговля Россіи“, изд. Департ. торговли и мануфактуръ, С Пб., 1893 г.

Пр о и з в о д с т в а .	Средний.	Миним.	Максим.
28. Произв. джутовыхъ издѣлій . . . . .	166,89	132,48	193,26
29. Произв. резиновыхъ издѣлій . . . . .	260,71	257,65	402,2
30. Писчебумажное . . . . .	175,6	137,10	234
31. Картонное и кровельнаго толя . . . . .	216,03	166	251
32. Обойное . . . . .	209,37	157	250
33. Львостильное . . . . .	237,17	109,44	290
34. Произв. гнущей вѣнской мебели . . . . .	176,6	138,24	259
35. Чугунолитейное и механическое . . . . .	321,74	180,60	604
36. Сталелитейное . . . . .	524,28	—	524,28
37. Машиностроительное и вагонное . . . . .	300,84	253,8	393,45
38. Машиностроительное, судостроительное и желѣзо- прокатное . . . . .	337,91	297,5	462,5
39. Трубо-и мѣдно-прокатное и литейное . . . . .	329,9	—	329,9
40. Телеграфостроительное (изготовление приборовъ по электротехникѣ) . . . . .	517,14	507	522
41. Проволочное и подковныхъ гвоздей . . . . .	325,46	275	354,5
42. Винтодѣлательное и металлическихъ издѣлій . . . . .	287,6	205	322
43. Художественно-слесарное, бронзовыхъ и мѣдныхъ издѣлій . . . . .	322,3	315,25	365
44. Мельхиоровыхъ издѣлій . . . . .	346,10	296,10	374
45. Физическихъ инструментовъ . . . . .	477,3	311,77	570,4
46. Десятичныхъ вѣсовъ . . . . .	419	312	475
47. Литографскихъ и скоропечатныхъ машинъ . . . . .	412,4	—	412,4
48. Ламповое . . . . .	263,10	181,2	405
49. Химическое . . . . .	232,10	135,36	350
50. Спичечное . . . . .	121,62	88,54	201,52
51. Красочное . . . . .	202,8	—	202,8
52. Стеклозод . . . . .	244,7	102,11	363
53. Цементное . . . . .	189,24	164,16	246,7
54. Церезина и парафина . . . . .	211,8	—	211,8
55. Фаянсовое . . . . .	191,6	—	191,6
56. Кирпичное . . . . .	164,9	121,4	264
57. Камнетесное . . . . .	338	360	430
58. Мукомольное . . . . .	305,6	230,4	373,3
59. Шоколадное . . . . .	190,6	148,44	204
60. Водочное . . . . .	254	166	434
61. Сикорное . . . . .	202,6	—	202,6
62. Макаронное . . . . .	210,83	—	210,83
63. Пивоваренное и медоваренное . . . . .	211,3	170	300
64. Свеклосахарное и сахарорафинадное . . . . .	159,60	115,76	307,95
65. Табачное . . . . .	147,10	117	250
66. Кожевное . . . . .	325,57	228	402
67. Произв. издѣлій изъ кожи . . . . .	500	—	500
68. Механическое произв. обуви . . . . .	292,28	—	292,28
69. Стеариновое . . . . .	190,6	—	190,6
70. Мыловаренное . . . . .	218	—	218
71. Альбуминное . . . . .	294,6	—	294,6
72. Щеточное и гребеночное . . . . .	195,2	137,5	283,4
73. Костеобжигательное . . . . .	245,4	—	245,4
74. Типографское . . . . .	308,42	195,65	388,9

II. Подевная цѣна пшшему рабочему мужчинѣ (средняя за 10 дѣтъ,  
съ 1882 по 1891 г. \*).

Названія губерній.	Во время весенняго сѣва.		Во время сѣнокоша.		Во время уборки хлѣбовъ.	
	Средн.	Колебанія по годамъ.	Средн.	Колебанія по годамъ.	Средн.	Колебанія по годамъ.
В ъ к о п ѣ й к а х ѣ .						
1. Южныя степныя.						
Бессарабская . . . . .	53	35—70	64	45—85	84	70—170
Херсонская . . . . .	40	35—70	58	45—90	128	65—250
Таврическая . . . . .	54	50—100	102	95—110	132	80—275
Екатеринославская . . . . .	39	35—60	65	50—90	107	60—280
Донская область . . . . .	50	35—70	70	30—150	124	75—230
2. Юго-западныя.						
Кіевская . . . . .	33	25—35	52	45—65	57	45—70
Подольская . . . . .	32	27—35	50	40—65	58	50—75
Волынская . . . . .	31	30—35	46	40—50	47	45—50
3. Малороссійскія.						
Харьковская . . . . .	36	30—40	55	50—65	78	55—125
Полтавская . . . . .	33	30—35	48	45—50	63	50—90
Черниговская . . . . .	35	30—40	61	55—75	53	45—60
4. Централ. земледѣл.						
Воронежская . . . . .	35	30—40	57	50—70	68	45—95
Курская . . . . .	34	30—40	52	45—60	64	55—80
Орловская . . . . .	33	30—40	46	45—50	49	45—65
Тульская . . . . .	37	30—40	54	50—60	59	50—70
Рязанская . . . . .	38	35—40	56	50—60	63	45—70
Тамбовская . . . . .	33	30—37	50	45—55	49	55—60
5. Средневоложскія.						
Симбирская . . . . .	36	35—40	57	50—65	56	40—75
Саратовская . . . . .	41	35—50	58	50—75	66	50—110
Пензенская . . . . .	31	30—35	50	45—55	48	40—60
Казанская . . . . .	36	35—40	53	50—60	48	40—60
Нижегородская . . . . .	42	35—45	62	55—70	58	55—60
6. Нижневоложскія.						
Самарская . . . . .	38	35—45	60	50—70	66	50—95
Оренбургская . . . . .	40	30—60	60	30—110	69	60—90
7. Промышленныя.						
Владимірская . . . . .	51	45—55	77	65—90	63	55—75
Московская . . . . .	49	45—50	65	60—70	65	60—70
Калужская . . . . .	40	35—45	63	60—70	64	55—70
Тверская . . . . .	46	40—55	60	55—70	55	50—65
Ярославская . . . . .	61	55—70	67	60—75	66	60—70
Костромская . . . . .	47	40—60	56	50—65	51	44—55

\*) См. „Сельское и лѣсное хозяйство Россіи“, изд. Департ. земледѣлія и сельск. промышленн. Спб., 1893 г., стр. 333—4.

Названія губерній.	Во время весенняго сѣва.		Во время сѣнокоса.		Во время уборки хлѣбовъ.	
	Средн.	Колебанія по годамъ.	Средн.	Колебанія по годамъ.	Средн.	Колебанія по годамъ.
	В ъ к о п ѣ й к а х ъ.					
<b>8. Бѣлорусскія.</b>						
Могилевская . . . . .	38	35—40	55	50—65	50	45—55
Минская . . . . .	34	30—35	47	45—50	48	45—50
Витебская . . . . .	44	40—50	55	50—60	53	50—60
Смоленская . . . . .	44	40—45	61	55—70	56	55—60
<b>9. Приуральскія.</b>						
Вятская . . . . .	37	30—40	47	40—55	43	40—55
Уфимская . . . . .	34	30—40	48	40—60	48	35—60
Пермская . . . . .	47	45—55	52	50—55	53	50—55
<b>10. Сѣверныя.</b>						
Вологодская . . . . .	49	45—55	63	60—65	53	50—55
Архангельская . . . . .	72	40—100	76	70—85	73	65—80
<b>11. Приозерныя.</b>						
Олонецкая . . . . .	56	40—60	76	70—85	67	60—80
Новгородская . . . . .	49	45—55	63	65—70	58	50—70
С.-Петербургская . . . . .	58	55—65	81	75—95	68	55—80
Псковская . . . . .	46	40—55	63	55—70	57	55—65
<b>12. Литовскія.</b>						
Виленская . . . . .	38	35—40	48	45—50	43	40—45
Ковенская . . . . .	47	45—50	55	50—60	54	50—65
Гродненская . . . . .	29	25—30	42	35—50	41	35—50
<b>13. Прибалтійскія.</b>						
Лифляндская . . . . .	59	55—65	66	65—70	63	60—70
Курляндская . . . . .	63	60—70	74	70—80	68	65—70
Эстляндская . . . . .	57	50—65	65	60—80	69	58—70

денная, помесячная плата). Чтобы поднять производительность труда, плата выдается нередко съ количеством произведенного продукта — *поштучная, сдельная плата*. Однако такая форма вознаграждения за трудъ возможна не во всѣхъ отрасляхъ производства. Достигаемая при ней большая быстрота работы обыкновенно идетъ насчетъ качества труда и товара, притомъ она неблагоприятно отражается на здоровьи работника, побуждая его часто къ чрезмерному напряженію силъ, подрывающему его рабочую способность. Для устранения неудобствъ поштучной платы и достижения большей интенсивности труда при тщательности работы иногда прибѣгаютъ къ предоставленію рабочимъ *участія въ прибыляхъ предпріятія*. Несомнѣнно, участіе рабочихъ въ чистомъ доходѣ должно благотворно подѣйствовать на успешность труда, на бережливое отношеніе къ материаламъ и машинамъ, вызвать дружное стремленіе къ успѣху дѣла и не можетъ остаться безъ вліянія на отношенія между рабочими и предпринимателями. Къ сожалѣнію, случаи примѣненія этой системы являются до сихъ поръ крайне спорадическими. Участіе въ прибыли кромѣ того часто носитъ призрачный характеръ, выражаясь лишь въ очень незначительной процентной прибавкѣ къ обычной платѣ, или обставляется такими условіями, которыя въ значительной степени лишаютъ систему ея благотворнаго дѣйствія и направлены къ тому, чтобы прикрѣпить рабочаго къ данному предпріятію, вынудить его отказаться отъ солидарности съ другими рабочими, отречься отъ стачекъ и т. п. — См. соч. *Тюрло, А. Смита, Рикардо, Д. С. Милля, Горнтона* („Трудъ“), *S. Marg, Thünen, Henry George* („Progress and Poverty“), *Rodbertus* („Das Kapital“), *Beauvegard* („Essai sur la théorie du salaire“; *T. Brassier*, „Work and Wages“; *М. Я. Гершунский*, „Ученіе о фондѣ заработной платы“ („Русе. Мысль“, 1890 г.); *Munro*, „Sliding scales in the coal industry“; *ею же*, „Sliding scales in the iron ind.“; *Schulze-Gaevernitz*, „Zum sozialen Frieden“, 2 В.; *Böhmert*, „Die Gewinnbeteiligung“ (1878, 2 В.); *Gilman*, „Profit-sharing“ (1889); *Rogers*, „Six centuries of Work and Wages“; американ. оффиц. „Reports of the commissioner of labour“, Washington; англ. „Statistical tables and reports on trade-unions“ (изд. съ 1887 г. т. наз. „Labour correspondent“ англ. министерства торговли — Board of trade); „Returns of wages published between 1830 and 1886“ (1887); *М. И. Туляк-Барановскою* „Промышленные кризисы въ современной Англии“ (превосходный обзоръ движенія Р-ой п-ы въ Англии въ XIX ст.); *Jeanes*, „On the Comparative Efficiency and Earnings of labour at Home and Abroad“ („Journal. statist. Soc.“, 1884, 47 т.); *Waizer*, „Arbeiterfragen in Australien“ (Conrad's Jahrbücher f. N.-Oek., 1891, V); *И. И. Янушъ*, „Фабричный бытъ Москов. губ.“, „Фабричный рабочій въ средней Россіи и Ц. Польскомъ“ („В. Евр.“ 1888); *Е. М. Демитевъ*, „Фабрика“ (М., 1893); *Песковскій*, „Фабричный бытъ Владимірской губ.“; *Святловскій*, „Фабричный рабочій“.

**Рабочее время.** Говоря о рабоч. времени, т. е. количествѣ раб. часовъ въ сутки или въ недѣлю и количествѣ рабочихъ дней въ году, обыкновенно

имѣють въ виду продолжительность *наемнаго* труда. Важное обществ. значеніе вопроса о Р-мъ в-ни вытекаетъ изъ того факта, что въ странахъ съ капиталистическ. хозяйственнымъ строемъ число лицъ, отдающихъ въ наемъ свою рабочую силу, весьма велико и непрерывно растетъ. Интересъ предпринимателей заключается въ томъ, чтобы при данной рабочей платѣ Р. в. было по возможности продолжительнѣе, такъ какъ отъ этого, при прочихъ равныхъ условіяхъ, зависитъ ихъ прибыль (ср. *прибыль*). Рабочій, наоборотъ, заинтересованъ въ томъ, чтобы оно было возможно короче и отъ времени до времени прерывалось днями полного отдыха. Чрезмѣрно долгій и напряженный трудъ, исподволь подтачивая его здоровье, обрекаетъ его на преждевременную старость, болѣзни, неспособность къ труду и вмѣстѣ съ тѣмъ лишаетъ необходимаго досуга, который онъ могъ-бы посвятить семьѣ, пополненію своего образованія, развлечениямъ и пр. Т. обр. между предпринимателемъ и рабочими, въ силу необходимости, возникаетъ борьба изъ-за Р-го в-ни, въ частности — продолжительности рабочаго дня. Ея исходъ зависитъ, при пассивномъ положеніи государств. власти, отъ существующаго въ данный моментъ отношенія между экономич. силой предпринимателя и рабочаго. Не говоря уже о несовершеннолѣтнихъ и женщинахъ, взрослые рабочіе, если они изолированы другъ отъ друга, только въ исключит. случаяхъ могутъ отстаивать свои интересы. Рабочимъ, организованнымъ въ союзы, часто удается добиться болѣе или менѣе значит. сокращенія Р-го в-ни, но лишь цѣною огромныхъ жертвъ и съ шаткой, притомъ, увѣренностью въ прочности достигнутыхъ результатовъ. При такихъ условіяхъ государство, которое не можетъ относиться безразлично къ фактору, влияющему на физич. и духовное благосостояніе его гражданъ, должно придти на помощь послѣднимъ. Его содѣйствіе можетъ въ данномъ случаѣ выразиться въ законодат. установленіи т. наз. *нормальнаго рабочаго дня*, т. е. максимума рабочихъ часовъ въ сутки, въ запрещеніи или строгомъ ограниченіи ночной, воскресной и праздничной работы и т. д. Указанныя мѣры могутъ носить всеобщій характеръ, касаясь всѣхъ лицъ, находящихся у кого-либо на работѣ или въ служебн. или же простираются только на отдѣльныя категоріи рабочихъ (напр., дѣтей, подростковъ, женщинъ), известные промыслы, опасные для здоровья (напр., въ копалхъ), опредѣленные формы предпріятій (фабрики). Многія соображенія говорятъ за возможно болѣе широкое примѣненіе мѣръ, регламентирующихъ Р. в., такъ какъ ограниченіе сферы ихъ дѣйствія одними, напр., фабриками могло бы косвенно повлечь за собою удлиненіе Р-го в-ни для лицъ, не пользующихся защитой закона, напр., въ кустарномъ и ремесл. производствѣ, какъ это доказывается широкимъ развитіемъ sweating system въ Австраліи и Англии. Размѣры возможнаго сокращенія Р-го в-ни не вездѣ, конечно, одинаковы. Въ странахъ съ высокой производительностью труда восьмичасовой рабочій день для взрослыхъ представляется, повидимому, вполне достаточной нормой, и происходящее на Западѣ движеніе въ его пользу имѣетъ много шансовъ на



успѣхъ. Законодат. путемъ онъ введенъ уже въ 4—5 штатахъ Сѣв. Америки, фактически—въ австрал. колоніяхъ Викторіи (съ 1855 г.) и Юж. Австраліи (съ 1873 г.), во многихъ отрасляхъ промышленности въ Великобританіи и т. д. Болѣе длинный нормальный раб. день существуетъ въ Швейцаріи (съ 1877 г.) и Австріи (съ 1883—85 г.). Отъ сокращенія Р-го в-ни больше всего выиграютъ, конечно, сами рабочіе, но трудно не видѣть его благотвѣтельнаго общекультурнаго значенія. Отъ государства и общества зависитъ, конечно, доставленіе рабочимъ возможности разумно провести свободные отъ труда часы—путемъ устройства народныхъ читаленъ, общедоступныхъ чтеній, концертовъ и пр. Что касается его результатовъ для народн. хозяйства, то возможный недочетъ въ производствѣ допускаетъ возмѣщеніе вслѣдствіе увеличенія интенсивности труда, усовершенствованія машинъ и техники, сокращенія нѣкот. издержекъ производства, привлеченія „резервной арміи“ незанятыхъ рабочихъ и т. д. Наконецъ, международное регулированіе Р-го в-ни могло бы разсѣять неосновательныя опасенія, что страны съ сокращеннымъ Р-мъ в-мъ очутятся въ невыгодномъ положеніи относительно своихъ конкурентовъ на всемірномъ рынкѣ.—*Число нерабочихъ дней* въ году наименѣе велико въ протест. странахъ, гдѣ, кромѣ воскресенія, работа прекращается лишь въ немногіе дни—Р. Христово, Пасху, Троицу. Въ католическихъ и православныхъ оно гораздо больше. Въ Россіи оно, по вычисл. проф. Янжула, составляетъ, кромѣ воскресеній, 27 дней въ году; съ этими данными расходятся выводы г. Дементьева, опредѣляющаго среднее число рабочихъ дней въ году на фабрикахъ Моск. губ. въ 276 для машинн. производства и 268 для ручнаго. Продолжительность раб. дня и перерывы для принятія пищи и отдыха, способы чередованія смѣнъ и пр. отличаются величайшимъ разнообразіемъ не только по отдѣльнымъ мѣстностямъ и производствамъ, но часто въ лежащихъ близко другъ отъ друга однородныхъ предпріятіяхъ. Что касается рабочихъ въ крупныхъ предпріятіяхъ, то для нихъ устанавливается путемъ обычая Р. в. извѣстной продолжительности даже тамъ, гдѣ нѣтъ законодат. опредѣленій на этотъ счетъ. Въ мелкихъ же предпріятіяхъ Р. в. сообразуется больше съ наплывомъ и спѣшностью заказовъ; число рабочихъ въ нихъ остается б. ч. неизмѣннымъ, число рабочихъ часовъ увеличивается или уменьшается, смотря по надобности. Слѣд. данныя имѣютъ въ виду *действительное* Р. в. (т. е. не включая въ счетъ перерывы) и при томъ только для взрослыхъ мужчинъ. О Р-мъ в-ни дѣтей, подростковъ и женщинъ, гдѣ оно регулировано закономъ, см. *Фабричное законодательство*. Въ *Великобританіи* фабрич. законодательство, ограничившее Р. в. дѣтей, подростковъ и женщинъ, отразилось косвенно и на Р-мъ в-ни взрослыхъ мужскихъ рабочихъ въ тѣхъ производствахъ, гдѣ они работаютъ вмѣстѣ съ первыми. Въ важнѣйшихъ производствахъ этого рода — обработкѣ волокнистыхъ веществъ, писчебумажномъ, стеклянномъ и гончарномъ—недѣльное число раб. часовъ составляетъ по общему правилу 54 — 56 ч., изъ которыхъ на первые пять будн. дней приходится 50 ч.,

а на субботу (признаваемую закономъ за полупраздникъ)—4—6 час. Благодаря запрещенію ночной работы для пользующихся защитой закона лицъ, она почти исчезла въ упомянутыхъ отрасляхъ. Въ дѣлѣ сокращенія Р-го в-ни для взрослыхъ крупныхъ результатовъ добились рабочіе союзы. Пionерами здѣсь, какъ и во многихъ другихъ мѣстахъ, были наборщики, которые теперь работаютъ только 48—54 ч. въ недѣлю. Переплетчики, имѣющие старѣйшій trade union, также работаютъ только 54 ч.; то же относится къ рабочимъ, занятымъ въ чугуно-лит., машиностр. и кораблестр. дѣлѣ. Въ копейхъ для работающихъ подъ землей принять по б. ч. 8-часовой и даже меньшій раб. день, и рабочіе зорко слѣдятъ за правильностью смѣнъ. Въ значит. худшія условія поставлены желѣзнодорож. служащіе (особенно машинисты), которымъ все еще приходится работать не менѣе 12 час. въ день, иногда—15 часовъ подъ-рядъ. Еще хуже положеніе лицъ, занятыхъ въ кустар. промышленности и служащихъ въ магазинахъ. Воскресн. отдыхъ свято соблюд. въ Англіи и Шотландіи. Въ *Соед. Штатахъ* въ частныхъ предпріятіяхъ господствуетъ 10-час. раб. день; онъ признанъ закономъ обязательнымъ въ Небраскѣ для всѣхъ, въ Пенсильваніи и Нью-Джерси—для нѣкот. промысловъ. Недѣльное Р. в. въ 54 ч. также весьма распространено, особ. въ строит. дѣлѣ. Существуетъ, однако, большое разнообразіе какъ по различ. отраслямъ производства, такъ и по отдѣл. штатамъ. Болѣе продолжит. Р. в. встрѣчается наичаще въ южныхъ штатахъ. Въ нѣкоторыхъ занятіяхъ Р. в. еще очень велико. Такъ въ транспортномъ дѣлѣ еще въ серед. 80-хъ гг. встрѣчалось Р. в. свыше 100 до 125 час. Въ общемъ, однако, усилія рабочихъ сократить Р. в. (гл. обр. путемъ стачекъ) увѣнчались въ періодъ 1881—86 г. значительнымъ успѣхомъ, и во многихъ случаяхъ они добились введенія 8 час. раб. дня. Движеніе въ пользу послѣдняго, принявшее особенно широкіе размѣры съ основ. National Labor Association (съ 1866 г.), повело къ тому, что уже въ 1868 г. рабочей день въ правительств. мастерскихъ былъ ограниченъ 8 часами. Во многихъ штатахъ (Калифорніи, Коннектикутѣ, Иллинойсѣ, Пенсильваніи, Висконсинѣ) 8-час. раб. день введенъ закономъ субсидіарно, на тотъ случай, если не выговорено другое Р. в. Законодательство о воскр. отдыхѣ прибижается къ англійскому. Въ *Швейцаріи* рабочей день на фабрикахъ составляетъ, по зак. 1877 г., 11 часовъ въ будни и 10 час. наканунѣ воскресенія и праздниковъ. Фактически работаютъ тамъ больше 11 ч. не только въ ремесл. производствѣ и сельск. хозяйствѣ, но, во многихъ мѣстахъ, и на фабрикахъ. Встрѣчается, впрочемъ, часто и 10-час. раб. день. Воскресный трудъ запрещенъ за нѣкотор. изыятіями.—Въ *Австріи*, гдѣ законъ опредѣляетъ раб. день въ фабрич. предпріятіяхъ въ 11 час., а въ горномъ дѣлѣ—въ 10 час., постепенно укореняется 11-часовой раб. день. Предписываемый закономъ воскр. отдыхъ плохо соблюдается, особ. въ мелкихъ промыслахъ.—Въ *Германіи* Р. в. колеблется между 10 — 12 ч.; но отклоненія отъ этой нормы весьма многочисленны; особенно часто практикуются сверх-урочные часы, вызвавшіе, напр., обширную стачку горнорабочихъ въ маѣ

1889 г.—Въ *Италии* среднее Р. в. въ крупной промышленности составляетъ 11—12 ч. въ день, на вѣтокъ отраслей ея (хлопчатобум., шелкопряд. и сучильныхъ) оно далеко выходитъ за эти предѣлы.—Во *Франціи*, гдѣ почти отсутствуютъ фабр. законодательство, законъ 9 окт. 1848 г. ограничилъ трудъ взрослыхъ фабрич. рабочихъ 12 часами въ день. Законъ этотъ остался только на бумагѣ, но съ теченіемъ времени въ промышленности фактически установился 12-час. раб. день. Большія заслуги приобрѣло своей дѣятельностью въ этомъ направленіи мольгаузенское *Société Industrielle*. Въ мелкихъ промыслахъ, приближающихся къ ремеслу, раб. день весьма неодинаковъ и въ нѣтокъ доходить до 15—16 час. и даже болѣе.—Въ *Бельгии* Р. в. во всѣхъ отрасляхъ труда чрезмерно продолжительно. До изданія закона 13 дек. 1889 г. даже женщины и дѣти не составляли исключенія отсюда, работая въ каменн.ог. копякъ въ 10—12-часовыхъ смѣнахъ. Въ хлопчатобум. и шерстяной индустріи 78—84 раб. ч. въ недѣлю составляютъ правило; на сахарныхъ заводахъ раб. день составляетъ 13—14 часовъ. При столь длинномъ Р-мъ в-ни рабочая плата въ Бельгіи низка, подтверждая часто наблюдаемый фактъ обратнаго отношенія между продолжительностью раб. дня и высотой рабочей платы.—Въ *Голландіи* положеніе вещей нелучше, чѣмъ въ Бельгіи. Въ *Россіи* сколько-нибудь надежныя данныя о Р-мъ в-ни въ промышл. предприятияхъ Имперіи существуютъ лишь со времени учрежденія фабрич. инспекціи въ нач. 80-хъ гг. Такъ какъ наше фабр. законодательство не регулируетъ Р. в. взрослыхъ мужскихъ рабочихъ, то единственный доселѣ отчетъ глав. фабр. инспектора за 1885 г. (представляющій сводъ отчетовъ отдѣльныхъ фабр. инспекторовъ) не касается этого вопроса подробно. Изъ осмотренныхъ инспекціей 4897 пром. заведеній (50% всѣхъ подлежащихъ ея вѣдѣнію) полныя данныя о Р-мъ в-ни имѣются лишь относит. 1214, принадлежащихъ къ 125 производствамъ. По этимъ даннымъ Р. в. чрезвычайно разнообразно не только въ различ. отрасляхъ промышленности, но и въ однородныхъ и расположенныхъ по соседству фабрикахъ. Ближайшее изслѣдованіе показало, что Р. в. тѣмъ больше, чѣмъ примитивнѣе устроена фабрика и чѣмъ меньше въ ней примѣняются новѣйшія усовершенствованія техники. Въ большинствѣ фабрикъ (80%) раб. день не превышаетъ 12 ч., въ остальныхъ 20% онъ составляетъ 12—20 ч. 12-час. раб. день существуетъ въ 36,8% всѣхъ фабрикъ, 11-час.—въ 20,8%, 10 ч.—въ 18,0%, 9 ч.—въ 2,1%, 8 ч.—въ 1,6%, 7 ч.—въ 0,4%, 6 ч.—въ 0,9%. Что касается раб. дня въ широкомъ смыслѣ, т. е. со включеніемъ перерывовъ, то онъ составляетъ 12 ч. и менѣе лишь въ 32,0% всѣхъ фабрикъ, въ остальныхъ онъ больше. Въ 20% фабрикъ практикуется ночная работа, какъ правильная система; наиболѣе распространена она во Владимірскомъ и москов. округахъ. Какъ сообщаетъ проф. Янжулъ въ своемъ отчетѣ за 1882—3 г., распределеніе смѣнъ въ этихъ фабрикахъ часто въ высшей степени неудобно и даже прямо губительно для здоровья рабочихъ: онѣ или чрезмерно длинны, или слишкомъ часты и коротки. Въ 74% всѣхъ промышл. заведеній раб. день начинается не ранѣе

5 ч. утра и заканчивается не позже 9 ч. вечера.—По даннымъ проф. Янжула, дѣйствительн. рабочий день въ подлежавшей его вѣдѣнію Москов. губерніи (являющейся во многихъ отношеніяхъ типичной представительницей средней промышл. полосы Россіи) составляетъ 11—14 часовъ, въ среднемъ 12½ ч. (по изслѣдованію г. Дементьева, относящемуся къ нѣтокъ уѣздамъ той же губ.,—13 ч.). Ужасающей по своей продолжительности является работа въ рогожномъ производствѣ, а также въ большихъ пекарняхъ. Что касается праздниковъ, то воскресный отдыхъ часто нарушается даже въ производствахъ, допускающихъ перерывъ въ работѣ, особенно тамъ, гдѣ принята сдѣльная плата. Въ субботу работа лишь въ немногихъ, большихъ фабрикахъ прекращается въ 6—7 час. вечера, въ большинствѣ же случаевъ—въ 12 ч. ночи, иногда даже въ 4—6 ч. утра въ воскресенье.—Р. в. наемныхъ сельскихъ рабочихъ, вѣроятно, не короче, чѣмъ у самостоятельныхъ крестьянъ, для которыхъ 16—18 час. напряженного труда не представляеть въ страдную пору ничего чрезвычайнаго. Весьма продолжительно Р. в. приказчиковъ въ город. магазинахъ, особенно торгующихъ съѣстными припасами. Воскреснымъ отдыхомъ они рѣдко гдѣ пользуются; лишь въ нѣкотор. городахъ магазины обязательно открываются позже обычнаго времени (въ 11—12 ч.) и закрываются раньше (въ 2—3 ч.).

**Рабочее законодательство**, см. *Фабричное законодательство*.

**Рабочіе дома, работные дома**, см. *Призрѣніе бѣдныхъ, торговля*.

**Рабочіе союзы** раньше, чѣмъ гдѣ-либо, возникли въ Англи, классической странѣ крупной промышленности и неограниченной конкуренціи. Первое извѣстное проявленіе ихъ дѣятельности относится къ XVI в., когда рабочіе цѣлыми союзами выступали на защиту систематически нарушавшихся законовъ, которыми охранялись ихъ интересы (особенно закона Елизаветы объ ученикахъ, которымъ строго были опредѣлены отношенія между рабочими и предпринимателями—рабочая плата, срокъ найма, рабочее время и т. п.). Сначала союзы эти были лишь временные и распались, какъ только достигалась цѣль, для которой они образовывались. Но практика скоро показала необходимость болѣе прочныхъ и постоянныхъ союзовъ, готовыхъ всегда оказывать помощь своимъ членамъ. Такъ какъ рабочіе, оставленію работы и волненіямъ, то въ 1800 г. парламентомъ были запрещены стачки, а затѣмъ и самыя Р. с. Но союзы не исчезли: они сдѣлались лишь тайными и приняли названіе благотворительныхъ союзовъ взаимной помощи на случай болѣзни, безработицы и т. д.—они препарились въ *Friendly Societies*. Особенно сильное организационное движеніе въ раб. классѣ началось послѣ того, какъ въ 1814 г. послѣдовала окончат. отмѣна закона Елизаветы, и тѣмъ былъ положенъ конецъ существовавшему раньше порядку въ разныхъ ремеслахъ, предоставленъ неограниченный просторъ свободной конкуренціи, крайней эксплуатаціи экономически слабаго раб. класса болѣе сплоченнымъ и хозяйственно—сильнымъ классомъ предпринимателей. Въ 1824 г. парламентомъ было отмѣ-

нено запрещеніе Р-ихъ с-овъ; съ этого времени ихъ развитіе пошло еще быстрѣе; однако враждебное отношеніе правящихъ классовъ и система подавленія исчезли только послѣ того, какъ королевская коммиссія, назначенная для изслѣдованія Р-ихъ с-овъ въ 1866 г., дала заключеніе, очень благоприятное для нихъ. Въ 1871 г. Р-имъ с-амъ были предоставлены всѣ права корпорацій подлѣ условіемъ объявленія своихъ уставовъ. Подлѣ вліяніемъ этихъ благоприятныхъ обстоятельствъ trades unions продолжаютъ быстро расти. Въ 1870 г. въ 8 болѣе крупныхъ союзахъ насчитывалось 75,3 тыс. членовъ, въ 1875 г. въ 11 болѣе важн. союзахъ—187,4 тыс. членовъ; въ 1880 г. численность членовъ, подлѣ вліяніемъ тяжелаго промышленнаго кризиса, упала и составляла въ 13 союзахъ лишь 182,3 тыс., но въ 1885 г. число членовъ въ этихъ союзахъ уже достигаетъ 233,2 тыс., а въ 1890 г.—359,5 тыс. членовъ. Къ сожалѣнію, общее число членовъ въ союзахъ точно неизвѣстно; приблизительно его опредѣляютъ (вмѣстѣ съ союзами простыхъ рабочихъ) до 1 милл. Болѣе совершенныя англійск. Р. с.—trades unions—обнимаютъ рабочихъ одной и той же отрасли промышленности во всѣхъ мѣстностяхъ страны. Гдѣ существуетъ извѣстный промыселъ и набирается достаточное число членовъ, тамъ основывается вѣтвь союза. Руководительство каждою вѣтвью принадлежитъ собранію и секретарю. Въ центральномъ пунктѣ для даннаго промысла находится исполнительный комитетъ, завѣдующій дѣлами всего союза. Генеральный секретарь избирается на десять лѣтъ общимъ голосованіемъ рабочихъ всего союза; должность эта оплачивается. Члены союза платятъ деньги за вступленіе, а затѣмъ дѣлаютъ еженедѣльные взносы. Исполнительному комитету принадлежитъ право назначить чрезвычайное обложеніе, если обыкновенныхъ источниковъ не хватаетъ для поддержанія безработныхъ. Каждая вѣтвь принимаетъ и распоряжается всѣми поступающими деньгами; тѣмъ не менѣе, онѣ составляютъ собственность всего союза, и исполнительный комитетъ можетъ употреблять деньги любой вѣтви по своему усмотрѣнію. Разъ въ полгода, или въ годъ, происходитъ уравненіе денежныхъ суммъ по отдѣльнымъ вѣтвямъ соответственно числу наличныхъ членовъ. Въ члены союза принимаются только тѣ рабочіе, которые докажутъ, что они—хорошіе работники, пользуются безупречною репутациею и получаютъ плату не ниже опредѣленнаго minimum'a; въ тѣхъ промыслахъ, для которыхъ нужны особыя знанія, условіемъ вступленія въ союзъ служитъ еще и предварительная подготовка въ теченіе опредѣленнаго времени. Путемъ этихъ строгихъ требованій англійскіе Р. с. сосредоточиваютъ въ своей средѣ лучшихъ рабочихъ, безъ которыхъ производство не можетъ удовлетворительно вестись и которыхъ нельзя легко замѣнить случайными рабочими. Такому подбору членовъ trades unions, быть можетъ, главн. обр. обязаны своимъ могуществомъ, и промыслы охраняются отъ переполненія рабочими. Всякій разъ какъ рабочей находятъ получаемую имъ плату слишкомъ низкою, онъ заявляетъ объ этомъ вѣтви союза, къ которой принадлежитъ; если вѣтвь признаетъ его претензію основательною, ему дается по-

собіе, когда онъ оставляетъ работу, пока онъ вновь ее получитъ. То же самое бываетъ, если рабочей бросаетъ работу вследствие нарушенія какихъ-либо друг. условій труда. Секретари вѣтвей ежесрочно сообщаютъ генеральному секретарю о числѣ незанятыхъ рабочихъ, о числѣ свободныхъ мѣстъ и вообще о состояніи промысла въ ихъ мѣстности. На основаніи этихъ свѣдѣній генеральный секретарь отправляетъ незанятыхъ рабочихъ на средства союза изъ той мѣстности, гдѣ промышленность стоитъ плохо, въ ту, гдѣ въ рабочихъ нуждаются. Если избытокъ рабочихъ чувствуется во всей странѣ, союзъ организуетъ выселеніе. Когда какая-либо изъ вѣтвей союза находитъ, что положеніе промышленности даетъ рабочимъ основаніе требовать повышенія платы или улучшенія др. условій труда, или же противится общему пониженію платы, она увѣдомляетъ объ этомъ исполнительный комитетъ. Если послѣдній соглашается съ требованіями рабочихъ, онъ начинаетъ переговоры съ работодателями, для чего отправляетъ къ нимъ депутацію изъ рабочихъ. Когда возникшее затрудненіе этимъ путемъ не удаживается, рабочіе бросаютъ работу, и имъ выдается пособие на все время стачки. Впрочемъ, каждая стачка обходится такъ дорого и для рабочихъ, и для работодателей, что теперь обѣ стороны стараются избѣгать ея. Для лучшаго достиженія этой цѣли иногда учреждается особая примирительная камера. Она составляется изъ одинаковаго числа выборныхъ представителей отъ рабочихъ и работодателей и имѣетъ своею задачей разсматривать и примирять возникающія между ними распри. Примирительныя камеры бываютъ двухъ видовъ—съ обязательнымъ и необязательнымъ для сторонъ рѣшеніемъ. Фундаментомъ для нихъ служитъ Р-ій с-ъ, такъ какъ только онъ можетъ заставить отдѣльныхъ рабочихъ подчиниться постановленію камеры. Пока еще эти камеры не имѣютъ большаго распространенія. Важнѣйшія задачи Р-ихъ с-въ въ настоящее время сводятся къ увеличенію заработной платы и уменьшенію рабочаго дня. Но почти всѣ союзы соединяютъ съ этимъ цѣлями и цѣли взаимопомощи въ случаяхъ болѣзни, старости, несчастія, смерти и проч. Какъ разнообразна и обширна дѣятельность тредъ-юнионовъ, можно видѣть на примѣрѣ самаго вліятельнаго союза, союза машиностроителей, имѣвшаго въ 1890 г. 67928 член. Каждый членъ союза машиностроителей, пробывшій въ союзѣ не меньше 12 мѣс., получаетъ право на слѣдующее пособие: а) въ случаѣ безработицы по 10 шилл. еженедѣльно въ первыя 14 недѣль, по 7 шилл. слѣдующія 10 недѣль, по 6 шилл. дальнѣйшія 10 недѣль; б) въ случаѣ болѣзни 10 шилл. еженедѣльно въ теченіе первыхъ 26 недѣль, по 5 шилл. еженедѣльно въ теченіе всего послѣдующаго времени болѣзни; в) въ случаѣ эмиграціи, при извѣстныхъ условіяхъ, до 3 фун. ст.; д) при неспособности къ труду безъ собственной вины 100 ф. ст.; е) въ случаѣ старости, въ возрастѣ старше 50 лѣтъ, еженедѣльно 7 шилл., если онъ состоялъ членомъ 18 лѣтъ,—8 ш., если онъ принадлежалъ къ союзу 25 лѣтъ,—10 ш., если состоялъ членомъ 30 лѣтъ; г) въ случаѣ смерти вдовѣ или наследникамъ выдается 12 ф. ст., въ случаѣ смерти же-

ны сочленъ получаетъ 5 ф. с., приче́мъ, однако, въ случа́ѣ его собственной смерти послѣ того выдается уже лишь 7 ф. с.; г) въ случа́ѣ потери инструментовъ вслѣдствіе несчастнаго случая (отъ огня, кражи и т. п.) получаетъ до 5 ф. с. на покупку ихъ вновь. Фондъ союза составляется изъ одновременнаго первоначальнаго взноса, который, смотря по возрасту вступающаго члена, колеблется отъ 15 шилл. до 2 ф. 10 ш., и равнаго для всѣхъ ежене́дѣльнаго платежа въ 1 шилл. Въ 1890 г. союзомъ выдано пособій безработнымъ 331½ тыс. фунт.; больнымъ 36½ тыс., престарѣлымъ 42,8 тыс. и пр.; остатокъ средствъ къ концу года составл. 239½ тыс. ф. ст.—Съ 1868 г. представители Р-ихъ с-овъ ежегодно собираются на конгрессы для обсуждения законопроектонъ, внесенныхъ въ парламентъ по рабочему вопросу; для введенія въ исполненіе постановленій конгресса назначается постоянная коммиссія съ секретаремъ во главѣ, получающимъ за свои труды опредѣлен. вознагражденіе. — Въ другихъ странахъ, гдѣ исторически сложившіяся обстоятельства не такъ благоприятствовали союзной организаціи рабочаго класса, какъ въ Англіи, Р. с. возникли позднѣе и до сихъ поръ не имѣютъ такого значенія, какъ англ. trades union'ы. Въ Германіи существуютъ общіе союзы, охватывающіе всѣхъ рабочихъ извѣстныхъ категорій, и многочисленныя мѣстные союзы; къ первымъ принадлежатъ всеобщіе союзы социаль-демократическіе и Гирш-Дункеровскіе союзы (основ. Максомъ Гиршемъ и Францемъ Дункеромъ въ 1868 г.). Гирш-Дункеровскіе союзы имѣютъ своимъ образцомъ англ. союзы, однакожъ значительно разнятся отъ нихъ: они не предъявляютъ строгихъ требованій при приемѣ новыхъ членовъ, не имѣютъ такой централизованной организаціи и оказываютъ пособіе въ случа́ѣ безработицы лишь въ крайне ограниченныхъ размѣрахъ, многіе же союзы совершенно не выдаютъ пособія въ случаяхъ безработицы. Во всѣхъ германскихъ союзахъ въ 1892 г. было 374000 членовъ. Во Франціи развитіе Р-ихъ с-овъ (Syndicats ouvriers, professionnels etc.) тормозилось неблагоприятнымъ законодательствомъ; только законъ 21 мая 1884 г. отмѣнилъ запрещеніе ассоціацій (законъ 14 — 17 июня 1791 г.) и разрѣшилъ, съ нѣкоторыми ограниченіями, устройство рабочихъ синдикатовъ. Они существенно отличаются отъ англійскихъ тѣмъ, что до сихъ поръ не включаютъ въ свои непосредственныя задачи организацію взаимопомощи. Въ Соед. Штатахъ Р. с. стали развиваться лишь съ 30-хъ и 40-хъ годовъ и первоначально носили характеръ мѣстныхъ и временныхъ организацій съ цѣлью достиженія извѣстныхъ улучшеній въ условіяхъ труда. Въ 1885 г. въ Соед. Штатахъ числилось уже 15 національныхъ союзовъ и 26 интернаціональныхъ (Соед. Шт. и Канада) съ 434550 членами. Рядомъ съ этимъ существовали многочисленныя мѣстные союзы, имѣвшіе до 75000 членовъ, и обширныя организаціи рабочихъ, преслѣдовавшія болѣе широкаго цѣли, чѣмъ обычные Р. с.; изъ этихъ организацій самыми вліятельными являлись въ 1885 г. „Рыцари труда“, Knights of labour,—союзъ, основ. въ 1869 г. и въ 1885 г. насчитывавшій до 800000 членовъ. Американскіе союзы рѣдко имѣютъ кассы взаимопомощи на случай бо-

лѣзни, старости и т. п. и тамъ, гдѣ онѣ существуютъ, онѣ организованы отдѣльно отъ кассы вспомошествованія на случай безработицы и стачекъ, и вступленіе въ нихъ необходимо для членовъ союза.—Ср. *Howell*, „The conflicts of capital and labour“ (2 изд. 1890); *Brentano*, „Die Arbeitergilden der Gegenwart“ (1872); *ein же*, „Arbeitsstellungen“ (1890); *Schulze-Gävernitz*, „Zum sozialen Frieden“ (1890); *Ely*, „The labor movement in America“ (1886).

**Рабочій вопросъ** имѣеть своимъ предметомъ положеніе наемныхъ рабочихъ, гл. обр., той наиболѣе значительной части ихъ, которая занята въ крупныхъ сельскохозяйственныхъ и промышленныхъ предпріятіяхъ. Впервые онъ возникаетъ въ нач. XIX в. въ Англіи—странѣ, гдѣ раньше, чѣмъ гдѣ бы то ни было, развилась фабрич. индустрія. Промышленный переворотъ, начавшійся тамъ въ концѣ XVIII в., разорилъ многочисленн. классъ ремесленниковъ и кустарей, не выдержавшихъ конкуренціи фабричн. производства, и бросилъ ихъ въ ряды наемныхъ рабочихъ. вмѣстѣ съ тѣмъ измѣненіе въ технич. процессахъ сдѣлало возможнымъ привлеченіе къ фабричному производству новыхъ рабочихъ силъ, раньше стоявшихъ въ сторонѣ отъ него: дешевый трудъ дѣтей, подростковъ и женщинъ сталъ примѣняться на ряду и даже преимущественно предъ труппомъ взрослыхъ мужчинъ. Существенно измѣнилось, далѣе, и положеніе самихъ рабочихъ по сравненію съ ихъ положеніемъ въ прежне время, когда господствовалъ типъ мелкихъ предпріятій. Въ фабричн. производствѣ первенствующую роль началъ играть капиталъ, и для основанія новаго предпріятія его стало требоваться все больше и больше. За ничтожными исключеніями, для фабричн. рабочаго, въ противоположность ремесл. подмастерьямъ прежняго времени, исчезла возможность добиться самостоят. положенія предпринимателя. Так. обр. все рѣзче обозначалось противоположеніе между трудомъ и капиталомъ, между немущими рабочими, вынужденными во что бы то ни стало отдавать въ наемъ свою рабочую силу, и владѣльцами орудій производства, стремившимися извлечь изъ своего эконо. превосходства въ допускаемая имъ выгоды. Это стремленіе не встрѣтило отпора со стороны государств. власти, провозгласившей свободу договора между предпринимателемъ и рабочими, хотя бы и формальную только, основнымъ условіемъ возрастанія народн. богатства. Результаты не замедлили сказаться: чрезмѣрное удлиненіе рабочаго времени, чудовищная эксплуатація дѣтскаго и женскаго фабричнаго труда, низведеніе рабочей платы до уровня еле достаточнаго для поддержанія полугоднаго существованія, губительная для здоровья, жизни и нравственности рабочихъ обстановка труда,—все это повело къ физическому вырожденію и нравств. одичанію рабочаго населенія въ Англіи. Эти факты трудно было игнорировать, и Р. в., все болѣе привлекая къ себѣ обществ. вниманіе, выступаетъ въ Англіи на первый планъ съ нач. 30-хъ гг., особенно со времени изабрат. реформы 1832 г. и движенія чартистовъ. Въ странахъ, позже Англіи вступившихъ на путь капитализма, сходныя причины вызвали сходныя послѣдствія. Отношеніе государств. власти къ Р-ему в-у теперъ

лжчи повсюду измѣнилось и она вступила въ дѣятельную борьбу съ наиболее вопиющими аномаліями въ положеніи рабочихъ (путемъ фабричн. законодательства, страхованія рабочихъ и проч.), но этими мѣрами, разумѣется, не устраняются еще основныя причины, породившія Р. в. Въ промышленныхъ странахъ Запада все большія массы населенія теряютъ свою экономич. самостоятельность и переходятъ въ ряды пролетаріевъ, живущихъ только своею рабочею платой со всеми печальными послѣдствіями такого не обезпеченнаго существованія (ср. *рабочая плата* и *пауперизмъ*). Вслѣдствіе этого Р. в. постепенно приобретаетъ тамъ исключительное по своей важности значеніе. Среди противорѣчивыхъ мнѣній о Р-емъ в-ѣ можно отличить слѣд. глав. направленія. 1) *Индивидуалистическое*, назыв. часто *манчестерскимъ*. Странники его принципиально отрицаютъ обязанность государства придти въ той или иной степени на помощь рабочимъ. Они относятся съ безусловною враждебностью даже къ такимъ мѣрамъ, какъ законодат. защита дѣтскаго и женскаго труда или заботы о здоровьи и образованіи рабочихъ и пр. Государство должно, по ихъ мнѣнію, стоять лишь на стражѣ собственности и свободы договора и, слѣдов., запрещать основаніе рабочихъ союзовъ, посягающихъ на послѣднюю. Въ испытываемыхъ рабочими бѣдствіяхъ они винятъ или самихъ рабочихъ, которые поэтому должны избавиться отъ нихъ личными усиліями, или существовавшія и существующія стѣсненія хозяйств. свободы. Въ послѣдней они видятъ напачеу всѣхъ эконом. золь, по крайней мѣрѣ, тѣхъ, кот. на ихъ взглядъ устранимы, такъ какъ они охотно допускаютъ, что многія, при несовершенствѣ дѣлъ человѣческихъ, неизбѣжны. Поскольку печальное положеніе рабочихъ обусловлено низкою рабочею платой, оно можетъ улучшиться лишь вслѣдствіе возрастанія т. наз. фонда рабочей платы (см. *рабочая плата*), которое идетъ съ наибольшею быстротой при неогранич. хозяйств. свободѣ, и сокращенія числа браковъ и рожденій между рабочими. 2) Представители *соціализма* видятъ корень Р-аго в-а въ разобненіи орудій производства отъ труда; единственный исходъ, по ихъ мнѣнію,—обращеніе орудій производства въ коллективную собственность общества; вмѣстѣ съ нимъ исчезнетъ система наемнаго труда, и современный способъ производства будетъ замѣненъ производствомъ въ рабочихъ ассоціаціяхъ. Для перехода къ новой системѣ производства, дальнѣйшей организаци и плановѣрнаго регулированія послѣднюю они считаютъ необходимымъ непосредственное содѣйствіе государства. 3) Между описанными направленіями стоитъ третье, которое и въ теоріи, и въ практикѣ ратуетъ за умѣренный экономич. реформы. Въ противоположность манчестерцамъ, сторонники этого направленія признаютъ положительное содѣйствіе госуд. власти и извѣстныя ограниченія индивид. свободы въ экон. области необходимыми условіями улучшенія судьбы рабочихъ классовъ. Но, съ другой стороны, они думаютъ, что эта цѣль достижима безъ коренной ломки существующихъ учреждений, слѣдов., при сохраненіи института частной собственности. Считаая устраненіе экономич. неравенства утопіей, они ставятъ себѣ идеаломъ порядокъ вещей, при которомъ рабочій

классъ могъ бы принять участіе въ пользованіи плодами общаго культурнаго развитія и не былъ бы отдѣленъ непрород. пропастью отъ выше стоящихъ классовъ. Для этого они считаютъ необходимымъ: 1) широкое развитіе добровольныхъ рабочихъ организацій, которыя дали бы рабочимъ возможность соединенными силами вести и поддерживать борьбу съ предпринимателями; 2) систему законодат. и администр. мѣръ, ограждающихъ рабочихъ отъ эксплуатаціи, когда ихъ личныя или организованныя усилія недостаточны для этого. Рабочее законодательство должно носить по возможности международин. характеръ (починъ въ этомъ дѣлѣ былъ сдѣланъ берлинскою междунар. рабоч. конференціей, созванной по инициативѣ имп. Вильгельма II и застѣвавшей въ авг. 1890 г.); 3) страхованіе рабочихъ отъ нещ. случаевъ, болѣзни, инвалидности, старости, смерти. Некоторые сторонники реформъ указываютъ еще на церковь, какъ на учрежденіе, призванное содѣйствовать разрѣшенію Р-аго в-а. Другія партіи, на которыя разбивается это направленіе, отличаются другъ отъ друга гл. обр. по объему задачъ, возлагаемыхъ ими на государство. Въ отношеніи самихъ рабочихъ къ средствамъ, могущимъ улучшить ихъ положеніе, замѣчаются два основныхъ теченія. Одно, господствующее въ Англіи, возлагаетъ всѣ свои надежды на организованную самопомощь рабочихъ и отчасти фабричн. законодательство. Другое, преобладающее на континентѣ, считаетъ необходимымъ болѣе радикальныя мѣры. Германскіе рабочіе (обладающие послѣдъ английскихъ наиболѣе сильною организаціей), придерживаясь въ теоріи крайнихъ мнѣній, выступаютъ съ практич. программой, приближающей ихъ къ сторонникамъ умѣренныхъ реформъ. На эрфуртскомъ конгрессѣ (окт. 1891 г.) они выставили слѣдующія требованія: 1) строго примѣняемое національное и междунаrodnое рабочее законодательство на слѣд. основаніяхъ: а) установленіе нормальнаго рабочаго дня, не превышающаго 8 часовъ, б) запрещеніе труда для дѣтѣй моложе 14 лѣтъ, в) запрещеніе ночной работы, за исключеніемъ тѣхъ отраслей промышленности, которыя требуютъ этого по своему существу, или по технич. условіямъ дѣла, или по соображеніямъ общаго блага, г) еженедѣльный непрерывный отдыхъ въ 36 час. для каждаго рабочаго, е) запрещеніе т. наз. truck-system, т. е. выдачи жалованья рабочимъ товарами; 2) надзоръ за всѣми промышленными предпріятіями, изслѣдованіе и регулированіе условій труда въ городахъ и сельскихъ округахъ черезъ посредство особыхъ учреждений, всестороннее проведеніе требованій промышленной гігіены и пр. Ср. *Seroy-Beaulieu*, „La question ouvrière au XIX siècle“ (1872); *ivo же*, „Le collectivisme“ (1884); *Prince-Smith*, „Die sogenannte Arbeiterfrage“; *Oppenheim*, „Der Kathedersozialismus“ (1872); *L. Blanc*, „L'organisation du travail“ (1839); *Lassalle*, „Offenes Antwortschreiben etc.“ (1863); *Lassalle*, „Современный соціализмъ“; *Schmoller*, „Ueber einige Grundfragen des Rechts und der Volkswirtschaft“ (1875); *Wagner*, „Offener Brief an H. B. Oppenheim“ (1872); *Brentano*, „Die gewerbliche Arbeiterfrage“ (Schönberg's Handbuch der Polit. Oek. 1 изд.); *v. Ketteler*, „Die Arbeiterfrage und das Christentum“ (1864); *A. F. Lange*, „Die Arbeiterfrage“ (1864).

terfrage" (4 изд. 1879, русск. переводъ 1892 г.); *Rud. Meyer*, „Emanzipationskampf des vierten Standes" (2 изд. 1882).

**Работа колоній** впервые возникли въ Голландіи. Въ 1818 г. здѣсь образовалось богатое общество, поставившее себѣ задачей приобрести землю и селить на ней бѣдныхъ людей, не находящихъ себѣ заработка. Въ колоніяхъ видѣли надежное средство противъ нищенства, которое въ то время приняло въ Голландіи угрожающіе размѣры. Въ 1842 г. дѣло Р-ихъ к-ій взяло въ свои руки правительство. Въ настоящее время здѣсь три колоніи съ 2010 гектар. земли и 2000 призрѣваемыхъ. Въ 1882 г. возникли Р. к. и въ Германіи, въ концѣ 1888 г. ихъ было уже 20. Здѣсь дѣло ведется и до сихъ поръ частною благотворительностью. Занятія въ колоніяхъ, какъ и въ Голландіи, имѣютъ земледѣльческой характеръ; въ колоніи принимаются всѣ способные къ труду мужчины; охотно допускаются также выпущенные изъ тюремъ. Вознагражденіе за трудъ полагается ниже обычной мѣстной заработной платы. Очень большое вниманіе обращается на религиозно-нравственное перевоспитаніе человѣка. За все время существованія колоній насчитывается 30824 случ. приема и 28552 случ. ухода.

**Работо**, состояніе полнаго, безусловнаго лишенія свободы, низводящаго человѣка на степень вещи, объекта частной собственности другаго лица. Исторически Р. является на смѣну истребленія военнопленныхъ и характеризуетъ стадію экономич. развитія, на кот. трудъ человѣка сталъ давать больше, чѣмъ нужно на содержаніе работника; военнопленный обращался въ раба и, исполняя домашнія службы и ремесл. работы, освобождалъ господина отъ необходимости трудиться самому. Институтъ Р-а встрѣчается въ древнемъ мірѣ у всѣхъ народовъ, какъ на Востока (у финикійск., ассирово-вавилонянь, евреевъ и др.), такъ и у грековъ и римлянъ. У послѣднихъ Р. является наиболѣе разработаннымъ юридически и выросшимся съ правами и общественнымъ устройствомъ, причемъ, по древнему праву, кромѣ военнопленныхъ лишались свободы и несостоятельные должники. Въ древнѣйшія времена римскій рабъ (*servus*) былъ лишенъ всякихъ правъ. Господинъ имѣлъ безусловную власть надъ его жизнью и смертию, и все, что рабъ зарабатывалъ, становилось собственностью его владѣльца; лишь позднѣе рабамъ предоставляется на особыхъ правахъ извѣстный родъ собственности, приобретенный стороннимъ заработкомъ, такъ наз. *peculium*, которымъ рабы могли воспользоваться для своего выкупа. Жестокое обращеніе съ рабами, въ частности, введенныя въ 265 г. до Р. X. гладыскія игры не рѣдко вызывали возстанія. На о-вѣ Сициліи дважды (135—132 г. и 104 г. до Р. X.) дѣло доходило до настоящей войны съ рабами. Опаснѣйшее возмущеніе вспыхнуло въ 73 г. до Р. X. въ Капуѣ подъ предводительствомъ *Спартакка* (см. это сл.). Только въ эпоху имперіи произволъ господина подвергся нѣкоторымъ ограниченіямъ (имп. Антонинъ, напр., отнялъ у владѣльцевъ право надъ жизнью и смертию раба). Въ то же время отпущеніе на волю самими господами приняло такіе

размѣры, что было сочтено нужнымъ ограничить его по закону. По старинному праву отпущеніе (*manumissio*) могло совершаться разными способами (внесеніе раба въ ценовой списокъ, завѣщательное распоряженіе господина объ объявленіи раба свободнымъ въ присутствіи должностнаго, въсплѣдствіи духовнаго, лица и др.), но вольноотпущенникъ (*libertus*) не пользовался всѣми правами полнаго гражданина. Съ распространеніемъ христіанства и послѣ признанія его государствъ, религіей участь рабовъ улучшилась, но Р. не исчезло и гережило распадены Римской имперіи. У азиатскихъ народовъ (въ Турціи, Египтѣ, Марокко, Персіи) Р. не уничтожено по настоящее время, хотя отличается тамъ вообще сравнительно мягкимъ характеромъ. Въ областяхъ магометанской Азіи, завоеванныхъ Россіей или стоящихъ подъ ея политич. вліяніемъ, — въ Закавказьѣ, Бухарѣ, Хивѣ, Кокандѣ и пр. Р. было уничтожено русскимъ правительствомъ непосредственно или благодаря его вліянію. Въ государствахъ христіанской Европы, основавшихся на развалинахъ Римской имперіи, Р. и работоторговля удержались, вопреки духу христіанства, въ теченіе болѣе чѣмъ тысячелѣтія. Древніе германцы, по словамъ Тацита, владѣли рабами, особый видъ которыхъ составляли вольные люди, проигрывавшіе свою свободу въ азартной игрѣ. Число рабовъ возросло до громадныхъ размѣровъ съ тѣхъ поръ, какъ началась вѣковая истребительная война противъ западныхъ славянъ, мало-по-малу поработенныхъ нѣмцами. Пленныя продавались во Францію, Англію, Італію, даже Константинополь. Самое нѣмецкое слово *Slave* (рабъ) есть, повидимому, вариантъ имени *Slawe* (славянинъ). Обширность этой торговли рабами-славянами доказывается переходомъ этого слова во всѣ почти европейскіе языки (англ. *slave*, франц. *esclave*, итал. *sciavo*, исп. *esclavo*). Только въ XIII в. Р. у европ. народовъ начинаетъ исчезать или смягчаться; для всѣхъ несвободныхъ, какъ не освѣдлыхъ, такъ и освѣдлыхъ (*glebae adscripti* — приписанные къ землѣ) выработались другія отношенія къ владѣльцу, — отношенія *крѣпостнаго права* (см. *крѣпостные*, стр. 2410—24). — У славянъ также существовало Р., но положеніе рабовъ не было особенно тяжкимъ. Усиленіе Р-а становится замѣтнымъ съ образованіемъ государствъ. быта: русскіе купцы въ IX—X вв. уже торговали рабами въ Царьградѣ и Дунайской Болгаріи; затѣмъ рабы (холопы, челядь) обрабатывали княжескія и боярскія земли; князья въ своихъ войнахъ и междоусобіяхъ наиболѣе стремились къ массовому захвату пленныхъ („ополонити ся челядью и скотомъ“) для заселенія своихъ земель. Русская Правда уже заключаетъ цѣлый рядъ постановленій о холопахъ и полусвободныхъ закулахъ, о способахъ ихъ приобретенія, розыскѣ и поимкѣ бѣглыхъ. Холопство существовало въ Россіи и гораздо позднѣе — въ XV—XVI вв., даже до конца XVII и начала XVIII вв.; когда оно слилось съ крѣпост. правомъ. — Открытіе Америки и занятіе португальцами западнаго берега Африки въ началѣ XVI в. послужили основаніемъ новой системы Р-а — ввозу негровъ въ заморскихъ колоніяхъ европейскіхъ народовъ. Едва ли какой-либо видъ Р-а прежнихъ временъ отличался болѣе же-

стокимы и корыстнымъ характеромъ, чѣмъ эта новая система, въ которой, кромѣ португальцевъ, наиболѣе дѣятельное участіе приняла Англія (еще по Утрехтскому миру 1713 г. выговорившая себѣ право ввоза въ испанскія колоніи 144 000 негровъ) и Франція (при Людовикѣ XIII). Лишь въ началѣ XVIII в. квакеры въ Англіи и Сѣверной Америкѣ первые подняли вопросъ объ уничтоженіи Р-а негровъ и въ 1774 г. основали пенсильванское общество, добившееся въ 1780 г. освобожденія невольниковъ въ Пенсильваніи. Въ англійскомъ парламентѣ Вильберфорсъ, поддержавшій Фоксомъ, Смитомъ и другими, съ 1788 г. неоднократно возбуждалъ вопросъ о невольничествѣ, но лишь въ 1807 г. былъ проведенъ въ общій палатахъ такъ наз. Abolition Act of Slavery, въ силу котораго англійская торговля неграми должна была прекратиться съ 1 янв. 1808 г. Въслѣдствіе международныхъ переговоровъ, веденныхъ въ 1816 г. въ Лондонѣ, французское правительство согласилось прекратить работорговлю. Испанія отказалась отъ своего права торговли неграми въ 1817 г. за вознагражденіе въ 400 000 ф. ст., Португалія—въ 1823 г. за 300 000 ф. ст. Несмотря на всѣ договоры, торговля неграми продолжала производиться тайно испанцами, португальцами и французами (до 1830 г.). Окончательное освобожденіе рабовъ въ британскихъ колоніяхъ послѣдовало 1 авг. 1838 г., причѣмъ число освобожденныхъ достигало 639 000, во франц. колоніяхъ—послѣ революціи 1848 г., причѣмъ число освобожденныхъ было 250—300 тыс. чел. Всего опаснѣе вопросъ о невольничествѣ сложился въ Соед. Штатахъ Сѣв. Америки, гдѣ Р-а, мало-по-малу отбѣненное сѣв. штатами, особенно развилось въ южныхъ: число несвободнаго населенія въ южныхъ штатахъ, достигавшее въ 1790 г. цифры 697 879, въ 1860 г. возрасло до 3 949 557. Эта противоположность между сѣверомъ и югомъ приобрѣла политич. окраску съ характеромъ постепенно обостряющейся борьбы за преобладаніе въ союзѣ. Въ 1820 г. послѣ жаркихъ столкновений состоялся такъ наз. „Миссурийскій компромиссъ“, въ силу котораго Р. навсегда изгонялось изъ областей, расположенныхъ къ сѣверу отъ 36° сѣв. шир. Но въ 1854 г. рабовладѣльческая партія, предводительваемая сенаторомъ Дугласомъ, провела такъ наз. Nebraska-Bill, предоставлявшій введеніе Р-а на усмотрѣніе поселенцевъ всѣхъ новыхъ территорій. Обострявшаяся борьба повела, наконецъ, къ четырехлѣтней междоусобной войнѣ (1861—1865 гг.) между сѣверн. и 11 южн. штатами, кончившейся пораженіемъ южанъ. Въ 1864 г. законъ объ уничтоженіи Р-а былъ включенъ въ число основныхъ государств. законовъ. Затѣмъ конгрессъ неоднократно издавалъ постановленія съ цѣлью придать реальное значеніе факту эмансипаціи, и въ 1874 г. были уничтожены послѣдніе слѣды преняго неравенства между неграми и бѣлымъ населеніемъ страны. Въ силу паденія Р-а въ Америкѣ, работорговля прекратилась на водахъ Атлантическаго океана, но продолжалась еще, вопреки усиліямъ державъ, черезъ Индѣйскій океанъ: съ вост. береговъ Африки магометанскіе купцы ежегодно вывозятъ около 50 000 рабовъ въ Азію. Въ настоящее время „черный материкъ“ все болѣе становится добычей „ропейскихъ державъ“, и отъ ихъ соглаше-

нія зависитъ въ будущемъ полное исчезновеніе работорговли и невольничества негровъ. — См. Wallon, „Histoire de l'esclavage dans l'antiquité“, 1879; Wilson, „History of the rise and fall of the slave power in America“, 1872.

**Рабусъ**, Карль Ивановичъ, пейзажистъ, род. въ 1800 г., учился въ Акад. художествъ и затѣмъ много путешествовалъ. Послѣдніе годы жизни провелъ въ Москвѣ, состоя проф. Строгановской школы, учил. живописи и др., ум. Р. въ 1857 г. Почти всѣ образовавшіеся въ Москвѣ пейзажисты имѣли Р-а своимъ руководителемъ. Р. написалъ много картинъ; вмѣстѣ съ тѣмъ онъ былъ остроумнымъ карикатуристомъ.

**Рабутель** (Rabutin), Рожеръ, графъ де-Бюсси, род. въ 1618 г., рано выдвинулся благодаря блестящему остроумію, талантливымъ эпиграммамъ и стихамъ и храбрости, проявленной имъ во время войнъ Фронды. Его эпиграммы приобрѣли ему, однако, много враговъ, и въ 1665 г. „Histoire amoureuse des Gaules“, пикантный и остроумный разсказъ о похожденияхъ ламъ высшаго общества, привела его въ Бастилю послѣ годоваго заключенія онъ долженъ былъ надолго поселиться въ своихъ помѣстьяхъ безъ права вѣзда въ Парижъ. Ум. въ 1663 г. Произведенія Р-а въ свое время пользовались чрезвычайной популярностью; большой интересъ представляютъ также его „Мемуары“ и „Переписка“.

**Рава**, уѣздный городъ Петроковск. губ., на р. Равкѣ, 6 914 жит.; нѣсколько фабрикъ и заводовъ. **Равскій уѣздъ** (1 141 кв. в. и 69 939 жит.), въ сѣверо-вост. части губ., занимаетъ возвышенную равнину, орошаемую рр. Пилицей, Равкой и ихъ притоками (бассейнъ Вислы); почва уѣзда б. частью суглинистая (на югозап. супесчаная), лѣсу очень мало. Населеніе (79,3% поляковъ, 12,5% евреевъ и 8% нѣмцевъ) занимается преимущ. земледѣліемъ и скотоводствомъ.

**Раваллициди**, окружн. гор. въ Пенджабѣ; торговля кашемиромъ, 5 2975 жит.

**Раваллясъ** (Ravallias), Французъ, род. въ 1578 г., убійца франц. короля Генриха IV, котораго почиталъ величайшимъ врагомъ католичества. Р. казненъ 27 мая 1610 г.

**Раввинская коммиссія**, состоитъ при деп. дух. дѣль инстр. испов. по дѣламъ еврейской вѣры, а также по дѣламъ о разводѣ, когда раввинъ встрѣтитъ неясность въ законѣ; председатель и 6 членовъ ея назначаются министромъ внутр. дѣль изъ числа кандидатовъ, избираемыхъ евр. обществомъ тѣхъ губерній, въ коихъ евреи имѣютъ постоянное жительство. Рѣшенія Р-ой к-и утверждаются министромъ внутр. дѣль, безъ предписанія котораго Р. к. не приступаетъ къ сужденію ни по какимъ предметамъ. (Ср. Св. зак. т. I ч. 2, Учр. мин. вн. дѣль, прил. къ ст. 1220).

**Раввинъ** (евр. *rabbi*—мой учитель, или *rab*—учитель, поч. титулъ ученаго), избирается городскимъ или сельскимъ еврейскимъ обществомъ на три года изъ окончившихъ курсы въ евр. учительскихъ институтахъ (бывшихъ раввинскихъ училищахъ) или изъ лицъ съ общимъ высшимъ или среднимъ образованіемъ и утверждается въ должности мѣстнымъ губернскимъ начальствомъ. Къ

обязанностямъ Р-а или его помощника относятся главн. образ. совершение обрядовъ обрѣзанія, бракосочетанія, расторженія браковъ, погребенія умершихъ и веденіе матрицескихъ книгъ, за неисправное веденіе или несвоевременное доставленіе которыхъ въ подлежащую городскую думу Р. подвергается денежному взысканію, во 2-й разъ—удаленію отъ должности (ср. Ул. о нак., ст. 1444—1445). Р. пользуется нѣкотор. личными преимуществами (свобода отъ тѣлесныхъ наказаній, поч. права купцовъ 1-й гильдіи и пр.) и имѣть право на вознагражденіе согласно заключенному имъ съ избравшимъ его обществомъ договору (ср.: Св. зак., т. XI, ч. 1, Уст. дух. дѣль иностр. испов., ст. 1083—1096, по изд. 1857 г.).

**Равелипъ** (франц.), укрѣпленіе, располагаемое за контръ-эскарпомъ главного обвода передъ серединою фронта.

**Равендукъ**, пенковая матерія, выдѣляется, главн. образомъ, въ Ярославск., Костромск. и особ. во Владимір. губерніи, употребляется на мелкіе паруса, на подкладки и т. п.

**Равенна**, главн. гор. италіанск. провинціи Р. въ Эмилиі, въ 7 клм. отъ берега Адриатическаго м., съ кот. сообщается посредствомъ канала; 18571 жит. Р. была въ древности цвѣтущимъ приморскимъ гор., построеннымъ, подобно Венеціи, на островахъ; вслѣдствіе постепеннаго отступленія моря Р. пришла въ упадокъ. *Провинція Р.* (1922 кв. клм. съ 225764 жит.) имѣть весьма оживленную промышленность (шелковое, хлопчатобумажн., майоликовое и пр. производств.), центромъ которой служитъ Фаэнца.

**Равенбургъ**, окружн. гор. въ Вюртембергѣ, на р. Шусенъ, 11483 жит.

**Равенство** (въ алгебрѣ), совокупность двухъ выраженій, соединенныхъ знакомъ = ; на примѣръ,  $5 + 3 = 8...$  (а),  $(x + y)^2 = x^2 + 2xy + y^2...$  (b),  $x + 7 = 8x - 3...$  (с). Если знакъ = соединяетъ два числа или два алгебр. выраженія, остающихся равными при всавозможныхъ значеніяхъ входящихъ въ нихъ буквъ, то Р. наз. *тождествомъ*, напр., Р-а (а) и (b); Р. же, справедливое лишь при нѣкоторыхъ опредѣленныхъ значеніяхъ входящихъ въ него буквъ, наз. *уравненіемъ* (см. это слово). Примѣръ уравненія представляетъ Р. (с), справедливое лишь при  $x = 2$ .

**Рави**, одна изъ 5 рѣкъ Пенджаба, 724 клм. длины.

**Равичъ**, окружн. гор. въ Познани; 12919 жит.

**Равнины**, ровныя, не пересѣченныя пространства суши, болѣе или менѣе значительныя. Р., находящаяся на уровнѣ до 250 — 300 м., называются „низменностями“, а лежащая выше этого уровня— „плоскими возвышенностями“ или „плато“.

**Равновѣсіе** (въ механикѣ). Матеріальная точка или система матеріальныхъ точекъ находится въ Р-и, если на нихъ не дѣйствуетъ никакая сила, или если онѣ находятся подъ дѣйствіемъ уравновѣшивающихся—взаимно уничтожающихся—силъ. Р. бываетъ относительное и абсолютное. Система матеріальныхъ точекъ находится въ Р-и относительно, если она не перемѣщается относительно другой системы,—но эта послѣдняя перемѣщается въ пространствѣ. Если система въ пространствѣ не перемѣщается; то она находится въ Р-и абсолют-

номъ. Есть предположеніе, что не существуетъ въ міровомъ пространствѣ тѣлъ, находящихся въ Р-и абсолютномъ. Та часть механики, которая занимается вопросами о Р-и тѣлъ, наз. *статикой*. Статика учитъ, что всѣ вопросы о Р-и системы матеріальныхъ точекъ сводятся къ разсмотрѣнію нѣкотораго математическаго выраженія—къ рѣшенію нѣкотораго уравненія. Знаменитый математикъ Лагранжъ далъ этому уравненію сравнительно простой видъ. Многие сложныя вопросы и о движеніи системы матеріальныхъ точекъ рѣшаются при помощи уравненія, характеризующаго Р.; соображенія для видоизмѣненія вопроса о движеніи къ вопросу о Р-и были предложены знаменитымъ математикомъ Даламберомъ. Вопросами о Р-и занимались также Гамильтонъ, Якоби и др. Для изученія статики можно пользоваться сочиненіемъ *Лагранжа „Mécanique analytique“, Якоби Vorlesungen über Dynamik“, Курсомъ „теоретической механики Мулдока*, курсомъ механики *Бобылева* и др.

**Равноденствіе**, см. *небо*.

**Равнодѣйствующая сила**, см. *сила*.

**Равнокрыльця**, Cicadaria (Homoptera), подотрядъ насекомыхъ изъ отряда членистоногихъ. Двѣ пары однородныхъ крыльевъ, сложенныхъ кривообразно въ покойномъ состояніи. Хоботокъ трехчленистый, укладывается между передними ножками. Задняя пара ножекъ—прыгательная. Самки снабжены яйцекладомъ. Личинки достигаютъ зрѣлости иногда лишь послѣ нѣсколькихъ лѣтъ. Р. раздѣляются на семейства: *Цикады, Cicadidae; Fulgoridae* принадлежать преимущественно тропическимъ странамъ; нѣкоторые виды выдѣляются на поверхности брюшка изъ кожныхъ железъ воскообразное вещество въ видѣ длинныхъ нитей,—такъ наз. „бѣлый китайскій воскъ“.

**Равноногія**, Isopoda, подотрядъ членистогрудыхъ раковъ, Arthrostraca. Тѣло, обыкновенно, широкое, сплюснутое сверху; грудныя ножки въ числѣ семи паръ; изъ шести паръ брюшныхъ ножекъ переднія пять паръ играютъ роль дыхательныхъ органовъ. Многие представители паразитируютъ на рыбахъ и другихъ ракообразныхъ.

**Равноподобныя фигуры**, въ геометріи фигуры, котор. при наложеніи одной на другую совмѣщаются.

**Рагабъ**, библейск. названіе Египта.

**Рагачъ-Пфѣйферъ**, два сосѣднихъ курорта, въ Швейцаріи, въ кантонѣ С.-Галленъ съ индифферентными теплыми источниками. Мягкій, ровный климатъ, образцовыя купальныя заведенія; сезонъ отъ мая до октября.

**Раглазъ** (Raglan), Фитцрой Джемсъ Генри Сомерсетъ, англ. генералъ, род. въ 1788 г. Вступивши въ 1804 г. въ военную службу при Веллингтонѣ, Р. сопровождалъ его въ экспедиціи противъ Даніи, въ Пиринейской кампаніи и въ походѣ 1815 г. Въ 1852 г. былъ возведенъ въ пѣры и назначенъ генералъ-фельдцехмейстеромъ (master general of the ordnance). Въ февралѣ 1854 г. на него было возложено командованіе англ. войсками, предназначенными для военныхъ дѣйствій противъ Россіи. Въмѣстѣ съ Сентъ-Арно онъ разбилъ русскіхъ при Альмѣ; былъ произведенъ въ фельд-маршалы, но умеръ еще до взятія Севастополя, 28 іюня 1855 г.



**Рагоза**, Михаилъ, митрополитъ кievскій, см. *Михаилъ 4*).

**Рагу**, кушанье франц. кухни, изготовляемое изъ рубленного мяса съ острымъ соусомъ.

**Рагуза** (славянск. Дубровникъ), укрѣпленный округъ гор. Далмачи, при Адриатическомъ м., у подошвы горы Сергіо; 7245 жит. Въ средніе вѣка Р. представляла аристократич. республику.

**Рагуза Суперіоре**, гор. въ Сицили, въ провинці Сиракузы; 24183 жит., занимающ., гл. обр., винодѣліемъ.

**Рагузоній герцогъ**, см. *Мармотъ*.

**Рада**, перешедшее въ польскій и малорусскій языки нѣм. слово Rath—совѣтъ, совѣщаніе, сходка. Въ Польшѣ сенаторы назыв. панами—*радою* или *радами*; послѣднее слово стало также обозначеніемъ членовъ *ратуши*. У малорусскихъ казаковъ Р-ю назыв. казаная вѣчевая сходка (на Дону, Волгѣ, Яикѣ и Терекѣ), *кругъ* для рѣшенія общихъ дѣлъ и выбора или смѣненія казачьихъ властей вольными голосами.

**Радагастъ** (или *Радагезъ*), предводитель полчища (болѣе 200 т. ч.) свевовъ, вандаловъ, бургундовъ и друг. племенъ, въ 405 или въ 406 г. по Р. Х. опустошившій Верхнюю Италию и угрожавшій самому Риму. Полководецъ Стилихонъ съ незначит. силами разбилъ и разсѣялъ въ Фезуланск. горахъ армію Р-а и обезглавилъ ея плѣннаго вождя.

**Радамантъ**, въ греч. мифологіи, сынъ Зевса и Европы, братъ Миноса; спасаясь отъ преслѣдованій послѣдняго, онъ жилъ одно время на Эгейскихъ о-вахъ и составилъ для ихъ жителей законы; въ награду за свою справедливость Р. послѣ смерти былъ сдѣланъ однимъ изъ судей подземнаго міра.

**Раданпуръ**, столица небольшого туземнаго княжества въ Гудзертѣ (О.-Индія), 14720 жит.

**Радауцъ**, округъ гор. въ Буковинѣ, 11162 ж.

**Рада-Бай** (Блаватская, Елена Петровна), писательница и верховная жрица теософизма, р. въ 1831 г. Принадлежитъ къ знатной русской фамилии, она 17 л. была выдана за старика барона Блаватскаго, котораго, спустя 3 мѣсяца, покинула. Съ этого момента начинается ея полная эксцентричностей и сказочныхъ приключеній жизни: нѣтъ углака на земномъ шарѣ, котораго не побѣдила-бы Блаватская. Она была во всѣхъ главныхъ центрахъ цивилизованнаго міра, но ее съ какою-то непреодолимою силою тянуло къ Востоку — волшебному краю чудесъ. Она жила въ Египтѣ, Греціи, Цейлонѣ, Индіи, Техасѣ, на дальнемъ сѣверѣ Америки и южныхъ скалахъ Патагоніи и даже у „краснокожихъ“. Во время этихъ необычайныхъ путешествій (описанныхъ ею въ „Русскомъ Вѣстникѣ“ подъ псевдонимомъ Рада-Бай) любимымъ предметомъ ея наблюденій были восточныя религіи и разныя мистическія ученія. Въ 1875 г., проживая въ Соед. Штатахъ, она вмѣстѣ съ полковникомъ Олькотомъ, изв. журналистомъ и бойцомъ въ амер. гражданской войнѣ, основала „теософическое общество“, полное самаго туманнаго мистицизма и поставившее себѣ цѣлью разрѣшать вышші тайны природы и развивать сверхчужественныя силы человѣка. Для распространенія своихъ идей она издавала и редактировала журналы общества въ разныхъ городахъ; сама она

жила, главн. обр., въ Бомбей. Изъ ея сочиненій болѣе серьезными достоинствами отличается „Isis unveiled“ („Обнаженная Изида“, 1877 г.), заключающее много данныхъ по исторіи древняго и новаго мистицизма. Въ другихъ сочин., равно какъ и въ жизни этой эксцентричной авантюристки, трудно определить, гдѣ кончается искреннее увлеченіе мистикой и гдѣ начинается сознательный обманъ и простое шарлатанство. Ум. въ 1891 г.

**Раде**, Густавъ Ивановичъ, путешественникъ и естествоиспытатель, род. въ 1831 г. въ Данцигѣ, въ 1852 г. былъ посланъ данцигск. Общ. естествоиспытателей въ Крымъ для научн. изслѣдованій, въ 1855 г., онъ, по порученію Импер. Русск. Геогр. Общества, объѣхалъ Байкальск. и Гусиное озера, въ 1856 г. изучалъ Амуръ и затѣмъ прожилъ 2 года съ казаками, въ первобытномъ лѣсу Малаго Хингана, въ 1858 г. основалъ станицу Раддовку; въ 1860 г. вернулся въ Петербургъ съ большими коллекціями и былъ назн. консерваторомъ Имп. Акад. Наукъ; въ 1862 г. изслѣдовалъ вмѣстѣ съ Беромъ причины обмеленія Азовскаго моря. Въ 1863 г. Р. поселился въ Тифлисъ и былъ назначенъ вскорѣ директоромъ Кавказскаго Музея, каковой постъ занимаетъ и теперь. Вмѣстѣ съ тѣмъ Р. отъ времени до времени предпринималъ съ научн. цѣлями путешествія по Кавказу, Арменіи и Закасп. области. Отчетъ объ его путеш. въ Вост. Азію образуетъ 23-й томъ изданныхъ Беромъ и Гельмерсенемъ „Beiträge zur Kenntniss des russ. Reichs“ (1861). Кроме многочисл. статей Р. написаны: „Reise im Süden von Ostsibirien“, „Reisen im nigrelischen Hochgebirge“, „Ethnographie der Krimtataren“, „Die Schwuren“, „Ornis caucasica“, „Reisen an der persisch-russ. Grenze“, Die Fauna und Flora des südwestl. Kaspiengebietes“ и др.

**Радемахеръ**, Іоганнъ Готфридъ, нѣмецк. врачъ, род. въ 1772 г., ум. въ 1849 г. Р. пытался произвести полный переворотъ въ медиц. наукѣ, хотя въ сущности онъ обновилъ лишь старое ученіе Парацельса. Сущность болѣзни по Р-у узнается лишь по дѣйствию назначаемыхъ противъ нея средствъ, котор. бывають „универсальныя“, дѣйствующія на весь организмъ, и „органныя“, вліяющія лишь на извѣстные органы. Есть 3 рода универс. болѣзней, потому что универс. средствъ три: мѣдъ, желѣзо и селитра; противъ заболѣванія cadaго органа существуетъ цѣлебная трава или минераль. Ученіе Р-а сводится къ исканію специфич. средствъ для каждой болѣзни. Р., несмотря на явную нелѣпость своего ученія, имѣлъ массу послѣдователей среди врачей.

**Радецкій 1**) Іосифъ Венцель, графъ, знам. австр. фельдмаршалъ, род. въ 1766 г.; въ 1784 г. поступилъ въ военную службу и съ тѣхъ поръ принималъ участіе почти во всѣхъ войнахъ, вѣдѣныхъ Австріей съ своими сосѣдями. Постепенно повышаясь въ чинахъ, Р. въ 1836 г. получилъ чинъ фельдмаршала. Когда въ Итали въ 1848 г. вспыхнуло возстаніе, Р. одержалъ надъ пьемонтцами рядъ блестящихъ побѣдъ при Санта Лючіа, Куртатоне и особенно при Куестоцѣ, въ 1849 г. при Новарѣ—и тѣмъ окончательно подавилъ возстаніе въ Ломбардіи. Усмиривъ Венеціи уже не стоило такихъ трудовъ. Съ тѣхъ поръ до своей отставки въ 1857 г.

онъ былъ ген.-губерн. Верхней Италіи. Ум. въ 1858 г. 2) Р., Федоръ Федоровичъ, русскій генералъ, род. въ 1820 г. въ Казани, служилъ долгое время на Кавказѣ и уже здѣсь составилъ себѣ репутацію храбраго и распорядительнаго офицера, въ 1861 г. былъ произведенъ въ ген.-майора. Послѣ окончан. покоренія Кавказа Р. послѣдовательно командовалъ 38-ою, 21-ою и 9-ою дивизіями и въ 1876 г. былъ назначенъ командиромъ 8-го корпуса. Во главѣ этого корпуса онъ совершилъ кампанію 1877—78 гг. и игралъ въ ней выдающуюся роль: его переходъ черезъ Дунай, оборона Шипки съ 9 по 14 августа противъ Сулеймана-паши, 5-мѣсячное „шипкинское сидѣніе“ и, наконецъ, плѣненіе арміи Весселя-паши принадлежатъ къ наиболѣе славнымъ моментамъ этой войны. По заключеніи мира Р. командовалъ 5-ымъ и гренадерск. корпусами, а съ 1882 г. былъ команд. войсками сперва Харьковскаго, потомъ Кіевскаго военн. округовъ. Ум. въ 1890 г.

**Раджа** (raja, отъ санскр. rājan, „князь“, „король“), древній титулъ остъ-индскихъ владѣтелей князей.

**Раджамандри**, гор. въ президентствѣ Мадрасъ, 24555 жит.

**Раджпотъ**, столица маленькаго туземнаго княжества Р. въ Каттаварѣ (Индостанъ).

**Раджпутана**, сѣв.-западная часть Индобританскаго государства, лежащая между 23—30° с. ш. и 69°30'—78°15' в. д. отъ Гринвича и заключающая британск. дистриктъ Адмиръ и 20 управляемыхъ туземными князьями государствъ (Альваръ, Кота, Меваръ, Тонкъ и др.), находящаяся подъ покровительствомъ Англи; всего 336038 кв. км. съ 10268392 жит. Важнѣйшій гор. въ Р-ѣ Джайпуръ.

**Раджпуты**, индусская военная каста Индіи, насчитывающая болѣе 7 милл. душъ и сосредоточивающаяся по преимуществу въ Центр. Индіи и Раджпутанѣ.

**Раджпаша**, индобританск. провинція въ Бенгаліи, 45137 кв. км. съ 7733775 жит., производитъ много рису и гашишу.

**Радзивиллы**, древняя, богатая и вліятельная фамилія литовскаго происхожденія, съ теченіемъ времени ополчавшаяся; первый носитель фамиліи Р-овъ принялъ крещеніе вмѣстѣ съ Ягеллономъ и былъ въ 1405 г. маршаломъ Литовскимъ; въ 1518 г. Р-ы получили отъ импер. Максимиліана I титулъ имперск. князей, въ 1549 г. княжескій титулъ былъ утвержденъ королемъ Сигизмундомъ II Августомъ, который, еще будучи наслѣдникомъ престола, тайно обвѣнчался съ *Барбарою Р.* Ея двоюродный братъ, знаменитый *Николай Р.*, по прозванію *Черный*, воевода Виленскій и королевскій посолъ при имп. Карлѣ V, перешелъ къ реформатскому исповѣданію и былъ главою многочисленной въ XVI в. протестантской партіи между польскими и литовскими вельможами. Въ 1563 г. по его распоряженію была напечатана въ Брестѣ известная „Р-овская“ библія на польскомъ языкѣ. По смерти Николая въ 1567 г. его сыновья перешли обратно къ католицизму. Его родственники изъ другой линіи, *Янушъ Р.*, каштелянъ Виленскій, остался вѣрнъ протестантизму, за что былъ лишенъ всѣхъ высшихъ государственныхъ должнос-

тей королемъ Сигизмундомъ III, поднялъ оружіе противъ послѣдняго, но былъ побѣжденъ со своими сторонниками при Бузовѣ и ум. въ 1621 г. Сынъ его *Болуславъ Р.* (род. въ 1620 г., ум. въ 1669 г.) получилъ въ 1657 г. отъ великаго курфюрста Бранденбургскаго постъ генералъ-губернатора Восточной Пруссіи. Со смертью *Болуслава* угасла одна изъ линій рода Р-овъ, тогда какъ потомство Николая Чернаго существуетъ понынѣ. Къ этой вѣтви принадлежалъ *Карлъ Р.* (род. въ 1734 г.), одинъ изъ богатѣйшихъ и вліятельнѣйшихъ магнатовъ Рѣчи Посполитой; въ 1763 г. онъ противился возведенію на престолъ Станислава Понятовскаго и долженъ былъ бѣжать за-границу; въ 1768 г. онъ былъ однимъ изъ вожakovъ Барской конфедераціи. Позднѣ, по милости имп. Екатерины II, онъ получилъ обратно свои имѣнія, которыми распорядился, какъ независимый владѣлецъ, содержалъ даже собственное войско. Онъ ум. бездѣтнымъ въ 1790 г. Изъ позднѣйшихъ Р-овъ одинъ *Михаилъ Жеромъ Р.* (р. въ 1778 г.) былъ короткое время во главѣ революціоннаго правительства во время возстанія 1830—31 гг., но послѣ сраженія при Гроховѣ сложилъ съ себя званіе главнокомандующаго, признавая борьбу бесполезною (ум. въ 1850 г.). *Антонъ-Георгиъ Р.* (1775—1833) былъ въ 1815 г. прусскимъ намѣстникомъ въ Познани; приобрѣлъ себѣ артистическую извѣстность своими композиціями къ „Фаусту“ Гете. Его сыновья и внуки состоятъ по настоящее время на прусской службѣ и засѣдаютъ въ качествѣ наслѣдственныхъ членовъ въ прусской палатѣ господъ и въ германскомъ рейхстагѣ.

**Радзивиловъ**, мѣст. Вольнской губ., Кременец. у., при р. Словни и юго-зап. жел. дор., близъ австрійск. границы, первоклассная таможня, 7350 жит.

**Радзѣвскіи** (Radziejowski), знатн. польское семейство, два члена котор. были видными политич. дѣятелями XVII и нач. XVIII вв. 1) Р., Иеронимъ, польск. коронн. подканцлеръ, въ 1652 г. поссорился съ корол. Яномъ Казиміромъ, желавшимъ сдѣлать его жену своею фавориткой, и за самоуправство, вызванное насильственн. образомъ дѣйствій его жены, опиравшейся на поддержку администраціи, былъ приговоренъ маршалскимъ судомъ къ лишенію чести и жизни. Р. бѣжалъ въ Швецію, гдѣ склонилъ короля Карла X. начать войну съ Яномъ Казиміромъ, оспаривавшимъ у Карла шведскій престолъ. Во время этой войны (1655—60 г.) Р. находился при шведск. королѣ и помогалъ ему своими вліяніемъ въ Польшѣ; по заключеніи мира въ Оливѣ, вернулся на родину. 2) Р., Михаилъ, архіепископъ гнѣзненск., кардиналъ-примасъ королевства, игралъ видн., хотя и печальную, роль въ смутную эпоху вел. сѣверн. войны. Сперва приверженецъ Августа II, онъ послѣ пораженій 1701 г. завязалъ снош. съ Карломъ XII, затѣмъ отрекся отъ шведовъ, примкнулъ вновь къ Августу и тѣмъ не менѣе въ 1704 г. содѣйствовалъ на варшавск. сеймѣ его низложенію. Когда сеймъ въ Сендоміръ рѣшилъ защищать права короля, Р. утратилъ политич. вліяніе. Ум. въ 1708 г.

**Радикализмъ**, въ широкомъ смыслѣ, образъ мыслей и дѣйствій, состоящій въ послѣдовательномъ проведеніи какого-либо принципа до его крайнихъ

логическихъ послѣдствій; въ частности, въ области политики—крайній либерализмъ

**Радикаль**, въ алгебрѣ  $\sqrt{\quad}$ , служащій для обозначенія дѣйствія извлеченія корня; введенъ въ науку Декартомъ.

**Радикалы**, въ химіи, группы атомовъ, общія для цѣлага ряда соедин. и остающіяся безъ измѣненія при нѣкоторыхъ ихъ реакціяхъ. Р. играютъ въ этихъ соединеніяхъ роль какъ въ простыхъ элементахъ, но сами по себѣ въ свободномъ состояніи существовать не могутъ. По числу свободныхъ единицъ сродства различаютъ одно-двухъ-трехъ и т. д. атомные радикалы. Если группа атомовъ состоитъ изъ двухъ или нѣскольк. элементовъ, то она назыв. сложнымъ Р-омъ, напр. CNS—роданъ и т. п.

**Радиминъ**, уѣздн. гор. Варшавской губ., 4180 жит. — *Р-ский уѣздъ* (1036 кв. в. и 58470 жит.), въ сѣверовост. части губ., лежитъ въ низменной равнинѣ, спускающейся къ сѣверо-западу (420—280 ф. выс.), и орошается Зап. Бугомъ и его лѣвыми притоками (Ржондеа, Зонда и др.). Почва преимущ. супесчаная, лѣсовъ немного. Жители (81% поляковъ, 12,3% евреевъ, 6,6% нѣмцевъ) занимаютъ почти исключит. сельскимъ хозяйствомъ.

**Радимици**, одно изъ восточно-славянскихъ племенъ, обитавшее, по указанію лѣтописи, по рѣкѣ Сожу, въ предѣлахъ нынѣшней Могилевской губ., между Смоленскими Кривичами (на с.-зап.) и Черниговскими Сѣверянами (на юго-вост.). Повидимому, Р., какъ и Вятичи, позднѣе другихъ славянъ перекочевали на восточно-европейскую равнину. Живя въ лѣсной глуши, въ сторонѣ отъ главныхъ рѣчныхъ торговыхъ путей, Р. въ своихъ нравахъ сохранили много чертъ первобытной дикости. Въ серединѣ IX в. Р., какъ и сосѣднія съ ними славянскія племена, платили дань хазарамъ мѣхами съ дымовъ (дворовъ), повидимому, также деньгами; въ 885 г. Олегъ заставилъ ихъ платить вмѣсто хазаръ дань себѣ по два шляга (монета) отъ рала, т. е. плуга. Во время междоусобій между молодыми сыновьями Святослава Р. отпали отъ Киева, и кн. Владиміру пришлось покорять ихъ снова. Съ XII стол. Р. постепенно входятъ въ составъ сосѣднихъ княжествъ Черниговскихъ Сѣверянъ и Смоленскихъ Кривичей.

**Радивъ**, уѣздн. гор. Сѣдлецкой губ., подъ 50°47' с. ш. и 40°17' в. д., красивый замокъ, 4784 жит. Р. основ. въ 1485 г. и принадлежитъ кн. Чарторыжскимъ. *Р-ский уѣздъ* заним. 1408,9 кв. в., съ 71176 жит.

**Радичевъ**, Бранко (Алексиѣ), сербскій поэтъ, род. въ 1824 г. въ Славоніи, изучалъ право въ вѣнскомъ унив. Ум. въ 1853 г. отъ чахотки. Живое и картинное изложеніе, умѣнье автора мѣтко схватывать смѣшныя стороны жизни, его незлобное отношеніе къ людямъ и чисто народный складъ и языкъ стихотвореній дѣлаютъ Р-а однимъ изъ наиболее любимыхъ и читаемыхъ поэтовъ у сербовъ. Ср. А. Степановича „Очерки изъ исторіи славянск. литературъ“, Киевъ, 1893 г.

**Радичевскій музей** основанъ въ 1885 г. въ Саратовѣ (родина А. М. Радичева) внукомъ Радичева, художникомъ А. П. Боголюбовымъ. При музеѣ находится рисовальная школа.

**Радичевъ**, Александръ Николаевичъ, писатель Екатерининск. времени, первый выступившій противъ рабства крестьянъ, р. 20 авг. 1749 г. въ Москвѣ, въ помѣщичьей семьѣ; получивъ первонач. образованіе въ Пажескомъ корпусѣ, онъ въ 1766 г. въ числѣ 12 молодыхъ дворянъ былъ посланъ на три года для изученія правовѣдѣнія въ Лейпцигскій универс.; вернувшись изъ-за границы, занималъ различныя должности по гражданскому вѣдомству и одно время управлялъ петербургск. таможеню. Посвящая все свободное время литературной дѣятельности, онъ въ 1790 г. издалъ свое „Путешествіе изъ Петербурга въ Москву“. Отражая во многомъ вліяніе энциклопедистовъ, мѣстами страда въскопарностью изложенія, сочиненіе горячо, смѣло и правдиво раскрываетъ всѣ ужасы крѣпостнаго права, безчеловѣчность и самовластіе помѣщиковъ, приниженность, нищету и невѣжество крестьянъ и указываетъ путь къ постепенному освобожденію крестьянъ съ отдачею имъ въ собственность участковъ земли; далѣе оно изобличаетъ злоупотребленія въ судахъ и администраціи, неурядицы и неустойчивость во всемъ складѣ общественной и частной жизни тогдашней Россіи; въ тѣхъ страницахъ своихъ, которыя посвящены характеристикѣ бытовыхъ сторонъ народной жизни, „Путешествіе“ Р-а поражаетъ такимъ реализмомъ изображенія и такимъ глубокимъ сочувствіемъ къ народу, какое въ свое время являлось совершенно безпримѣрнымъ и было усвоено русской литературой лишь нѣсколько десятилѣтій спустя. Подъ вліяніемъ событій во Франціи того времени и перелома, совершившагося во всей политикѣ Екатерины, „Путешествіе изъ Петербурга въ Москву“ вызвало суровое преслѣдованіе противъ автора. Книга была предана уничтоженію, самъ Р. былъ приговоренъ петербург. угол. палатою и сенатомъ къ смертной казни, замѣненной императрицею ссылкой на 10 лѣтъ въ Оленскъ. Въ Сибіри Р. занимался изученіемъ естественныхъ наукъ, лѣчилъ больныхъ, распространялъ оспопрививаніе. Въ 1796 г. импер. Павелъ вернулъ Р-а въ Европ. Россію, а въ 1801 г. имп. Александръ I вызвалъ его въ Петербургъ для участія въ коммисіи по составленію законовъ. Оставаясь неизмѣнно вѣрнымъ своимъ гуманнымъ и свѣтлымъ идеаламъ, Р. въ выработаннымъ имъ планѣ гражданскаго уложенія предлагалъ въ ряду другихъ реформъ отмѣнить крѣпостное право и уравнивать всѣ сословія предъ закономъ. Проекты его вызвали предостереженіе со стороны начальства. Опасаясь быть посланнымъ вновь, Р. впалъ въ ипохондрию и 12 сен. 1802 г. отравился. Кромѣ „Путешествія“ Р. написалъ „Житіе О. В. Ушакова“, „Повѣсть о Филаретѣ милостивомъ“, „Разсужденіе о челоѣкѣ, его смертности и безсмертіи“, нѣсколько стихотвореній и др. соч., представляющихъ меньшій интересъ. „Путешествіе изъ Петербурга въ Москву“ впервые издано въ 1888 г. (съ неболш. измѣненіями).

**Радіоларіи**, см. *лучистыя животныя*.

**Радіусъ** круга, кривизны, см. *кругъ*, *кривизна*.

**Радклиффъ**, Анна, см. *Редклиффъ*.

**Радклиффъ** (Radcliffe), гор. въ англ. графствѣ Ланкаширѣ, 16263 жит.

**Радловъ** 1) Василій Васильевичъ (Wilhelm Rad-

loff), известн. русск. ориенталистъ, р. въ Берлинѣ 5 янв. 1837 г. и получилъ образование въ универс. Галле, Берлина и Лены. Въ 1858 г. Р. попалъ въ Петербургъ, а въ 1859 г. былъ назначенъ учителемъ въ г. Барнауль; съ этого времени начинаеть обширная научная дѣятельность Р-а, посвященная почти исключительно изученію языковъ, быта, истории и литературы инородцевъ Сибири. Въ 1866 г. началъ появляеть обширный трудъ Р-а: „Proben der Volksliteratur der türkischen Stämme Südsibiriens“ (Спб., 1866—80, 6 том. текста и 6 том. переводовъ), представляющій капитальную важность для сравнительной этнографіи; на основаніи матеріаловъ Р-а акад. Шифнеръ констатировалъ вліяніе древне-иранское, монголо-буддйское и русское на народное творчество сибирскихъ тюрокъ, тогда какъ Стасовъ высказалъ, опираясь на нихъ, свои известныя воззрѣнія на происхождение русскихъ былинъ. Въ 1870 г. Р. возвратился въ Петербургъ и въ слѣдующемъ году былъ назначенъ окружн. инспекторомъ магометанскихъ училищъ въ Казани. Слѣдующіе крупные труды Р-а были посвящены лингвистикѣ изученныхъ имъ сибирскихъ тюрокъ. Въ 1884 г. появилось обширное соч. Р-а „Aus Sibirien“ (Leipzig, 2 Bde.), содержащее весьма цѣнныя этнографическія и лингвистическія данныя. Въ томъ же году Р. былъ избранъ Императ. Академіей наукъ академикомъ и назначенъ директоромъ Азіатскаго музея. Последніе труды Р-а посвящены археологіи Сибири и Монголіи („Сибирскія древности“, 1888 слѣд.; „Труды Орхонской экспедиціи“, 1892 слѣд., предпринятые Р-ымъ вмѣстѣ съ Ядринцевымъ въ 1891 г. для изслѣдованія открытыхъ послѣднимъ развалины Каракорума). Работы Р-а, явившагося въ свое время однимъ изъ немногихъ продолжателей Кастрена, значительно подняли интересъ къ сибирскимъ тюнкамъ и оказали несомнѣнное вліяніе на позднѣйшихъ работниковъ на этомъ поприщѣ. 2) Р., Эрнестъ Львовичъ, современный изслѣдователь истории философіи, род. въ С.-Петербургѣ въ 1854 г., сынъ директора 6-ой гимназіи, образование получивъ въ этой послѣдней и спб. университетѣ, по окончаніи котор. въ 1878 году слушалъ Целлера, Гармса, Паульсена и Гейне въ Берлинѣ и Лейпцигѣ. Въ теченіе 1879—1882 г. съ перерывами читалъ лекціи по введенію въ философію, логику и психологію на высшихъ женскихъ курсахъ (бестужевскихъ), съ 1884 г. преподаеть философскіе предметы въ училищѣ правовѣдѣнія, съ 1885 г.—въ Александровскомъ лицѣѣ, состоя въ то же время библиотекаремъ публичной бібліотеки. Многочисленныя статьи и замѣтки Р-а разсыяны по разнымъ изданіямъ. Изъ нихъ по истор. философіи выдаются: „Очерки изъ истории скептицизма“ („Жур. мин. нар. проsv.“ 1887 г. и „Вопр. филос. и псих.“ 1893 г.); „Эмпедоклъ“ („Жур. мин. нар. проsv.“ 1889 г.); „Русскія работы по исторіи греческой философіи“ („Жур. мин. нар. проsv.“ 1890); „Вольтеръ и Руссо“ („Вопр. филос. и псих.“ 1890); „Жизнь Джордано Бруно“ („Рус. Об.“ 1890) и др. Кромѣ того Р., всегда отзывчивый на новыя явленія въ философской литературѣ, посвятилъ статьи книгѣ Н. Я. Грота о реформѣ логики („Жур. мин. нар. проsv.“ 1885), книгѣ Кавелина о задачахъ

этики (тамъ же, 1886), книгѣ проф. Введенскаго о предѣлахъ и признакахъ одушевленія („Вѣст. Евр.“ 1893 г. и въ „Вопр. филос.“ 1893 г.) и проч.

**Радовицъ**, Іосифъ, фонъ, прусск. генералъ и госуд. дѣятель, род. въ 1797 г.; будучи однимъ изъ самыхъ вѣятельныхъ приближенныхъ короля Фридриха Вильгельма IV, онъ фактически руководилъ иностранн. политикой Пруссіи въ важную эпоху 1848—50 гг. Ум. въ 1853 г.

**Радомыская губернія**, одна изъ привислянск. губ., граничитъ на вост. съ Люблинск., на сѣв. съ Сѣдлецк. и Варшавск., на зап. съ Петроковск., на югѣ съ Кѣлецк. губ. и Галиціей и заним. 10 854 кв. в. съ 711 257 ж. (65½ жит. на 1 кв. в.). Поверхность на сѣв. равнина, на югѣ болѣе гориста и орошается р. Вислой съ Пилицей. Климатъ сырой; средняя год. темпер. въ Радомѣ +8,6° Ц., средн. июльская +25°, средн. янв.—21,2°; средн. колич. осадковъ 640,6 мм. Почва весьма плодородная; минеральная богатства состоятъ изъ желѣзной руды, разноцвѣтнотмъ мраморѣ, алебастрѣ, гипсѣ и превосходной горшечной глины. Земледѣліе хорошо развито, хотя преобладаетъ трехпольная система. Въ 1888 г. воевой губерніи насчитывали лошадей 108 929 головъ, крупнаго рогатаго скота 248 652, овецъ 262 182 и свиней 123 994. Всѣхъ фабрикъ и заводовъ въ Р-ой г-и 199 съ 2549 рабочими, сумма производства 3 902 000 р.; наиболѣе развиты здѣсь винокуренное и свекло-сахарное производства. Населеніе Р-ой г-и состоитъ изъ поляковъ; затѣмъ идутъ евреи, нѣмцы и русскіе. Въ губ. имѣются 1 муж. гимн. и 1 прогимн., 1 жен. гимн. и 1 прогимн., даѣѣ—учительск. семинарія и духовн. семинарія, 175 низш. и начальн. учил. Изъ новобранцевъ въ 1887 г. было неграмотныхъ 87,9% Р. г. раздѣл. на 7 уѣзд.: Р-ій, Илжецкій, Козеницкій, Конскій, Опатовскій, Опоченскій, Сандомирскій. Р. г. учреждена въ 1866 г. изъ части бывшей Сандомирской г.

**Радомъ**, губ. городъ Радомыской губ., на р. Млечнѣ (прит. Радомки, басс. Вислы), подь 51 024' с. ш. и 38 049' в. д. (Ферро), 23 306 жит. Одинъ изъ древнихъ городовъ Польши, значит. торговый центръ, нѣсколько крупныхъ фабрикъ и заводовъ, мужск. гимназія. *Р-скій уѣздъ* (въ сѣв. части губ., 1781 кв. в. и 106 499 жит.) распадается на двѣ половины: сѣверную—низменную (400—550 ф.) и южную, предстал. холмистую возвышенность (550 до 850 ф.). Уѣздъ принадлежитъ къ басс. Вислы (пр. Пилица, Радомка и др.) и имѣеть почву болѣею частью супесчаную (въ центр. части—суглинокъ); лѣса заним. до 1/5 уѣзда. Населеніе (84,9% поляковъ, 13,5% евреевъ и 2% нѣмцевъ) заним. преимущественно сельск. хозяйствомъ, промышленность и торговля сосредоточены въ Р-ѣ.

**Радомысль**, уѣздн. гор. Кіевской губ., подь 50° 30' с. ш. и 49° 55' в. д., на р. Тетеревѣ; отпущекъ въ южныя мѣстности лѣса и хлѣба, 7620 ж. *Р-скій уѣздъ* (8436,4 кв. в. съ 224 729 ж., между кот. до 200% евреевъ и поляковъ) заним. сѣв. часть губ-ин, орошаемую р. Дѣбромъ и его притоками Припятью съ Умомъ и Тетеревомъ, на котор. находится много прістаней. Поверхность на сѣв.-вост. низменна, лѣсиста и болотиста (продолженіе Полѣвья), на юго-зап. же возвышенна и холмиста; почва болѣею частью песчаная, мѣстами

покрыта тонкимъ слоемъ чернозема. Минер. богатства состоятъ изъ лабрадора и гранита, желѣзн. руды, бѣлой трубчатой глины, торфа и пр.

**Радощковичи**, заштатн. гор. Виленской губ., Виленск. у., при рч. Гуилѣ и Вазынкѣ, 2631 жит.; существовали уже въ XV в.; къ Россіи присоединены въ 1793 г.

**Радуга**, оптический метеоръ, появляющийся послѣ дождя въ облакахъ, противоположныхъ солнцу, состоитъ изъ 7 концентрическихъ колецъ, окрашенныхъ всѣми цвѣтами спектра, причемъ фиолетовый цвѣтъ занимаетъ нижнее, а красный — верхнее положеніе. Иногда надъ первой Р-ой появляется вторая, цвѣта которой расположены въ обратномъ порядкѣ. Р. появляется вслѣдствіе разложенія солнечнаго свѣта мельчайшими частицами воды и отраженія разложенныхъ лучей отъ внутреннихъ стѣнокъ этихъ капель. Верхняя Р. происходитъ отъ двукратнаго отраженія свѣтового луча отъ стѣнокъ капли. Положеніе Р-и зависитъ отъ высоты солнца: чѣмъ послѣдняя больше, тѣмъ Р. ниже; при цвѣтѣ солнца въ 42° Р. находится подъ горизонтомъ.

**Радужная оболочка глаза** (iris), см. *глазъ*.

**Радужники**, Jüis, родъ костистыхъ рыбъ, изъ подотряда Pharyngognathi (со скрещенными нижнелоточными костями), щeki и жаберныя крышки безъ чешуи. Р-ъ *обыкновенный*, *J. vulgaris*, одна изъ самыхъ красивыхъ рыбъ, радужнаго цвѣта. Водится въ Средиземномъ морѣ и Атлантическомъ океанѣ.

**Радужницы**, Donacidae, сем. изъ отр. жуковъ; усики длиною съ тѣло; первое брюшное кольцо длиннѣе всѣхъ остальныхъ вмѣстѣ. *Donacia simplex*, Р-а *обыкновенная*, усики черныя, ноги красно-ватяныя; на водяныхъ растеніяхъ. *P. dentata*, Р-а *зубастая*, обыкновенн. на тростникѣ.

**Радужность**, или *урризация*, заключается въ способности нѣкот. минераловъ играть переливами радужныхъ цвѣтовъ. Эта способность зависитъ только отъ отношенія солнечнаго луча къ веществу даннаго минерала и объясняется интерференціей свѣта. Ею обладаютъ только минералы, въ которыхъ по извѣстнымъ направленіямъ находятся мелкія трещины или тонкія листочки другаго минерала.

**Радфордъ**, гор. въ англійск. графствѣ Ноттингемъ, 20954 жит.

**Радигъ**, Антонъ Антоновичъ, статистикъ, род. въ 1843 г. въ Москвѣ, слушалъ лекціи коммерч. наукъ за границей, помѣшалъ статистич. очерки въ спеціальныхъ изданіяхъ русскихъ и иностранныхъ (преимущ. въ „Вѣстникѣ финансовъ“, „Экономич. журналѣ“, „Журналѣ сел. хоз. и лѣсов.“, въ англійскомъ „The Economist“ и др.), горячо проводя идеи свободной торговли. Съ 1891 г. Р. состоитъ коммерч. агентомъ казенныхъ ж. д., причемъ произвелъ цѣнныя экономич. изслѣдованія въ Закавказьѣ. крабъ.

**Раевскій**, Николай Николаевичъ, генераль, род. въ 1771 г. и уже 15 лѣтъ поступилъ въ военную службу; онъ участвовалъ въ 2-й турецкой и польской войнѣ, при Павлѣ I былъ въ отставкѣ, но снова былъ принятъ на службу Александромъ I съ чинкомъ генераль-майора. Кампанія 1806—1807 г. онъ совершилъ подъ нач. Баграціона, затѣмъ сражался въ Финляндіи и противъ турокъ и былъ

произведенъ въ генераль-лейтенанты. Въ 1812 г. Р. командовалъ 7-мъ корпусомъ и особенно прославился геройской защитой Смоленска противъ франц. арміи; не менѣе важно было также его участіе въ сраженіяхъ при Бородинѣ, Малоярославлѣ и Красномъ. Въ 1813 г. онъ стоялъ во главѣ гренадерскаго корпуса и за лейпцигское сраженіе, въ которомъ былъ раненъ, получилъ чинъ генерала отъ кавалеріи. Оправившись отъ раны, онъ снова вернулся къ дѣйствующей арміи и совершилъ походъ 1814 г. Ум. въ 1839 г. въ званіи члена госуд. совѣта.

**Разбѣгъ**, по нашему Улож. о нак. нападеніе съ цѣлю похищенія имущества, совершенное открытою силою съ оружіемъ, или безъ оружія, но (исповоуждавшееся убійствомъ, нанесеніемъ ранъ, побоевъ или другихъ тѣлесныхъ истязаній или угрозами, представляющими явную опасность для жизни, здоровья или свободы лица, подвергшагося нападенію. Похищеніе, при которомъ виновный угрожалъ оружіемъ, хотя-бы не заряженнымъ, или даже только имѣлъ при себѣ оружіе, признается сенатомъ Р-емъ (рѣш. сен. 1871 г. № 935, 1873 г. № 588, 1870 г. № 1192). Наименьшее наказаніе влечетъ за собою Р., учиненный не въ домѣ или не на проѣзжей дорогѣ, а въ уединенномъ мѣстѣ (ссылка въ каторжн. работы на время отъ 6 до 8 лѣтъ), наивысшее—Р. въ церкви и повтореніе Р-я (безсрочная каторга). Ср. Улож. о нак., ст. 1617—1636.

**Развитіе**, въ эмбриологіи, постепенное превращеніе зародышеваго яйца животныхъ существъ (сѣмени—растеній) въ оформленный, членораздѣльный, самостоятельный индивидуумъ. Это превращеніе обнимаетъ у высшихъ животныхъ періодъ отъ момента оплодотворенія яйца, проведеннаго Валлопѣвыми трубами въ матку, до момента выходения зрѣлаго плода на свѣтъ. У высшихъ животныхъ женское яйцо выступаетъ изъ яичника въ брюшную полость; здѣсь оно подхватывается воронкообразными расширеніями Валлопѣвыхъ трубъ и проводится въ матку. Валлопѣвыя трубы въ эмбриональномъ состояніи извѣстны подъ названіемъ *Мюллеровыхъ ходов*. Ср. *зародышъ*, *оттоленія*.

**Разводъ брачный**, см. *расторженіе брака*.

**Разградъ**, окружн. гор. въ Болгаріи, 11625 жит.

**Раздорскан**, станица обл. Войска Донскаго, на правомъ берегу р. Дона; винодѣліе, значительная ярмарка (въ августѣ), 3493 жит. Р. лежитъ близъ развалинъ г. Раздоры, основаннаго казаками въ XVI в.: до 1622 г. здѣсь находился главн. войсковой станъ казаковъ.

**Раздражительность**, способность тканей животнаго тѣла отвѣчать („реагировать“) на различныя воздѣйствія, назыв. *раздраженіями*; въ патологіи Р. означаетъ извѣстную слабость органовъ, ненормальную восприимчивость ихъ къ заболѣваніямъ.

**Раздробленіе**, въ аріем., преобразование, посредствомъ котораго составное именованное число представляется въ видѣ простаго имен. числа, наприм.: 5 п. 16 ф. 24 л. раздробляются въ 6936 лотовъ.

**Раздѣленіе труда**, см. *трудъ*.

**Раздѣлъ имущества**, въ гражд. правѣ, способъ прекращенія права общей собственности, которая можетъ образоваться или общимъ приобрѣтеніемъ, или общимъ наслѣдованіемъ нѣсколькими лицами

одного и того же имущества. Каждый совладелец вправе требовать Р-а общего имущества, если только при приобретении имущества он не отказался от этого права. Если имущество принадлежит къ разряду нераздѣльныхъ (фабрики, заводы, лавки, маюратныя имѣнія въ зап. губерніяхъ и т. д.), то каждый совладелец вправе отчуждать свою часть, причѣмъ остальные соучастники могутъ оставить эту часть за собою, вознаградивъ собственника деньгами по оцѣнкѣ. Р. недвижимостей совершается крѣпостнымъ порядкомъ, въ формѣ такъ наз. *раздѣльной записи*; Р. же движимостей письменной формы не требуетъ. Съ большою подробностью нашъ законъ останавливается на Р-ѣ общего наследства (см. *наследственное право*).—Ср. Св. Зак. т. X ч. 1, ст. 550—556.

**Разпъ 1)** Алексѣй Егоровичъ, русскій писатель-педагогъ. Составилъ себѣ имя особенно по дѣтской и вообще педагог. литературѣ. Соч.: „Путешествіе Ливингстона“, „Историч. разсказы и биографіи“, „Міръ Божій“. Р. былъ нѣкоторое время редакторомъ „Трудовъ В. Экон. Общ.“ и „Журнала для дѣтей“ (вмѣстѣ съ Чистяковымъ) и сотрудникомъ въ „Отч. Запискахъ“, „Дѣльцѣ“, „Голосѣ“ и др. Ум. въ 1875 г. 2) Р., Степанъ (Стенька) Тимошеевъ, знам. казачій атаманъ и бунтовщикъ XVII в. Ставъ во главѣ такъ назыв. голутвенныхъ казаковъ, Р. весною 1667 г. со своею ватагою поплылъ по Дону вверхъ, перебрался на Волгу, разграбилъ весенней судовой караванъ съ хлѣбомъ, шедшей въ Москву, перебилъ начальныхъ людей, а простымъ рабочимъ и стрѣльцамъ объявилъ волю, принялъ ихъ всѣхъ въ свою шайку, захватилъ суда, поѣхалъ внизъ мимо Царицына къ Каспійскому морю и обманомъ завладѣлъ Яицкимъ городкомъ. Весною 1668 г. Р. вышелъ на стругахъ въ море къ берегамъ Персіи, погромилъ и разграбилъ все побережье отъ Дербента до Бакъ, даже до Гилянскаго залива и въ кровопролитной битвѣ уничтожилъ персид. флотъ. Однако понесенныя потери побудили Р-а возвратиться на родину, и Р. воспользовался предложеніемъ астрах. воеводъ, обѣщавшихъ ему прощеніе подъ условіемъ выдачи захваченныхъ плѣнниковъ, судовъ и пушекъ. Прибывъ въ Астрахань, онъ выдалъ однако только часть своей добычи, подарками склонивъ воеводу на свою сторону. На обрат. пути къ Дону Р. усиливалъ свою ватагу новыми сбѣгльцами, устроилъ себѣ на Дону укрѣпл. городокъ Кагальникъ, куда отовсюду стала стекаться голытьба. Весною 1670 г. Р. со своими казаками явился въ Черкасскъ, куда прибылъ царскій посланецъ Евдокимовъ съ грамотою отъ царя къ Донскому войску; Р. велѣлъ избить и бросить въ воду Евдокимова, подозрѣвая его въ шпіонствѣ. Послѣ этого Р. сталъ громко заявлять о намѣреніи идти войною на бояръ и воеводъ и двинулся въ походъ къ Царицынѣ; по дорогѣ къ нему присталъ уже изв. разбойникъ Васка Уст. Царицыны впустили Р-а въ городъ; воевода Тургеневъ былъ варварски умерщвленъ, отрядъ стрѣльцовъ, посланныхъ на защиту города, разбитъ, въ городѣ введено было казачье устройство. Затѣмъ была взята Астрахань, причѣмъ послѣдовало страшное избиеніе, жертвою котораго палъ также астраханскій воевода Прооровскій. Поставивъ воеводою въ Астрахани Васку

Уса, Р. на 200 судахъ съ 10000 человекъ поплылъ опять вверхъ, овладѣвъ Саратовомъ и Самарою, гдѣ также перебилъ всѣхъ дворянъ и приказныхъ людей и ввелъ казачье устройство. Посланцы Р-а разошлись повсюду, разнося возмутительныя грамоты и разсказывая, будто при атаманѣ находится царевичъ Алексѣй (умершій сынъ царя Алексѣя Михайловича), бѣжавшій отъ отца и бояръ, всѣмъ общающій волю, и сверженный патриархъ Никонъ. Стремясь произвести смуту во что бы то ни стало, Р. возмущалъ православныхъ на раскольниковъ и обратно, инородцевъ противъ русскихъ, магометанъ и язычниковъ на христіанъ и послѣднихъ на первыхъ, холоповъ на господъ, служилыхъ на начальниковъ, сносился съ крымскимъ ханомъ, даже, какъ говорятъ, съ персидскимъ шахомъ, мало, по видимому, задумываясь надъ тѣмъ, что выйдетъ изъ всего этого. Татары, чувашы, мордва, черемисы, взбунтовавшіеся крестьяне толпами примыкали къ казакамъ Р-а. Въ началѣ сентября Р. подступилъ къ Симбирску, гдѣ сидѣлъ бояринъ Милославскій, простоявъ около мѣсяца подъ городомъ, дѣлалъ приступы, но не могъ взять его, а тѣмъ временемъ кн. Бярятинскій подоспѣлъ съ сильнымъ войскомъ, въ которомъ были уже солдаты, обученные по-европейски, и 1 окт. послѣ жаркаго боя разбилъ на голову шайку Р., который самъ былъ раненъ и черезъ два дня тайно бѣжалъ со своими Донцами, покинувъ прочія свои толпы на произволъ судьбы; послѣдніа были уничтожены Бярятинскимъ и Милославскимъ. Р. надѣялся поправить свои дѣла новыми походомъ, но послѣ неудачной попытки овладѣть Черкасскомъ удалился въ свой Кагальникъ, гдѣ былъ схваченъ и вмѣстѣ со своимъ братомъ Фролкою отвезенъ въ Черкасскъ, а оттуда въ Москву; Кагальникъ былъ разоренъ. 4-го іюня 1671 г. Р. былъ привезенъ въ Москву и 6-го іюня былъ казненъ на лобномъ мѣстѣ. Между тѣмъ воеводы мало-по-малу успѣли усмирить мятежъ, уже охватившій все пространство между Волгою и Окою, распространившійся на нынѣшнія губ.: Симбирскую, Пензенскую, Тамбовскую, Нижегородскую, перешедшій даже на сѣверъ за Волгу, въ Галицкій уѣздъ. Кровавыя казни, при которыхъ цѣлыя села выжигались до тла, и погибло, какъ говорятъ, до 100 000 народа, утишили опасное волненіе, уже начинавшее отызываться въ самой Москвѣ. Только въ Астрахани продолжали еще держаться приверженцы Р-а, подъ начальствомъ сперва свирѣпаго Васки Уса, а по смерти Уса подъ нач. Оельки Шелудяка. Усиленные прибѣжавшими съ Дона остатками шайки Р-а, мятежники попытались вторично двинуться вверхъ по Волгѣ, но подъ Симбирскомъ опять были разбиты воеводою Шереметевымъ. Пренній защитникъ Симбирска, бояринъ Милославскій, подступилъ подъ Астрахань и послѣ долгихъ увѣщаній принудилъ голодомъ Шелудяка къ сдачѣ, обѣщавъ полное прощеніе всѣмъ (27 ноября 1671 г.). Однако, спустя нѣкотор. время, въ городѣ прибылъ кн. Одоевскій для сыска, причѣмъ важнѣйшіе преступники были пытаны и казнены. Этимъ окончилась борьба съ возстаніемъ, стремившимся испровергнуть государственныя порядки и замѣнить его казачью вольностью. См. *Соловьева*, „Ист. Россіи“;

Костомарова „Бунтъ Стѣнки Р-а“ („Историческія изсѣдъ“, т. II, также монографію *Полови* („Русск. Бельда“ 1857 г.) съ приложеніемъ „Матеріаловъ для исторіи возмущенія Стѣнки Р-а“ и матеріалы, помѣщенные въ „Актахъ Историч.“

**Разложене**, процессъ обратнѣй соединенію, при кот. сложное соединеніе при извѣстн. услов. распадается на болѣе простыя тѣла. Р. вызывается нагрѣваніемъ, дѣйствіемъ свѣта, электричествомъ (см. *электролизъ*), а также механич. вліаніемъ (трѣненіе, ударъ и др.) и т. д. *Двойное обмѣное Р.* Когда двѣ соли приходятъ въ соприкосновеніе въ растворенномъ или сплавленномъ видѣ, онѣ вступають во взаимодѣйствіе и обмѣниваются нѣкоторыми составными частями своими. Результатомъ этого является возникновеніе двухъ новыхъ солей. Смѣшавая раств. азотосеребрян. соли съ раств. поварен. соли (хлористаго натрія), получ. хлористое серебро и азотнатр. соль ( $AgNO_3 + NaCl = AgCl + NaNO_3$ ); первая въ осадкѣ, вторая въ растворѣ. Здѣсь хлоръ отъ Na перешелъ къ серебру, а группа ( $NO_3$ ) отъ серебра къ Na. Эту обмѣнъ не всегда однако бываетъ полный. По Бертолле, полное обмѣное Р. совершается только тогда, когда одно изъ могущихъ образоваться соедин. выдѣляется изъ круга дѣйствія другихъ, т. е. или улетучивается въ видѣ пара, или осаждается въ видѣ тверд. тѣла, въ противномъ случаѣ въ растворѣ находятся четыре соли: двѣ, взятая до реакціи, и двѣ, получившіяся отъ неполнаго обмѣнаго Р-ія.

**Размѣдъ**, Александръ Соломоновичъ, музык. критикъ, род. въ Пензѣ въ 1845 г.; по полученіи общаго образованія въ пензен. гимназіи и моск. университетѣ, завершилъ свое музык. образованіе въ Лейпцигской консерваторіи подъ руковод. Мошелеса, Гауптмана и др.; одно время состоялъ профессор. консерваторіи. Р. написалъ нѣсколько композицій фортепьянныхъ и для пѣнія (изъ послѣднихъ нѣкоторыя, какъ, напр., „Кобзарскія пѣсни“, пользовались значительной популярностью), издалъ въ свѣтъ „Очерки исторіи музыки“, (1888 г.), встрѣченные критикой очень сочувственно; талантливо велъ въ теченіе почти 20 лѣтъ отдѣлъ музыкальной критики въ различныхъ період. изданияхъ и редактировалъ издававшійся въ Москвѣ „Музыкальный Вѣстникъ“.

**Размноженіе**. Появленіе новыхъ организмовъ всегда происходитъ насчетъ старыхъ, причемъ старый организмъ, давши жизнь новымъ, совсѣмъ исчезаетъ, или онъ продолжаетъ существовать одновременно съ новыми. Намъ неизвѣстенъ ни одинъ случай самозарожденія. Р. бываетъ *безлоное* и *половое*. Къ первому роду Р-ія относятся слѣд.: Р. *черезъ дѣленіе*, при которомъ старый организмъ распадается на 2 или нѣсколько одинаковыхъ частей, изъ которыхъ каждая способна жить, расти и размножаться. Дѣленіе свойственно низшимъ животнымъ и растеніямъ; у высихъ на немъ основанъ ростъ. Если при дѣленіи стараго организма новые индивидуумы не вполне отдѣляются отъ него, то вырастаетъ цѣлая колонія (коралловые полипы). Этого случая мы видимъ при „почкованіи“, гдѣ отъ стараго организма отдѣляется маленькая часть—*почка* (см. это сл.), вырастающая въ новый индивидуумъ, сохраняющій связь со старымъ.

У растеній къ безлоному Р-ію относятся: образование луковичъ, клубней и Р. посредствомъ отпрысковъ. Р. *черезъ образованіе зародышей*: зародыши, т. е. отдѣльныя клѣтки внутри стараго организма, становятся все болѣе самостоятельными, вызождать и образуютъ новые индивидуумы. Образованіе зародышей происходитъ безлонымъ или половымъ путемъ. При *половомъ Р-іи* образуются двѣ различныхъ клѣтки, яйцевая клѣтка, „яйцо“ (женскій элементъ), съ образоват. матеріаломъ для ознанія новаго индивидуума, и сѣменные клѣтки (мужской элементъ), которыя, смѣшаваясь съ содержимымъ яйцъ, даютъ толчекъ къ развитію послѣднихъ. Этого видъ Р-ія совершенно одинаковъ въ животномъ и растит. царствѣ. У *животныхъ* обоого рода вещества б. ч. образуются въ особыхъ органахъ (яичники для яйцъ, яички для сѣмени), которые опоражниваютъ свое содержимое прямо или черезъ выводные протоки. На низшихъ ступеняхъ развитія яйцо и сѣмя вырабатываются въ одномъ и томъ же индивидуумѣ („гермафродиты“). У высихъ жив. полъ почти всегда раздѣльный. При „партогенезѣ“ яйца могутъ развиваться также безъ оплодотворенія сѣменемъ (пчелы и др.).—Въ то время какъ при дѣленіи и почкованіи происшедшій организмъ уже съ самаго начала похожъ на материнскій, при половомъ Р-іи яйцо проходитъ длинный рядъ измѣненій для того, чтобы „развиться“ въ новый организмъ. Развѣт „зародыша“ совершается отчасти въ самомъ яйцѣ, причемъ вылупившійся зародышъ бываетъ похожъ на материнскій организмъ, или же выходитъ „личинка“, которая должна пройти рядъ новыхъ измѣненій, „метаморфозу“, прежде чѣмъ станетъ похожей на производителя. Въ животномъ царствѣ существуетъ еще особая форма Р-ія, *метатенезъ* (см. это сл.).—Въ извѣстной теоріи Мальтуса (см. *народонаселеніе*), имѣющей и въ настоящее время не мало приверженцевъ, вопросъ о Р-іи народонаселенія поставленъ въ тѣсную связь съ „количествомъ пищи“. Чѣмъ больше пищи, тѣмъ больше рождается людей, причемъ трудовая производительность людей отстаетъ отъ половой производительности, населеніе размножается быстрее, чѣмъ увеличиваются средства существованія; единственное средство увеличить благосостояніе народовъ—употребленіе мѣръ, искусственно мѣшающихъ зачатію, либо половое воздержаніе. Но при этомъ, между прочимъ, упущенъ одинъ существенный факторъ, имѣющій вліаніе на Р. народонаселенія,—„биологическій“ или, вѣрнѣе, „эволюціонный“. Изучая устройство организмовъ отъ самыхъ низшихъ до человека и видоизмѣненіе организациіи человека отъ первобытн. народовъ до высихъ представителей самыхъ культурн. націй, мы убѣждаемся, что головн. мозгъ постепенно совершенствуется, и что по мѣрѣ развитія головн. мозга половая система отстаетъ на задній планъ, половая жизнь все меньше наполняетъ существо индивидуума, количество рождаемыхъ индивидуумовъ уменьшается насчетъ качества ихъ: *развитіе органа мысли уменьшаетъ плодovitость*. Остановитъ совершенствованіе мозга нельзя такъ же, какъ нельзя остановить движеніе небесн. свѣтилъ. Нельзя, стало быть, помѣшать постепенному *уменьшенію процента разноженія народонаселенія*. Но развитіе мозга обезпечиваетъ

человѣку побѣду въ борьбѣ за существованіе, увеличиваетъ ресурсы, создаетъ матеріальныя богатства. Слѣдов., если взять большіе періоды, *накопленіе богатствъ идетъ рядомъ съ уменьшеніемъ народонаселенія*,—приходъ увеличивается, расходъ уменьшается—и мы естественно приближаемся къ тому идеалу, въ осуществленіи котораго отчаялся Мальтусъ. Физиология учитъ, что работа органа укрѣпляетъ его. Работа мысли развиваетъ мозгъ, и болѣе совершенное строеніе укрѣпляется наслѣдств. передачей. Все, что будитъ мозгъ, приблизитъ насъ къ указанн. идеалу—и ключъ къ разрѣшенію великаго вопроса лежитъ не въ житницахъ, а въ умственномъ воспитаніи совокупнаго человѣчества.

**Размываніе горныхъ породъ.** Во всѣхъ трехъ состояніяхъ—въ паробразномъ, жидкомъ и твердомъ—вода при соприкосновеніи съ землею разрушаетъ горныя породы. Водяные пары вмѣстѣ съ углекислотой воздуха выщелачиваютъ нѣкоторыя составныя части горныхъ пор. и тѣмъ содѣйствуютъ ихъ вывѣтриванію. Переходя изъ жидкаго состоянія въ твердое, вода расширяется съ необычайною силой и превращаетъ промужитки среди слоевъ горн. пор. въ трещины и расщелины и этимъ раскалываетъ и раздробляетъ горн. пор. Но наиболѣе разрушающей силой вода обладаетъ въ жидкомъ состояніи, размывая горн. пор. и измельчая оторванныя отъ нихъ куски въ щебень и песокъ, или же растворяя ихъ составныя части и унося ихъ съ собою. Это разрушающее дѣйствіе сказывается въ *побережьяхъ болшихъ водныхъ бассейновъ* и въ *текущихъ водахъ*, какъ по поверхности земли, такъ и въ нѣдрахъ ея. Вѣтеръ, ударяясь о подвижную поверхность воднаго бассейна, производитъ на немъ волны. Направляясь къ берегу, волна ударяется объ него и, разбиваясь, отрываетъ отъ него частицы песку и земли и уноситъ ихъ съ собою въ глубь океана. Такъ медленно, но непрерывно твердыя скалы раздробляются въ порошокъ, который уносится теченіемъ воды въ глубокія части океана, гдѣ падаетъ на дно, образуя осадокъ. Такимъ образомъ море и океанъ дѣлаютъ ежегодно захваты у материковъ. Такъ, напр., восточный берегъ Америки теряетъ ежегодно полосу земли, равную девяти футамъ ширины. Размывающее дѣйствіе текущей по земной поверхности воды зависитъ отъ скорости ея теченія: чѣмъ она болше, тѣмъ размываніе выражается сильнѣе. Оторванныя отъ склоновъ горъ глыбы горн. пор. уносятся ручьями и увлекаются ими въ долины, откуда онѣ болѣе медленно переносятся къ устьямъ рѣкъ и попадаютъ въ море. Отъ взаимнаго тренія эти обломки округляются и постепенно уменьшаются, такъ что, достигнувъ подошвы горы, они рассыпаются въ щебень или песокъ, или превращаются въ мелкія частицы ила, примѣсь котораго производитъ муть въ водѣ рѣкъ. Наблюденія и вычисленія показали, что Рейнъ выноситъ ежегодно около 2 милл. куб. метр. осадка, Ниль—около 106 милл., Гангъ—430 милл., Желтая рѣка—около 494 милл. Эти цифры свидѣтельствуютъ, что размываніе, производимое рѣками, громадн. Благодаря дождямъ и образующимся вслѣдствіе этого потокамъ, значительная часть поверхности суши уносится въ океанъ, отлагается тамъ въ видѣ ила, который постепенно твердѣваетъ въ каменную породу и затѣмъ дѣй-

ствіемъ вулканическихъ силъ можетъ снова выдвигаться и достигн. значительной вышины. Почти вся земная поверхность состоитъ изъ такихъ слоевъ ила, изъ которыхъ большая часть до того отвердѣла, что мы называемъ ихъ скалами; эти скалы состоятъ изъ песчаниковъ, известняковъ или другихъ породъ. Но не вся вода стекаетъ по поверхности земли; часть ея просачивается въ нѣдра горн. пор. черезъ трещины, расщелины, микроскопическія поры и сѣтъ тонкихъ волосныхъ сосудовъ, которыми изобилуетъ каждая горн. порода. Эта просачивающаяся вода несетъ съ собою углекислоту, которую она поглощаетъ изъ атмосферы и изъ верхнихъ слоевъ земли, гдѣ послѣдняя является продуктомъ разложенія растит. остатковъ. Благодаря этой углекислотѣ, растворяющая и разлагающая сила воды значительно увеличивается; вода, насыщенная углекислотой, растворяетъ известняки и разлагаетъ самую существенную часть горн. пор.—полевые шпаты. Ортоклазъ—главная часть гранитовъ, гнейсовъ, гранулита, фельзита, порфира—превращается подъ влияніемъ углекислоты въ каолинъ, бѣлую аморфную массу. Въ кристаллахъ его исчезаетъ блескъ, тѣлесный цвѣтъ и мало-по-малу спайность, твердость и сѣпленіе. Вслѣдствіе этого граниты и порфиры разрыхляются и превращаются въ щебень. Отъ продолжительнаго дѣйствія просачивающейся воды громадныя массы горн. пор. могутъ раствориться и исчезнуть; на ихъ мѣстѣ образуются подземныя пустоты (*пещеры*), которыя увеличиваются до тѣхъ поръ, пока своды ихъ выдерживаютъ давленіе выше лежащихъ пластовъ. При нарушеніи равновѣсія происходятъ провалы. Такихъ проваловъ много во всѣхъ горн. краяхъ, гдѣ известняки играютъ значительную роль. Почти все минералы, играющіе существенную роль въ строеніи земли, подвергнутся разлагающему и растворяющему дѣйствію просачивающейся воды; вслѣдствіе этого атмосферная вода, просачиваясь черезъ нѣдра горъ, растворяетъ ихъ минеральныя составныя части; она скопится на глубинѣ въ трещинахъ и пустажахъ; иногда же выводитъ изъ этихъ резервуаровъ на земную поверхность въ видѣ минеральныхъ ключей (известковые, кремнеземные, желѣзные, соляные, сѣрністые). Но, приходя въ соприкосновеніе съ атмосфернымъ воздухомъ, они отчасти испаряются; часть растворенной въ нихъ углекислоты улетучивается; растворяющая сила ихъ ослабѣваетъ; а потому приносимыя ими минеральныя вещества отлагаются при выходѣ источника; но минер. вещества, вынесенныя такимъ образомъ изъ нѣдръ земли наружу, могутъ снова подвергнуться размывающему дѣйствію текущихъ водъ и снова отложиться на днѣ моря въ видѣ ила. Изъ сказаннаго ясно, что матеріалъ, изъ котораго состоитъ земная кора, находится въ непрерывномъ круговоротѣ, зависящемъ отъ круговорота воды на земной поверхности. Вода изъ моря испаряется; на вершинахъ горъ пары эти сгущаются въ снѣгъ и въ капли дождевыя; а оттуда вода опять стекаетъ къ морю, чтобы вновь испариться.

**Размѣръ 1)** (въ музыкѣ), или *тактоисчисленіе*, составляетъ принятыя въ музыкѣ дѣленія времени продолжительности тона; такъ, бываетъ размѣръ въ  $\frac{4}{4}$ , въ  $\frac{4}{8}$ , въ  $\frac{3}{4}$ , въ  $\frac{3}{8}$ , въ  $\frac{2}{4}$ , въ



$\frac{6}{8}$ , въ  $\frac{6}{4}$  и пр. Въ исключительныхъ рѣдкихъ случаяхъ композиторы употребляютъ размѣръ въ  $\frac{5}{4}$  (женскій хоръ въ 3-мъ актѣ оперы Глинки „Жизнь за царя“). Нѣкоторые музык. Р-ы измѣряются счетомъ двояко: такъ,  $\frac{4}{4}$  считаются иногда пополамъ (на  $\frac{2}{2}$ ) и назыв. тогда „alla breve“. 2) Р., въ поэзіи, см. *метр.*

**Размѣщеніе** (въ матем.), соединеніе изъ определеннаго числа элементовъ въ определенномъ порядкѣ; Р. изъ двухъ элементовъ называется Р-іемъ по два, Р. изъ трехъ элементовъ—Р-іемъ по три, и вообще изъ  $n$  элементовъ—Р-іемъ по  $n$ . Напримѣръ, изъ трехъ элементовъ  $a, b, c$  можно составить слѣдующія 6 Р-ій по два:  $ab, ba, ac, ca, bc, cb$ . Число Р-ій изъ  $m$  элементовъ по  $n$  ( $A_m^n$ ) равно произведенію  $n$  послѣдовательныхъ уменьшающихся чиселъ, начиная съ  $m$ , т. е.  $A_m^n = m(m-1) \dots (m-n+1)$ .

**Размягченіе мозга**, см. *тромбозъ сосудов*.

**Разновидность**, varietas, случайное измѣненіе нѣкоторыхъ признаковъ, принадлежащихъ данному виду, и зависящее не отъ пола, возраста, а отъ внѣшнихъ жизненныхъ условий. Различаютъ Р. наследственную, которая передается отъ родителей къ дѣтямъ—повидь, порода, и Р. временную, не передаваемую по наследству, индивидуальную. При благоприятныхъ условіяхъ измѣненіе можетъ едѣлаться настолько значительнымъ, что приводитъ къ образованію новаго вида. Въ минералогіи Р.—подраздѣленіе породы.

**Разноглые моллюски**, см. *киселіе*.

**Разнокрылые**, Heteroptera, группа изъ отр. полужесткокрылыхъ, то-же, что клопы (см. это сл.).

**Разостъ**, см. *вычитаніе*.

**Разоръ**, Джованни, италіанскій врачъ, род. въ 1766 г., состоялъ проф. въ Павіи и съ 1806 г. главн. врачомъ французск. арміи; извѣстенъ, какъ ревностный приверженецъ *браутизма* (см. *Браунъ 7*); ум. въ 1837 г.

**Разрывъ (подкожный)** мышцъ и сухожилий, встрѣчается довольно часто послѣ травмы, судорогъ и проч. Въ моментъ Р-а больной чувствуетъ внезапный толчекъ, иногда слышитъ и трескъ; часто теряется способность движенія поврежденной конечностью. Соотвѣтственно мѣсту Р-а появляется на кожѣ ямочка или впадина. Заживленіе (рубцомъ) облегчается, когда въ теченіе болѣе или менѣе продолжительн. времени конечности придаютъ положеніе, въ которомъ мышцы поврежденной области расслабляются, и разорванные концы сближаются между собой.

**Разрѣшающія средства** употребляются для остановки обратнаго развитія воспалительныхъ процессовъ (до образованія гноя) и для всасыванія оставшихся послѣ нихъ патологическихъ выделеній (въ железахъ, мышцахъ, при грудницѣ и т. д.). Сюда относятся: ртутная мазь (многими отвергаемая), іодная настойка, медицинское мыло (стираніе котораго, по *Kappeser'u*, ведетъ къ исчезновенію самыхъ упорныхъ золотушныхъ опухайнъ железъ) и, наконецъ, все слабительныя средства.

**Разрѣшительная грамата**, или *молитва*, читается при погребеніи и по прочтеніи влагается въ руку умершаго, какъ видимый знакъ того, что

церковь отпускаетъ его въ вѣчность съ миромъ. Обыкновеніе влагать Р-ую г-у, свойственное только одной православной церкви, введено со времени Геологія Печерскаго.

**Разрядный приказъ**, см. *приказы*.

**Разрядныя книги**, см. *мистическое*.

**Разстриженіе**, лишеніе священническаго или иноческаго сана. Р. можетъ быть добровольнымъ и вынужденнымъ. Священникъ, добровольно сложившій съ себя санъ, не имѣетъ права поступить на гражданскую службу въ теченіе 10 лѣтъ, а діакона—6 лѣтъ. Лишеніе сана по суду (за вступленіе въ бракъ по рукоположеніи, за нарушеніе 7-й заповѣди, за все преступленія, за которые міряне подвергаются или отлученію отъ церкви, или лишенію всехъ или особыхъ правъ состоянія, влечетъ за собою запрещеніе поступить на государственную и общественную службу—священнику въ теченіе 20 лѣтъ, а діакону—12 лѣтъ; кромѣ того какъ тѣмъ, такъ и другимъ запрещается въѣздъ въ столицы въ теч. 7 лѣтъ.

**Разсудрѣзаніе**, см. *смертная казнь*.

**Разсужденіе**, умственный процессъ, посредствомъ котораго мы отъ извѣстныхъ намъ истинъ заключаемъ къ другимъ, намъ неизвѣстнымъ. Если заключеніе болѣе обще, чѣмъ самая широкая изъ посылокъ, или—какъ принято обыкновенно выражаться—если мы заключаемъ отъ частнаго къ общему, то Р. носитъ характеръ *новоедін* или *индукціи*; если заключеніе менѣе или одинаково обще съ нею (когда отъ общаго заключается къ частному), то Р. представляетъ *отводъ* или *дедукцію*.

**Расчетная книжка** обязательно выдается—въ силу закона 8 іюня 1893 г.—каждому рабочему на подчиненныхъ надзору фабричной инспекціи фабрикахъ и заводахъ (въ томъ числѣ и частновладельческихъ горныхъ), не позже 7 дней по допущеніи къ работѣ и содержимъ въ себѣ, кромѣ условій найма, все производимыя съ рабочимъ расчеты, поводъ и размѣръ дѣлаемыхъ съ него взысканій, а также извлеченіе изъ наиболѣе существенныхъ постановленій: законы о правахъ, обязанностяхъ и ответственности рабочихъ. Р. к. хранится у рабочаго и передается для необходимыхъ записей въ контору фабрики не болѣе, чѣмъ на 7 дней. За держаніе рабочаго безъ Р-ой к-и или неисправное веденіе ея завѣдующій фабрикой подвергается ден. взысканію отъ 5 до 25 р. По ходатайству губ. по фабрич. дѣламъ присутствія и по согласію. мин. финансовъ съ мин. внутр. дѣлъ правила эти распространяются и на значительныя ремесленныя заведенія, а незначительныя фабрики и заводы могутъ быть изъяты отъ дѣйствія правилъ о Р-ыхъ к-ахъ. При наймѣ въ сельскія работы рабочій долженъ имѣть такъ наз. *рабочую книжку*, въ кот. обозначается время поступленія или увольненія рабочаго; если въ ней помѣщены и условія найма, то она замѣняетъ письм. договоръ, причемъ рабочая книжка хранится у нанимателя, а рабочему выдается *расчетный листъ*.

**Разумовскіе**, семья, возвысившаяся въ царствованіе Елизаветы Петровны изъ простыхъ малорусскихъ казаковъ до положенія первыхъ вельможъ въ государствѣ. 1) Р., Алексій Григорьевичъ, виновникъ этого возвышенія, сынъ казака Григорія Яковл. Разума, род. въ 1709 г. въ с. Лемѣтахъ Козе-

лецаго повѣта Кіевскаго полка (нынѣ Черниг. губ.), былъ мѣстнымъ пастухомъ, затѣмъ перешель къ мѣстному дьячку, взявшему его въ ученье, благодаря его хорошему голосу. Въ 1731 г. полковникъ Вишневецкій, набравшій въ Малороссіи пѣвчихъ для царскаго двора, услышалъ случайно пѣніе Ал. Гр. въ церкви и взялъ его съ собою въ Петербургъ. Здѣсь онъ поступилъ сперва въ большой придворный хоръ, но скоро былъ переведенъ въ хоръ царевны Елизаветы Петровны, пѣвничейей его голосомъ и наружностью. И потерявъ голосъ, Р. сохранилъ расположеніе Елизаветы; онъ былъ сдѣланъ сперва бандуристомъ, затѣмъ управляющимъ при ней, наконецъ, получивъ званіе гофъ-интенданта при дворѣ царевны и управлялъ всеми ея имѣніями; въ правленіе Анны Леопольдовны былъ назначенъ камеръ-юнкеромъ при Елизаветѣ. По вошествованіи Елизаветы на престолъ онъ былъ пожалованъ въ дѣйствительные камергеры и поручики лейбъ-кампаніи съ чиномъ генераль-поручика, а въ день коронаціи императрицы (25 апрѣля 1742 г.) сдѣланъ былъ оберъ-егермейстеромъ и получилъ орденъ Андрея Первозваннаго и богатія имѣнія въ Великороссіи и Малороссіи. Въмѣстѣ съ Ал. Гр. возвышалась и вся его родня. Въ 1744 г. Р. былъ пожалованъ имп. Карломъ VIII въ рейхсъ-графы, а 15 іюня того же года имп. Елизаветой—въ графы Россійской имперіи; въ 1756 г. онъ былъ сдѣланъ генераль-фельдмаршаломъ, хотя въ это время сила его при дворѣ уже и умалилась, благодаря начавшемуся съ 1749 г. возвышенію Ив. Шувалова. Будучи ослѣпанъ так. обр. почестями, обладавъ громадными богатствами, Ал. Гр. велъ широкую жизнь, но почти не вмѣшивался въ государственн. дѣла, обладая слишкомъ малымъ образованіемъ и способностями, чтобы вести ихъ съ успѣхомъ, и слишкомъ трезвымъ умомъ и чуткою совѣстью, чтобы не сознавать этого. Набожность и любовь къ роднѣ побуждали его вступаться за интересы духовенства и выхлопывать разныя льготы Малороссіи, но этимъ и ограничивалась сфера его вліянія при Елизаветѣ, а по смерти ея онъ потерялъ всякое значеніе въ правительствѣ. Ум. 6 іюля 1771 г. въ Москвѣ. 2) Р., Кириллъ Григорьевичъ, младшій братъ предыд., род. въ 1728 г. По воцареніи Елизаветы былъ вызванъ братомъ въ Петербургъ и въ 1743 г. отправленъ для образованія за границу подъ руководствомъ и надзоромъ гр. Н. Теплова; пробывъ за границей около двухъ лѣтъ, занимался въ Кенигсбергѣ, Берлинѣ и Геттингенѣ у тамошнихъ профессоровъ и объѣхалъ нѣкоторыя страны Европы. Возвратившись въ Петербургъ, былъ назначенъ въ 1746 г. (18-ти лѣтъ) президентомъ Императорской академіи наукъ. Въмѣстѣ съ тѣмъ для него было намѣчено и иное назначеніе: еще въ 1744 г. малорусская старшина подала императрицѣ просьбу о дозволеніи выбрать гетмана, и Елизавета благосклонно приняла ее, предназначая эту должность Кир. Гр. По молодости его дѣло было однако отложено, и указъ, возстановлявшій въ Малороссіи гетманское достоинство, вышелъ лишь 5 мая 1747 г. Но К. Гр. не торопился уѣхать изъ Петербурга и оттягивалъ дѣло еще болѣе; избраніе гетмана, лишь по формѣ бывшее добровольнымъ, состоялось въ 1750 г., и въ 1751 г. К. Гр. отправился въ

Малороссію, гдѣ устроилъ свою резиденцію сперва въ Глуховѣ, позже въ Батуричѣ. И теперь онъ жилъ однако болѣе въ Петербургѣ и Москвѣ, чѣмъ въ Малороссіи и мало занимался дѣлами последней, предоставляя ихъ гл. обр. своему бывшему воспитателю, Теплову. Лишь съ 1759 г. онъ прочтѣе поселился въ Малороссіи. Какъ правитель этого края, онъ, несмотря на свое происхожденіе, явился по преимуществу проводникомъ и защитникомъ шляхетскихъ тенденцій, щедро раздавая старшинѣ имѣнія въ вѣчное владѣніе и ограничивъ переходъ крестьянъ условіями письменныхъ отпусковъ отъ владѣльцевъ и оставленіемъ движимаго имущества крестьянина за владѣльцемъ. Въмѣстѣ съ тѣмъ онъ задумывалъ принять мѣры для распространенія высшаго образованія въ Малороссіи путемъ основанія въ Батуричѣ университета, проектъ котораго, никогда, впрочемъ, не осуществленный, былъ составленъ Тепловымъ, и произвелъ реформу генеральнаго суда (1760 г.) и низшихъ судовъ Малороссіи (1763 г.). По смерти Елизаветы Кир. Гр. былъ однимъ изъ главныхъ пособниковъ Екатерины при вошествіи ея на престолъ. Быть можетъ, въ виду этого онъ задумалъ сдѣлать гетманство наследственнымъ въ своемъ родѣ и рѣшился представить императрицѣ просьбу отъ населенія Малороссіи въ такомъ смыслѣ. Начатыя имъ было въ этомъ направленіи дѣйствія привели однако къ обратному результату: онъ долженъ былъ, по требованію Екатерины, просить отставки, и вслѣдъ затѣмъ самой санъ гетмана былъ уничтоженъ въ Малороссіи указомъ 10 ноября 1764 г. К. Гр. сохранилъ за собой бывшія ранговья гетманскія владѣнія (г. Гадячъ съ окрестными селами и Быковскую волость), но утратилъ окончательно свое политич. вліяніе. Съ той поры Р. жилъ за границей, въ Петербургѣ и Москвѣ; лишь въ 1776 г. онъ могъ поѣхать въ Малороссію; съ 1794 года поселился тамъ окончательно и ум. въ 1803 г. въ Батуричѣ. 3) Р., Алексѣй Кирилловичъ, графъ, р. въ 1748 г.; въ 1807 г. назначенъ попечителемъ московскаго университета, а въ 1810 г. министромъ народн. просв. на мѣсто гр. Завадовскаго. Главною заслугой Р-аго было основаніе Царско-сельскаго лицейя (1811 г.), котораго онъ былъ назначенъ попечителемъ. Въ 1816 г. Р. вышелъ въ отставку и ум. въ 1822 г. Р. былъ членомъ масонскаго кружка Поздѣва, а впоследствии покровительствовалъ иезуитамъ. 4) Р., Андрей Кирилловичъ, князь, дипломатъ, род. въ 1752 г., росъ вмѣстѣ съ имп. Павломъ, съ которыми до 1776 г. былъ въ дружескихъ отношеніяхъ; начавъ въ 1777 г. свою дипломатич. карьеру въ качествѣ русскаго посла въ Неаполѣ, онъ въ 1790 г. былъ переведенъ въ Вѣну; затѣмъ удаленъ имп. Павломъ Петровичемъ, но снова былъ призванъ имп. Александромъ I и за свои заслуги на Вѣнскомъ конгрессѣ, гдѣ онъ былъ первымъ нашимъ посломъ, возведенъ въ княж. достоинство съ титуломъ „свѣтлѣйшаго“. Ум. въ 1836 г. 5) Р., Дмитрій Васильевичъ, знатокъ древняго пѣнія по крюкамъ, былъ священникомъ въ Москвѣ и профессоромъ исторіи церковнаго пѣнія въ москов. консерваторіи (съ самаго основ. ея въ 1866 г.), составилъ „Исторію церк. пѣнія“, отличающуюся богатствомъ сгруппированныхъ въ ней матеріаловъ и талантливой раз-

работной ихъ; ум. въ 1889 г.

**Разъѣзды** (*патрули*), отряды, повѣряющіе отдѣльные посты и поддерживающіе между ними сношенія. *Р. мѣтучіе*, кавалерійскіе, высылаются на дальнія разстоянія для наблюденія за неприятелемъ и дабы тревожить его. *Р. сторожевые*, пѣхотные патрули, высылаются на ближнія разстоянія для охраненія отряда отъ нечаянныхъ нападеній.

**Рачъ** 1) Іоаннъ, сербск. историкъ, одинъ изъ выдающихся дѣателей научно-литературн. возрожденія въ средѣ православн. сербовъ въ Хорватіи, род. въ 1728 г. въ Карловцѣ (въ Срѣмѣ), образов. завершилъ въ кievск. духовн. академіи; ум. въ санѣ архимандрита въ 1801 г. Важнѣйш. сочин.: „Исторія разныхъ славенскихъ народовъ, наипаче же болгаръ, хорватовъ и сербовъ“, первая въ новой сербск. литературѣ попытка научной реставраціи историч. преданій; „Краткая исторія Сербіи“; сборникъ церковн. поученій, переведенн. съ русск. яз., и др. 2) Р., Семенъ Егоровичъ, поэтъ-переводчикъ, род. въ 1792 г. въ селѣ Высокомъ, Орловск. губ., сынъ священника и братъ митропол. Филарета, воспитанн. въ семинаріи, а затѣмъ былъ преподавателемъ русской словесности въ Москвѣ. Р. издалъ нѣсколько альманаховъ, въ которыхъ помѣщалъ оригинальныя стихотворенія (изъ нихъ большею извѣстностью пользовалось „Друзьямъ“). Самымъ капитальнымъ трудомъ его былъ переводъ „Освобожденнаго Іерусалима“ Торквато Тассо (1828 г.), а также переводъ поэмы Аріоста „Неистовый Орландъ“. Ум. въ 1855 г.

**Рай**, мѣстопребываніе перваго человѣка Адама до грѣхопаденія (Бытіе, 2, 3); положеніе рая по библейск. даннымъ приурочивается къ средней Азій, именно къ долинѣ Тигра и Евфрата и еще двухъ нынѣ несуществующихъ рѣкъ. Въ переносномъ смыслѣ Р-емъ назыв. мѣстопребываніе праведниковъ въ загробной жизни.

**Райя** (араб. „стадо“), не-магометанск. подданные въ Турціи, въ Персіи же и другихъ мусульманск. государствахъ—въ вообще подданные.

**Райболитъ**, Франческо, прозванный Франція, ит. живописецъ, род. въ 1450 г. въ Болоннѣ, ум. въ 1518 г. Въ своихъ картинахъ, исключительно религіознаго содержанія, Р. довольствуется немногими фигурами, но лица съ выраженіемъ тоски по несземномъ, особенно женскія, дышатъ теллою, глубокою искренностью, напоминающею стиль Перуджино. Исполненіе гладкое, тонкое, въ особенности въ раннихъ его произведеніяхъ. Картинъ Р. немного, ихъ болѣе всего въ Болоннѣ.

**Рай-гаузъ** (Rye house), увеселит. мѣсто въ 30 км. къ сѣверу отъ Лондона съ остатками старой башни, гдѣ, по преданію, собирались въ 1683 г. лица, составившія заговоръ (т. наз. Rye-house plot) на жизнь Карла II и приверженнаго къ католицизму брата его Якова.

**Райграсъ** англійскій, Lolium perenne, многолѣтній низкорослый кормовой злакъ, съ колосками о 8—10 цвѣткахъ. Р. имѣетъ наклонность къ образованію густаго пучка не цвѣтущихъ побѣговъ при основаніи главнаго стебля и особенно пригоденъ, поэтому, для образованія густаго дерна, дающаго красивый газонъ. *Р. итальянскій*, *L. italicum*,

отличается болѣе высокимъ ростомъ и относительною выносливостью къ засухамъ.

**Райка съѣдобная**, также *помидоръ*, *томатъ*, *райское* или *любовное яблоко* (pommes d'amour), Lycopersicum esculentum, однолѣтнее раст. изъ сем. пасленовыхъ, въ 1—1,25 м. вышины; цвѣты желтые, плоды кругловатые, алаго, оранжеваго или бѣлаго цвѣта. Разводятся въ бол. количествахъ разнovidностей въ Индіи, южн. и сред. Европѣ ради вкусныхъ и здоровыхъ плодовъ.

**Раймонди**, Марио Антоніо, называемый *Маркатоно*, итал. граверъ, род. около 1488 г., ум. послѣ 1527 г. Копировалъ Мантенью, Альбрехта Дюрера и особенно Рафаэля. Благодаря ему сохранилось множество рисунковъ и эскизовъ Рафаэля, которые позднѣе были измѣнены художникомъ или вовсе не были выполнены. Главн. работы Р. съ Рафаэля: „Адамъ и Ева“, „Богъ повелѣваетъ построить ковчегъ“, „Избиеніе младенцевъ въ Вилелемѣ“, „Марія у тѣла Христа“, „Судъ Париса“, „Три учителя церкви“.

**Раймундъ**, имя нѣсколькихъ графовъ тулузскихъ, 1) Р. де-Сенъ-Жиль, графъ тулузскій, бывшій однимъ изъ самыхъ могущественн. и богатыхъ владѣтелей. лицъ южной Франціи. Принималъ дѣятельное участіе въ 1-мъ крестовомъ походѣ, въ 1103 г. овладѣвъ графствомъ Триполи и ум. въ 1105 г. 2) Р. VII, род. въ 1197 г., къ 1224 г. возвратилъ почти всё владѣнія своего рода, въ борьбѣ съ франц. королемъ Людовикомъ VIII и съ папою Гоноріемъ вынужденъ былъ признать себя въ ленной зависимости отъ Франціи въ 1249 г. Съ Р-омъ VII прекратился родъ графовъ тулузскихъ, и владѣнія ихъ перешли къ французск. королю.

**Райналь** (Raynal) 1) Гильомъ Томасъ Франсуа, франц. историкъ, род. въ 1713 г., былъ священникомъ, но въ 1747 г. сложилъ съ себя духовное званіе и принялъ дѣятельное участіе въ редакціи „Mercure de France“. Изъ его соч. наиболѣе выдается „Hist. philosophique des établissements et du commerce des Européens dans les deux Indes“, написанная при участіи Дидро и др. Второе изданіе (1780 г.) этой книги, содержащей въ себѣ нападенія на духовенство и правительство, вызвало преслѣдованія противъ Р-я, что вынудило его покинуть Францію. Ум. въ 1796 г. 2) Р., Давидъ, см. *Рейналь*.

**Райотъ**, въ Остѣ-Индіи названіе осыдлага земледѣльца.

**Райгуръ**, глав. гор. одноименнаго *дистрикта* (30781 кв. км. съ 1093405 жит.) въ индиоратанск. центральныхъ провинціяхъ; 19116 жит.

**Райская птица**, небольшое созвѣздіе близки южнаго полюса.

**Райскія птицы**, Paradisaceae, сем. птицъ изъ отр. ходящихъ, отличающееся великолѣпною окраскою своихъ перьевъ, по бокамъ туловища, шеи и груди имѣются у нихъ пучки размочаленныхъ перьевъ, которая птица можетъ по желанію складывать и распускать. Живутъ въ Новой Гвиней и на соседнихъ островахъ. Питаются насекомыми и плодами. Нѣкоторые виды принадлежатъ къ числу кочующихъ птицъ и перелетаютъ то на берегъ моря, то во внутренность страны, сообразуясь съ временемъ созрѣванія древесныхъ плодовъ. *Папуанская Р-ая п-а*—темя, верхняя часть шеи, за-

тылокъ и бока блѣдножелтые; горло смарагдово-зеленое. Водится въ Н. Гвинеѣ, на о-вахъ Салавати и Миссолъ.—*Королевская Р-ая п-а*, *Cicunurus regius*, величиною съ маленькаго дрозда, темная, нижняя часть шеи отдѣляется отъ свѣтлаго брюшка металлически-зеленою полосой. Живетъ въ Н. Гвинеѣ, на Аруанскихъ о-вахъ. *Шеститеряя Р-ая п-а*, *Parotia sexsetacea*, съ 6-ю удлинненными (15 см.) безбороздовыми, оканчивающимися опахалами, перьями, кот. расположены на головѣ съ ухомъ, по 3 съ каждой стороны; водится на возвышенныхъ мѣстахъ Н. Гвинеи.

**Райскія смоквы**, плоды *банана* (см. это сл.).

**Райское яблоко**, см. *райка съдобная*.

**Райтъ** (Wright), Томасъ, англ. историкъ, род. въ 1810, ум. въ 1877 г.; оставилъ послѣ себя рядъ цѣнныхъ работъ по исторіи культуры и литературы Англии въ средніе вѣка; наиболее важные труды: „Essays on the literature, superstition and history of England in the middle ages“, „Biographia britannica literaria“ (оба соч. содержатъ англо-саксонск. и норманск. періоды англ. исторіи); „England under the house of Hanover, illustrated from the caricatures of the day“, „Narratives of magic and sorcery“, „The Celt, the Roman and the Saxon“, „History of Ireland“ и др. Р. издалъ, кромѣ того, сборникъ политическихъ пѣсенъ Англии, „Political songs of England from the reign of John to that of Edward II“, чрезвычайно цѣнный для изучения социальной жизни страны, а также „Early mysteries and other latin poems of the XII and XIII centuries“ и „The Chester plays“, заключающія въ себѣ библейскія драмы XIV—XVI стол. Р. былъ однимъ изъ основателей Кемденскаго Общества и Британск. археологич. ассоціаціи.

**Райффайзенъ** (Raiffeisen), Фридрихъ Вильгельмъ, основатель названныхъ по его имени сельскихъ ссудо-сберегательныхъ товариществъ, род. въ 1818 г., съ 1842 г. бургомистръ въ Вейербушѣ, а затѣмъ—въ Геддесдорфѣ близъ Нейвида (съ 1852 г. до 1866 г.). Съ серед. 60-хъ гг. до самой смерти, послѣдов. въ 1888 г., Р. неустанно работалъ въ пользу распространенія созданной имъ организаціи мелкаго сельско-хозяйственн. кредита.

**Рака**, гробница, въ кот. покоятся мощи святыхъ.

**Ракеты**, въ военномъ дѣлѣ, смотря по назначенію, бывають *бомбовыя, стѣпачія* и *сигнальныя*. Обыкновенная сигнальная Р-а состоитъ изъ привязанной къ деревянному хвосту бумажной гильзы, набитой плотно т. наз. *форсовымъ составомъ* (обыкновенный порохъ съ нѣскольکو увеличеннымъ содержаніемъ угля). Внутри состава оставляется каналъ для выхода газовъ, давленіемъ которыхъ Р-а и поднимается вверхъ (почти на верстовую высоту). Въ самой верхней части гильзы Р-ы помѣщается пороховой зарядъ, т. наз. *шлагъ*, взрывъ котораго производитъ сильный звукъ. Для освѣщенія мѣстности употребляются *стѣпачія* Р., имѣющія въ общихъ чертахъ сходное съ сигнальными Р-ами устройство, съ тѣмъ отличіемъ, что гильза у нихъ дѣлается изъ листового желѣза, а хвостъ помѣщается не сбоку, а центрально (по оси гильзы); въ верхней части этой Р-ы находится жестянка съ *звѣздками*, т. е. кусками свѣтящагося состава. Въсь свѣтящейся Р-ы около 38 фунтовъ. Спускъ Р-ы производится съ особаго, т. наз. *ра-*

*кетнаго станка*, представляющаго треножникъ съ укрѣпленною на немъ трубой, которой можно придавать желаемый уголъ наклона. Бомбы Р. употреблялись для пораженія неприятеля и для закиданія; въ настоящее время оставлены. По имени генерала Конгрева имъ наз. *конгревовыи Р-ами*. Въ морскомъ дѣлѣ примѣняются т. наз. *стосательныя* Р., предназначаемыя для перебрасыванія на берега съ подвергнувшихся крушению судовъ концовъ (звезочъ), которые привязываются къ хвосту Р-ы. Въ Россіи Р. изготовляются на ракетномъ заводѣ въ г. Николаевѣ. Изобрѣтеніе Р-ъ принадлежитъ китайцамъ.

**Раки**, собственно, длиннохвостые Р., Масгуга, группа изъ отр. десятиногихъ Р-овъ; тѣло вытянутое; двувѣствистыя абдоминальныя ножки обыкновенно въ числѣ 6; изъ нихъ послѣдняя пара сильно расширена и участвуетъ въ образованіи плавника, при помощи котораго Р. плаваютъ довольно быстро.

**Ракишши**, самая западная вершина Каракорума (Индія), 7791 м. Р. поднимается надъ долиною р. Нагара (бассейнъ Инда) болѣе чѣмъ на 6000 м. и по относит. высотѣ представляетъ высочайшую изъ до сихъ поръ извѣстныхъ горъ земнаго шара.

**Ракита**, *Sulix vernalis*, раст. изъ сем. ивовыхъ, высокой кустарникъ. Разводится часто для укрѣпленія береговъ, легко размножается черенками; гибкія вѣтви употребляются для плетенія корзинъ и т. п.

**Ракитникъ**, *Cyrtisus*, родъ растений изъ сем. мотыльковыхъ, кустарники, рѣдко деревья. Около 33 видовъ въ области Средиз. моря и на Канарск. о-вахъ.

**Ракетина**, *Concha*, известковый футляръ слизняковъ, по формѣ можетъ быть двустворчатой и одностворчатой. Какъ та, такъ и другая, состоитъ изъ трехъ слоевъ: роговаго наружнаго, фарфоровиднаго средняго и перламутроваго внутренняго. Главн. составн. часть Р-ы составляетъ углекислая известь (болѣе 95 %); органическое вещество (конхонинъ) въ небол. количествѣ находится гл. обр. въ роговомъ слое. *Двустворчатая Р.* выдѣляется мантией двустворчатокъ; роговой слой обыкн. развитъ слабо; фарфоровидный—образованъ шестигранными известковыми призмами, перламутровый часто составляетъ глав. массу Р-ы, состоитъ изъ тонкихъ пластинокъ, обусловливающихъ игру цвѣтовъ въ перламутрѣ. Створки Р-ы, бывають равностороннія и неравностороннія; на верхнемъ же краю Р-ы находится замокъ (cardo), образованный зубцами и укрѣпленный эластическою связкой (ligamentum). *Одностворчатая Р.* является продуктомъ выдѣленія всего тѣла и по формѣ вполне ему соответствуетъ. На одностворч. Р-ѣ различаютъ: верхушку (арех)—самую старую часть, отверстие (apertura), обороты, бол. ч. представляющіе коническую спираль. Наука о Р-ахъ наз. *конхиологій*. Р-ы служатъ для украшеній; иногда выполняютъ роль сосудовъ. Въ Африкѣ одинъ мелкій видъ ужовки (*сургреа*) служитъ размѣнкою монетой.

**Раконскій изломъ**, неровныя поверхности, получаемыя при разбиваніи или разламываніи минераловъ, напоминающія подобныя же неровности на внутренней поверхности раковины. Различаютъ крупно- и мелко-Р. и, совершенно- и несовершенно-р. и.

**Раконскій**, Георгій Стойковъ, выдающійся болгарск

писатель, род. въ 1818 г. въ семьѣ замѣтнаго крестьянина, учился въ Константинополь, Афинахъ, Парижѣ, проживалъ потомъ въ Россіи и Румыніи. Всещѣло отдавшій служенію родинѣ, Р. являлся то поэтомъ, то историкомъ, этнографомъ и археологомъ, то публицистомъ и церковнымъ агитаторомъ, то организаторомъ болгарск. легионовъ для борьбы съ турками. Ум. въ 1868 г. Его патриотич. поэма „Горекій Патрикъ“ (1857), призывавшая къ возстанію противъ турокъ, имѣла среди болгаръ громаднѣйшій успѣхъ. Ученыя историко-этнографич. работы Р-аго отличаются богатствомъ этнографич. матеріала, но страдаютъ произвольностью выводовъ. О Р-мъ см. „Поэзія Славянъ“ Гербеля (Спб. 1871).

**Раковъ**, посадъ Радомск. г., Опатовск. у., 2159 ж. **Раковыи шейки**, *PolYGONUM Bistorta* (горлецъ), трава, растение изъ сем. гречишныхъ; корень деревянистый, листья продолговато-овальные, заостренные, розовые цвѣтки собраны въ частый, цилиндрической колосъ. Встрѣчаются преимущ. на сырыхъ лугахъ.

**Ракообразныя**, Crustacea, классъ типа членистоногихъ; тѣло покрыто хитиновой оболочкой и расчленено на слѣдующіе другъ за другомъ сегменты. Каждый сегментъ снабженъ парой членистыхъ конечностей; отъ прочихъ членистоногихъ Р. отличаются жабернымъ дыханіемъ и присутствіемъ 2 паръ усиковъ. Въ общемъ за головой слѣдуетъ грудь и abdomen или брюшко, но часто голова сливается съ однимъ или нѣсколькими слѣдующими сегментами въ *головогрудь*. Многія Р. вылупляются въ видѣ личинки съ 3 парами конечностей, служащихъ для плаванія, — это т. наз. *науплиусъ*. Переная пара однорядная; остальные двувѣтвисты (къ этому типу сводятся всѣ остальные конечности Р-ыхъ). Грудныя ножки у высшихъ формъ обыкновенно теряютъ наружную вѣтвь и обращаются въ ходильныя; брюшныя ножки всегда двувѣтвисты, но функция ихъ часто измѣняется, и онѣ служатъ или для дыханія, или, у самокъ, для прикрѣпленія яицъ. Пищеварительный аппаратъ простой, прямолинейный. Пища попадаетъ черезъ короткій пищеводъ въ просторный желудокъ, гдѣ твердыя частицы размельчаются хитиновыми пластинками. Затѣмъ идетъ кишка, прямая, оканчивающаяся на послѣднемъ сегментѣ заднепроходнымъ отверстиемъ. Мерная система состоитъ изъ головного мозга, лежащаго надъ глоткой, и брюшной нервной цѣпи, соединенной съ нимъ посредствомъ окологлоточныхъ комиссуръ. Головной мозгъ посылаетъ нервы и къ органамъ чувствъ. Глаза сидятъ по бокамъ головы, простые или же сложные и фасеттированные, нѣрѣдко на обособленн. частяхъ головы — „стебельчатые“ глаза. Органомъ слуха, повидимому, служатъ особые, соединенные съ нервными окончаніями, волоски, которые могутъ быть на всѣхъ частяхъ тѣла и подъ влияніемъ звуковъ приходятъ въ колебаніе; въ рѣдкихъ случаяхъ органъ слуха является въ видѣ пузырька съ слухов. камешками, которые передаютъ звуковыя колебанія чувствительнымъ волоскамъ, выстилающимъ его. Дыханіе происходитъ черезъ кожу всего тѣла или черезъ жабры, прикрѣпленные къ груднымъ или брюшнымъ ножкамъ мѣшки или трубки съ тонкою оболочкой, внутри которыхъ

кровь медленно циркулируетъ и можетъ поглощать сквозъ стѣнки необходимый кислородъ. Кровь б. ч. безцвѣтная. Для выдѣленія мочи имѣется особая железа. Полы раздѣльны. Самки носятъ яички на ногахъ abdomen или въ особыхъ карманахъ между грудными ножками, или подъ раковиной; рѣдко яйца откладываются просто въ воду. Молодыя особи у весьма многихъ формъ выходятъ изъ яйца въ видѣ личинки и претерпѣваютъ сложное превращеніе. Почти всѣ Р. питаются животными веществами, многія паразитируютъ на другихъ животныхъ. Большинство живутъ въ морѣ, немногія въ прѣсныхъ водахъ и только нѣкоторыя на сушѣ, на влажныхъ мѣстахъ. Нѣкоторыя — омаръ, languste, креветка, рѣчной ракъ — доставляютъ вкусную пищу. Ископаемыя Р. встрѣчаются уже въ наибольше древнихъ осадочныхъ пластахъ. Мѣсколо тысячъ живущихъ видовъ разсѣяны по всей землѣ, особенно въ теплыхъ странахъ; подраздѣляются на 1) *низшихъ Р-ыхъ* Entomostraca: литогонныхъ, Phyllopora, ракушковыхъ, Ostracoda, веслоногихъ, Copepoda, усоногихъ, Cirripedia, и 2) *высшихъ Р-ыхъ*, Malacostraca: со спиннымъ щиткомъ, Thoracostraca, и безъ щитка, Arthrostraca.

**Ракоци** (Rakoczy), изв., нынѣ угасшій венгерскій и трансильванскій княжескій родъ. Важн. предств. его: 1) Георгій I, род. въ 1591 г., въ 1630 г. былъ провозглашенъ княземъ трансильванскимъ и продолжалъ начатая его предшественниками военныя дѣйствія противъ Австріи; по миру въ Линцѣ (1645), венграмъ была предложена религіозн. свобода и протестантамъ возвращены отнятыя у нихъ церкви. Ум. въ 1648 г. 2) Францъ II, правнукъ предид., род. въ 1676 г. Въ 1703 г. онъ сталъ во главѣ возставшихъ венгровъ, но въ 1708 г. былъ разбитъ графомъ Гейстеромъ и долженъ былъ бѣжать. Всю остальную жизнь онъ провелъ въ безпрестанныхъ скитаніяхъ по Европѣ и ум. въ 1735 г. въ Турціи.

**Ракобѣды**, Sarcopinae, подсемейство птицъ изъ отр. голенастыхъ, сем. цапель. Сильно развитое тѣло, толстая средней длины шея, широкій, выпуклый, въ видѣ лодки, клювъ, высокая длиннопалая нога. *Королевская цапля*, *Balaeniceps Rex*, красивая, пепельно-сѣрая цвѣта, болотная птица, живетъ обществами въ бологахъ и дождевыхъ потокахъ Бѣлаго Нила и питается рыбой. *Саваку*, *Sarcopota cochlearia*, обитаетъ на лѣсистыхъ рѣчныхъ берегахъ Бразиліи постоянно въ одиночку и питается мелкими водными животными.

**Ракушкови**, Edasinae, отр. низшихъ ракообразн., маленькія жив. съ двустворчатой раковиной, которая совершенно закрываетъ ихъ. У нихъ 7 паръ конечностей. Сердце имѣется не у всѣхъ, дыханіе происходитъ б. ч. черезъ кожу, рѣдко при посредствѣ жабръ. Полы раздѣлены; у самцовъ имѣются особая приспособленія для схватыванія самокъ. У нѣкоторыхъ видовъ была наблюдаема *партогенезъ*. Р. живутъ б. ч. въ морѣ, рѣже въ прѣсныхъ водахъ.

**Ракушницы**, Mytilidae, сем. изъ отр. бесифонныхъ, кл. двустворчатокъ; раковина равностворчатая; нога цилиндрическая съ сильными бисусомъ. *Р-а съедобная*, *Mytilus edulis*, раковина треугольная, иногда почти веретеновидная, встрѣчается почти во всѣхъ моряхъ Европы, прикрѣпляясь къ дереву

камнямъ, судамъ и т. п. *Морской финикъ*, Lithofagus lithophagus, раковина цилиндрическая, закругленная на концахъ. Просверливаетъ ходы въ деревь, камняхъ и пр. Ходами ихъ проточены три мраморныхъ колонны отъ храма Сераписа близъ Неаполя на высотѣ 4—5 м. надъ уровнемъ моря.

**Ракша**, см. *сиворожка*.

**Ракъ**, Astacus, родъ ракообразныхъ, изъ отряда десятиногихъ, сем. раковъ, прѣсноводные обитатели съ весьма мало сплюснутой съ боковъ головогрудью, сплюснутымъ абдоменомъ, длинною второю парой щупальцевъ. Первая пара ногъ превратилась въ большія клешни; вторая и третья пара также вооружены клешнями, но слабыми. *Обыкновенный речной Р.*, A. fluviatilis, 15 сант. дл., зеленовато-бурый, встрѣчается почти во всей Европѣ, живетъ въ течущихъ водахъ и озерахъ. Въ июнѣ сбрасываетъ старый панцырь и выжидаеть въ своей норѣ, пока отвердѣтъ новый панцырь, совокупляется въ октябрь, самка кладетъ до 400 яицъ и носитъ ихъ съ собою приклепанными къ абдоминальнымъ ножкамъ. Въ маѣ—июлѣ выходятъ молодые рачки, длиною около 15 мм., которые становятся способными къ размноженію на 5—6 году. Мясо Р-а трудно варимо. Измѣненіе цвѣта варенаго Р-а въ красный зависитъ отъ разрушенія синеватаго пигмента, при жизни маскирующаго красный пигментъ. *Р. морской*, см. *маргъ*.

**Ракъ**, въ ботаникѣ, вообще всё тѣ болѣзни стволовъ и вѣтвей деревьевъ, въ силу которыхъ на какомъ-либо мѣстѣ прекращается образование годичныхъ колецъ, дерево обнажается и часто подвергается медленному разрушенію; въ окружности раны жизнь продолжается, вслѣдствіе чего образуется изъ года въ годъ растущій валъ, обхватывающій ее кольцомъ. Болѣзнъ вызывается наружными поврежденіями, растительными паразитами и др. Такъ, у яблони причиной рака является „листовая вошь“. Въ числѣ возможныхъ причинъ Р-а деревья въ приводятся механическія поврежденія и трещины отъ мороза.

**Ракъ**, Cancer, Carcinoma, Scirrhus, злокачественное новообразование или опухоль, состоящая главнымъ образомъ изъ клѣточныхъ элементовъ эпителиальнаго типа, разрастающихся за предѣлы ихъ нормальнаго расположенія въ организмѣ. Проникая со стороны покрововъ (кожи, слизистыхъ оболочекъ) или изъ железъ въ подлежащую соединительную ткань, эпителиальныя клѣтки быстро размножаются здѣсь, раздвигая и уничтожая почвенную ткань. Вполнѣ развитую раковую опухоль составляютъ переплетающаяся между собою перекладины изъ волокнистой соединительной ткани (такъ назыв. строма или основа Р-а), различной величины и формы полости между этими перекладинами (раковья альвеолы), заключающіяся въ этихъ полостяхъ чрезвычайно разнообразны по величинѣ и формѣ клѣтки, имѣющія общій характеръ эпителиальныхъ (раковья сокъ). Р-и имѣютъ много разновидностей по особенностямъ строения, развитія и проч. Важнѣйшія изъ нихъ слѣд.: 1. *Обыкновенный Р.* (Carcinoma vegetans, vulgare) развивается преимущ. изъ эпителия железъ, имѣетъ ясно выраженное альвеолярное строеніе, полости его непосредственно сообщаются съ лимфатическими сосудами данной области тѣла,

въ соединительно-тканыхъ перекладинахъ проходятъ кровеносные сосуды, имѣющіе характеръ волнозныхъ, нерѣдко очень широкихъ. По взаимному количественному отношенію основы и содержимаго альвеолъ различаются 2 формы обыкновеннаго Р-а: *Мягкій* или *мозоговидный Р.* (Carc. medullare), отличающійся крупными альвеолами съ большимъ количествомъ въ нихъ раковья клѣтокъ и тонкою основой; *волокнистый Р.* или *скирръ* (Carc. durum, Scirrhus), съ сильно развитою основой изъ плотной волокнистой соединительной ткани и малыми полостями, содержащими небольшое количество раковья клѣтокъ. Кроме того различаютъ еще по нѣкоторымъ особенностямъ слѣдующія разновидности карциномы: *альвеолярный* или *коллоидный Р.* (Carc. colloides, alveolare), характеризующійся весьма большими полостями, видимыми простымъ глазомъ, и превращеніемъ содержимаго ихъ въ студенистое вещество, отчего опухоль становится похожею на сотовый медъ; *туметный* или *меланотическій Р.*, клѣтки котораго содержатъ большое количество зернистаго красящаго вещества бурога или чернаго цвѣта. 2. *Эпителиальный Р.*, *злокачественная эпителиома*, *канкротидъ*. Развивается изъ эпителия кожи и слизистыхъ оболочекъ. Отличается обильнымъ разрастаніемъ эпителиальныхъ клѣтокъ, образующихъ сплошныя массы и вытѣсняющихъ почти совершенно почвенную ткань. Существуютъ двѣ формы эпителиальнаго Р-а: *плоскоклеточковый*, *роговой Р.* (Cancer keratodes, Canceroid, Epithelioma malignum) клѣтки сохраняютъ типъ плоскаго эпителия, обращаются въ сухія, безъядерныя пластинки и складываются въ концентрически наложенныя шарообразныя тѣла; *Цилиндроклеточковый* или *слизистый Р.* (Carc. mucosum) состоитъ изъ цилиндрическихъ эпителиальныхъ клѣтокъ, подвергающихся слизистому перерожденію.—Простому глазу Р-и представляются въ видѣ бугристыхъ опухолей, обыкновенно недостигающихъ большихъ размѣровъ, на ощупь твердыхъ (скирры, роговыя раки) или мягкихъ (мозговики), расположенныхъ въ толщѣ органовъ или на поверхностяхъ кожи и слизистыхъ оболочекъ; Р-и, лежаще близко подъ кожей, скоро сростаются съ ней, причемъ кожа нерѣдко сморщивается и стягивается въ видѣ лучей (отсюда получило и названіе Р-а). Вслѣдствіи на выдающихся частяхъ опухоли образуются вдавленія отъ начинающагося распада, затѣмъ получаются язвы. На разрѣзѣ раковая опухоль имѣютъ бѣловатый, сѣроватый или красноватый цвѣтъ, иногда совершенно черный (меланотическій Р.); если поскоблить поверхность разрѣза, то на ножѣ получается бѣловатый, густой, похожій на сливки сокъ, въ большомъ количествѣ въ мозговикахъ и въ маломъ— въ скиррахъ. Раковья сокъ состоитъ изъ жидкости съ плавающими въ ней эпителиальными клѣтками; изъ канкротидовъ выскабливаются сухія бѣловатыя крупинки, состоящія изъ концентрически наложенныхъ роговыхъ клѣтокъ. По мѣсту своего развитія *первичныя Р-и* встрѣчаются лишь тамъ, гдѣ есть нормально эпителиальная ткань: въ кожѣ, слизистыхъ оболочкахъ и органахъ, имѣющихъ железистое строеніе. Чаще всего они бывають въ грудяхъ у женщинъ, въ маткѣ, на губахъ рта, язы-

кѣ, въ желудкѣ, пищеводѣ, въ прямой кишкѣ; рѣже въ другихъ внутреннихъ органахъ и на различныхъ мѣстахъ поверхности тѣла. *Клиническое теченіе* Р-овъ слѣдующее: первоначально Р. появляется въ видѣ небольшого затвердѣнія въ кожѣ, слизистой оболочкѣ или какомъ-либо органѣ (напр., грудной железнѣ, гдѣ легко замѣтить начало болѣзни); иногда источникомъ его является какая-либо язвѣнка или трещина въ кожѣ или, наконецъ, уже существующая опухоль (напр., бородавка). Въ это время болѣзнь мало обращаетъ на себя вниманія и не отличается какими-либо характерными особенностями. Черезъ нѣкоторое время затвердѣніе увеличивается, принимаетъ видъ бугристой опухоли, безъ рѣзкихъ границъ переходящей въ окружающія части, вслѣдствіе того, что Р. распространяется на окружающія ткани, разрушая ихъ, и даетъ незамѣтные для простаго глаза отпрыски, выходящіе за предѣлы видимой опухоли. Эти отпрыски вскорѣ затѣмъ увеличиваются и обращаются въ новые узелки по окружности первоначальнаго гнѣзда. Если Р. развивается подъ кожею, то онъ, срастаясь съ нею, скоро образуетъ съ нею одну общую массу. Въ раковой опухоли довольно рано появляются боли, постоянныя или по временамъ; общее состояніе больного также не замедляетъ измѣниться: онъ становится раздражительнымъ, худѣетъ, цвѣтъ лица дѣлается болѣе блѣднымъ, съ желтоватымъ отблескомъ; вмѣстѣ съ тѣмъ обнаруживаются разнообразныя болѣзненные явленія, зависящія отъ мѣста развитія опухоли и разстройства отравленнаго пораженнаго ею органа: при Р-ѣ желудка—разстройство пищеваренія, рвота, при Р-ѣ пищевода—затрудненіе при проглатываніи пищи и т. д. Въ дальнѣйшемъ теченіи болѣзни опухоль начинаетъ распадаться, въ ней образуются полости, которая, вскрываясь наружу, даютъ обширныя язвы съ нервными, подрытыми краями и бугристымъ дномъ. Образование язвъ сопровождается часто кровотеченіями изъ разрушенныхъ сосудовъ; продукты распавденія и разложенія, получающіеся въ язвахъ, могутъ отчасти поступать въ кровь, что еще болѣе подрываетъ силы больного, такъ что Р., даже при исключительно мѣстномъ существованіи, уже можетъ повести къ смерти. Но мѣстнымъ существованіемъ Р-а дѣло ограничивается не на долго. Вскорѣ послѣ образованія первичной опухоли поражаются ближайшія лимфатическія железы; онѣ опухаютъ и обращаются въ новыя раковыя узлы; затѣмъ раковыя элементы, заносимыя по лимфатической системѣ въ кровь, попадаютъ въ разные отдаленныя внутренне органы и тамъ, разрастаясь, даютъ новыя переносныя или метастатическія опухоли. Изрѣдка также переносы образуются весьма быстро и даютъ одновременно громадное количество мелкихъ раковыхъ узелковъ почти во всѣхъ органахъ и тканяхъ (острый миліарный карцинозъ). Смотра по свойствамъ Р-а и его строенію, болѣзнь продолжается отъ нѣсколькихъ мѣсяцевъ до 1 года и даже нѣсколькихъ лѣтъ. Плоскоклеточковыя Р-и растутъ очень медленно, распространяясь преимущественно мѣстно и болѣе по поверхности; скірыи имѣютъ также продолжительное теченіе, хотя и даютъ обыкновенно переносы въ другіе органы. Несравненно быстрѣ протекаетъ болѣзнь при развитіи мозговиковъ. *При-*

чины Р-а неизвѣстны, нѣкоторое вліяніе на развитіе ихъ оказываютъ повторныя мѣстныя раздраженія, такъ какъ эти опухоли часто встрѣчаются на частяхъ тѣла, наиболѣе подвергающихся этимъ раздраженіямъ. Нѣкоторые авторы (Конгеймъ) полагаютъ, что зачатки раковыхъ опухолей образуются уже во время зародышевой жизни, вслѣдствіе мѣстныхъ уклоненій въ развитіи эпителиальной ткани. Явное значеніе имѣетъ наследственность. Въ послѣднее время пытались объяснить появленіе Р-овъ путемъ зараженія, поступленіемъ въ ткани паразитовъ — бактерій или низшихъ одноклеточныхъ организмовъ животнаго царства — Protozoa (Тома, Малеяса, Судакевичъ, Подвысоцкій); но изслѣдованія въ этомъ направленіи пока не дали еще окончательно рѣшающихъ результатовъ.—При *леченіи* Р-а были испробованы всевозможныя внутреннія и наружныя средства, но безъ всякаго результата. Кажущійся успѣхъ леченія Р-овъ тайными средствами у разныхъ шарлатановъ основывается лишь на ошибкѣ въ опредѣленіи болѣзни. При несомнѣнныхъ Р-ахъ такое леченіе приноситъ лишь громадный вредъ, заключающійся, главнымъ образомъ, въ упущеніи надлежащаго времени для оперативнаго пособія. Въ послѣднее время испытанъ былъ Адамкевичемъ способъ, аналогичный надѣвшему столько шума Ковховскому леченію туберкулеза, но тоже, повидимому, безъ особенно утѣшительныхъ результатовъ. Единственнымъ средствомъ остается возможно раннее удаленіе опухоли оперативнымъ путемъ. Чѣмъ раньше захвачена болѣзнь, чѣмъ тщательнѣе вырѣзаны всѣ подозрительныя мѣста на возможно большемъ пространствѣ по окружности опухоли, тѣмъ болѣе шансовъ на благоприятный результатъ операци.

**Рале́й** (Raleigh), серъ Вальтеръ, род. въ 1552 г. Въ 1580 — 82 г. отличился при подавленіи ирландскаго возстанія и, получивъ доступъ къ двору, вошелъ въ большую милость у кор. Елизаветы. Въ 1584 г онъ во главѣ экспедиціи отправился въ Сѣв. Америку, гдѣ основалъ англ. колонию, кот. назвалъ въ честь королевы—дѣвственницы Виргиніею. Вскорѣ по востаніи на престолѣ Іакова I, Р. за участіе въ заговорѣ, составленномъ съ цѣлю возвести на престолѣ Арабеллу Стюартъ, былъ приговоренъ къ смертной казни, которую король замѣнилъ заключеніемъ въ Тоуэръ. Здѣсь Р. пробылъ 12 лѣтъ (1604—16) и въ это время написалъ изв. „History of the world“. Освобожденный послѣ смерти Арабеллы, онъ предпринялъ въ 1617 г. экспедицію въ Гіану, гдѣ, вопреки договору съ испанцами, вступилъ съ ними въ сраженіе. По возвращеніи въ Англию Р., въ угоду испанскому правительству, былъ казненъ (29 окт. 1618 г.), для чего воспользовались старымъ приговоромъ, не отмѣненнымъ формально.

**Рале́й**, *Рэли* (Raleigh), глав. гор. Сѣв.-Америк. штата Сѣв. Каролина, 9625 жит.

**Rallentando** (итал.), музык. терминъ: „замедленіе“.

**Раль** (Rehl), Карлъ, живописецъ, сынъ гравера, род. въ 1812 г. въ Вѣнѣ и начатое тамъ худож. образованіе свое закончилъ въ Италіи. Состоялъ профес. въ вѣнск. акад. художествъ, затѣмъ открылъ частную школу, сдѣлавшуюся вскорѣ расадникомъ монументальной живописи. Успѣхъ Р-я

обуславливался возвышеннымъ складомъ его ума, поэтической фантазій и оригинальностью, умѣниемъ создавать большія композиции. Главныя произв.: „Гоненіе на первыхъ христіанъ“, „Манфредъ“ и др. Умеръ Р. въ 1865 г.

**Ральстонъ** (Ralston), Вильямъ, англ. писатель, род. въ 1828 г., занималъ въ 1863—75 гг. должность помощника бібліотекаря Брит. музея, ум. въ 1889 г. Р. основательно изучилъ русскую жизнь и литературу, самъ побѣдилъ Россію четыре раза и своими сочиненіями, посвященными нашей родинѣ, много сдѣлалъ въ дѣлѣ ознакомленія съ нею англичанъ. Изъ соч. этихъ отмѣтимъ: „Kriloff and his fables“, „The songs of the Russian people“, „Russian folk tales“, „Early history of Russia“.

**Рама** 1) имя индійск. божества *Вишну* въ его земльмъ воплощеніи. Судьба Р. составляетъ предметъ эпич. поэмы Рамаяны. 2) Р., названіе многихъ мѣстностей въ древн. Палестинѣ.

**Рамазановъ**, Николай Александровичъ, скульпторъ, р. въ 1815 г. въ артистической семьѣ, воспитывался въ Акад. художествъ и былъ ею отправленъ пенсіонеромъ въ Италію. По возвращеніи поселился въ Москвѣ, посвятить себя профессо-рству въ училищѣ живописи и валянія. По заказу правительства онъ исполнилъ въ акад. стилѣ 4 барельефа на памятникъ Николаю I въ Спб-ѣ, горельефы снаружи храма Спасителя и др. Р. много писалъ по искусству и его исторіи въ Россіи въ поврм. изданіяхъ (изд. первый томъ „Матеріаловъ для исторіи художествъ въ Россіи“) Ум. въ 1867 г.

**Рамазанъ**, или *рамаданъ* (тур.), девятый мѣсяцъ магометанскаго года, въ теченіе котор. въ мусульмане придерживаются днемъ строжайшаго поста, принимая пищу лишь въ вечеру, насколько это необходимо для подкрѣпленія тѣла.

**Рамаяна** (санскр. Ramayana, „судьбы Рамы“), индійск. эпич. поэма, записанна въ IV в. до Р. X. и приписываемая поэту Вальмики. Р. сохранилась въ 3-хъ разн. вариантахъ, сам. распространенный изъ которыхъ, *бенгальская редакція*, содержитъ 24 тысячъ строфъ (т. наз. *слокъ*) и раздѣленъ на 7 пѣсень. Подъ аллегорич. покровомъ повѣствованія о любовноносной борьбѣ героя Рамы, сына Дасараты, царя Айодьи, съ чудовищемъ Раваной, угнетавшимъ свят. отшельниковъ на о-вѣ Цейлонѣ и похитившимъ супругу Рамы, прекрасную и вѣрную Ситу, Р. рисуетъ поэтическими чертами распространеніе аріиск. индуизмъ и ихъ культуры по южн. Индіи и на Цейлонѣ. Р. представляетъ произведеніе искусственн. творчества, а не народн. поэзіи; надъ шириной и энергіей дѣйствія въ ней преобладаетъ глубина нравственно-философск. мышленія, проникнутаго чисто-индійск. чертами самоограниченія и самоотреченія.

**Рамбауъ**, см. *Маймонидъ*.

**Рамбс** (Rimbaud), Альфредъ Николай, франц. историкъ, род. въ 1842 г., въ 1871 г. сталъ читать лекціи въ Каннѣ, въ 1875—79 гг. — въ Нанси, а съ 1884 г. занявъ кафедру новой исторіи въ Парижск. Faculté des lettres. Соч.: „Histoire de la civilisation française“, „Hist. de la civil. contempo-

rairie en France“ и др. Состоя сотрудникомъ въ „Revue de Deux Mondes“, Р. помѣстилъ рядъ интересныхъ статей объ Екатеринѣ II; ему же была поручена относящаяся къ Россіи часть въ собраніи дипломатич. инструкцій франц. посланникамъ. Въ-мѣстѣ съ Э. Лависсомъ онъ издаетъ теперь „Hist. générale de la France“.

**Рамбузѣ** (Rambouillet), округн. гор. во франц. департаментѣ Сены и Уазы, 3958 жит.

**Рамбузѣ** (Rambouillet), Екатерина, маркиза де, род. въ 1588 г. Занимая блестящее положеніе въ высшемъ парижск. обществѣ, Р. въ пышной свободной обстановкѣ своихъ салоновъ собирала избранное общество выдающихся военн. и государственныхъ дѣятелей, юристовъ, писателей и блестящ. великосвѣтскихъ дамъ. Къ 20-мъ гг. XVII-го в. преобладающ. контингентомъ этихъ собраній сдѣлались представители литературы, и Малербъ, Бальзакъ и Вольтеръ были обычными посѣтителями отела Р. Так. обр., собранія, первоначально не имѣвшія никакого опредѣленнаго характера, постепенно преобразовались въ тѣсный кружокъ, сдѣлавшійся школою изящнаго литературн. и художественн. вкуса и утонченнаго свѣтскаго обращенія для всей образованн. Франціи, и остававшійся ею до 40-хъ гг. Частью внѣшнія обстоятельства, затисые въ общественной жизни, вызванное волненіями Фронды, замужество и отъѣздъ дочерей маркизы, частью паденіе эстетич. вкуса, — стремлене проводить въ литерат. и въ жизни несбыточн. идеи пасторальной поэзіи во всей ихъ полнотѣ, вызвали вырожденіе утонченн. и изящн. взглядовъ посѣтителей отела до неестественной искусственности и смѣшной претензійности, такъ что почетный титулъ представительницъ кружка — „Précieuses“ — сдѣлался символомъ всего чрезмерно вычурнаго, и кружокъ, жестоко осмѣянн. Мольеромъ въ его „Précieuses ridicules“ и „Femmes savantes“, совершенно утратилъ свой прежній авторитетъ и окончат. распался со смертью маркизы, послѣдовавшей въ 1665 г.

**Рамганга**, большой лѣвый притокъ Ганга (600 км. длины), орошающій плодородн. равнины Барели.

**Рамѣ** (Rameé) 1) Даниѣль, франц. архитекторъ и писатель по искусству, род. въ 1806 г. Дѣятельность Р. была посвящена реставраціи соборовъ аббатствъ и церквей. Изъ многочислнхъ соч. главн.: „Introduction au moyen âge monumental et archéologique“, „Histoire générale de l'architecture“ (2 т.); „Sculptures décoratives du XII au XIV siècle“ (2 т.); „Histoire générale de l'architecture“, „Renaissance“. Ум. въ 1887 г. 2) Р., Луиза де ла, современн. англ. романистка, род. въ 1840 г. и весьма рано выступила въ литературѣ подъ псевдонимомъ *Уайда*. Многочисленн. произведен. Р., изъ котор. мног. переведены на русск. яз., представляютъ то прелестн. жанры италіанск. жизни, то серьезн. поэтич. романы и отличаются оригинальн. соединеніемъ наблюдательности и глубокомыслия съ живою впечатлительностью и тонкимъ художественнымъ чутьемъ.

**Рамесваражъ**, о-въ въ Бенгальск. зал., между Индостаномъ и о. Цейлономъ (137 кв. км. съ 17854 ж.); славится своимъ индусскимъ храмомъ,



в личественнѣйш. памятникомъ дравидской архитектуры.

**Рамзесъ**, имя нѣсколькихъ египетск. царей, между котор. особенно замѣчательны: 1) Р. II (1388—1392 до Р. Х. — у греч. историк. *Сезострисъ Великій*) украсилъ страну многими величественными постройками. При его дворѣ были воспитанъ Моисей. 2) Р. III (у греч. историковъ *Рамсеситъ*, 1269 г. — 1244) извѣстенъ походами на Нубію и Сирію. За Р-омъ III съ 1244 г. до 1094 г. слѣдовало 11 царей этого имени.

**Рамдэ**, древняя Аримаея, вторая станція на жел. дор. отъ Яффы къ Иерусалиму, городокъ съ 8 тыс. жителей; въ городѣ показываютъ развалины какого-то зданія, носящаго названіе Башни сорока мучениковъ.

**Раммельсбергъ**, Карлъ-Фридрихъ, выдающийся нѣм. химикъ, пріобрѣвшій себѣ славу лучшаго аналитика въ области минералогической химіи, много сдѣлалъ также для анализа, р. въ 1813 г., съ 1846 г. состоитъ профессоръ берлин. унив., съ 1855 г. членомъ берлин. академіи наукъ, съ 1874 г. директоръ химическ. института.

**Rampes**, римская триба, см. *трибы*.

**Рамо** (Rameau), Жанъ-Филиппъ, знам. франц. композиторъ, род. въ 1683 г. въ Дижонѣ, написалъ болѣе двадцати оперъ („Hippolyte et Aricie“, „Cassidor et Pollux“ и др.), имѣвшихъ большое значеніе для развитія этого вида музыкальн. творчества. Р. ум. въ 1764 г.

**Рамолино**, Марія Летиція, см. *Бонапарте*.

**Рамполла** (Rampolla), Мариано, маркизъ Тиндаро, римскій прелатъ, р. въ 1843 г., былъ секретаремъ различныхъ конгрегацій, въ 1882 г. получилъ санъ архіепископа и назначенъ нунціемъ въ Мадридъ, а въ 1887 г. сдѣланъ кардиналомъ и статусъ секретаремъ и въ этомъ званіи является защитникомъ свѣтской власти папъ и противникомъ мѣропріятій кабинета Криспи, направленныхъ противъ италіанск. духовенства.

**Рамсеситъ**, см. *Рамзесъ* 2).

**Рамсбургъ**, вассальное государство (2447 кв. км. съ 541914 ж.) въ Сѣверо-западныхъ провинціяхъ Индобританскаго госуд.

**Рамсгетъ** (Ramsgate), гор. и морскія купанья въ англ. графствѣ Кентъ, 22605 жит.

**Рамусъ**, Петръ (Pierre de la Ramée), франц. гуманистъ и математикъ, р. въ 1515 г.; въ 1572 г. палъ жертвою Варолеумеевской ночи. Р. имѣлъ въ свое время огромное вліяніе, какъ одинъ изъ дѣятельнѣйшихъ борцовъ противъ господства схоластики и Аристотелевой философіи; въ математикѣ онъ является однимъ изъ провозвѣстниковъ новаго направленія.

**Рана**, vulnus, всякое механич. разъединеніе тѣла. По роду насилія различаютъ *порязанныя, колотыя, ушибленныя, разорванныя, остертыя, укушенныя, Р-ы отъ удара*. Наиболѣе опасны проникающія Р-ы головы, груди и живота, затѣмъ — раненія крупныхъ сосудовъ и нервовъ, наконецъ, Р-ы съ проникновеніемъ осколковъ костей. Боль въ Р-ѣ зависитъ отъ поврежденія чувствительн. нервовъ. При сильномъ психическомъ возбужденіи, напр., въ бою, нанесеніе Р-ы часто совершенно не ощущается. Главное условіе для заживленія Р-ы — педантическая

чистота самой Р-ы и всего, что съ нею соприкасается. Въ противномъ случаѣ низшіе организмы, находящіяся всюду въ воздухѣ, попадая на нечистую Р-у, производятъ разложеніе, ведущее къ образованию гнилостныхъ, „септическихъ“ веществъ, которыя обуславливаютъ сперва возпаленіе и нагноеніе въ самой Р-ѣ, а затѣмъ, постукая въ кровь, вызываютъ общее зараженіе, „гнилостную лихорадку“, піемию или септициэмию.

**Рангабе** (*Рахагабъ*), Александръ Ризосъ, новогреч. поэтъ и ученый, род. въ 1810 г., занималъ нѣсколько высшихъ должностей по минист. внутр. и иностранн. дѣлъ; извѣстенъ далекю за предѣлами своего отечества, какъ талантливый лирикъ и эпич. поэтъ и драматургъ. Р. много сдѣлалъ также въ области греч. филологіи, археологіи и исторіи. Соч. „Antiquités helléniques“ Ум. въ 1892 г.

**Рангаджъ**, гор. въ Бенгаліи, центръ богатѣйшихъ каменноугольн. копей Индіи; 10792 жит.

**Рангоутъ**, совокупность всѣхъ приспособленій, служащихъ для привязыванія къ нимъ парусовъ, матчы, стеньги, реи и т. п. (см. *корабль*).

**Рангпуръ**, главн. гор. индиритъ. дистрикта того же наименованія (9028 кв. км. съ 2097964 жит.) въ пров. Бенгалія, 13320 жит.

**Рангуль** (первонач. *Даконг*), главн. гор. британск. Бирмы, важная гавань, 134176 жит.

**Рандерсъ**, главн. гор. датской провинціи Ю. (2436 кв. км. съ 104321 ж.) въ восточн. Ютландіи, 13457 жит.

**Раненбургъ** (*Ораніенбургъ*, въ просторѣчїи часто *Анбургъ*), уѣздн. гор. Рязанской г., подл. 53°14' с. ш. и 57°38' в. д., при Рязанско-Уральской жел. д., значит. торговля хлѣбомъ, гречихой (передѣлывается въ крупу на многочисленн. мѣстныхъ крупорушкахъ), скотомъ, кружевами мѣстнаго производства и пр.; 4484 ж. На мѣстѣ Р-а до 1702 г. было с. Слободское, подаренное Петромъ I Меньшикову, котъ устроилъ здѣсь крѣпость голландской системы — Ораніенбургъ (укрѣпленія сохранились понынѣ). Въ 1779 г. назначенъ уѣздн. гор. При Елисаветѣ Петровнѣ сюда была послана Анна Леопольдовна съ семействомъ. *Р-скій уѣздъ* (2701,7 кв. в. съ 146582 ж.) въ самой юж. части губ-и, перерѣзанной глубокими оврагами и рѣчными долинами, орошаемой несудоходн. рѣк.: на сѣв. р. Рановой (притокъ Прони) съ Кобельшей и Хуптой, а на юв. р. Зоронкежемъ съ Становой Рясой, Хмѣлькой и др. Лѣзу очень мало; почва черноземная, весьма плодородная, дающая значит. избытокъ хлѣба. Кромѣ сельск. хозяйства, жители заним. пчеловодств., отхожими промыслами, валаеніемъ войлоковъ и пр., отчасти также фабричн. и заводск. дѣятельностью.

**Ранетъ**, родъ очень вкусныхъ яблокъ, съ сѣроватыми и красноватыми пятнышками.

**Рангеръ** (нѣмец. форма франц. слова ranger), построеніе людей по росту справа налево.

**Ранкеведе**, разбойничье индѣйск. племя Ю. Америки, кончущее въ количествѣ 10000 душъ въ пампасахъ Аргентинской респ. Р. — язычники, вѣрують въ переселеніе душъ, въ добраго и злаго духа; послѣднему приносятся въ жертву старыя женщины, кот. вообще здѣсь убиваются.

**Ранке** 1) Иоганнъ, нѣм. физиологъ и антропологъ,

род. въ 1836 году; съ 1869 г. проф. физиологии, а въ 1886 г. назнач. проф. антропологии въ Мюнхенѣ, тѣмъ явившись первымъ по времени професс. этого предмета въ Германіи. Изъ его соч. отм. „Grundzüge der Physiologie“, „Die Ernährung des Menschen“, „Der Mensch“ (популярная антропология, 2 т.) и „Beiträge zur physischen Anthropologie der Bayern“. 2) Р., Леопольдъ, знам. нѣм. историкъ, род. въ 1795 г., по окончаніи курса онъ въ 1818 г. занялъ мѣсто учителя въ гимназіи во Франкфуртѣ на Одерѣ и здѣсь написалъ два первыхъ своихъ сочиненія: „Geschichte der romanischen und germanischen Völker von 1494 bis 1535“ и „Zur Kritik neuerer Geschichtsschreiber“ (1824 г.).



Ганке, Л.

Уже въ этихъ работахъ Р. употребляетъ приемы перекрестнаго вопроса источникъ — приемы, введенные имъ болѣе послѣдовательно въ дальнѣйшихъ работахъ и сразу доставившіе ему видное мѣсто среди современныхъ историковъ. Въ 1825 г. онъ былъ назначенъ проф. исторіи въ берлинск. унив., а въ 1827 г. получилъ командировку съ научными цѣлями въ Вѣну, Венецію, Римъ и Флоренцію для занятій въ мѣстныхъ архивахъ; результатомъ этихъ изслѣдованій былъ рядъ блестящихъ сочиненій по исторіи южной Европы въ XVI и XVII ст.: „Fürsten und Völker von Südeuropa im 16 und 17 Jahrh.“, „Die römischen Päpste im 16 und 17 Jahrh.“ и др.; къ этимъ работамъ Р. примыкаетъ рядъ друг. соч.: „Deutsche Geschichte im Zeitalter der Reformation“, „Französ. Geschichte vornehmlich im 16 und 17 Jahrh.“, „Englische Geschichte vornehmlich im 17 Jahrh.“ и др. По возвращеніи изъ ученой поѣздки въ Берлинъ онъ вошелъ въ довольно близкія сношенія съ королемъ Фридрихомъ Вильгельмомъ III, въ 1841 г. онъ получилъ званіе прусскаго историографа и въ 1867 г. канцлера ордена „Pour le mérite“. Его послѣдующія научныя занятія дали множество новыхъ

трудовъ, изъ кот. мы отмѣтимъ: „Neun Bücher preussischer Geschichte“, „Der Ursprung des Siebenjährigen Kriegs“, „Weltgeschichte“ (1881—1888), „Zur Geschichte Deutschlands und Frankreichs im 19 Jahrh.“ (1887) и т. д. Какъ историкъ, Р. занимаетъ оцену видное мѣсто, хотя его сочиненія сильно страдаютъ односторонностью. Его историческіе взгляды тѣсно связаны съ его политическими убѣжденіями, выраженными имъ какъ въ „Historisch-politische Zeitschrift“, редактір. имъ въ 1832—36 гг., такъ и въ докладныхъ запискахъ, представленныхъ Фридриху Вильгельму IV въ 1848—1849 г. Въ противобѣсъ рационализму французской революціи, онъ настаиваетъ на органическомъ пониманіи исторіи. Исторія для него преемственность культурно-политическихъ идей. Всякое государство, всякая политическая единица выражаетъ собою особую идею и имѣетъ право на самостоятельное существованіе; отсюда знаменитая объективность Р. по отношенію къ самымъ разнообразнымъ государствамъ и культурно-политическимъ идеямъ. Въмѣстѣ съ тѣмъ Р. сосредоточиваетъ свое вниманіе почти исключительно на внѣшней политикѣ; внутренняя жизнь государствъ, по его мнѣнію, должна быть подчинена его внѣшней организаціи, приспособленной къ борьбѣ за существованіе. Въ этомъ отношеніи Р. оставилъ послѣ себя цѣлую историческую школу, имѣющую своимъ органомъ „Historische Zeitschrift“ (съ 1859 г.). Какъ критикъ, Р. являлся непосредственнымъ продолжателемъ Нибура и окончательно установилъ современные приемы анализа матеріала. Ум. Р. въ 1886 г., не оставляя до самой смерти научныхъ занятій.

**Рапова**, правый притокъ Прони, 150 в. дл.

**Рапсэ** (Rapsé), Жанъ Лебугилль де, основатель монашескаго ордена *трапистовъ* (см. это сл.), род. въ 1626 г. въ Парижѣ; несмотря на санъ священника, полученный въ 1651 г., вель поразительно безнравственнымъ образомъ жизни, въ 1664 г. принялъ монашескій обѣтъ и ввелъ суровую аскетическую дисциплину въ монастырѣ La Trappe, настоятелемъ котор. ум. въ 1700 г.

**Рапчеросъ**, въ Мексикѣ смѣшанный классъ испанско-индійскаго происхожденія, состоящ. изъ смѣлыхъ охотниковъ и ловкихъ наѣзтниковъ; представляютъ родъ иррегулярной кавалеріи.

**Ралаганокъ**, рѣка въ Сѣв.-Америк. штатѣ Виргинія, впад. въ Чесепианскую бухту Атлантич. ок.

**Ратель**, рѣка въ Чили, впад. послѣ 370 км. теченія въ Великій ок.

**Рагиръ**, длинная гибкая шпага, служащая для фехтованія.

**Раппакизи** (финское — „гнилой камень“), разновидность гранита, отличающаяся болѣе сложнымъ минералогическимъ составомъ (ортоклазъ, олигоклазъ, кварцъ, слюда и роговая обманка). По строенію своему представляетъ шаровой гранитъ: вокругъ мясокраснаго ортоклаза всѣ остальные составныя части, группирующіяся концентрическими скорлуповатыми боками. Извѣстны двѣ разновидности Р.: одна легко разрушается, другая представляетъ вполне твердую горную породу.

**Рапцъ** 1) Георгъ, основатель религіозн. секты *армонитовъ* (или *армонистовъ*), род. въ 1770 г.

въ Виртембергѣ, въ 1803 г. переселился съ кружкомъ послѣдователей въ Америку и основалъ близъ Питтсбурга колонию, которая была организована по образцу церковныхъ общинъ времени апостоловъ. Между членами новой секты существовало полное равенство, общность имущества и безбрачїе. Въ 1823 г. Р. продалъ построенный имъ въ 1814 г. городокъ Harmony (въ Индианѣ) Роберту Оуэну, самъ же основалъ на пр. берегу Огайо новую колонию Есоропу. Религіозная секта постепенно обратилась въ производительную кооперацію, въ которой Р. былъ главой, однако число ея членовъ постоянно шло на убыль. Ум. въ 1847 г. 2) Р., Жанъ графъ, франц. генералъ, род. въ 1772 г., послѣ отступленія изъ Россіи въ 1812 г. командовалъ отрядомъ, оставленнымъ въ Данцигѣ, гдѣ выдержалъ двѣнадцатимѣсячную осаду. По слачѣ крѣпости, Р. былъ нѣкоторое время въ плѣну въ Россіи. Во время реставраціи ему поручено было воспрепятствовать движенію Наполеона къ Парижу, но онъ перешелъ на сторону бывшаго императора и, послѣ вторичнаго его паденія, принужденъ былъ удалиться въ Швейцарію. Въ 1818 г. Р. вернулся во Францію, ум. въ 1821 г. Р. оставилъ любовныя мемуары.

**Раподіи** (греч.) 1) въ эпич. поэзіи названіе отдѣльныхъ поэмъ, изъ которыхъ слагались эпич. циклы. 2) Р., форма музык. сочиненія, имѣющая въ основаніи народныя темы; особенно блестяще культивировалъ ее Ф. Листъ („Венгерскія Р-и“).

**Расодди**, въ древн. Греціи странствующие гѣвцы, публично исполнявшіе собственныя или чужія эпич. произведенія. Первоначально они произносили ихъ нараспѣвъ, подъ аккомпаниментъ лиры, впоследствии же стали декламировать ихъ безъ аккомпанимента, держа при этомъ въ рукахъ лавровую вѣтвь. Р. назыв. также *гомеридами* или *гомеритами*.

**Расъ**, *Brassica napus oleifera*, изъ сем. крестоцвѣтныхъ, масличное высокорослое растеніе, съ желтыми цвѣтами, собранными въ кисти, и съ плодами (стручки), содержащими иногда до 40 круглыхъ темныхъ сѣмянъ. Различаютъ 2 культурныя разновидности Р-а: *Р. озимый* и *Р. яровой* (первый—двухлѣтній, а второй—однолѣтній). Воздѣлывается Р. ради сѣмянъ, изъ которыхъ добываютъ прессованіемъ *расовое масло* (см. *масло* 26).

**Расхи**, рѣка въ Сѣв. Индіи, притокъ Гогры, 650 клм.

**Расунгулъ**, см. *колокольчикъ*.

**Расунцель**, см. *кольникъ*.

**Раротонга**, величайшій островъ Гервейскаго (Кукова) архипела. въ Полинезіи; заним. 81 кв. клм. съ 2000 жит. Островъ открытъ въ 1814 г.

**Раса**. Терминъ этотъ, иногда неправильно смѣшиваемый съ понятіями чисто лингвистическими и политическими (народъ, нація), въ антропологіи употребляется обыкновенно для обозначенія наибольшихъ по объему естественныхъ группъ, на которыя распадается человѣчество. Группы эти весьма рѣзко отличаются другъ отъ друга по множеству анатомическихъ признаковъ, такъ что различіе между ними гораздо значительнѣе, чѣмъ между животными видами; несмотря на это, водрось о томъ, представляютъ ли расы отдѣльные

виды или только разновидности одного вида, рѣшается различно, въ зависимости отъ взглядовъ на происхожденіе человѣка. Расы распадаются, въ свою очередь, на *племена* (послѣдній терминъ употребляется также, хотя и неточно, для обозначенія народностей, особенно мелкихъ), племена—на *оттвы*, а послѣднія—на *народы*, которые могутъ быть соединяемы въ особыя группы въ составѣ вѣтвей. Классификація расъ въ настоящее время не можетъ считаться установленной, и самыя принципы ея до крайности разнообразны; такъ, Блуменбахъ различалъ расы по цвѣту кожи, Гексли—по формѣ волосъ, Фр. Мюллеръ—по языку и т. д. Наиболее рациональнымъ является дѣлене человѣчества на расы по общей суммѣ антропологическихъ и этнологическихъ признаковъ. При этомъ признаки физическіе играютъ преобладающую, почти исключительную роль при раздѣленіи на расы, а въ болѣе дробныхъ подраздѣленіяхъ—все большую и большую роль, сообразно съ дробностью дѣленія, занимаютъ этнологическіе признаки, въ особенности языкъ, который является, по крайней мѣрѣ при современномъ состояніи науки, единственнымъ надежнымъ признакомъ для отдѣленія народовъ. Трудности классификаціи усложняются еще тѣмъ, что въ настоящее время, благодаря массѣ скрещиваній, почти не осталось чистыхъ расъ. Прилагаемая таблица представляетъ челоѣчества расы съ ихъ главными подраздѣленіями по классификаціи Пешеля.

**Расизъ**, гор. въ Сѣв.-Америк. штатѣ Висконсинъ, при оз. Мичиганъ; обширная гавань, 19636 ж.

**Расизъ** (Racine) 1) Жанъ, знам. франц. трагикъ,



Расизъ, Жанъ.

род. 21 дек. 1639 г. въ Пикардіи. Рано оставшійся сиротой, онъ началъ образованіе въ школѣ, устроенной яansenистами, окончилъ—въ Парижѣ, приобрѣтши основат. знакомство съ классич., особенно

# РАСЫ И ИХЪ ПОДРАЗДѢЛЕНІЯ

Расы	Племена	Вѣтви и группы
I. Австралійская	1. Австралійцы 2. Тасманійцы (вымерли)	
II. Папуаская	1. Австралійскіе папуасы 2. Азіатскіе папуасы	
III Монголовидная	1. Малайцы	<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Микронезійцы</li> <li>b) Полинезійцы</li> <li>c) Азіатскіе малайцы</li> </ul>
	2. Юговосточные азіаты	<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Тибетцы</li> <li>b) Бирманцы</li> <li>c) Сіамцы</li> <li>d) Аннамиты</li> <li>e) Китайцы</li> </ul>
	3. Восточн. азіаты	<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Корейцы</li> <li>b) Японцы</li> </ul>
	4. Сѣверные азіаты	<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Тунгузы</li> <li>b) Монголы</li> <li>c) Тюрки</li> <li>d) Финны</li> <li>e) Самоѣды</li> </ul>
	5. Несистематизированные народы	<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Енис. остяки</li> <li>b) Юкагиры и гилаки</li> <li>c) Айны</li> </ul>
	6. Беринговы народы	<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Ительмы и камчадалы</li> <li>b) Коряки и чукчи</li> <li>c) Намолосы и эскимосы</li> <li>d) Алеуты</li> <li>e) Тлинкуты и ванкуверцы</li> </ul>
	7. Американцы (научной полной классификаціи не существуетъ, только отдѣльныя небольшія группы установлены)	<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Охотничьи народы Сѣв. Америки (группы кенаи и атабаски, алгонкины, ирокезы, дакота и рядъ отдѣльныхъ народностей)</li> <li>b) Охотничьи народы Южн. Америки (группы не установлены)</li> <li>c) Культурные народы Сѣв. Америки (сонорская группа, ацтеки, кичи и майя)</li> <li>d) Культурные народы Южн. Америки (чибча, кичича и аймара, хунка, арауканцы и каталонцы)</li> </ul>
IV. Дравидская	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. Дравиды собств.</li> <li>2. Коларійцы</li> <li>3. Сингалезы</li> </ul>	

Расы

Племена

Вѣтви и группы

V. Кой-койнская

- 1. Готтентоты
- 2. Бушмены
- 3. Карликовые народы

VI. Негрская

- 1. Банту
- 2. Суданские негры (нигрити)

Рядъ вѣтвей, вполне определенно не выясненныхъ

VII. Средиземная

- 1. Хамиты
  - a) Берберы
  - b) Древние египтяне (соврем. копты)
  - c) Восточные африканцы (нубийцы, галла, сомали и др.)
- 2. Семиты
  - a) Сѣверные семиты (арамейцы, евреи и финикийцы, ассиро-вавилоняне)
  - b) Южные семиты (арабы сѣверные и арабы южные съ абиссинцами)
- 3. Обособлено стоящие народы
  - a) Этруски (вымерли)
  - b) Баски (древн. иберы)
  - c) Кавказские народы (восточн. горцы, западн. горцы, грузины)
- 4. Индоевропейцы (индогерманцы, арийцы)
  - Азиатские арийцы* (соб. арийцы)
    - a) Индусы
    - b) Иранцы
    - c) Армяне и фригийцы
  - Европейские арийцы*
    - d) Леттославяне (славяне и литовцы)
    - e) Германцы
    - f) Албанцы
    - g) Древние греки
    - h) Италики (романцы)
    - i) Кельты

Сѣверные европейцы  
Южные европейцы

греч. литературой. Въ 1664 г. была съ успѣхомъ поставлена его трагедія („La Thébaïde“), драматизовавшая исторію сыновей Эдипа. Какъ и послѣдовавшая затѣмъ траг. „Alexandre“ (1665 г.), она носитъ слѣды подражанія Корнелю. Съ траг. „Andromaque“ (1667 г.) Р. вступаетъ на болѣе самостоятельную дорогу, въ противоположность Корнелю заботясь не о занимательности сюжета, а о возможно глубокомъ анализѣ и изображеніи страстей, преимущественно любви,—въ простомъ дѣйствіи, оставаясь въ то же время неизменно вѣрными теоріи Аристотеля. Французская публика раздѣлилась на два лагера въ своихъ симпатіяхъ къ двумъ величайшимъ представителямъ трагедіи вѣка Людовика XIV; дворъ сталъ на сторону изящнаго и мягкаго Р-а. Послѣдовавшая затѣмъ трагедія его: „Britannicus“ (1669), „Bérénice“ (1670), „Bajazet“ (1672), „Mithridate“ (1673), „Iphigénie“ (1674), заимствовавшія свои сюжеты также почти исключит. изъ исторіи древн. міра и также мало отличающіяся вѣрностью историч. изображенія, главн. обр. тѣмъ и нравились современникамъ, что подъ оболочкой древности онѣ были въ сущности отраженіемъ современныхъ идей, чувствъ и нравовъ. Съ 1673 г. Р. сталъ членомъ академіи, но когда въ 1677 г. враги окружили скандально выходя въ свѣтъ его лучшей траг. „Phèdre“ (русск. пер. въ жур. „Артистъ“ за 1890 г., № 5—7). Р. рѣшилъ оставить писать для сцены и отъ веселой придворной жизни обратился къ семейному уединенію. Дѣлалась все болѣе религіознымъ, Р. написалъ по усиленной просьбѣ г-жи Ментенонъ для пансіонерокъ двѣ трагедіи на библейскіе сюжеты: „Esther“ (1689) и „Athalie“ (1691), изъ которыхъ послѣднюю многіе ставятъ выше всѣхъ его произведеній („Гоголь“ русск. пер. Л. Поливанова, 1893 г.). Подъ конецъ жизни Р. впасть въ полную немилость короля, какъ говорятъ, за записку о средствахъ помочь бѣдственному положенію народа. Ум. въ 1699 г. Натура женственная и чутко-впечатлительная, сначала окружавшая ореоломъ земную власть, а потомъ нашедшая успокоеніе въ мысляхъ о небесной, Р. отразилъ въ своихъ произведеніяхъ всю эпоху Людовика XIV съ ея блескомъ, извѣженностью, внѣшнимъ величіемъ и внутренней фальшью. Правильная, строго выдержанная форма его произведеній, его стихъ звонкій и блестящій стали образцомъ для послѣдователей ложно-классич. школы во Франціи, а также и всей Европы. См. *Sainte-Beuve*, „Portraits littéraires“ (2 изд. 1864), по русск. „Историч. хрестомат.“ *В. Покровскаго*, в. V, М. 1889 г. 2) Р., Луи, второй сынъ предыд., поэтъ, род. въ 1492 г., ум. въ 1763 г. Его поэтич. произведенія (оды, посланія, дидактич. поэмы) выдаются строгой обдуманностью формы и изяществомъ стиха.

**Раскисленіе**, см. *восстановленіе*.

**Расколъ**, см. *церковь русская*.

**Расколъ великій**, въ римско-католич. церкви 40-лѣтній періодъ (1378—1417 г.) въ теч. котораго часть церкви (Италія, Германія) признавала римскаго папу, часть (Франція, Испанія, Неаполь) — авиньонскаго (см. *папство*).

**Раскъ**, Разумъ Христіанъ, изв. датскій лингвистъ, род. въ 1787 г., состоялъ професс. копен-

гагенск. унив.; ум. въ 1832 г. Въ дѣлѣ развитія науки сравнит. языковѣдѣнія Р. является талантливымъ преемникомъ ея основателей—Боппа и Я. Гримма.

**Распайль**, Франсуа Венсанъ, французскій ученый и политическій дѣятель, род. въ Карпантра въ 1794 г., изучалъ сначала теологію, потомъ химію и ботанику, въ 1815 г. прибылъ въ Парижъ и здѣсь жилъ уроками и занимался научными изслѣдованіями. Его теоріи, часто недостаточно обоснованныя, вызвали ожесточенныя нападки со стороны официальныхъ представителей тогдашней французской науки; крайнія республиканскія идеи и бесплатное лѣченіе доставили ему большую популярность среди бѣдныхъ классовъ. Онъ принималъ дѣятельное участіе въ іюльской революціи 1830 г. и особенно въ февральской 1848 г., когда съ толпой народа овладѣлъ ратушей и провозгласилъ республику. Онъ началъ издавать газету „L'ami du peuple“, вступилъ въ клубъ друзей народа и 15 мая ворвался въ національное собраніе съ толпой народа, но былъ схваченъ и осужденъ на пятилѣтнее тюремное заключеніе. Въ 1853 г. тюремное заключеніе было замѣнено изгнаніемъ, и Р. жилъ въ Бельгіи до 1869 г., когда былъ избранъ въ законодательный корпусъ. Съ 1876 г. Р. былъ членомъ палаты депутатовъ и ум. въ 1878 г. Какъ врачъ, хотя и не имѣвшій официального права лѣченія, онъ большое значеніе въ болѣзняхъ придавалъ микроорганизмамъ, хотя доказать ихъ существованія не могъ, и только открытія Пастера и др. подтвердили его взгляды. Изъ его сочиненій наиболѣе замѣчательны „Essai de chemie microscopique appliquée à la physiologie“, „Nouveau système de physiologie végétale et de botanique“, „Histoire naturelle de la santé et de la maladie chez les végétaux et les animaux“, „Nouveau système de chemie organique“ и др. Р. ввелъ въ моду лѣченіе камфорой и старательно рекомендовалъ ее въ своихъ сочиненіяхъ.

**Распоисская** станица области В. Донскаго, Усть-Медвѣдицк. окр., на правомъ берегу р. Дона; оживленная ярмарка, 10353 ж.

**Распоряженіе**, право собственника вещи производить въ ней всякаго рода измѣненія, равно какъ отчуждать ее или отдавать въ пользованіе другимъ лицамъ. Право Р-ія по существу своему неразрывно связано съ правомъ собственности и можетъ отдѣлиться отъ послѣдняго лишь по доверенности собственника или при наложеніи запрещенія, секестра или опеки (т. X, ч. I, ст. 541, 542).

**Раствореніе** въ химической заводской практикѣ представляеть довольно распространенную операцію. Оно ведется часто при нагреваніи либо на голомъ снѣгѣ, или же при помощи пара, пускаемаго въ растворъ, или же проходящаго черезъ змѣвники или трубы. Р., произволяющееся съ цѣлью отдѣленія растворимыхъ составныхъ частей отъ нерастворимыхъ, назыв. *выщелачиваніемъ*. Для полученія возможно меньшаго количества жидкости при выщелачиваніи трудно растворимыхъ тѣлъ пользуются особымъ способомъ Р-ія, т. наз. *систематическимъ выщелачиваніемъ*, состоящимъ въ томъ, что на вещество дѣйствуютъ постепенно растворомъ (щелокомъ), концентрація котораго уменьшается;

таким образом на съжую массу вещества дѣйствуютъ почти насыщеннымъ растворомъ, а на продуктѣ, изъ котораго извлечено почти все растворимое вещество, наоборотъ, чистымъ растворителемъ. При Р-и играютъ весьма важную роль хорошее перемѣшивание раствора; съ этою цѣлью устраиваются особыя мѣшалки, а вещества помѣщаются въ верхней части растворителя, обыкновенно на сѣткахъ, чтобы болѣе плотный растворъ могъ опускаться на дно сосуда, гдѣ производится Р.

**Растворы** представляютъ собою однородныя смѣси твердаго, жидкаго или газообразнаго тѣла съ жидкостью. Наиболѣе распространеннымъ растворителемъ въ природѣ и въ техникѣ является вода. Основное свойство Р-овъ то, что количество растворяемаго вещества для определенного количества растворителя при данной темпер. есть величина постоянная; но количество растворителя всегда можетъ быть произвольно увеличено, не измѣняя при этомъ однородности Р-а. Въ большинствѣ случаевъ растворимость твердыхъ и жидкихъ тѣлъ возрастаетъ съ темпер., для газовъ замѣчается обратное. Растворимость газовъ увеличивается обыкновенно пропорціонально увеличенію атмосфернаго давленія. Р-ъ, содержащій въ себѣ наибольшее количество раствореннаго тѣла для данной темпер., назыв. *насыщеннымъ*. Когда темп. такого раствора понизится, часть растворенн. вещества выдѣлится, Р-ъ будетъ тогда насыщеннѣе уже для полученной новой темп. При охлажденіи нѣкот. насыщенн. Р-овъ часто замѣчается, что избытокъ раствореннаго вещества не выдѣляется; это происходитъ тогда, когда Р-ъ находится въ запаянномъ сосудѣ или въ сосудѣ, хорошо заткнутомъ ватой. Полученный такимъ образомъ Р-ъ называется *пересыщеннымъ*. Онъ можетъ сохраняться очень долгое время; но если сосудъ раскрыть, или къ Р-у прикасаться твердымъ тѣломъ, то избытокъ раствореннаго вещества мгновенно выдѣлится. Взаимное раствореніе тѣлъ всегда сопровождается *поглощеніемъ* или *вытѣпленіемъ* тепла. При раствореніи твердыхъ тѣлъ въ водѣ почти всегда наблюдается поглощеніе тепла, (охлажденіе), если только растворенное тверд. тѣло и растворитель не вступаютъ въ прочное соединеніе химическое; при раствореніи газовъ замѣчается выдѣленіе тепла (нагрѣваніе), оно весьма значительно для газовъ, легко растворимыхъ въ водѣ (аммиакъ, сѣрнистый газъ, хлороводородъ и др.). Раствореніе твердыхъ и жидкихъ тѣлъ сопровождается, кромѣ того, еще сокращеніемъ объема. Объемъ смѣси всегда меньше суммы объемовъ составныхъ частей.

**Растеніе.** Слѣдующія три жизненныя свойства отличаютъ Р-ія отъ тѣлъ минеральнаго царства: 1) они „питаются“, т. е. поглощаютъ постороннія, химически отъ нихъ отличныя вещества и ассимилируютъ ихъ; 2) „растутъ“, т. е. увеличиваются путемъ воспроизведенія новообразованій изъ собственн. составн. частей; 3) они „размножаются“, т. е. создаютъ новыя, себѣ подобныя существа. Труднѣе провести рѣзкую грань между Р-иемъ и животнымъ. Линней говоритъ: „Р-ія растутъ и живутъ, животныя растутъ, живутъ и чувствуютъ“. Это не совѣтъ вѣрно. Произвольное движеніе не есть также отличительная черта животнаго. Явно-сѣрачныя представляютъ движенія отдѣльныхъ ча-

стей: движенія отъ раздраженія, періодическія движенія, геліотропизмъ, геотропизмъ; явленіе циркуляціи протоплазмы въ раст. клеткахъ проходигъ черезъ все растит. царство. Движенія, состояща въ перемѣщеніи, подчасъ весьма энергическія, свойственны многимъ низшимъ Р-іямъ: миксомицетамъ, бактеріямъ-дробилкамъ, спорамъ водорослей и грибовъ. Простѣйшіе представители Р-ій и животн. тѣлъ трудно различимы: оба царства природы представляютъ какъ-бы 2 лѣстницы, сливающіяся концами и все дальше расходящіяся вверху. Элементарнымъ органомъ Р-ія является „растительная клетка“ (см. это сл.). У низшихъ Р-ій весь организмъ состоитъ изъ одной клеткѣ; у болѣе совершенныхъ—изъ группъ клеточекъ; у самыхъ совершенныхъ и болѣешихъ Р-ій (травъ и деревьевъ)—изъ безчисленнаго множества микроскопически-малыхъ, соединенныхъ между собою клеточекъ. Ростъ Р-ія состоитъ отъ увеличенія этихъ элементарныхъ органовъ. У многоклеточныхъ Р-ій увеличенная клетка „дѣлится“ на двѣ дочернихъ, которыя въ свою очередь, дѣлятся каждая на двѣ и т. д. Въ этомъ случаѣ ростъ связанъ съ умноженіемъ числа клеточекъ. У одноклеточныхъ Р-ій дочернія клеткѣ не остаются вмѣстѣ, но ведутъ каждая самостоятельную жизнь. У нѣкоторыхъ одноклеточныхъ Р-ій замѣчается дифференцированіе различныхъ частей, достигающее совершенства у всѣхъ высшихъ растений: корень, стебель, листъ, это—самостоятельныя органы, каждый съ определенной задачей. Относительно размноженія Р. уже на низшихъ ступеняхъ предств.явятъ одно существенное сходство съ животнымъ: „противуположность двухъ половъ“ (см. *размноженіе и половые органы*). Но въ то время, какъ въ животномъ царствѣ продуктъ половой дѣятельности всюду является новымъ индивидуумомъ, котор. по истеченіи нѣкотор. времени отдѣляется отъ материнскаго организма, въ растительномъ царствѣ, восходя снизу вверху, мы находимъ такое отношеніе только у низшихъ водорослей и грибовъ. Уже у высшихъ водорослей половой актъ падаетъ на одну часть жизни Р-ія, являющуюся два поколѣнія, половое и бесполое. Половое поколѣніе (заростокъ съ антеродіями и архегоніями) особ. рѣзко выражено у мховъ и сосудистыхъ тайнобрачныхъ. У явнобрачныхъ половой періодъ жизни сокращается очень сильно; у голоствѣнныхъ заростокъ выражень бѣлкомъ, у покровѣстныхъ остаются только намени на него, и так. обр. получается старое отношеніе, по которому зародышъ есть прямой продуктъ половой дѣятельности. Растительная жизнь возможна лишь въ предѣлахъ отъ 0° до 50° Ц. Для cadaго жизненнаго процесса въ Р-и не только существуетъ высшая и низшая температура, но и температура, при которой этотъ процессъ совершается съ максимальной энергіей. Въ такой же мѣрѣ Р-ію нуженъ свѣтъ, безъ котораго крѣпкій побѣгъ даетъ сильно удлиненные стебли и незначительные желтые листья; стоитъ, однако, выставить побѣгъ на свѣтъ—и онъ снова производить зеленые листья. Это объясняется свойствомъ хлорофила зеленѣть лишь подъ вліяніемъ извѣстныхъ свѣтовыхъ лучей. Безъ хлорофила же Р. не можетъ расщеплять углекислоту воздуха, поглощать ея углеродъ и, при содѣйствіи воды созда-

вать изъ неорганич. веществъ свои органич. составн. части (см. *питаніе растений*). Одинъ квадратный метръ зеленой поверхности вырабатываетъ, въ течение 10 солнечныхъ часовъ дня, путемъ разложенія углекислоты, около 3—8 гр. сухаго растительнаго вещества. Съ наступленіемъ темноты ассимилирующая дѣятельность Р-ія, связанная со свѣтомъ, прекращается, но „дыханіе“, т. е. поглощеніе кислорода, продолжается непрерывно день и ночь. Вліяніе „тяжести“ выражается въ томъ, что Р. реагируетъ на всякое измѣненіе своего положенія относительно направленія силы тяжести, чѣмъ вызываются движенія особаго рода (см. ниже). Наземныя Р-ія, листовая поверхность которыхъ находится въ сухомъ воздухѣ, вынуждены транспортировать соли изъ почвы вверхъ, къ ассимилирующимъ листьямъ. Это достигается при помощи циркулирующей въ деревѣ подняаго тока, который, въ свою очередь, предполагаетъ существованіе собирательнаго аппарата, т. е. развѣтвленной системы корней. У Р-ія, погруженнаго въ воду, подобныя приспособленія оказываются излишними, почему корни его и стволъ развиты несравненно слабѣе; существуетъ, стало быть, тѣсная связь между способомъ питанія, наружн. и внутр. строеніемъ и физиологич. отправленіями. Растенія раздѣляются на *виды, species*; виды, представляющія существенное сходство въ органахъ размноженія (цвѣтокъ и плодъ у явноточныхъ, споры и спорообразовательные органы у тайноточныхъ), составляютъ *родъ, genus*. Совокупность видовыхъ и родовыхъ признаковъ наз. *характеромъ*, —отсюда родовой и видовой характеръ. Первый включаетъ главн. обр. признаки цвѣтка и плода, второй—признаки растительныхъ органовъ и второстепенныя морфологическія особенности въ цвѣтковыхъ и плодовыхъ частяхъ. Въ общепринятой нынѣ латинской классификаціи Линнея каждое растеніе имѣетъ два имени; первое, родовое, ставится впереди, видовое слѣдуетъ за нимъ: *Trifolium, клеверъ*, есть родовое названіе, *Trifolium pratense, Trifolium repens*—видовыя. Названіе разновидности занимаетъ 3-ье мѣсто. Наконецъ, для полноты приискупляется сокращенное имя автора, который первый употребилъ названіе въ известномъ смыслѣ: *Rosa canina L.* (Линней), *Lathyrus ochrus Dec.* (Декандоль) и др. Если одному и тому же Р-ію дано нѣсколько названій различными ботаниками, то это будутъ „синонимы“ Р-ія, перечисленіе которыхъ составляетъ предметъ „ботанической синонимики“. Для болѣе удобнаго изученія растительнаго царства, роды соединяются въ „семейства“, семейства въ „порядки“, порядки—въ „классы“. Такъ образ. получается „система Р-ій“, съ помощью которой дѣлается „опредѣленіе“ Р-ія, т. е. отыскивается его родовое и видовое названіе.

*Ростъ Р-ій* отличается отъ роста животныхъ гл. обр. тѣмъ, что взрослое жив. имѣетъ только готовые органы, у растенія же, рядомъ съ готовыми частями, имѣются зачатки новыхъ органовъ, „вегетационныя точки“, благодаря которымъ данное Р. при благоприятныхъ условіяхъ можетъ расти очень долго. Каждый органъ Р-ія при ростѣ переживаетъ *зародышевый періодъ*, когда накладывается необходимый строительный матеріалъ и кладется основа клѣточной стромѣ; *періодъ*, когда

органъ принимаетъ свою *окончательную форму и величину*, и *періодъ внутренняго развитія*, когда тканевые элементы переходятъ въ стойкія образованія. Ростъ не всегда обуславливается дѣленіемъ клѣтокъ эмбриональной ткани: есть одноклѣточные организмы, напр., морская водоросль *Caulerpa*, кот. на первый взглядъ кажется очень сложнымъ Р-іемъ, снабженнымъ ползучимъ стеблемъ, корешками и листьями, а между тѣмъ вся она состоитъ изъ огромнаго клѣтки. Ростъ многоклѣточныхъ растит. организмовъ зависитъ или отъ дѣленія одной *верхушечной клѣтки*, или же отъ дѣленія цѣлой группы клѣтокъ, расположенныхъ на верхушкѣ органа. Направленіе дѣленія клѣтокъ зависитъ только отъ направленія роста и формы органа, причемъ новые клѣточные ряды почти всегда поднимаются вертикально къ существующимъ. Вегетационныя точки листообразовательной вѣтви и корни существенно отличаются другъ отъ друга тѣмъ, что эмбриональная ткань послѣдняго окружена „чехликомъ“, защищающимъ ее отъ механич. поврежденій среди твердыхъ частицъ почвы: новыя вегетационныя точки образуются въ корняхъ всегда *эндогенно*, внутри другихъ тканей, на листьяхъ же и вѣтвяхъ—на свободной поверхности, *экзогенно*. При ростѣ Р-ій въ толщину поперечное наслоеніе совершается на счетъ дѣленія лежащихъ вдали отъ верхушки слоевъ (*камбій*). Вегетационныя точки могутъ, наконецъ, возникать на любомъ мѣстѣ, начиная съ дѣленія опредѣленной группы клѣтокъ, напр., при образованіи корня изъ листьевъ.—Растущіе органы представляютъ обыкновенно контрастъ между основаніемъ и свободно подвижной верхушкой. Если органическіе центры слѣдующихъ другъ за другомъ поперечниковъ органа соединить линіей, то получится „ось роста“. Вдоль нея одинъ и тѣ же образованія могутъ повторяться, какъ напр. междоузлія на листообразоват. стеблѣ. Причины роста не всегда удивимы. Иной разъ ростъ одного органа очевидно обуславливается ростомъ другаго: если въ растущемъ картофелѣ до образованія начала клубня срѣзать наземныя части, то концевыя почки подземныхъ нитевидныхъ отростковъ превращаются, вмѣсто клубней, въ листовые побѣги, которые поднимаются вверхъ надъ землею. Отсюда нужно заключить, что въ ростѣ наземной листовой части крестяся соотносительная причина для образованія подземныхъ клубней. Аналогичное соотношеніе наблюдается между главнымъ и боковымъ ростомъ, между ростомъ отдѣльныхъ органовъ и т. д. Ростъ въ длину, вначалѣ медленный, ускоряется на известномъ разстояніи отъ вегетационной точки, достигаетъ максимума скорости и потомъ снова замедляется до нуля. Растущія верхушки стеблей и корней механически проталкиваются впередъ подвигающимися снизу поперечными поясами. Если органъ на одной сторонѣ растеть быстрѣе, чѣмъ на другой, то происходитъ изгибабельныя движенія, „наклоненія“. Освѣщеніе въ общемъ замедляетъ, уменьшеніе свѣта ускоряетъ ростъ. Свойство растительныхъ органовъ, подъ вліяніемъ однихъ и тѣхъ же вѣншихъ силъ, расти въ совершенно различныхъ направленіяхъ—называется „анізотропией“. „Ортогоническія“ части растутъ вертикально вверхъ или внизъ (главный стебель и главныя корни большинства растеній), „плагіотропи-



ческие" органы, наоборот — в горизонтальном или косвенном направлении и обращают свои поверхности вертикально к направлению падающего света (горизонтальные ветви, большинство листьев, стебли) — по земле словесные образования многих печеночных мхов и лишайев и пр.). Влияние влажности на рост (напр., корней) назыв. „гидротропизм“.

*Движения Р-й* зависят от роста или раздражения. Теплота, свет, прикосновение, сотрясение, химическое или электрическое действие служат раздражителями и вызывают изменение в положении раздражаемых частей. Характерно то, что минимальное раздражение производит несоразмерно сильный эффект. Если, напр., растущий побег освещается односторонне, то верхушка изгибается в сторону источника света: *геотропическое изгибание*. Если дать стеблю, который обыкновенно растет вверх, горизонтальное положение, то он с силою изгибается вверх (*геотропическое изгибание*). Если раздражение Р-йя переходит из ветвистых предель, то оно становится совершенно нечувствительным. Так, подвижные листочки *Mimosa pudica* становятся неподвижными, если подвергать их в течение нескольких часов температуре ниже 15° или выше 40—50°, или многодневному действию темноты; такое же действие производит уменьшение доставляемой воды или процентного содержания кислорода в атмосферном воздухе. Особенно сильной раздражительностью обладает протоплазма растительной клетки: передвижение спор многих водорослей при помощи ньюнских рбсничек, „вращательное движение“ протоплазмы в клетках *Chara*. В связи с движением протоплазмы внутри клеток находится перемещение хлорофилловых зерен, зависящее от большей или меньшей интенсивности света. Из движений высших растений давно уже известны „*движения сна*“ у лебеда, клевера, кислицы и др., регулируемые колебаниями света и температуры: *дни* листья *расправляются*, *вечером складываются*, что предохраняет их от лучиспускания и, следовательно, охлаждения. О движениях мимозы и наскомоидных раст. см. эти слова. Характерны движения выходящих растений (вьюнок, хмель, горох и др.). Первые стеблевые ветви не обладают еще способностью виться и растут вертикально без поддержки; следующие, очень длинные междоузлия на верхушке побѣга наклоняются сперва в сторону и затѣм начинают своеобразное движение, при котором верхушка рисует круг или эллипс: *орнаментальное движение*. Причина заключается в неравномерном росте частей стебля. При помощи кругового движения, совершающего у сильно выходящих растений полный цикл в течение 1—2 часов, у других гораздо медленнее, верхушка ветви старается найти опору. Разъ это удалось ей, кончик обвивается вокруг нея и поднимается по определенной винтовой линии. Большинство Р-йй вьются *слева и снизу направо* и *вверх* (вьюнок), немногие же (хмель) — в противоположном направлении. „Усики“ ползучих Р-йй, весьма чувствительные к малѣйшему прикосновению, совершают сперва на концах такая же круговая движение, как и верхушка ветви выходящего Р-йя; разъ

опора найдена, на мѣстѣ соприкосновения происходит искривление, которое, путем передачи раздражения, распространяется на соседние части и ведет къ образованию петли; новоз раздражение вызывает новое искривление и образование новых оборотов, тогда какъ свободный отрѣзокъ усика, лежащий между его основаніемъ и точкой фиксации, свертывается винтомъ, на подобіе пробочника.

*Географія Р-йй*. Неодинаково распределение тепла по земной поверхности и различныя климатическія условия опредѣляютъ собой неравномерное распределение различныхъ видовъ Р-йй по земной поверхности. Лежащая на одной широтѣ мѣстности представляютъ извѣстное сходство въ характерѣ вегетации, тогда какъ на различныхъ широтахъ замѣчаются существенныя различія. Отсюда — подраздѣленіе на „растительно-географическія пояса“, которыхъ принимаютъ 8: 1) „экваторіальный“ или „поясъ пальмъ и банановъ“, на 15° въ обѣ стороны отъ экватора, характеризуется лианами — паразитирующими на деревьяхъ орхидеями въ роскошныхъ и богатыхъ яркими красками первобытныхъ лѣсахъ; 2) „тропическій“ или „поясъ древесныхъ папоротниковъ“, отъ 15—23° сѣв. и юж. шир., отличается уменьшеніемъ лианъ и паразитирующихъ орхидей; 3) „подтропическій поясъ“, отъ 23—34° сѣв. и юж. шир., характеризуется миртами и лавровыми растениями; 4) „теплый умѣренный поясъ“ или „поясъ вѣчнозеленыхъ лиственныхъ деревьевъ“, отъ 34—45° сѣв. и юж. шир., отличается массою деревьевъ — неотпадающихъ лиственными листьями; 5) „холодный умѣренный поясъ“ или „поясъ мѣняющихъ листву деревьевъ“, отъ 45—58° сѣв. и юж. широты, — хвойные и лиственные лѣса, прерываемые лугами, преріями, степями; 6) „субарктический“ или „поясъ хвойныхъ“, отъ 58—66° сѣв. и юж. шир., преобладаютъ хвойныя, изрѣдка сопровождаемыя лиственными деревьями, преимущественно ивой и березой; 7) „арктический“ или „поясъ альпійскихъ кустарниковъ“, отъ 66—72° сѣв. и юж. шир., растительность состоитъ гл. обр. изъ мелкаго кустарника и изъ мховъ и лишайевъ; 8) „полярный“ или „поясъ альпійскихъ травъ“, отъ 72° до полюсовъ, по ничтожному числу цвѣтковыхъ растений походитъ на альпійскія мѣстности вблизи снѣжныхъ вершинъ. Характеръ растительности измѣняется также вслѣдствіе вертикальнаго распределения тепла, смотря по высотѣ мѣста надъ уровнемъ моря, почему различаютъ опредѣленные „вертикальныя растительныя пояса“. Горы, напр., на экваторѣ представляютъ, на пути къ своимъ снѣжнымъ вершинамъ, тѣ же особенности въ характерѣ вегетации, какъ и послѣдовательные климаты всей земли. Совокупность странъ и вертикальныхъ областей, въ которыхъ встрѣчается опредѣленный видъ растений, наз. „областью распространения“ его, границы ея — „вегетационными линиями“. Лишь немногія растенія, назыв. „космополитическими“, разсыяны по всей землѣ (тайнобрачныя, нѣкоторыя водяныя и сорныя растенія), большинство же имѣютъ довольно ограниченную область распространения, въ зависимости отъ климата, изотермъ и проч. Предполагаютъ, что первоначально каждый видъ растений — какъ это принимается относительно человѣческаго рода — возникъ въ центральной точкѣ

своего распространения въ числѣ одного или немногихъ индивидуумовъ и лишь путемъ размноженія охватилъ занимаемый имъ нынѣ районъ. Но, рядомъ съ этимъ, допускаются и настоящія „переселенія растений“, зависящія: 1) отъ вѣтра, разносящаго особенно крылатые плоды клена, вяза и др., плоды и сѣмена съ вѣнчикомъ волосковъ (ива, тополь и особенно сложнотыпныя); 2) отъ воды: плоды и сѣмена многихъ растений уносятся внизъ по теченію рѣкъ въ равнины (альпійскія растенія). На образующихся о-вахъ Тихаго Океана коносовыхъ пальмы и пандановыя деревья впервые возникли изъ плодовъ, выброшенныхъ моремъ; 3) отъ животныхъ, особ. птицъ, которыя отыскиваютъ многіе сочные плоды, проглатываютъ съ ними сѣмена и гдѣ-либо, въ отдаленнѣмъ мѣстѣ, выдѣляютъ съ экскрементами; 4) отъ человѣка, умышленно или неумышленно производящаго значительныя измѣненія въ области распространенія растеній, особенно культурныхъ.

*Болезни Р-й* составляютъ предметъ изученія особой вѣтви ботаники, „патологии растеній“ или „фитопатологии“. Многія болѣзни вызываются влияніемъ *неорганическихъ силъ природы*. Такъ, *лишеніе свѣта*, съ которымъ связана ассимилирующая дѣятельность хлорофила, разстраиваетъ питаніе Р-й. Отсюда: „задушеніе“ Р-й сорными травами, которыя своимъ болѣе быстрымъ и высокимъ ростомъ заслоняютъ отъ нихъ свѣтъ; влияние густолиственного лѣса на низкую растительность лѣсной почвы. Съ пониженіемъ или повышеніемъ температуры—опредѣленной для каждаго вида—ростъ Р-я замедляется и, наконецъ, совершенно прекращается. При быстрыхъ *колебаніяхъ температуры* замедляется ростъ, прекращается образование хлорофила: въ холодную весну молодая листва медленно и недостаточно зеленѣетъ. *Уменьшеніе влажности воздуха* можетъ вредить Р-ю, такъ какъ увеличиваетъ испареніе, особенно при сухости почвы. *Насыщенность воздуха парами*, уменьшая транспирацію, ограничиваетъ поглощеніе воды изъ почвы, а съ нею и пищевыхъ веществъ и, стало быть, общее увеличеніе запаса. Вредна *примѣсь* къ атмосферѣ „*ядовитыхъ газовъ*“. *Механически* Р-я страдаютъ отъ бурь, ударовъ молніи, града, сѣвѣныхъ выхрей. При продолжительныхъ дождяхъ пыльники цвѣтковъ не раскрываются, вышедшія же пыльцевыя зерна отъ смачиванія лопаются; прекращается слѣдов. образованіе сѣмянъ и плода. Обиліе воды въ почвѣ затрудняетъ доступъ къ корнямъ и къ сѣменамъ необходимаго для дыханія воздуха, и наступаетъ гніеніе. Недостатокъ въ почвѣ желѣза, необходимаго для образованія хлорофила, производитъ „желтуху“ Масса Р-й страдаетъ отъ *соперничества другихъ Р-й*. Тѣснота или близость сорныхъ травъ вредитъ тѣмъ, что соперники отнимаютъ другъ у друга воздухъ, свѣтъ, питательныя вещества почвы. Выходящая сорная трава сдавливаютъ механически Р-е, принимаютъ его къ землѣ. Паразитическія Р-я отнимаютъ органич. соки. Огромное число болѣзней культурныхъ Р-й производятся *грибами*: либо ихъ мицелій совершенно разрушаетъ клѣтки, занимая ихъ мѣсто, либо клѣтки остаются нетронутыми, но

мицелій высасываетъ изъ нихъ самыя существенныя составныя части и убиваетъ ихъ; пораненная часть измѣняется, засыхаетъ, умираетъ, иногда уродливо увеличивается. Послѣдствія болѣзни различны, смотря по тому, какой органъ пораженъ. Если погибаютъ только цвѣтки или созрѣвающіе плоды, то Р-е въ остальномъ развивается нормально, но остается лишь безплоднымъ, т. е. не даетъ ни плодовъ, ни сѣмянъ. Если же паразитъ затрагиваетъ листья, стебли или корни, то Р-е лишается органовъ, безусловно необходимыхъ для питанія его, ему грозитъ остановка развитія и даже смерть. Болѣзни, вызываемыя безчисленными спорами грибовъ, могутъ эпидемически опустошать цѣлыя страны. Для успешной борьбы съ ними необходимо не только уничтоженіе споръ, но и устраненіе условий ихъ проростанія и дальнѣйшаго развитія. Важнѣйшія паразитирующіе виды: „головневая“, *Ustilagineae*, и „ржавчинная“, *Uredineae*. *Peronosporae* производятъ картофельную болѣзнь и бѣлую ржавчину, *Eoascus*—встрѣчающаяся на сливахъ пятна, *Erysiphe*—мучную росу, *Oidium Tuckeri*—виноградную болѣзнь, *Furomyces*—спорыню и мн. др. *Животныя вредятъ* Р-ямъ, поѣдая, обгрызая части ихъ. Особенно вредны насекомыя, пожирающія различныя части Р-й; изъ нихъ наибольшее число относится къ пожирающимъ листву. Собств. паразитирующія животныя не уничтожаютъ частей Р-я ротовыми органами, они всю жизнь или только въ личиночной формѣ пользуются Р-емъ, какъ жилищемъ, и лишь высасываютъ его соки; но они часто производятъ настоящія новообразованія (см. *орышки*), которыя отнимаютъ значительное количество питательнаго матеріала и лишаютъ пораженный органъ, вполне или отчасти, функциональной способности.

**Растительная клѣтка** является элементарною частью всякаго растенія. Необходимыми составными частями большинства Р-ыхъ к-ъ являются: *протоплазма*, *ядро*, *клеточный сокъ* и *оболочка*. Р. к. отличается отъ клѣтки животной болѣею индивидуальностью, разбѣрами своими и отчасти внутреннимъ содержаніемъ. 1) Р. к. гораздо болѣе сохраняетъ свою индивидуальность, чѣмъ клѣтка животн.; такъ, напр., у нитчатыхъ водорослей (напр., спиририры) каждая клѣтка живетъ вполне независимо отъ другихъ клѣтокъ той же нити. 2) Величина Р-ой к-и вообще гораздо значительнѣе величины клѣтки животной и колеблется въ большихъ предѣлахъ. Съ одной стороны, у нѣк. бактерій (кокки) она и при очень большихъ увеличеніяхъ кажется *точкой*, въ которой нельзя различитъ никакой дифференцировки, съ другой—у нѣк. водорослей (*Sau-legra*) она можетъ достигатъ величины одного фута, и части ея дифференцированы на корень, стебель и листья. Есть вещества, исключительно свойственныя Р-ой к-ѣ и не встрѣчающіяся въ кл. жив., это—зерна: зеленыя хлорофилловыя (см. это сл.) или хлоропласты, безцвѣтныя—лейкопласты или крахмалообразователи (см. *крахмалъ*) и, наконецъ, желтыя или красныя—*хромопласты* (см. это сл.). Общее въ этихъ зернахъ, играющихъ активную роль въ жизни клѣтки, то, что новыя зерна происходятъ или путемъ дѣленія старыхъ, или вслѣдствіе перелома однихъ въ другія (лейкопласты въ хлоро-

пласты и т. п.). Но сверхъ этихъ зеренъ въ Р-й к-тъ встрѣчаются разныя вылюченія, не играющія активной роли въ ея жизни. Это крахмальные зерна, сахаристыя и дубильныя вещества, щавелево-кислая известь въ видѣ кристалловъ (рофиды, друзы), зерна съры (у сърной бактерии, Beggiotoa), инулинъ и т. п.

**Растительная пища.** Основаніе всякой Р-ой пи составляють растенія, дающія *муку*: наши *зерновые злаба* (рожь, овесъ, ячмень, пшеница и др.), изъ *корневищъ растений*: картофель, батата, маниока, лотосъ древесныхъ; затѣмъ многочлѣнныя деревья: саговая пальма, каштановое дерево, хлѣбное дерево, многіе дубы. Особую группу образуютъ *бобовыя раст.*, плоды кот. отличаются высокимъ содержаніемъ бѣлковъ, особенно *легумина*: горохъ, бобы и др. *Маслянистыя* растенія содержатъ также, кромѣ жировъ, много крахмала, камеди, сахара и бѣлковъ: миндаль, волошской и льбеной орѣхъ, какао и др. Къ раст., дающимъ *сахаръ*, относятся сахарный тростникъ, свекла, рѣпа, рѣдиска, хрѣнъ, пастернакъ, морковь и др. Разныя сладкіе плоды: ананасъ, фиѳа и др. Затѣмъ плоды, гдѣ къ сахару присоединяется *кислота* въ умѣренн. количествѣ и ароматъ: апельсинъ, лимонъ, абрикосъ и др. Къ раст., богатымъ *солюю*, относятся овощи, многочисленные виды капусты, салатъ, шпинатъ, спаржа, артишоки.

**Растительные казеины,** бѣлковые тѣла, которыя встрѣчаются въ сѣменахъ стручковыхъ плодовъ, въ гречихѣ, въ овсѣ, миндаляхъ и льняномъ сѣмени; очень похожи на казеинъ, находящійся въ расторгѣ въ молокѣ всѣхъ млечкопитающихъ. Р. к. мало растворяются въ чистой водѣ, легко—въ водѣ съ примѣсью ѣднаго кали и въ расторгѣ основнаго фосфорно-кислаго калия. Посредствомъ послѣдней соли Р. к. растворены въ сѣменахъ; изъ выжатого сока послѣднихъ они осаждаются уксусной кислотой и сычугомъ.

**Растительный клей** 1) смола, вытекающая изъ трещинъ разл. деревьевъ, 2) протеиновое тѣло, составная часть *клейковины*.

**Растительный фибрилл,** протеиновое тѣло, составная часть *клейковины*, относится къ растительнымъ казеинамъ.

**Растительныя соснованія,** см. *алкалоиды*.

**Растопчина,** Евдокия Петровна, графиня, русская писательница, урожд. Сушкова, род. въ 1811 г. Красивая молодая дѣвушка, блиставшая въ большомъ свѣтѣ, она рано обратила на себя внимание способностью легко владѣть стихомъ; когда появились ея первыя стихотворенія, ихъ благосклонно встрѣтили и критика, и такія знаменитости, какъ Жуковский, Пушкинъ, Лермонтовъ. Произведенія ея сначала появлялись въ альманахахъ („Утренняя Заря“), въ „Современникѣ“ Плетнева, въ „Отеч. Зап.“ и др. За стихотвореніями скоро послѣдовали оды за другими поэмы, повѣсти, романы, драмы („Монахиня“, „Нелюдимка“, „Семейная тайна“, „Счастливая женщина“, „У пристани“) и пр. Всѣ ея прозаическія произведенія отличаются крайней растянutosтью и необработанностью, а со стороны содержания—условной свѣтской моралью и сентиментальностью. Наибольше были достойны вниманія ея стихотворенія, гдѣ нерѣдко является и поэтиче-

ское чувство, и серьезная мысль („Не бойтесь насъ, цари земные“, „Послѣдній цвѣтокъ“ и пр.). „Полное собраніе стихотв.“ издано въ Лейпцигѣ въ 1860 г. Ум. въ 1858 г.

**Растопчинъ (Ростопчинъ),** Федоръ Васильевичъ, графъ, помолокъ старинной русской фамилии, род. въ 1763 году, былъ пажемъ при имп. Екатеринѣ II, въ 1786—87 г. посѣждалъ геттингенскій университетъ. Умѣвъ пріобрѣсти расположеніе императора Павла, Р. въ 1796 г. былъ произведенъ въ генералы, въ короткое время получилъ чинъ оберъ-гофмаршала, должность главнаго почт-директора, наконецъ назначенъ завѣдывать иностранными дѣлами и въ 1799 г. получилъ графское достоинство, но въ 1801 г. долженъ былъ удалиться отъ дѣлъ. Въ 1810 г. онъ вновь вступилъ на службу и въ маѣ 1812 г. былъ назначенъ московскимъ генералъ-губернаторомъ. Вопросъ объ участіи Р-а въ пожарѣ Москвы остается не вполне выясненнымъ: самъ Р. позднѣе въ своей брошюрѣ „Vérité sur l'incendie de Moscou“ (Paris, 1823) рѣшительно отрицалъ свою инициативу въ этомъ дѣлѣ, но впоследствии, противорѣча самому себѣ, признавался, что онъ обдумалъ планъ пожара и привелъ его въ исполненіе черезъ нѣкоего Франца Ленпиха. Въ 1814 г. Р. сложилъ съ себя свою должность, сопровождалъ имп. Александра на Вѣнской конгрессъ, но скоро вторично впалъ въ немилость, съ этого времени много путешествовалъ, прожилъ нѣсколько лѣтъ въ Парижѣ, гдѣ выдалъ свою дочь (извѣстную дѣтскую писательницу на французскомъ языкѣ, ум. въ 1874 г.) за графа Сегюра; въ 1825 г. онъ вернулся на родину и ум. въ Москвѣ 31 янв. 1826 г. Р. довольно много писалъ по-русски и по французски, и собраніе его сочиненій, хотя и не полное (между прочимъ двѣ комедіи, путевыя замѣтки по Германіи и остроумныя „Mémoires écrits en dix minutes“) было издано въ Петербургѣ Смирдинымъ въ 1853 г.

**Расторгъ,** см. *колышекъ*.

**Расторженіе брака (разводъ),** прекращеніе дѣйствительнаго, т. е. законно-заключеннаго брака при жизни супруговъ актомъ судебной власти. До-христіанскій міръ не зналъ брака, какъ союза нерасторжимаго. Такъ, въ древнемъ Римѣ каждый супругъ могъ односторонне дать разводъ (*repudium mittere*) другому супругу; даже изд. уже при имп. Августѣ *lex Julia de adulteriis* допускаетъ разводъ какъ при наличности извѣстныхъ опредѣленныхъ закономъ поводовъ (*divortium ex rationabili causa*), такъ и по простому взаимному согласію супруговъ (*divortium ex consensu*), причемъ объявленіе о разводѣ должно было последовать въ присутствіи 7 свидѣтелей. Лишь законодательство имп. Юстиніана запретило Р. б. по простому согласію, дозволивъ разводъ лишь въ ограниченномъ числѣ опредѣленныхъ случаевъ (нарушеніе супружеской вѣрности, неспособность къ брачному сожитію, неизлѣчимая душевная или физич. боязнь, постринженіе въ монашество, посягательство одного супруга на жизнь другаго, государственная измена и др.). Христіанство провозгласило принципъ нерасторжимости брака („что Богъ соединилъ, человекъ да не разлучаетъ“), и католическая церковь понинѣ не допускаетъ вовсе юридич. расторженія брачнаго союза,

т. е. съ дозволеніемъ разведеннымъ вступать въ новый бракъ, а знать только фактическое разлученіе супруговъ отъ стола и ложа (*separatio quoad mensam et thorum*); такое разлученіе можетъ быть постояннымъ (*perpetua*)—въ случаѣ прелюбодѣнія и содомы, въ новѣйшее время также въ случаѣ злостного оставленія одного супруга другимъ — и временное (*temporaria*) — въ случаѣ отпаденія отъ христіанства, покушенія на жизнь супруга или жестокаго и систематически-оскорбительнаго обращенія, а также вслѣдствіе заразной и продолжительной болѣзни. Въ евангелической церкви, уже съ самаго начала реформаціи допускавшей какъ фактическое разлученіе супруговъ, такъ и юридич. Р. б. по судебному приговору, число законныхъ поводовъ къ разводу съ теченіемъ времени (особенно въ XVIII ст. — отчасти подъ влияніемъ философіи естественнаго права, разсматривавшей бракъ, какъ обыкновенный договоръ) постоянно расширялось, и въ настоящее время нѣкоторые законодательства протестантскихъ государствъ допускаютъ разводъ и по простому согласію супруговъ (прусскій *Landrecht* — при бездѣтнмъ бракѣ). Въ русскомъ уставѣ евангелической церкви Р. б. допускается во всѣхъ тѣхъ случаяхъ, гдѣ католическая церковь допускаетъ разлученіе временное или постоянное (ср. Св. Зак. т. XI, ч. 1, ст. 251). Въ Россіи съ распространеніемъ христіанства стали проникать въ бракоразводное право начала византійскаго права, т. е. гл. обр. Юстиніанова законодательства, вошедшаго въ составъ и нашей Кормчей. Такъ, уже церковный уставъ Ярослава установилъ штрафъ въ 12 гривенъ въ пользу епископа съ мужа и жены, которые „по сволю волѣ распустятся.“ Но начала эти проникали въ жизнь чрезвычайно медленно и даже еще въ практикѣ московск. періода Р. б. съ одной стороны дозволялось въ случаяхъ, не предусмотрѣнныхъ Юстиніановымъ законодательствомъ (напр., въ случаѣ жестокаго обращенія мужа съ женой или когда мужъ проиwalъ имущество жены), съ другой стороны разводъ не допускался въ случаяхъ, гдѣ онъ по византійскому праву былъ допустимъ (напр., вслѣдствіе болѣзни одного изъ супруговъ); практиковался у насъ и разводъ по обоюдному согласію супруговъ, облекавшемуся въ форму „разводныхъ или распустныхъ писемъ“, противъ которыхъ еще въ XVIII в. издавались указы синода (въ 1730 и 1767 гг.). Лишь съ Петра V гражданское законодательство начинало ограничивать господствовавшій въ этомъ отношеніи произволъ, безусловно запрещаетъ разводъ по взаимному согласію и постепенно устанавливаетъ тѣ поводы Р-я б., которые допускаетъ и дѣйствующее законодательство. Последнее допускаетъ Р. б. по просьбѣ одного изъ супруговъ: 1, въ случаѣ прелюбодѣнія другого супруга; 2, въ случаѣ неспособности къ брачному сожитію, если она природная или началась до вступленія въ бракъ, причемъ искъ можетъ быть начатъ только черезъ 3 года послѣ совершенія брака; 3, въ случаѣ присужденія супруга къ наказанію, влекущему за собою лишеніе всѣхъ правъ состоянія, и 4, въ случаѣ безвѣстнаго отсутствія въ теченіе 5 лѣтъ. У насъ сохранилась также не существующая болѣе въ другихъ европ. законодательствахъ подсудность дѣлъ о Р-и б. духовному

суду, у православныхъ — консисторіи, приговоры которой постановляются на основаніи строго формальныхъ доказательствъ (показаніе 2 или 3 свидѣтелей—очевидцевъ прелюбодѣнія или прижитіе дѣтей внѣ законнаго супружества, доказанное метрич. актами) и подлежатъ ревизіи св. синода. При Р-и вслѣдствіе прелюбодѣнія, неспособности къ брачной жизни или безвѣстнаго отсутствія виновному супругу (кромя нижн. воинскихъ чиновъ, бывшему въ плѣну или безвѣстной отлучкѣ на войнѣ) запрещается вступленіе въ бракъ навсегда. (См. т. X, ч. 1, ст. 45—60; Уст. дух. konc. ст. 237—256 и др.).

**Расточное**, въ юридич. смыслѣ этого слова, лицо, признанное неспособнымъ разумно распоряжаться своимъ имуществомъ и потому ограничиваемое въ своей дѣеспособности какъ въ его собственныхъ интересахъ, такъ и въ интересахъ его семьи и сословнаго союза, къ которому оно принадлежитъ. Для завѣдыванія имуществомъ Р-я учреждается *опека* (см. это сл.); Р. лишается права распоряженія своимъ имуществомъ, совершенія сделокъ, его къ чему-либо обязующихъ, но не такихъ, кот. представляють ему лишь право (Уст. пред. и пресѣч. прест. ст. 240, рѣш. сен. 1878 г. № 71), равно какъ и не лишается права безъ опекуна искать и отвѣчать на судѣ, хотя и съ нѣкот. ограниченіями (Уст. гражд. судопр., ст. 20) и составлять духовныя завѣщанія. Признаніе лица Р-емъ производится административнымъ порядкомъ, по общему правилу—при содѣйствіи органовъ сословнаго самоуправленія.

**Растредли**, графъ де 1) Карло Бартоломео, скульпторъ, род., вѣроятно, въ 70-хъ годахъ XVII в. во Флоренціи, въ 1716 г. призванъ въ Россію Петромъ I для обученія русскихъ. Изъ исполненныхъ имъ моделей монументовъ—конная статуя Петра (въ Спб.) и статуя Анны Іоанновны (въ Академіи художествъ) сохранились до сихъ поръ и показываютъ свойственный этой эпохѣ манерный стиль рококо. Ум. Р. въ 1744 г. 2) Варооломей Варооломеевичъ (Франческо Бартоломео), сынъ предыд., изв. архитекторъ, род. ок. 1700 г., худож. образование получивъ въ 1723—32 гг. загранично. Въ царствованіе Анны Іоанновны Р. началъ строить Зимній дворецъ, одинъ изъ величайшихъ дворцовъ въ Европѣ. Р. построилъ еще огромное зданіе Смольнаго монастыря, Воспитательный домъ и др. По проектамъ Р. построено множество церквей и домовъ какъ въ обѣихъ столицахъ, такъ и въ другихъ, губернскихъ городахъ. Особенно много Р. содѣйствовалъ украшенію Петербурга. Изъ его помощниковъ вышло нѣсколько талантливыхъ архитекторовъ. Р. ум. въ 1777 г.

**Раструбъ**, *ostrea*, пленчатое, трубчатое влагалыще, образуемое у основанія листа прилистниками и охватывающее стемель и пазухины почки.

**Растяженіе** 1) *мышцы* и *сухожилья* часто сопровождается вывихи и переломы (особенно плеча, бедра, пояса); вызываетъ сильныя боли, околѣніе конечности и невозможность двигать ею. Лѣченіе: свинцовая примочка, разминаніе; при боляхъ—теплыя припарки, покой. Въ упорныхъ случаяхъ—электричество. 2) Р. *нерва*, какъ болѣзнъ, точно не выяснена, хотя Р-іемъ нерва пытаются объяснить параличи движенія и чувствительности при вывих

хахъ и переломахъ, но искусственнымъ *P*-иёмъ нерва пользуются, какъ терапевтическимъ приёмомъ для леченія невралгій, судорогъ, спинной сухотки и проч. Операция заключается въ томъ, что хирургическимъ разрёзомъ обнажаютъ толстый нервный стволъ (обыкновенно сѣдалищный, бедренный, плечевое сплетеніе и т. д.), подводятъ подъ него палецъ или инструментъ и съ силой вытягиваютъ его; этимъ и достигается удлинненіе нерва. Существуетъ и *безкровный* способъ *P*-ія (собств. нижн. конечностей), при кот. ноги притягиваются къ голловѣ настолько, что колѣни касаются лба. Въ настоящее время употребляется еще 3-й способъ *P*-ія н. (главн. образ. туловища и нижнихъ конечностей),—способъ, извѣстный подъ назв. *подвѣшиванія*. Это послѣднее производится при помощи аппарата, состоящаго изъ системы поясовъ и подмышниковъ, за которые большой подвѣшивается къ блоку, прикрѣпляемому къ потолку. Больной оказывается при этомъ подвѣшаннымъ (въ теченіе не болѣе 3-хъ минутъ), удерживаемый аппаратомъ за подбородокъ, затылокъ и подмышки. Способъ предложенъ Д.-ромъ Мочутковскимъ, но въ клинику введенъ Шарко.

**Расширеніе** (варикозное) венъ (varices). Сущность этого страданія пока не выяснена, вызвать его искусственно не удается. Выражается оно въ появленіи по тракту венъ большей частью равномерныхъ, трубкообразныхъ расширеній съ сильными изгибами. Стѣнки венъ на мѣстѣ расширеній (а иногда и окружающія ткани—кожа и пр.) истончены. Это страданіе часто возникаетъ послѣ травмъ, воспаленій; у мужчинъ чаще (настѣдственное), чѣмъ у женщинъ (беременность). Болѣзни сердца благоприятствуютъ появленію этого страданія. Преимущественно поражаются: vena saphena m.; v. spermatic. sin. и вены прямой кишки (см. *геморрой*). Расширенія венъ влекутъ за собой: разстройтва питанія, малокровіе (напр., при частыхъ и обильныхъ геморроидахъ, кровотеч.), хроническія экземы, слошовитость, язвы; а при появленіи воспаленія венъ (phlebitis)—особенно на нижнихъ конечностяхъ—еще и закупорку сосудовъ и даже гниловкрое. Опасны кровоточенія изъ лопающихся расширеній венъ (кромѣ геморроидальныхъ), и не мало уже погибло людей отъ кровоточенія изъ венозныхъ расширеній на голени. Облегченіе дають: холодные души, обинтованіе (конечностей) въ центростремительно направленіи, движенія; операція приноситъ существенную пользу только при геморроид. расширеніи венъ.

**Расширеніе тѣлъ** отъ теплоты наблюдается у всѣхъ тѣлъ природы; единственное исключеніе составляетъ вода, сжимающаяся при повышеніи температуры отъ 0° до 4° Ц. и начинающая расширяться лишь при дальнѣйшемъ нагреваніи. Въ твердыхъ тѣлахъ различаютъ *линейное P*., проихожащее по одному направленію, и *кубическое*—по всѣмъ тремъ измѣреніямъ. *Кoeffициентомъ линейнаго P*-ія наз. удлинненіе единицы длины при возвышеніи температуры тѣла отъ 0° до 1°. Увеличеніе единицы объема при тѣхъ же условіяхъ наз. *коэффициентомъ кубическаго P*-ія (онъ равенъ утроенному коэфф. лин. *P*-ія). Если длина стержня при 0° равна  $l_0$ , при  $t^0$ — $l_t$ , коэфф. лин. *P*-ія =  $\alpha$ , то  $l_t = l_0 (1 + \alpha t)$ . Блѣтъ

показывать, что коэфф. *P*-ія увеличивается съ увеличеніемъ температуры. При наблюденіяхъ надъ *жидкостями*, наблюдаютъ ихъ *видимое P*., кот. менѣе *истиннаго* на величину *P*-ія сосуда. *P*. *газовъ* подчиняется слѣдующимъ (приблизительнымъ) законамъ: 1) въ газы имѣютъ одинъ и тотъ же коэффicientъ *P*-я 0,0046875 и 2) коэфф. этого не зависитъ отъ давленія претерѣваемого газомъ. Коэфф. *P*-ія нѣкоторыхъ тѣлъ:

Платина . . .	0,00275482	} Для измѣненія температуры въ предѣлахъ отъ 0° до 300° (по Дюлонгу и Пти).
Стекло . . .	0,00303252	
Желѣзо . . .	0,00440528	} Для температуръ отъ 0° до 100° (по Лавуазье и Лавласу).
Мѣдь . . .	0,03564972	
Серебро . . .	0,00190974	} Для температуръ отъ 0° до 100° (по Лавуазье и Лавласу).
Свинець . . .	0,00217298	
Олово . . .	0,00284836	} Для темп. отъ 0° до 100° по Роу.
Золото . . .	0,00156155	
Стекло . . .	0,00077550	} Для темп. отъ 0° до 100° по Роу.
Сталь . . .	0,00114450	

**Ратанъ**, корень нѣк. южн. америк. кустарниковъ, преимущ. Краптерія trianaea, вѣлка вкуса, употребляется какъ зубной порошокъ для полосканія рта, какъ дубильное вещество и пр.

**Ратеновъ**, гор. въ пров. Погдамъ, 13072 жит. **Ратлборъ** (1) окружн. гор. въ прусск. пров. Оппельнъ, на Одерѣ; крупныя чугунолитейныя и машинныя зав., 19524 ж.; 2) *P*., медіатизированное герцогство въ прусск. провинціи Оппельнъ; съ 1288 до 1532 г. было независимымъ княжествомъ.

**Ратификація**, окончательное утвержденіе верховной государственной властью международныхъ договоровъ, заключенныхъ уполномоченными къ тому лицами. Отказъ въ *P*-ии влечетъ за собой недействительность договора, а *P*. имѣетъ обратную силу, т. е. обязательность и дѣйствіе ратифицированнаго договора начинается не съ момента *P*-ии, а съ момента заключенія договора. Въ Россіи трактаты ратифицируются Государемъ, но въ исключительныхъ случаяхъ право *P*-ии дается опредѣленнымъ лицамъ (во время войны, напр., договоръ о перемиріи ратифицируется главнокомандующимъ).

**Ратлазъ**, глав. гор. вассальнаго государства *P*. въ Центр. Индіи, 31066 жит.

**Ратманова гавань**, въ проливѣ Сенявина, на сѣв.-зап. берегу остр. Аранамченъ. Одна изъ лучшихъ гаваней въ Беринговомъ проливѣ, Бухта глубиною 24—36 ф. **Ратмановъ о.**, или Имаклитъ, одинъ изъ острововъ въ группѣ Гвоздева.

**Ратманъ** (нѣм.), членъ городского совѣта или думы. Въ средніе вѣка и въ позднѣйшее время, когда нѣмецкое городское самоуправленіе подъ именемъ магдебургскаго права проникло въ Польшу, а отсюда въ Литву и юго-западную Русь, въ городахъ послѣднихъ странъ также появляются выборные отъ мѣщанствъ *бурмистры* (Bürgermeister) и *рады* или *ратцы*, составляющіе городской совѣтъ или *ратуну* (Rathaus) подъ председательствомъ *воіта* (Voigt). Отчасти эта терминологія перешла впоследствии и въ городовыя учрежденія Россійской Имперіи XVIII в. и проникла даже въ сферу сельскаго управленія.

**Ратникъ ополченія**, см. *армія русская*.

**Рау**, Карлъ Генрихъ, нѣм. политико-экономъ, род. въ 1792 г., съ 1818 г. состоялъ проф. въ Саксоніи, съ 1822 г. до самой смерти—въ Гей-

дельбергъ, ум. въ 1870 г. Главный трудъ— „Lehrbuch der polit. Oekonomie“ (3 Bde: Volkswirtschaftslehre, Volkswirtschaftspolitik, Finanzwissenschaft); не отличается оригинальностью воззрѣній, „Учебникъ пол. экон.“ Р. даетъ ясное и систематич. изложеніе ученій Ад. Смита и отличается объективностью въ оцѣнкѣ различныхъ мнѣній и богатствомъ историческихъ и библиографич. указаний, статистическихъ и практическихъ свѣдѣній, особ. въ третьей части— „Основныхъ началахъ финан. науки“ (русск. пер. Корсака и Лебедева, 2 ч., СПб., 1867—68). Эти достоинства доставили труду Р. широкую популярность.

**Рауберъ**, Августъ Степановичъ, выдающійся анатомъ, род. въ 1845 г. въ Рейнфальцѣ, учился въ Мюнхенѣ и Вѣнѣ, былъ прозекторомъ въ Базелѣ и Лейпцигѣ, въ 1886 г. приглашенъ на кафедру анатоміи въ юрьескій университетъ. Главн. соч. „Lehrbuch der Anatomie“, „Urgeschichte des Menschen“, „Homo sapiens ferus“ и др.

**Раулинсонъ** (Rawlinson), сэръ Генри Кресвикъ, знам. англ. археологъ, род. въ 1810 г., 16-ти лѣтъ поступилъ въ военн. службу въ Остъ-Индіи, былъ потомъ политич. агентомъ и консуломъ Англии въ Кандагарѣ, Аравіи, Багдадѣ. Наиболѣе важны были его изысканія на развалинахъ Ниневіи и Вавилона, гдѣ онъ открылъ и разобралъ массу ассиро-вавилонскихъ клинообразныхъ надписей. Въ 1856 г. Р. вернулся въ Англию, въ 1859—60 гг. былъ посланникомъ въ Тегеранѣ, затѣмъ состоялъ членомъ совѣта по инд. дѣламъ. Главн. сочин.: „The cuneiform inscriptions of Western Asia“ (4 vol.).

**Раузеръ**, Георгъ-Вильгельмъ, историкъ, извѣстн. трудами по исторіи Германіи, род. въ 1800 г., получилъ юридич. образованіе, съ 1843 г. состоялъ директоромъ всѣхъ прусск. архивовъ, застрѣлился въ 1856 г. Важнѣйш. труды: „Über die älteste Geschichte und Verfassung der Kurmark“, „Novus codex diplomaticus Brandenburgensis“ и др.

**Раухъ**, старинный гор. въ Финляндіи, въ Або-Еьернборгенской г., подъ 61°08' с. ш. и 39°07' в. д.; 3811 жит. Р. прежде славился своимъ кружевнымъ производствомъ.

**Раугелсталь**, гор. въ Ланкаширѣ, хлопчатобумажн. фабр., 12571 жит.

**Раухбусъ**, Карлъ, изв. дѣтскій врачъ въ Петербургѣ, род. въ 1835 г., состоить директ. дѣтск. больницы принца Ольденбургскаго; съ 1876 г.—прив.-доц. лейбъ-педіатр. Р. руководилъ также построкой дѣтск. больн. св. Владиміра въ Москвѣ. Труды: „Ueber Croup“, „Ueber Kinderheilstalten“, „Ueber Laryngochirurgie“ и др.

**Раухъ**, Христіанъ-Даніиль, скульпторъ, род. въ 1777 г., сначала отдавъ быть въ ученіе къ придворному скульптору Валентину, у котораго ознакомился съ орнаментомъ, потомъ переѣхалъ въ Кассель къ скульптору Рулю и въ 1797 г.—въ качествѣ камердинера короля—въ Берлинъ. Здѣсь Р. находилъ возможность продолжать усовершенствованіе въ скульптурѣ и въ 1802 г. выставилъ на академич. выставкѣ спящаго Эндиміона. Прочную извѣстность доставила Р-у статуя королевы Луизы для памятника въ Шарлоттенбургѣ (1815 г.). Въ послѣдніе годы своей жизни Р. былъ занятъ громаднымъ памятникомъ Фридриху Вели-

кому въ Берлинѣ. Умеръ Р. въ 1857 г. Онъ не былъ одаренъ неистощимую фантазіей, постоянно создающю новую идеальные образы; за исходную точку онъ почти исключительно бралъ опредѣленную



Раухъ.

личность, и, съ неуклонною правдою передавая всѣ ея особенности, возводилъ благородствомъ своего стиля до историческаго типа. Примкнувъ къ реализму Шадова, Р. избѣгалъ всѣхъ его рѣзкости и жесткости, гармонично соединяя поэтическое творчество съ необычайно вѣрностью натурѣ. Р. былъ однимъ изъ первыхъ скульпторовъ своего времени и основателемъ берлинской школы скульптуры, которая работаетъ въ его духѣ до сихъ поръ.

**Рафаэль** (собственно Р. Санти, неправильно Санціо), одинъ изъ величайшихъ живописцевъ новаго времени, род. 6 апр. 1483 г. въ Урбино. Первое худож. образованіе получилъ у своего отца, живописца Джованни Санти, и послѣ его смерти въ 1494 г. продолжалъ у умбрійскаго живописца П. Перуджино. Ко времени пребыванія у Перуджино относятся первыя картины Р-я. Всѣ онѣ носятъ общій характеръ ищѣй и глубокой религиозной мечтательности умбрійской школы. Но уже въ „Обрученіи Маріи“ (Sposalizio), написанномъ въ концѣ этого періода, черезъ этотъ характеръ просвѣчиваютъ черты начинающей слагаться индивидуальности Р-я. Съ прибытіемъ Р-я изъ тихой Умбріи во Флоренцію, въ 1504 г., начинается второй періодъ его художеств. дѣятельности. Произведенія Микель-Анджело, Леонардо да-Винчи и Фра Бартоломео, сама Флоренція—центръ всего изначнаго и прекраснаго—все это оказало сильное вліяніе на художественное развитіе Р-я. Удивляясь силѣ Микель-Анджело, онъ однако примкнулъ къ Леонардо да-Винчи и Фра Бартоломео и отдался ревностно изученію старыхъ флорентинцевъ. Тонкое чувство и вѣрная передача душевныхъ движеній, прелесть фигуръ и переливовъ тоновъ, кото-

рыя отличают картины Леонардо да-Винчи, благоговѣйное выраженіе и умѣлое расположеніе группъ, знаніе и глубина впечатлѣнія, которыя присущи Фра Бартоломео, отразились на произведенияхъ Р-я этого періода, но не лишили ихъ ясно уже выступившей индивидуальности. Часто подчиняясь чужимъ влияніямъ, Р. бралъ всегда только то, что было ему родственно и полезно, умѣя сохранять чувство мѣры. Флорентійскій періодъ— эпоха мадоннъ по преимуществу: „Мадонна-дель-Карделлино“, „изъ дома Темпи“, „изъ дома Колонна“, „дель-Балдахино“, „Грандука“, „Терранова“, „Св. Дѣва въ зелени“, такъ называемая „Прекрасная садовница“ и превосходное по драматичности



Рафаэль Санги.

композици „Положеніе Христа во гробъ“—главныя произведения Р-я за этотъ періодъ. Здѣсь, во Флоренци, Р. принимается за портреты и пишетъ портреты А. и М. Дони. Гармонично сливая всѣ влияния воедино и ихъ претворяя, Р. постепенно идетъ впередъ и достигаетъ своего высшаго совершенства въ третій періодъ своей дѣятельности во время пребыванія въ Римѣ. По указанію Брамманте, въ 1508 г. Р. былъ вызванъ въ Римъ папою Юліемъ II для украшенія нѣкоторыхъ залъ Ватикана фресками. Грандіозныя задачи, представшія передъ Р-емъ, внушили ему сознаніе собственныхъ силъ; близость Микель-Анджело, начавшаго одновременно роспись Сицинскіей капеллы, возбудила въ немъ благородное соревнованіе, а мѣръ классической древности, раскрытій въ Римѣ болѣе, чѣмъ гдѣ-либо въ другомъ мѣстѣ, сообщила его дѣятельности возвышенное направленіе и дала пластическую полноту и ясность для выраженія художественныхъ идей. Три покоя (stanza) и одна большая зала Ватикана покрыты по сводамъ и стѣнамъ фресками Р-я, а потому носятъ названіе „Рафаэлевыхъ станць“. Въ первомъ покоѣ (della

Segnatura) Р. изобразилъ духовную жизнь людей въ ея высшихъ направленіяхъ. Богословіе, философія, юриспруденція и поэзія парятъ въ видѣ аллегорическихъ фигуръ на потолкѣ и служатъ какъ бы заглавіями къ четыремъ большимъ композиціямъ на стѣнахъ. Подъ фигурую Богословія на стѣнѣ помѣщается такъ называемая „La Disputa“—споръ о св. евхаристіи—а напротивъ нея такъ называемая „Аѳинская школа“. На первой композици собраны въ группы представители мудрости христіанской, на второй—языческой, и такимъ образомъ характерно отразилось итальянское Возрожденіе. Въ „Disputa“ дѣйствіе происходитъ одновременно на землѣ и на небѣ. На небѣ возсѣдаетъ Христосъ среди Богоматери и Іоанна Крестителя, нѣсколько ниже его апостолы, пророки и мученики; надъ Христомъ—Богъ-Отецъ съ державою, окруженный ангелами, ниже Христа—Святой Духъ въ видѣ голубя. На землѣ въ центрѣ картины—алтарь, приготовленный къ принесенію безкровной жертвы, а вокругъ него отцы церкви, вѣрующіе и простые вѣрующіе люди въ нѣсколькихъ оживленныхъ группахъ. На небѣ все спокойно; здѣсь, на землѣ, все полно волненія и борьбы. Посредниками между землею и небомъ служатъ четыре Евангелія, несомыя ангелами. Сцена „Аѳинской школы“—античный портикъ, украшенный статуями. По срединѣ два великихъ мыслителя: устремляющій руку и мысль къ небу идеалистъ Платонъ и смотрящій на землю реалистъ Аристотель. Они окружены внимательными слушателями. Подъ фигурую Юриспруденціи на стѣнѣ, прорѣзанной окномъ, помѣщены наверху, надъ окномъ, три фигуры, олицетворяющія благоразуміе, силу и умѣренность, а по бокамъ окна—слѣва императоръ Юстиніанъ, принимающій отъ преклонившаго колѣни Трибониана пандекты, справа—папа Григорій VII, вручающій декретали адвокату. Противъ этой фрески, подъ фигурую поэзіи—„Парнасъ“, на которомъ собраны великіе древніе и новыя поэты. Во 2-омъ покоѣ (d'Eliodoro), на стѣнахъ, съ сильнымъ драматическимъ вдохновеніемъ изображены „Разграбленіе храма Илѣодоромъ“, „Чудо въ Больсенѣ“, „Освобожденіе ап. Петра изъ темницы“ и „Аттила, остановленный при нападеніи на Римъ увѣщаніями папы Льва I и грознымъ явленіемъ ап. Петра и Павла“. Въ этихъ произведенияхъ представлено божеское заступничество, охраняющее церковь отъ враговъ внѣшнихъ и внутреннихъ. При распісываніи этой комнаты Р. впервые прибѣгъ къ помощи своего любимаго ученика Джуліо Романо. Третій покой (dell'Incendio) украшенъ четырьмя стѣнными фресками, изображающими пожаръ въ Борго, прекращенный словомъ папы, побѣду надъ сарацинами при Огги, присягу Льва III и коронаваніе Карла Великаго. Только первая изъ нихъ несомнѣнно вполне принадлежитъ Р-ю, остальные написаны его учениками по его картонамъ, которыми иногда Р. не имѣлъ времени придать окончательную отдѣлку. Въ смежной залѣ, наконецъ, рядомъ съ другими сценами изъ жизни Константина Великаго, поборника церкви и основателя ея свѣтскаго могущества, создано Р-емъ мощное изображеніе битвы Константина—одна изъ величайшихъ батальныхъ картинъ новаго искусства,

хотя она и выполнена большею частью Джулио Романо. Не окончивъ еще станцы, Р. принужденъ былъ приняться за украшение Ватиканскихъ ложъ, открытыхъ галлерей, окружающихъ съ 3-хъ сторонъ дворъ Св. Дамаса. Для лоджй Р. исполнилъ 52 эскиза на сюжеты изъ ветхаго и новаго завета, извѣстные подъ именемъ „Рафаэлевой библии“. Если сравнить эту библию съ библейскими картинами Микель-Анджело въ Сикстинской капеллѣ, то ясно выступаетъ вся противоположность между мрачнымъ трагикомъ и лирикомъ Микель-Анджело и спокойнымъ эдикомъ Р-емъ, отдающимъ предпочтеніе отрадному, идиллическому, граціи. Третьей обширной работой Р-я въ Римѣ были картоны со сценами изъ „Дѣяній апостоловъ“ для 10 ковровъ въ Сикстинскую капеллу, заказанныхъ папою Львомъ X. Въ нихъ Р. является однимъ изъ величайшихъ мастеровъ исторической живописи. Въ то же время Р. написалъ въ виллѣ Фарнезийскѣй „Триумфъ Галатеи“ и для галлерей той же виллы сдѣлалъ эскизы изъ исторій Психей, урѣзавъ составить въ просвѣтъ папы рисунки для блюдовъ и ящичковъ съ благовоіями. Въ 1514 г. Левъ X назначилъ Р-я главнымъ наблюдателемъ за работами по построению собора св. Петра, а въ 1515—блюстителемъ добываемыхъ изъ раскопокъ въ Римѣ античныхъ памятниковъ. И Р. находилъ еще время для исполненія цѣлаго ряда превосходныхъ портретовъ и большихъ картинъ. Въ этотъ римскій періодъ имъ созданы между прочимъ: портреты Юлія II и Льва X; мадонны: „Съ покрываломъ“, „della Sedia“, „di Foligno“, „изъ дома Альби“ и самая совершенная изъ мадоннъ — „Сикстинская“, св. Цецилія „Несеніе Креста“ (Lo Spasimo di Sicilia) и неоконченное за смертью художника „Преображеніе“. Но и теперь среди множества работъ, на вершѣ своей славы, Р. также старательно подготовлялся для каждой картины, забавлюсь обдумывая многочисленные эскизы. И при всемъ томъ Р. въ послѣдніе годы много занимался архитектурой: по его планамъ было построено нѣсколько церквей, дворцовъ, виллъ, но для собора св. Петра онъ успѣлъ сдѣлать немного. Кромѣ того онъ дѣлалъ рисунки для скульптуровъ, и самъ не былъ чуждъ занятій скульптурой: Р-ю принадлежитъ мраморное изваяніе ребенка на дельфинѣ въ С.-петербургскомъ Эрмитажѣ. Наконецъ, Р. увлеклся мыслью о возстановленіи древняго Рима. Заваленный работою въ 1515 г., Р. не имѣлъ ни минуты покоя. Въ деньгахъ онъ не нуждался, не успѣвая тратить своихъ заработковъ. Левъ X сдѣлалъ его своимъ камергеромъ и рыцаремъ золотой шпоры. Со многими лучшими представителями римскаго общества Р. былъ связанъ узами дружбы. Когда онъ выходилъ изъ дому, его окружала толпа людей въ 50 его учениковъ, любившихъ всякое слово любимаго учителя. Благодаря вліанію мирнаго, чуждаго зависти и недоброжелательства характера Р-я, эта толпа составляла дружную семью безъ зависти и ссоръ. 6 апрѣля 1520 г., на 37 году, Р. умеръ съ горячки, которую онъ схватилъ при раскопкахъ; ова была смертельна для его истощающаго необыкновеннымъ напряженіемъ организма. Р. не былъ женатъ, но былъ обученъ съ племянницею кардинала Библиены. По словамъ Вазари, Р. до самой смерти былъ горячо привязанъ къ своей возлюблен-

ной Форнаринѣ, дочери булочника, и ея черты, кажется, легли въ основу лица Сикстинской мадонны. Молва, что причиною ранней смерти Р-я была безнравственная жизнь, появилась поздно и ни на чемъ не основана. Современники отзываются съ глубокимъ уваженіемъ о нравственномъ складѣ Р-я. Тѣло Р-я было погребено въ Пантеонѣ. Въ 1838 г., вслѣдствіе возникшихъ сомнѣній, гробница была открыта, и останки Р-я найдены въ полной цѣлости. — Въ дѣятельности Р-я поражаетъ прежде всего неистощимая творческая фантазія художника, подобной которой въ такомъ совершенствѣ не встречаемъ ни у кого другаго. Указатель отдѣльныхъ картинъ и рисунковъ Р-я обнимаетъ 1225 номеровъ; во всей этой массѣ его произведеній нельзя найти ничего лишняго, все дышетъ простотою и ясностью, и здѣсь, какъ въ зеркалѣ, отражается весь міръ въ его разнообразіи. Даже мадонны его въ высшей степени различны: изъ одной художественной идеи — изображенія молодой матери съ ребенкомъ — Р. сдумалъ извлечь столько совершенныхъ образовъ, въ которыхъ она можетъ проявиться. Другая отличительная черта Р-я — сочетаніе въ чудной гармоніи всѣхъ духовныхъ дарованій. У Р-я нѣтъ ничего преобладающаго, все соединено въ необычайномъ равновѣсіи, въ совершенной красотѣ. Глубина и сила замысла, непринужденная симметрия и законченность композицій, замѣчательное распределеніе свѣта и тѣни, правдивость жизни и характерности, прелесть колорита, пониманіе нагаго тѣла и драпировки — все гармонично сочетается въ его произведеніяхъ. Этотъ многосторонній и гармоничный идеализмъ художника эпохи Возрожденія, воспринявъ въ себя почти всѣ теченія, по своей творческой силѣ не подчинился имъ, а создалъ свое оригинальное, облекъ его въ совершенныя формы, сливъ христіанское благочестіе среднихъ вѣковъ и широту взгляда новаго человѣка съ реализмомъ и пластичностью греко-римскаго міра. Изъ большой толпы его учениковъ немногіе поднялись выше простаго подражанія. Принимавшій значительное участіе въ работахъ Р-я и окончившій „Преображеніе“ Джулио Романо былъ лучшимъ ученикомъ Р-я. — Жизнь Р-я списана *Vasari*, „Vite de' più eccellenti architetti, pittori e scultori“, 1568. Новѣйшія сочиненія о Р-ѣ: *Lübke*, „R-s Leben u. Werke“, 1881; *Müntz*, „R., sa vie, son oeuvre et son temps“, 1881; *Crowe* и *Cavalcaselle*, „R., his life and works“, 1882.

**Рафинадное производство.** Сахаръ сырецъ или такъ наз. сахарный песокъ, полученный изъ свекловичнаго сока, вслѣдствіе содержащихся въ немъ, хотя и въ малыхъ количествахъ, составныхъ частей прилипающей къ кристалламъ патоки, имѣетъ довольно неприятный вкусъ и весьма часто подвергается переработкѣ, имѣющей цѣлью очищеніе продукта, т. наз. *рафинированіе* его. Эти операціи совершаются или на самыхъ свеклосахарныхъ заводахъ, или же составляютъ предметъ отдѣльнаго самостоятельнаго т. наз. Р-аго п-а. Для полученія рафинада сахарный песокъ (съ содержаніемъ отъ 99,6 до 99,9<sup>0</sup><sub>0</sub> сахара) предварительно *коагуруется*, т. е. растворяется въ водѣ и освѣтляется альбуминомъ или кровью съ пылью древеснаго угля, а также иногда пропускается черезъ слой костянаго угля, предварительно оживленнаго,



т. е. промытого соляною кислотой и горячею водою. Эта операция имѣетъ цѣлью удаленіе пахучихъ и красящихъ веществъ, которыя поглощаются costlyмъ углемъ. Очищенный т. обр. растворъ сахара уваривается вслѣдъ за этимъ въ *вакуумпартатахъ*, представляющихъ шаровидные мѣдные котлы, нагреваніе которыхъ ведется глухими паромъ (проходящимъ по змѣевнику внутри аппарата). Кипѣніе въ нихъ производится при пониженномъ давленіи вслѣдствіе постояннаго разреженія воздуха въ аппаратѣ, что достигается соединеніемъ котла съ особою колонной, т. наз. *конденсаторомъ*, гдѣ, благодаря притоку мелкоиздробленной струи холодной воды, поддерживается разреженіе воздуха въ котлѣ. Уваренный до надлежащей степени сахарный сиропъ, выходя изъ вакуумпартата, носитъ названіе *утфеля* и идетъ на приготовленіе сахарныхъ головъ. Для этого онъ предварительно нагревается въ особыхъ нагревателяхъ до 85°—88° и разливается въ жестяныя, покрытыя внутри эмалью или лакомъ, коническія формы. Формы располагаются въ помѣщеніи, гдѣ поддерживается температура отъ 35°—40°. По истеченіи 12—24 часовъ кристаллизація оканчивается, и образовавшіяся сахарныя головки подвергаются т. наз. *проблѣ*, состоящей въ заливкѣ ихъ почти насыщеннымъ растворомъ чистаго сахара (*заливочный клерсъ*), который, стекая, увлекаетъ и растворяетъ слѣды нежелательныхъ примѣсей. Для удаленія удерживаемого кристаллами, вслѣдствіе капиллярности, заливаго сиропа, головки подвергають *нутшеванію*, т. е. отсасыванію избытка заливаго сиропа помощью особыхъ аппаратовъ, дѣйствіе которыхъ основано на уменьшеніи давленія подъ нижнею, узкою частью формы, вслѣдъ чего воздухъ, входящій черезъ основаніе головки, выдавливаетъ оставшійся сиропъ внизъ. Вынутыя изъ формы головки подвергаются сушкѣ въ сушильняхъ при температурахъ 35°—50°, гдѣ остаются дней 6—8. Для приданія бѣлаго цвѣта, т. е. для уничтоженія слегка желтаго оттѣнка, сахаръ подсинивается, для чего къ нему прибавляется во время варки въ вакуумпартатѣ нѣкоторое количество синяго ультрамарина. Очень близокъ къ *рафинаду* т. наз. *мелисъ*, который готовится на заграничныхъ заводахъ и весьма мало отличается отъ рафинада. На заграничныхъ заводахъ готовятъ также т. наз. бѣлый сахарный песокъ, пыленый сахаръ и сахарную пудру, отличающіеся между собою только внешнею формою и представляющие продукты очищеннаго (рафинированнаго) сахара. Въ 1890—91 гг. въ Россіи существовало 17 специально рафинадныхъ заводовъ, 35 стекло-сахарно-рафинадныхъ и 1 паточко-рафинадный, всего ими было выработано 18606791 пуд. рафинада на сумму 93 милл. руб.; въ 1891 г. было вывезено 1251813 пуд. рафин. при ввозѣ всего въ 8560 пуд.

**Рафія**, *Raphia*, родъ изъ сем. пальмъ, низкія деревья, съ крѣпкимъ стволкомъ; листья огромной величины, перистые, съ иглами; цвѣты зеленые или краснорубые; плоды покрыты черепитчатыми чешуями и величиною съ куриное яйцо. Растутъ въ низменныхъ, болотистыхъ мѣстахъ или близъ береговъ. *R. vinifera*, въ Африкѣ и на африкан. островахъ, служитъ матеріаломъ для приго-

товленія пальмоваго вина. Разновидности: *R. taedigera* и *R. nicaraguensis*, въ сред. Америкѣ и Бразиліи. *R. taedigera* на берег. нижней Амазонки; кожца ея листьевъ вмѣстѣ съ сосудистыми пучками доставляетъ мочалу (Р.-лубъ), отличающуюся замѣчательною прочностію; ее употребляютъ въ садоводствѣ. *R. Ruffia* разводится у тропич. береговъ вост. Африки и на Мадагаскарѣ для полученія саго.

**Раффаэз**, одна изъ 72 мусульманск. сектъ, расходящихся между собою въ толкованіи корана.

**Раффаловичъ**, Артуръ, экономистъ и публицистъ, род. въ 1853 г. въ Одессѣ, въ еврейской семьѣ, получилъ образованіе во Франціи и въ боннск. университет. Съ 1876—79 гг. онъ состоялъ частнымъ секретаремъ при русск. посланникѣ въ Парижѣ гр. Шуваловѣ, впоследствии назначенъ агентомъ минист. финансовъ въ Парижѣ. Важн. соч.: „La ligue pour la défense de la liberté et de la propriété en Angleterre“, съ предислов. Леона Сэ; „Le logement de l'ouvrier et du pauvre“; „Les finances de la Russie“, офиц. документы съ предисл. издателя и др.

**Раффель**, Анна, путешественникъ, род. въ 1809 г., съ 1843 г. занимался изслѣдованіемъ Сенегала и совершилъ двѣ экспедиціи во внутрь страны, ум. въ 1858 г. на Мадагаскарѣ, губернаторомъ котораго состоялъ съ 1855 г. Оставилъ описанія своихъ путешествій и др. соч.

**Раффлезіевыя**, *Rafflesiaceae*, сем. двусѣмяно-дольныхъ. Безхлорофильныя растенія, лишенныя листьевъ. Живутъ паразитами на корняхъ другихъ растеній, впуская въ нихъ свои отростки; Р. свойственны главн. образомъ тропическимъ странамъ, особенно Остъ-индскому архипелагу, но вообще рѣдки. Наиболее извѣстный тропическій родъ Р-ыхъ *Rafflesia* паразитируетъ на корняхъ *Cissus*. *R. Arnoldi*, на Суматрѣ; цвѣтокъ его по величинѣ превосходитъ всѣ намъ извѣстныя цвѣтки, состоитъ изъ 5 круглыхъ мясистыхъ лепестковъ, вѣсомъ ок. 12 фунтовъ, и имѣетъ въ диаметрѣ около 90 сант.

**Раффъ**, Іоакимъ, нѣмек. композиторъ, род. въ 1822 г. Занимаясь сначала музыкой въ качествѣ дилетанта-виртуоза, Р. позднѣе всецѣло отдался ей и достигъ на этомъ поприщѣ блестящихъ результатовъ въ качествѣ композитора. Извѣстенъ главн. образ. въ области музыки симфонической и камерной („Лѣсная симфонія“); компонировалъ также для сцены (оперы „König Alfred“, „Dame Kobold“); вмѣстѣ съ тѣмъ Р. былъ и выдающимся музык. писателемъ („Die Wagnerfrage“). Ум. въ 1882 г.

**Рахау** 1) Иванъ Карловичъ, архитекторъ, род. въ 1817 г. по окончаніи курса въ Акад. художествъ въ 1842 г. Р. былъ приглашенъ на службу при сооруженіи храма Христа Спасителя въ Москвѣ, гдѣ находился въ теченіе 41 года до самаго окончанія постройки, завѣдуя техническою частью. Р. участвовалъ также въ сооруженіи Большаго Кремлевск. дворца и Главнаго архива мин. иностр. дѣлъ въ Москвѣ. 2) Р., Карлъ Карловичъ, архитекторъ, р. въ 1830 г., учился въ с.-петербургской Акад. Художествъ и въ 1857 г. отправленъ былъ пенсіонеромъ за границу, гдѣ въ сотрудничествѣ съ К. К. Кольманомъ исполнилъ проектъ реставраціи

дворца Альгамбры въ Гренадѣ, вызвавшій большія похвалы въ Парижѣ и Мюнхенѣ. По возвращеніи въ 1864 г. Р. былъ возведенъ въ званіе академика, въ 1870 г.—профессора. Ум. въ 1880 г.

**Рахельбергъ**, вершина въ Богемскомъ лѣсѣ, въ Баваріи, близъ богемск. границы, 1454 м. в.

**Рахилъ**, младшая дочь Лавана и жена Иакова, мать Иосифа и Венямина (кн. Бытія, 29, 18 и далѣе).

**Рахмановка**, лѣвый притокъ Береля (Обскаго бассейна), замѣчательна своею живописностью, образуетъ альпійское озеро *Рахмановское*, потомъ водопадъ вышиною въ 15 саж. Въ Р-у впадаютъ съ правой стороны много теплыхъ ключей (*арассанъ*, по-кальмички; 25—34½° R.), открытыя промышленникомъ Рахмановымъ.

**Раціонализмъ** (отъ лат. ratio—разумъ), въ нѣмецк. теологій нач. XIX ст. направленіе, которое не считая возможнымъ принимать божественное откровеніе исключительно на вѣру, находитъ критерій религиозной истины въ человѣческомъ разумѣ (важнѣйш. представители: Хр. Вольфъ, Кантъ). Въ философіи Р-омъ назыв. направленіе, противоположное эмпиризму, пытающееся найти твердую исходную точку для философскаго мышленія непосредственно въ самомъ разумѣ на томъ основаніи, что можно усумниться рѣшительно во всемъ, кромѣ собственнаго мышленія. Основателемъ философскаго Р-а является Декартъ съ его знам. формулой „*cogito—ergo sum*“. Въ исторіи „вѣкомъ Р-а“ принято называть XVIII в., когда надѣялись пересоздать всю жизнь по законамъ отвлеченнаго разума. Ср. *Кунно-Финшеръ*, „Исторія новой философіи“, русск. пер. Н. Н. Страхова.

**Рата**, мѣстность въ Закавказьи, образующая *Рахисинскій уездъ* Кутаисской губерніи, 2502 кв. в. и 64302 жит. Р. занимаетъ рѣзко отдѣленную отъ соседнихъ долинъ Цхенись—цхали, Ардона и Квирилы долину верхняго Ріона. На сѣверѣ границей Р-и служитъ главный хребетъ, покрытый массами вѣчнаго снѣга и значительными ледниками, съ вершинами изъ гранита и гнейса (Лабода, 14140 фут.; Бурджула, 14294 ф. и мн. др.), съ юга—хребетъ Накеральскій, понижающійся отъ вост. къ къ зап. съ 9400 до 3000 фут.; съ зап.—сланцевый хребетъ Гориболо (10458 фут.), съ вост.—Мехійскій хребетъ, снѣжный Зикарскій (г. Халаца, 12915 фут.) и Мамисонская цѣпь замыкаютъ котловину Р-и, единственнымъ выходомъ изъ которой является живописное ущелье Ріона въ югозападн. углу Р-и. Двама снѣжными хребтами, раздѣленными ущельемъ Ріона (Зикарскимъ и Шода), Р. дѣлится на двѣ меньшихъ котловины: верхнюю Р-у (3000—6000 фут. выс.) и нижнюю (2—3000 ф.). Р. обильно орошена Ріономъ и притоками его (Чанчахи, Лухунури, Джоджора и др.). Климатъ Р-и очень здоровый; влажный, умѣренный въ верхней Р-ѣ и теплый въ нижней. Растительность чрезвычайно богата и обильна (особенно въ нижней Р-ѣ); по склонамъ верхней Р-и роскошные альпійскіе луга. Изъ минералн. богатствъ разрабатываются залежи сереброносн. руды и вѣдн. залежи сурьмы, мѣди, марганца и пр. Но значеніе имѣютъ только минералн. источники (изъ 6 источ. славятся Уцперскія углекислыя воды). Населеніе Р-и состоитъ изъ грузинъ (въ частности имеретинъ) и

осетинъ (въ верхней Р-ѣ 3332 чел.), а также не-больш. числа горск. евреевъ и армянъ. Главныя занятія жителей—земледѣіе (занимающее, впрочемъ, всего 15% поверхности), скотоводство, винодѣліе и рубка лѣса. Главн. хлѣбъ Р-и—озимая пшеница и кукуруза. Рахисинское вино считается лучшимъ въ Кутаисской губерніи. Экономическое положеніе рахисцевъ плачевное, благодаря дробленію земель до микроскопически малыхъ участковъ и чрезвычайной чрезлопосоцѣ.

**Рахисинскій, Сергій Александровичъ**, бывшій проф. московск. университета, род. въ 1836 г., учился въ моск. унив., въ 1859 г. получилъ степень магистра ботаники за дисс. „О движеніи высшихъ растений“, съ 1861 г. проф. физиологій раст. въ моск. унив., въ 1867 г. оставилъ каведру и съ этого времени всецѣло отдался дѣлу народнаго образованія въ народной школѣ. Большую заслугу его представляютъ переводы: *Дарвина* „О происхожденіи видовъ“, *Шлейдена* „Растеніе и его жизнь“, а также преграемые популярно-научные очерки, печатавшіеся въ Русс. Вѣст., напр.: „Цвѣты и насѣкомые“ и др. Свою извѣстность Р. приобрѣлъ, главн. образ., какъ дѣятель по народному образованію и сторонникъ церковно-приходскихъ школъ и религиознаго развитія народа по преимуществу. Въ Бѣльск. уѣздѣ, Смол. губ., Р. устроилъ школу и лучшимъ ученикамъ даетъ возможность продолжать образованіе и дѣлаться учителями мѣстныхъ народныхъ школъ. Школа Р-аго является для такихъ учениковъ центромъ, образцовой школой, гдѣ они могутъ получать совѣты и указанія и куда собираются для разрѣшенія возникающихъ вопросовъ. О взглядахъ Р-аго на народн. обр. см. его: „Замѣтки о сельскихъ школахъ“, СПб. 1883 г.

**Рачгій**, Франьо, одинъ изъ энергичнѣйшихъ дѣятелей хорватскаго возрожденія и первоств. славянск. ученик, род. въ 1829 г. въ приморской Хорватіи, учился въ Вѣнѣ, былъ священникомъ и профес. церковн. исторіи и права. Въ 1857—59 г. вышла его замѣтк. книга о Кириллѣ и Меѳодіи: „*Viek i djelovanje sv. Cyrilla i Methoda*“, за которой послѣдовалъ рядъ цѣнныхъ трудовъ по славянск. древностямъ вообще и хорватск. исторіи въ особенности (преимуществ. въ „Книжевникѣ“ и „Радѣ“, изданіи „Юго-Славян. Академіи“). Ум. въ 1894 г.

**Рачковъ**, Николай Ефимовичъ, жанристъ, род. въ 1825 г., обратилъ на себя вниманіе „Богадѣленкою“, а затѣмъ „Бабушкой и внучкой“, „Офеліей“, „У воротъ“, и „Женской головкой“, которыя отличаются красивыми тонами и пріятнымъ письмомъ.

**Рашевка**, мѣстечко Полтавск. губ., Гадячск. у., на р. Песѣ; до 5000 ж., заним. преимущ. приготовленіемъ кошачьяго мѣха. Существовало уже въ XVII в.

**Рашель** (Rachel), Элиза, знаменитая франц. актриса, род. въ 1820 г. въ семьѣ эльзасскаго еврея—разносчика, съ 1830 г. пѣла въ парижск. кафе-шантанѣ, затѣмъ поступила въ консерваторію, гдѣ съ музыкальн. курсовъ вскорѣ перешла на драматическіе; свою сценич. дѣятельность начала въ 1837 г. въ „Gymnase“, лѣтомъ 1838 г. дебютировала на сценѣ Théâtre français, въ роли Камиллы въ „Горацияхъ Корнеля. Сильный, выра-

зительный альтъ, совершенство мимики, художественно-граціозная жестикюляція и безпримѣрная техника въ изображеніи возвышенн. страстей и страданій сразу выдвинули дебютантку, и вскорѣ атральная критика Парижа единогласно признала



Рашель.

ее артисткой высокихъ, разностороннихъ дарованій. Послѣдующая дѣятельность Р-и въ предѣлахъ франц. классич. репертуара, ея небывалый успѣхъ въ гастрюляхъ по Европѣ (начавшихся въ 1840 г. поѣздкою въ Англію) вполне оправдали этотъ приговоръ. Р. ум. отъ чахотки въ 1858 г.

**Раши** (сокращ. по инициал. Rabbi Schlomos Izchaki), еврейскій ученый, популярнѣйшій изъ средневѣк. комментаторовъ библіи и талмуда, род. въ 1040 г. въ Груа (Шампань), воспитывался въ евр. академіяхъ въ Вормсѣ и Майнцѣ, ум. въ 1105 г. Обладая яснымъ умомъ и всестороннимъ знакомствомъ съ еврейской литературой, Р. снабдилъ превосходнымъ по тому времени комментариемъ талмудъ, почти всю библію и часть Мидраша. Комментарій Р. къ библіи выдержалъ безчисл. множество изданій.—Внучъ Р. по дочери—**Рашибамъ** (сокр. Rabbi Schmuel ben Meir) род. въ 1085 г. и жилъ еще въ 1153 г., извѣстенъ, какъ грамматикъ и толкователь Св. Писанія; другой внучъ его, **Rabbeni Jakob Tam**, братъ предыдущаго, ум. въ 1171 г., былъ также выдающимся талмудистомъ.

**Раштадтъ**, округн. гор. и первоклассная крѣпость въ баденск. округѣ Баденъ, на р. Мургъ, 11743 ж. Въ 1714 г. здѣсь былъ заключенъ между Австріей и Франціей миръ, закончившій войну за испанск. наслѣдство. Въ 1849 г. въ Р-ѣ началось возстаніе въ Баденѣ.

**Рвота**, см. *рвотныя средства*.

**Рвотный камень** (Tartarus stibiatus s. emeticus), соль состава  $C_4 H_4 (SbO)_6 KO_6$ , получается при дѣйствіи раствора виннаго камня на окись сурьмы; сладнаго вкуса; растворяется въ водѣ, въ ма-

лыхъ дозахъ употребляется какъ рвотное средство, въ большихъ—влечетъ за собой коллапсъ и даже признано отравленіемъ.

**Рвотный корень**, см. *ипекакуана*.

**Рвотныя средства**, Emetica, фармацевтическіе препараты; введенные въ тѣло они высваютъ рвоту. Рвоту можно вызвать также механически: шкелотаніемъ глотки. Къ вѣрнымъ и сравнительно безвреднымъ Р-ымъ, употребляемымъ въ медицинѣ, относятся: рвотный корень, ipecacantha, рвотный камень, цинковый купоросъ и апоморфинъ. Послѣ принятія рвотнаго наступаетъ сперва тошнота и слюна обильно течетъ изо рта; черезъ нѣкот. время появляется наклонность ко рвотѣ и затѣмъ рвота; все тѣло покрывается потомъ, нервная и мышечная системы впадаютъ въ изнеможеніе. Обыкновенно рвота повторяется нѣсколько разъ, даже при совершенно пустомъ желудкѣ. Р. употребляется для освобожденія чрезмѣрно переполненнаго желудка, для удаленія ядовъ, инородныхъ тѣлъ изъ пищевода или дыхательнаго горла.

**Рдестъ**, Potamogeton, род. изъ сем. Najadaceae, подводное или плывучее растение. Стебель ползучій съ длинными вѣтвями; цвѣты двуполые; 4 пестика и 4 тычинки.

**Ре**, вторая нота въ основной діатонической гаммѣ (Re rag.) и второй слогъ въ порядкѣ гвидонійскихъ слоговъ нотной номенклатуры (Re, Re, Mi, Fa и т. д.).

**Ре** (Rhè), укрѣпл. франц. островскъ (15 000 ж.) въ Бискайскомъ зал., защищающій гавань Ла-Рошель.

**Реабилитация** (лат.), возстановленіе, утвержденіе въ прежнихъ правахъ.

**Реакція** (лат.), противодѣйствіе, вызываемое воздѣйствіемъ (*акціей*) однихъ физич. или нематеріальн. элементовъ на другіе. Въ политик. и обществ. жизни Р-ей наз. или вообще борьба стараго съ новымъ, или стремленіе возстановленіемъ отжившаго обществен. или государств. строя податить естественное развитіе новыхъ и лучшихъ элементовъ. Отсюда *реакціонеръ*—приверженецъ стараго порядка и гонитель всего новаго. **Р. химическая**, явленія, происходящія при взаимодѣйствіи тѣлъ, химическихъ дѣйствующихъ другъ на друга, т. е. способныхъ взаимно обмѣниваться частіями и т. о. мѣнять свой составъ. Такія тѣла въ данномъ случаѣ наз. *реактивами* или *реагентами*.

**Реализация** (лат.), осуществленіе, исполненіе, превращеніе цѣннѣйшей въ деньги.

**Реализмъ** (отъ лат. realis, предметный) 1) одно изъ философскихъ направленій, особенно того котораго служитъ признаніе самостоятельнаго существованія внѣшняго міра, независимо отъ познающей его мысли. Громадное большинство людей вѣрить, что внѣшніе предметы существуютъ въ такомъ видѣ, въ какомъ они являются человѣку. Эта самая низшая ступень познанія, носящая назв. *наивно Р-а*. На слѣдующей ступени начинается критическая работа мысли, однимъ изъ продуктовъ которой является **Р. критическій**. Находя празднымъ вопросъ о томъ, что именно лежитъ въ основѣ воспринимаемыхъ человѣкомъ явленій внѣшняго міра, критическій Р. ограничивается научной переработкой

этих явлений и таким образом стремится къ приобретѣнiю всеобщихъ и необходимыхъ познанiй, къ созданiю цѣльнаго и послѣдовательнаго мiропониманiя. Кромѣ того подъ именемъ Р-а въ философи извѣстны: а) существовавшее, рядомъ съ номинализмомъ (см. это сл.), въ теченiе всѣхъ среднихъ вѣковъ ученiе о томъ, что общiя понятiя, или такъ наз. *универсалiи*, существуютъ не только въ умѣ человѣка, но и совершенно самостоятельно и при томъ отдѣльно отъ самихъ вещей; и б) ученiе нѣмецкаго философа Гербарта (1776—1841), представляющее видоизмѣненiе монадиологии Лейбница и атомизма, о томъ, что основу всего бытiя составляютъ простая сущности, *реалии*. 2) Въ искусствѣ Р. характеризуется стремленiемъ изображать дѣйствительность безъ всякихъ прикраш., устраненiемъ всякаго рода эстетическихъ условностей, а иногда и требованiемъ отъ художественнаго произведенiя непосредственной пользы. Ближе всего подходятъ къ этимъ требованiямъ живопись, скульптура, сценическое искусство и поэзiя. Въ поэзiи Р., благодаря Золя и его послѣдователямъ, перешелъ въ натурализмъ (см. *натуралистическая школа*). 3) Р. въ педагогикѣ создалъ подъ непосредственнымъ влiянiемъ научныхъ теченiй, характеризующихъ начало новаго времени. Призывъ къ изученiю природы, въ противоположность схоластическому буквoдству, нашелъ сочувственный откликъ среди передовыхъ педагоговъ, которые стали обращать вниманiе не только на природу, какъ на предметъ, которому слѣдуетъ обучать юношество, но и на природу самого учащагося, какъ на предметъ, безъ знанiя котораго со стороны учащихся не можетъ идти нормальное обученiе. Самымъ крупнымъ представителемъ этого направленiя, существующаго съ разными видоизмѣненiями и до настоящаго времени, является Коменскiй (см. это сл.) Теперь Р., въ противоположность классицизму, понимается гораздо уже, а именно въ смыслѣ преподаванiя въ школѣ естественныхъ и математическихъ наукъ, какъ необходимыхъ въ практической жизни.

**Реализмъ критическiй**, см. *реализмъ*.

**Реалъ** 1) прежняя испанск. счетная монета серебр. Р. =  $\frac{1}{20}$  дура и содержалъ 34 мараведи; 2) португ. счетн. монета въ 40 рейсъ; 3) батавск. мѣра вѣса золота и серебра = 27,343 гр.

**Реальное образованiе**. Въ эпоху Возрожденiя и реформации, когда было положено начало современному среднему образованiю, новыя европейскiя литературы были мало развиты, и языкомъ образованнаго мiра былъ латинскiй; естествознанiе находилось въ младенчествѣ. Поэтому классицизмъ являлся естественнымъ послѣдствiемъ тогдашняго состоянiя образованности, отвѣчавшимъ потребностямъ времени. Съ конца XVII в., когда европейскiя литературы получили широкое развитiе, и латинскiй языкъ сталъ терять свое значенiе, обнаружилось стремленiе къ замѣнѣ классич. языковъ и литературъ въ средней школѣ новыми; съ другой стороны, несбычайные успѣхи естествознанiя въ XVII в. и послѣдующее развитiе техническаго приложенiя наукъ физико-химич. заставляли вводить въ программу средней школы естествознанiе. Эти два явленiя вызвали въ жизни реальную си-

стему средняго образованiя, построенную на изученiи новыхъ языковъ и наукъ физико-математическихъ и естественныхъ. Первое реальное училище въ Германiи было основано Землеромъ въ Галле (1738), и съ тѣхъ поръ движенiе въ пользу Р-аго о-iя все болѣе и болѣе разрасталось, умалая значенiе классицизма, такъ что въ 1891 г. въ Германiи на 612 классич. гимн. и прогимн. приходилось 505 реальн. школъ всѣхъ видовъ, а въ Австрoвенгiи—на 322 класс. гимн.—109 реальн. учил. (см. *народное образованiе*). Въ Россii реальная система получила доступъ въ среднюю школу только въ 1864 г., когда были учреждены реальныя гимназiи съ 7 лѣтн. курсомъ, равнявшiяся по программѣ приблизит. прусскимъ Realschulen, но въ крайне незначит. количествѣ (12 въ 1870 г.; впрочемъ, многiя классич. гимназiи были тогда безъ греч. языка, соотвѣтствуя такимъ образ. прускимъ Realgymnasien). Въ 1872 г., когда классицизмъ окончательно восторжествовалъ, реальн. гимназiи были преобразованы въ 6 классовыя реальныя училища (7-й кл. былъ оставленъ при многихъ учил. въ видѣ дополнительнаго съ спецiальн. технич. стѣльницами). Положенiе 1888 г. значительно сдузило преподаванiе естествознанiя въ реальн. училищахъ. Въ 1886 г. въ Россii насчитывалось (на 239 гимназ. и прогимн. съ 68519 учаш.) 90 реальн. училищъ съ 18990 учаш., распредѣлявшихся слѣдующимъ образомъ по учебнымъ округамъ:

1. С.-Петербургскiй . . . . .	8 учил.	1290 учаш.
2. Дертпекiй (Рижскiй). . . . .	6 "	1637 "
3. Виленскiй . . . . .	7 "	1747 "
4. Варшавскiй . . . . .	3 "	1075 "
5. Кiевскiй 1) . . . . .	8 "	1902 "
6. Одесскiй . . . . .	10 "	2258 "
7. Харьковскiй . . . . .	10 "	2190 "
8. Московскiй . . . . .	13 "	2115 "
9. Казанскiй . . . . .	10 "	1620 "
10. Оренбургскiй . . . . .	4 "	597 "
Европейская Россiя . . . . .	79 учил.	16431 учаш.
11. Кавказскiй 2) . . . . .	8 "	2195 "
12. Сибирскiй . . . . .	3 "	364 "

Азиатская Россiя . . . . . 11 учил. 2559 учаш.

1) Въ 1891 г.—7 съ 1663 учаш. 2) Въ 1892 г. 2417 учаш.

**Реате**, теперь *Pietusi*, окр. гор. въ пров. Педрунда, 9618 жит.

**Реберъ**, Францъ, историкъ искусства, род. въ 1834 г., съ 1869 г. состоитъ профессоромъ въ Политехникумѣ и съ 1875 г. — директоромъ центральной картинной галлерей въ Монхенѣ. Главныя работы: „Die Ruinen Roms und der Campagna“, „Geschichte der Baukunst im Alterthum“; „Kunstgeschichte des Alterthums“; „Geschichte der neuen deutschen Kunst“; „Kunstgeschichte des Mittelalters“ и др.

**Ребиндеръ**, графъ Робертъ Ивановичъ, род. въ 1777 г., образованiе получ. въ абосск. унив., былъ членомъ комиссии, составленной для сформированiя финл. сената, въ 1811 г. назнач. статсъ-секретаремъ Финляндii, ум. членомъ государственн. совѣта въ 1841 г.

**Ребра**, Costae, кости, которыя выходятъ изъ

нижнихъ дугъ позвонковъ и обхватываютъ полость тѣла. На груди они образуютъ вмѣстѣ съ позвоночникомъ и груднойю остовъ грудного ящика. При дыханіи Р. вмѣстѣ съ груднойю поднимаются и опускаются, производя расширение грудной кѣтки. У высшихъ позвоночныхъ каждое Р-о состоитъ изъ 3 отдѣловъ: верхняго и средняго, костныхъ и нижняго, б. ч. хрящаваго; первый сочленяется подвижно съ тѣломъ позвонка и съ поперечнымъ его отросткомъ. Нижній отдѣлъ сочленяется съ груднойю (*истинная Р.*), или прилегается къ предшествующему ребру, или сканчивается свободно (*ложная Р.*). У человѣка 12 паръ реберъ, 7 истинныхъ и 5 ложныхъ. Переломъ Р-ъ могутъ быть опасны только въ томъ случаѣ, если острые концы ихъ вдаются въ легкія.

**Ребусъ**, особый видъ загадки, въ которой требуется отгадать фразу по замѣняющимъ ее слова изображеніямъ предметовъ въ перемежку съ буквами, слогами или иными знаками (*per verbis, sed rebus*).

**Резакциадія**, см. *оспорицианіе*.

**Резаншъ** (фран. *revanche*), воздаяніе, возмездіе.

**Резард**, городъ въ Дели (Индостанъ), 23 970 жит.

**Резавъ**, значительнѣйшее туземное государство Багальханда (Индостанъ), 25 900 кв. км. и 1 305 124 жит. Р. представляетъ невысокое холмистое плато (150—500 м.), орошенное верховьями Маганадди, Нербудды и Соны и ихъ притоками. Климатъ теплый, довольно влажный, почва плодородная (отчасти черноземная). Населеніе, кромѣ индусовъ, состоитъ изъ гондовъ и билей (23 $\frac{1}{2}$ %), аборигеновъ страны. Важнѣйшими произведеніями Р-а являются земледѣльч. продукты (пшеница), льсъ, каменн. уголь и т. д. Съ 1812 г. Р. состоитъ подъ протекторатомъ англичанъ. *Главный городъ Ресуд.*—Р., 22 015 жит.

**Ревдинскій заводъ**, мѣдно-чугуноплавильный и желѣзоблательный, Пермской г., Екатеринбургск. у., при рч. Ревдѣ; ему принадлежитъ площадь въ 79 021 десятокъ, на кот. находится единственное въ Россіи мѣстороженіе никкеля; нѣскольکو желѣзн. рудниковъ. Селеніе при Р-омъ 3-ѣ имѣетъ пристань на р. Чусовой и 9 914 жит.

**Ревекка**, библ. имя, дочь Ваеуила, жена Исаака, отъ котораго родила Иакова и Исава. (Быт. 24—27).

**Ревель** (нѣм. *Reval*, Кольванъ древнихъ русскихъ), губ. гор. Эстляндской г. и 4-ый торговый портъ имперіи (Петербургъ, Рига, Одесса и Р.) по размѣрамъ своихъ торговыхъ оборотовъ; весьма живописно расположенъ на юго-зап. бер. хорошо защищенной *Ревельской бухты* Финскаго зал., противъ Гельсингфорса, подъ 59°25' с. ш. и 42°27' в. д. Р. состоитъ изъ собственно города, окруженнаго старинн. стѣнами и носящаго характеръ старинныхъ нѣмец. гор. съ узкими неправильными улицами, и изъ 3 предмѣстій. Въ собственномъ гор., Вышгородѣ, сохранились нѣкоторыя зданія корпорацій изъ временъ ганзейск. союза, церковь св. Олая съ высокою башней, замокъ и соборъ, въ кот. хранится гробница Крузенштерна, а также гробница де-ла-Гарди и др. шведскихъ дѣятелей. Здѣсь находятся: 2 мужск. и 1 женск. гимназіи, реальное учил., Рыцарское и Домское учил., техническ. желѣзнодорожное учил. и учил. для слѣпыхъ дѣтей, далье театръ, музей съ палеонтологич. и др. кол-

лекціями, адмиралтейство; издается 9 газетъ. Торговля Р-я, сильно развившаяся съ проведеніемъ Балтійской ж. д., состоитъ въ вывозѣ спирта, хлѣба, льна, скота, костей и проч. (всего въ 1887 г. на 25 708 000 р.) и въ ввозѣ хлопчатой бумаги, машинъ, красокъ, каменн. угля, соли, масла, вина и пр. (всего въ 1887 г. на 64 542 000 р.) Промышленн. дѣятельность еще мало развита; въ гор. всего около 30 фабр. и зав. (5 машиностроительн., 4 пивовар., 2 гранильныхъ и др.). Населеніе (52 108 ж.) состоитъ на половину изъ эстовъ и на  $\frac{1}{3}$  изъ нѣмцевъ; лютеране составл. до 80%. *Р-скія морскія купанья* пользуются значительной извѣстностью. Р., одинъ изъ старинн. городовъ Россіи, существовалъ уже до построенія въ 1219 г. датск. королемъ Вольдемаромъ II крѣпкаго замка. Въ 1374 г. гор. былъ проданъ датчанамъ Ливонскому ордену, а по распаденіи послѣдняго переданъ въ 1561 г. шведамъ. Въ XIV и XV в. Р. былъ однимъ изъ важнѣйш. городовъ ганзейскаго союза, но со времени Ливонской войны, когда гор. былъ 2 раза осажденъ русскими (1570—71 г. и 1577 г.), торговое его значеніе стало упадать. Въ 1710 г. Р. сдался на капитуляцію Петру Вел., кот. скорѣе превратилъ его въ военный портъ балтійск. флота. *Р-скій уездъ* (5 027,  $\frac{1}{4}$  кв. в. съ 14 1347 жит.) или *Гарріенскій*, см. *Гарріенскій у.*

**Ревензая сопка**, Ревнуха, Томской губ., Бійскаго округа; принадлежитъ къ группѣ Алтайскихъ горъ; высота 3 300 ф.; состоитъ изъ порфира и гранита; имѣетъ яшмовыя ломки.

**Ревень**, *Rheum*, родъ раст. изъ сем. гречишныхъ, многолѣтн. травы, съ толстыми корневищемъ, толстыми, однолѣтними, полыми стеблями; листья очень большіе, съ длинными черешками, цвѣты въ метелкахъ, рѣже колоскахъ. Около 20 видовъ въ юн. Россіи и Сибири, центр. Азій. *R. officinale*, до 2 м. высоты, даетъ officialный *ревенный корень*, *radix Rhei*, имѣющій своеобразный ароматич. запахъ и вкусъ и употребляющійся въ медицинѣ, какъ желудочное и слабительное средство.

**Ревере** (*Revere*), Джузеппе, итальянск. поэтъ, род. въ 1812 г., выступилъ на литер. поприще рядомъ историч. драмъ, отличающихся чистымъ тосканск. языкомъ, рельефными характеристиками и основательностью историч. представленій. Его прелестные путевые наброски "*Bozzetti alpini*" и "*Marine e paësi*" по юморю напоминаютъ Стерна и Гейне, духъ котораго проявляется также въ сборникахъ его сонетовъ.

**Реверсъ**, подписка, въ частности обязательство военнослужащаго въ томъ, что онъ не будетъ просить о денежномъ вспомошествованіи отъ казны; представляется при прошеніяхъ объ увольненіи въ отставку и о принятіи на службу изъ отставки.

**Review** (англ.), названіе англ. журналовъ.

**Ревизіи**, перечеты податнаго населенія въ Россіи, введенные Петромъ Великимъ. Подворная перепись населенія Московскаго государства исполнена была еще въ 1678 г.; при Петрѣ I перепись населенія (не оконченная) производилась въ 1710 г., затѣмъ въ 1716 г. была такъ называемая „ландратская перепись“. Въ 1717 г. неизвѣстный авторъ подаль Петру проектъ поголовнаго перечета населенія съ цѣлю устройства подушнаго обложенія. Указъ о первой поголовной переписи изданъ

26 ноября 1718 г.; в 1722 г. была назначена ей повёрка („ревизия“), и только съ этого года за официальными всероссийскими переписями утвердилось названіе Р-ій. Во главѣ 1-й Р-иі была поставлена Камеръ-Коллегія; за утайку назначались строга наказанія, и несмотря на то утайка была значительна. Повёрка 1-й Р-иі продолжалась до мая 1724 г., когда въ 9 губерніяхъ насчитано было 5570458 человекъ. Неподатныхъ сословія исключены были изъ счетовъ дополнительными распоряженіями, сопровождавшими повёрку. Признаки убыли населенія и накопленіе недоимокъ вызвали 2-ую Р-ію, которая объявлена была въ 1743 г. и продолжалась до 1747 г.; подача переписныхъ листовъ, называвшихся *ревизскими сказками*, была раздроблена по разнымъ вѣдомствамъ; при производствѣ 2-й Р-иі приказано было справляться съ данными первой. 3-я Р-ія продолжалась съ перерывами съ 1761 г. по 1765 г.; контроль ея данныхъ возложенъ былъ на губернскаія, провинціальныя и военскія канцеляріи; эта Р-ія вполне утвердила крѣпостн. право. 4-я Р-ія съ 3 инстанціями для проверкн сказокъ въ каждомъ уездѣ дилась отъ 1781 по 1787 г. Весьма долго шла 5-я Р-ія—отъ 1794 по 1808 г., за то много быстрѣ 6-я, объявленная при Сперанскомъ въ 1811 г. и законченная въ 1812 г. Убыль населенія отъ Наполеоновскихъ войнъ заставила приступить въ 1815 г. къ 7-й Р-иі, повёрка которой назначена была въ 1817 г., но не закончилась даже въ 1826 г. Слѣдующая 8-я Р-ія съ 1833 по 1835 г. замѣчательна тѣмъ, что въ нее впервые были обязательно включены „всѣ наличные люди податнаго состоянія всякаго возраста, пола, поколѣнія, племени и закона“. Предшествовавшія Р. допускали разныя изятія отъ перечетовъ даже въ самихъ податныхъ сословіяхъ. Указъ о 9-й Р-иі 11 января 1850 г. заключалъ подробно перечисленіе сословій, не входящихъ въ Р-ію. Последняя 10-я Р-ія, назначенная въ коронаціонномъ манифестѣ 1856 г., получила подробный уставъ 3 іюня 1857 г., а фактически произведена преимущественно въ 1858 году, хотя мѣстами окончалась лишь въ 1860 г. Населеніе 49 губ. Европ. Россіи опредѣлено по этой Р-иі въ 59888519 человекъ, а во всей имперіи было насчитано 74271205 человекъ. Ревизскою душою до сихъ поръ именуется мужчина, попавшій въ 10-ю Р-ію. Законоположеніе о Р-іяхъ продолжаетъ существовать въ Сводѣ Законовъ (т. IX, ст. 1147—48, изд. 1876 г.). Ревизскія сказки послѣднихъ Р-иі имѣли видъ книги или тетради изъ такого количества листовъ, какое потребно для записи всѣхъ семействъ сельскаго или мѣщанскаго общества. Лѣвая половина назначалась для мужчинъ, правая—для женщинъ. Недостатками Р-иі признаются: ихъ завѣдомо фискальный характеръ, продолжительность срока, запутанность приемовъ, обиліе передаточныхъ инстанцій, множество формальностей; повёрка Р-иі обращалась какъ бы въ новую Р-ію. Завѣдомое исключеніе неподатныхъ сословій отражалось и на точности исчисления податныхъ. Сличенія Бушена, относящіяся къ 10-й Р-иі, обнаружили особенно значительный недочетъ въ числѣ мужчинъ податныхъ сословій при сравненіи данныхъ Р-иі и полицейскихъ свѣдѣній 1858 г. Свѣдѣнія о Р-іяхъ у А. Бушена („Стат. табл. Росс.

имп.“ II, 1863), Ю. Янсона („Теор. стат.“) и П. Милокова („Госуд. Хоз. Росс. въ 1 четв. XVIII в.“, 1892).

**Ревилла Жижедо**, группа о-овъ Тихаго ок., у берега мексик. штата Ялиско; 1500 жит.

**Ревматизмъ**, общее обозначеніе для цѣлаго ряда различнѣйшихъ болѣзней, которыя обнаруживаются болѣе или менѣе сильными болями въ мышцахъ и суставахъ, при сравнительно мало замѣтныхъ анатомическихъ разстройтвахъ въ названныхъ органахъ. *Острый сочленовый Р.*, г. *articulorum acutus*, есть инфекціонная болѣзнь съ типическимъ теченіемъ, вызываемая низшими организмами. Онъ характеризуется болями и припуханіемъ различныхъ суставовъ, наклонностью къ возвратамъ, часто осложняется пораженіемъ сердечныхъ клапановъ. Могущественнымъ, почти специфическ. средствомъ считается ациллавая кислота. При *хроническомъ суставномъ Р-нъ* б. ч. поражается одинъ или нѣсколько суставовъ; болѣзнь рѣдко переходитъ съ сустава на суставъ. *Мышечный Р.* характеризуется тянущими и рвущими болями въ мышцахъ, связкахъ и надкостницѣ. Теплыя ванны, массажъ и электричество считаются наиболее дѣйствительными средствами.

**Револьверъ**, короткое ручное огнестрѣльное оружіе съ однимъ стволомъ и механически вращающимся барабаномъ, обыкновенно съ 6 камерами для вкладыванія патроновъ. Первая система Р-овъ принадлежитъ американцу Кольту (въ 40-хъ годахъ); вращеніе барабана у него совершалось при подниманіи рукой курка; патроны были бумажные (металлич. патроны введены въ 1853 г. Лешоше). У современныхъ, усовершенствованныхъ Р-овъ подниманіе и опусканіе курка и движеніе барабана происходитъ при надавливаніи на спускъ. Различіе въ системахъ сводится къ способу выбрасыванія пустыхъ гильзъ. Р-ы безъ ствола наз. *бульдогами*. Въ русской и австр. арміяхъ употреб. Р-ы системы Смита-Виссона 11 мм. калибра, въ французск.—Голланда 12 мм.

**Револуція** (среднев. лат.), переворотъ, обращеніе, напр., въ астрономіи обращеніе планеты вокругъ центральнаго тѣла; въ болѣе широкомъ смыслѣ—всякій внезапный переворотъ какъ въ физическомъ мірѣ, такъ и въ политической и социальной жизни, въ особенности насильственное измѣненіе существующаго государств. строя.

**Ревуаль**, Луиза, см. *Коле*.

**Ревуль**, *Mucelus*, родъ обезьянъ изъ подѣятрыа плосконосыхъ, *Platyrrhini*. Подъязычная кость выпячивается на шеѣ въ видѣ зоба, образуя костяной барabanъ, снабженный тремя воздушными мѣшками. Аппаратъ этотъ играетъ роль резонатора, благодаря которому обезьяны громко ревутъ. Хватательный хвосту, на которомъ Р-ы легко могутъ висѣть. Р.—скупное и вялое животное—обыкновенно цѣлые часы сидитъ на деревѣ и только голодъ заставляеть его двигаться. Питается растеніями, а иногда поѣдаетъ яйца и молодыхъ птенцовъ. Мясо вкусно; мѣхъ цѣнится. *Черный Р.* 65 сант. длины, съ хвостомъ такой же длины, встрѣч. въ Парагваѣ и Бразиліи.

**Реуве** (франц.), названіе франц. журналовъ.

**Рега**, рѣка въ Помераніи, впад. въ Балтійское м.; 188 влм. дл.

**Регалия**, особый вид государственных доходов. Понятие Р. возникло первоначально в средневековом германском госуд. правѣ, какъ обозначение прерогативъ короля; на ряду съ *regalia majora*, обнимающими различныя стороны верховной власти (какъ судъ, управленіе и пр.), существовали т. наз. *regalia minora*, представлявшія собою права монарха на исключительное пользованіе известными источниками дохода, главнымъ образомъ находившимися въ полномъ распоряженіи монарха, отличаясь отъ налоговъ тѣмъ, что не нуждались для своего существованія въ разрѣшеніи сословій; благодаря этому свойству, онѣ съ особенной силой развились при переходѣ къ полицейскому государству, когда верховная власть боролась съ сословіями и всячески старалась избѣгать необходимости обращаться къ нимъ съ просьбами о разрѣшеніи налоговъ. Новое время, съ его стремленіемъ къ упрощенію системы госуд. доходовъ, сохранило лишь сравнительно немногіе виды прежнихъ Р-ій, однако въ слѣдствіе ихъ высокой доходности, другіе — въ слѣдствіе ихъ высокой значенія для цѣлей общественной жизни. Само названіе Р. исчезло изъ большинства европейск. бюджетовъ. Въ настоящее время подъ Р-ями разумѣются промыслы, монополизируемые государствомъ или исключительно ради извлеченія изъ нихъ высокой монопольной прибыли, или въ интересахъ общаго блага, когда представляется несомнѣннымъ, что известный промыселъ при свободной конкуренціи не можетъ идти съ такой пользой для общества, какъ въ рукахъ правительства. Къ Р-ямъ перваго рода относятся: табачная, соляная, питейная, производящая спички, игральныя карты и т. п.; по существу онѣ представляютъ собою налогъ на потребление этихъ предметовъ и потому должны удовлетворять тѣмъ же основнымъ требованіямъ, которые вообще предъявляются къ рациональному обложенію; такъ какъ, сильно стѣсняя частную инициативу и ложась тяжелымъ бременемъ на народную промышленность, такія Р. прямо противорѣчатъ одному изъ этихъ требованій, то онѣ и представляютъ въ бюджетахъ сравнительно мало распространенное явленіе (наиболѣе часто встрѣчается табачная Р-я: во Франціи, Австріи, Венгріи, Румыніи, Италіи, Испаніи, Сербіи). Къ Р-ямъ втораго рода относятся: монетное дѣло, почтовое, телеграфное, горное, отчасти желѣзныя дороги, лоттерей, банки. Такъ какъ рѣшающимъ моментомъ для монополизации этихъ промысловъ въ рукахъ казны являются соображенія общаго блага, а не фискальный интересъ, то доставленіе этими Р-ями чистой прибыли оправдывается лишь постольку, поскольку оно не вредитъ общественнымъ интересамъ; поэтому телеграфн. и монетн. Р. приносятъ иногда даже убытокъ, и только лоттерей и особенно желѣзныя дороги могутъ давать крупный доходъ. Современное значеніе Р-ій въ госуд. хозяйствѣ видно изъ слѣд. цифръ: онѣ доставляютъ въ общей сложности: во Франціи—625 милл. фран. или 18,9% всёхъ госуд. доходовъ (бюдж. 1893 г.), въ Англіи—13 милл. фунт. ст. или 14,3% (по отчету 1891½ г.), въ Австріи—261 м. фл. или 42,8%, въ Венгріи—178 м. фл. или 36,7% (бюдж. 1893 г.), въ Италіи—468 м. фр. или 28,1%, въ Испаніи—158 м.

пезетъ или 210%, въ Пруссіи—1.150 м. мар. или 60,0% (бюдж. 1892/93 г.). Наибольшая часть этихъ поступлений получается отъ фискальных Р-ій—лоттерей и особенно казенныхъ желѣзныхъ дорогъ. Въ Россіи въ росписи въ рубрикѣ: „правительств. Р.“ значится только горный, монетный, почтовый, телеграфный и телефонный доходы; сюда же должно присоединить доходъ отъ казенныхъ желѣзн. дорогъ и отъ казенн. заводовъ; эти статьи въ совокупности составляли въ 1867 г. 9,6% всёхъ госуд. доходовъ, въ 1870 г.—8,1%, въ 1883 г.—5,4%, въ 1890 г.—10,0%, въ 1892 г.—12,5%, по росписи на 1894 г.—14,3%, причемъ въ послѣднее время все большее значеніе приобретаетъ доходъ отъ казенныхъ желѣзн. дорогъ (въ 1870 г. 14 мил. руб., въ 1880 г. 27½ мил., въ 1890 г. 49 мил., въ 1892 г. 74½ мил., по росп. на 1894 г. 105,9 мил.). А. Вагнеръ и нѣкот. др. выдающіеся финансисты, признавая за терминомъ Р. только историческое значеніе, считаютъ его излишнимъ въ научной классификаціи госуд. доходовъ, такъ какъ обозначаемые имъ доходы по существу съ удобствомъ могутъ быть разнесены въ группы пошлинъ (монетное, почтовое, телеграфное дѣло), налоговъ (табачн., солян., спич. и др. монополии) и частно-правовыхъ источниковъ (ж. дороги, фабрики и пр.). Ср. *Roscher*, „*Theorie der Finanzregalien*“ (1884) и соответствующія мѣста въ учебникахъ финанс. науки *Umpfenbach'a*, *Stein'a*, *Wagner'a*, *Лебедева*, *Линжула*.

**Регель** 1) Эдуардъ, ученый садоводъ, род. въ Готѣ въ 1815 г., съ 1842 г. управлялъ ботанич. садомъ въ Цюрихѣ, а съ 1875 г. состоитъ директоромъ петербургск. ботанич. сада. Основатель Русск. общ. садоводства (1857 г.) и Помологическаго заведенія въ Петерб. (1863), Р. организовалъ въ нашей столицѣ въ 1884 г. международн. выставку предметовъ садоводства и вообще много способствовалъ развитію въ Россіи интереса къ изученной имъ отрасли хозяйства. Его ученые труды, большинство которыхъ вышло въ Россіи, посвящены гл. обр. систематикѣ растений, преимущественно въ области цвѣтководства; 2) Р., Иоганнъ Альбертъ, сынъ предыдущ., путешественникъ по Азіи, род. въ 1845 г.; назначенный врачомъ въ Вост. Туркестанъ (Кульджу), онъ занялся изученіемъ флоры этого края и пограничныхъ съ нимъ областей. Послѣ путешествія по сѣверо-зап. Азіи (1877—1885 г.) Р. возвратился въ Петербургъ и описалъ открытыя имъ многочисл. виды растений въ своемъ сочиненіи „*Acta horti Petropolitani*“.

**Регенсбургъ**, гл. гор. баварск. пров. Верхн. Пфальцъ, на р. Дунаѣ, прекрасный соборъ св. Петра, книгопечатаніе, кораблестроеніе, пивовареніе и др. отрасли промышленности, оживленн. торговля, 36 093 ж. Р. принадлежитъ къ числу старинныхъ нѣмецк. гор.; въ XIV в. онъ имѣлъ около 70—80 000 ж.; съ 1245 г. былъ вольнымъ имперскимъ гор., въ 1663—1806 гг. мѣстомъ засѣданія нѣмецк. рейхстага. О *Регенбургскомъ интересѣ*, см. *Интеримъ*.

**Регентство** учреждается для управленія государствомъ въ случаѣ несовершеннолѣтія, продолжительной тѣлесной или душевной болѣзни монарха. О Р-ѣ въ Россіи см. *правительство* 2).

**Регень**, въ Россіи дирижеръ церковнаго хора.  
**Регень**, лѣв. прит. Дуная въ Баваріи, 165 км. дл.

**Регина**, гл. гор. брит. территории Ассинибойа (Канада), 1600 жит.

**Регистраторы**, аппарат на обсерваторіяхъ, служящій для опредѣленія момента времени, которому соответствуетъ наблюдаемое явленіе въ природѣ. Самые распространенные *Р-ы* суть электромагнитные. Какъ примѣръ послѣднихъ можетъ служить электромагнитный хронографъ, въ последнее время ясе болѣе и болѣе распространяющійся для цѣлей практической астрономіи. Устройство его во многомъ сходно съ устройствомъ пишущаго аппарата Морса. На узкой равномерно движущейся полосѣ бумаги часовой механизме, соединенный съ электромагнитомъ, отмѣчаетъ секундные точки и рядомъ съ послѣдними наблюдатель при астрономической трубѣ отмѣчаетъ моменты, соответствующіе наблюдаемому явленію. Въ обоихъ случаяхъ отмѣчаемыя точки обуславливаются мгновенно замыкающимся гальваническимъ токомъ, обхватывающимъ электромагнитъ. Этотъ послѣдній при помощи пружины и рычага соединенъ съ иглой такимъ образомъ, что, какъ только наблюдатель замыкаетъ токъ, электромагнитъ притягиваетъ рычагъ и послѣдній сообщаетъ движеніе иглѣ, производящей уколъ на бумажной лентѣ. Так. обр. на бумагѣ рядомъ съ секундными точками получается рядъ точекъ наблюденій. Если, напримѣръ, требуется опредѣлить моментъ прохожденія какой-нибудь звѣзды черезъ меридіанъ,—наблюдатель наводитъ меридіанную трубу (меридіанный кругъ) на звѣзду, палецъ прикладываетъ къ электрической пуговкѣ, на которую нажимаетъ, лишь только звѣзда является на нити, находящейся въ фокусѣ окуляра. Если соответственная точка наблюденія находится между двумя секундными точками, то при помощи циркуля можно измѣрить ея разстояние отъ предшествующей секундной точки и так. образ. можно опредѣлить, сколько десятыхъ, сотыхъ долей секунды нужно прибавить къ послѣдней секундѣ. Саморегистрирующие аппараты имѣютъ большое примѣненіе при метеорологическихъ наблюденіяхъ, какъ напр. термографъ (см. это сл.), анемографъ (см. *анемометръ*) и др.

**Регистръ**, объемъ голоса въ предѣлахъ извѣстной высоты тоновъ общей гаммы: басовый *Р.*, теноровый *Р.*, контръ-альтовый *Р.*, сопранный *Р.*; верхній *Р.*, средній *Р.*, нижній *Р.* каждаго отдѣльнаго голоса обозначаютъ верхнія, среднія или нижнія ноты. *Р-омъ* же назыв. у церковнаго органа тѣ приспособленія, которыя даютъ играющему возможность усиливать, ослаблять звуки инструмента и окрашивать ихъ тѣмъ или инымъ тембромъ; такіе *Р-ы* имѣются и у фисгармоніи.

**Регіомонтадусъ**, собственно Іоганнъ Мюллеръ, нѣмец. математикъ и астрономъ, род. въ 1436 г. въ Кенигсбергѣ (почему и прозванъ *Р.*), учился въ Пурбаха и въ Вѣнѣ, въ 1461 г. отправился въ Италию, послѣ довольно долгаго пребыванія тамъ вернулся въ Вѣну и жилъ затѣмъ въ Офенѣ при дворѣ Матвія Корвина до 1871 г., когда онъ поселился въ Нюрнбергѣ, гдѣ основалъ превосходную типографію и обсерваторію. Папа Сикстъ VI, вызвавшій его въ 1474 г. въ Римъ для исправленія календаря, назначилъ его епископомъ регенсбургскимъ. *Р. ум.* въ 1476 г. Его труды по алгебрѣ,

тригонометріи, механикѣ и астрономіи въ свое время пользовались заслуженною извѣстностью.

**Регіузь**, древняя греческ. колонія въ Италіи, основ. въ 720 г.; нынѣ Реджіо ди-Калабрія.

**Регламентация**, установленіе обязательныхъ правилъ для какой-нѣб. дѣятельности.

**Регламентъ**, въ законодательствѣ Петра I-го учредительный актъ для опредѣленной части госуд. управления съ подробнымъ изложениемъ всѣхъ правилъ и законовъ, относящихся къ этой отрасли управления. Первый *Р. данъ* въ 1711 г. крѣгъ-коммиссаріату, послѣдній—главн. магистрату (въ 1721 г.). Каждой коллегіи былъ данъ отдѣльный *Р.*

**Регницъ**, лѣвъ. притокъ Майна, 210 влм. дл.  
**Регрессъ**, дѣйствіе, которымъ лицо требуетъ обезпеченія въ виду угрожающаго ему ущерба или, если ущербъ нанесенъ, вознагражденія за таковой отъ лица, гарантировавшаго отъ даннаго ущерба. Особое значеніе *Р.* имѣетъ въ вексельномъ правѣ. Векселедатель и каждый индоссантъ гарантируютъ своевременную уплату (а въ траттѣ—акцентъ) по векселю всѣмъ послѣдующимъ индоссантамъ и векселедержателю, которые получаютъ такимъ образомъ право *Р-а* въ случаѣ какихъ-либо затрудненій при осуществленіи вексельнаго права къ любому изъ своихъ предшественниковъ въ цѣпи индоссантовъ, на стѣсняя ихъ очередь, причѣмъ однако обращеніе къ выше стоящему индоссанту лишаетъ права позднѣйшаго обращенія, въ случаѣ неудовлетворенія, къ ниже стоящимъ (иностранная законодательства не содержатъ и этого ограниченія). Осуществляющій право *Р-а* называется регредіентомъ, обязанные изъ этого *Р-а*—регрессатами. Когда основаніемъ *Р-а* является неплатежъ въ срокъ, то его содержаніе составляетъ требованіе капитальной суммы протестованнаго векселя,  $\frac{1}{2}\%$  въ мѣсяцъ съ этой суммы со времени протеста, издержекъ по протесту, а въ векселяхъ переводныхъ кромѣ того и разницу въ курсѣ между мѣстомъ, гдѣ долженъ произойти платежъ, и тѣмъ, гдѣ находится регрессатъ. Эту разность нашъ уставъ о векселяхъ называетъ *recambio*. *Р.* можетъ быть произведенъ или требованіемъ платежа по протестованному векселю обратнымъ счетомъ или обратнымъ векселемъ, т. наз. *ricambio*, *rimessa* регрессата на регредіента, представляющимъ преимущественно возможность немедленнаго удовлетворенія дисконтомъ этого векселя (Ср. Уст. о векс., ст. 79, 114, 119).

**Регули** (Reguly), Антонъ, венгерск. этнографъ, изслѣдователь мадыро-финской этнологіи, род. въ 1819 г., нѣсколько лѣтъ (1842—46 г.) жилъ среди вогуличей, изучалъ также бытъ друг. финскихъ народностей; издалъ въ Петербургѣ этногр.-географич. карту сѣв. Урала, и оставилъ рядъ цѣнныхъ работъ, помѣщ. въ венгерск. „Атенеумѣ“ и „Трудахъ“ венгер. академіи. Ум. въ 1858 г.

**Регульзованіе**, сообщеніе правильности и равномерности проявленія см.-н. силы,—или то-же, что *регламентация* (см. это сл.).

**Регуль**, Маркъ Атилиій, римскій полководецъ, происходилъ изъ знатнаго плебейскаго рода Атилиевъ и дважды занималъ консульскую должность (въ 267 и 256 гг. до *Р. Х.*). Во второе свое консульство, во время первой Пунической войны, *Р.* былъ поставленъ во главѣ снаряженной рим-



лянами в Африку экспедиции. Действия Р-а против карфагенян были, сначала очень удачны, но в 255 г. в неудачном для римлян сражении близ Тунеса, Р. был взят в плен, где и умер. Римская традиция разукрасила память Р-а рассказами об его участии в карфагенском посыле для ведения мирных переговоров с Римом, об его самоотверженной деятельности в качестве члена этого посольства и о жестоких мучениях, посредством которых умертвила карфагеняне Р-а по его возвращении из Рима. Новейшие исследователи, вслѣдъ за Нибуромъ, отвергаютъ достоверность этихъ извѣстій.

**Регулы**, см. *менструация*.

**Регулярные граждане**, или просто *граждане*, введенное регламентомъ Петра I главн. магистрату (1719 г.) наименование горожанъ въ тѣсномъ смыслѣ слова, къ которымъ не причислялись жившіе въ городахъ дворяне (шляхетство), духовные и иностранцы, равно какъ чернорабочіе. Р. г. дѣлились на 2 гильдии: къ первой принадлежали „банкиры, знатные купцы, доктора, аптекаря, шкиперы“, ко второй—мелочные торговцы, ремесленники.

**Регуляторъ**, см. *коническій маятникъ и паровыя машины*.

**Редакторъ**, лицо, руководящее изданіемъ журнала, газеты, ряда книгъ или выпусковъ одной книги. Р. даетъ направление изданію и несетъ нравственную и, въ извѣстныхъ случаяхъ, законную отвѣтственность за все появившееся въ изданіи. При обширности или сложности дѣла, въ помощь главному Р-у приглашаются одно или нѣсколько лицъ для совмѣстной работы или для *редактированія* разныхъ отдѣловъ изданія. Изъ этихъ лицъ составляется *редакція*. Въ Россіи отвѣтственные Р-ы утверждаются правительствомъ при выдачѣ разрѣшенія на изданіе журнала или газеты. Въ странахъ, гдѣ существуетъ свобода печати, для признанія Р-а отвѣтственнымъ, достаточно простаго заявленія издателя и Р-а (ср. *цензура*).

**Редактъ** (фр. *redan*), открытое укрѣпленіе изъ двухъ фасовъ, образующихъ исходящій уголъ.

**Редвизъ**, Оскаръ фонъ, нѣмецк. поэтъ, даровитый представитель такъ-наз. *католической школы*, род. въ 1823 г. Первые произведенія его проникнуты слащавымъ сентиментализмомъ въ фанатически-ультрамонтанскомъ духѣ; въ позднѣйш. своихъ произведен. (драмы: „Der Doge von Venedig“, „Der Zunftmeister von Nürnberg“, ром. „Hermann Stark“, поэмы: „Odilo“, „Das Lied vom neuen Deutschen Reich“, и др.) Р. усвоилъ себѣ болѣе объективный тонъ и реалист. приемы; ум. въ 1891 г.

**Редедя** или *Редя*, князь Косожскій (XI в.), по свидѣтельству летописца, богатый, вступившій въ 1022 г. въ единоборство съ Мстиславомъ Владиміровичемъ, княземъ Тмутараканскимъ, и побѣжденный имъ.

**Редemptористы** (лат., также *лигуриане* или орденъ Св. Искупителя), католич. орденъ, основ. въ 1732 г. въ Неаполѣ Альфонсомъ *Лигуори*, имѣвшимъ цѣлью, подобно ордену иезуитовъ, возвращеніе въ лоно римско-католич. церкви всѣхъ заблудшихъ. На основ. закона 1872 года Р. были изгнаны изъ Германіи, въ 1880 г.—изъ Франціи.

**Реджазгъ**, знач. рѣка въ Саравакѣ, 660 клм. дл.

**Реджіо**, Николай Шарль Удино (Oudinot), герцога Р., французскій маршалъ, род. въ 1767 г., 17 лѣтъ поступилъ въ военную службу, быстро прошелъ низшіе офицерскіе чины и въ 1799 г. былъ уже дивизионнымъ генераломъ, въ 1805 г. отличился подъ Аустерлицомъ, въ 1809 г. способствовалъ побѣдѣ Наполеона при Ваграмѣ, въ томъ же году сдѣланъ маршаломъ и возведенъ въ санъ герцога. Р. въ 1810 г. занялъ Голландію, въ 1812 г. назначенъ командиромъ 2 корпуса и во время бѣгства Наполеона охранялъ переправу черезъ Березину, за что получилъ названіе „спасителя арміи“; ум. въ 1847 г.

**Реджіо**, *Реджо* (Reggio) 1) *Р. ди Калабрія*, самая южна. провинція (3924 кв. клм. съ 372723 ж.) материка Италіи, въ Калабріи, при Тиррентск. и Ионическ. мор. и Мессинскомъ прол.; производитъ въ изобиліи маслины, апельсины, лимоны, вино, шелкъ и пр. продукты, которыми ведетъ весьма оживленную торговлю; центромъ послѣдней является *главн. гор. Р.* (древн. *Perium*) при Мессинскомъ прол., съ 23853 ж. 2) *Р. нель Эмилія*, хлѣбородная (хлѣбъ и рисъ) итал. провинція (272 кв. клм. съ 244959 ж.) въ Эмиліи, между главн. краемъ Апеннинскихъ горъ и р. По. Главн. гор. Р., съ 18634 ж.

**Редифъ**, турецкія запасная войска (см. *низамъ*).  
**Редклиффъ** (Radcliffe), Анна, англ. романистка, род. въ 1764 г. Первый ея романъ („Замки Этлинской и Донбейскій“) не произвелъ особаго впечатлѣнія, второй („A. Sicilian romance“, 1790) обратилъ вниманіе на автора, а третій („The romance of the forest“, 1791) имѣлъ уже громадный успѣхъ, равный успѣху знаменитѣйшихъ романистовъ XVIII в., обрисовавъ въ то же время окончательно свойства таланта автора: ея склонность къ мрачнымъ, грандіознымъ картинамъ, таинственному и страшному, поэтичному въ описаніяхъ и изящный стиль. Послѣ самаго страшнаго и наиболѣе знам. ея романа „Mysteries of Udolpho“, (1794 г.) и послѣднѣяго ея романа изъ временъ инквизиціи „The Italian“ (1797 г.), переведеннаго на всѣ европ. яз., явилась у Р. масса подражателъ, доведшихъ ея направленіе до уродливости. Р. ум. въ 1823 г. Всѣ ея романы перев. на русск. яз.; есть поддѣлки и не мало лубочныхъ подражаній.

**Редмондъ**, Джонъ, ирландск. политикъ, род. въ 1836 г., въ палату былъ избранъ въ 1881 г. и примкнулъ здѣсь къ партіи гомрулеровъ; въ 1886 г. онъ ѣздилъ въ Австралію, чтобы привлечь живущихъ тамъ ирландцевъ на сторону партіи, и собралъ тамъ большія суммы въ пользу національной лиги. Въ процессѣ Парнелля въ 1888 г. Р. былъ въ числѣ обвиняемыхъ. Послѣ смерти Парнелля въ 1891 г. Р. былъ избранъ вождемъ парнеллистовъ, каковымъ состоитъ донынѣ.

**Редондиль**, въ испанск. и португ. поэзіи старина. метрич. форма, слагающаяся изъ строфъ, состояющ. каждая изъ 4 шести- или восьми стопныхъ стиховъ, изъ которыхъ крайніе и средніе рیمовались или ассонировались между собою.

**Редтебахеръ**, Фердинандъ, нѣмецк. инженеръ, род. въ 1809 г., былъ проф. и директоромъ политехникума въ Карльсруэ, ум. въ въ 1863 г. Работы Р-а оказали большое вліяніе на развитіе машиностроенія, благодаря проводимому имъ, новому

въ то время, взгляду, въ силу котораго техническіе вопросы должны разсматривать не съ одной только практической стороны, но и подвергать ихъ строгому математико-механическому изслѣдованію. Соч.: „Resultate für den Maschinenbau“ и др.

**Редутъ**, согнутое полевое укрѣпленіе, въ видѣ многоугольника съ исходящими углами.

**Редутъ-Кале** (у туземцевъ Кулеви), сильно укрѣпленный портовый городокъ Кутаисской г., Зугдидск. у., на восточ. берегу Чернаго м., при устьѣ р. Хопи, 620 ж. Р.-К. основ. русскими въ началѣ XIX ст. для защиты Мингрелии отъ нападений турокъ; тогда же онъ имѣлъ значеніе единственнаго пункта на восточн. берегу Чернаго м., кот. вель заграничную торговлю. Въ настоящее время, съ устройствомъ портовъ въ Поті, Сухумъ-Кале и Батумъ., Р. К. вслѣдствіе открытости своего рейда потерялъ свое торговое значеніе.

**Редшебъ**, или *Таджебъ*, седьмой мѣсяцъ магометанскаго календаря.

**Редъ Риверъ** 1) правый прит. Миссисипи, образ. границу между Техасомъ и Индійскою территоріей, дл. 1900 км. 2) Р. Р., (Фѣвверный Р. Р.), рѣка С. Америки, беретъ начало въ штатѣ Миннесота, впад. въ оз. Виннипегъ; 960 км. дл.

**Редъ Цедаръ**, притокъ Айовы (бассейнъ Миссисипи), 565 км. дл.

**Редюитъ** (фр. réduit—убѣжище), вспомогат. сооруженіе внутри главнаго укрѣпленія, гдѣ защитники могутъ укрыться въ случаѣ захвата послѣдняго неприятелемъ.

**Режимъ** (франц.), государственн. устройство, способъ правленія; въ медицинѣ Р. означаетъ весь предписанный больному образъ жизни, діету.

**Резазовъ**, Александръ Ивановичъ, архитекторъ, р. въ 1818 г., воспитывался въ Акад. художествъ, которую былъ посланъ въ 40-хъ гг. пенсионеромъ въ Италию; въ 1850 г. Р. былъ признанъ академикомъ, а въ 1852—профессоромъ. Широкою дѣятельностью проявилъ Р. послѣ польскаго возстанія 1863 г., когда въ разныхъ мѣстахъ западнаго края стали воздвигаться православныя церкви. Особенно много сдѣлано Р-мъ въ Вильнѣ; одинъ изъ церквей имъ реставрированы въ мѣстномъ романскомъ стилѣ XIV в., другія возобновлены въ русскомъ стилѣ XVI в., третьи сооружены въ стилѣ русско-романскомъ. Въ 1871 г. Р. былъ возведенъ въ званіе ректора архитектуры въ Академіи, а въ 1872 г. назначенъ помощникомъ главнаго архитектора-строителя Храма Спасителя въ Москвѣ—Тона, котораго онъ потомъ и замѣстилъ. Его изобрѣтательности принадлежатъ византийско-русскіе орнаменты, главный мраморный иконостасъ и мн. другое, смягчившее сухость и однообразіе первоначальнаго плана. Изъ капитальныхъ работъ Р-а въ 70-хъ годахъ наиболее замѣчательны: дворецъ Вел. Князя Владиміра Александровича въ Спб-гѣ, въ стилѣ старыхъ флорентинскихъ палаццо, внутренность котораго чрезвычайно изящно отдѣлана въ русскомъ стилѣ, и грандіозный проектъ московской думы въ московскомъ стилѣ XVII в. Кромѣ того Р-ымъ воздвигнута часовня Иверской Божіей Матери въ Москвѣ. Р. умеръ въ 1887 г. Въ своихъ сооруженіяхъ Р. обнаруживаетъ изящество вкуса и стройность замысла, умѣніе счастливо соединять русскій стиль

съ романскимъ, нѣрѣдко вводя въ свои проекты мотивы совершенно новые и вполне оригинальные. Своими многочисл. монументальными постройками Р. много способствовалъ развитію и упроченію въ архитектурѣ русскаго стиля.

**Резеда**, *Reseda*, родъ изъ сем. резедовыхъ, одно-дву-или многолѣтняя трава или полукустарники. *Желтая или красная Р.*, *R. luteola*, двулѣтнее р., стебель до 120 см. вышины, растетъ во всей Европѣ, на сухихъ, солнечныхъ мѣстахъ; трава содержитъ желтое красящее вещество, *лутеолинъ*. *Пахучая Р.*, *R. odorata*, отличается отъ предыдущей почти только запахомъ.

**Резедовыя**, *Resedaceae*, сем. двусѣменодольныхъ растений, пор. *Cistiflora*, б. ч. травы съ спиральными листьями. Обоеполы, очень маленькіе цвѣтки съ верхнею завязью, собранные кистями или колосками. Плодъ б. ч. коробочка, сѣмена почковидныя, безъ былка, зародышъ согнутый. Около 45 видовъ, гл. обр. въ области Средиземнаго моря и въ Періи. Въ зеленыхъ частяхъ содержитъ желтое красящее вещество, отчего нѣкоторые виды резеды употребляются въ красильномъ искусствѣ.

**Резекція** (*Resectio*), операція на костяхъ, при которой изсѣкаютъ пораженныя (туберкулезомъ, сифилисомъ etc.) части ихъ или цѣлыя суставы; иногда удаляются части и изъ мягкихъ тканей, но въплнѣ отрѣзки раны не разобщаются, —въ цѣлости сохраняются и главныя сосуды и нервы области резецируемой кости. Операція производится такъ: разрѣзаютъ мягкія ткани до кости, отдѣляютъ ихъ отъ послѣдней и кость перепиливаютъ въ двухъ мѣстахъ. Выпиленный участокъ удаляютъ, поверхности распиловъ обжигаютъ, укрѣпляютъ надлежащимъ образомъ и накладываютъ хирургич. повязку. На мѣстѣ распила кость срастается костной мозолью.

**Резервъ**, Федоръ Федоровичъ, педагогъ, всю жизнь ратовавшій за широкую гуманность въ воспитаніи, при отсутствіи наказаній и принудительности къ ученію; род. въ 1825 г.; учился въ гатчинскомъ сиротскомъ институтѣ, потомъ въ петерб. университетѣ. Отличался огромною начитанностью особ. въ области философіи и исторіи педагогіи. Нѣсколько лѣтъ служилъ въ военн. мин.; въ 1858 г. вышелъ въ отставку, занявшись переводами и педаг. статьями въ „Журн. для воспитанія“, а потомъ въ „Учитель“. Съ марта 1860 г. принималъ очень дѣятельное участіе въ Василевостровскомъ ежедневномъ бесплатномъ училищѣ и воспиталъ здѣсь своимъ влияніемъ цѣлый рядъ будущихъ педагоговъ (А. Я. Гердъ, А. и В. Острогорскіе, А. Н. Страннолюбскій и мн. др.). Съ 1863—1868 г. состоялъ негласнымъ редакторомъ „Учителя“, приложеніе къ кот., „Чтеніе для юношества“, составило классическую дѣтскую книгу въ двухъ томахъ „Что окружаетъ насъ“. Съ 1871—1874 г. былъ директоромъ Пріюта для малолѣтнихъ преступн. въ Петербургѣ. Выйдя изъ пріюта, Р. нѣсколько разъ приглашался тюремнымъ комитетомъ въ воспитатели малолѣтняго отдѣленія при тюремномъ замкѣ и колодезней части, но отказался, считая невозможнымъ перевоспитать дѣтей въ тюремныхъ стѣнахъ. Въ мартѣ 1881 г. получилъ мѣсто преподавателя педагогіки въ тверской женской учит. семинаріи; но здоровье его, подорванное лишеніями и долговременною на-

пряженною умственною дѣятельностью, было уже совѣтъ расшатано, и въ августѣ 1881 г. его помѣстили въ петербургск. удѣльную больницу для душевно-больныхъ, гдѣ онъ и скончался 25 авг. 1881 г. Изъ многочисленныхъ его трудовъ особаго вниманія заслуживаютъ: „Буиваръ“ и „Книги для первоначальнаго чтенія“, сост. съ Е. А. Волковымъ, полный переводъ „Логики“ Милля, „Картины растительн.“, Мазюса и мн. др. Воспитательныя теоріи свои проводилъ онъ особенно въ журналѣ „Учитель“, много сотрудничалъ также въ „Дѣтскомъ Читаніи“ и „Женск. образованіи“.

**Reservatio mentalis** (лат.), мысленная, не высказанная словами оговорка при принесеніи присяги. По ученію нѣкоторыхъ иезуитовъ (Ома Саншецъ (род. въ 1550 г., ум. въ 1610 г.), такая оговорка освобождаетъ отъ нравственной отвѣтственности за лжеприсягу.

**Резервы**, въ соврем. боевомъ порядкѣ бываютъ ротные, батальонные, полковые и т. д., а при построеніи нѣсколькихъ корпусовъ—общій Р. арміи. Назначеніе Р-овъ—поддерживать расположенныя впереди войска, обезпечивать ихъ фланги и тылы.

**Резеши**, поселяне-собственники въ Бессарабіи, владѣющіе своими вотчинами (такъ наз. *rezeshki votchini*) на правѣ общей собственности.

**Резидентство**, провинція въ индѣйск. владѣніяхъ Нидерландовъ.

**Резиденція**, мѣстопребываніе главы государства или высшихъ, въ особенности духовныхъ, сановниковъ.

**Резина**, см. *каучукъ*.

**Резина**, гор. въ пров. Неаполь, у подошвы Везувія, частью надъ развалинами древн. Геркуланума; 13626 жит.

**Резолюція**, см. *примоворъ*.

**Резонапсъ** (лат.), повтореніе или усиленіе извѣтнаго тона. Это происходитъ двоякимъ образомъ: во-первыхъ, когда звуковыя волны отражаются отъ поверхности, удаленной отъ звучащаго тѣла на разстояніи большемъ чѣмъ 18 сажень, и во-вторыхъ, когда звуковыя волны отражаются отъ поверхности, удаленной на разстояніи, меньшемъ 18 сажень. Въ первомъ случаѣ тонъ прямой и отраженный отдѣлены другъ отъ друга замѣтнымъ промежуткомъ времени, и ухо можетъ отчетливо разобрать 2 тона (см. *ако*), а во второмъ случаѣ прямой и отраженный тонъ отдѣлены сравнительно малымъ промежуткомъ времени и потому сливаются для обыкновеннаго уха въ одинъ звукъ, но звукъ усиленный; Р. находится въ зависимости отъ разныхъ особенностей отражающихъ тѣлъ; такъ, наприм., сухое дерево, стекло, металлы обладаютъ гораздо большимъ Р-омъ, чѣмъ влажное дерево, земля, камень. Всякій струнный инструментъ долженъ обладать твердымъ эластичнымъ тѣломъ (*декой*), воспринимающимъ струнную вибрацію и отражающимъ ее такимъ образомъ, чтобы получился звучащій тонъ. Деки приготавливаются изъ сухаго еловаго дерева особаго качества.

**Резонаторъ**, полый шаръ съ двумя диаметрально противоположными отверстиями. Болѣе широкое отверстие служитъ для собиранія внѣшнихъ звуковъ; болѣе узкое снабжено трубкой, открытый конецъ которой прикладывается къ уху. Масса воздуха,

заключающаяся въ шарѣ, приходитъ въ колебательное движеніе отъ звуковыхъ волнъ только одной величины, т. е. *опредѣленной высоты*. Чѣмъ шаръ больше, тѣмъ болѣе низко звуку онъ соотвѣтствуетъ. Р. устроенъ Гельмгольцемъ. Рядъ Р-овъ различной величины, расположенныхъ по близкимъ интерваламъ, можетъ служить отличнымъ пособіемъ для анализа сложныхъ звуковъ. Этимъ путемъ Гельмгольцъ доказалъ, что тембръ (отгѣнокъ) различныхъ инструментовъ зависитъ отъ того, что главный основной тонъ ихъ сопровождается всегда высшими тонами въ различномъ числѣ и различной силы. Чѣмъ меньше такихъ гармоническихъ тоновъ, сопровождающихъ основной тонъ инструмента, тѣмъ тембръ его нѣжнѣе.

**Резонъ** (франц. *raison*), причина, основаніе; **резонный**—правильный, основательный; **резонеръ**, любитель разсужденій, особен. нравоучительн. характера.

**Резорцинъ**,  $C_6H_4(OH)_2$  (двуатомный феноль) образ. при сплавл. съ ѣдкимъ кали различныхъ смоль, а также хлорфенола и иодфенола. Въ технику его получаютъ изъ неочищеннаго бензолди-сульфофосилолы. Бѣлая ромбическія призма, легко растворимая въ водѣ, спиртѣ и эфирѣ. Р. служитъ исходнымъ матеріаломъ для получения мног. красящихъ пигментовъ; такъ напр. при нагрев. Р-а съ фтолевымъ ангидридомъ получается флуоресценинъ, изъ котор. при дѣйствіи брома получаютъ тетрабромъ-флуоресценинъ, или возинъ. Калиевая соль возина  $C_{20}H_6B_{24}K_2O_3$  окрашиваетъ шелкъ и шерсть розовымъ цвѣтомъ. Въ медицинѣ Р. употребляется какъ антисептическое средство.

**Рейлионъ** (Соединенія), островъ, см. *Бурбонъ*.

**Рей 1)** одинъ изъ истоковъ р. Ницы (правый притокъ Туры), 250 кл. длм. 2) Р., пограничная рѣка между Камерунномъ и англійск. владѣніями въ Гвинее, впад. въ Гвинейскій заливъ.

**Рейбо** (Reybaud), Мари Рошъ Луи, франц. писатель, род. въ 1799 г., съ 1850 г.—членъ Академіи, ум. въ 1879 г. Изъ многочисл. его сочиненій и журн. статей (въ „Revue des Deux Mondes“ и „Journal des Economistes“) наиболѣе изв. „Etudes sur les réformateurs ou socialistes modernes“ (1840—43, 2 v.), гдѣ авторъ въ нескрываемомъ враждебномъ тонѣ излагаетъ ученія Сень-Симона, Фурье, Оуэна и др. Большой успѣхъ имѣлъ его романъ „Jérôme Paturot à la recherche d'une position sociale“ (1843, 3 v.), дополненіе котораго Р. выпустилъ впоследствии подъ загл. „Jérôme Paturot à la recherche de la meilleure des républiques“ (1848, 4 v.).

**Рейгертъ**, гор. въ англ. граф. Суррей, 16856 жит.

**Рейтль**, фабр. гор. въ прусск. пров. Дюссельдорфъ, окр. Гладбахъ, 22658 жит.

**Рейдъ**, см. *норты*.

**Рейдъ**, гор. на о-въ Уайтъ; морск. купанья, 11461 ж.

**Рей изъ Нагловицъ**, Николай, выдающийся писатель золотаго періода польской литературы, творецъ польской прозы, род. около 1507 г. въ знатной и богатой семьѣ; какъ единств. сынъ и баловень отца, учился дома кое-чему и только впоследствии старался пополнить свое образованіе жаднымъ, но беспорядочнымъ чтеніемъ, при чемъ свои наскоро пріобрѣтенныя свѣдѣнія тотчасъ же перелагалъ въ стихи и прозѣ. Слава Р. основана на его прозаич.

соч. „Зерцало или жизнь честнаго человѣка“ (Zwiercaderlo albo żywot poczciwego człowieka, 1567). Для современниковъ это была обширная и драгоценная энциклопедія практической философіи, собраніе правилъ поведения идеальнаго шляхтича въ юности, въ зрѣлыхъ годахъ и старости; для насъ оно важно, какъ отраженіе идеаловъ и культурнаго состоянія эпохи, какъ яркіе, проникнутые неподражаемымъ юморомъ эскизы нравовъ и характеровъ тогдашней военной, придворной и хозяйственно-семейной жизни. Ум. Р. въ 1569 г.

**Рейкявикъ**, гл. гор. остр. Исландіи, 2567 ж. **Реймарусъ** (Reimarus), Германнъ Самуилъ, послѣдователь Вольфа, выдающийся представитель популярно-философской школы, род. въ 1694 г., ум. въ 1768 г. Р. занимаетъ видное положеніе въ области такъ наз. *естественнаго богословія*, рассматриваемаго имъ съ физико-телеологической точки зрѣнія.

**Реймерсъ**, Иванъ Ивановичъ, живописецъ—жанристъ, медальеръ и скульпторъ, р. въ 1818 г. Рано начатыя занятія медальер. искусствомъ онъ продолжалъ въ Академіи подъ руково. П. Уткина. Въ 1851 г. отправился за границу и занялся живописью. За свои картины „Лотерейный билетъ“, „Видъ въ окрестностяхъ Мюнхена“ и „Сходбище въ мюнхенской придворной пивоварнѣ“ получилъ званіе академика, а за картину „Сборъ винограда“ — профессора. Крімъ живописи масляными красками, Р. съ успѣхомъ занимался и акварелью, а также скульптурными работами. Ум. въ 1868 г.

**Реймонтъ** (Reumont), Альфредъ фонъ, прусскій дипломатъ и историкъ, род. въ 1808 г., долго прожилъ въ Италіи, исторіи которой и посвящена большая часть его ученыхъ трудовъ. Ум. въ 1887 г.

**Реймсъ**, округн. гор. во франц. департ. Марны, въ новѣйшее время сильно укрѣпленъ вслѣдствіе своего положенія на половинѣ пути между Парижемъ и нѣмецк. границей. Р. извѣстенъ своимъ прекраснымъ готическ. соборомъ, въ кот. съ 1179 г. короновались всѣ франц. короли, за исключеніемъ Генриха IV и Людовика XVIII, и своей обширной фабрикашей издѣлій изъ шерсти мериносовъ. Здѣсь ведется также значит. торговля шерстью, мѣстн. продуктами и шампанскимъ, для кот. Р. служитъ главн. складочнымъ мѣстомъ; 91130 жит. Въ 813 и 1049 г. здѣсь засѣдали соборы, созванные—1-ый Карломъ Вел., 2-ой—папой Львомъ IX; въ 1870 г. Р. былъ осажденъ нѣмцами.

**Рейналь** (Raynal) 1) Давидъ, фр. политикъ, род. въ 1840 г., съ 1876 г. членъ палаты депутатовъ, гдѣ онъ примкнулъ къ лѣвой республиканской; живой умъ и дѣятельный характеръ быстро выдвинули Р-я въ первые ряды партіи, и уже въ 1881 г. онъ занялъ постъ министра гублицн. работъ, сначала въ кабинетѣ Гамбетты, затѣмъ—Ж. Ферри (въ 1883—85 гг.). Въ палатѣ Р. является выразителемъ интересовъ крупной буржуазіи. Вступивъ въ 1893 г. въ кабинетъ К. Перье въ качествѣ мин. внутр. дѣлъ, Р. занялъ въ немъ весьма вліят. положеніе; въ 1894 г. онъ вышелъ въ отставку вмѣстѣ съ кабинетомъ. 2) Р., Гильюль, см. *Райналь*.

**Рейвальдгорцъ**, главн. вершина Адулы.

**Рейвельзъ**, виноград. вино, выдѣлываемое по всему теченію р. Рейна и по многимъ его прито-

камъ, преимущественно бѣлое, свѣтло-золотистое, сухое, своеобразнаго букета. Сортовъ Р-а очень много, и называются они по мѣстностямъ, гдѣ выдѣлываются. Лучшими признаны вина изъ округа Рейнгау, выше сорта его выдѣлываются въ Юганнсбергъ (нѣмѣнн. вн. Меттерниха), Штейнбергъ, Маркбруннъ, Раунталъ, Рюдесгеймъ, Гейзенгеймъ, Гохгеймъ, Грѣфенбергъ, Асмангаузенъ (красное). Центры торговли ими: Рюдесгеймъ, Элтвилль, Бингенъ, Майнцъ, Франкфуртъ, Кельнъ. Самые дешевые бѣлые Р-ы производятъ Баварія. Р. шипучій (vins mousseux), на подобіе шампанскихъ винъ, начали выдѣлывать съ 1815 г., сперва въ долиніи Наккара, потомъ на Мозелѣ.

**Рейнгау**, округъ въ прусск. пров. Висбаденъ съ гл. гор. Рюдесгеймъ; славится своимъ винодѣльемъ.

**Рейнгольдъ**, Карлъ Леонардъ, нѣм. философъ, род. въ Вѣнѣ въ 1758 г. Главное значеніе Р-а, какъ философа, заключается въ популярномъ и увлекательномъ изложеніи философской системы Канта. Вмѣстѣ съ тѣмъ онъ первый сдѣлалъ попытку объединить въ стройное бѣлое отдѣльные пункты этого ученія. Ум. въ 1823 г.

**Рейнеке**, Карлъ, композиторъ и пѣанистъ, род. въ 1824 г., съ 1860 г. капельмейстеръ концертныхъ „Bevandhaus“ въ Лейпцигѣ и проф. лейпцигск. консерваторіи. Въ качествѣ пѣаниста Р. всегда былъ гл. об. хорошимъ исполнителемъ классиковъ, особенно Моцарта. Изъ композицій его можно отмѣтить оперу „Король Манфредъ“, двѣ симфоніи, увертюры: „Аллиадинъ“, „Friedensfeier“, многія фортепьянныя композиціи и пр.

**Рейнеке-Лисъ** (нѣм. Reineke-Fuchs), эпит. поэма, представляющая послѣднюю переработку средневѣк. животнаго эпоса. Изъ многочисл. редакцій эпоса о проискахъ Лисы, первая изъ котор. относится къ 940 г., наиболее характерны франц. нидерландск. и нѣмецкая. Франц. „Roman de Renart“, повѣствующій о борьбѣ Лисы съ Волкомъ и возникшій въ нач. XIII в., явился рѣзкою сатирой на королевск. власть и придворн. жизнь. Тотъ же разсказъ о продолжкахъ Лисы, обивавшей всѣхъ звѣрей и угодившей наконецъ подъ судъ, но счастливо вывернувшейся и занявшей при дворѣ Льва видное положеніе, послужилъ сюжетомъ и для поэмы нидерландск. поэта Виллема, „Renart“ (напис. ок. 1250 г.), дающей прекрасную картину повседневной жизни и борьбы средн. сословія съ феодал. дворянствомъ. Въ концѣ XV в. подновленная версія „Renarta“ переведена была на нинж.-нѣмецк. нарѣчіе и своимъ сатирик. отношеніемъ къ высшему духовенству настроенію реформаціонной эпохи. Спустя вѣка, къ забытому сюжету возвратился Гете (въ своей повѣст. Reineke-Fuchs).

**Рейхенсъ**, Иосифъ Губертъ, старокатолич. епископъ, род. въ 1821 г., съ 1853 г. былъ проф. католич. богословія въ Бреславлѣ; противникъ непогрѣшимости папы, онъ сталъ во главѣ старокатоликовъ, избравшихъ его въ 1873 г. своимъ епископомъ; нынѣ живеть въ Боннѣ.

**Рейнмаръ**, имя нѣск. миннезингеровъ, 1) Р. фонъ Галенау, родомъ эльзасецъ; ум. ок. 1210 г. 2) Р. фонъ Цветеръ, прирейнскій уроженецъ; жилъ гл. обр. при чешскомъ дворѣ, ум. около 1270 г.

Его стихотвор. носятъ дидакт. характеръ и часто содержатъ ѣдкую сатиру на соврем. церковн. и полит. дѣла, упадокъ нравовъ и т. п. См. *миллезиантеры*.

**Рейнольдс** (Reynolds), сэръ Джошуа, англ. живописецъ, род. въ 1723 г., былъ президентомъ академіи живописи въ Лондонѣ. Ум. въ 1792 г. Р. особенно замѣчателенъ какъ портретистъ: имъ написаны всѣ знаменитости его времени. Въ тонкомъ чувствѣ формы и силѣ выраженія онъ превзошелъ всѣхъ англійскихъ его предшественниковъ и въ колоритѣ достигъ рѣдкнй свѣжести, силы и блеска. Лучше всего ему удавалось южеская свѣжесть и дѣтская наивность. Р-у принадлежатъ также изящныя по стилю „Discourses“ и др. соч., собранныя Malone (1797, 2 v.) и Beechey (1852, 2 v.).

**Рейнская провинція**, прусск. провинція (26991 кв. км. съ 4344527 ж.) между Нидерландами и Бельгіей на сѣв. и зап. и между Эльзаса—Лотарингіей на югѣ, по р. Рейну съ приток. Вупперъ, Руръ, Липпе, Сааръ, Мозель и др.; большою частью гориста (горы Эйфель и др.), весьма богата минеральн. сокровищами, въ особенности каменн. углемъ, желѣзомъ, свинцомъ и минеральн. источниками (лучше курорты въ Аахенѣ и Буртшейдѣ) и заним. 1-е мѣсто въ Пруссіи по развитію своей промышленности. Наибольше развиты здѣсь литейное и разнообразн. отрасли металлическ. производства (Эссенъ, Дюссельдорфъ, Кельнъ, Золингенъ, Ремшейдъ и др. гор.), далѣе суконное производство (Аахенъ и Буртшейдъ), шелковое и бархатное (Крефельдъ, Эльберфельдъ, Барменъ), фарфоровое, стеклян., хлопчатобумажное и т. м. др.; сверхъ того здѣсь развиты винодѣліе, садоводство и огородничество. Торговля также весьма значительна; важнѣйш. торговыми центрами служатъ Кельнъ, Кобленцъ, Мюльгеймъ, Дюссельдорфъ, Рурортъ и Везель. Населеніе состоитъ болѣею частью изъ нѣмцевъ; по религіи 71,0% католиковъ, 27% лютеранъ и 10% евреевъ. Для просвѣщенія жителей существуетъ университетъ въ Боннѣ и множество среднихъ и низшихъ учебн. заведеній. Главн. гор. Кобленцъ, важнѣйшій—Кельнъ.

**Рейнскій союзъ**, основанный 12 іюля 1806 г. Наполеономъ I и находившійся подъ его протекторатомъ союзъ отпавшихъ отъ Германіи 16 нѣм. государствъ (королевства Баварское и Виртембергское, герцогства Баденское, Гессенъ—Дармштадское и др.). Постепенно число государствъ союза увеличилось, такъ что къ 1811 г. союзъ насчитывалъ въ своемъ составѣ 4 королевства, 5 великихъ герцогствъ, 11 герцогствъ и 10 княжествъ. По заключеніи въ 1813 г. союза Россіи съ Пруссіей противъ Наполеона, государства начали мало-помалу отставать отъ союза, который такимъ обр. прекратилъ свое существованіе.

**Рейнскій союзъ городовъ**, союзъ городовъ Майнца, Вормса, Опленгейма и Бингена, основанн. въ 1254 г. Арнольдомъ Вальподомъ для сохраненія мира въ странѣ, къ 1380 г. достигшій значит. могущества и насчитывавшій до 50 членовъ и распавшійся въ полов. XV в.

**Рейксъ**, одна изъ главн. и наибольше живописныхъ рѣкъ Европы и важнѣйшая рѣка Германіи, начи-

нается въ швейцарск. кантонѣ Граубинденъ мног. источниками, изъ кот. важнѣйшіе: *Передній Р.* (стекаетъ съ С.-Готарда) и *Задній Р.*, соединяющіеся близъ Рейхенау, Р. протекаетъ Боленское и Целлерское оз. и образуетъ въ верхнемъ своемъ теченіи, принадлежащемъ Швейцаріи и частью Тиролю, Баваріи и Виртембергу, 3 водопада, изъ кот. важнѣйшій т. наз. *Рейнскій водопадъ* близъ Шафтаузена, низвергающійся потокомъ въ 150 м. шир. чрезъ высокую (21 м.) скалистую стѣну. Отъ Бингена до Бонна Р. назыв. *среднимъ Р-омъ*, отъ Бонна до Нидерландовъ—*нижнимъ Р-омъ*. По вступленіи въ Нидерланды Р. распадается на 2 рукава—Вааль и Р. Первый 2 раза сливается съ Маасомъ, въ соединѣн. назыв. Мерведе и подъ имен. Мааса изливается въ Сѣверн. м.; второй отдѣляетъ отъ себя къ Зюдерзею вѣтвь Новый Исель и близъ Вика въ свою очередь раздѣл. на *Кривой Р.*, называющійся у своего впаденія въ Сѣверное м. (близъ Катвейка) *Старымъ Р-омъ*, и на Лекъ, сливающійся съ однимъ изъ рукавовъ Мааса. Наибольшая ширина рѣки у Эммериха—992 м., наиб. глубина у Дюссельдорфа—16 м., длина 1225 км. Важнѣйшіе притоки Р-а справа: Некартъ, Майнъ, Ланъ, Зигъ, Вупперъ, Руръ, Липпе, слѣва: Туръ, Ааръ, Иль, Лаутеръ, Мозель. Р. съ притоками орошаетъ самыя населенныя и промышленныя части европейск. континента, Бельгію, Нидерланды, Францію, Германію, Швейцарію, и находится въ сообщеніи съ Дунаемъ (*Людвиговъ кан.*), Роноу (*Рейнско-Ромскій кан.*), Сеною (*Рейнско-Марнскій кан.*), почему и имѣетъ громадное торговое значеніе. Въ 1869 г., по соглашенію уполномоченныхъ пріейнскихъ державъ, товаро-пассажирыское движеніе по Р-у и его притокамъ со включеніемъ Лека и Ваала было признано доступнымъ для всѣхъ націй.

**Рейсманнъ**, Августъ, историкъ музыки и композиторъ, род. въ 1825 г. Весьма плодовитый композиторъ, Р. своею славою, однако, главн. образ. обязанъ своимъ замѣчательн. трудамъ по исторіи музыки, каковы извѣстн. „Allg. Geschichte der Musik“ (1863—65, 3 Bde), „Von Bach bis Wagner“ и рядъ преемственныхъ біографій отдѣльн. композиторовъ.

**Рейссигеръ**, Карлъ Готлибъ, нѣмецк. композиторъ, род. въ 1798 г., ум. въ 1859 г. Р. былъ послѣдователемъ национально-романтическаго направленія К. Вебера. Изъ оперъ его особ. извѣстностью пользовалась „Die Felsenmühle“.

**Рейсскія княжества**, 2 гористыхъ, весьма промышленныя герман. княжества по р. Заале и Бѣлому Эльстеру, заним. 1142 кв. км. съ 166502 ж. (почти всѣ лютеране). 1) *Рейсъ Старшей Линіи*, или *Рейсъ-Грейцъ*, заним. 316 кв. км. съ 55904 ж.; глав. гор. Грейцъ. 2) *Рейсъ Младшей Линіи*, или *Рейсъ-Шлейсъ-Гера*, заним. 826 кв. км. съ 110598 жит.; главн. гор. Гера.

**Рейссъ**, Вильгельмъ, нѣмецк. путешественникъ и геологъ, род. въ 1838 г., вмѣстѣ со Штубелемъ совершилъ богатое результатами путешествіе по южн. Америкѣ (1868—1876). Кромѣ многочисл. работъ на испанск. языкѣ, изданныхъ въ Кито, Р. написалъ (отчасти въ сотрудничествѣ съ другими): „Die tertiären Schichten von Santa Maria (Azoren)“, „Geologische Beschreibung der Insel Teneriffe“, „Das Totenfeld von Ancon in Peru“ и пр.

**Рейсфедеръ** (нѣм.), металлическій цилиндръ съ продольнымъ разрезомъ съ обоимъ концовъ, куда вкладывается рисовальный карандашъ.

**Рейсъ**, Rees (един. число real или rei), счетная монета. единица въ Португаліи = 0,14 коп. Тысяча Р. составл. милрейсъ. Бразилскій Р. = 0,07 коп.

**Рейтарскіе полки** (нѣм. Reiter, всадникъ), конное войско, перешедшее подъ этимъ названіемъ изъ Германіи въ Польшу и затѣмъ въ Россію XVII в. Названіе сохранилось и въ эпоху Петра Великаго и позднѣе въ XVIII в.

**Рейтеръ** 1) Герардъ Христофоровичъ, фонъ, живописецъ, ученикъ Г. Лори сына и Шадова, род. въ 1794 г., служилъ въ военной службѣ и, лишившись въ Лейпцигскомъ сраженіи правой руки, писалъ лѣвою. Ум. въ 1865 г. Р. извѣстенъ гл. обр. по картинѣ въ петерб. Эрмитажѣ „Жертвоприношеніе Авраама“, въ кот. вѣрно передано чувство и реально изображено событіе. 2) Р., Михаилъ Христофоровичъ, извѣстный русскій государственный дѣятель, род. въ 1820 г. въ г. Порѣчьѣ. Получивъ образованіе въ Царскоселскомъ лицей, Р. началъ свою служебную карьеру въ мин. финансовъ, откуда затѣмъ перешелъ въ мин. кистици, а съ 1854 г. въ морское мин.; въ 1858 г. онъ былъ назначенъ управляющимъ комитета желѣзн. дорогъ, съ 1860 г. управлялъ дѣлами комитета финансовъ; въ январѣ 1862 г. былъ назначенъ предсѣдателемъ коммисіи по пересмотру податей. Въ то же время онъ принималъ участіе въ редакціонныхъ коммисіяхъ, гдѣ особенно много содѣйствовалъ разрѣшенію финансового вопроса о выкупѣ отводимыхъ въ надѣль крестьянамъ земель. Важнѣйшій періодъ дѣятельности Р-а обнимаетъ 16 лѣтъ (съ 23 янв. 1862 г. по 7 іюля 1878 г.) службы его на посту министра финансовъ. Благодаря его замѣчательной энергіи госуд. роспись освободилась къ началу 70-хъ годовъ отъ дефицита, составляшаго хроническую болѣзнь нашихъ финансовъ со временъ Екатерины II. Затѣмъ въ его министерство осуществлено было очень много важныхъ фин. мѣропріятій: установлено опубликованіе госуд. росписи и отчетовъ госуд. контроля, учреждены контрольные палаты, преобразованъ госуд. банкъ, введена акцизная система питейнаго и солянаго сборовъ, отменена подушная подать съ мѣщанъ, установленъ налогъ на недвиж. имущества въ городахъ и мѣст., изданы: новое положеніе о пошлинахъ за право торговли и промысловъ, новый уставъ о герб. сборѣ, новый там. тарифъ, преобразованъ госуд. земскій сборъ и пр. Въ области экономической политики особенно выдаются за это время: совершеніе выкупной операціи, постройка большой сѣти жел. дорогъ, потребовавшія значительныхъ затратъ со стороны государства, неудачная попытка разнѣна бумажныхъ денегъ въ 1862—63 гг., введеніе въ 1877 г. такъ наз. „золотой пошлины“, т. е. взиманія тамож. пошлинъ золотомъ, положивш. начало высокопошлинной, почти запретиельной там. системѣ. Госуд. долгъ, равнявшійся при вступленіи Р-а въ управленіе 1915 м. р., возросъ ко времени русско-тур. войны до 3412 м. р. По заключеніи мира Р. удалился въ отставку. Въ нынѣшнее царствованіе Р. былъ назначенъ на высшій постъ предсѣдателя комитета министровъ,

который онъ занималъ въ теченіе 6 лѣтъ и оставилъ влѣдствіе болѣзни глазъ; съ этихъ поръ онъ принималъ участіе въ госуд. дѣлахъ только въ качествѣ члена госуд. совѣта и предсѣдателя комитета ф-совъ; ум. въ 1890 г.

**Рейтеръ** (Reuter) 1) Германнъ Фердинандъ, извѣстн. историкъ церкви, род. въ 1817 г., читалъ церковн. истор. послѣдоват. при нѣск. нѣмецк. унив., ум. въ 1889 г. Важнѣйш. сочин.: „Geschichte der religiösen Aufklärung im Mittelalter“ и др. 2) Р., Павелъ Юлій, баронъ фонъ, основатель извѣстнаго лондонскаго телеграфнаго агентства, род. въ 1821 г. Первоначально Р. учредилъ въ Ахенѣ небольшое бюро для снабженія газетъ депешами (въ 1849 г.). Операціи агентства особенно расширились во время итальянской и затѣмъ америк. войны. Къ началу 60-хъ гг. у бюро Р-а были отдѣленія уже во всѣхъ концахъ земнаго шара. Онъ организовалъ, напр., даже сношенія чрезъ курьеровъ отъ Пекина до Хакты, откуда извѣстія шли уже телеграфомъ. Въ 1869 г. Р. провелъ первый подводный кабель между Франціей и сѣв. Америкой. 3) Р., Фрицъ, выдающийся писатель на нижненѣмецк. нарѣчч, род. въ 1810 г., ум. въ 1874 г. Талантъ Р-а достигъ полного своего развитія въ его прозаичек. повѣстяхъ и разсказахъ, часто носящихъ автобиограф. характеръ и соединяющихъ лирич. теплоту изложенія съ живымъ, добродушнымъ юморомъ и реализмомъ содержанія. Лучш. изъ повѣстей Р-а (собранныхъ подъ загл. „Ole Kamellen“) прославили его имя и за предѣлами Германіи.

**Рейтлингенъ**, главн. гор. вюртембергскаго округа Шварцвальдъ, на р. Эшпахъ; сѣрная минеральная вода (12,0° Ц.), 17319 жит.

**Рейхардтъ**, Іоганнъ Фридрихъ, композиторъ и музык. писатель, род. въ 1752 г., ум. въ 1814 г.; Р.-авторъ нѣсколькихъ нѣмецк. оперъ („Die Geisterinsel“ и др.), многихъ романсовъ (пѣсни Гёте) и нѣск. соч. о музыкѣ.

**Рейхенбахъ**, Карль, нѣм. естествоиспыт., род. въ 1788 г., изучалъ въ Тюбингенѣ право и естественныя науки и потомъ занялся добываніемъ угля и выдѣлкой желѣзъ. Онъ устроилъ въ Моравіи заводъ и вмѣстѣ съ полученіемъ угля соединилъ добычу древеснаго уксуса и другихъ летучихъ продуктовъ сухой перегонки дерева. Въ послѣдніе годы жизни обратилъ на себя вниманіе теорій о существованіи особой силы, назв. имъ „одомъ“ (нѣм. Od), которую онъ объяснялъ явленія свѣта, электричества, магнетизма, теплоты, симпатіи и антипатіи людей. Ум. въ 1869 г.

**Рейхенбахъ** 1) окр. г-р. въ пров. Бреславль, на р. Пейль, 7368 ж. На Р-скомъ конгрессѣ 1790 г. Пруссія, Польша, Англія, Голландія и Австрія согласились охранять дальнѣйшее существованіе Турціи. (Рейхенбахская конвенціи). 2) Р., гор. въ саксонск. пров. Цейкау; значит. фабрикація шерстян. издѣлій, машинъ и пр., 18330 жит.

**Рейхенбергъ**, окр. гор. въ Богеміи, на р. Нейсѣ, центръ суконн. проиств. сѣв. Богеміи; 28090 ж.

**Рейхенгалль**, лѣчебн. станція въ Баваріи, съ знаменитѣйшими разсольными источниками, въ живописнѣйшей альпійской мѣстности, въ обширной котловинѣ, окруженн. лѣсистыми горами.; 3436 жит., до 6000 пріѣзжающихъ. Средн. емп.лѣта = 190Ц.; 265

свѣжій воздухъ, вѣтровъ нѣтъ; источники концентрованнѣе, самый крѣпкій содержитъ до 230/0 соли; употребляются частью внутрь, частью для ваннъ. Показанія: хроническіе бронхіальнѣ катарры, легочныя болѣзни съ астматич. припадками, малокровіе, золотуха, англійская болѣзнь, подагра.

**Рейхеншпергеръ**, Августъ, одинъ изъ вожаконъ клерикальной партіи нѣмецк. рейхстага и историкъ искусства, род. въ 1808 г., изучалъ право въ Боннѣ, Гейделбергѣ и Берлинѣ. Начавъ свою парламентскую дѣятельность въ 1848 г. членомъ франкфуртскаго парламента, Р. въ 1852 г. основалъ во 2-й прусск. камерѣ католическую фракцію, съ 1861 г. принявшую названіе „центра“. Изъ трудовъ Р-а важнѣйш.: „Die christlich-germanische Baukunst“ и др.

**Рейхертъ** Карлъ Богиславъ, анатомъ, род. въ 1811 г., въ 1843 г. былъ приглашенъ проф. анатоміи въ Дерптъ, послѣ чего занималъ каведры въ Бреславлѣ и Берлинѣ (съ 1858 г.); ум. въ 1883 г. Р. принадлежить къ основателямъ новѣйшей исторіи развитія; онъ доказалъ, что всѣ тѣни, связанныя непрерывностью (законъ непрерывности), составляютъ и въ генетическ. отношеніи одно цѣлое.

**Рейхлигъ**, Иоганнъ (грецизированн. по обычаю Возрожденія фамилія его *Kamionъ*), извѣстн. гуманистъ и предвѣстникъ реформаціи, р. 22 февр. 1455 г. въ Пфортгеймѣ. Въ Парижѣ и Базелѣ изуч. древн. классиковъ, а въ Орлеанѣ право, съ 1481 г. преподавалъ право и гуманистич. науки въ Тюбингенѣ; по поводу протеста, высказанн. имъ въ 1509 г. противъ императорскаго указа о сожженіи всѣхъ сочиненій на еврейск. яз., кромѣ библіи, Р. вступилъ въ жестокую полемику съ кельскими доминиканцами, которыхъ онъ осмѣялъ въ „Eristolae obscurorum vigorum“, выигралъ начатый ими процессъ по обвиненію его въ ереси, съ 1519 г. былъ профес. въ Ингольштадтѣ, ум. 30 іюня 1522 г. Какъ писатель и педагогъ, влияніемъ своихъ гуманныхъ, либеральныхъ идей и серією образцовыхъ учебниковъ пересоздавшій школьное дѣло въ Германіи и содѣйствовавшій развитію въ обществѣ болѣе широкаго и свободнаго религіознаго кругозора, Р. былъ пионеромъ и предвѣстникомъ реформаціи. Какъ ученый, онъ является отцомъ нѣмецк. гуманизма и основателемъ классической филологіи. О Р-ѣ см.: *L. Geiger*, „I. Reuchlin, sein Leben und seine Werke“; *Horowitz*, „Zur Biographie und Korrespondenz I. Reuchlins“; *Holstein*, „I. Reuchlins Kombödien“.

**Рейхсратъ** (Reichsrat) 1) органъ народнаго представительства всѣхъ земель, входящихъ въ составъ Цислейтанск. Австріи. Р. состоитъ изъ палаты господъ (Herrenhaus) и палаты депутатовъ (Abgeordnetenhaus). Въ палатѣ господъ засѣдаютъ, по праву рожденія, принцы императорской крови и представители высшей знати и духовенства, затѣмъ назначенные императоромъ пожизненные члены, всего въ настоящее время 190 членовъ. Палата представителей состоитъ изъ 353 членовъ, избираемыхъ на 6 лѣтъ четырьмя классами избирателей (крупные землевладѣльцы, города, торговля и ремесл. камеры, сельскія общества). Къ компетенціи Р-а относятся законодательные вопросы, касающіеся общихъ всѣмъ землямъ Цислейтаніи правъ и обязанностей. 2) Р., верхняя палата баварскаго ландтага.

**Рейхстагъ**, органъ народнаго представительства въ Германіи. Въ прежней Германской имперіи Р-омъ называлось собраніе имперскихъ сословій, впоследствии—ихъ уполномоченныхъ, а также собраніе народныхъ представителей государствъ, вхлотившихъ въ составъ Северо-Германскаго союза. Въ соврем. Германской имперіи Р. состоитъ изъ 397 депутатовъ, избираемыхъ (приблизительно по 1 депутату отъ 100000 жит.) тайно, прямо и всеобщу подачею голосовъ и не получающихъ вознагражденія (дѣютъ). Р. созывается, открывается и закрывается императоромъ и можетъ быть распущенъ въ силу рѣшенія союзнаго совѣта, утвержденного императоромъ. Въ этомъ случаѣ новый Р. долженъ быть открытъ въ теченіе 90 дней со дня распущенія прежняго. Согласно Р-а требуется: 1, по вопросамъ законодательнымъ, причемъ Р. имѣетъ и право инициативы; 2, по вопросамъ финансовымъ, въ частности ежегодное утвержденіе бюджета, согласіе на введеніе новыхъ налоговъ и созрѣвшихъ займовъ; 3, при заключеніи договоровъ, по сколько они касаются предметовъ законодательства. Р. имѣетъ, даѣе, право принимать петиціи, дѣлать запросы (интерпелляціи) у имп. канцлера и союзнаго совѣта и обращаться съ адресами къ императору. Рѣшенія Р-а постановляются простымъ большинствомъ голосовъ, при чемъ необходимо присутствіе не менѣе половины (199) депутатовъ.

**Рейхштадтскій герцогъ**, см. *Бонапарте 2)*.

**Рекаміо**, см. *регрессъ*.

**Рекаміе** (Récamier), Юлія, урожд. Бернаръ, р. въ 1777 г.; въ 1793 г. вышла замужъ за парижск. банкира Р.; отличаясь необычн. красотой и выдающимися дарованіями, она съумѣла въ своемъ салонѣ собрать всѣхъ замѣчательныхъ дѣятелей эпохи консульства (Луціанъ Бонапарте, Бернадоттъ, Монморанси, Бенж. Константъ); съ 1811—15 г. находилась въ изгнаніи; по возвращеніи ея въ Парижъ вокругъ нея снова собрался избранный кружокъ романтиковъ и романтиковъ съ Шатобрианомъ во главѣ. Р. ум. въ 1849 г.

**Реквизиція** (лат.), насильственный, б. ч. безденежный, сборъ жизненныхъ припасовъ и другихъ предметовъ, необходимыхъ для войска въ неприятельской странѣ въ нѣкотор. исключительн. случаяхъ и въ собственной странѣ. Разорительная для населенія, Р. доставляетъ войскамъ громадныя выгоды, ставитъ ихъ внѣ зависимости отъ медленнаго передвиженія припасовъ и уменьшаетъ стоимость ихъ содержанія и количество обозовъ.

**Реквиемъ** (лат.), въ римско-католич. церкви музыка. похоронная служба (Missa pro defunctis), названная такъ по начальнымъ словамъ, Requiem aeternam dona eis („даруй имъ вѣчный покой“). Музыка состоитъ, соотвѣстн. тексту, изъ нѣсколькихъ частей: „Requiem aeternam“, „Agnus Dei“, „Dies irae“, „Tuba mirum“, „Lacrimosa“ и пр. Замѣнитѣль Р-ы: соч. Моцарта, грандіозный Р. Берліоза, написанный для нѣсколькихъ оркестровъ и огромнаго хора съ солистами, и Р. Керубини.

**Реквезъ**, окр. гор. въ пров. Валенсія, 13527 ж. **Рекетмейстеръ** (франц. maître des requêtes), названіе докладчиковъ франц. государств. совѣта (Conseil d'Etat). Р-ы, числомъ 24, назначаются президентомъ республики и имѣютъ рѣшающій го-

лось лишь по вопросам второй степени важности, въ другихъ же случаяхъ—только совѣщательный.

**Реклама**, объявленіе, имѣющее цѣлью привлечь особенное вниманіе публики на предлагаемый въ продажѣ товаръ; отъ простаго объявленія отличается вышнѣе, бросающагося въ глаза вычурностью или преувеличеніемъ достоинствъ товара.

**Рекламъ**, Карлъ, нѣмец. врачъ, род. въ 1821 г., съ 1860 г. былъ проф. въ Лейпцигѣ, ум. въ 1887 г. Р. извѣстенъ гл. образ., какъ талантливый популяризаторъ медиц. и гигиенич. знаній. Написалъ: „Книга разумнаго образа жизни“, „Nahrungsmittel und Speisewahl“, „Des Weibes Gesundheit und Schönheit“. Много ратовалъ за введеніе въ Германіи сожиганія труповъ.

**Реклинггаузенъ** (Reklinghausen), Фридрихъ, врачъ, род. въ 1833 г., съ 1872 г. проф. патолог. анатоміи въ Страсбургѣ. Р. открылъ блуждающія кѣтки соединит. ткани, тождественныя съ „бѣлыми кровяными“ лимфат. тѣльцами. При помощи придуманной имъ „влажной камеры“ онъ нашелъ, что гнойныя кѣтки имѣютъ круглую форму только въ мертвомъ состояніи, въ живомъ же непрерывно мѣняютъ форму и обнаруживаютъ самостоятельныя „амѣбодвижныя“ движенія. Онъ непосредственно наблюдалъ выходженіе бѣлыхъ кровяныхъ тѣлецъ сквозь стѣнки вены въ сосѣднія ткани, и эти наблюденія послужили исходной точкой современнаго ученія о воспаленіи, разработаннаго дальше Конгеймомъ; Р. обогатилъ также микроскопич. анатомію нѣкот. цѣнными методами изслѣдованія (напр. окрашиваніе животныхъ частей азотнокислымъ серебромъ).

**Реклю** (Reclus), Жанъ-Жакъ Элизе, знаменитый французскій географъ, род. 15 марта 1830 г. въ семьѣ бѣднаго протестантскаго пастора, воспитывался въ Рейнской Пруссіи и затѣмъ слушалъ лекціи въ Монтбанѣ, а одно время въ Берлинѣ, гдѣ онъ былъ ученикомъ К. Риттера. Въ то же время Р. принималъ горячее участіе и въ политической жизни отечества, но *сoup d'état* 2 дек. 1851 г. вынудилъ его бѣжать изъ Франціи въ Англію. Съ 1852 по 1857 г. Р. путешествовалъ по сѣв. и южной Америкѣ. Возвративъ въ 1858 г. въ Парижъ, Р. продолжалъ подготовительныя работы къ своей „Всеобщей Географіи“ и въ 1867—68 г. издалъ большое сочиненіе „La terre. Description des phénomènes de la vie du globe“ (2 vol.), составляющее родъ введенія во „Всеобщую Географію“ и переведенное на всѣ европ. языки (русск. пер.— 2 т., 1875—76). Въ этомъ произведеніи Р., не покидая строго научной почвы, живымъ и блестящимъ языкомъ излагаетъ жизнь земли, обращая преимущественное вниманіе на связь различныхъ явленій земной жизни между собою и отношеніе ихъ къ землѣ, какъ цѣльному организму. Участвуя во время послѣдней франко-прусской войны въ защитѣ Парижа, онъ затѣмъ принялъ дѣятельное участіе въ коммунѣ, былъ военнымъ судомъ приговоренъ къ каторгѣ, но по ходатайству знаменитѣйшихъ англійскихъ ученыхъ Тьеръ замѣнилъ каторгу изгнаніемъ (1872 г.). Р. поселился въ Женевѣ и только въ 1879 г. послѣ амнистіи всѣхъ коммунаровъ, возвратился въ Парижъ. Въ 1876 г. стало выходить классическое сочиненіе Р. „Nouvelle Géographie

universelle. La terre et les hommes“ (Paris, 1876—94, XIX vol.), поставившее Р. наряду съ первыми учеными нашего времени. Этотъ колоссальный трудъ, плодъ 42-лѣтнихъ работъ, основанъ не только на громадной массѣ лучшихъ источниковъ, но и на личныхъ изысканіяхъ и наблюденіяхъ автора, объѣздившаго почти всѣ описываемыя имъ страны. Изложенная яснымъ и удивительно художественнымъ языкомъ и одушевленная горячею любовью къ че-



Реклю, Элизе.

ловѣчеству всѣхъ религій и цвѣтовъ кожи, „Всеобщая Географія“ Р. не только вполне отражаетъ современное состояніе географич. науки, но и представляетъ единственный въ своемъ родѣ памятникъ, цѣлую энциклопедію жизни земли и человѣчества съ естественно-научной и социально-исторической сторонъ; словомъ, то, чѣмъ была въ свое время „Космосъ“ Гумбольдта для познанія вселенной, осуществлено въ примѣненіи къ землѣ Э. Реклю. „La terre et les hommes“ переведена почти на всѣ европ. языки (въ русск. переводѣ съ 1876 г. вышли томы I—XIII). Въ настоящее время Р. приглашенъ читать лекціи во вновь основываемомъ вольномъ Брюссельск. университетѣ.—Старшій братъ Р., Эли, приобрѣлъ извѣстность какъ этнологъ („Les primitifs“, 1880 г., перев. отдѣльн. очерками по-русски; „Études sociologiques“ и т. д.), а одинъ изъ младшихъ, Онезимъ, въ качествѣ популяризатора.

**Реконгоспидровка дорогъ**, см. *маршрутъ* 2).

**Рекреація**, отдыхъ отъ занятій въ школѣ.

**Ректификаторъ**, см. *перегонка жидкостей*.

**Ректификація** (въ геометріи и анализѣ), то же, что



*спрямленіе*, нахожденіе истинной длины кривой линіи. Такъ какъ эта послѣдняя вообще недоступна непосредственному измѣренію, то Р. ея производится искусственнымъ путемъ, при помощи способа предѣловъ: въ кривую вписывается ломаная линія съ весьма большимъ числомъ весьма малыхъ сторонъ; при достаточномъ большемъ числѣ и достаточно малой величинѣ этихъ сторонъ ихъ можно разсматривать совпадающими съ весьма малыми частями кривой; длина же кривой представится тогда какъ сумма длинъ этихъ весьма малыхъ прямыхъ. Полученный результатъ будетъ болѣе или менѣе точнымъ, но онъ останется приближительнымъ, пока число сторонъ ломаной линіи останется конечнымъ; если-бы мы могли ввести въ наше разсмотрѣніе безконечно большее число сторонъ (сами стороны отдѣлились бы тогда безконечно малыми), то получили бы результатъ математически точный. Это возможно сдѣлать при помощи интегрального исчисления, къ которому поэтому и относится общій вопросъ о Р-и кривыхъ.

**Ректоръ**, см. *университетъ*.

**Религія** (по Лактанцію отъ лат. religare—привязывать, по Цицерону отъ religere—собирать), совокупность вѣрованій, нравственныхъ поступковъ и обрядовъ, въ которыхъ выражается отношеніе человѣка къ Богу. Р., являясь одной изъ важнейшихъ сторонъ человѣческой жизни, существуетъ уже на самыхъ раннихъ ступеняхъ самознания. Нѣкоторые путешественники и миссіонеры, правда, увѣряютъ, что есть племена дикарей, не имѣющихъ рѣшительно никакой Р-и, но болѣе тщательное изслѣдованіе показываетъ лишь, что эти миссіонеры понимали Р-ю слишкомъ узко и не умѣли подмѣтить проявленіе религіознаго сознанія при отсутствіи обрядовъ. Изученію Р-и посвящены нѣсколько специальныхъ наукъ. Значеніемъ Р-и для нравственной жизни человѣка и ея отношеніемъ къ познанию занимается философія Р-и, постепеннымъ развитіемъ Р-и и ихъ ролью въ исторической жизни народовъ занимается исторія Р-и, морфологическимъ отношеніемъ различныхъ Р-и другъ къ другу занимается сравнительное религіовѣдѣніе, наконецъ, вопросомъ о естественномъ возникновеніи религіозныхъ вѣрованій у дикарей—антропология и социологія. Формальнымъ принципомъ дѣленія Р-и является дѣленіе на: монотеистическія, дуалистическія (древне-персидская, секты гностиковъ, богумиловъ и др.) и политеистическія (большинство языческихъ Р-и). Кака изъ этихъ формъ болѣе древняя, рѣшить чрезвычайно трудно (см. *политеизмъ*). Правда, сравнительно легко прослѣдить возникновеніе Р-и, появившихся въ историческое время, напр., христіанство, буддизмъ, конфуціанство, магометанство и др.; но иначе стоитъ вопросъ съ Р-ями доисторическими. У нѣкоторыхъ группъ, благодаря сравнительному познанию, еще можно до нѣкоторой степени прослѣдить ихъ генеалогію, напр., въ арійскія Р-и несомнѣнно произошли отъ общей древне-арійской Р-и, болѣе характерной чертою которой былъ культъ предковъ; однако, относительно прочихъ группъ въ настоящее время извѣстно очень

мало. Поэтому правильная классификація Р-и также еще не установлена. Наиболѣе удобно дѣленіе всѣхъ Р-и на два большихъ класса, по ихъ происхожденію и характеру, именно: 1) Р-и естественныя и 2) Р-и этическихъ. Р-и естественныя, сообразно ихъ сходству и племенному происхожденію, разбиваются на слѣдующія семь группъ: 1) арійская, 2) семитическая, 3) африканская, 4) монгольская, которая въ свою очередь дѣлится на три большихъ подгруппы: китайская, японская и финнская, 5) эскимосская, 6) американо-азиатская, 7) малайско-полинезійская. Во всѣхъ этихъ Р-яхъ можно прослѣдить весьма разнообразныя формы политеизма: фетишизмъ, шаманство, анимизмъ и пр. (см. *политеизмъ*), и смотря по тому, кака форма преобладаетъ, каждую данную Р-ю подводить (не всегда правильно) подъ ту или иную категорію. Р-и этическихъ дѣлятся на двѣ группы: а) узко-національныя Р-и и б) Р-и міровыя. Узко-національныя слѣд.: 1) таизмъ и конфуціанство въ Китаѣ, 2) браманизмъ въ Индіи, 3) древній буддизмъ въ Индіи, 4) маздаизмъ или заратустріанизмъ въ Персіи, 5) иудаизмъ Р-и міровыя: исламъ, буддизмъ, христіанство. Въ каждой Р-и нужно отличать ея *догматы* отъ обрядовъ или *культы*. Существенной стороной Р-и является вѣра въ *откровеніе*. Этотъ Р. безусловно отличается отъ философіи. Литература по философіи Р-и въ значительной мѣрѣ совпадаетъ съ философіей вообще: Кантъ, Фихте, Якоби, Шлейфмахеръ, Шеллингъ, Гегель, Гартманъ—все они писали о Р-и. По религіовѣдѣнію вообще болѣе важны слѣд. соч.: *Benjamin Constant*, „De la Religion considérée dans sa source, ses formes et ses développements“ (5 v. 1831); *Max Müller*, „Introduction to the science of Religion“ (1873); *eo же*, „Nature Religion“ (1889); *Emile Burnouf*, „La science des Religions“ (4 ed. 1885); *A. Réville*, „Prolégomènes de l'histoire des Religions“ (1881); *Pfleiderer*, „Die Religion, ihr Wesen und ihre Geschichte“ (1869); *eo же*, „Religionsphilosophie auf geschichtlicher Grundlage“ (2 Bds. 1884); *C. P. Tiele*, „Outlines of the History of Religion“ (1877); *Waits*, „Anthropologie der Naturvölker“ (6 v.); *Rauwenhoff*, „Religionsphilosophie“ (Uebersetz. v. Haun 1889). Приводимыя ниже статист. данныя о числѣ приверженцевъ важнейшихъ религій имѣютъ лишь весьма приближит. значеніе. Во многихъ государствахъ, какъ напр., Франціи, Италиі, Бельгіи, Великобританіи, Соединен. Штатахъ, при общихъ переписяхъ населенія, вѣроисповѣданіе жителей совсѣмъ исключено изъ вопросовъ пунктовъ, такъ какъ въ этомъ многіе усмотрѣли бы тамъ посягательство на свободу совѣсти. Этотъ пробѣлъ въ оффиц. статистикѣ лишь отчасти восполняется мало надежными свѣдѣніями, которыя собираются самими религ. общинами (куда относятся и миссіонерскія статистика), тѣмъ болѣе, что они простираются часто только на лицъ, перешедшихъ дѣтской возрастъ. Еще болѣе галателъны, конечно, цифры, относящіяся къ странамъ, гдѣ общенародныя переписи плохо организованы или совершенно отсутствуютъ, напр., въ большинствѣ государствъ Азіи и Африки.

	Католики милл.	Протестанты. милл.	Греко-православ. милл.	Евреи милл.	Магомет милл.
Европа. . . . .	164,92	86,84	96,12	6,800	6,143
Азія. . . . .	9,52	1,56	8,00	0,285	103,82
Африка. . . . .	1,00	1,71	—	0,206	45,46
Сѣверная Америка. . . . .	28,09	58,50	—	1,000	—
Южная Америка. . . . .	27,05	0,33	—	0,002	—
Австралія и Океанія. . . . .	0,79	3,70	—	0,002	—
Всего . . . . .	232,87	152,04	104,12	8,386	155,71

Въ важнѣйшихъ государствахъ численность лицъ, исповѣдыв. эти религіи, выражается въ слѣдующ. цифрахъ:

	Католики милл.	Протест. милл.	Греко-прав. милл.	Евреи милл.	Магомет. милл.
Австрія. . . . .	21,58	0,43	0,54	1,135	—
Венгрія. . . . .	10,49	3,43	2,03	0,725	—
Бельгія. . . . .	6,14	0,02	—	0,003	—
Великобританія и Ирландія. . . . .	5,90	32,50	—	0,045	—
Германія. . . . .	17,07	31,02	—	0,563	—
Голландія. . . . .	1,60	2,73	—	0,097	—
Грція. . . . .	0,02	—	2,13	0,006	0,003
Данія. . . . .	—	2,25	—	0,004	—
Испанія. . . . .	17,63	0,01	—	—	—
Италія. . . . .	30,25	0,06	—	0,040	—
Португалія. . . . .	4,71	—	—	—	—
Россія (европ.) . . . . .	10,00	5,25	18,19	3,600	3
Россія (азиат.) . . . . .	0,07	0,02	7,00	0,040	—
Румынія. . . . .	0,11	0,01	4,79	0,400	0,003
Сербія. . . . .	0,01	—	2,13	0,074	0,001
Турція (европ.) . . . . .	0,47	—	1,80	0,080	2,12
Франція. . . . .	37,50	0,65	—	0,036	—
Швейцарія. . . . .	1,18	1,72	—	0,008	—
Швеція и Норвегія. . . . .	—	—	—	—	—
Турція (азиат.) . . . . .	0,56	?	1,00	0,105	13
Соединенные Штаты. . . . .	8,00	54,50	—	1,100	—
Бразилія. . . . .	10	0,03	—	—	—
Мексика. . . . .	11,80	—	—	—	—
Британ. Индія. . . . .	1,00	1,28	—	0,013	57,132

Къ католикамъ здѣсь отнесены и члены вост.-катол. церквей; показанное общее число католиковъ превышаетъ, вѣроятно, дѣйствительное на 10—20 милл., такъ какъ врядъ ли можно причислять къ нимъ, какъ это сдѣлано здѣсь, всѣхъ индѣйцевъ Бразиліи и прежней испан. Америки. Число православныхъ весьма гадательно по отсутствію точнаго счета населенія въ Россіи и потому еще, что къ нимъ отнесены русскіе раскольники, о числѣ которыхъ нѣтъ сколько-нибудь вѣрныхъ свѣдѣній. *Браманистовъ* было въ британ. Остъ-Индіи (по переписи 1831 г.) 207731727. По той же переписи буддистовъ было тамъ 7131381 и принадлежавшихъ къ родственной сектѣ джайновъ 1416638; сюда можно еще прибавить ок. 2 милл. на о. Цейлонъ. Общее число *буддистовъ* въ западн. Индіи, Китайской и Японской имперіяхъ принято считать въ 400 милл.

**Реликви**, останки извѣстныхъ людей и близкія имъ вещи, въ православной и католической церкви мощи святыхъ, ихъ одѣянія, разныя вещи, которыми они пользовались при жизни, и въ особенн. частицы креста, гвоздей и проч. орудія мученія.

**Рело** (Releaux), Францъ, изв. нѣмецк. техникъ, род. въ 1829 г., съ 1868 г. проф. и директоръ Gewerbe-Akademie въ Берлинѣ. Многочисл. сочиненія Р. отличаются блестящимъ анализомъ вопро-

совъ прикладн. механики и стремленіемъ обосновать теоретически многое изъ того, что до него имѣло лишь пр-ктическое, приближенное рѣшеніе. Его знам. работа „Theoretische Kinematik“ (1875) открыла наукѣ новые пути и способствовала уясненію многихъ вопросовъ о передачѣ движенія въ машинахъ. Другая его работа („Der Konstrukteur, выдержавшая много изд. и перев. на русск. яз. въ 1879) является цѣннымъ справочн. книгой и научнымъ руководствомъ по построению деталей машинъ.

**Рельефъ** (фр. relief, итал. rilievo), выпуклая работа, родъ скульптуры, дающей изображеніе фигуръ на плоскости болѣе или менѣе выпуклое. Р. занимаетъ средину между собственно скульптурою и живописью. Р-ы бываютъ: очень выпуклые—*то-рельефы*, мало выпуклые—*барельефы* и *Р-ы en creux*, въ которыхъ пространство между фигурами не углубляется, а фигуры выделяются углубленнымъ контуромъ. Последняго рода Р-ы часто встрѣчаются въ египетской пластикѣ; первые два вида достигли высокаго развитія у грековъ. Въ Александрійскую эпоху въ Р-ы вторгается живописный элементъ. Живописный элементъ и нагроможденіе подробностей увеличиваются въ римскихъ Р-ахъ, которые не остались безъ вліянія на Р-ы эпохи Возрожденія. Изученіе греческихъ Р-овъ помогло Торвальдсену вернуть Р

на истинный путь. Въ новѣйшее время, однако, Р-ы все болѣе и болѣе склоняются къ живописному принципу. Р-ы египетскіе и античныя древне-христіанскіе такъ же, какъ готическіе и эпохи Возрожденія, покрывались красками. Р-омъ въ широкомъ смыслѣ называется всякая выпуклая работа съ фигурами или орнаментами.

**Рельсы** желѣзнодорожные готовятся изъ бессемеровской стали прокаткой на рельсопрокатныхъ станкахъ (см. *прокатный станокъ*). Форма поперечнаго сѣченія Р-а претерпѣвала измѣненія; въ настоящее время почти вездѣ распространена форма т. наз. *виньольскаго Р-а*, отличающагося широкой пятой. Въсь зависитъ отъ назначенія пути; въ Россіи на желѣзн. дорогахъ Р. вѣсятъ отъ 17 до 29 фунт. въ погонномъ футѣ (нормальная длина 20 и 28 фут.). Р. прикрѣпляются къ шпаламъ костылями, а между собою соединяются двумя накладками помощью горизонтальныхъ болтовъ. Соединеніе дѣлается не вплотную, такъ какъ отъ измѣненія температуры длина Р-овъ мѣняется и поэтому между ними оставляется зазоръ, а отверетія для болтовъ въ накладкахъ дѣлаются овальными. Желѣзнодорожные Р-ы съ успѣхомъ примѣняются какъ балки для строительныхъ работъ.

**Рембрандтъ** (Rembrandt), собственно Р. Гарменсъ ванъ Рейнъ, голланд. живописецъ, род. 15 июня 1606 г. въ Лейденѣ, сынъ мельника. Первонач.



Рембрандтъ.

худож. образованіе получилъ у живописца Якова ванъ Сваненбурга и былъ потомъ непродолжит. время ученикомъ Питера Ластмана, влияние кот. однако онъ надолго сохранилъ. До 1632 г. Р. работалъ въ Лейденѣ, откуда переселился въ Амстердамъ. Здѣсь Р. скоро приобрѣлъ извѣстность, имѣлъ много заказовъ и, благодаря хорошей оплатѣ труда, могъ удовлетворить свою страсть къ собиранію картинъ и предметовъ искусства. Но чрезмѣрные

траты и послѣдовавшее затѣмъ уменьшеніе заказовъ привели къ тому, что скоро послѣ смерти своей жены Саскiи ванъ Юленбургъ Р. впалъ въ долги и въ 1656 г. былъ объявленъ несостоятельнымъ, а коллекція и домъ его были проданы съ аукциона. Съ тѣхъ поръ Р. жилъ въ тихомъ уединеніи, женился вторично, и ум. 8 окт. 1669 г. Картины Р-а по письму можно раздѣлить на нѣсколько періодовъ. Сначала онъ писалъ тонкою кистью и въ свѣтломъ тонѣ. Къ этому періоду принадлеж. „Св. Павелъ въ темницѣ“, „Мѣняла“, „Взятіе подъ стражу Симона“, „Отречение Петра“. Преходъ ко второму періоду представляетъ „св. Семейство“ съ фигурами въ ростъ. Главн. произведеніе втораго періода, когда Р. примкнулъ къ Ѡ. Кейзеру—„Лекція анатоміи“. Въ этотъ же періодъ создается большая часть собственныхъ портретовъ Р-а и его жены Саскiи. Въ періодъ 1637—42 гг. въ его картинахъ преобладаетъ золотисто-коричневатый тонъ, кот. переходитъ въ характерную для Р-а цвѣтную свѣтотѣнь, господствующую по 1654 г. Въ концѣ этого періода стоитъ его „Ночной дозоръ“, въ кот. эта свѣтотѣневая живопись съ золотистыми тонами достигаетъ своего высшаго развитія и въ которомъ Р. одинаково далекъ и отъ излишней законченности и отъ эскизности. Съ теченіемъ времени Р. доходить до необычайной смѣлости, дѣлается нѣсколько декоративнымъ, и его краски принимаютъ мрачный оттѣнокъ. Главн. произведеніе этого періода „Синдикъ гильди суконщиковъ“ (Staalmeesters) было лебединою пѣснью Р-а. Р.—совершенно оригинальный художникъ. Обязанный почти всецѣло себѣ, онъ поднялся до необычайной высоты. Содержаніе его произведеній болѣею частью заимствовано изъ жизни родины. Самая грубая фигура изъ простонародья подъ его рукою приобретаетъ значеніе удачно схваченной характерной дѣйствительности, проясненной поэтическимъ его духомъ. Своимъ изученіемъ жизни онъ пользуется даже тогда, когда создаетъ сцены изъ Ветхаго и Новаго Завѣта. Сцены эти не импозантны, не грандіозны, фигуры не драпированы по античному, не величественны, какъ мы привыкли видѣть у итальянцевъ, воспитанныхъ на античныхъ рельефахъ и фризахъ: для своихъ типовъ онъ беретъ модели изъ окружающей его дѣйствительности. Все онъ видитъ въ свѣтѣ своего времени и своей родины, не обращая вниманія на историческую вѣрность. Но именно тѣмъ сильнѣе они производятъ впечатлѣніе, что въ нихъ онъ отражаетъ со всею жизненностью духовную и матеріальную атмосферу, въ которой онъ жилъ и мыслилъ, умѣя при этомъ сдѣлать понятнымъ для зрителя всякое душевное состояніе, передать сильныя волненія и самыя тонкія движенія души и покрыть все это поэтической дымкою, не отступая отъ реализма. Такъ онъ изображаетъ св. Семейство на отдыхѣ во время бѣгства въ Египетъ, или дома, въ повседневной обстановкѣ столяра или плотника, явленіе Христа на пути въ Имаусъ, милосерднаго самарянина. Особенно сильное впечатлѣніе производитъ его „Снятіе со креста“, „Положеніе во гробъ“ и „Вознесеніе“. Въ картинахъ Р-а изъ Ветхаго Завѣта съ реализмомъ соединяется замѣчат. фантастичность: модели изъ амстердамскаго еврейскаго квартала, одѣтыя въ странныя цвѣтные костюмы, должны

перенести зрителя въ восточный міръ. Таковы: „Іаковъ, благословляющій своего внука“, „Самсонъ, угрожающій своему тестю“, „Самсонъ, задающій загадки на своей свадьбѣ“. Чисто-историч. картинъ Р. никогда не писалъ. Иногда онъ обращался къ миѳологіи, но его своеобразное пониманіе было совершенно противоположно античному и своеобразныя формы его мало подходили къ классическимъ, какъ это показываютъ его „Похищеніе Ганимеда“, „Данаа“, „Похищеніе Прозерпины“. Область, въ которой Р. особенно силенъ,—портреты. Никто до него не умѣлъ челоуѣческой головѣ придавать столь тонкія индивидуальныя черты и сообщать ей столько живописнаго интереса. Чего онъ достигаетъ въ этомъ отношеніи, показываютъ портреты слушателей и лектора въ картинѣ „Лекція анатоміи“ и портреты стрѣлковъ въ картинѣ „Ночной дозоръ“. Съ особенною любовью Р. писалъ собственные портреты, и жена его часто встрѣчается на картинахъ. Р. охотно писалъ интересныя модели во всевозможныхъ костюмахъ и положеніяхъ, особенно головы стариковъ и евреевъ. Кромѣ того Р. замѣчательнъ также какъ пейзажистъ. И здѣсь только родную страну онъ бралъ для изображенія. Необычайная тонкость композиціи и поэтичность—ихъ главныя достоинства. Средство, къ которому часто прибѣгаетъ Р., особенно въ болѣе позднее время, для сильнаго художественнаго воздѣйствія—свѣтотѣнь. Изъ глубины мрака онъ обдастъ поэтическимъ неожиданнымъ яркимъ свѣтомъ характерныя мѣста картинъ. Этою свѣтотѣнью онъ заставляетъ зрителя чувствовать формы, на которыя онъ иногда только намекается. Картинъ Р-а насчитываютъ до 400. Въ С.-Петербургскомъ Эрмитажѣ собрано картинъ Р-а болѣе, чѣмъ гдѣ-либо въ другомъ музеѣ (39). Существенное дополненіе къ живописной дѣятельности Р-а составляютъ исполненныя имъ гравюры, которыя представляютъ высшую точку развитія голландской гравюры, какъ картины Р-а—высшую точку развитія голл. живописи. Число его листовъ доходитъ до 350. Въ нихъ Р. достигаетъ неподражаемой силы характеристики и при помощи свѣтотѣни—поразительной силы. *Кнакбусъ*, „Р.“ (съ 155 снимками съ произвед., 1890 г.). *Ровинскій*, „Поли. собр. гравюръ Р-а“ (1000 фототипий безъ ретуши, 1830 г.).

**Ремезовъ**, Митрофанъ Нилловичъ, род. въ 1835 г. въ гор. Козловѣ, Тамбов. губ. Родители его принадлежали къ старому дворянскому роду. Кончивъ въ 1853 г. курсъ въ 3-ей москов. реальной гимназіи, служилъ въ канцеляріи тамб. губернатора, потомъ по выборамъ дворянства. Въ 1858 г. былъ членомъ Комитета объ освобожденіи крестьянъ въ Тамбовской губ.; въ 1861—1865 г. состоялъ мировымъ посредникомъ по Шацкому уѣзду, въ 1874—1881 г. мировымъ судьей по Сапожков. уѣзду (Рязанск. губ.). Перѣбывавъ для воспитанія дѣтей въ Москву, Р. состоялъ здѣсь цензоромъ иностранной печати до 1888 г. Съ основанія журнала „Русская Мысль“ Р. сдѣлался его сотрудникомъ, а съ 1884 г. вступилъ въ составъ редакціи этого журнала, гдѣ постоянно помѣщаетъ обзоры театровъ и художественныя выставки подъ общими названіями „Современное искусство“ и отзывы о нѣкоторыхъ книгахъ въ „Библиографическомъ отдѣлѣ“.

Въ „Р. Мысли“ напечатаны его романы: „Ничьи деньги“, „Нашихъ полей ягоды“, рассказы: „Забитая тетрадка“, „Красавица Дунька“, „Аглата“, „Международная семья“, нѣсколько историческихъ очерковъ, письма туриста подъ заглавіями: „По своимъ краямъ“ и „Мои каникулы“, и доставившіе ему широкую извѣстность талантливые переводы романовъ Альф. Додэ, Гюи де-Мопассана, Людовика Галеви, Поля Бурне, Поля Маргеритъ, Франсуа Коппе, Шпильгагена въ др. Кромѣ того Р. помѣстилъ въ „Наблюдателѣ“ „Судъ въ деревнѣ“ (изъ записокъ мирового судьи) и переводъ ром. „Банкалавръ“, Валлеса. Въ 1882 г. Р. принималъ участіе въ газ. „Всероссийская Выставка“, и въ томъ-же году имъ основанъ, вмѣстѣ съ полковникомъ Фабриціусомъ, журналъ „Техникъ“, перешедшій въ слѣд. году къ другой редакціи.

**Ремезъ** (Römer) 1) Олавъ, знан. датскій астрономъ, род. въ 1644 г., въ 1672 г. Р. отправился въ Парижъ для преподаванія математики дофину Франціи и вскорѣ былъ избранъ членомъ Парижской акад. наукъ, въ 1681 г. онъ возвратился въ Данію и былъ проф. въ Копенгагѣ; ум. въ 1710 г. Главнѣйшія его заслуги: опредѣленіе скорости свѣта, выведенное изъ наблюденій надъ затмѣніями спутниковъ Юпитера, изобрѣтеніе оптическаго очертанія для зубьевъ зубчатыхъ колесъ, изобрѣтеніе пассажнаго инструмента (см. это сл.) и 18-тилѣтняя работа надъ опредѣленіемъ параллакса неподвижныхъ звѣздъ, имѣвшая цѣлью наглядно доказать годовое движеніе земли. Данія обязана ему хорошою системою мѣръ и вѣсовъ. 2) Р., Фридрихъ Адольфъ, нѣм. геологъ, род. въ 1809 г., ум. въ 1869 г. Его труды сдѣлали эпоху въ геологіи, показавъ существованіе переходныхъ формаций (напр. юра и мѣль) и проведя параллель между вѣнгерскими и германскими образованіями.

**Ремесленная управа**, состоитъ изъ ремесленнаго головы, который избирается цеховыми старшинами и 2 гласными отъ каждаго цеха и утверждается губернаторомъ или градоначальникомъ, и цеховыхъ старшинъ, завѣдуетъ общимъ управленіемъ цеховъ въ каждомъ городѣ (выдача паспортовъ ремесленникамъ, принятіе мѣръ къ охранѣ имущества умершихъ ремесленниковъ, попеченіе объ ихъ вдовахъ и сиротахъ, дѣла о запискѣ въ цехъ и исключеніи изъ оного, наблюденіе за порядкомъ взиманія сборовъ съ ремесленниковъ и т. д.). Р-ой у-ѣ предоставляется также разбирательство споровъ по нарушенію ремесл. постановленій между ремесленниками разныхъ цеховъ, а также и жалобъ частныхъ лицъ на ремесленниковъ, при чемъ рѣшенія Р-ой у-ы могутъ быть обжалованы частн. лицами подлежащему суд. мѣсту въ 2-недѣльный срокъ, для ремесленниковъ же они безусловно обязательны (ср. Уст. о пром., ст. 332, прил.).

**Ремесленникъ**, сословная организація которыхъ впервые установлена городов. положеніемъ импер. Екатерины II (1785 г.), по дѣйствующему праву составляютъ разрядъ городскихъ обывателей съ особымъ цеховымъ устройствомъ (см. *цель*). Не принадлежащіе къ цеху Р. могутъ производить свое ремесло, но безъ открытія заведенія, безъ вывески и безъ именованія сея мастеромъ.

**Ремесло**, или *ремесленная промышленность*, ши-

рокораспространенная форма мелкаго производства, отличающаяся от кустарной промышленности тѣмъ, что Р. является болѣе или менѣе исключительнымъ занятіемъ лица, ведущаго его, и что издѣлія производятся преимущественно по непосредственному заказу потребителя, а не для случайнаго сбыта на рынкѣ. Въ своемъ чистомъ видѣ Р. обладаетъ значительными достоинствами: 1) ремесленникъ-мастеръ, являясь одновременно работникомъ и собственникомъ орудій и матеріаловъ, самъ получаетъ всю цѣнность своего продукта; 2) незначительность капитала, потребнаго для устройства мастерской, даетъ возможность искусному подмастерью современемъ стать самостоятельнымъ хозяиномъ; 3) небольшое число подмастерьевъ и учениковъ въ мастерской и постоянное участіе мастера въ работѣ устанавливаетъ между ремесленникомъ и его рабочими добрыя отношенія взаимныхъ нравственныхъ обязанностей и тѣснаго единенія, въ противоположность постоянному, то открытому, то затаенному, антагонизму, характеризующему отношенія въ крупныхъ промышленныхъ предприятияхъ. Однако чистыя формы Р.-а, являясь обычными въ средніе вѣка, въ эпоху процвѣтанія ремесленной промышленности, съ развитіемъ капитализма становятся все болѣе рѣдкими. Во многихъ отрасляхъ конкуренція фабрикъ и мануфактуръ (см. *производство*) низводитъ заработокъ ремесленника до крайняго минимума и ставить его въ условія еще худшія условій фабричнаго труда. Въ другихъ отрасляхъ къ такимъ же результатамъ приводитъ система посредничества, при которой ремесленникъ изготовляетъ свои издѣлія не по заказу потребителя, а по заказу купца и часто получаетъ отъ послѣдняго матеріалы и даже орудія. Въ послѣднемъ случаѣ Р. вырождается въ *работу на дому за чужой счетъ и потопонную систему* (см. *кустарная промышленность*). Наиболѣе устойчивымъ Р. является тамъ, гдѣ требуется искусство и значительныя техническія знанія и вмѣстѣ съ тѣмъ стоимость матеріаловъ и орудій не превышаетъ средствъ рабочихъ людей. Это указываетъ на большое значеніе общаго и технического образованія для улучшенія ремесленнаго класса. Въ связи съ тѣмъ большую пользу можетъ принести для болѣе живучихъ Р.-въ облегченіе кредита путемъ устройствъ ссудосберегательныхъ товариществъ, кооперативная организація магазиновъ, закупки сырья и самаго производства и т. п. Объ исторіи Р.-а см. *промышленность, цехъ*.

**Ремизъ**, въ карточной игрѣ штрафъ съ партнера, не взявшаго нужнаго количества взытокъ.

**Ремингтонъ**, Фило, америк. техникъ, род. въ 1816 г.; особенно изв. усовершенствованіями въ устройствѣ заряжаемыхъ съ казны ружей (система Р.-а) и чрезвычайно распространенной пишущей машины.

**Рейрмонъ**, нѣмецк. Реймерсбергъ, окр. гор. во франц. департ. Вогевозъ, на р. Мозель, 7337 ж.

**Ремнецветникъ** (*Омеловый*), *Loranthaceae*, сем. изъ пор. *Mysterophyta*, хлорофильныя растенія, паразитирующія на деревьяхъ; листья простые, цвѣтки правильные, съ дву-или трехчленными кругами; завязь нижняя, тычинокъ 2—3. Плодъ—ягода или костянка. Большинство видовъ (болѣе 500) тропи-

чески раст., часто съ красивыми цвѣтками. Въ Европѣ встрѣчаются омела, *Viscum album* и *Loranthus europaeus* на дубахъ и каштанахъ.

**Ремонстралты**, или арминіане, см. *Арминій*.

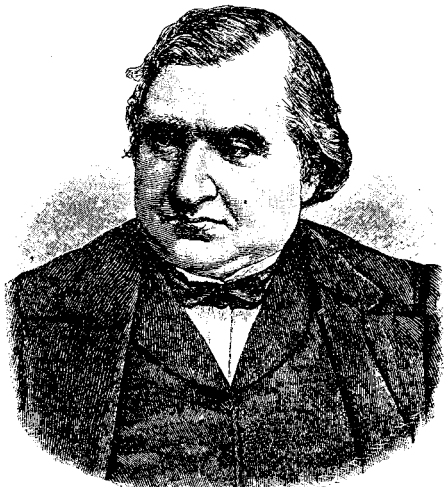
**Ремонтъ** (франц.), починка, пополненіе, обновленіе. Въ войскахъ Р.-омъ назыв. правильное періодич. пополненіе конскаго состава новыми лошадьми. Лица, заведующ. Р.-омъ, назыв. *ремонтерами*.

**Ремшейдъ**, гор. въ пров. Дюссельдорфъ; обширное производство мелкихъ стальныхъ и желѣзныхъ издѣлій, 33986 жит.

**Резъ**, см. *Ромулъ*.

**Ренадусъ** (Rhenanus), Беатусъ (собственно Bilde von Rheinau), выдающийся нѣмецк. гуманистъ, род. ок. 1485 г., былъ другомъ Эразма, издалъ многихъ латинск. классиковъ, ум. въ 1547 г.

**Ренанъ**, Эрнестъ, извѣстный франц. ученый, род. 27 февр. 1823 г. въ Трегье въ Бретани; перво-



Ренанъ Эрнестъ.

начальное воспитаніе получилъ въ духовномъ училищѣ роднаго города, въ 1836 г., благодаря прелату Дюпанлу, переведенъ въ семинарію св. Николая въ Парижѣ; въ 1839 г. перешелъ въ семинарію въ Исси, подготовительную для спеціальнаго теологическаго курса въ семинаріи св. Сюльпиція. Въ семинаріи Р. занимался философійю, сначала увлеклся ею, потомъ разочаровался и полюбилъ точную науку. Занятія философію и наукою мало-по-малу пошатнули вѣру Р.-а; однако онъ поступилъ въ теологическій классъ семинаріи св. Сюльпиція, гдѣ занялся нѣмецк. и еврейск. языкомъ и увлекся историческими изслѣдованіями. Нѣмецкая библейская критика (гюбингская школа) окончательно опредѣлила направленіе Р.-а; въ 1845 г. онъ отказался послѣ тяжелой внутренней борьбы отъ намѣренія сдѣлаться священникомъ и рѣшилъ посвятить себя историческимъ наукамъ. Къ 1847 г. относится первый ученый трудъ Ренана „Histoire générale des langues semitiques“; въ 1849 г. онъ б. посланъ въ

ученую командировку и написал первое сочинение, приобщивши широкую славу, „L'Averroès et l'averroïsme“ (1852 г.), въ 1856 г. был избранъ въ члѣмъ Академіи Написей и женился на дочерѣ извѣстнаго живописца Анри Шефэра; въ 1860 г. Наполеонъ III посылалъ Р-а въ Малую Азію; вернувшись оттуда, Р. получилъ профессуру еврейск. яз. въ Collège de France, но лекціи его возбудили изуольствіе духовенства, и онъ долженъ б. прервать курсъ. Правительство національной обороны возвратило Р-у катедру въ Collège de France, которую онъ занималъ до конца жизни. Въ 1878 г. онъ б. избранъ въ Академію Наукъ. Ум. Р. 2 окт. 1892 г. Р.—писатель чрезвычайно разнообразной и необыкновенно даровитый. Никто изъ его современниковъ не владелъ въ такомъ совершенствѣ языкомъ. Некоторые страницы изъ его автобиографіи („Souvenirs d'enfance et de jeunesse“ и „Feuilles détachées“) сохраняютъ навсегда значеніе классическихъ образцовъ изящнаго стиля. Р. пробовалъ свои силы на различныхъ поприщахъ: онъ былъ и ученымъ ориенталистомъ, и философомъ, историкомъ и политикомъ, наконецъ, наклонъ лѣтъ онъ пишетъ драматическія произведенія. Заслуги Р-а, какъ ориенталиста, вѣдъ всякаго сомнѣнія. Р.—историкъ имѣетъ громадную достоинство, но и крупныя недостатки. Наибольшую извѣстность доставило ему его слабѣешее произведение, „Vie de Jésus“ (1863 г.), первый томъ его большой, состоящей изъ 7-ми томовъ, исторіи христіанства. „Жизнь Іисуса“ въ четыре года по появленіи имѣла 14 изданій, тѣмъ не менѣе эта книга мало кого удовлетворила: теологамъ она не могла понравиться, ибо была написана съ рационалистической точки зрѣнія (отрицаніе чудесъ, божественности Христа и бібліи); историкамъ, съ своей стороны, не могли признать за нею высокихъ научныхъ достоинствъ. Хотя Р. многому научился у Баура, Штрауса и др., тѣмъ не менѣе въ критикѣ біблейскихъ и евангелическихъ книгъ онъ слишкомъ довѣрчивъ. Но и въ самомъ изображеніи роста христіанства воззрѣнія Р-а какъ бы раздваиваются. Лучшие его томы—исторія Нерона (L'Antéchrist) и Марка Аврелія; особенно въ послѣднемъ Р. относится съ такой симпатіей къ стоицизму и такъ высоко ставитъ философію стоиковъ, что трудно объяснить себѣ побѣду христіанства надъ языческимъ міровоззрѣніемъ. Возникновеніе христіанства Р. пополнилъ исторіей іудеевъ (5 томовъ, пятый помертвый). По мнѣнію Р-а, въ прошломъ столѣтѣвъ три исторіи имѣютъ первѣйшій интересъ: исторія Греціи, іудеевъ и Рима. Греція создала рациональный и прогрессивный гуманизмъ, т. е. нашу науку, искусство, литературу, философію, нравственность, политику, дипломатію, стратегію, право; но Греція не знала универсальной религіи; этотъ недостатокъ дополнили иудеи, и христіанство въ исторіи стало такимъ же важнымъ элементомъ, какъ и рационализмъ грековъ. Но Греція и Іудея не покорили бы міра, если Римъ не уничтожилъ бы всѣхъ мѣстныхъ препятствій. Свои философіи воззрѣнія Р. излагалъ неоднократно: въ „Dialogues philosophiques“ (Paris, 1876), въ „Examen de Conscience philosophique“ (1888 г.) и въ „L'Avenir de la science“, книгѣ, написанной въ 1848 г., но изданной лишь въ 1890 г. На философію Р.

смотримъ какъ на искусство, поэзію, не науку; въ составѣ философіи рядомъ съ достовѣрными истинами входятъ вѣроятныя мысли и наконецъ мечты. Достовѣрно, по Р-у, то, что во вселенной нельзя найти ни одного факта, указывающаго на волю существа высшаго, чѣмъ человѣкъ; достовѣрно, что природа служитъ осуществленію имманентной цели; природа есть абсолютное цѣлое; не отличая Бога отъ природы, Р. смотритъ на природу, какъ на осуществленіе Бога (Deus in fieri). Нравственность Р. видитъ въ подчиненіи природѣ, т. е. проповѣдуетъ пантеистическій натурализмъ. Философія воззрѣнія Р., достаточна изопределенная, сильно изменилась въ теченіе его долгой жизни: изъ вѣрующаго католика онъ сдѣлался мечтателемъ-философомъ и наконецъ дошелъ почти до полнаго скепсиса. Политическія убѣжденія свои Р. высказалъ въ соч. „La réforme intellectuelle et morale“ (1872), „Questions contemporaines“ (1868) Р.—противникъ принциповъ французской революціи и въ ней видитъ причину пониженія умственныхъ интересовъ и культуры вообще; на будущую Францію онъ смотрѣлъ мрачно и желалъ возстановить королевскую власть.—См. Janet, „La crise philosophique“; *Введенскій*, „Современное состояніе философіи въ Германіи и Франціи“.

**Rendez-vous** (фр. „отправьтесь туда“), условленно свиданіе. Въ возн. дѣлѣ сборный пунктъ для различн. частей войскъ или мѣсто стоянки во время похода.

**Рендсбургъ**, окр. гор. въ пров. Шлезвигъ-Гольштинія, на р. Эйдеръ, 12154 жит.

**Рене Анжуйскій**, по прованскому *Добрый*, номинальный король Неаполъ и Іерусалима, герцога Лотарингскій, графъ Прованскій, второй сынъ Людовика II, короля неаполитанскаго, род. въ 1409 г. въ Анжѣ (Angers). Въ 1438 г., по смерти королевы Іоанны II, Р. сталъ неап. королемъ, но у него явился сильный соперникъ въ лицѣ Альфонса Арагонскаго, кот. занялъ неаполит. престолъ, хотя Р. и продолжалъ называть себя королемъ. Р. особенно извѣстенъ своимъ стремленіемъ оживить старинную провансальскую поэзію и самъ сочинялъ пѣсни трубадуровъ. Ум. въ 1480 г. въ 9 (Aix).

**Ренегатъ** (лат.-отрешившійся), человѣкъ, измѣнившій своимъ убѣжденіямъ (глав. обр. религіознымъ) изъ корыстныхъ мотивовъ.

**Репессансъ** (французск.-возрожденіе), въ обширномъ смыслѣ служитъ для обозначенія великаго культурнаго движенія второй половины среднихъ вѣковъ (XIII—XV вв.), отразившаго преимущественно въ литературѣ и искусствѣ и ознаменованнаго возрожденіемъ интереса къ литературѣ и искусствамъ античныхъ народовъ, преклоненіемъ передъ классической древностію и стремленіемъ подражать сохранившимся отъ нея образцамъ. Впрочемъ, въ этомъ широкомъ смыслѣ у насъ чаще употребляется слово *возрожденіе*. Обыкновенно сл. Р. употребляется въ болѣе тѣсномъ смыслѣ, какъ названіе извѣстнаго направленія исключительно въ области искусства. Это направленіе, обнаружившееся уже въ XIII и XIV вв. и достигшее своего полнаго развитія только въ началѣ XVI в., произвело наиболѣе глубокой переворотъ и оставило наиболѣе замѣчательные

образцы въ области архитектуры. Оно характеризуется съ одной стороны—стремленіемъ подражать образцамъ античной архитектуры, съ другой—возрожденіемъ интереса къ природѣ, стремленіемъ изучать ее и подражать ей. Возникнувъ первоначально въ Италіи, стиль Р-а вытѣснилъ господствовавшій ранѣе готическій стиль и вскоре распространился по всей Зап. Европѣ; пройдя нѣсколько стадій (ранній Р.—приблизительно до 1500 г., расцвѣтъ Р-а—1500—1560 г. и поздній Р.—до 1600 г.). Р. въ началѣ XVII ст. сталъ постепенно переходить въ барокко. Самымъ талантливымъ изъ архитекторовъ эпохи Р-а считается Брунеллески, самымъ типичнымъ—Альберти.

**Рени, Гвидо**, итальянск. живописецъ, род. близъ Болоньи въ 1575 г., сначала учился у Кальварта, потомъ, увлеченный сбѣжимъ теченіемъ, перешелъ въ школу Карраччи и вскоре сдѣлался виднымъ ма-



Рени, Гвидо.

стеромъ; ум. въ 1642 г. Р. былъ одаренъ высокимъ чувствомъ красоты и умѣніемъ прекрасно группировать фигуры. Эти свойства онъ развилъ долготѣнимъ изученіемъ антиковъ. Красивыя формы его фигуръ напоминаютъ идеальныя античныя формы, въ лицахъ мадоннъ и святыхъ не трудно узнать влияние головы Ниобы. Многочисл. произведенія Р. весьма различнаго достоинства. Картины ранней его поры („Распятіе ап. Петра“, „Мадонна делла Піета“ и др.) носятъ величавый, сильный характеръ, фигуры отличаются грандіозностью, тѣни—силою, напоминающею работы натуралистовъ, особенно Караваджо. Истинная слава Р. основана на картинахъ средняго періода, когда стремленіе къ энергичному умѣренію и уступленію мѣсто большей простотѣ и естественности. Таковы особенно: „Рождество Христово“ и фреска во дворцѣ Роспильози въ Римѣ—„Аврора“. Позднѣе въ картинахъ Р. все болѣе и болѣе обнаруживается нѣжность, вялая безхарактерность, тріангулярная гра-

ція. Мѣсто прекраснаго теплаго колорита является блѣдный—серебристо-сѣрый; картины пишутся смѣло и небрежно и не отличаются содержательностью. Съ этому періоду относятся изображенія мадоннъ, Юдеев, Лукреціи и т. п. Изъ остальныхъ многочисл. картинъ Р. замѣчательны „Голова Христа“, „Фортунка“ и четыре сцены изъ мѣста о Геркулесѣ.

**Рени, Себуэвди**, гор. Бессарабской г., Измаильск. у., на р. Дунай, при Юго-западн. жел. д.; пристань, 6079 ж., занимающихся торговлей и рыболовствомъ. Въ 1856—78 гг. гор. принадлежалъ Молдавіи.

**Ренкоржъ**, гор. въ графствѣ Чеширъ, 15126 ж.

**Реннелево течеіе**, вѣтъ Гольфстрема, отдѣляющаяся подл. 45° с. ш. Сѣверные берега Испаніи и югозап. берега Франціи обязаны своимъ теплымъ климатомъ влиянію Р-а т-я.

**Реннекамифъ**, Николай Карловичъ, заслуж. проф. унив. св. Владимира по кафедрѣ юридич. энциклопедіи, род. въ 1832 г., въ 1868 г. назначенъ ордин. проф., съ 1883 г. по 1891 г. былъ ректоромъ унив., дважды былъ предѣвателемъ экзаменаціонной госуд. юридич. комиссіи въ харьковскомъ и московскомъ (1892 г.) унив. Гл. соч. „Очерки юридич. энциклопедіи“ (2 изд. 1880 г.).

**Ренцъ**, гл. гор. франц. департ. Иль-э-Вилень и бывшей провинціи Бретань, при слияніи рр. Иль и Вилень; университетъ, значит. торговаго полотномъ, скотомъ, хлѣбомъ, лѣсомъ и пр., 52614 жит.

**Рено**, рѣка средн. Италіи, впад. въ р. По.

**Ренодо**, Теофрастъ, врачъ и журналистъ, род. въ 1584 г., изучалъ медицину въ Парижѣ. Помимо своей медицинской практики, занимался и другими предпріятіями: устроилъ первое рекомендательное бюро во Франціи, первую осудную кассу и положилъ начало французскому журнализму, основавъ въ 1631 г. первую французскую газету, существующую до сихъ поръ подл. именемъ „Gazette nationale de France“. Р. ум. въ 1656 г. 4-го іюня 1893 г. ему поставленъ памятникъ въ Парижѣ.

**Рента съ земли**, или *поземельная рента*, доходъ, получаемый землевладѣльцемъ какъ вознагражденіе за пользованіе первоначальными неистощимыми свойствами почвы. Какъ извѣстно, цѣнность cadaго товара опредѣляется, въ конечномъ результатѣ, количествомъ труда, общественно необходимаго на его производство (см. *мыловая цѣнность*); но на производство одного и того же количества хлѣба требуется, въ зависимости отъ плодородія почвы, далеко не одинаковое количество труда на земляхъ различнаго качества. Когда общество не можетъ ограничиваться болѣе обработкой лишь земель высшаго плодородія и вынуждено перейти къ воздѣлыванію участковъ менѣе плодородныхъ, мѣновая цѣнность хлѣба неизбѣжно должна опредѣляться количествомъ труда, потребнымъ на производство продукта на участкѣ наименьшаго плодородія, обработка котораго является необходимой для удовлетворенія потребностей общества въ сельскохозяйственныхъ произведеніяхъ. Въ противномъ случаѣ лица, занимающаяся хозяйствомъ на такихъ худшихъ земляхъ, не могли-бы получить обычной прибыли и предпочли-бы другое приложеніе для труда и капитала. Установленіе цѣнности сельскохозяйственныхъ произведеній по издержкамъ, потребнымъ на ихъ производство на участкахъ низшаго каче-

ства, даетъ хозяевамъ, обрабатывающимъ земли высшаго качества, извѣстный излишекъ сверхъ дѣйствительныхъ затратъ и обычной прибыли; этотъ излишекъ будетъ равняться разницѣ въ издержкахъ производства на земляхъ высшаго качества и на тѣхъ земельныхъ участкахъ низшаго плодородія, обработка которыхъ для общества необходима. Въ силу конкуренціи арендаторовъ эта разниця поступитъ въ пользу земельного собственника, образуя поземельную Р-у. „Если-бы земля обладала повсюду одинаковыми свойствами, если бы пространство ея было безгранично, а качество однородно, нельзя было-бы ничего требовать за пользование ея, за исключеніемъ развѣ такихъ мѣстностей, гдѣ она, по своему положенію, пользуется нѣкоторыми преимуществами“ (*Рикардо*). Когда при возрастаніи населенія принимаются за обработку земель второстепеннаго плодородія, немедленно возникаетъ Р. для земель первостепеннаго плодородія; когда поступаетъ въ обработку земля третьяго сорта, образуется Р. для земель втораго сорта и повышается Р. для земель перваго сорта. Когда же въ данной странѣ всѣ земли поступятъ подъ обработку и все-таки общей суммы земледѣльческихъ продуктовъ будетъ недостаточно для удовлетворенія потребностей возросшаго населенія, тогда, для дальнѣйшаго увеличенія продукта, обращаются къ болѣе интенсивной обработкѣ уже культивируемыхъ земель. Если при этомъ послѣдующія затраты труда и капитала на тотъ-же участокъ не сопровождаются вполнѣ соответственнымъ увеличеніемъ количества получаемого продукта, то капиталъ и трудъ, раньше затраченный на данный участокъ и доставлявшій большее количество продукта, будутъ давать поземельную Р-у, такъ какъ цѣнность продукта будетъ определяться затратами, необходимыми на его получение при наименѣе благоприятныхъ условіяхъ, т. е. издержками, которыя требуются для получения продукта при послѣдующихъ затратахъ труда и капитала. Допустимъ, извѣстный участокъ при затратѣ 1000 руб. на орудія, удобрение и рабочую плату даетъ 300 чтв. хлѣба, затрата добавочной тысячи руб., вслѣдствіе чего трехпольная система будетъ замѣнена многопольной, дастъ добавочныхъ 250 чтв. Естественно, переходъ къ болѣе интенсивному хозяйству будетъ возможенъ только тогда, когда на рынокъ установится такая цѣна на продуктъ, которая покроетъ съ обычной прибылью издержки по получению послѣднихъ 250 чтв. Но въ такомъ случаѣ, если цѣны, за покрытіемъ издержекъ производства, даютъ обычную прибыль на послѣднее-затраченную тысячу руб., то первоначально затраченная тысяча, сверхъ обычной прибыли, принесетъ излишней чистой доходъ, равный цѣнности 50 чтв. хлѣба. Въ силу закона конкуренціи излишекъ этотъ пойдетъ въ пользу землевладѣльца, и поземельная Р. возрастетъ на всю сумму разности въ доходности труда и капитала при экстенсивномъ и интенсивномъ хозяйствѣ. Кромѣ приведенныхъ и интенсивномъ хозяйствѣ. Кромѣ приведенныхъ двухъ причинъ, Р. можетъ возникать также вслѣдствіе нахажденія земельныхъ участковъ на различномъ разстояніи отъ мѣста сбыта земледѣльческихъ продуктовъ. Участки, находящіеся ближе къ рынку, будутъ приносить Р-у, такъ какъ цѣнность продукта устанавливается количествомъ труда, нужнымъ

на производство и доставку предмета. То же влияние на образование Р-ы, какъ и разстояніе, оказываетъ характеръ путей сообщенія, определяющій издержки провоза товара на рынокъ. Принятое въ современной политич. экономіи ученіе о поземельной Р-ѣ впервые было изложено Андерсономъ („Inquiry into the nature of the corn laws“, 1777), затѣмъ болѣе подробно разработано Мальтусомъ („Inquiry into the nature and progress of rent“, 1815); законченную пластическую форму этому ученію придалъ Рикардо, теорія котораго была дополнена и частью разъяснена Тюненомъ („Der isolierte Staat“, 1826). Важнѣйшими противниками господствующей теоріи Р-ы являются Кэри и Родбертусъ (см. эти сл.).—*Рентой* назыв. также всякій вообще твердый доходъ, извлекаемый кѣмъ-либо не изъ непосредств. приложенія своего труда, а изъ того или иного помѣщенія своего капитала. Въ этомъ смыслѣ Р-ой назыв. гл. обр. твердо опредѣленные денежн. суммы, получаемыя периодически въ качествѣ процентовъ (или процентовъ и погашенія) на занятый капиталъ, или въ силу другаго обязательства, а *рентьеромъ* или *рентье* (фр. rentier) — лицо, живущее только Р-ой. Различается *срочная Р.*, выплачиваемая лишь въ теченіе опредѣленнаго заранѣе числа лѣтъ, *пожизненная* — выплачиваемая, пока находится въ живыхъ кредиторъ или третье лицо (сюда относ. и такъ наз. *тоттинны*, когда нѣсколько лицъ, приблизительно равнаго возраста, образуютъ союзъ съ тѣмъ, чтобы пожизн. Р. умершихъ членовъ переходила къ пережившимъ), и *вѣчная* — текущая непрерывно, или, по крайней мѣрѣ, до тѣхъ поръ, пока она не будетъ выкуплена должникомъ. *Государственная Р.*, какъ форма заключенія госуд. займовъ, теперь весьма распространена и все болѣе вытѣняетъ срочно-погашаемые займы гл. обр. потому, что, предоставляя государству полную свободу относительно возвращенія занятаго капитала, она снимаетъ съ него тягостную обязанность погашать свои долги и при неблагоприятномъ положеніи финансовъ и наличности дефицита въ его бюджетѣ.

**Ренфруширъ** (Renfrewshire, пренн. Strathgryfe), графство (649 кв. клм. съ 267374 ж.), на зап. берегу Шотландіи, по р. Клейдъ; горнодѣліе и весьма развитая промышленность, въ особенности ткацкое и машинное производство. *Главоп. гор.* Ренфру, важнѣйшіе: Гриннокъ и Пэсли.

**Реншильдъ**, Карлъ Густавъ, шведскій фельдмаршалъ, род. въ 1651 г., прославился своими подвигами въ Великую Сѣверную войну. Въ Полтавской битвѣ былъ взятъ въ плѣнъ Шереметьевымъ; изъ плѣна воротился въ Стокгольмъ въ 1718 г. и ум. въ 1722 г.

**Рень**, базальтов. горы средн. Германіи, съ вершинами: *Крейцбергъ* (см. это сл.), *Васеркуте* (950 м. в.) и др.

**Ренъе** (Regnier) 1) Клодъ Амбруазъ, герцогъ-Масса, министръ Наполеона I, род. въ 1746 г., былъ адвокатомъ, въ 1789 г. членомъ націон. собранія. Р. поддерживалъ Наполеона при переворотѣ 18 бромера; въ 1802 г. онъ былъ министромъ юстиціи и полиціи; съ 1812 г. президентомъ законодательнаго корпуса; при первой реставраціи былъ лишеньъ всѣхъ своихъ должностей. Ум. въ 1814 г. 2) Р., Матуринъ, французск. поэтъ-сатирикъ, род.



въ 1573 г., сынъ трактирщика; 15-ти лѣтъ былъ посланъ въ Парижъ подѣ руководствомъ своего дяди аббата де-Порта, послѣ смерти котораго получивъ аббатство, велъ веселую жизнь и умеръ въ Руанскомъ трактирѣ въ 1613 г. Стихотворенія его въ общемъ проникнуты гораціевскимъ эпикуреизмомъ и религиознымъ индифферентизмомъ. Его сатиры, мѣстами вдохновенно и смѣло бичующія недостатки современнаго Р. буржуазнаго, придворнаго и ученаго міра, при крайней реалистичности изображенія, мѣткостью характеристикъ и ѣдкости остроумія, часто доходятъ до отталкивающаго цинизма.

**Решье**, нынѣ *Такома*, вулканъ въ *Каскадн Ранджсѣ*.

**Резьс** (Regnault) 1) Анри, франц. живописецъ, род. въ 1843 г., въ 1866 г. получилъ римскую премію и отправился въ Италію, откуда затѣмъ переехалъ въ Испанію, гдѣ изучалъ Гойа и Веласкеза. Болѣе всего Р. привлекала восточная жизнь и особенно ужасныя сцены: въ 1869—70 г. онъ написалъ подѣ африканскимъ солнцемъ Танжера паразитическія по бравурности колорита „Саломѣ“—олицетвореніе кровожаднаго сластолюбія—и „Казнь въ Гренадѣ“. Война 1870 г. вызвала его на родину, и онъ палъ подѣ Парижемъ въ 1871 г. 2) Р., Анри Викторъ, знам. физикъ, род. въ 1810 г., съ 1840 г. б. проф. химіи въ парижск. политехн. школѣ, съ 1841—проф. физики въ Collège de France, съ 1854 г. директоромъ севрскаго корол. фарфор. зав.; ум. въ 1878 г. Его изслѣдованія въ области физики и химіи, отличающіяся замѣчат. точностью и остроуміемъ приложенныхъ методовъ, снискали ему славу одного изъ лучшихъ экспериментаторовъ нашего времени. Особенно важны его изсл. о расширеніи и плотности газовъ и ртути, о сжимаемости жидкостей и газовъ, объ упругости водянаго пара при различн. температурахъ, объ удѣльной теплотѣ мног. тѣлъ и пр.

**Резьеръ** (Regnard), Жанъ Франсуа, талантливѣйшій комикъ школы Мольера, род. въ 1655 г., ум. въ 1709 г. Литературн. слава Р.-а основана главн. образомъ на его 25 комич. пьесахъ, изъ котор. нѣкотор. („Le joueur“, „Le distrait“, „Le retour imprévu“ и др.) и донынѣ украшаютъ франц. сцену. Р. не усвоилъ себѣ нравственно-сатирич. тенденціозности своего великаго учителя, но отличается глубокою мыслию, но реальность его характеристикъ, образцовый языкъ и неподражаемое умѣнье живо и остроумно вести діалогъ ставятъ его на первое мѣсто между ближайш. преемниками Мольера.

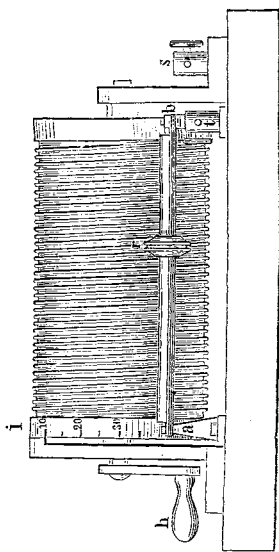
**Резъз**, гор. въ пров. Вост. Фландрія, 16003 ж.

**Резометръ**, см. *тахометръ*.

**Резомюръ** (Réaumur), Рене Антуанъ Фершо де, франц. физикъ, род. въ 1683 г. Въ 1703 г. Р. прибылъ въ Парижъ, гдѣ въ 1708 г. избранъ членомъ Академіи; ум. въ 1757 г. Р. изобрѣлъ способъ готовить ковкое желѣзо изъ чугуна, особаго рода матовое стекло (*Резомюрск. фарфоръ*), спиртовой термометръ съ 80-градусною шкалой, которая была впоследствии принята и въ ртутномъ термометрѣ. Его важн. соч.: „De la formation et de l'accroissement des coquilles des animaux“, „Mémoires pour servir à l'histoire naturelle des insectes“ и др.

**Реостатъ** (греч.), приборъ, служащій для введе-

нія въ гальваническую цѣпь опредѣленнаго сопротивленія. *Р. Уитстона* состоитъ изъ мраморнаго, съ металлической осью, вала, на которомъ винтообразно намотана металлич. (болѣе ч. нейзильберовая) проволока. Одинъ конецъ послѣдней уходитъ въ мраморъ, а другой соединяется съ металлич. осью.



Реостатъ Уитстона.

По металлич. стержню *ab* скользить катушка *r*, приводимая въ движеніе вращеніемъ вала. Токъ, войдя черезъ винтъ *z* въ ось и проволоку, идетъ затѣмъ въ катушку *r*, стержень *ab* и возвращается черезъ стойку *t* въ батарею. Число оборотовъ проволоки, введенной въ цѣпь, отсчитывается по дѣлениямъ на стержнѣ *ab*, а части оборота—по дѣлениямъ на концѣ *i* реостата. По этимъ даннымъ судятъ о величинѣ сопротивленія цѣпи.

**Repeal-association** (англ.), основанный О'Коннелемъ союзъ для отмѣны законодат. уніи Ирландіи съ Великобританіею (см. *О'Коннель*).

**Резейникъ**, *Agrostionia*, родъ изъ сем. розаннхъ, травы съ прерывчато-перистыми листьями и соцветіемъ въ видѣ конечной кисти; цвѣты пятичленные, плодъ орѣховидный, цвѣтоложе съ густинками. Къ нему принадлежитъ около 20 видовъ, живущихъ въ умѣренномъ климатѣ. *Обыкновенный*, *A. Eupatoria*, листья сверху съ короткими волосками, снизу сѣроватозеленыя, цвѣты желтыя. Растетъ преимущественно на глинистой почвѣ, въ свѣтлыхъ лѣсахъ и т. д. по всей Европѣ. *A. pilosa*, съ листьями сверху гладкими, снизу зелеными. Растетъ по опушкамъ лѣсовъ, по открытымъ возвышеннымъ мѣстамъ и т. д.

**Резедикъ** (лат.), повтореніе, Р. въ театральномъ искусствѣ—предварительн. постановка пьесы, въ педагогикѣ—прохождение съ учениками курса всѣхъ классовъ занятій, также предварительный экзаменъ.

**Реплантація** (*Replantatio dentis*), операція, предложенная въ 1562 г. *Ambroise Paré*; извлеченный изъ челюстной луночки испорченный зубъ очи-

щается, известным образом пломбируется и вводится (не позже 24 ч. по извлечении) обратно в свою луночку; въ 1—2 недели зубъ крѣпко приростаетъ къ послѣдней и можетъ функционировать отъ 1½—2 до 5—10 лѣтъ. Тотъ же результатъ даетъ и правильно произведенная *трансплантация* (вросшеніе зуба, выдернутого у одного человѣка, въ луночку другаго), и *имплантация* (вросшеніе зуба, даже искусственнаго, въ просверленную искусственно въ челюсти луночку). Относительно послѣдней формы операциі пока, впрочемъ, имѣется мало наблюдений.

**Реплика** (лат.), возраженіе, опроверженіе, отвѣтъ. Въ искусствѣ Р.—дубликатъ художественнаго произведенія, сдѣланный самимъ художникомъ.

**Репшицъ** 1) Михаилъ Петровичъ, князь, бояринъ, командовалъ войскомъ во время похода на Ливонію въ 1558 г., при чемъ взялъ нѣсколько городовъ, но въ свою очередь былъ разбитъ магистромъ Кетлеромъ. Въ 1565 г. назначенъ по приказанію Іоанна IV. 2) Р., Никита Ивановичъ, генераль, сверстникъ юности и сподвижникъ Петра I, род. въ 1668 г., во время стрѣльчачаго бунта въ 1689 г. охранялъ Петра въ лаврѣ; принималъ участіе въ покореніи Азова, послѣ чего былъ произведенъ въ генералы; въ шведской войнѣ Р., тогда уже генераль-отъ-пѣхоты, участвовалъ во всѣхъ главнѣйшихъ событіяхъ; разбитый при Головинѣ Карломъ, онъ былъ разжалованъ въ солдаты, но вскорѣ за отличіе при Лѣновѣ былъ прощенъ и восстановленъ во всѣхъ своихъ правахъ; въ полтавской битвѣ командовалъ центромъ арміи; изъ Малороссіи его дивизія направилась въ Ригу, по взятіи которой Р. былъ назначенъ ея генераль-губернаторомъ; въ 1724 г. назначенъ президентомъ военной коллегіи на мѣсто Меншикова; Екатерина I назначила его генераль-фельдмаршаломъ, ум. въ 1726 г. 3) Р., Николай Васильевичъ, князь, внукъ предыдущаго, генераль-фельдмаршалъ, известнѣйшій дѣятель временъ Екатерины II, род. въ 1734 г., еще юношей участвовалъ во многихъ сраженіяхъ 7-лѣтней войны, въ 28 лѣтъ былъ уже генераломъ; послѣ вступленія на престолъ Екатерины II Р. былъ отправленъ полномочнымъ министромъ въ Пруссію, къ Фридриху Великому, съ которымъ онъ скоро сблизился и впоследствии былъ въ перепискѣ; въ 1763—69 гг. былъ полномочнымъ министромъ въ Польшѣ и заключилъ варшавскій договоръ 1768 г.; въ послѣдовавшей затѣмъ турецкой войнѣ Р. участвовалъ во взятіи Хотина, овладѣлъ Измаиломъ и Киліей и въ 1774 г., по порученію Румянцова, подписалъ кайнарджіискій договоръ съ турками; во вторую турецкую войну Р. былъ при осадѣ Очакова, разбилъ турокъ на Салачѣ, одержалъ блистательную побѣду при Мачинѣ и вскорѣ послѣ того подписалъ предварительныя условія мира; въ 1794 г. Р. возстановилъ спокойствіе въ Литвѣ и былъ назначенъ потомъ генераль-губернаторомъ Эстляндіи и Лифляндіи. Императрица осыпала Р-а милостіями, а имп. Павелъ, при вступленіи на престолъ, произвелъ его въ генераль-фельдмаршала. Р. ум. въ 1801 г.

**Репортеръ** (англ., „докладчикъ“), лицо, сообщющее въ редакціи газетъ отчеты о заведеніяхъ различныхъ собраній и другія мѣ-

стныя извѣсти, представляющія общественный интересъ.

**Репорть**, кредитная сдѣлка, посредствомъ которой капиталистъ, покупая на наличныя деньги цѣнные бумаги, одновременно продаетъ ихъ на срокъ по болѣе высокой цѣнѣ. Разница въ цѣнахъ, которая тоже называется Р-мъ, составляетъ его барышъ. Р., открывая краткосрочный кредитъ, въ то же время облегчаетъ биржевую спекуляцію, въ которой, благодаря этому посредничеству капиталистовъ, могутъ принимать участіе лица безъ достаточныхъ денежныхъ средствъ. Оборотною стороною Р-а составляетъ *депортъ*, т. е. продажа на наличныя съ одновремен. покупкой на срокъ.

**Репрессалии**, враждебныя мѣры, принимаемыя государствомъ въ случаѣ нарушенія его правъ другими государствомъ, въ противоположность *реторсимъ*, имѣющей мѣсто при нарушеніи интересовъ государства, гл. обр. экономическихъ. Къ Р-іямъ относится, напр., изгнаніе подданныхъ другаго государства, захватъ имущества государства или его подданныхъ и т. п.

**Рептильи**, см. *пресмыкающіеся*.

**Рескинъ**, см. *Рэскингъ*.

**Респираторъ**, аппаратъ для равномернаго согрѣванія вдыхаемаго воздуха, состоитъ изъ проволочныхъ сѣтокъ, плотно расположенныхъ одна позади другой въ мягкой оправѣ; помѣщается впереди носа и рта, такъ что выдыхаемый и вдыхаемый воздухъ долженъ проходить черезъ сѣтки; сѣтки согрѣваются выдыхаемымъ воздухомъ и, въ свою очередь, согрѣваютъ вдыхаемый. Хорошій Р. изъ золотой или серебряной проволоки приноситъ большую пользу при болѣзняхъ дыхательныхъ органовъ. Особенно хороши аппараты Jeffray.

**Республика** (лат. *respublica*, государство), форма государства, устройства, гдѣ верховная власть принадлежитъ народу, въ противоположность монархіи, гдѣ она принадлежитъ вполнѣ или съ извѣстн. ограниченіями одному лицу—монарху. Различаютъ двѣ формы Р-и: *аристократію*, въ которой верховная власть осуществляется хотя и отъ имени всего народа, но привилегированною лишь частью его, и *демократію*, гдѣ она дѣйствительно принадлежитъ всей совокупности гражданъ. Въ той формѣ Р-и, которая преобладала въ древн. мірѣ, а теперь сохранилась лишь въ немногихъ горныхъ кантонахъ Швейцаріи, рѣшеніе важнѣйшихъ государственныхъ дѣлъ происходило въ народныхъ собраніяхъ при прямомъ участіи всѣхъ полноправныхъ гражданъ; въ современной *представительной* Р-ѣ народъ осуществляетъ свои верховныя права черезъ избираемыхъ имъ представителей (ср. *представительное правленіе*). Изъ государствъ съ респ.-представительнымъ строемъ важнѣйшими являются теперь Соед. Штаты Сѣв. Америки, Франція и Швейцарія.

**Республика рѣка**, лѣвый притокъ Канзаса, 850 км. дл.

**Рессоры**, приспособленія въ экипажахъ (качеляхъ, вагонахъ и пр.), служащія для смягченія ударовъ, толчковъ и сотрясеній; представляютъ собою пружины, либо свернутыя спиралью, либо состоящія изъ двухъ дугообразныхъ системъ стальныхъ полосъ, наложенныхъ другъ на друга. Въ артиллерійск. полевыхъ орудіяхъ Р. дѣлаются научными.

**Рестаурація**, восстановление какой-нибудь вещи (особ. картинъ, статуй, зданий), учрежденія или понятія въ первонач. видѣ. Въ исторіи подъ словомъ Р. обыкновенно подразумѣваютъ вторичное востановіе на престолъ изгнанной династіи, напр., Р. Стюартовъ въ Англіи въ 1660 г., Р. Бурбоновъ во Франціи въ 1814 и 1815 гг.

**Резигуциозный эдиктъ**, эдиктъ импер. Фердинанда II отъ 6 марта 1629 г., предписывавшій вернуть католикамъ въ монастырскія и церковныя имѣнія, секуляризованныя послѣ насаускаго договора 1552 г., поставившій реформатовъ внѣ религиознаго міра и предоставившій князьямъ-католикамъ право требовать отъ своихъ подданныхъ принятія католичества.

**Ретель** (Rehbel), Альфредъ, нѣмецк. живописецъ, род. въ 1816 г., ум. душевно-больнымъ въ 1859 г. Фрески изъ жизни Карла Вел., написанныя имъ для Ахенской ратуши, обнаруживаютъ рѣдкую силу фантазіи и величіе стиля, жизненность и характерность при строгости формъ и мысли, при простотѣ и ограниченіи только необходимымъ, и заставляютъ признать Р-я однимъ изъ крупныхъ талантовъ досельдорфской школы. Въ противоположность въсѣмъ дюссельдорфцамъ, Р. не блещетъ колоритомъ. Вообще, тонкость отдѣлки, все техническое уходитъ у него на второй планъ; его главная сила—композиція. Сильное впечатлѣніе производятъ сходный по характеру съ названными фресками шесть аква-релей, изображающихъ переходъ Ганнибала черезъ Альпы и гравюры его „Auch ein Todtentanz“.

**Ретикулярная (аденоидная) ткань**, состоитъ изъ соединительно-тканыхъ пучковъ съ прилегающими къ нимъ ядродержащими клѣтками; пучки переплетаются между собой въ видѣ петель; послѣднія наполнены бѣлыми кровяными шариками (*лейкоцитами*). Ткань встрѣчается въ лимфат. железахъ, селезенкѣ.

**Ретинномъ** (*Ретинно*), портовый гор. на остр. Критъ, 10000 жит.

**Ретинитъ** 1) минеральн. пор. соль, въ аморфн. кругловатыхъ массахъ или тупоугольн. кускахъ; хим. составъ весьма разнообразенъ; Р. изъ Валхова (Моравія) содержитъ около 80,4% углерода, 10,7 водор., 8,9 кислор. Находится въ пластахъ бурого угля; 2) Р., воспаленіе сѣтчатой оболочки (см. эт. сл.).

**Ретициста Альпы**, см. *Альпы*.

**Ретія** (*Raetia*), съ 15 г. до Р. X. римская провинція, заключавшая нынѣш. Граубинденъ, Тироль, южн. часть Баваріи, вост. часть Виртемберга и итальянск. Альпы; жители ея, вѣроятно, были родственны этрускамъ. Р. въ концѣ V в. перешла къ остготамъ, потомъ къ байюваріамъ (баварцамъ), алеманнамъ и лангобардамъ.

**Риторика** (греч.), наука, содержащая правила прозаич. изложенія. Р. заключаетъ въ себѣ не только теорію ораторск. искусства, но и законы повѣствоват. прозы. Своей цѣли Р. достигаетъ указаніями, касающимися красоты и правильности выраженія, правильнаго построенія періодовъ, симметрическаго и благозвучнаго расположенія словъ и украшенія рѣчи переносными и картинными выраженіями (*тропами* и *фигурами*). Основателемъ Р-и былъ Аристотель, положенія котораго были разра-

ботаны дальше римскими риториками, особ. Цицерономъ и Квинтиліаномъ. *Литература*: *Blair*, „Lectures on rhetoric and belles lettres“, *Chaignet*, „La rhétorique et son histoire“ и учебники *Orloff'a*, *Vollkman'a*, *Schott'a* и др.

**Реторта**, сосудъ изъ стекла, металла, фарфора или глины, употребляемый при перегонкѣ жидкостей, каменнаго угля и пр. Бол. частью имѣетъ видъ шара съ длиннымъ горломъ, согнутымъ подъ прямымъ угломъ и вытянутымъ горизонтально.

**Ретрашементъ** (фр.), стѣна, палисада, устраиваемыя позади бастиона или другой, главной, крѣпостной постройки, съ тѣмъ, чтобы послѣ взятія послѣднихъ штурмомъ дать гарнизону возможность отступить и удержать за собой внутр. пространство.

**Ретроградъ** (лат. „идущій назадъ“), человекъ, стремящійся вернуть старину.

**Ретушь** (франц.), подновленіе старыхъ поблекнувшихъ картинъ, подправленіе новой картины мѣстами передъ ея окончаніемъ, исправленіе и перегравировка истертой отъ печатанія мѣдной доски; въ фотографіи—устраненіе мелкихъ недостатковъ въ негативѣ или позитивѣ отъ руки, при помощи кисти или карандаша.

**Реусъ**, окр. гор. въ пров. Таррагона, одинъ изъ важнѣйш. фабрич. центровъ Каталоніи, 27505 ж.

**Реутъ**, рѣка Бессарабской губ., прав. прит. Днѣпра, 200 в. дл.

**Референдарій** (лат.), докладчикъ, въ Германіи—лицо, состоящее при судебн. или административныхъ учрежденіяхъ для подготовки къ занятію должности.

**Референдумъ**, въ швейцарскихъ кантонахъ рѣшеніе непосредственно самимъ народомъ извѣстныхъ законодательныхъ вопросовъ, введено впервые въ Базель въ 1863 г.

**Рефлексъ**. Этимъ терминомъ въ физиологіи и медицинѣ обозначаютъ явленіе, при которомъ чувственное впечатлѣніе (импульсъ), возникающее подъ влияніемъ раздраженія чувствующаго нерва, вызываетъ неизбѣжно то или другое движеніе, при чемъ сознаніе не принимаетъ никакого участія въ этомъ процессѣ. Такое, такъ сказать, превращеніе чувственного впечатлѣнія въ движеніе объясняютъ такимъ образомъ, что раздраженіе съ периферіи, пройдя по чувствующему нерву, возбуждаетъ къ дѣятельности двигательныя клѣтки мозга и тѣмъ даетъ импульсъ къ сокращенію мышцы, т.-е. къ движенію. Въ зависимости отъ нервныхъ путей, по которымъ съ одной стороны идутъ чувствующіе импульсы (центростремительные), съ другой—двигательные (центробѣжные), Р-ы раздѣляютъ на 4 категории: I, Р-ы, при которыхъ и центростремительные, и центробѣжные импульсы пробѣгаютъ по чувствующимъ и двигательнымъ нервамъ спиннаго и головного мозга (глотаніе, чиханіе, кашель, ходьба и т. д.); II, Р-ы, при которыхъ центростремительный импульсъ идетъ по чувствующему нерву спиннаго или головного мозга, а центробѣжный—по двигательнымъ (чаще сосудодвигательнымъ) вѣтвямъ симпатическаго нерва. Сюда относятся рефлекторные акты, сопровождающіея различными выдѣленіями—*секреціей*, наприм., слюны, пота, явленіями покраснѣнія или побѣднѣнія кожи, эрекціей, измѣненіемъ въ біеніи серд-

ма и т. д.; III, Р-ы, при которыхъ центро-стремительный импульсъ двигается по симпатическому нерву (такъ наз. органическая неопредѣленная чувствительность внутренностей), а центробѣжный—по двигательнымъ нервамъ спиннаго и головного мозга, наприм., судороги, вызываемыя присутствіемъ глисты въ кишкахъ, истерическіе припадки и т. п. Нѣкоторые относятъ сюда и нормальный дыхательный Р.; IV, Р-ы, при которыхъ и центрострем. и центробѣжные импульсы пробѣгаютъ по симпатическому нерву; сюда относятъ: выдѣленіе кишечныхъ соковъ, всѣ процессы питанія органовъ, расширеніе зрачка подѣ влияніемъ кишечныхъ глисты и т. п. По своей интенсивности и анатомическому распространению Р-ы подчиняются извѣстнымъ законамъ, — *законы Пфлогера*. Они выражаются въ слѣдующемъ: слабое раздраженіе какой-нибудь части кожи нижней конечности (напр., правой) обуславливаетъ рефлекторно движение мускуловъ той же самой конечности, т. е. мышцъ, которая снабжается нервами, выходящими изъ той же стороны и на томъ же уровнѣ спиннаго мозга, куда входятъ раздражаемые чувствующіе нервы,—это такъ наз. *законъ односторонности*; если кожное раздраженіе становится болѣе сильнымъ, двигательная реакція обнаруживается—хотя въ болѣе слабой степени—также на противоположной сторонѣ въ соответствующей части лѣвой нижней конечности, т. е. въ симметричныхъ двигательныхъ нервахъ,—*законъ симметрии*. При еще болѣемъ усиленіи раздраженія кожи двигательная реакція распространяется на центробѣжные нервы, выходящіе на различномъ уровнѣ изъ спиннаго мозга, но всегда выше мѣста вхожденія раздражаемаго нерва, т. е. снизу вверху, по направлению къ головному мозгу,—*законъ ирраדיаціи*. Наконецъ, если кожное раздраженіе становится на столько сильнымъ, что достигаетъ до продолговатаго мозга,—двигательная реакція становится общою, т. е. распространяется во всѣ стороны даже сверху внизъ, такъ что мышцы тѣла принимаютъ участіе въ движеніяхъ,—*законъ общности*. Рефлекторныя движенія представляють то замѣчательное явленіе, что они происходятъ (если только въ движеніе приходитъ достаточное количество мышцъ) съ извѣстной правильностью и цѣлесообразностью—*координаціею*. Такъ лягушка, у которой отняты полушарія мозга (органъ сознанія), реагируетъ все же на шипокъ кожи такимъ образомъ, какъ будто она сознательно хочетъ защититься или уйти отъ него; если капнуть кислоты на лапу этой лягушки, послѣдняя старается другой лапкой стереть оту кислоту. Такія же рефлекторныя координированныя движенія наблюдаются у человѣка во время сна, когда головной мозгъ находится въ состояніи бездѣятельности: щекотаніе, наприм., подошвы вызываетъ отдергиваніе ноги, укусъ мухи вызываетъ движеніе, направленное къ ея удаленію, и т. п. Такого рода лишь сходные съ сознательными движеніями рефлекторные акты при отсутствіи головного мозга (его коры), какъ органа сознанія, даютъ поводъ нѣкоторымъ физиологамъ смотрѣть на спинной мозгъ, какъ на органъ, обладающій до нѣкоторой степени психическою способностью (Rückenmark'sseele—*душа спиннаго мозга*

по Пфлогеру). Превращеніе чувственнаго впечатлѣнія въ движеніе принято называть *рефлекторною способностью (возбудимостью)*. Послѣдняя можетъ то усиливаться, то ослабляться (при цѣлости нервныхъ путей) подѣ влияніемъ различныхъ условий. Высокая температура, яды (стрихнинъ, никотинъ и др.), нѣкоторыя патологическія выдѣленія организма (при гнилостномъ зараженіи, уремій, желтухѣ) усиливаютъ эту способность. Наоборотъ, малокровіе, синильная кислота, бромистый натрій, кодеинъ, нарцеинъ, морфинъ етс. ослабляютъ рефлекторную возбудимость. Замѣчательно то умѣряющее или угнетающее вліяніе, которое оказываютъ на рефлекторную возбудимость выше лежащіе центры головного мозга. Если у животнаго удалитъ полушарія или среднія части головного мозга, т. е. уничтожитъ вліяніе этихъ центровъ,—рефлекторная способность сразу повышается. Съ другой стороны И. М. Сѣменовъ первый показалъ, что при раздраженіи среднихъ частей головного мозга (зрительныхъ бугровъ; см. *мозгъ*) у лягушки происходитъ рѣзко выраженное угнетеніе рефлекторной способности. Такое же ослабленіе рефлекторной возбудимости наблюдается и при раздраженіи разныхъ частей спиннаго мозга и периферическихъ нервовъ. Въ чемъ заключается причина этого явленія—неизвѣстно. Во всякомъ случаѣ оно не имѣетъ ничего общаго съ утомленіемъ и извѣстно въ физиологій подъ названіемъ *задержанія рефлексовъ*. *Рефлекторные центры, см. мозгъ спинной*. *Рефлексъ кожный, см. кожный феноменъ*.

**Рефлекторъ** (*зеркальный телескопъ*), зрительный приборъ, служащій для наблюденія надъ отдаленными предметами; существенную часть его составляетъ вогнутое зеркало, отражающее лучи, испускаемые разсматриваемымъ предметомъ. Первый изобрѣтатель Р-а въ точности неизвѣстенъ; Ньютонъ и Грегори были первыми, которые ввели этотъ приборъ въ практическую астрономію. Изъ различныхъ конструкций Р-овъ особенно извѣстны Р-ы Ньютонъ, Гершеля и Грегори. Р. Ньютонъ (р. 1) представляетъ трубу, съ одного конца открытую; съ другого конца трубы помѣщено вогнутое зеркало *SS*, отражающее лучи, идущіе отъ отдаленнаго предмета; зеркало дало бы обратное изображеніе въ *a*; но, прежде чѣмъ достигнуть *a*, лучи подхватываются зеркаломъ *p*, наклоненнымъ къ оси трубы на уголъ въ 45°, и изображеніе получается въ *b*; это изображеніе разсматривается при помощи окуляра. Самое разсматриваніе боку слѣдано потому, что при попыткѣ наблюдателя смотрѣть непосредственно спереди, голова послѣдняго лишаетъ зеркало большаго количества свѣта. Р-ы конструкции Гершеля отличаются отъ Р-а Ньютонъ главнымъ образомъ тѣмъ, что въ нихъ отсутствуютъ второе, малое, зеркало, благодаря чему устраняется причинаемая этимъ послѣднимъ потеря свѣта. Это достигается так. обр. Внутреннее зеркало *SS* (рис. 2) немного наклонено къ оси трубы; благодаря этому изображеніе получается у края трубы въ *O*, гдѣ оно разсматривается при помощи окуляра. Хотя въ этомъ случаѣ голова наблюдателя захватываетъ часть отверстія трубы, но при большихъ размѣрахъ трубы оно имѣетъ маловажное значеніе. Конструкция Р-а Грегори состоитъ, въ общихъ чертахъ, въ слѣ-

дующемъ. Вогнутое зеркало  $SS$  (рис. 3) имѣть въ серединѣ круглое отверстіе, позади котораго помѣщается окулярная труба. Обратное изображеніе какого-нибудь отдаленнаго предмета получается въ плоскости  $a$ , отстоящей отъ маленькаго вогнутаго зеркала  $V$  на разстояніи немного большемъ фокуснаго разстоянія послѣдняго; это зеркало  $V$  отражаетъ обратное изображеніе разсматриваемаго предмета такимъ образомъ, что его можно разсматривать въ прямомъ видѣ при помощи указаннаго окуляра. Отъ  $P$ -а Грегори мало отличается  $P$ . Кассенди. Въ этомъ послѣднемъ роль малаго вогнутаго зеркала играетъ малое выпуклое зеркало, которое такъ поставлено, что лучи отъ зеркала-объектива, т. е.

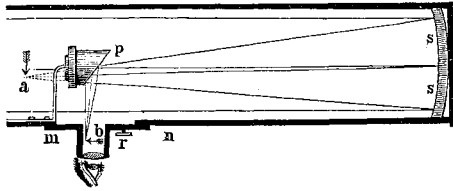


Рис. 1. Рефлекторъ Ньютона.



Рис. 2. Рефлекторъ Гершеля.

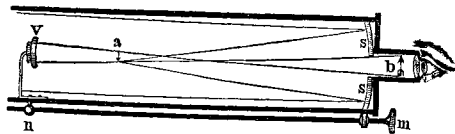


Рис. 3. Рефлекторъ Грегори.

зеркала, на которое непосредственно падаютъ лучи наблюдаемаго предмета, отражаются на немъ прежде чѣмъ, соединившись, дать близъ фокуса изображеніе. Въ оптическомъ отношеніи  $P$ . Ньютона считается самымъ совершеннымъ, но неудобство его конструкции заключается въ томъ, что наблюдателю приходится стоять у верхняго конца трубы, что сопряжено съ трудностями въ виду огромныхъ размѣровъ  $P$ -овъ новѣйшаго времени. Въ  $P$ -ахъ конструкции Грегори или Кассегрена этихъ неудобствъ нѣтъ, потому что болѣебимъ  $P$ -амъ въ настоящее время чаще всего примѣняется послѣдняя конструкция. Изъ большихъ  $P$ -овъ особенно замѣчательны, по своимъ размѣрамъ, гигантскій  $P$ . лорда Россса; діаметръ его зеркала равенъ 6 англ. фут., фокусное разстояніе равно 55 фут. Онъ употребляется преимущественно для изученія туманностей, поверхностей планетъ и лунныхъ ландшафтовъ; изъ др.  $P$ -овъ въ настоящее время выдаются  $P$ . Мельбурнской обсерваторіи,  $P$ . Парижской обсерваторіи и др. Подъ  $P$ -омъ разумѣютъ также зеркало (параболическое), употребляющееся для сильнаго отраженія свѣта, напр. на маякахъ.

**Реформатская церковь**, церковь, выработанная въ XVI ст. болѣе радикальнымъ направленіемъ протестантизма (см. это сл.), благодаря дѣятельности швейцарскихъ реформаторовъ Цвингли и Кальвина, и получившая наибольшее распространеніе въ Швейцаріи, Южной Германіи, Нидерландахъ, Франціи, Шотландіи. Реформационное движеніе въ Швейцаріи, подобно движенію Лютера въ Германіи, впервые выразилось въ протестѣ противъ оглушенія грѣховъ за деньги. Когда въ 1519 г. францисканскій монахъ Бернгардъ Самсонъ, продававшій индульгенціи въ Швейцаріи, прибылъ въ Цюрихъ, Цвингли съ такою энергіею возсталъ противъ этого постыднаго торга, что Самсонъ не былъ впущенъ въ городъ цюрихскимъ совѣтомъ. За этимъ первымъ шагомъ Цвингли выступилъ съ рядомъ дальнѣйшихъ требованій, направленныхъ къ коренному переустройству церкви. Въ виду сочувствія, встрѣченнаго ученіемъ Цвингли въ значительной части населенія, цюрихскій городской совѣтъ устроилъ въ янв. 1523 г. религиозный диспутъ, на которомъ Цвингли выставилъ 67 тезисовъ и защитилъ ихъ противъ возраженій епископскаго викарія Фабера съ такимъ успѣхомъ, что городской совѣтъ вполне уполномочилъ его на дальнѣйшую дѣятельность и поручилъ проповѣдникамъ кантона принять тотъ же образъ дѣйствій. Подъ вліяніемъ этого изъ церквей стали удалять алтари, иконы, даже музыку; городской совѣтъ разрѣшилъ монахинямъ выходить изъ монастырей, нѣкоторые изъ духовныхъ вступили въ бракъ; былъ введенъ новый обрядъ ирещенія, въ 1524 г. были окончательно отмѣнены „папская месса“, почитаніе святыхъ и иконъ, исповѣдь, елеосвященіе и рукоположеніе, монашескіе обѣты и правила. Монастыри были обращены отчасти въ школы, отчасти въ богадѣльни. Съ введеніемъ въ 1525 г. причащенія подъ обоими видами переустройство богослуженія въ Цюрихѣ было завершено, и тогда же вышла въ свѣтъ первая часть цюрихскаго перевода библіи, исполненнаго Львомъ Лудою и Каспаромъ Гросманномъ; переводъ былъ законченъ въ 1531 г. Цюрихъ смѣло и энергично отстаивалъ перемѣны въ церковномъ ученіи и въ церковныхъ обрядахъ противъ враждебныхъ кантоновъ, Швица, Цуга, Ури, Унтервальдена, Фрейбурга и Люцерна. Къ Цюриху скоро примкнули Аппенцелль, Мольгаузенъ, Бернъ, С. Галленъ, Биль, Базель, Шафгаузенъ; въ Граубинденѣ была объявлена полная свобода вѣроисповѣданія. Тогда католическіе кантоны, заключившіе для защиты своей старой религіи союзъ съ королемъ Фердинандомъ, братомъ импер. Карла V, стали готовиться къ открытой войнѣ. Реформаты стали также искать союзниковъ и въ предѣлахъ Швейцаріи; но ихъ соединенію съ германскими протестантами препятствовало различіе во взглядахъ на причащеніе, вызвавшее крайне неблагоприятное отношеніе Лютера къ Цвингли и швейцарскимъ реформатамъ. Собесѣдованіе въ Марбургѣ (1529) вслѣдствіе того не привело къ сближенію; только ландграфъ Гессенскій примкнулъ къ швейцарцамъ и былъ принятъ въ союзъ реформатскихъ кантоновъ (Burgrecht). Въ 1531 г. католики внезапно напали на Цюрихъ, и собранная послѣдніо для отпора войска реформатовъ потерпѣла пораженіе при Каппелѣ (окт. 1531),

ряче мѣ самъ Цвингли палъ въ битвѣ. Такой исходъ борьбы приостановилъ дальнѣйшее распространеніе Р-ой ц-ви въ нѣмецкой Швейцаріи. Зато съ тѣмъ большимъ успѣхомъ реформація стала распространяться по французской Швейцаріи. Въ Невшателѣ основателемъ Р-ой ц-ви явился Гильомъ Фарель (1530); изъ Берна реформація проникла въ Женеву, гдѣ новое ученіе было официально принято въ 1534 г. Въ авг. 1538 г. здѣсь выступилъ въ качествѣ реформатора Жанъ Кальвинъ, дѣятельность котораго оказала громадное вліяніе на дальнѣйшій ходъ развитія реформаціи вообще. Суровая церковная дисциплина, которую Кальвинъ поддерживалъ въ своей общинѣ, и жельзная послѣдовательность, съ какою онъ стремился къ достиженію своего церковно-общественнаго идеала, создали ему многихъ враговъ, какъ и горячихъ приверженцевъ; въ 1538 г. противники Кальвина добились изгнанія его изъ города, но въ 1541 г. онъ былъ призванъ обратно и создалъ изъ Женевы духовный центръ швейцарской реформаціи. Въ Германіи кальвинизмъ, слившись съ направленіемъ Меланхтона, борющимся противъ ортодоксн. школы Лютера, нашелъ себѣ широкое распространеніе, особ. въ Гессенѣ, Пфальцѣ, Ангальтѣ и Бременѣ. Германскія Р-ія ц-и были признаны по Вестфальскому миру 1648 г., какъ принадлежачія къ Аугсбургскому исповѣданію, и нашли себѣ сильную опору въ династіи Гогенцоллерновъ (ср. *лютеранская церковь*). Кальвинизмъ нашелъ также массы послѣдователей во Франціи (см. *гугеноты*), Англии и Шотландіи (см. *пресвитеріанская церковь*), Нидерландахъ (о борьбѣ между противниками и приверженцами ученія Кальвина о предопредѣленіи въ Нидерландахъ см. *Армініи и юмаристы*), Польшѣ, Венгріи; изъ Англии онъ распространился затѣмъ и на Сѣверную Америку. При этомъ громадномъ территоріальномъ расширеніи Р. ц. сложилась, естественно, далеко не единообразно во всѣхъ странахъ; однако повсемѣстно, при всѣхъ видоизмѣненіяхъ нетрудно подмѣтить общій основной типъ какъ въ самомъ вѣроученіи, такъ и въ церковномъ устройствѣ и богослужебн. обрядахъ. Согласно съ ярко выраженн. у всѣхъ реформатовъ отвращеніемъ отъ всякаго „обоготворенія твари“, отъ всѣхъ ученій и учрежденій, которыя, по ихъ мнѣнію, перемѣшивая Божеское съ человѣческимъ, какъ бы лишаютъ единого Господа подобающей Ему чести, церковный строй реформатовъ ставить идеаломъ строгую простоту апостольск. временъ и строжайшее послѣдованіе словамъ Свящ. Писанія, заключающаго въ себѣ откровеніе Божіей воли. Отсюда проистекаетъ простота вишней обетановки Р-аго культа—неупотребленіе иконъ, алтарей, орнаментовъ, свѣтъ, богослужебныхъ облаченій, отрицаніе праздниковъ, не обоснованныхъ прямо на Свящ. Писаніи, и т. д. Замѣна епископскаго управленія пресвитеріями и синодами (при чемъ однако свѣтская власть не лишена своего вліянія), придающая церковному строю республиканскій характеръ, основывается также, по мнѣнію реформатовъ, на Свящ. Писаніи. Въ области догматической особ. замѣчательно ученіе реф-овъ о причащеніи: въ этомъ вопросѣ Цвингли и Кальвинъ (различіе между мнѣніями того и другаго по этому пункту несущественно) являются болѣе радикальными, чѣмъ

Лютеръ, и, совершенно отрицая таинство пресуществленія, признаютъ не вкушеніе вѣрующимъ истиннаго тѣла и крови Христовыхъ, но только вкушеніе духовное черезъ вѣру, при чемъ уста принимаютъ хлѣбъ и вино, какъ символы сверхъестественныхъ благъ въ воспоминаніе тайной вечери Христа и въ знакъ духовнаго съ Нимъ соединенія. На аугсбургскомъ сеймѣ 1530 г. Цвингли вручилъ императору свое исповѣданіе вѣры, въ то же время другое исповѣданіе было вручено отъ городовъ Страсбурга, Констанца, Меммингена и Линдау (*Confessio Tetrapolitana*). Изъ позднѣйшихъ Р-ихъ исповѣданій слѣдуетъ отмѣтить „Базельское“ 1534 г., „Первое Гельветическое“ 1538 г., составленное съ цѣлью достигнуть соглашенія съ Лютеромъ, „второе Гельветическое“ 1566 г., принятое также въ Германіи, Польшѣ, Венгріи и Шотландіи. Ср. *Schweizer*, „Die Glaubenslehre der evang.-reform. Kirche“ (Zür. 1844—7); „Leben u. ausgew. Schriften der Väter u. Begründer der reformirten Kirche“ (1857—63, 10 том.) и др.

**Реформація.** Подъ именемъ Р-и извѣстно крупное оппозиционное движеніе противъ средневѣковаго строя жизни, охватившее западную Европу въ началѣ новыхъ вѣковъ и выразившееся въ стремленіи къ радикальнымъ преобразованіямъ преимущественно въ религіозной сферѣ, результатомъ чего было возникновеніе новаго вѣроученія—*протестантизма*—въ общѣхъ его формахъ: *лютеранской* и *реформатской*. Кроме того, т. к. средневѣковый католицизмъ былъ не только вѣроученіемъ, но и цѣлой системой, господствовавшей надъ всѣми проявленіями исторической жизни западно-европейск. народовъ,—религіозная Р. сопровождалась движеніями въ пользу реформирования и друг. сторонъ обществ. жизни: политической, социальной, экономической, умственной и т. п. Поэтому Р-ціонное движеніе, обнимающее собою весь XVI и 1-ю полов. XVII вв., было явленіемъ очень сложнымъ и обусловливалось, какъ общими для всѣхъ странъ причинами, такъ и специальными историческими условіями каждаго народа въ отдѣльности, при чемъ всѣ эти причины комбинировались въ каждой странѣ самымъ разнообразнымъ образомъ. Общими для всего Запада причинами Р-ціоннаго движенія были тѣ глубокія измѣненія, которыя произошли во всемъ средневѣковомъ строѣ въ теченіе XIII и XIV вв. и вызывались, съ одной стороны, великими открытіями и изобрѣтеніями (открытіе новыхъ странъ, изобрѣтеніе книгопечатанія и т. д.), съ другой стороны,—внутреннимъ разложеніемъ основныхъ факторовъ средневѣковой жизни: католицизма и феодализма. Измѣненія эти, подготовившія переходъ отъ исключительнаго преобладанія католическаго режима къ повсемѣстному возстанію противъ него, выразились въ расширеніи умственнаго кругозора (особенно подъ вліяніемъ стоящаго на рубежѣ среднихъ и новыхъ вѣковъ, т. наз. Гуманизма, или Возрожденія), опосредствованшемъ развитію критической мысли, въ усиленіи государствен. власти, вступившей въ борьбу съ папствомъ, и въ возникновеніи общественной (выразившейся въ литературѣ) и религіозной оппозиціи противъ господства теократическаго строя. Проявленіями религіоз. оппозиціи были неоднократныя попытки къ переустройству католической церкви

как напр. движения вальденцевъ и послѣдователей Викариа, Гуса и друг., т. наз. *реформаторовъ до реформации*. Кроме того, въ средѣ самой католической церкви обнаружилось стремление къ самообновленію посредствомъ соборовъ (констанціи соб. 1414 г., базельскій, продолжавшійся до 1434 г., и др.). Всѣ эти попытки, не имѣвшія успѣха, вызвали сильное броженіе умовъ и этимъ подготовили ихъ къ Р-ии. Повышеніе темпа обществен. жизни создало необыкновенную чуткость религиозной совѣсти, не мирившейся ни съ какими уклоненіями отъ назрѣвшаго религиознаго идеала. Заявленными принципами Р-ціоннаго движенія были: возрожденіе церкви въ томъ видѣ, въ какомъ она была основана Христомъ и апостолами, и возстановленіе слова Божія (Евангелія) въ его первоначальномъ видѣ, безъ всякой примѣси позднѣйшихъ человѣческихъ толкованій и средневѣков. преданій; въ связи съ этимъ находилось требованіе свободы совѣсти, которое въ большинствѣ случаевъ повело къ требованію политич. свободы, какъ гарантіи свободы религиозной, и т. п. Р-ціонное движеніе началось одновременно въ Германіи (*Лютеръ*) и Швейцаріи (*Цвинли*), — при чемъ поводомъ въ обоихъ случаяхъ послужила продажа индульгенцій, — но родиной движенія считается Германія, т. к. здѣсь всего раньше произошелъ откровенный разрывъ послѣдователей новаго ученія съ католической церковью (сожженіе папской буллы Лютеромъ въ 1520 г.); кроме того, германская форма Р-ціоннаго ученія, лютеранство, получила наибольшее распространеніе въ 1-й періодъ Р-ціонной эпохи (до аугсбургск. религ. мира 1555 г.). Успѣхи лютеранской Р-ии обуславливались тѣмъ, что въ Германіи Р-ціонныя идеи нашли наиболѣе подготовленную почву — въ глубокой религиозности нѣмецкаго народа, въ національномъ недовольствѣ господства иноземнаго Рима, въ борьбѣ владѣтельныхъ князей противъ императора, въ сословномъ антагонизмѣ между рыцарскимъ сословіемъ и духовными князьями, въ волненіяхъ народныхъ массъ, положеніе которыхъ значительно ухудшилось въ концѣ среднихъ вѣковъ (результатомъ чего была крестьянская война и движенія среди низшихъ классовъ городского населенія), въ борьбѣ нѣмецкихъ гуманистовъ съ католическими теологами и т. д. Присоединеніе многихъ нѣмецк. князей къ Р-ціонному движенію сообщило германской Р-ии, бывшей сначала дѣломъ народной инициативы, ея монархическій характеръ. Изъ Германіи и Швейцаріи, въ которыхъ, однако, новое ученіе было введено не повсемѣстно, Р. распространилась по другимъ странамъ. Лютеранская Р. проникла въ Данію и Швецію, гдѣ была тоже введена государств. властью, а также въ Англію, гдѣ движеніе нашло почву въ *лаллардизмъ* (видеифантъвъ) и гдѣ подъ его влияніемъ образовалась особая государственная полупротестантская церковь — *англиканская*. Въ 50-хъ годахъ XVI стол. начинается преобладаніе швейцарской Р-ии (*реформатства*) въ ея новой формѣ — *кальвинистической*, выставившей на своемъ знамени принципъ народоуластія и вызвавшей серьезные демократическія движенія въ большинствѣ странъ, гдѣ она утвердилась (Нидерландахъ, Англіи и Шотландіи). Въ Шотландіи Р. присоединилась къ исконной борьбѣ шотландск. народа съ королевской

властью (католическими Стюартами), — борьбѣ, окончившейся торжествомъ народно-реформаціоннаго движенія и утвержденіемъ здѣсь особой церкви — *пресвитеріанской*. Проникновеніе кальвинистической Р-ии въ Англію способствовало отдѣленію отъ англиканской церкви т. наз. *пуританъ*, выступившихъ въ защиту политическихъ правъ націй, произведшихъ 1-ю англ. революцію и добившихся утвержденія тамъ септантской республики (1648 г.); въ общемъ Р-ціонная религиозно-политическая борьба въ Англіи продолжалась почти 2 столѣтія и завершилась мирной революціей 1688 г. и окончательнымъ торжествомъ свободныхъ политическихъ учреждений, преобразоваевропейскихъ конституцій. Р-ціонное движеніе въ Нидерландахъ пришло въ столкновеніе съ абсолютизмомъ испанскихъ королей и содѣйствовало отдѣленію сѣверной части Нидерл. (Голландіи) и утвержденію въ ней политич. свободы и національной независимости. Во Франціи (гдѣ кальвинисты носили названіе *гугенотовъ*) Р. получила сословный характеръ и потерпѣла неудачу, что способствовало усиленію здѣсь королевской власти. Въ Польшѣ же, наоборотъ, Р. содѣйствовала ослабленію государственнаго начала и усиленію аристократіи, среди котор. кальвинизмъ нашелъ себѣ приверженцевъ, но тамъ дѣло окончилось тоже торжествомъ католицизма. Кроме того Р. проникла въ Чехію и Венгрію, а также (въ XVI в.) въ Италію, Испанію и Португалію; въ послѣднихъ она не привилась и была вытѣснена возникшей противъ нея повсемѣстно въ половинѣ XVI в. *католической реакціей*. Волненія, возбужденныя Р-ією, завершились на континентѣ религиозно-политической борьбой, извѣстной подъ именемъ 30-лѣтней войны, окончившейся Вестфальскимъ миромъ (1648 г.), но узаконенная этимъ миромъ Р. не отличалась уже первоначальнымъ характеромъ. При столкновеніи съ дѣйствительностью дѣятельность послѣдователей новаго ученія стала страдать противорѣчiami и непоследовательностью, уступками католической системѣ, реакціей противъ Р-ціонныхъ же принциповъ (свободы совѣсти, свѣтской культуры и т. п.). Неудовлетворительность осуществленія Р-ціоннаго ученія породила особое теченіе въ Р-ии — многочисленное сектанство (перекрестцы, конгрегационалисты, или индепенденты и др.), стремившееся къ разрѣшенію на религиозной почвѣ преимущественно социальныхъ вопросовъ. Но правильная оцѣнка Р-ии возможна только при условіи отрѣшенія отъ недостатковъ утвердившейся, какъ ея слѣдствіе, религиозной системы — и принятія во вниманіе исключительно ея руководящей идеи: освобожденія человѣческой личности отъ гнета средневѣковаго режима. Результаты Р-ии въ этомъ направленіи, — разрушеніе религиознаго единства западной Европы, образованіе новыхъ церквей, освобожденіе протестантскихъ государей отъ папской власти и т. п., — повлекше за собою измѣненія въ политическомъ и социальномъ строе, не остались безъ влияния и на экономическую и умственную стороны жизни европейскихъ народовъ. Такъ секуляризація церковныхъ имуществъ, обогатившая государство и высше общественныя классы, не мало повлияла на измѣненіе экономическаго строя, а разрушеніе авторитета папы способствовало свободѣ мысли и торжеству разума; кроме того, обеспеченіе за народомъ грамотности, необхо-

димой для требуемого протестантизмом чтения Библии, сдѣлалось залогомъ болѣе равномернаго распространения знанія въ обществахъ и вообще просвѣщенія. Возникли новые нравственные идеалы, новая культура и литература. Всѣ эти условия, взаимно дополняя другъ друга, сообщили всему ходу обществ. жизни новое направление, существенно отличающееся отъ средневѣковаго, и положили основаніе новому строю европейской цивилизаціи. — *Литература*: Hagen, „Deutschlands litterarische und religiöse Verhältnisse im Reformationszeitalter“ (1841—44); Ranke, „Deut. Geschichte im Zeitalter der R.“ (6 изд. 1880 г.); Egelhaaf, „Deutsche Geschichte im Zeitalter der R.“ (2 изд. 1885); Bezold, „Gesch. der deutschen R.“ (1886); Häusser, „Geschichte des Zeitalters der R.“ (1868 г.; есть также въ русск. переводѣ, съ предисловіемъ В. М. Михайловскаго о „Предвѣстникахъ и предшественникахъ Р-и въ XIII и XIV вв.“); Fisher, „The Reformation“ (1873); Carriere, „Die philosophische Weltanschauung der Reformationszeit“ (1847); В. Соколовъ, „Реформація въ Англіи“; Maurenbrecher, „England in Reformationszeit“ (популярная лекція); Лучинскій, „Феодальная аристократія и кальвинисты во Франціи“; Erbkam, „Geschichte der protestantischen Sekten im Zeitalter der R.“. Кроме того обзоры исторіи Р-и въ большихъ всемирныхъ исторіяхъ Вебера (т. X и XI), Шлоссера, въ коллекціяхъ Огнена и Флате-Филиппона.

**Реформы билль** (Reform bill), въ Англіи каждый билль, имѣющей цѣлью какую-нибудь важную реформу, въ частности били 1832, 1867 и 1885 гг., направленные на реформу парламента (см. *парламентъ*, стр. 3751—2).

**Рефракторъ** (*диоптрической телескопъ*), зрительная труба, снабженная стеклами, черезъ которыя лучи, испускаемые наблюдаемымъ предметомъ, идутъ преломляясь. Р. служитъ для наблюденія сценъ удаленныхъ предметовъ, преимущественно звѣздъ. Кеплерова или астрономическая труба состоитъ изъ 2-хъ выпуклыхъ стеколъ (рис. 1), большаго *OO* съ большимъ фокуснымъ разстояніемъ, находящагося на концѣ трубы, обращенномъ на разсматриваемый предметъ, и изъ меньшаго *VV*—съ меньшимъ фокуснымъ разстояніемъ, вправленнаго въ болѣе узкую трубу, которая можетъ скользя въ внутри придѣланной къ другому концу оправы. Первое стекло—объективъ—даетъ близъ фокуса обратное изображение отдаленнаго предмета *AB*, соединяя лучи, исходящіе изъ какой-нб. точки предмета, напр., *A*, въ точкѣ *a*. При помощи втораго стекла—окуляра—мы видимъ изображение *ab*, находящееся между окуляромъ и фокусомъ его, въ *a'b'* въ увеличенномъ видѣ. Галлилеева или голландская труба отличается отъ Кеплеровой тѣмъ, что вмѣсто выпуклаго окуляра послѣдней въ Галлилеевой имѣется вогнутый окуляръ, расположенный такъ, обр., что получается прямое изображение предмета *a'b'* (рис. 2). При шлифовкѣ объективовъ одна изъ главныхъ трудностей—удаленіе *ароматической aberrации* (см. это сл.). Первый устранилъ это неудобство англійскій оптикъ Дж. Доллондъ. Въ настоящее время превосходные объективы для Р-а приготавливаются знамен. америк. мастеромъ *Альва-*

*номъ Кларкомъ*. Самые большіе Р-ы имѣютъ: преимущественно на американскихъ обсерваторіяхъ.

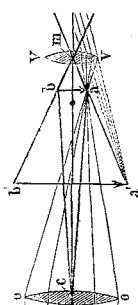


Рис. 1.

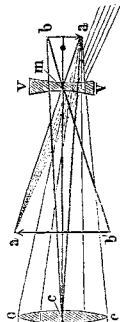


Рис. 2.

**Рецензія**, критическій отзывъ въ журналѣ или газетѣ о новой книгѣ, о музыкальномъ или драматическомъ произведеніи.

**Рецептура**, наука о приготовленіи лѣкарствъ по прописаннымъ рецептамъ.

**Рецептъ**, письменное наставленіе врача для приготовления лѣкарства; въ Германіи, Россіи дается на латинскомъ языкѣ, въ другихъ странахъ, напр. Франціи, на языкѣ страны. Р. содержитъ названіе лѣкарства, количество—„дозу“, форму и способъ употребленія; способъ употребленія, т. наз. сигнатура, всегда пишется на мѣстномъ языкѣ.

**Рецепція римскаго права**, процессъ усвоенія римскаго права народами Западной Европы, вслѣдствіе котораго римское право легло въ основу двѣ



ствующаго права этихъ народовъ, обратившись въ то, что въ Германіи называютъ „современнымъ“ римскимъ правомъ. Онъ начался въ Италіи, гдѣ изученіе римскаго права, повидимому, никогда не прерывалось, несмотря на вытѣсненіе егоюла сперва римскаго, а затѣмъ и византийскаго господства: по крайней мѣрѣ въ эпоху VI—XII в. попадаются здѣсь отдѣльные слѣды изученія римскаго права. Съ XII-го же вѣка начинается необихновенный подъемъ этого изученія сперва въ университетѣ Болоньи, а затѣмъ и другихъ частяхъ Италіи. *Глоссаторы*, — профессора болонскаго университета, названные такъ по господствующей формѣ своихъ трудовъ, *глоссы*, — отярывають наиболѣе цѣнную часть Юстиніановой компіляціи, дигесты, и, пораженные богатствомъ юридическаго матеріала и его качествами, съ жаромъ принимаются за его объясненіе. Изъ ихъ глоссы возникаютъ мало-помалу обширные трактаты о правѣ, оказывающіе вліяніе на практику и послѣдствіями начинающіе обрабатываться уже съ практическими цѣлями. Последними занимаются ученики глоссаторовъ, *комментаторы* (XIV—XV вв.). Глоссаторы распространяли изученіе римскаго права и по другимъ частямъ Европы. Уже въ 1144 г. магистръ Вакарій, итальянскій глоссаторъ, преподаетъ римское право въ Англіи, основывая оксфордскій университетъ; въ 1160 г. знаменитый итальянскій же глоссаторъ Плацентинъ основываетъ университетъ въ Монпелье, кладя основаніе университетовъ во Франціи, которые вскорѣ затѣмъ возникаютъ въ Тулузѣ и Орлеанѣ (XIII в.). Въ Германіи университеты возникаютъ позднѣе, лишь начиная съ XIV в., когда основываются университеты въ Прагѣ (1348), Вѣнѣ (1368), Гейдельбергѣ (1386) и рядѣ другихъ городовъ. Но эти мѣстообительствомъ и объясняется, гл. обр., усиленіе вліянія итальянскихъ школъ на юридическую мысль Германіи, сравнительно съ другими странами. Войдя въ другія страны гораздо раньше, когда національное право этихъ странъ было еще живымъ выразителемъ теченій народной жизни, которыхъ не могли заглушить теоретическія формулы римскихъ юристовъ, выработанныя при иныхъ условіяхъ, и будучи въ трудахъ глоссаторовъ предметомъ по преимуществу теоретическаго изученія, римское право получило здѣсь сильный отпоръ отъ мѣстнаго права, и, если въ концѣ концовъ, и повліяло на его переработку и формулировку, — тѣмъ не менѣе не вытѣснило его жизненныхъ началъ. Т. о. въ Англіи, куда, были занесены сѣмена римскаго права прежде всего, и гдѣ ко времени ихъ появленія право получило уже твердыя самостоятельныя основы, меньше всего имѣла мѣсто и Р. п. Повліявъ на выработку нѣкоторыхъ теоретическихъ понятій, оно оставило здѣсь неприкосновенной всю сумму практическихъ нормъ, которыя въ настоящее время представляютъ собою совершенно самостоятельную систему, совсѣмъ не похожую на романцированную систему континентальныхъ правъ, и далеко не къ своему ущербу. Во Франціи Р. п. проявилась несравненно сильнѣе. Здѣсь воспитанные теоретически на идеяхъ римскаго права *легисты* пользуются формулами и идеями римскаго права для покровительства и поддержки новыхъ теченій жизни, связанныхъ съ ростомъ королевской власти и буржуазіи, стараясь въ

интересахъ послѣдней обі индивидуализаціи собственности по римскому образцу и развитію обязательнаго права и воздѣйствуя въ этомъ смыслѣ на королевскую юридическую политику. Но они же постоянно считаются и съ дѣйствующими обычными (т. н. кутюмными) правомъ и проводятъ римскія идеи въ жизнь не непосредственно, а лишь путемъ переработки этого послѣдняго, при предпринятомъ королями изданіи кутюмовъ. Отличительную сторону французской юриспруденціи, воспитанной на римскомъ правѣ, и составляетъ, поэтому, то, что никогда въ ней господство римскихъ идей не поглощало или, по крайней мѣрѣ, не заглушало совершенно особенностей національнаго развитія, многія изъ которыхъ, будучи приняты въ *Code civil*, лишь содѣйствовали слабѣ послѣдняго и его огромному авторитету не только у себя на родинѣ. Не то было въ Германіи. Позднее появленіе здѣсь юридической культуры обусловило преклоненіе передъ римскимъ правомъ, дошедшимъ сюда гл. обр. уже въ трудахъ комментаторовъ. Воспитанные въ ихъ школъ ученые юристы, наполнившие постепенно суды вмѣсто старыхъ шефеновъ вслѣдствіе цѣлаго ряда реформъ въ ихъ строѣ, обусловленныхъ ходомъ развитія нѣмецкой жизни XV—XVII столѣтій, явились горячими проводниками нормъ римскаго права въ жизнь. Национальное право, разбитое по отдѣльнымъ областямъ и источникамъ, не объединяемое сильною законодательною властью и не разработанное теоретически настолько, чтобы быть способнымъ къ самостоятельному развитію, частью же, какъ городское право, сильно тронутое уже римск. идеями, занесенными изъ Италіи же нѣмецкими купцами, — въ общемъ, во всякомъ случаѣ, отставшее отъ жизни, не могло оказать сопротивленія этому стремленію ученыхъ юристовъ. И вотъ Германія дѣлается страной римскаго права, гдѣ рѣчь идетъ уже не объ одномъ *алияни* римскаго права, а о его полномъ *господствѣ*, такъ какъ Юстиніановы сборники становятся безусловно-обязательными *источниками права*. Полная Р. п. завершилась уже къ концу XVI столѣтія, и съ этого времени въ теченіе двухъ вѣковъ римское право имѣло силу общаго права всей Германіи. Только въ концѣ XVIII и началѣ XIX вв. возникаетъ сильное противодѣйствіе римскому праву. Создается нѣсколько партикулярныхъ законодательныхъ кодексовъ, замѣняющихъ его въ жизни (Прусское земское право 1794 г., Австрійское уложеніе 1811, въ нѣкоторыя другія части Германіи проникаетъ *Code civil*), возникаетъ наконецъ мысль объ единомъ Германскомъ уложеніи. Но и въ это время энергическимъ усиліямъ вождя т. н. *исторической школы* правовѣднія, Савиньи, удается отстоять научный авторитетъ римскаго права и удержать его приложеніе тамъ, гдѣ оно еще продолжало дѣйствовать, почти до настоящаго времени: область его примѣненія сзусилась лишь въ 1863 г. изданіемъ Саксонскаго уложенія, а общее германское уложеніе не издано и до сихъ поръ, хотя проектъ его уже готовъ и обсуждается въ настоящее время въ Германіи. — *Литература.* *Муромцевъ*, „Решенія римск. права на Западѣ“, М. 1886 г.; *Модерманъ*, „Р. п.“, русск. пер. подъ ред. *Дювернуа*, СПб., 1888 г.; *Savigny*, „Geschichte des römisch. Rechts

im Mittelalter“; *Stinsing*, „Geschichte der deutschen Rechtswissenschaft“.

**Рецидивъ**, въ нашемъ правѣ (законъ 3 февраля 1892 г.) повторное преступленіе, т. е. совершение того же или однороднаго преступленія по отбытіи или послѣ освобожденія отъ наказанія за предшествующее преступное дѣяніе, въ противоположность *совокупности* преступленій, т. е. совершено однимъ и тѣмъ же лицомъ нѣсколькихъ, еще не наказанныхъ или не покрытыхъ давностью или помилованіемъ, преступн. дѣяній. По общему правилу повторное преступленіе влечетъ за собою увеличеніе мѣры наказанія, если со времени отбытія наказанія (за прежне преступленіе) не протекла установленная закономъ давность (отъ 10 лѣтъ — для приговоренныхъ къ каторгѣ или ссылкѣ на поселеніе—до 1 года—для приговоренныхъ къ наказанію тоже заключенія въ тюрьмѣ). Въ нѣкоторыхъ случаяхъ установлены особыя наказанія за повторное преступленіе, напр., при кражѣ, ростовщичествѣ, нарушеніи уставовъ каз. управленія и т. д.

**Рецзфе**, Баирро до Р., портъ г. Пернамбуку.

**Рецзусъ** (Reizius), Андерсъ-Адольфъ, шведскій анатомъ и естественный род., въ 1796 г., учился въ Копенгагенѣ, съ 1824 г. состоялъ профессоромъ анатоміи, ум. въ 1860 г. Въ послѣдніе годы жизни преимуществ. занимался этнографіей и прославился предложеннымъ имъ дѣленіемъ человѣческихъ расъ, по формѣ череповъ, на долихоцефаловъ и брахицефаловъ.

**Рецзъ** (Rais) 1) Жилье де Лаваль, баронъ, маршалъ Франціи, род. въ 1404 г., прославился въ войнѣ Карла VII съ англичанами, сражаясь рядомъ съ Иоанной д' Аркъ; за рядъ убойствъ дѣтей, кровъ которыхъ была нужна для его алхимич. опытовъ, въ 1440 г. осужденъ на сожженіе. 2) Р., Жанъ Франсуа Поль де Гонди, кардиналъ, правнукъ маршала Р-а, род. въ 1614 г. Удостоенъ въ 1643 г. Сорбонною степенію доктора богословія, Р. былъ назначенъ помощникомъ архіепископа парижскаго и вскорѣ наследовалъ его постъ; въ 1648 г. сталъ во главѣ фронды, по усмиреніи которой въ 1652 г. Р. былъ арестованъ и заключенъ въ Бастилію, но бѣжалъ. Возвратившись въ 1664 г. во Францію, Р. получилъ аббатство С.-Дени и посвятивъ себя научн. и литературн. занятіямъ. Ум. въ 1679 г. Его „Memoires“ представл. значительн. интересъ.

**Рецитативъ**, приближающийся къ декламации родъ пѣнія, въ которомъ чисто музыкальный элементъ сведенъ къ минимуму, какъ относительно мелодіи, такъ и ритма.

**Рештъ**, гл. гор. персидск. пров. Гилянъ; оживленная шелковая мануфактура; 40000 жит.

**Резъ** (морск.), см. *корабль*.

**Резъ** (греч.), въ греч. мизологіи одна изъ тиганидъ, дочь Урана и Ген, супруга Кроноса и мать Зевса, Посейдона, Гадеса, Геры, Деметры и Гестии. Милость Р-и принесла миръ и счастье и отдаляла зло и горе. Излюбленн. мѣстопребываніемъ Р-и и центромъ ея культа считался о-въ Критъ; въ позднѣйш. времена Р. получила значеніе богини земли, и культъ ея принялъ оргіастическій характеръ, свойственн. культу фригійской Кибелы. Р.

наз. также „великой матерью боговъ“ (*magna mater deorum*).

**Резъ Сильдія**, по общераспространенной и болѣе поздней тріадіи, дочь албанскаго царя Нумитора, потомка Энея, свергнутого съ престола братомъ своимъ Амуліемъ. Амулій посвятивъ Р-ю С-ю въ весталки, но она родила отъ бога Марса двоихъ близнецовъ, Ромула и Рема (см. эти слова). Разгнѣванный Амулій заключилъ Р-а С-ю въ темницу и тамъ умертвилъ.

**Ржавчина**, см. *ржавчинные грибы*.

**Ржавчинные грибы**, Uredineae, сем. грибовъ изъ отр. базидиальныхъ гр., Basidiomycetes, паразиты, мицелій которыхъ живетъ внутри листьевъ и стеблей высшихъ растений, образуя на поверхности ихъ буроватая, ржавья и черная пятна (отчего и самая болѣзнь, вызываемая Р-ми г-ми, назыв. *ржавчиной*); пятна являются скопленіемъ споръ этихъ грибовъ. Органы, пораженные болѣзью, преждевременно желтѣютъ и умираютъ. Многіе виды производятъ очень сложную смѣну поколѣній, производя послѣдовательно нѣсколько сортовъ споръ и черкочеваева съ одного растения на другое. *Травяная или хлѣбная ржавчина*, Puccinia graminis, имѣетъ 5 смѣнъ поколѣній. *Puccinia straminea*, *ржавчина полосатая*, повреждаетъ, кромѣ ржи и пшеницы, нѣкот. дикорастущіе злаки (напр. Bromus?), *P. coronata*, *р-на выщиповая*, поражаетъ овесъ и райграссъ и крушину. У ржавчины мѣята, фіалки, спаржи и нѣк. др. всѣ поколѣнія на одномъ и томъ же растеніи. Боротся съ ржавчиною можно, уничтожая на поляхъ растенія, необходимыя для променюточи. стадій развитія, напр. барбарисъ близъ хлѣбовъ; выбирая болѣе стойкія по отношенію къ ржавчинѣ сорта хлѣбовъ, напр. польскую пшеницу, полбу и др., выбирая для культуры хлѣбн. растеній болѣе открытое мѣстоположеніе и т. д.

**Ржанки**, Charadriidae, сем. небылыхъ птицъ изъ отряда Gallatores, „голенастыхъ“. Довольно толстая голова на короткой шеѣ, клювъ средней длины съ твердыми краями; любятъ морскіе берега, песчаная отмели рѣкъ, озеръ, болота. Родятся также на высотахъ, если такія орошаются водою изъ ледниковъ. Ведутъ кочевую жизнь. Для перелета скопляются въ стада, состоящая иногда изъ разныхъ видовъ, но каждый видъ держится своей группой. Почти всѣ виды издаютъ свистъ, въ особенности часто свистать при знойной погодѣ. Гнѣздо—простое углубленіе въ землѣ. Заботы о высихиваніи несутъ и самцы и самки. Р.—превосходная дичь. *Р.-сизка*, Charadrius auratus, водится въ тундрахъ. *Глухая Р-а или черно-голова*, иначе *черный зуекъ*—цвѣтъ оперенія соответствуетъ цвѣту почвы горныхъ полей. Названіе „глухая“ получ. за добѣчивость; голосъ пріятный, походить на звукъ флейты. Мясо вкусно.

**Ржевускій**, Генрихъ, польскій писатель, род. въ 1791 г. въ Волыск. губ.; аристократъ по происхожденію, воспитанный іезуитами, онъ значительно пополнилъ свое образованіе въ многочисл. путешествіяхъ по Европѣ. Въ бытность свою въ Италиі Р. близко сошелся съ Мицкевичемъ, по совѣту котораго выступилъ на литературн. поприще. Первое произведеніе Р-аго „Pamiętki Seweruna Soplicy“ (1839), изъ жизни польскаго общества XVIII в.,

имѣло такой успѣхъ, что критикой было провозглашено, какъ гениальное. Но скоро Р. оттолкнулъ отъ себя самыхъ горячихъ поклонниковъ беззащитничью проповѣдью полной реакціи, непомѣрно идеализаціей католицизма и аристократіи, которая ярко отразилась въ послѣдующихъ затѣмъ произведеніяхъ: сатирическ. „Нравоописательныхъ очеркахъ“ (*Mieszanię obyczajowe przez Jarosza Bejle, 1841—43*), „Златовласомъ пажѣ“ (*Paź złotowłosy*). Въ такомъ же шляхетно-католическомъ духѣ писалъ Р. въ 30-хъ и 40-хъ гг. въ газ. „Tygodnik Petersburgski“ (здѣсь былъ напечат. его лучшей ром. „Listopad“ и др. беллетр. произвед.) и въ 50-хъ годахъ въ Варшавѣ издавшейся казенной газетѣ „Dziennik Warszawski“, которую онъ издавалъ. Доживъ до крайне неурядной для него крестьянской реформы, Р. ум. въ 1866 г.

**Ржевъ**, уѣздн. гор. Тверской губ., подъ 56° 18' с. ш. и 52° в. д., на обѣихъ берег. р. Волги, у впаденія въ нее судоходной Вазузы, 6 класс. мужск. прогимназія, 2 банка, значит. отпускъ въ Петербургъ и Ригу хлѣба, льна, пеньки, соли, спирта, лѣса и пр. товаровъ, кот. доставляются сюда изъ нижне-волжскихъ губерній, также изъ Орловск., Калужск. и Смоленской губ.; сверхъ того здѣсь весьма развито пряденіе пеньки, отчасти также фабрика. и заводск. дѣятельность (канатные зав., водочные и др.); 30130 жит. Р. существовалъ уже въ XII в. и привалелажо тогда къ Смоленскому князю; съ 1225 г. до XV в. былъ удѣльнымъ гор. (первымъ княз. Ржевскимъ былъ Владиміръ Всеволодовичъ); уѣздн. гор. назначенъ въ 1775 г.—*Р-скій уѣздъ* (3713,9 кв. в. съ 135641 жит.), въ юго-зап. части губ.-ия, по р. Волгѣ (принадлежитъ уѣзду на 127 в.) съ Осугой, Сишкой и др. притоками; холмистъ, безлѣсенъ, малоплодороденъ (почва, большею частью песчаная и глинистая). Главн. занятія жителей состоятъ въ льноводствѣ, хлѣбопашествѣ, садоводствѣ, судостроеніи, кузнечномъ промыслѣ (дер. Хорошева и Муравьева) и др.

**Ржецовъ**, окр. гор. въ Галиціи, 11166 жит.

**Ри**, японская путевая мѣра = 3,08 км.

**Рибасъ** (де-), Осипъ Михайловичъ, русск. адмиралъ, по происхожденію итальянецъ, въ Россію прибылъ въ 1772 г.; женившись на воспитаницѣ Бецкаго, Р. быстро пошелъ по службѣ; въ 1789 г. онъ, уже въ чинѣ ген.-майора, принималъ участіе въ турецк. войнѣ, въ 1791 г. съ отличіемъ участвовалъ во многихъ сраженіяхъ; по проекту и подъ руководствомъ Р-а былъ построенъ на мѣстѣ прежняго Хаджибея новый городъ, кот. названъ былъ потомъ Одессою. Въ послѣдніе годы жизни Р. занималъ разные важные посты по адмиралтейству. Ум. въ 1800 г.

**Риббекъ** (Ribbeck), Отто, извѣстн. нѣмецкій филологъ, ученикъ Ричля, род. въ 1827 г., въ 1877 г. занялъ катедру своего учителя въ Лейпцигѣ. Важнѣйшіе труды: „Die römische Tragödie im Zeitalter der Republik“; издан. „Fragmenta scenae Romanorum poese“ z мѣ. др.

**Рибль**, судоходная рѣка ств. Англии впад. гдлѣ 99 км. теченія въ Ирландское море.

**Рибѣ** (*Риченъ*), гл. гор. провинціи Р. (3045 кв. км. съ 73257 жит.). въ Ютландіи; 3933 жит.

**Рибера**, Хосе де, прозванный итальянцами *Станьо-*

*летто* („маленькій испанецъ“), испанскій живописецъ, род. въ 1588 г., изучалъ въ Римѣ Рафаэля и Карраччи и въ Пармѣ и Моденѣ—Корреджіо. Ум. Р. въ 1656 г. Р., наряду съ Караваджо, принадлежитъ къ самымъ выдающимся натуралистамъ неаполитанской школы. Обладая тщательнымъ рисункомъ, яснымъ и хорошимъ колоритомъ, умѣя передавать драматизмъ и владея техникою письма тѣла, Р. вращается въ тѣсномъ кругу святыхъ, съ особенною охотою останавливаясь на изображеніи старыхъ отшельниковъ и сценъ мученія. Произведенія Р-ы: „Мученія св. Варролема“, „Св. Януарій въ раскаленной печи“, „Снятіе со креста“ и др. Замѣчательны также гравюры Р-ы.

**Рибо** 1) Александръ Феликсъ Жозефъ, французскій политическій дѣятель, род. въ 1842 г., занимался сперва адвокатурою, въ 1878 г. былъ выбранъ депутатомъ. Благодаря своему трудолюбію и краснорѣчю, онъ скоро занялъ въ палатѣ видное мѣсто въ рядяхъ лѣваго центра и въ министерствахъ Фрейсина и Лубэ былъ министромъ иностранныхъ дѣлъ, а съ конца 1892 до начала 1893 г. стоялъ во главѣ кабинета. 2) Р. (Ribot), Теодуль, франц. философъ, род. въ 1839 г., до 1872 г. былъ проф. философіи въ различн. Collèges, съ 1888 г. состоитъ проф. психологіи въ Collège de France и ведетъ весьма распростр. журналъ „Revue philosophique“. Р. является представителемъ точной экспериментальной психологіи, основанной на физиологіи и патологіи. Главн. соч.: „La philosophie de Schopenhauer“, „La psychologie allemande contemporaine“ и перевод. на русск. языкъ „Наслѣдственность душевныхъ свойствъ“, „Современная англійская психологія“, „Болѣзни памяти“, „Болѣзни воли“, „Болѣзни личности“, „Психологія вниманія“.

**Рига** (*Рейвъ*), окружн. гор. въ Тиролѣ; гавань, климатической курортъ; 4723 жит.

**Ригасъ**, гл. гор. департамента Р. (2798 кв. км. съ 25000 жит.) въ республикѣ Никарагуа; 8000 жит.

**Ригъ**, *Р-де-Гьеръ*, гор. въ департам. Луары; добыча каменн. угля, стеклянное и металлич. производство; 13542 жит.

**Ригзера**, побережье Генуэзскаго зал. отъ Ниццы до Специи, славится живописнымъ мѣстоположеніемъ и прекраснымъ климатомъ; много климатическ. курортовъ.

**Рига**, губернска. гор. Лифляндской г., важнѣйшій послѣ Петербурга и Одессы торговый портъ и 5-ый по населенности (195668 жит.) гор. Россіи; расположенъ на р. Зап. Двинѣ, въ 13 в. отъ ея устья, подъ 56°57' с. ш. и 40°46' в. д. Р. состоитъ изъ собственно гор., носящаго вообще характеръ средневѣковаго нѣмецк. гор. съ узкими кривыми улицами, и изъ предмѣстій С.-Петербургскаго—наибольше богатаго и красиваго, Московскаго и Митавскаго. Между зданіями наиболее выдаются: замокъ (въ „городѣ“), построенный въ 1494—1515 гг. магистромъ ордена меченосцевъ, Вальтеромъ фонъ Плеттенбергомъ; божья новый театр, зданіе политическ. школы, ратуши, таможи, домъ общества Черноголовыхъ въ готическомъ стилѣ и мн. др. Въ Р-ѣ находится политическая школа, 3 мужск. (одна съ реальнымъ отдѣленіемъ) и 2 женск. гимназіи, 3 реальныхъ учил., духовная семинарія,

морская школа, множество частных учебн. заведений, институтъ для слѣпыхъ, нѣсколько ученыхъ и др. обществъ, около 10 банковъ, 2 парка (Вермановскій и Императорск.); издается 24 периодическ. изданія, изъ кот. 12 на нѣмецк. яз., 7 на рускомъ, 4 на латышск., 1 на эстонск., Населеніе Р-и состоитъ изъ нѣмцевъ (около 50%), латышей (болѣе 20%), русскихъ, эстовъ и др.: по религіи 6% протестантовъ и реформатовъ. Фабричн. и заводск. дѣятельность пользуется значительн. развитіемъ; въ гор. около 200 фабр. и зав., производящихъ товаровъ на сумму въ 24 милл. руб.; важнѣйшіе изъ нихъ: машиностроительные (12), пивоваренн. (16), водочные (11), лѣсопиленные (15), крупный маслобойный зав. (сумма производства 2000000 р.), резиновая фабр. и пр. Главн. предметами весьма обширной торговли Р-и служатъ по отпуску: овесъ и пр. хлѣба, ленъ и льняное семя, привозимые сюда изъ Лифляндск., Ковенск., Псковск., Витебск., Могилевск. и др. губ., пенька (изъ Могилевск. г., Смоленск., Черниговск., Орловск., Калужск. и др.), лѣсъ, сплавляемый сюда по Зап. Двинѣ и пр.; между предметами ввоза первое мѣсто занимаетъ соль, слѣди, камни, уголь, керосинъ, вина и напитки, колоніальные и мануфактурные товары, металлы и металлическія издѣлія и проч. Неудобства рижскаго порта заключаются въ томъ, что онъ зимою замерзаетъ на продолжительное время и что большое число судовъ должно останавливаться предъ Дюнамюнде, или же должно уменьшать свой грузъ передъ входомъ въ устье Двины. Р. представляетъ хорошія морскія купанья въ селеніяхъ, раскинутыхъ по берегу Рижск. зал.: Дуббельнъ, Карлсбадъ, Майоренгофъ, Эдинбургъ и др. Въ Дуббельнѣ—образцовое заведеніе для всевозможныхъ ваннъ; чрезвычайно живописная мѣстность. Р. основ. въ 1201 г. лифляндск. епископомъ Альбертомъ, вскорѣ была укрѣплена, обведена каменною стѣною и сдѣлалась дѣятельнымъ членомъ Союза ганзейск. гор. Въ 1253 г., по повелѣнію папы Иннокентія IV, Р. сдѣлалась мѣсто-пробываніемъ архіепископа, кот. пользовался здѣсь и свѣтскою властью. Въ 1525 г. здѣсь была введена реформація. Въ 1561 г., при послѣднемъ магистрѣ ордена меченосцевъ, Кетлерѣ, Р. вмѣстѣ съ Ливоніею была присоединена къ Польшѣ, въ 1621 г. была взята шведами, въ 1656 г., при Алексѣѣ Михайловичѣ, безуспѣшно была осаждаема русскими, но въ 1710 г. гор. вынужденъ былъ сдать послѣднимъ на капитуляцію, послѣ чего окончательно присоединенъ къ Россіи. Въ 1812 г. Р. была бомбардирована французами и пруссакнами, подъ начальствомъ Макдональда, въ 1854 г. блокирована англичанами.—*Р-скій уездъ* (5371,5 кв. в. съ 311899 жит.) заним. юго-зап. часть губерніи, по р. З. Двинѣ съ притоками Перзе, Мюльграбена, Огеръ и Аа; на вост. возвышенъ и мѣстами весьма живописенъ (берега лифляндск. Аа носятъ названіе лифляндск. Швейцаріи), западн. же часть низменна и болотиста, особенно въ окрестностяхъ Р-и. Главн. занятія жителей составляютъ земледѣліе (въ частности льноводство), скотоводство, лѣсные промыслы и рыболовство. Фабричн. и заводск. дѣятельность довольно развита; здѣсь находится болѣе 60 фабр. и зав., въ томъ числѣ 6 стеклянн.,

23 пивоваренн., 8 лѣсопилен. и др.

**Рига**, Константинъ, новогреч. поэтъ и мученикъ за свободу, род. ок. 1754 г., состоялъ на службѣ у господара Валахи; задумавъ освободить отечество, Р. составилъ планъ объединенія всѣхъ греч. патриотовъ, съ цѣлью поднять народъ противъ Турціи; самъ онъ поселился въ Вѣнѣ, откуда подерживалъ переписку съ виднѣйшими членами общества и составлялъ воинственныя пѣсни, чтобы возбудить народный патриотизмъ. Изъ Вѣны Р. ѣздилъ въ Венецію, чтобы склонить въ пользу Греціи Бонапарта; на возвратномъ пути оттуда онъ былъ схваченъ въ Триестѣ австр. полиціею и, выданный Турціи, былъ казненъ въ 1798 г. Многія пѣсни его сдѣлались народными. Р-у приписываютъ между прочимъ и греч. національный гимнъ („Δεῦτε παῖδες τοῦ Ἑλλάδος“ etc).

**Ригеръ**, Францъ Ладиславъ, чешскій общественный дѣятель, род. въ 1818 г., игралъ нѣкоторую роль въ движеніи 1848 г. и былъ дѣятельнымъ участникомъ пражскаго славянскаго съѣзда; это доставило ему большую популярность, и 7 округовъ выбрали Р-а своимъ депутатомъ въ рейхератъ. Послѣ этого онъ довольно много путешествовалъ, издалъ на французскомъ языкѣ книгу „Les Slaves d'Autriche“ и предпринялъ вмѣстѣ съ Коберомъ изданіе чешской національной энциклопедіи „Slowpik naučný“ (съ 1859 г.). Когда въ 60 гг. образовалась самостоятельная чешская партія, Р. сдѣлался однимъ изъ ея предводителей и началъ долгую борьбу съ австрійскимъ правительствомъ за самостоятельность чешской короны; въ этому же періоду жизни Р-а относится его участіе въ 1867 г. въ съѣздѣ славянскихъ делегатовъ въ Москвѣ. Съ теченіемъ времени въ чешской партіи образовался расколъ, и та часть партіи—„старочехи“—во главѣ которой стоялъ Р., мало-по-малу теряла свое значеніе. На выборахъ въ 1889 г., „младочехи“ окончательно побѣдили старочеховъ, послѣ чего Р. отстранился отъ политики.

**Ригъ**, гора въ кантонѣ Швицъ и Люцернъ съ высочайшей вершинной Ригикульмъ (1800 м.), съ кот. открывается восхитительный видъ на 11 окрестныхъ кантоновъ вплоть до Юры, Шварцвальда и Бернскихъ, Унтервальденск. и Урнскихъ Альпъ. Число ея посѣтителей доходить ежегодно до 100000. На Р. устроено нѣсколько гостиницъ и знаменитый курортъ Кальтбадъ (на высотѣ 1441 м.), извѣстный уже въ XVI в.

**Ригоризмъ** (лат. rigor—оцѣпненіе, строгость), чрезмерная нравственная строгость.

**Ригсдагъ**, парламентъ въ Даніи; см. *ландтагъ* и *фолькетингъ*.

**Ригсдалеръ**, до 1854 г. монетная единица въ Даніи=70 к.

**Ригъ-Веда**, см. *веда*.

**Ридбергъ** (Rydberg), Викторъ, талантливый шведскій историкъ, романистъ, род. въ 1829 г., въ 1870—73 г. членъ шведскаго парламента, съ 1877 г.—шведской академіи наукъ. Романы Р-а, при строгомъ совершенствѣ формы, отличаются вѣрностью исторической перспективѣ. Изъ нихъ отмѣтимъ: „Den siste Athenaren“, „Bibelsns lära om Kristus“, „Singsalla“, „Medeltidens magi“ и др.

**Ридель** (Riedel) 1) Августъ, фонъ, живописецъ, р. въ 1799 г.; Р. былъ однимъ изъ первыхъ по времени калористовъ среди нѣмецкихъ художниковъ. Изъ многочисленныхъ картинъ Р.-я, иногда не очень тщательно нарисованныхъ, но всегда обдуманныхъ и эффектно залитыхъ солнечнымъ свѣтомъ, наибольшую извѣстность пользовалась „Купающаяся дѣвушка“. Р. былъ проф. въ академіи С.-Луки въ Римѣ и ум. тамъ въ 1833 г. 2) Р., Карлъ, извѣстн. въ Германіи музыкальный дирижеръ, основатель большаго музыкальнаго хораго общества въ Лейпцигѣ, носившаго его имя, р. въ 1827 г., ум. въ 1888 г. Р. былъ также однимъ изъ основателей Обще-германскаго музыкальнаго общества.

**Ридгеръ**, Сеодоръ Васильевичъ, графъ, генералъ-адъютантъ, род. въ 1783 г.; въ 1799 г. началъ службу подпрапорщикомъ въ гвардіи. Въ Отечественную войну командовалъ Гродненскимъ полкомъ въ арміи Витгенштейна и участвовалъ съ отличіемъ во многихъ сраженіяхъ; за бой подъ Чашниками произведенъ въ генералъ-майоры. Въ 1828 г. въ турецкую войну перешелъ Дунай и принудилъ къ сдачѣ крѣпость Костенджи; участвовалъ во всѣхъ выдающихся дѣлахъ 1829 г. и назначенъ начальникомъ 4-го резервнаго кавалерійскаго корпуса и войскъ въ Молдавіи. Въ 1831 г. занялъ Краковъ. Въ 1847 г. возведенъ въ графское достоинство. Въ 1849 г., командуя авангардомъ арміи, заставилъ Гергея сложить оружіе; въ 1854 г. командовалъ войсками въ Польшѣ, а въ 1855 г. назначенъ главнокомандующимъ гвардейскимъ и гренадерскимъ корпусами и председателемъ коммисіи для лучшенія по военной части; ум. въ 1856 г.

**Ридикюль**, во время Директоріи во Франціи маленькіе ручные мѣшки.

**Ридингъ** 1) гл. гор. графства Беркъ, оживл. торговля; 42054 ж. 2) Р., гор. въ штатѣ Пенсильванія; фабрикація вагоновъ и пр.; 43276 ж.

**Ридъ** 1) (Read), Вильямъ Винвудъ, англ. путеш., род. въ 1838 г., въ 1861—63 гг. изслѣдовалъ западн. побережье Африки, въ 1868 г.—верховья Нигера; ум. въ 1875 г. 2) Р., Майнъ, см. *Майнъ-Ридъ*. 3) Р. (Reid), Томасъ, шотланд. философъ, род. въ 1710 г., съ 1764—80 г. состоялъ проф. нравственной философіи въ Глазговскомъ унив., ум. въ 1796 г. Р. является родоначальникомъ т. наз. шотландской школы. Идеалистической системѣ Беркли и скептицизму Юма они противопоставляютъ философію *здравоу человеческаго смысла* (common sense). Истинный методъ познанія заключается въ самонаблюденіи, философія возможна только въ видѣ эмпирической психологіи. Историческая заслуга Р.-а заключается въ значительной разработкѣ психологіи. 4) Р. (Reade), Чарльзъ, весьма популярный англ. романистъ и новеллистъ, род. въ 1814 г., ум. въ 1884 г. Завлекая читателя искуснымъ веденіемъ разсказа, Р. нѣрѣдко даетъ мрачныя картины страданій, безнравственности и преступленій, преслѣдуя нравоучительныя цѣли и указывая темъ стороны англ. социальнаго строя. Лучш. соч. „It is never too late to mend“ (и др. 5) Р. (Reed), Эдуардъ Джемсъ, изв. англ. кораблестроитель, род. въ 1830 г., въ 1862 г. былъ назначенъ руководителемъ работъ по постройкѣ военныхъ кораблей. На этомъ посту Р. проявилъ необычайную дѣятель-

ность и совершилъ коренной переворотъ въ области кораблестроенія. Въ 1870 г. Р. вышелъ въ отставку, въ 1874 г. онъ былъ избранъ въ парламентъ. Соч.: „Japan, its history, traditions and religions“, „Letters from Russia“, „Modern ships of war“ и др.

**Риза** 1) священническое облаченіе. 2) Р., окладъ на иконѣ. 3) Р.; хитонъ Иисуса Христа, принесенный воиномъ изъ Іерусалима въ Грузію, откуда онъ былъ взятъ персидск. шахомъ Аббасомъ и въ 1625 г. присланъ имъ въ Москву, въ даръ царю Михаилу Соболевичу, 1 часть хранится нынѣ въ Успенск. соборѣ, 2-я—въ петербургск. Петропавловск. соборѣ и 3-я—въ церкви Зимнаго Дворца. Праздн. 10 июля. 4) Р. Богородицы, по преданію православной церкви, найденная въ домѣ одной еврейки въ Палестинѣ, перенесена въ Константинополь и въ 461 г. положена въ Влахернск. храмъ; часть ея принесена въ Россію им. Василіемъ Голицынымъ и нынѣ хранится въ Успенскомъ соборѣ. Праздн. 2 июля.

**Risolutu**, музыкальный терминъ, спокойно, сдержанно.

**Риназольи**, Беттино, баронъ, итальянскій государственный дѣятель, род. въ 1809 г., занимался сначала исключительно мѣстными дѣлами своей родины Тосканы. Лишь съ объединеніемъ Италіи начался его обще-государственная дѣятельность, и, послѣ смерти Кавура, съ 1861 по 1862 г. онъ былъ министромъ-президентомъ; тотъ же постъ онъ занималъ и въ 1866—1867 гг., при чемъ внесъ цѣлый рядъ реформъ, направленныхъ къ уменьшенію централизаціи, улучшенію финансовъ и полному отдѣленію церкви отъ государства; ум. въ 1880 г.

**Рикардо** (Ricardo), Давидъ, знамен. политико-экономъ, род. въ 1772 г. Его отецъ, голландскій еврей, рано поселился въ Англии и велъ дѣла на лондонской фондовой биржѣ. Молодой Р. получалъ чисто коммерч. образованіе и уже 14 лѣтъ поступилъ въ контору своего отца. Черезъ нѣсколько лѣтъ онъ принялъ англичан. въ роисповѣданіе и, лишившись въ слѣдствіе этого шага поддержки семьи, вынужденъ былъ самъ пробивать себѣ дорогу. Благодаря своей безукоризненной честности, выдающимся дѣловымъ способностямъ и удачнымъ конъюнктурамъ, Р. сумѣлъ въ короткое время приобрести значит. состояніе. Материально обезпеченный отныня, онъ сталъ менѣе заботиться о дѣлахъ и обратился къ занятіямъ математикой, минералогіей и химіей. Познакомившись въ 1799 г., какъ говорятъ, случайно, съ „Богатствомъ народовъ“ Смита, Р. сосредоточилъ съ тѣхъ поръ свое вниманіе на изученіи политич. экономіи. Лишь въ 1809 г. появился первый памфлетъ его: „Высокая цѣна слитковъ есть доказательство обезпеченія банковыхъ нотъ“. Памфлетъ обратилъ на себя вниманіе, а выраженные въ немъ взгляды были положены въ основаніе доклада, составленнаго парламентомъ „комитетомъ о слиткахъ“. Въ 1819 г. Р. былъ избранъ членомъ палаты общинъ; активное участіе онъ принималъ обыкновенно въ преніяхъ по эконом. и финан. вопросамъ, въ области которыхъ пользовался общепризнаннымъ авторитетомъ. Полит. взгляды Р. сложились, главн. обр., подъ влияніемъ его друга—Джемса Милля; не принадлежа къ партіи зиговъ, онъ почти всегдъ

вотировалъ съ оппозиціей. Ум. въ 1823 г. Главный трудъ Р.: „Основанія полит. экономіи и обложенія“ (1817); къ нему примыкаютъ по своему содержанию „Опытъ о вліяніи низкой цѣны хлѣба на прибыль съ капитала“ (1815) и „О покровительствѣ земледѣлію“ (1822). Наиболее важна та часть этихъ изслѣдованій, кот. трактуетъ объ основныхъ вопросахъ эконом. теоріи—мѣновой цѣнности и законахъ распредѣленія богатствъ. Установивъ въ первой же главѣ „Началъ“, что мѣновая цѣнность товаровъ опредѣляется только количествомъ труда, затраченнымъ на ихъ производство, Р. послѣдовательно

чуръ высокой рабочей платѣ, сокращеніе населенія и числа рабочихъ—при слишкомъ низкой платѣ. 3. Мѣновая цѣнность, распадаясь на рабочую плату и прибыль, не зависитъ отъ высоты этихъ частей, а опредѣляется, какъ уже указано, другими факторами. Слѣдов., при неизмѣнности суммъ, представляющей между прибылью и раб. платой, каждая изъ нихъ можетъ возрастать лишь на счетъ другой. Так. обр., у Р. очень ярко выступаютъ двѣ характерныя черты капиталист. хозяйства: во 1-хъ, безотрадное положеніе рабочихъ, плата которыхъ подчинена дѣйствию закона, впоследствии названнаго „железнымъ“; во 2-хъ, противоположность интересовъ между землевладѣльцами и всѣми другими общественными классами, между капиталистами и рабочими. Своимъ объясненіемъ ренты Р. подчеркнул ея характеръ дохода, не основаннаго на личномъ трудѣ, а теорія непроизводительности капитала, представляющая логическое развитіе его трудовой теоріи цѣнности, перенесла впоследствии этотъ взглядъ и на прибыль: вмѣстѣ съ поземельн. рентой, она была включена въ категорію „прибавочной цѣнности“, создаваемой неоплаченнымъ трудомъ рабочихъ и поступающей даромъ въ руки собственниковъ орудій производства—земли и капитала.—Съ рѣдкой силой анализируя сложныя явленія хозяйств. жизни, Р. почти неизмѣнно пользуется дедуктивнымъ методомъ. Эта особенность, въ связи съ полнымъ объективизмомъ изслѣдованія, съ простотой основныхъ посылокъ и выводовъ изъ нихъ, съ строгостью аргументаціи и сжатостью языка, напоминающими математ. доказательства, всегда придавали трудамъ Р. особое обаяніе въ глазахъ экономистовъ-теоретиковъ. Носъ другой стороны, всѣ упреки, съ которыми критика обращалась къ абстрактному направленію въ полит. экономіи, можно съ полнымъ правомъ приложить къ Р.—его лучшему представителю.—Соч. Р. собраны въ одномъ томѣ Макъ-Куллохомъ (1846) и переведены на русск. яз. Зиберомъ (1882). Важное значеніе имѣютъ также „Письма Р. къ Мальтусу“, изданныя въ 1887 году Дж. Бокармомъ.

**Риккертъ** (Rickert), Генрихъ, германскій политическій дѣятель, род. въ 1833 г., приобрѣлъ сперва извѣстность въ качествѣ редактора и издателя либеральной „Danziger Zeitung“. Въ 1870 г. онъ былъ выбранъ въ прусскую палату депутатовъ, а въ 1874 г. въ рейхстагъ и примкнулъ къ національ-либеральной партіи. Въ 1880 г. онъ съ нѣсколькими единомышленниками образовалъ самостоятельный либеральный союзъ (сецессионисты), который въ 1884 г. соединился съ прогрессистами и образовалъ партію свободомыслящихъ, при чемъ Р. сдѣлался однимъ изъ ея руководителей.

**Рикордъ**, Петръ Ивановичъ, адмиралъ, род. въ 1779 г.; въ 1792 г. изъ Морского Кадетскаго корпуса выпущенъ мичманомъ и участвовалъ во многихъ кампаніяхъ; въ 1817 г. назначенъ начальникомъ Камчатки, въ 1822 г.—начальникомъ 7-го флотскаго экипажа, въ 1825 г.—начальникомъ Кронштадтскаго порта и произведенъ въ контр-адмирала (1827 г.). Въ 1830 г. командовалъ эскадрой въ Архипелагѣ и содѣйствовалъ освобожденію Греціи. въ 1836 г. назначенъ членомъ Государственн. Совѣта;



Рикардо, Д.

проводитъ эту теорему во всей теоріи распредѣленія и приходитъ къ слѣд. выводамъ: 1. Рента не есть составная часть цѣны, какъ полагалъ Смитъ, а ея слѣдствіе. Она возникаетъ вслѣдствіе того, что при возрастаніи населенія необходимое прибавочное количество пищи добывается съ относительно большей, чѣмъ прежде, затратой труда. Такъ какъ цѣна той части продукта, которая добыта при наименѣе благоприятн. условіяхъ, есть регуляторъ цѣны всего продукта, поступающаго на рынокъ, то при одинаковой затратѣ труда и капитала земли лучшаго качества или удобнѣе расположенныя даютъ лишній доходъ, ренту. Слѣд., рента возникаетъ и растетъ безъ всякаго усилія со стороны землевладѣльца, которому она уплачивается лишь за „пользованіе вѣчными и неразрушимыми свойствами почвы“. 2. Естественная цѣна труда, т. е рабочая плата, опредѣляется какъ и цѣна всякаго товара, цѣною пищи и другихъ предметовъ необходимости, потребныхъ для содержанія рабочаго и его семьи. Рыночная цѣна труда, слагающаяся подъ вліяніемъ спроса и предложенія, можетъ временно отклоняться отъ естеств. цѣны, но всегда имѣетъ стремленіе сообразоваться съ нею. Силою, приводящей ее къ этому постоянному уровню, является ростъ населенія и увеличенное предложеніе рабочихъ рукъ при через-

въ 1842 г. произведенъ въ адмиралы; въ 1850 г. былъ председателемъ морскаго ученаго комитета. Въ 1854 г. назначенъ начальникомъ обороны Кронштадта съ назначеніемъ состоять при Государѣ Императорѣ. Ум. въ 1855 г.

**Рикоръ** (Ricord), Филиппъ, знаменитый врачъ, специалистъ по сифилитическимъ болѣзнямъ, род. въ Балтиморѣ въ 1800 г., въ 1831 г. назначенъ главнымъ врачомъ по своей специальности въ Парижскомъ Южномъ госпиталѣ (Hôpital du Midi), гдѣ читалъ лекціи въ особо отведенномъ амфи-театрѣ; оставилъ службу въ 1860 г., но продолжалъ дѣятельно заниматься наукою и практикою; ум. въ 1889 г.

**Рикочетъ** (франц. ricochet), отскакиваніе горизонтально или косвенно брошеннаго тѣла отъ поверхности, обусловливаемое болѣею или меньшею упругостью взаимно-ударяющихся тѣлъ.

**Риксдалеръ**, до 1875 г. шведскій имперск. талеръ = 35,6 коп.

**Риксдорфъ**, фабричн. гор. въ пров. Потсдамъ; 22 775 жит.

**Риль**, лѣвый притокъ Сены, 140 км. дл.

**Риль** (Riehl) 1) Аюльс, соврем. нѣмецкій философъ новокантианецъ, род. въ 1844 г., учился въ Вьенѣ, Инсбрукѣ и Мюнхенѣ, съ 1882 г.—проф. въ Фрейбургѣ. Въ главномъ своемъ сочиненіи „Философскій критицизмъ“ Р. выдѣлитъ истинную задачу философіи въ изслѣдованіи источниковъ познанія, 2) Р., Вильгельмъ, нѣмецк. публицистъ, историкъ и новеллистъ, род. въ 1823 г., съ 1854 г. состоитъ проф. по кафедрѣ истор. культуры въ Мюнхенѣ. Кромѣ своихъ учен. трудовъ (въ русск. перев. „Гражданское общество“, „Природа и исторія“, „4-е сословіе или пролетаріатъ“), Р. извѣстенъ, какъ одинъ изъ даровитѣйш. представителей нѣмецк. культурно-историческ. повѣсти.

**Риссеса**, см. *регрессъ*.

**Римина**, Франческа да, дочь Гвидо да Полента, владѣтеля Равенны; знаменитая красавица, она была выдана замужъ за безобразнаго собой Ланчотто Малатеста, владѣтеля Р., дабы прекратить родовую вражду между семействами Полента и Малатеста. Она увлеклась влюбленнымъ въ нее меньшимъ братомъ своего мужа, красивымъ Паоло, и въ 1289 г. была убита ревнивымъ мужемъ одновременно съ Паоло. Этотъ романтическій эпизодъ воспѣтъ Дантомъ въ его „Божественной комедіи“ („Ад“, 5 пѣсня) и послужилъ сюжетомъ для Сильвیا Пеллико и Поля Гейзе.

**Римини** (древній Ариминумъ), окр. гор. въ итал. пров. Форли, близъ впаденія р. Мареккія въ Адриатическое м., морскія купанья; 10838 жит.

**Римникъ** 1) Р., *Ромнику-Саратъ*, окр. гор. въ Валахіи; 9544 ж. 2) Р., *Ромнику-Вальча*, окр. гор. въ Валахіи, окр. Вальча; 3746 жит.

**Римская литература** въ своемъ развитіи столькимъ обязана греческ. поэзіи и образованности, что является отраженіемъ и продолженіемъ не въ меньш. степени, нежели твореніемъ народа. т. е. Практической по преимуществу складъ народнаго характера, склонное преобладаніе политич. и государственн. идей надъ художественн. интересами и стремленіями, ставили духовн. дѣятельности римлянъ чисто-практическ., реальн. задачи, подавляли и издерживали

развитіе художественн. сознанія. Такимъ направленіемъ народнаго духа объясняется несоотвѣстная продолжительности бѣдность литературы, развитія римскаго народа въ періодъ его полн. духовн. самостоятельности, обнимающей цѣл. пять столѣтій отъ основан. города. Къ этому первоначальн. періоду Р-ой л-ры (отъ 753 г.—240 г. до Р. Х.) относятся слабые зачатки лирики въ религіозн. пѣсняхъ и зародыши эпической поэзіи въ *застольныхъ* (*carmina convivalia*) и *похоронныхъ* (*neniae*) пѣсняхъ и стихотворныхъ эпитафійхъ (*elogia*). Нѣсколько богаче была первоначальн. римск. драма—*сапуры* и *ателланы*, наряду съ *фесценискими стишками*, свидѣтельствующія объ исконн. склонности народа къ комизму и юмору. Одновременно съ этими зачатками поэзіи развивались и зародыши прозы, *исторической* въ оффициальной лѣтописи понтифовъ (*Annales pontificum* или *maximae*), въ частн. фамильн. хроникахъ римск. знати (*stemmae*) и, въ особенности, въ политическ. и судебн. рѣчахъ и надгробн. панегирикахъ (*laudationes funebres*). Съ так. бѣднымъ литературнымъ инвентаремъ дожилъ Римъ до высокой степени политическ. могущества, сдѣлавшаго неизбѣжнымъ столкновеніе его съ Греціей, заполонившей побѣдителя чарами духовн. культуры. Подъ благотворн. вліаніемъ греч. генія въбрональная литература Рима получила быстрый ростъ и, подхваченная могущественн. струей подражательн. теченія, въ 2½ вѣка достигла классическ. совершенства, выразившагося въ произведен. такъ наз. *золотого* вѣка ея. Родоначальникомъ подражательн. направленія (отъ 240—133 г. до Р. Х.) былъ Ливій Андроникъ, положившій начало развитію худож. зпоса переводомъ „Одиссеи“ и въ 240 г. оставившій на римскую сцену первую драматич. пьесу, написанную по греч. образцу. Так обр. появилась въ Римѣ такъ назыв. *комедія паллади* (*comedia palliata*), по манерѣ средн. и нов. антич. комедіи обрабатывавшая сюжеты повседневно. римск. жизни, но выводившая своихъ лицедѣевъ не иначе, какъ въ греч. костюмѣ и подъ греч. именами. Талантливейшими ея представителями были Невій (239 г.—169 г. до Р. Х.), Плавтъ (254 г.—184 г. до Р. Х.), Стацій (ум. въ 168 г.) и Теренцій (185 г.—152 г. до Р. Х.). Меньше посплавились трагедіи: передѣлка и подражанія греч. трагикамъ, преимущественно Эврипиду въ произведеніяхъ лучшихъ трагиковъ 2-го періода, Пакувій (220 г.—130 г.) и Аттія (170 г.—84 г.), основанныхъ на серіозн. философск. образованіи, были доступны только высшимъ слоямъ общества, и чаще читались, нежели игрались, такъ какъ обыкновенная публика безусловно предпочитала канатныхъ плясуновъ и гладиаторовъ не только трагедіи, но даже серіозной комедіи. Героич. эпосъ вступилъ на путь національн. развитія въ поэмѣ Невія „Bellum Punicum“ и достигъ уже весьма значительн. степени художественн. совершенства и національн. значенія въ обширн. чисто-римск. эпосѣ Эннія, „Annales“, введеніемъ *тексметра*, сложившагося основаніе разработкѣ латинск. просодіи, благодаря которой римской поэзіи открылся богатый художественный міръ греч. стихосложенія. Ко 2-му періоду относится начало римск. литературн. прозы, положенн. М. Порциемъ Катонномъ (234 г.—149 г.), писавшимъ по всѣмъ

тогда существоваш. отраслямъ знанія. Продолжателями его въ историографіи были Л. Кассій Гемина и Л. Кальпурій Пизонъ, а въ краснорѣчїи— Т. Семпроній Гракхъ, Л. Эмилиій Павелъ, Л. Паприій Фрегеланскій, и др. Новая общественная условія, возникшая въ Римѣ ок. 133 г. до Р. Х., оказала преобразующее вліяніе и на литературу, вступившую въ 3-й періодъ своего развитія, завершающійся ок. 81 г. до Р. Х. Вся напряженность политической и общественной жизни этой эпохи, начинающейся революціонн. дѣятельностью Гракховъ и завершающейся диктатурой Суллы, возбудила національное самосознаніе народа и сдѣлала литературу живымъ органомъ общественн. жизни, великихъ политич. и общественн. интересовъ времени. Подражательн. характеръ предыдущ. періода уступилъ мѣсто національному направленію, создавшему оригинальную и национальную по содержанию *comedia nova (comedia togata)*. Вся эволюція этой національн. комедіи, ея начало и расцвѣтъ, выразилась въ произведеніяхъ Титинія, Т. Квинтія Атты (ум. въ 78 г.), посвящавшаго свое творчество главному образ. изображенію жизни низшихъ слоевъ общества (*fabulae tabernariae*), изящнаго и плодovitого Л. Афранія, стремившагося охватить всю ширь италийской жизни и весьма смѣло задѣвавшего вопросы культа и семейнаго быта. Еще опредѣленнѣе выразилось стремленіе къ національной самобытности въ преобразованіи народнаго фарса, ателланъ, подъ перомъ Помпонія и Новія принявшихъ литературную форму и сдѣлавшихся типомъ чисто-италийской комедіи, не только изображавшей провинціальную римскую жизнь въ ея типичнѣйш. представителяхъ, но черѣдко также весьма смѣло осмѣивавшей предрассудки и нестроенія общественн. жизни и недостатки ея выдающ. дѣятелей. Также свобода слова и саркастическ. отношеніе ко всему нечлѣбному и дурному сложились въ самостоятельн. дидактик.-лирическ. форму—*сатиру*, основанную Луциліемъ (180 г.—102 г.), смѣло порицавшимъ все уродливое въ современной жизни. Напряженіе и подъемъ политическ. и общественн. интересовъ, знаменательный для 3-го періода Р-ой л-ры, выразился и въ прозаическомъ творчествѣ появленіемъ мемуаровъ, автобіографій, памфлетовъ (М. Эмилиа Скавра, П. Рутілія Руфа и др.), развитіемъ краснорѣчія почти до классическаго совершенства въ рѣчахъ Г. Семпронія Гракха, М. Антонія, Лицинія Красса, усовершенствованіемъ историч. прозы, въ которой означались два направленія—*риторическое*, подпавшее вліянію ораторской рѣчи Целія Антипатръ, и *прагматическое*, основанное Семпроніемъ Азелліономъ. Уже въ произведеніяхъ прозаиковъ и поэтовъ 3-го періода Р-ой л-ры разсыпаны слѣды того высшаго изящества, совершенства формы и зрѣлости мысли, которая характеризуютъ классическій вѣкъ Р-ой л-ры, наступившій для прозы—съ началомъ дѣятельности Цицерона (81 г.), для поэзіи—въ вѣкъ Августа (43 г. до Р. Х.—14 г. по Р. Х.). Въ вѣкъ Цицерона (о. 81 г.—42 г.) былъ необыкновенно богатъ содержаніемъ, дававшимъ мотивы для краснорѣчія, канву для историч. повѣствованія и матеріалъ для философскаго обобщенія. Въ этихъ трехъ направленіяхъ—ораторскомъ, историческомъ и философскомъ,

преимущественно развивалась латинск. проза этого вѣка. Самыми колоссальн. его образами, по талантливости, многосторонности и глубокому общественн. значенію своей дѣятельности были М. Т. Цицеронъ (106 г.—43 г.) и М. Теренцій Варронъ Реатинскій (116 г.—27 г.). Въ массѣ своихъ рѣчей Цицеронъ далъ образцы непревзойденнаго въ Римѣ судебн. и политич. краснорѣчія, въ риторич. сочиненіяхъ изложилъ приновленную къ римскимъ потребностямъ теорію ораторскаго искусства и эволюцію его въ Римѣ, въ трактат. по вопросамъ политич. и нравственн. философіи въ изданной, общедоступн. и интерес. формѣ знакомиль римское общество съ плодами греч. философіи. Продолжателемъ этой философіи. пропаганды былъ одинъ изъ сам. плодovitыхъ писателей, многостороннѣйшій и глубокосмысленнѣйшій ученый Рима, М. Теренцій Варронъ, авторъ „Менипповыхъ сатиръ“ и „Логисторикъ“ нравственно-философскаго содержания и трактата „О философіи“. Но Варронъ былъ болѣе ученый, нежели публицистъ и популяризаторъ, и потому болѣе значеніе въ Р-ой л-рѣ имѣли его труды по исторіи внутренн. культуры Рима, по теоріи и исторіи литературы, по латинск. языку и грамматикѣ, его энциклопедія наукъ и искусствъ, юридическ. и агрономическ. сочиненія. Римская историографія также сдѣлала значит. шагъ впередъ въ сочинен. Г. Саллюстія Криспа (86 г.—35 г.), основавшаго въ ней новое направленіе, состоявшее въ соединеніи заимствованной у Фукидида идеи историч. прагматизма съ освѣщеніемъ личностей и событій съ моралистической точки зрѣнія. Всяма изящн. образцы историческ. прозы дали также Ю. Цезарь (100 г.—44 г.) и Корнелій Непотъ (ум. въ правл. Августа). Поэзія этого періода сдѣлала такъ назыв. *александрійскому* направленію, занесенному въ Римъ изъ Греціи въ концѣ республики и культивировавшемуся эротическ. алегію и повѣсть и остроумн. эпиграмму въ замысловат. стилѣ и затѣйлив. метрическ. формѣ. Главн. представителями это школы былъ Г. Валерій Катуллъ (о. 87 г.—53 г.), основатель римской художественн. лирики. Не менѣе могучимъ и своеобразнымъ талантомъ отличался и его современникъ, Т. Лукрецій Каръ (о. 98 г.—53 г.), основатель возвышенн. дидактическ. поэмы философскаго содержания. Единственн. его поэтическій трудъ, поэма „О природѣ вещей“, содержитъ точное изложеніе атомистическ. теоріи Эпикура. Катуллъ имѣлъ современниковъ—послѣдователей (Фуриій Бибакулъ, Кальвъ, Мемміи и др.), тогда какъ Лукрецій въ поэзіи своей эпохи стоялъ особнякомъ, въ одинокомъ величій возвышенн. направленіи. Драматич. поэзія Цицерона въ вѣкъ отмѣчена нов. явленіемъ это—широкое развитіе *мима*, ок. 46 г. до Р. Х., въ творчествѣ Децима Лаберія и Публилія Сира, получившаго значен. самостоятельн. вида комедіи и привлекавшаго массу зрителей цинизмомъ своей фабулы, иногда направленной нравственн. сентенціями или политич. намеками. Литературн. движеніе, вызванн. социальн.-политич. условіями послѣдн. десятилѣтій республики, продолжалось и въ вѣкъ Августа (43 г. до Р. Х.—14 г. по Р. Х.), но въ измѣненн. направленіи. Новый режимъ стѣснялъ развитіе краснорѣчія и свободу историч. изслѣдованія. Загадочное



окончание капитального и талантливого труда Т. Ливия (58 г. до Р. X.—18 г. по Р. X.), опыт обзора всемирной истории, сданный Помпеем Трогмом, многосторонняя литературно-ораторская деятельность Азиния Поллона (76 г. до Р. X.—4 г. по Р. X.), М. Валерия Мессалы (67 г. до Р. X.—4 г. по Р. X.), Т. Лабiena и Кассия Севера, указывают, что исторические интересы и предания ораторско-трибунского мирали медленно, при чем красноречие в конце периода начинает вырождаться въ риторическую декламацию; историческая, под давлением безпощадной цензуры, обращается от жгостепешущего вопроса современности и недавнего прошлого къ далекому старину или къ патристическо-безразличному горизонту всемирной истории. Но творческое течение пошло друг русломъ и сказало въ значительной и свободной развитии учен. и технической прозы, обогатившейся риторическим (М. Порций Латронъ, Пассиенъ и др.), археологическим и филологическим сочинениями (Фенестелла, Веррий Флаккъ, Синвий Капитонъ), трактатами по юриспруденции (А. Лабенъ, Г. А. Капитонъ и друг.) и архитектурѣ (Витрувий Поллионъ), и въ особенности—безпримѣрно пышнымъ расцвѣтомъ поэзии, находившей благосклонный приемъ и дѣятельную поддержку какъ при дворѣ Августа, такъ и въ кружкахъ нѣкоторыхъ его сподвижниковъ. Въ творчествѣ Вергилия Марона (70 г.—19 г. до Р. X.) достигли высшаго совершенства пастушеская идиллія („Буколики“), дидактическая поэзія („Георгики“, поэма о сельской жизни и ея занятияхъ) и созданъ национально-римский эпосъ („Энеида“). Съ другой стороны лирика, наименѣе развитая въ предшествующей римской поэзии видъ, достигла рѣдкого разнообразія и художественности въ эподахъ и сатирахъ Горация Флакка (65 г.—8 г. до Р. X.), и въ особенн. въ его одахъ, въ котор. онъ указалъ римск. поэзии путь къ развитию въ направленіи классической. представителей греческой лирики. Наряду съ этимъ нов. течениемъ римской лирики продолжало развиваться и ея александрийское направление, получившее своеобразно-римский отпечатокъ въ любовныхъ элегіяхъ Тибулла и Овидія (43 г. до Р. X.—17 г. по Р. X.). Блестящій вѣкъ римской прозы и поэзии, охватывающій эпохи Цицерона и Августа, былъ вмѣстѣ съ тѣмъ и лебединою пѣсню народнаго гения. Цезаризмъ носилъ въ себѣ зародки разложенья и гибели духовной культуры, обнаружившейся уже въ концѣ правленія Августа, и при его ближайш. преемникахъ, отъ Тиберія до Адриана (о. 14—117 г. по Р. X.), создалъ такъ назыв. *серебряный вѣкъ* Р-ой л-ры, при прежней энергичности и разносторонности творчества уже не имѣвшій его прежнихъ высокихъ достижень. Красноречіе, окончательно лишенное политическаго значенія, нашло приютъ въ школахъ риториковъ и, утрачивая чувство мѣры и естественность выраженія, выродилось въ праздную декламацию на вымышленныя темы, лишены всякаго реальнаго и художественнаго значенія. Тѣ же декламаторскіе приемы сказались и на развитіи эпической поэзии, въ поэмѣ Лукана (39 г.—65 г.), „Фарсалия“, въ поэмѣ Силія Италика (25 г.—101 г.) о 2-ой пунической войнѣ, въ произведеніяхъ Стація („Овидида“, „Ахиллеида“), не скупившагося на лесть Домициану. Трагедія серебрянаго вѣка, даже въ про-

изведеніяхъ своего лучшаго представителя, философа Сенеки (2 г.—65 г.), также отводила много мѣста риторизму чувства и моральнымъ сентенціямъ. Лирика эго. времени, принимавшая негодующую сатирическую направленіе, также не избѣжала риторизма, выразившагося въ патетическомъ тонѣ, умышленномъ сгущеніи красокъ и моралистическимъ разсужденіямъ; но въ общемъ сатирическая поэзія была самымъ свѣтлымъ явленіемъ эпохи. Въ лучшихъ ея образцахъ представителяхъ, въ лицѣ Персія (34 г.—62 г.) и Ювенала (47 г.—ок. 128 г.), сатира служила поэтическимъ параллелемъ идеально-гуманистическому направленію, выразившемуся въ философіи трактатами стоика Сенеки, въ исторіографіи—въ патристическо-элегическихъ „Исторіяхъ“, „Лѣтописяхъ“ и „Германихъ“ выш. представителя римской исторіографіи, Тацита (род. въ 53—54 г., ум. ок. 117 г.). Исторіографія, и въ лицѣ Тацита, не насчитывала выдающ. именъ и развивалась или въ раболѣпно-льстивыхъ духѣхъ (Веллей Патеркулъ, Валерій Максимъ), или въ лицѣ авторовъ падала жертвою своего оппозиціоннаго направленія (Кремуцій Кордъ, Ауруленъ Рустикъ, Геренній Сенещонъ). Прочія отрасли прозаическаго л-ры имѣли весьма видныя представителями: риторика—въ лицѣ Квинтилиана, географія—въ Плинии Старшемъ и Помпоніи Мелѣ, этнографія—въ Тацитѣ, сельское хозяйство и медицина—въ Колумеллѣ и Цельсѣ, Тирания и нравственн. растленіе продолжали свое разрушительн. дѣло, и съ воцареніемъ Адриана (въ 117 г. по Р. X.) начинается полная оскуднѣвшая творческаго силъ въ римск. народѣ. Римъ даже пересталъ быть центромъ духовной жизни, который переносится сперва въ сѣверн. Африку, зат. — въ Галлію, а съ утвержденіемъ христіанства и перенесен. столицей—въ Константинополь. Юриспруденція пережила другія отрасли литературы и выставила рядъ блестящихъ именъ въ лицѣ Юліана, Помпонія, Гаия, Палиниана, Ульпиана и Павла. Исторіографія ограничивается произведеніями эпитоматоровъ, компиляторовъ и панегиристовъ, изъ среды котор. выгодно выдается если не талантливый, то, по крайней мѣрѣ, добро-совестный Светоній Транквиллъ, жившій при Траянѣ. Поэзія, изрѣдка украшавшаяся проблесками несомнѣннаго таланта, какимъ былъ фантастический романъ Апулея „О золотомъ ослѣ“, поэмы Клавдіана („Похищеніе Прозерпины“ и др.) и Наматіана и друг., въ лучшихъ случаяхъ не шла дальше звучнаго ритма и ловкой версификаціи. Съ паденіемъ западнаго римск. имперіи въ VI столѣтіи смолкаютъ и послѣдніе отголоски Р-ой л-ры. Самый языкъ ея выходитъ изъ живаго обращенія и становится языкомъ школы и церкви, на немъ развивается чудная римская латинская литература средних вѣковъ, которой Р. л. передала свое содержаніе — наслѣдованная ею сокровища греческаго гения, переработанная сообразно условіямъ своего государственнаго и умственаго развитія и особенностямъ народнаго характера. *Библиографія:* G. Bernhardt, „Grundriss der römischen Literatur“, Braunschweig, 1872; Ed. Munk, „Gesch. d. röm. Literatur“, Berlin, 1876—1877; W. Teuffel, „Gesch. d. röm. Literatur.“, Leipzig, 1875; В. И. Модестовъ, „Лекція по исторіи Р-ой л-ры“. По частн. вопросу см. (на русск. яз.) сочиненія и статьи Пятаева, Модестова, Благовѣщенскаго, Л. Милле-

ра, *Бшевского*, *Наумовского* и др. (въ журн. „Пантеонъ“ и „Журн. Мин. Народн. Просвѣщ.“).  
**Римскій король**, въ среднев. Германіи титулъ наследника императора, а также самихъ императоровъ до ихъ коронаціи.

**Римскій-Корсаковъ**, Николай Андреевичъ, одинъ изъ выдающихся русскихъ композиторовъ позднѣйшей русской школы, род. въ 1844 г. въ Тихвинѣ; воспитывался въ морскомъ кадетскомъ корпусѣ. Своимъ музыкальнымъ образованиемъ Р.-К. обязанъ главн. образ. самому себѣ и благотворному влиянію Балакирева, съ которымъ онъ познакомился, еще будучи кадетомъ. Съ 1871 г. Р.-К. состоитъ проф. Петербургской консерваторіи, въ 1874 г. замѣстилъ Балакирева въ должности директора безплатной музыкальной школы въ Петербургѣ. Какъ композиторъ, Р.-К. является въ русской школѣ до извѣстной степени послѣдователемъ Берлиозъ-Листовскаго направленія, что однако не мѣшаетъ ему быть національнымъ русскимъ композиторомъ; будучи весьма искуснымъ мастеромъ-инструментаторомъ, онъ написалъ не мало такихъ оркестровыхъ вещей, по которымъ можно отчасти учиться инструментовкѣ; какъ гармонистъ, Р.-К. стоитъ также весьма высоко, а мелодика его обличаетъ въ немъ прекрасное знакомство съ русской народной музыкой (въ этой области Р.-К. принесъ также не малую пользу изданіемъ сборника записанныхъ имъ русскихъ пѣсенъ). Изъ произведеній Р-го-К-а особ. выдаются болѣе раннія композиціи, отличающіяся большою теплотою, болѣе проникнутыя поэтическимъ вдохновеніемъ, чѣмъ его позднѣйшія вещи; таковы нѣкоторые номера изъ его оперы „Псковитянка“, таковы въ особенности его симфоническая поэма „Садко“ и 2-ая симфонія. Позднѣйшія вещи страдаютъ нѣкоторой сухостью замысла, что, впрочемъ, не мѣшаетъ многимъ изъ нихъ быть мастерскими образцами въ гармоническомъ отношеніи и по части инструментовки. Среди романсовъ для пѣнія solo у Р-го-К-а имѣется нѣсколько очень красивыхъ вещей, его фортепьянные пьесы представляютъ меньшее значеніе. Изъ оперъ Р-го-К-а болѣе удачно держатся на репертуарѣ его позднѣйшія вещи, особенно „Свѣтлорочка“ (и отчасти „Майская ночь“), несмотря на большія достоинства его болѣе раннихъ произведеній.

**Римскій языкъ**, см. *латинскій языкъ*.

**Римское право**, право древняго Рима, одна часть котораго (гражданское право), выросши изъ права небольшой городской общины до всемірнаго права Римской имперіи и отливши въ цѣльную и характерную систему, оказала могущественное вліяніе на юридическое развитіе Западной Европы, гдѣ и до сихъ поръ считается, поэтому, основой юридическаго образованія. Созданная упорною и стойкою борьбой сословій цѣлесообразная организациія государственныхъ учреждений, гарантировавшая столько же обширность и силу государственной власти, сколько и свободу гражданъ; тѣсно связанный съ этой организацией строй гражданскаго процесса, руководимаго магистратомъ, опиравагося на судъ присяжныхъ и давагоша широкій просторъ судебному творчеству и дѣятельности юриспруденціи; вѣншее политическое положеніе Рима, ставшаго въ соприкосновеніе съ цѣлымъ рядомъ куль-

турныхъ народностей древняго міра, привнесшихъ въ Римъ вмѣстѣ съ торговыми интересами свои юридическіе взгляды и помогшихъ римскимъ юристамъ создать то, что носитъ имя *jus gentium* (общенароднаго права); наконецъ вліяніе греческой философіи—таковы основныя причины, обусловившія вмѣстѣ съ юридическимъ гениемъ народа, указанный сейчасъ ростъ Р-го п-ва. Будучи непосредственной преемницей царской власти, консульская (а затѣмъ и преторская) власть получила въ наследіе отъ царей (какъ по крайней мѣрѣ объясняютъ это обстоятельство) широкую *imperium*, въ силу которой консуламъ и преторамъ принадлежало не только управленіе согласно установленнымъ законамъ, но и право изданія обязательныхъ (къ безпрекословному исполненію) распоряженій въ области права, имѣвшихъ силу на время продолженія службы консула или претора. Изъ этихъ распоряженій создался затѣмъ т. н. *преторскій эдиктъ*, сдѣлавшійся, вмѣстѣ съ законами XII таблицъ и небольшимъ количествомъ позднѣйшихъ постановленій народныхъ собраний, основнымъ источникомъ Р-го п-ва. Не будучи по своей формѣ закономъ въ собственномъ смыслѣ слова, а имѣя цѣлью лишь опредѣленіе, т. е. сказать, политики претора въ дѣлѣ правосудія, по своему значенію, однако, эти преторскія распоряженія и эдикты получили силу закона, такъ какъ во время службы издаваго ихъ претора были обязательны въ силу *imperium*, а по окончаніи ея, въ силу своей цѣлесообразности, принимались какъ исходный пунктъ дѣятельности слѣдующаго претора, развиваго ихъ и дополняго, въ свою очередь, новыми распоряженіями. Но преторъ не былъ поставленъ въ независимое положеніе по отношенію къ закону и народному контролю. Наоборотъ, онъ подлежалъ строгой отвѣтственности за свою дѣятельность предъ избравшимъ его народомъ, по сложеніи съ себя должности. Въ случаѣ нарушенія законовъ или нецѣлесообразной политики правесудія, на него могъ обрушиться гнѣвъ народа, какъ и тогда, когда народъ усмотрѣлъ бы недостаточную энергію въ пользованіи *imperium* и задержку, вслѣдствіе этого, удовлетворенія новыхъ юридическихъ потребностей. Мудрости преторовъ подлежало рѣшать, подлѣ страхомъ этой отвѣтственности, гдѣ слѣдовало стоять только на почвѣ строгаго закона и обычаевъ, и гдѣ итти впередъ. Отсюда и строгій *консерватизмъ Р-го п-ва*, состоявшій въ чрезвычайно упорномъ отстаиваніи старыхъ юридическихъ формъ и формулъ, а иногда и ихъ содержанія, и *необыкновенная отычичность его на новыя нужды*, удовлетворяемая путемъ умѣлаго расширенія смысла этихъ формулъ и формъ, по большей части посредствомъ остроумнѣйшихъ *фикицій* (приема, составляющаго славу римской юриспруденціи), тогда, когда охраненіе стараго объема ихъ становилось вреднымъ. Римскій *гражданскій процессъ* распался на двѣ стадии: *процессъ у претора* („*in jure*“), означавшаго притязанія желавшихъ судиться лицъ и рѣшавшаго, подлежатъ ли законной защитѣ тѣ изъ этихъ притязаній, которая могли быть признаны на судъ правильными, и *процессъ у присяжныхъ* (коллегіи т. н. *децемвировъ*, *центумвировъ* или свободно избранныхъ сторонами присяжныхъ или

присяжного), „in iudicio“, рѣшавшихъ, по совѣсти. Вопросъ о соответствіи *фактическаго* положенія отношений съ притязаніями сторонъ; вѣтъ процессъ и завершался, такъ какъ формулировка дѣла у претора сперва (въ процессѣ т. н. legis actio) въ торжественномъ опредѣленіи предмета спора (litis contestatio), а затѣмъ въ формулѣ претора (позднѣйшій процессъ, т. н. *формулярный*) точно обозначалось, что правой будетъ та сторона, въ лицѣ которой будутъ подтверждены тѣ или иные факты, составлявшие основу спора. *Въ силу этого строя процесса государственнаго судья — преторъ и суды присяжныхъ, какъ выразитель народной совѣсти, стояли въ постоянномъ взаимодѣйствіи.* Присяжные получали отъ претора точное опредѣленіе предмета спора и направление его рѣшенія, но, судя по совѣсти и оцѣнивая фактическую сторону дѣла, они въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ могли вмѣстѣ съ тѣмъ и ясно видѣть, насколько цѣлесообразна была данная преторомъ формулировка дѣла для признанія виновности или невиновности стороны въ нарушеніи гражданскаго права. Несоответствіе формулировки съ фактами, устанавливающими виновность, могло повести къ отверженію послѣднихъ ради соблюденія интересовъ справедливости. Преторъ, въ виду этого, естественно, долженъ былъ чутко прислушиваться къ рѣшенію присяжныхъ и находилъ т. о. въ ихъ совѣсти опору или порицаніе своей дѣятельности, т. е. новый источникъ связи своей политики съ дѣйствительными запросами жизни. Въ связи съ строемъ процесса стоитъ *развитіе римской юриспруденціи и ея юридическаго творчества.* Ранній римскій процессъ, какъ и все право, былъ проникнутъ строгимъ *формализмомъ*, выражавшимся въ томъ, что вѣтъ процессуальнаго дѣйствія и произносившихъ сторонами и магистратомъ слова были обочены въ опредѣленную форму и сопровождался торжественными символическими дѣйствіями; каждый исгъ изъ наждаго права имѣлъ свою формулу и свою обстановку. Чтобы вчинить такой исгъ, нужно было, поэтому, знать точно формулы закона и умѣть ихъ произносить, что, разумѣется, могли совершать далеко не все граждане. Отсюда потребность въ руководствѣ свѣдущихъ людей, совѣтниковъ, юрисконсультовъ, каковыми въ Римѣ въ ранній періодъ его жизни и являлись *понтифы*, или *понтифексы*, члены религиозной коллегіи. Сосредоточеніе юриспруденціи въ рукахъ духовной коллегіи обуславливается какъ общей первоначальной связью права и религіи, такъ и тѣмъ обстоятельствомъ, что судебныя дѣйствія могли происходить лишь въ извѣстные дни, специально для того назначенные, „присутственные“ (dies fasti), знаніе которыхъ находилось у лицъ, завѣдывавшихъ календаремъ, а такими и были понтифексы. Послѣдніе, присутствуя при заключеніи юридическихъ сдѣлокъ, то въ качествѣ духовныхъ лицъ, освящавшихъ самые акты религиозными церемоніями (такъ напр. при усыновленіи, завѣщаніяхъ и т. д.), то наиболѣе достоверныхъ свидѣтелей, или отвѣчая на запросъ о днѣ судебного засѣданія или, наконецъ, являясь *посредниками отъ спора* (особенно важная функція понтифовъ въ раннюю эпоху), пріобрѣли и знаніе права, и заслуженный авторитетъ въ глазахъ

народа и мало-по-малу сдѣлались его единственными руководителями въ юридическихъ дѣлахъ. Желаніе сохранить свое вліяніе на народъ, создаваемое этимъ путемъ, повело къ строгой тайнѣ, въ которой понтифы содержали знаніе судебныхъ формъ и формулъ, тайнѣ, которая была раскрыта лишь за 3 вѣка до Р. X. Кн. Флавіемъ, обнародовавшимъ правовыя книги понтифовъ. Съ этого времени юриспруденція дѣлается достояніемъ и свѣтскихъ людей. Въ значительной степени развившись путемъ преторскихъ распоряженій, которые имѣли, по большей части, форму толкованія, или, какъ говорили римляне, *интерпретаціи* права XII таблицъ и болѣе раннихъ консульскихъ (и преторскихъ же) распоряженій, Р. п. требовало тщательнаго изученія *пріемовъ* этого толкованія, или интерпретаціи, требовало цѣлой специальной науки. Последняя и начинается быстро развиваться, такъ какъ юридическая жизнь Рима представляла въ этомъ направленіи новыя и новыя запросы. Сила этихъ запросовъ подтверждается явно тѣмъ уваженіемъ и популярностью, которыми пользовались знатные римскіе граждане, занимавшіеся изученіемъ права и оказывавшіе услуги народу путемъ юридическихъ совѣтовъ (respondere), помощью въ составленіи юридическихъ сдѣлокъ (cavere), содѣйствіи въ веденіи процессовъ и защитѣ сторонъ предъ присяжными (agere, postulare), а затѣмъ и въ письменной обработкѣ права путемъ комментирования законовъ и преторскаго эдикта. Занятіе правомъ сдѣлалось средствомъ для политической карьеры: быть выдающимся практическимъ юристомъ значило возвышаться по политической дѣятельности и проложить себѣ дорогу къ консулату. Расцвѣтъ юриспруденціи совпадаетъ съ послѣдними вѣками республики и первыми вѣками имперіи, когда появляется цѣлый рядъ выдающихся юристовъ, сочиненія которыхъ и образуютъ затѣмъ основу одной и самой цѣнной теперь части Юстинианова законодательства, т. н. „Дигесты“. Консулы и преторы, присяжные и юристы являются активными дѣятелями въ созданіи Р-го п-ва. Внутренній ростъ Рима и внѣшній—римскаго государства образуютъ почву и стимулы ихъ дѣятельности. Будучи небольшою городскою общиной въ началѣ своей исторической жизни, Римъ имѣлъ и право, соответствующее этой жизни, стоявшей на сравнительно низкой ступени развитія. Патриархальная семья, построенная на началѣ абсолютной власти ея главы (домовладыки) и полномъ, личномъ и имущественномъ, безправіи подвластныхъ, связанность имущества родовымъ и семейнымъ началомъ, препятствовавшая обороту, узкіе предѣлы послѣдняго, не шедшіе дальше обмена основными предметами земледѣльческаго хозяйства (res mancipi, — понятіе близкое, хотя не тождественное, съ современной недвижимостью) слабое развитіе обмена движимостями (res nec mancipi), долговыя отношенія, погрозные на началѣ кабалы и высокаго процента, порядокъ наследованія съ ограниченными завѣщательнымъ правомъ—таковы основныя формы *ранняго римскаго гражданскаго права*. Средства оборота, юридическія сдѣлки, соотвѣтствуютъ этимъ формамъ. Это—торжественныя акты, сопровождаемые участіемъ народныхъ собраній, духовенства, свидѣтелей и цѣлымъ рядомъ симво-

лическихъ дѣйствій. Естественный ростъ Р-го п-ва въ этой небольшой общинѣ не пошелъ дальше смягченія нѣкоторыхъ формъ отцовской и супружеской власти, положенія должниковъ, вызваннаго борьбою плебеевъ за свои права, и нѣкотораго расширения оборота введеніемъ въ дѣйствіе новой договорной сдѣлки, т. н. *stipulatio*. Дальнѣйшій же ростъ его стоитъ въ тѣсной связи съ ростомъ Рима во внѣ, какъ римскаго государства. „Переживъ тяжелую годину гальскаго погрома (почти за 4 в. до Р. Х.), Римъ двинулся по пути завоеваній и къ концу V вѣка (отъ осн. Рима, почти за 2 в. до Р. Х.) былъ уже властелиномъ Италіи. Въ 490 г. (отъ осн. Рима) началась первая пуническая война, открывшая собою серію тѣхъ войнъ, которыя превратили римскую державу изъ италійской во всемірную. Вмѣстѣ съ тѣмъ росли торговыя отношенія римлянъ съ иностранцами. Сначала въ этихъ сношеніяхъ римляне выступали по преимуществу покупщиками, и товары привозились къ нимъ морскими путемъ. Съ пятаго столѣтія Римъ особенно наполняется иностранцами и постепенно самъ тягивается во всемірную торговлю. Въ VI в. появляется уже римское торговое кораблестроеніе и мореплаваніе. Съ половины VI в., съ окончаніемъ второй пунической войны, развитіе торговли дѣлаетъ самые быстрые успѣхи“. Связанный съ этимъ развитіемъ широкій притокъ иностранцевъ въ Римъ и содѣйствовалъ, по преимуществу, развитію Р-го п-ва въ этотъ періодъ. Чрезвычайно ограниченныя въ своихъ правахъ въ древнемъ Римѣ, иностранцы, имѣвшіе прежде доступъ туда лишь на правахъ частнаго гостеприимства, мало-по-малу завоевывають себѣ болѣе обезпеченное юридическое положеніе. Однако, оно не было положеніемъ римскихъ гражданъ. Римляне допускають иностранцевъ къ пользованію своимъ національнымъ правомъ лишь въ очень ограниченномъ размѣрѣ; свое національное право они считаютъ еще очень долгое время и послѣ исключительнымъ достояніемъ римскихъ гражданъ. Для иностранцевъ же, въ ихъ сношеніяхъ съ римскими гражданами и между собою, создается и особый судъ, и особое право. Около половины 3-го вѣка до Р. Х. (въ началѣ VI ст. отъ осн. Рима) учреждается для суда иностранцевъ специальный *преторъ иностранцевъ* (*praetor peregrinus*), создающій новый римскій, т. н. *формулярный процессъ* и новое право путемъ своего эдикта, т. н. *общенародное право* (*jus gentium*). Освобождая иностранцевъ отъ стѣснительныхъ формальностей національнаго римскаго процесса „*per legis actiones*“, формулярный процессъ сохранялъ основу римскаго процесса, дѣленіе его на двѣ стадіи, слѣдъ и то взаимодѣйствіе между магистратомъ и присяжными, которое этимъ достигалось. Последнее въ формулярномъ процессѣ только усилилось, такъ какъ формула претора, которой заканчивался процессъ, вмѣсто торжественной *litis contestatio* стараго, давала возможность и самому претору востороннѣе и свободнѣе опредѣлять отношенія сторонъ и направлять рѣшеніе спорнаго дѣла. Свобода отъ формулъ національнаго права также содѣйствуетъ творчеству претора иностранцевъ, который могъ теперь черпать юридическія нормы какъ изъ національнаго Р-го п-ва, освобождая послѣднее отъ его внѣшней оболочки,

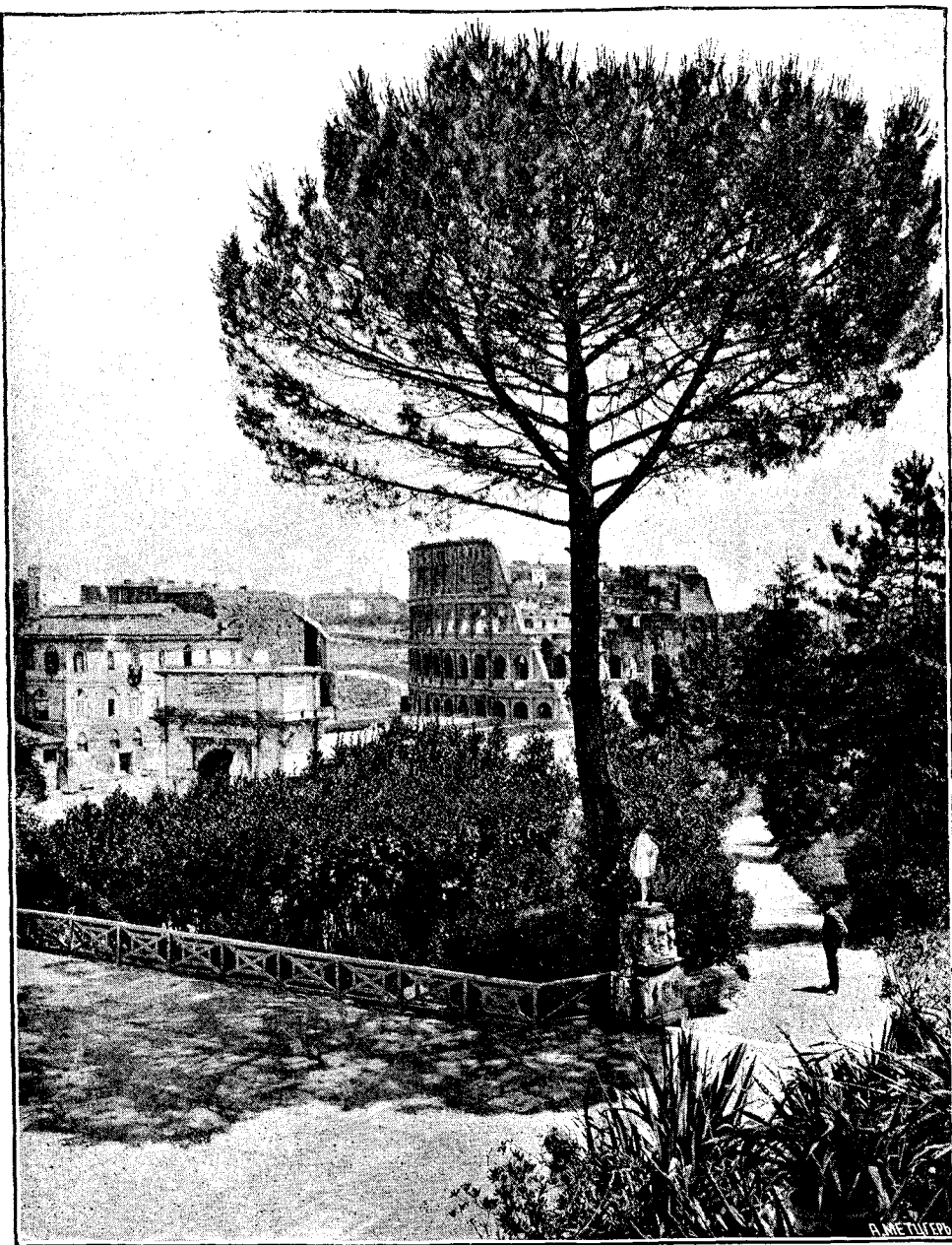
такъ, въ особенности, изъ обычая иностранцевъ, присовѣвшихъ богатый запасъ юридическаго опыта и юридическихъ свѣдѣній болѣе высокой культуры (греческое и восточное право). У претора peregrinus и начинается, вслѣдствіе этого, живая переработка стараго Р-го п-ва, настолько плодотворная, что и городской преторъ, судившій только римскихъ гражданъ между собою, мало-по-малу заражается дѣятельностью своего товарища, вводитъ формулярный процессъ съ помощью специальныхъ законовъ (т. н. *lex Aebutia* и два закона Юлія Цезаря или Августа) и вырабатываетъ *jus gentium* и для римскихъ гражданъ. — Развитіе новаго Р-го п-ва началось съ тѣхъ именно его отдѣловъ, которые стояли въ наиболѣе тѣсной связи съ развитіемъ новаго гражданскаго оборота и торговли, т. е. съ *вещнаго и обязательственнаго права*. Въ первомъ происходятъ сначала преобразованія, связанные вообще съ развитіемъ сдѣлокъ съ *движимостью*, теперь вступившей въ оборотъ въ огромномъ количествѣ. Последнія получаютъ строго юридическій характеръ тѣмъ, что ихъ безформенная передача (*traditio*) становится правомѣрнымъ способомъ пріобрѣтенія собственности наравнѣ съ тѣми, которые служили для пріобрѣтенія вещей „*per mancipi*“ по старому Р-му п-ву (т. н. *манципация* и *in jure cessio* — судебные способы передачи собственности), а, благодаря этому, и *обладаніе движимостью получаетъ строгую защиту въ видѣ виндикаціоннаго иска*, прилагавшагося раньше (какъ по крайней мѣрѣ думаютъ нѣкоторые писатели) только къ недвижимымъ (точнѣе, къ вещамъ *mancipi*). Возвышеніе традиціи на степень юридическаго способа пріобрѣтенія собственности движимостей содѣйствуетъ затѣмъ мало-по-малу тому, что и на простую передачу недвижимостей (*res mancipi*) стали смотрѣть какъ на правомѣрную. Путемъ одной изъ фикцій (фикціи давности) преторы начинаютъ оказывать юридическую защиту и такому способу передачи недвижимостей. И вотъ область вещнаго права освобождается отъ старыхъ стѣсненій, недвижимости и движимости становится предметомъ свободнаго оборота, не стѣсненнаго уже контролемъ обязательныхъ свидѣтелей (какъ при манципации и судебной передачѣ собственности) и формъ, гарантировавшихъ интересы семьи или общины при переходахъ собственности на нихъ. Иначе говоря, въ Римѣ происходитъ мало-по-малу полная *индивидуализация собственности* вообще и *мобилизация недвижимостей* въ частности. Въ связи съ этимъ развитіемъ вещнаго права стоитъ и развитіе одной, новой группы договоровъ, т. н. *реальныхъ контрактовъ*. Обмѣнъ движимостями, разумѣется, существовалъ и въ раннемъ Р-мъ п-вѣ, но здѣсь формы этого обмѣна или не были чисто-договорными сдѣлками, основываясь на простомъ довѣрїи, или должны были быть облечены въ строгую форму стипуляціи, но дававшую возможность свободной оцѣнки сдѣлкъ по ихъ внутреннему содержанию. Теперь развивается рядомъ съ сдѣлками формальными (стипуляціей, вытѣсненной окончательно еще болѣе древнюю кабальную сдѣлку, *nexum*) и простыя кредитныя сдѣлки, основанныя на простомъ фактѣ передачи цѣнностей изъ однихъ рукъ въ другія (реальный контрактъ зай

ма); на степень договоровъ возвышаются ссуда и поклада, имѣвшая прежде значеніе лишь въ силу личнаго довѣрія и защищавшаяся деликтными исками; наконецъ, поль видомъ „безыменныхъ реальныхъ контрактовъ“ получаютъ юридическое значеніе всякій обмѣнъ вещами или услугами въ силу самаго факта обмѣна. Рѣдки послѣдняго рода столь многочисленны, что юристы не могутъ установить классификацію ихъ и обозначаютъ ихъ природу общимъ указаніемъ ихъ содержанія: *do ut des, do ut facias, facio ut des и facio ut facias*. Дальнѣйшее развитіе ведетъ къ еще большому расширенію сферы кредитныхъ сдѣлокъ: въ т. н. *консенсуальныхъ контрактахъ*, — четыре изъ которыхъ (купля-продажа, наемъ, порученіе и товарищество) получили теперь полное признаніе, — защищаются уже не самый обмѣнъ, а лишь соглашеніе объ обмѣнѣ, обоюдное намѣреніе его совершить. Съ образованіемъ этихъ договоровъ развивается и оцѣнка ихъ по внутреннему содержанию: согласно истиннымъ намѣреніямъ сторонъ, а не по буквальному смыслу словъ, и по доброй совѣсти. Въ *jus gentium* иски *bonae fidei* замыкаютъ собою иски *stricti juris*. Сами формальные сдѣлки подвергаются преобразованію: стипуляція въ приложеніи къ иностранцамъ получаетъ большую свободу формъ, чѣмъ по отношенію къ римскимъ гражданамъ, а затѣмъ начинаетъ служить цѣлямъ, прежде съ ней не соединявшимся: переводу и обезпеченію правъ и долговъ, ихъ видоизмѣненію и т. д. — Гораздо менѣе измѣненій терпитъ семейное право, какъ основа римскаго строя и какъ имѣющее менѣе связи съ развитіемъ оборота. Строгая отцовская и супружеская власть сохраняются въ Римѣ до конца развитія его права. Однако и здѣсь происходятъ существенныя перемѣны: рядомъ съ бракомъ съ строгой властью (*maritus*) получаетъ огромное развитіе и бракъ безъ такой власти, обезпечивающій имущественную самостоятельность женщины; видоизмѣняется система имущественныхъ отношеній и при строгомъ бракѣ развитіемъ института приданого; ограничиваются личные права отца на дѣтей, послѣдніе получаютъ нѣкоторую, а затѣмъ и очень значительную имущественную самостоятельность; наконецъ, опека мало-по-малу становится публично-правовымъ учрежденіемъ. Благодаря почти исключительно стараніямъ преторовъ въ *наследственномъ правѣ*, агнатическое начало замѣняется когнатическимъ, давая просторъ развитію естественныхъ чувствъ кровной связи и близости, независимо отъ начала чисто юридическаго, власти отца, имѣвшей исключительное значеніе въ раннемъ правѣ. Изъ этого краткога указанія состава и характера институтовъ новаго Р-го п-ва видно, что оно отлилось въ это время въ формы, чрезвычайно близкія къ тѣмъ, въ которыхъ совершается и современный гражданскій оборотъ. Послѣдній, несомнѣнно, ушелъ далеко впередъ римскаго во многихъ отношеніяхъ, но основы его и до сихъ поръ остаются чисто римскими. Свободная собственность, стоящая въ непосредственномъ и ничѣмъ не стѣсненномъ обладаніи и распоряженіи ея владѣльца, и договоръ, выражающій свободу собственниковъ въ опредѣленіи характера перехода имущества въ оборотъ, — таковы эти двѣ главныя основы. Римскіе юристы изучили всѣ детали проявленій этихъ началъ въ отдѣльныхъ

случаяхъ и дали массу рѣшеній, поражающихъ своей цѣлесообразностью и, въ огромномъ большинствѣ случаевъ, справедливостью. Въ общемъ, поэтому, система ихъ права представляется чрезвычайно простою и естественною, какъ бы вылившаяся изъ природы и потребностей индивидуума. Это сознаніе естественности системы, при данномъ состояніи оборота, построеннаго на свободѣ индивида въ государствѣ и отсутствіи вмѣшательства послѣдняго въ его экономическую жизнь, было не чуждо и самимъ римскимъ юристамъ. Воспитанные въ идеяхъ греческой философіи, главнымъ образомъ стоиковъ, они иногда пользовались ученіемъ послѣднихъ о естественномъ правѣ, какъ опорой въ своихъ заключеніяхъ. Позднѣйшіе юристы, начавшіе обобщать рѣшенія своихъ предшественниковъ, кажется, и прямо разсматривали свою систему права, какъ систему естественнаго права. Последнее обстоятельство чрезвычайно содѣйствовало авторитету Р-го п-ва при его реценціи, — тогда, когда получили значеніе въ Европѣ идеи новаго естественнаго права, имѣющаго несомнѣнную историческую связь съ ученіями о томъ же предметѣ стоиковъ. Во всякомъ случаѣ, если и нельзя утверждать вообще, что идеи стоиковъ были творческими факторами самого Р-го п-ва, то, несомнѣнно, стоическая философія воспринимала нравственно римскихъ юристовъ, создавая изъ нихъ служителей справедливости. Въ этомъ и заключается вліяніе греческой философіи на Р. п. Система *juris gentium* не сразу вытѣснила изъ оборота старое Р. п. За небольшими исключениями, касающимися договоровъ, она и не преобразовала его. Наоборотъ, долгое время старое Р. п. сохраняло свою замкнутость и и прилагалось въ сдѣлкахъ между римскими гражданами. Отсюда дуализмъ въ развитіи Р-го п-ва, раздробившагося на двѣ самостоятельныя системы, каждая съ своими характерными особенностями: система *juris civilis* и система *juris gentium*. Последняя мало-по-малу стѣснила на задній планъ *jus civile*, но этотъ дуализмъ оставался въ ученіи юристовъ вплоть до Юстиніана, уничтожившаго послѣдніе его остатки. Только у Юстиніана, поэтому, Р. п. отливается въ единую систему. Однако, цвѣтущій періодъ Р-го п-ва относится къ гораздо болѣе раннему времени — эпохѣ послѣднихъ вѣковъ республики и первыхъ — имперіи. Эта эпоха и есть эпоха классической римской юриспруденціи, остатки дѣятельности которой сохранены въ компіляціи Юстиніана и составляютъ главный предметъ изученія современныхъ юристовъ.

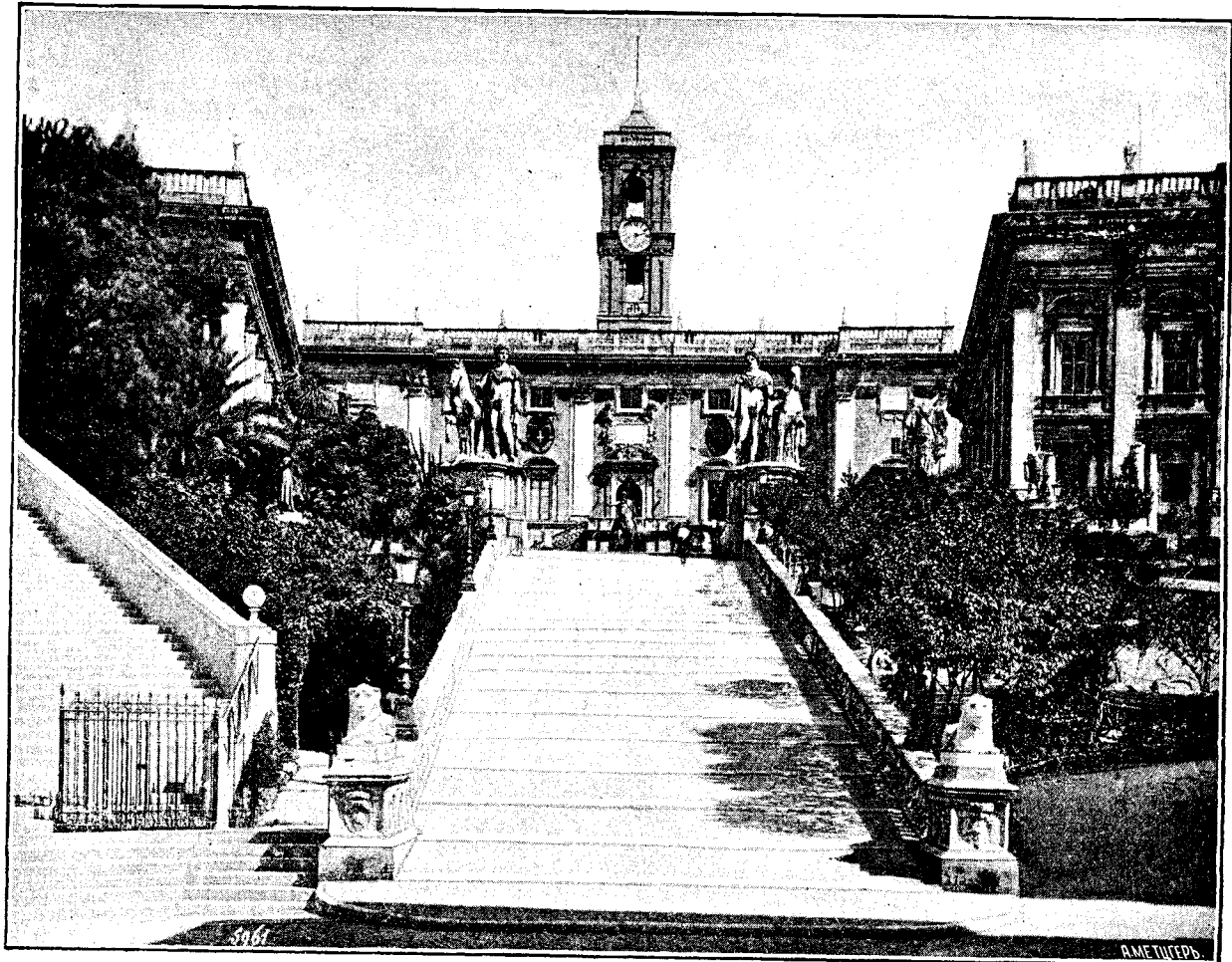
Витинная исторія Р-го п-ва распадается на четыре періода: древнѣйшій (эпоха царей и начало республики до изданія законовъ XII таблицъ), эпоха первыхъ вѣковъ республики или городского Р-го п-ва (*jus civile*), эпоха классической юриспруденціи (*juris gentium*) и эпоха съ одной стороны обобщающей литературной обработки Р-го п-ва, замѣнившей римское казуальное творчество далеко не всегда удачными догматическими обобщеніями, а съ другой — переработки права согласно съ условіямъ жизни новаго императорскаго Рима, подчинившаго свободную жизнь республики административному контролю императорскихъ чиновниковъ. Последняя эпоха есть эпоха уладка Р-го п-ва

Виды Рима.—I.



К о л и з е й.

Виды Рима.—II.



ТРИУМФ. ОБЩ. РАСПР. ПОДЕЗЫ. КИТАЙ.

5461

АМЕТИСЕРЬ.

Капитолий.



РИСОВАНО УМ. РАБОТ. ПОЛЕСИ. КИИВЪ

Соборъ св. Петра.



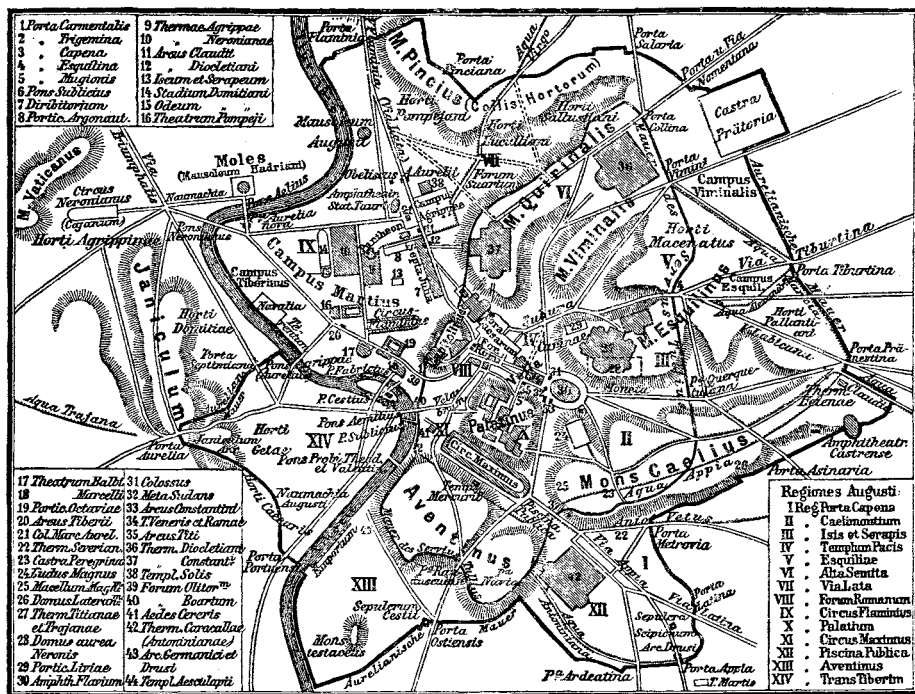
*Литература.* Муромцевъ, „Гражданское право древняго Рима“ (М. 1883); *Зомъ*, „Институціи римскаго права“ (русс. пер., М., 1888); *Шумъ*, „Учебникъ истории римскаго права“ (русс. пер., М., 1892); *Эфимовъ*, „Лекціи по истории римскаго права“; *Bruns*, „Geschichte und Quellen des römisch. Rechts“ (въ „Encyclopädie v. Holtzendorff“, Leipzig, 1890); *Krüger*, „Geschichte d. Quellen des r. R.“; *Karlowa*, „Röm. Rechtsgeschichte“, 2 тома; *Aucq*, „Les Institutions juridiques des Romains“. I. „L'ancien droit“ (Р. 1891); *Maynz*, „Cours de droit romain“ (1-й т. въ русск. пер., подъ ред. проф. Стоянова, Х., 1889); *Muirhead*, „Historical introduction to the private Law of Rome“ (1886, франц. пер. Boucart'a, 1889, съ добавл.); *Thering*, „Geist des römisch. Rechts“, 4 тома (5 изд. 1889). *Современное римское право* (см. *рецензія римскаго права*) излагается въ т. н. „Пандектахъ“. См. *Баронъ*, „Система римскаго права“, пер. Петражицкаго; *Dernburg*, „Pandecten“, 3 тома (1892); *Windscheid*, „Lehrbuch ber Pandecten“ (7 изд. 1889).

**Римъ** 1) древняя столица Римскаго государства, на р. Тибрѣ, въ 41 км. отъ моря, подъ 41°54' с. ш. и 30°6' в. д. (Ферро). Древнѣйшее поселеніе, бывшее зерномъ Рима, лежало на Палатинскомъ холмѣ, на лѣвомъ берегу Тибра (Roma quadrata); позднѣе были основаны поселки на Квиринальскомъ и Капитолійскомъ холмахъ, слившіеся затѣмъ съ первоначальнымъ поселкомъ въ одинъ городъ. Гораздо позже заселился Целійскій и Авентинскій холмы и только къ концу царскаго періода—Эсквилинскій и Виминальскій, а также низменная прострѣанства между холмами. Такимъ образомъ, возникъ „семихолмный городъ“ и былъ окруженъ стѣною (по преданію, царемъ Сервіемъ Тулліемъ), захватившее также и Яникульскій холмъ на правомъ берегу Тибра. Р. эпохи царей и первыхъ временъ республики ничѣмъ не выделялся изъ среды окрестныхъ городовъ; съ конца II вѣка, когда въ Р. потекли массы золота изъ покоренныхъ странъ, Р. быстро сталъ застраиваться великолѣпными общественными постройками, а частные дома, прежде очень скромные, обратились въ настоящіе дворцы. Но эпоху въ этомъ отношеніи для Р-а составило правленіе Августа, „заставшаго Р. кипичивымъ и оставившаго его мраморнымъ“. Съ тѣхъ поръ Р. не переставалъ вилотъ до IV в. украшаться чудными архитектурными памятниками, несмотря на разныя несчастія (пожаръ 64 г. и т. д.). Императорскій Р. былъ столицей и самымъ большимъ городомъ цивилизованнаго міра; при Августѣ онъ насчитывалъ 1336 000 жит., состоявшихъ изъ всѣхъ народовъ имперіи. Р. былъ раздѣленъ Августомъ на 14 кварталовъ (см. планъ города), а Аврелианомъ окруженъ новыми стѣнами, обнимавшими уже 10 холмовъ. Единственный кварталъ праваго берега былъ заселенъ мелкими ремесленными и чернорабочими людьми. На лѣвомъ берегу по склонамъ Авентина, лежалъ торговый центръ Р-а; къ ю.-вост. находился густо заселенный кварталъ *Riscina publica*, съ колоссальными термами Караналлы. По Целійскому холму и отрогамъ его расположенъ былъ самый фешенебельный кварталъ Р-а, *Caelimonium*. Палатинскій холмъ, въ эпоху

республики служившій резиденціей высшаго римскаго общества, впоследствии былъ занятъ великолѣпными императорскими дворцами, соединенными во II в. въ одно громадное зданіе. Въ низинѣ между Палатиномъ и Авентиномъ лежалъ *R. circus Maximus*, названный по возвыгнутому еще при царяхъ цирку, съ нѣсколькими замчат. храмами. Къ сѣверу отъ Палатина простиралась главная часть Рима, *R. Forum Romanum*. На западъ его возвышался двуглавый Капитолійскій холмъ, сѣверная вершина котораго, съ храмомъ Конкордіи, наз. кремлемъ (арх); южная была занята собственно Капитоліемъ, съ храмами Юпитера (*Optimus Maximus*, съ придѣлами Юноны и Минервы), Юпитера громовержца, Венеры и др. Крутая югозападная стѣна Капитолия носила знаменитое названіе Тарпейской скалы. Съ восточной стороны на Капитоліи вела т. наз. *via sacra*, по которой шли триумфальныя процессіи. Направо отъ *via sacra* лежалъ форумъ, центръ римскаго міра, небольшая площадь въ формѣ продолговатаго четырехугольника; противъ форума стоялъ храмъ Януса, курія Гостіиля, гдѣ засѣдалъ сенатъ (сгорѣла въ 52 г. до Р. Х.). Съ сѣвера къ римскому форуму примыкалъ рядъ форумовъ, построенныхъ въ императорскую эпоху. Къ востоку отъ этого квартала лежалъ богатый кварталъ *Templum Pacis*, усадебный храмами и базиликами, съ аркой Тита. Эсквилинскій холмъ былъ занятъ двумя кварталами, *R. Isis et Serapis*, гдѣ находились Флавіевъ амфитеатръ (Колізей), постр. въ 80 г. по Р. Х.), вмѣщавшій 107 000 зрителей, громадные термы Тита, на мѣстѣ которыхъ стоялъ раньше дворецъ Нерона (*Domus aurea*), и *R. Esquiliae*; Виминальскій и Квиринальскій холмы составляли *R. Alta Semita*, замчателъную по термамъ Константина и Діоклетіана, лагерю преторіанцевъ и *Samrus sceleratus*, гдѣ зарывали живыми въ землю нарушившихъ обѣтъ всталого. Холмъ Пинціевъ былъ занятъ *R. via Lata*, а низменная полоса между этимъ холмомъ и Капитоліемъ, вдоль Тибра—*R. circus Flaminius*. Сѣверная часть послѣдняго составляла знаменитое Марсова поле, гдѣ собирались центуріатныя комиціи; южная часть, близъ Капитоля, была застроена многочисл. портиками, театрами и храмами; тутъ-же находилась курія Помпея, гдѣ былъ убитъ Цезарь, и циркъ Фламиніи. Ближе къ Марсову полю стоялъ Одеонъ Доміциана, Пантеонъ Агриппы, одно изъ удивительнѣйшихъ созданій античнаго искусства, и колонна со статуей М. Аврелия. Злѣвъ мостъ вель съ Марсова поля къ Ватиканскому холму, также застроенному, но не входившему въ городскую черту; на правомъ берегу Тибра у моста высился величественный мавзолей Адриана.—2) *Римъ панскій и современный*. Быстрый упадокъ Р-а начался съ перенесеніемъ столицы имперіи въ Константинополь (330), хотя въ V в. Р. снова сталъ столицей Западной Римской имперіи. Послѣ разграбленія Р-а вандалами (455) и разрушенія Зап. Римской имперіи, фантическихъ господами Р-а сдѣлались папы, но Р. утратилъ свое первоначальное значеніе и даже въ послѣдующее время первенствующая роль въ Италіи принадлежитъ не ему, а сѣверовосточнымъ республикамъ. Въ теченіе 11-вѣковаго господства папъ Р. неоднократно подвергался грабежу

и разрушенію (сарацины, 846; норманны, 1084; и т. д.), а внутри его почти постоянно шла борьба между папами и народной партией, нѣсколько разъ пытавшейся основать республику (возстаніе 1001 г., Арнольдъ Брешанскій, 1142—55; Кола-ди Риенци, 1347—48). Во время авиньонскаго плѣненія папъ (1309—77) Р. пришелъ въ такой упадокъ, что едва насчитывалъ 17000 жит. Въ началѣ XVI в. для Р.-а на короткое время настала блестящая эпоха, когда онъ сдѣлался однимъ изъ центровъ итальянскаго искусства и украсился великолѣпными зданіями, но и въ то время Р. насчитывалъ всего 50000 жит. и много терпѣлъ отъ нападеній неприятелей. Только съ XVII в. Р. сталъ занимать видное мѣсто среди городовъ Италіи по

довольно широкими улицами и банальными площадями, составляющіе рѣзкій контрастъ съ южными кварталами, узкія и извилистыя улицы которыхъ обрамлены грандіозными развалинами древняго Р.-а и изящными зданіями эпохи Возрожденія. Главная улица Р.-а—широкое Corso, идущее отъ сѣверной окраины города къ самому центру его—Венеціанской площади, гдѣ съ нею пересѣкаются Via Nazionale и ея продолженіе, Corso Vittorio Emanuele. Изъ площадей Р.-а самая замѣчательная: Pel Popolo съ обелискомъ, фонтанами и изящной колоннадой; Солюпа, на которой выситъ колонна М. Аврелия со статуей ап. Павла наверху; Vittorio Emanuele, Termini, съ остатками термъ Діоклетіана; Капитольская площадь, съ двумя дворцами, воздвигнутыми



Планъ древняго Рима.

числу жителей, но эта мирная эпоха кончилась съ наступленіемъ французской революціи. Въ 1798—1801 г. Р. былъ республикой, а въ 1809—14 г. принадлежалъ Франціи. Въ 1848 г. вспыхнула революція, и Р. снова былъ провозглашенъ республикою; послѣдняя просуществовала лишь до 1850 г., но съ тѣхъ поръ папа могъ держаться въ Римѣ только благодаря поддержкѣ Наполеона III. Послѣ Седанской катастрофы итальянскій войска почти безъ сопротивленія заняли Р. (8<sup>го</sup> сент. 1870 г.), объявленный затѣмъ столицей Италіи.— Современный Р. далеко не наполняетъ всего пространства древняго; южные кварталы теперь почти не заселены, такъ что форумъ находится на самомъ краю города. Болѣе новыя части Р.-а, съ ихъ прямыми,

Микель Анджели; площадь Траяна (на мѣстѣ форума Траяна), съ колонной Траяна, на вершинѣ которой стоитъ статуя ап. Петра и др.; на правомъ берегу Тибра—роскошнѣйшая изъ всѣхъ площадь св. Петра, украшенная громадной колоннадой Бернини, фонтанами и высокими гранитнымъ обелискомъ. Изъ архитектурныхъ памятниковъ Р.-а наибольшее вниманіе привлекаютъ остатки древняго Р.-а. Важнѣйшіе изъ нихъ (кромѣ упомянутыхъ выше): Пантеонъ, обращенный съ 609 г. въ церковь, съ гробницами Рафаэля и Виктора Эммануила; остатки форума (храмы Конкордіи и Весты, базилика Цезаря, арка Севера и т. д.), Колизей (Флавіевъ амфитеатръ), храмъ Юпитера Статора, театръ Марцелла, термы Каракаллы, Діоклетіана.

(главная зала ихъ обращена Микелъ Анджеоло въ церковь S. Maria degli Angeli), Агриппы и др., арки Тита и Константина; императ. дворцы на Палатинѣ, гдѣ ведутся теперь дѣятельныя раскопки, водопроводы и клоаки, еще и теперь служащія потребностямъ города, гробницы (Сципионовъ, Цестія и др.) и т. д. Въ высшей степени интересенъ также подземный Р., громадный поясъ катакомбъ, тянущійся кругомъ всего города. Эти катакомбы, представляющія рядъ узкихъ и извилистыхъ галлерей съ довольно просторными помѣщеніями, вырыты въ вулканич. туфѣ и почти не тронуты временемъ; изучене надписей, фресокъ и др. предметовъ, находимыхъ въ нихъ, даетъ возможность возстановить жизнь первыхъ христіанъ. Между зданіями папскаго Р а первое мѣсто занимаютъ церкви (369), богато украшенныя и изобилующія первоклассными произведеніями искусства. Древнѣйшая изъ нихъ—базилика San Giovanni in Laterano (IV в.), гдѣ находится кафедра папы, какъ епископа Р-а. По размѣрамъ самый выдающійся храмъ—величественный соборъ св. Петра (см. *Петра св. храмъ*). Дворцы папскаго Р-а принадлежатъ болѣею частью къ эпохѣ поздняго возрожденія и барока. Изъ нихъ извѣстнѣйшіе Ватиканъ (см. это сл.), резиденція папы, Квириналъ (постр. въ 1573—1608), бывшая лѣтняя резиденція папы, нынѣ дворецъ короля; Латеранъ, резиденція папъ до 1304 г., съ большими скульптурн. музеемъ и картинной галлерей; Капитол. дворецъ, также съ скульптурн. музеемъ; дворецъ „консерваторовъ Р-а“, съ худож. музеемъ, и т. д. Частные дворцы Р-а также весьма богаты прекрасными собраніями картинъ и статуй, библиотеками и т. п. (Барберини, Боргезе, Колонна, Корсини, Фарнезе, Роспильози и мн. др.; виллы Альбани, Боргезе, Людовизи, Памфили, Фарнезина). Изъ остальныхъ сооружений папскаго Р-а упомянемъ о замкѣ св. Ангела (нѣкогда мавзолей Адриана, позднѣе папская крѣпость). Сады и парки Р-а не отличаются значительными размѣрами, и вообще санитарныя условія современнаго Р-а гораздо хуже, чѣмъ въ древности. Населеніе Р-а (273268 ж. въ 1881 г., съ предѣльями—303467 ж.), среди котораго много иностранцевъ, быстро возрастаетъ, благодаря иммиграціи, такъ что Р. теперь 2-й городъ Италіи по числу жителей (436000 въ 1891 г.). Народное образованіе въ Р-ѣ находится на довольно низкой ступени развитія (6. 3/4 населенія неграмотно), хотя здѣсь существуетъ значительное число всякихъ учебн. заведеній и въ томъ числѣ университетъ (основ. въ 1503 г.; въ 1887 г. 1343 студ.), далеко уступающій неаполитанскому и туринскому, рядъ библиотекъ (національная б. съ 450000 том.), музеевъ и т. п. Благодаря массѣ сокровищъ искусства въ своихъ музеяхъ и галлерейхъ, Р. сдѣлался обѣтованной землею для художниковъ всѣхъ странъ, стекающихся сюда въ огромномъ количествѣ. Промышленности въ Р-ѣ нѣтъ почти никакой и торговля мало развита, хотя въ Р-ѣ находятся самыя значительныя банки Италіи. Ближайшія окрестности Р-а, такъ какъ. Campagna di Roma, болотисты, нездоровы и мало населены, но изобилуютъ остатками древности. См. *Jordan*, „Topographie der Stadt Rom im Altertum“ (Berlin, 1885); *Fr. Wey*, „Rome“ (Paris,

1875); „Monografia della Città di Roma“ (Римъ, 1879—81, 4 т.); *R. Lanziani*, „Ancient Rome in the light of recent discoveries“ (New-York, 1889). 3) Р., провинція средней Италіи (11917 кв. клм. и 903472 жит.) между Тирренскимъ моремъ и предгорьями Аппенинъ, распадается на двѣ половины: болотистую и нездоровую прибрежную низменность (Римская Кампанія и Понтикская болота) и горную полосу, на границѣ которой возвышаются отроги Римскихъ Аппенинъ (1800—2100 метр. выс.); горы (Альбанскія, 956 м.; Лепинскія, 1536 м.; Сабинскія, 1368 м.; Вальскія, 1056 м.) отличаются живописностью и здоровымъ климатомъ, но болѣею частью голы и бѣдны растительностью. Орошается провинція Тибромъ и его лѣвымъ притокомъ, Аніо, и нѣск. мелкими прибрежными рѣчками. Озера многочисленны и часто занимаютъ древніе кратеры (Большенское, Браччанское, Альбанское, Ними и т. п.). Населеніе бѣдно и невѣжественно и занимается почти исключительно скотоводствомъ и земледѣліемъ. 4) Р., гор. въ штатѣ Нью-Йоркъ, прир. Могакъ; 12194 ж.

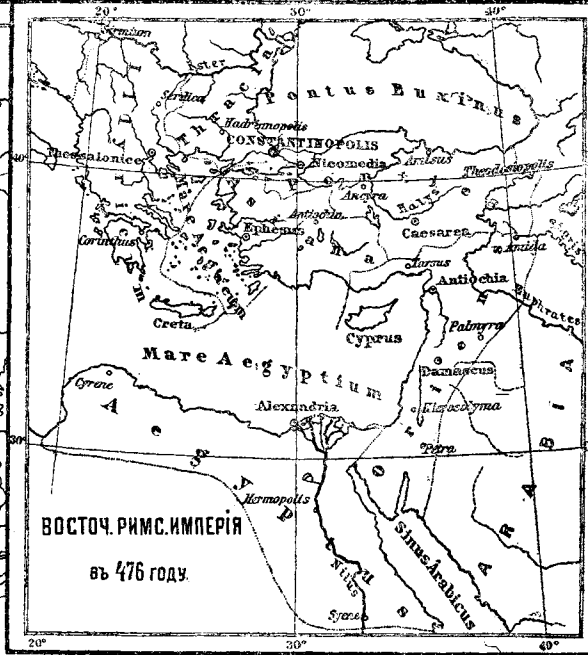
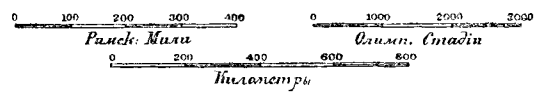
**Римъ. Исторія.** Происхожденіе города Р-а и первый періодъ его развитія извѣстны лишь по наивнымъ и фантастич. сказаніямъ, изъ которыхъ новѣйшая историографія, путемъ критич. анализа, извлекла немногія достовѣрныя свѣдѣнія. Важное стратегич. и выгодное торговое положеніе Тибра, служившаго пограничною линіею между этрусками и латинянами и ближе къ своему устью представлявшато всѣ удобства для складочн. пункта какъ пограничн., такъ и морской торговли, рано побудили латино-сабелское населеніе его лѣваго берега приобрести городскую осѣдлость, первыми центрами котораго были Палатинскій и Квиринальскій холмы. Три мѣстн. общины, или *трибы*, группировавшіеся вокругъ Палат. холма: латинскіе рамны и люцеры, и сабинск. тици, съ теченіемъ времени слились другъ съ другомъ, позже приняли въ свой составъ квиринальск. общину, и путемъ этого двойного объединенія возникъ названный именемъ рамновъ, въ его позднѣйшемъ звуковомъ измѣненіи (Ramnes-Romani), римскій народъ и городъ Р., основаніе котораго преданіе относитъ къ 753 г. до Р. X. Съ этого времени до учрежденія республики въ 510 г. до Р. X. римская городок. община состояла подъ управл. царей, которыхъ преданіе насчитываетъ 7: Ромуль, легендарный основатель города, Нума Помпильи, Тулль Гостилій, Анкъ Марцій, Тарквиній Древній, Сервій Туллій и Тарквиній Гордый. Гражданская община царскаго Р-а состояла первоначально только изъ *патрицевъ* (см. э. сл.), т. е. полноправныхъ гражданъ, составлявшихъ коренное населеніе города; въ зависимости отъ нихъ стояли фактически пользовавшіеся гражданск. правами, но политически безправные *кленты* (см. это сл.). Государственн. строй Р-а былъ проникнутъ идеею строгаго единства и самодержавія общины, политическими органами которой, устанавлившими и охранявшими законный порядокъ, служили патрицианск. собранія по родамъ (*хурятныя комиціи*; см. *комиціи*) и совѣтъ родовыхъ старѣйшинъ (*сенатъ*; см. это сл.), а пожизненно избраннымъ главою являлся царь, полновластный правитель общины, верховный жрецъ, вождь и судья. Такое строгое единство и прочность общины, наряду



**РИМСКАЯ ИМПЕРІЯ**

въ половинѣ II стол. по Р. Х.

Масштабъ 1:20000000



Desertum Libycum

съ вышеуказанн. преимуществами географич. положенія Р-а, способствовали безпримѣрно быстрому территориальн. росту римскій общины; успѣшная борьба съ латинами (см. это сл.), по разрушеніи Альба-Лонги, привела къ установленію основанной на принципѣ полной равноправности гегемоніи Р-а надъ Лациумомъ, а войны съ этрусками, эквами, сабинами, ругулами и вольсками, наполняющія царск. періодъ, упрочили внѣшнее могущество Р-а. Территориальн. расширение отразилось и на гражданскомъ составѣ общины: наряду съ патриціями и кліентами явились *плебеи* (см. это сл.), т. е. переселенные и переселившіеся въ Р. на жительство граждане покоренныхъ общинъ, не имѣвшіе политич. правъ. Антагонизмъ между патриціями и плебеями, вытекавшій изъ стремленія послѣднихъ выйти изъ угнетеннаго экономич. и политич. положенія, начался уже въ царск. эпоху, и реформа Сервія Туллія, поставившая политич. вліяніе въ зависимость уже не отъ принадлежности къ патриціанск. родамъ, а отъ размѣровъ имущества, и открывшая плебеямъ доступъ въ народн. собранія по центуриямъ, не была въ состояніи устранить этотъ антагонизмъ. Открытая борьба между сословіями сдерживалась только равномернымъ давленіемъ царской власти. Широкой полномочія послѣдней имѣли естественн. послѣдствіемъ злоупотребленія, нарушавшія политич. права и матеріальн. интересы гражданъ и приведшія въ 510 г. до Р. Х. къ отбѣгъ царск. власти, послѣ изгнанія Тарквинія Гордаго и его рода. Взаимн. монархіи была учреждена республика, и высшая должностная власть поручена двумъ ежегодно смѣнявшимся консуламъ; они пользовались равной властью и, слѣдовательно, ограничивали другъ друга. Такъ какъ царь издревле былъ представителемъ народа передъ богами, то имя его было сохранено за однимъ изъ жрецовъ (rex sacrificulus), въ исключит. случаяхъ царская власть восстанавливалась даже въ полномъ объемѣ — въ неограниченныхъ военныхъ полномочіяхъ диктатора. Но кромѣ этого ограниченія верховн. власти, въ государств. строѣ Р-а произошли еще двѣ существенн. перемѣны: во 1-хъ, та, что это ограниченіе пошло всецѣло на пользу родовой аристократіи (патрицевъ), по отношенію къ органу которой — сенату — консульская власть фактически стала въ зависимое положеніе, и, во 2-хъ, та, что по тимократич. характеру центуриатн. комицій, введенныхъ Сервіемъ и въ началѣ республики отбѣгившихъ на задній планъ куриатн. комицій, правами надѣлялись богатые люди, безъ отношенія къ ихъ происхожденію, между тѣмъ какъ доступъ къ госуд. должностямъ былъ открытъ исключительно патриціямъ. Так. обр. возник контрастъ между богатыми плебеями и превосходившими ихъ размѣромъ политич. и гражд. правъ патриціями. Къ этому сословно-правовому антагонизму присоедилился экономич. контрастъ между богачами и земледѣльч. пролетаріатомъ, созданный своенорной финанс. политикой родовой аристократіи и богатаго плебея, которая путемъ бесцѣлн. захвата (occipatio) государств. земель (ager publicus) привела мелкихъ землевладѣльцевъ къ разоренію и неоплатнымъ долгамъ. Этотъ двойной антагонизмъ вызвалъ продолжит. сословно-классовую борьбу, сосредоточивавшуюся на земельномъ вопросѣ,

кредитн. системѣ и политич. уравненіи сословій и составляющую существенное содержаніе внутренней исторіи республик. періода. Первый фазисъ этой борьбы былъ вызванъ строгимъ примѣненіемъ суров. долговаго законодательства. Раздраженіе плебеевъ выразилось ихъ удаленіемъ на Священную гору въ 495 г. до Р. Х.; правящій классъ принужденъ былъ сдѣлать имъ уступку въ формѣ учрежденія народн. трибуновъ и подвѣдомственныхъ имъ народн. эдиловъ (т. е. назначеѣвъ плебеа). Обладавъ правомъ запретительн. протеста по отношенію къ патриц. магистратурѣ и сенату, трибуны ограждали интересы плебеа и ограничивали произволъ магистратовъ въ администраціи, судопроизводствѣ и законодательствѣ. Далѣе этой помощи въ отдѣльн. случаяхъ новое учрежденіе не могло пойти, потому что причина нищеты и суроваго гнета коренилась не въ несправедливомъ примѣненіи законовъ, и не въ злоупотребленіяхъ финан. управленія, а въ несправедливости самихъ законовъ и въ принципиальн. пристрастіи финан. системы, тогда какъ трибунатъ, при широкомъ правѣ протеста, располагалъ весьма ограниченной законодательн. инициативой. Трибунатъ въ сущности не удовлетворилъ никого и не прекратилъ распрю, но придаль ей правильную организацію, и она вскорѣ возобновилась. До какого ожесточенія доходили при этомъ, показываютъ, между прочимъ, легендарная исторія Гн. Марци. Корюлана (см. это сл.) и судьба трибуна Гн. Гонуція (473 г.). Важнымъ послѣдствіемъ этой борьбы были законы, проведенные въ 471 г. нар. трибуномъ Валер. Публилиемъ, изъ которыхъ первый ввелъ организацію народн. сходовъ по земельн. округамъ или трибамъ (*трибути. комицій*), безъ отношенія къ размѣрамъ земельн. собственности, второй уравнялъ постановленія этого плебейскаго схода, или плебисцита, съ рѣшеніями всеобщаго гражданск. собранія — *центуриатн. комицій*. Так. обр. было значительно ослаблено вліяніе богат. и родовит. людей на рѣшеніе общественн. вопросовъ. Но корни зла — несправедл. законодательство и пристрастн. финан. система — продолжали существовать, и заинтересованная въ нихъ аристократія, сумѣвшая отразить преобразоват. проекты консула. Спурия Кассія (486 г.) и народн. триб. Терентіля Арсы (462 г.), послѣ ряда несущественн. уступокъ, лишь въ 451 г. согласилась на избраніе коммиссіи изъ 10 чел. (*децемвиры*) для составленія земскаго уложенія. Децемвиры, избранные изъ обихъ сословій сначала на одинъ годъ, а потомъ и на слѣдующій (450 г.), вмѣстѣ съ тѣмъ исправляли и консульск. должность. Дѣятельность децемвировъ, завершившаяся ихъ насильственн. сверженіемъ, имѣла результатомъ законодательство XII таблицъ, которое закрѣпило основы римскаго права, но не измѣнило по существу приниженнаго положенія плебеа. Отъ кого бы ни исходило сверженіе децемвировъ, каковы бы ни были его истинные мотивы, скрытые подъ трогательными подробностями преданія о смерти Виргиніи (см. это сл.), не подлежатъ сомнѣнію, что и эта попытка устранить сословн. рознь законодательн. путемъ привела къ новой борьбѣ, въ котор. законы Валерія и Горация (449 г.), плебисцитъ Кануля (445 г.) и учрежденіе военн. трибуновъ съ консульск. властью (445 г.) были рядомъ новыхъ

приобрѣтѣній плебса въ области частн. и государст. права. Продолжительность и сравнительная съ нею безплодность этой борьбы въ значит. степени зависѣли отъ неединодушія плебейск. партіи: богатые плебеи стремились *только къ сословн. уравненію* и лишь въ сословн. вопросахъ становились во главѣ пролетаріата, тогда какъ въ экономич. борьбѣ дѣйствовали за-одно съ родов. знатью; пролетаріатъ преслѣдовалъ *только экономич. цѣли* и равнодушно относился къ сословн. притязаніямъ своихъ богат. собратовъ. Лициній (см. это сл.) и Л. Секстій сдѣлали опытъ согласія интересовъ, соединивъ въ одн. законопроектъ условія, удовлетворявш. какъ сословн. (доступъ плебеевъ къ консульству), такъ и экономич. требованіямъ (ограничен. окупаціи государств. земель, преобразован. кредитн. системы, обезпеченіе поленн. труда безземельнымъ). Послѣ упорн. 10-лѣтн. борьбы проектъ этотъ былъ принятъ комиціями и вступилъ въ законн. силу въ 367 г. до Р. X. Далѣе, Огульниевскій законъ (въ 300 г.) открылъ плебеямъ доступъ въ коллегіи авгуровъ и понтифовъ, имѣвшихъ значит. влияние на судопроизводство и дѣятельность комицій, а въ 289—288 гг. законъ К. Гортензіа *безусловно* уравнивалъ плебисцитъ съ постановленіями общины, т. е. призналъ его легальн. выраженіемъ народн. воли въ послѣдн. инстанціи. Так. образ. закончилась сословн. борьба. Уравненіе въ правахъ лишило патриціатъ его преимуществъ, но не придало римск. общинѣ демократич. характера; мѣсто прежн. родов. знати заняла нов. аристократія, состоявшая, кромѣ патрицевъ, изъ богат. плебеевъ; ей принадлежала правительственная власть, ей попрежнему были далеки экономич. нужды пролетаріата. Так. образ., въ новой общинѣ не было достигнуто ни политич. равноправности, ни исцѣленія социальн. недуговъ, и пролетаріатъ гораздо болѣе, нежели отъ этой внутрнн. борьбы, выигралъ отъ военныхъ успѣховъ Р-а, постепенно расширявшихъ его власть надъ Италіей. Длинный рядъ войнъ, наполняющ. первый періодъ республики, начался продолжительн. борьбою съ этрусск. союзомъ, который воспользовался ослабленіемъ Р-а отъ внутрнн. смутъ, послѣдовавшихъ за изгнаніемъ Тарквинія, и въ 507 г. подъ предводительств. Порсены (см. это сл.) принудилъ Р. уступить всё владѣнія на прав. берег. Тибра. Въ войнѣхъ съ вейми (483—474 гг.) римляне возвратили свои владѣнія и, послѣ неоднократно возобновлявшейся борьбы, къ 343 г. подчинили своему верховенству въ разн. формахъ *всю южн. Этрурію* (до Циминійск. лѣса), а съ сѣв. Этруріей въ 351 г. заключили продолжительн. перемиріе. Въ этой борьбѣ римлянамъ пришлось (въ 390 г.) столкнуться съ колтыми, тѣснѣйшими этрусковъ съ сѣвера, но, несмотря на сожженіе Р-а и осаду Капитолія, кельтск. нашествіе безслѣдно прошло въ политич. исторіи города. Параллельно съ распространеніемъ римск. верховенства за предѣлами Лаціума шло утвержденіе римск. гегемоніи въ его предѣлахъ (см. *латины*). Пренняя равноправность латинск. союзниковъ постепенно урѣзывалась, превращаясь въ подчиненность; вмѣстѣ съ тѣмъ подчинялись и нов. племена: въ 486 г. геринки, въ 442 г. ругулы, въ 389 г. явы, въ 389—377 гг. вольски. Римск. верховенство повсюду

закрѣплялось основаніемъ т. наз. *латинск. колоній*, т. е. укрѣплен. городовъ съ зависимыми федеральн. учрежденіями, содѣйствовавши. болѣе или менѣе быстрой романизации завоеванн. странъ. Въ распространеніи своемъ къ юго-востоку римск. община столкнулась съ племенемъ *самнитовъ*, захвативш. въ свою власть несравненно болѣешую территорию, нежели Р., но не умѣвшимъ объединить и закрѣпить ее послѣдоват. проведенной завоевателн. политикой. Изъ полувѣковой борьбы съ самнитами Р. вышелъ побѣдителемъ: 1-я Самнитская война (343—341 гг.) отдала въ его руки Капуя, 2-я (326—305 гг.)—Кампанію, 3-я (289—290 гг.)—самый Самниумъ. За Средней Италіей наступила очередь Южной. Вмѣстительство римлянъ въ южно-итал. дѣла и страхъ покоренія заставили богатый Тарентъ призвать на помощь эпирскаго царя Пирра; дважды разбитые, римляне успѣли опривиться во время трехлѣтней сицилійской экспедиціи Пирра, и по возвращеніи онъ потерпѣлъ жестокое пораженіе при Беневентѣ. Въ 272 г. сдался Тарентъ, а за нимъ и остальные города Великой Греціи. Вся южн. Италія подпала подъ власть римлянъ, и густая сѣть колоній и военн. дорогъ и здѣсь упрочила ихъ господство. Так. образомъ Италія къ Ю. отъ Арно и Эзиса съ 270 г. представляла одно государство подъ владычествомъ римской общины. Владычество это выражалось исключителн. правнми Р-а на чеканку монеты, объявленіе войны и заключеніе договоровъ и разнообразно градуированн. подчиненностью зависимыхъ общинъ. Въ важн. стратегич. и торгов. пунктахъ основаны были *колоніи*, т. е. нов. округа полнотравн. римск. гражданъ, не имѣвшие ни отдѣльн. отъ Р-а общинн. устройства, ни самостоят. администраціи и представлявш., слѣдоват., какъ бы территориальн. продолженіе римск. городск. общины. Так. округа простирались почти сплошь отъ Цере и Террацины нас.-в. и ю.-з., до Аппенинъ на в.; около нихъ группировались *латинск. общины*, имѣвш. болѣе, частью *муниципальное устройство*, и *нелатинскія союзныя общины*, права котор. устанавливались весьма разнообразн. отдѣльн. договорами съ Р-омъ. Принципомъ римскаго владычества было *разъединеніе* подчиненн. общинъ, которое достигалось разными средствами: во 1-хъ, *уничтоженіемъ италійск. политич. федерацийъ*, во 2-хъ, *образован. многочисленн. незначительн. общинъ*, въ 3-хъ, *строикн. сообразованіемъ римск. вмѣстительствъ со степенью подданства* и, въ 4-хъ, *преобразован. общинн. организацин по римск. образцу и поддержкой тяготившей къ Р-у аристократіи зависим. общинъ*. Въ общемъ, римская политика была разсчитлива и сдержана, но свободу и равенство она давала только взамѣнъ полной романизации. Так. обр. *городъ Р. политически обнималъ и поощрялъ собою Италію*. Далѣе этого распространенія до своихъ естественн. границъ не шли завоевателнн. стремленія римск. народа. Съ покореніемъ Итали Р. вступилъ въ систему государствъ Средиземн. моря и стремился *только къ внутреннему объединенію и къ огражденію своихъ интересовъ отъ притязанія сильн. сосѣдей*. Так. сосѣдью былъ Карагенъ (см. это сл.), съ завистью слѣдившій за расширен. римск. владычества вдоль морск. бере-

говъ и договорами 348 и 306 гг. закрывшій для римск. торговли западн. и восточн. рынки Средиземн. моря. При подобн. условіяхъ столкновение было неизбежно. Ближайш. поводомъ къ нему послужило занятие римлянами Мессаны по предложенію мамертинцевъ. Р. не могъ упустить этотъ важный пунктъ, господствовавшій надъ проходомъ между западн. и восточн. частью Средиз. моря и гарантировавшій свободу италийск. торговли; Караеагъ не могъ допустить такого опаснаго усиленія своего могущества. соебѣа. Возникшая въ 264 г. война положила начало ряду такъ наз. *пуническихъ войнъ* (1-я отъ 264—241 гг., 2-я отъ 218—201 гг., 3-я отъ 149—146 гг.). Руководящ. принципомъ въ этой великой борьбѣ, погубившей Караеагъ и положившей начало всемирн. могуществу Р-а, для обѣихъ сторонъ было сознание, *что врага можно одолеть только на его территоріи*, т. е. Р.—только въ Италіи, Караеагъ—только въ Африкѣ. Этимъ сознаниемъ объясняется перенесеніе театра войны, между 264 и 146 гг. перемѣщавшагося изъ Сициліи въ Африку, отсюда опять въ Сицилію, затѣмъ въ Испанію и Италію и въ заключеніе опять въ Африку. Каждое перемѣщеніе кровав. арены къ центру непріятельск. владѣній соответствовало торжеству наступающихъ. Лучше всёхъ со стороны караеагены понимали этотъ принципъ и всего успѣшнѣе проводили его Баркиды, но геройск. усилія этой гениальной семьи разбиты со прочностью италийск. конфедерации, о могучую стойкость Р-а, съ безпримѣрн. энергіей выносившаго тяжелую борьбу и со сказочной быстротой превратившагося, по требованію обстоятельствъ, изъ чисто-континентальн. державы въ морскую, и о близорукое упрямство караеагенск. партіи мира, намѣренно тормазившей блестящ. успѣхъ Баркидовъ и нежелавшей времени. отреченіемъ отъ торгов. барышей купить побѣду и спасеніе своего государства. Собственно, борьба съ Караеагеномъ была окончена битвою при Замѣ (въ 201 г.); бывшій властитель Средиземн. моря уже не былъ способенъ на серьезн. сопротивленіе, и уже въ это время сказался всё послѣдствіе побѣды для Р-а. Вышншмъ ея результатомъ было подчиненіе Р-у Испаніи, Сициліи, Сардиніи, Корсики, нумидійск. племенъ сѣв. Африки и Караеагена,—иными словами, распространеніе римской гегемоніи на западн. государств. Средиземн. моря. Еще до окончанія великой борьбы съ Караеагеномъ, Р. принужденъ былъ начать войну на Востокѣ. Въ 205 г. макед. царь Филиппъ III и сирійск. царь Антиохъ Великій начали войну съ Египтомъ, Родосомъ, Пергамомъ и друг. греч. о-вами и городами М. Азии, при чемъ Антиохъ имѣлъ дѣлью овладѣть Египтомъ и Кипромъ, Филиппъ—Киреной, Іоніей и Цикладами. Не говоря уже о томъ, что такое усиленіе соеднѣнн. Р-у Македоніи далеко не согласовалось съ римск. политикой, въ случаѣ успѣха союзниковъ италийск. торговля стала бы въ зависимость отъ основанн. или государств. и, кромѣ того, ихъ дѣйствія нарушали римскій протекторатъ надъ греками, принятый на себя Р-омъ какъ въ силу своего преобладающ. положенія въ системѣ средиземн. державъ, такъ и подъ вліян. искренн. эллинистич. симпатій, весьма развитыхъ въ римск. обществѣ той эпохи. Вмѣшательство Р-а было неизбежно и закончилось побѣ-

дою надъ Антиохомъ при Магнезії въ 190 г. и пораженіемъ преемника Филиппа III, Персея, при Лиднѣ въ 168 г. Въ томъ же году Египетъ вступилъ подъ римск. протекторатъ, так. обр. восточн. государства, нѣкогда составлявшія монархію Александра Великаго, стали къ Р-у въ отношеніи полной зависимости по вопросамъ внѣшн. политики, но сохранили еще внутренн. самоуправленіе. Съ этого момента началось безспорное всемирное владычество Р-а и вмѣстѣ съ тѣмъ, въ его политикѣ—уже *принципиальное и сознательн.*, а не *вынужденное*, стремленіе къ внѣ-италийск. завоеваніямъ и упроченію всемирн. господства. Попытки къ возстаніямъ въ Македоніи и Греціи привели въ 146 г. къ формальному преобразованію ихъ въ римск. провинцію, въ томъ же году былъ разрушенъ Караеагъ, а въ 133 г. пергамск. царство и отняты у селевкидовъ земли передній Азии были обращены въ провинцію подъ именемъ *Азии*. Колоссальныя завоеванія III и II вв., сдѣлавшія весь бассейнъ Средиземн. моря достояніемъ римской общины, не могли остаться безъ глубокаго вліянія на ея политич., социальн. и экономич. строй. Для управленія провинціями (ихъ было въ концѣ II в. до Р. Х. 8), римляне не создали новой магистратуры: они увеличили число преторовъ до 6 и ежегодно, по окончаніи срока службы, продолжали власть еще на годъ всемъ 6 преторамъ и обимъ консуламъ, которыхъ затѣмъ, въ званіи проконсуловъ и преторовъ, и посылали въ провинціи. Но новыя условія, въ какія стала благодаря этому римская магистратура, глубоко измѣнили ея характеръ. Волѣстѣе отсутствія коллегиальности и трибунск. veto римскій консулъ становился въ провинціи безконтрольнымъ единоличнымъ правителемъ съ почти царскою властью; большія денежные средства, сосредоточивавшіяся въ его рукахъ, и беззащитность провинціаловъ соблазняли его къ казнокрадству и грабежамъ, а отсутствіе общественн. мнѣній и затруденія, съ которыми было сопряжено привлеченіе къ суду провинціалн. магистратовъ, большею частью обезпечивали ему безнаказанность. Съ другой стороны, вышнш магистратуры, какъ вѣрное средство обогащенія, и низшія, какъ ступени къ высшимъ, сдѣлались предметомъ борьбы, которая развила обширную систему подкуповъ въ видѣ прямыхъ и косвенныхъ (игры, празднества) подачекъ народу, но не только развращало народное собраніе, но въ концѣ концовъ привело къ образованію извѣстнаго рода олигархіи: вѣдѣстѣе огромныхъ издержекъ, которыми было обусловлено достиженіе высшихъ должностей, доступъ къ нимъ сдѣлался возможнымъ лишь для членовъ небольшого количества богатѣйшихъ фамилій. Наконецъ, то обстоятельство, что провинціи распределялись сенатомъ, ставило всю высшую магистратуру въ зависимость отъ послѣдняго: между провинціями были богатая и бѣдная, были провинціи съ нездоровымъ климатомъ, и консулы или преторы, чтобы получить хорошую провинцію, долженъ былъ угождать сенату. Не менѣе глубоко было измѣненіе, которое произошло въ составѣ римск. общества. Быстрое развитіе торговли, открытіе новыхъ рынковъ и своеобразная система взиманія податей съ провинціаловъ создали особый классъ купцовъ и окупщиковъ—это т. наз. *сад-*

ническое сословіе образовало денежную аристократію, которая успѣшно боролась съ правительствомъ. знатно и съ теченіемъ времени приобрѣтала все большее значеніе. Войны наводнили Р. рабами, и рабъ, считавшійся прежде членомъ семьи, постепенно сталъ опускаться до положенія вещи, орудія; количество вольноотпущенныхъ (*liberti, libertini*) быстро увеличивалось, и эти люди, чуждые Р-у, его доблести и традиціямъ, начинали играть большую роль въ народн. собр. Но главное зло состояло въ разложени свободнаго крестьянства, въ упадкѣ мелкаго землевладѣнія. Это крестьянство, которому Римъ былъ обязанъ своими завоеваніями, распалось и порѣдѣло вслѣдствіе безпрестанныхъ войнъ: земледѣлецъ поневолѣ забрасывалъ свой участокъ, обращался въ солдата, отвыкалъ отъ тяжелой полевой работы и привыкалъ кормиться жалованьемъ, обогащаться добычею. Приливъ громадной массы хлѣба изъ завоеванныхъ провинцій дѣлалъ невыгоднымъ хлѣбопашество въ Италиі и заставлялъ крупныя землевладѣльцевъ обращать поля въ пастбища, а мелкихъ, занятыхъ притомъ войной, продавать свои участки въ 5—6 югеровъ, слишкомъ недостаточные для пастбы. Мелкія хозяйства исчезали; Италиа распалась на латифундіи, и послѣднія, по словамъ Плинія, погубили Италию. Но въ концѣ II в. была сдѣлана неудачная, но грандіозная попытка исправить зло, возродить крестьянскій классъ; эту попытку сдѣлали два брата изъ знатной семьи, внуки Сципіона Африканскаго, Тиверій и Кай Гракхи. Достигнуть этой цѣли можно было только путемъ надѣленія землей извѣстнаго числа безземельныхъ, а между тѣмъ государств. земли давно уже были расхвачены *оптиматами*, которые имѣли возможность эксплуатировать ихъ, благодаря большому количеству своихъ рабовъ. Избранный въ 133 г. трибуномъ, Тив. Гракхъ возобновилъ одинъ изъ законовъ Лицинія и Секстія, который ограничивалъ право окупации извѣстнымъ количествомъ югеровъ. Этотъ законъ долженъ былъ получить обратную силу; вся земля, захваченная сверхъ нормы, снова отбиралась въ казну и обращалась въ надѣлы для безземельныхъ; надѣлы (въ 30 юг. каждый) объявлены неотчуждаемыми. Послѣ упорной борьбы прибѣгнувъ къ незаконному и опасному средству (см. *Октай 2*), Тиверій провелъ свою мѣру, и для завѣдыванія этимъ дѣломъ была избрана коммиссія изъ 3 лицъ: самого Тив., его младшаго брата, Кая, и тестя, Аппія Клавдія. Тиверій погибъ въ слѣд. году, добиваясь вторичнаго избранія, но коммиссія продолжала дѣйствовать и, какъ полагаютъ, увеличила число мелкихъ землевладѣльцевъ на 80 тыс. чел. Дѣло Тиверія продолжалъ его братъ, Кай. Наученный примѣромъ брата, онъ рѣшилъ приступить къ кореннымъ реформамъ только тогда, когда приобрѣтеть въ различн. классахъ общества прочную основу для борьбы съ нобилитетомъ. Съ этой цѣлью онъ рядомъ второстепенныхъ законовъ постарался обезпечить себѣ поддержку городского пролетаріата (законъ объ удешевленн. продажѣ хлѣба изъ государств. магазиновъ), сельского населенія (законъ объ устройствѣ новыхъ дорогъ) и всадниковъ (передаче имъ отъ сената суда надъ провинціалн. магистратами). Кай расширилъ планъ Тиверія; онъ рѣшилъ еще другимъ способомъ ввести въ составъ

римск. гражданства запасъ свѣжихъ силъ—именно посредствомъ дарованія права римск. гражданства всѣмъ союзникамъ; вмѣстѣ съ тѣмъ, эта мѣра должна была служить къ устраненію недовольства и озлобленія среди союзниковъ, попавшихъ по отношенію къ римск. гражданамъ въ такое же положеніе, какъ нѣкогда плебеи по отношенію къ патриціямъ. Но попытка Кая Гракха, проникнутая глуб. политич. смысломъ, разбилась о близорукость и эгоизмъ народа: она встрѣтила притиводѣіе не только со стороны оптиматовъ, но и со стороны членовъ римск. комицій, которые не хотѣли дѣйств. съ союзниками преимуществъ своего привилегированнаго положенія. Въ 121 г. погибъ Кай, а съ нимъ и его дѣло. Результатомъ неудачи Гракховъ было усиленіе сенатской аристократіи, глубокой нравственн. упадкомъ которой какъ разъ въ это время вопіиѣ обнаружился въ т. наз. Югуртинской войнѣ. Гракхи подняли до небывалой высоты значеніе трибунской власти, но въ то же время ихъ примѣръ показалъ, какъ важна для политич. дѣятеля матеріальн. сила: они оба потерпѣли неудачу, потому что эта сила была на сторонѣ ихъ противниковъ. Съ начала I в. демагогія вступаетъ въ союзъ съ вооруженной силой, но и для той, и для другой этотъ союзъ служитъ средствомъ не для патріотич. реформъ, а для достиженія личн. цѣлей. Впервые такой союзъ былъ заключенъ въ 100 г. до Р. Х. между Маріемъ и трибуномъ Аппулеемъ Сатурниномъ. Марій не только достигъ славы и выдающагося положенія благодаря своей побѣдѣ надъ кимврами и тевтонами: онъ создалъ себѣ посредствомъ военной реформы страшную матеріальн. силу, т. к. пролетаріи, изъ которыхъ онъ началъ вербовать легіоны, были уже не граждане, а солдаты, презиравшіе сенатъ и комицію, слѣпо слѣдовавшіе за своимъ побѣдоноснымъ полководцемъ, который обогащалъ ихъ добычею. Добиваясь шестаго консульства и встрѣтивъ оппозицію со стороны оптиматовъ, Марій соединился съ Сатурниномъ, помогъ ему провести нѣкоторыя мѣры, но въ концѣ концовъ отвернулся отъ него, когда незаконный образъ дѣйствій Сатурнина вызвалъ негодованіе даже въ черни. Трибунъ погибъ, и первая попытка вооруженной демагогіи кончилась неудачей. Но въ то же время приближалась опасность и съ другой стороны: положеніе союзниковъ становилось нестерпимымъ, и раздраженіе ихъ росло. Въ 92 г. молодой трибунъ Ливій Друзъ сдѣлалъ попытку провести проентъ Кая Гракха о распространеніи на союзниковъ римск. гражданства, но былъ тайно убитъ раньше, чѣмъ чего-нибудь добился. Тогда союзники рѣшили взяться за оружіе, и началась непродолжительная, но упорная и гибельная война—т. н. *Союзническая в.* (90—88 гг.). Римляне, побѣдивъ, даровали союзникамъ право гражданства; но положеніе послѣднихъ немногимъ улучшилось, потому что ихъ не распредѣлили по всѣмъ трибамъ, а образовали изъ нихъ 8 новыхъ трибъ, которыя подавали голоса вѣлѣвъ за 35 старыми, т. е. въ сущности оставались безъ голоса. Недовольствомъ союзниковъ воспользовался новый демагогъ, Сулпицій Руфъ, въ которомъ соединился Марій, раздраженный тѣмъ, что сенатъ поручилъ начальство въ начинавшейся войнѣ съ Митридатомъ не ему, а молодому побѣдителю союзниковъ—



Сулла. Сулла. Руфъ провель законъ о распредѣленіи союзниковъ по вѣмъ трибамъ и о предоставленіи начальства противъ Митридата Марію. Но Сулла двинулся со своими легіонами на Р., взялъ его и прогнавъ Марію; впервые въ римск. исторіи войско пренебрегло законнымъ постановленіемъ и свергло законное правительство. Удаленіе Суллы снова отдало Р. въ руки Марію, который отнялъ городъ у небольшого отряда, оставленнаго Суллою на защиту сената, и озаменовалъ свое кратковременное господство неслыханною рѣзней и грабежами. Онъ вскорѣ умеръ; но его сторонники съ Цинной во главѣ успѣли привлечь на свою сторону союзниковъ, т. что, когда Сулла, побѣдивъ Митридата, вернулся изъ Азіи (82 г.), ему пришлось снова завоевывать Италію и Р. Сулла одержалъ верхъ, и результатомъ его побѣды были безпощадная проскрипціи; отменивъ маріанцамъ, онъ принялъ за преобразование государства. Его главн. цѣлью была передача власти сенату. Онъ уничтожилъ цензуру, ограничилъ власть трибуновъ заступничествомъ за плебеевъ въ отдѣльн. случаяхъ, поставилъ комиціи въ полн. зависимость отъ сената, снова передалъ послѣдному судъ надъ провинц. магистратами и проч. Эта реформа исходила изъ той же мысли, какъ и реформа Гракховъ: какъ та, такъ и другая имѣли цѣлью создать такой политич. органъ, который исполнѣ отвѣчалъ-бы вѣмъ условіямъ политич. жизни Р-а. Но въ то время, какъ Гракхи видѣли такой органъ въ народн. собраніи, Сулла искалъ его въ сенатѣ, и въ извѣстн. смыслѣ онъ былъ болѣе правъ, т. к. сенатъ, состоявшій изъ бывшихъ магистратовъ, несомнѣнно былъ болѣе компетентенъ въ важнѣйшей отрасли римск. госуд. устройства — въ управленіи провинціями, чѣмъ развращенная, подкупная и политически-индѣйственная кучка людей, составлявшая народн. собраніе. Но Сулла допустилъ въ своей реформѣ 2 крупн. ошибки: во 1-хъ, вручая власть сенату, онъ заранѣе подорвалъ всякое уваженіе къ нему тѣмъ, что ввелъ въ него 300 новыхъ членовъ, больш. частью негодныхъ и ничтожныхъ людей; во 2-хъ онъ не создалъ никакой гарантіи противъ такихъ-же военн. переворотовъ, какому самъ былъ обязанъ своимъ господствомъ. Въ результатѣ оказалось, что сенатъ не въ состояніи былъ удержатъ власть и все болѣе дѣлался игрушкою и орудіемъ въ рукахъ полководцевъ. Слѣд. представителемъ военной силы былъ Помпей, который выдвинулся еще при Суллѣ и упрочилъ свое положеніе подавленіемъ трехъ возстаній, вспыхнувшихъ тотчасъ послѣ смерти Суллы: возстаній Лепида, Серторія и рабовъ. Эти военные успѣхи и возстановленіе (въ 70 г.) цензуры и трибуната сдѣлали его самымъ популярн. члов. въ государствѣ, а счастливыя обстоятельство помогли ему еще болѣе возвыситься: онъ смирилъ морск. разбойниковъ въ Средиземн. морѣ, побѣдилъ Митридата и завоевалъ Арменію, Сирію и Палестину. Въ его отсутствіе заговоръ Катилины, раскрытый Цицерономъ (63 г.), лишній разъ показалъ, какъ низко пала римск. аристократія. Покрытый славой и страшный своею военною силою Помпей, по возвращеніи въ Р., не имѣлъ смѣлости захватить власть, которой никто не могъ-бы оспаривать у него, и былъ

жестоко наказанъ за это: сенатъ, опасаясь его могущества, отказался утвердить его распоряженія въ Азіи и награды его ветерановъ. Чтобы сломить сопротивление сената, Помпей вступилъ въ союзъ съ Лициніемъ Крассомъ и Юліемъ Цезаремъ; это былъ *перв. триумвиратъ* (60 г.). Въ 59 г. Цезарь былъ избранъ консуломъ и, согласно уговору, провель законы, удовлетворившіе желанія Помпея и Красса; на слѣд. годъ триумвиры обезпечили себѣ выгодная провинціи: Цезарь получилъ Галлію на 5 лѣтъ, Помпей — Испанію, Крассъ — Сирію. Послѣдній вскорѣ погибъ въ войнѣ съ пареанами; Помпей, оставаясь въ Римѣ, управлялъ своей провинціею черезъ легатовъ; а Цезарь, точно забывъ о Римѣ, покорялъ Галлію и медленно, но вѣрно шелъ къ своей цѣли. Его галльская экспедиція была не только дѣломъ, но и замысломъ гения. Пока Галлія не была покорена, Р., при вѣсн. своемъ могуществѣ, былъ беззащитенъ съ сѣвера, оттуда какъ разъ въ это время надвигалась грозная опасность: галльскія племена, тѣснимыя германцами, пришли въ движеніе и стали напирать на сѣв. Италію. Покореніемъ Галліи Цезарь надолго обезпечилъ Р. отъ неминуемаго нашествія варваровъ. Но, съ другой стороны, галльскія войны доставили ему величайшую популярность среди римск. населенія и, что еще важнѣе, закаленную въ бояхъ и преданную ему армію. Въ Р-ѣ, терзаемомъ внутренними смутами (борьба Клодія съ Милономъ), главную роль во вѣ эти годы игралъ Помпей, время отъ времени принимавшій исключит. полномочія, возбуждавшій опасенія и непріязнь сената, но не умѣвшій воспользоваться выгодами своего положенія. Страхъ передъ возрастающимъ могуществомъ Цезаря заставилъ сенатъ сблизиться съ Помпеемъ. Но было поздно: Цезарю уже нечего было бояться ни Помпея, ни сената, и на требованіе послѣдняго — сдать провинцію и легіоны — Цезарь отвѣчалъ переходомъ черезъ Рубиконъ и вооруженнымъ занятіемъ Италіи и Р-а (49 г.). Послѣ 4-хъ лѣтней борьбы сначала противъ Помпея, бѣжавшаго вмѣстѣ съ сенатомъ на востокъ, а потомъ противъ Птоломея, Фарнака и помпейцевъ, утвердившихся въ Испаніи, Цезарь вернулся въ Р. его владыкою, побѣдителемъ своихъ враговъ и республики. Принявъ на себя званія диктатора, консула, цензора, трибуна и императора (т. е. главнокомандующаго), онъ приступилъ къ широко-задуманной реформѣ госуд. устройства. Онъ сохранилъ комиціи, ограничилъ власть сената и ослабилъ его введеніемъ множества новыхъ членовъ, упорядочилъ муниципальную строй, выслалъ въ колоніи до 80000 недостаточн. гражданъ и что болѣе всего свидѣтельствуеетъ о его гениальн. умѣ, положилъ конецъ эгоистич. политикѣ Р-а по отношенію къ провинціямъ, даровавъ южной Галліи всѣ права римск. гражданства, а сѣверной — тѣ-же права съ нѣкоторыми ограниченіями; онъ намѣтилъ великій планъ постепеннаго распространенія римск. гражданства на всѣ провинціи, по мѣрѣ ихъ проникновенія началами римск. цивилизаціи. Внезапная смерть (44 г.) помѣшала ему закончить реформу. Убіеніе Цезаря было не возрожденіемъ республики, а ея послѣднимъ жизненнымъ актомъ. Тиранинъ на умерла вмѣстѣ съ Цезаремъ, она тотчасъ-же воз-

родилась въ лицѣ Антонія; племянникъ и приемный сынъ Цезаря, Октавіанъ, вошелъ въ званіе съ Антоніемъ, и вмѣстѣ съ Лепидомъ они образовали 2-й *триумвиратъ* (43 г.), результатомъ котораго былъ раздѣлъ римск. владѣній. Но Октавіанъ, вмѣстѣ съ войскомъ и именемъ Цезаря, унаследовалъ и его сознательное стремленіе къ единовластію; онъ вступилъ въ борьбу съ Антоніемъ и побѣдилъ его. Битва при Акціумъ (31 г.) возстановила какъ единство римск. міра, такъ и единовластіе Цезаря въ лицѣ Августа—Октавіана. Роккою силою вещей Р. изъ республики была превращенъ въ монархію. Когда гражданская община подчинила себѣ полъ міра, ея устройствомъ перестало соответствовать ея положенію. И народн. собр., состоявшее изъ римской черни, и сенатъ, какъ органъ римск. аристократіи, выражали собою волю той или другой части столичн. населенія, но не волю всего государства; госуд. хозяйство приняло ненормальный характеръ эксплуатаціи государства въ пользу столицы. Ни попытка Гракховъ передать политич. власть комиціямъ, ни односторонняя попытка Суллы съ сенатомъ не имѣли, да и не могли имѣть успѣха. Было лишь одно средство сохранить республику—устройствомъ представительнаго правленія,—но идея представительства была чужда древнему міру. Здѣсь сказались и другой историч. законъ, въ силу кот. преобладаніе внѣшней политики надъ внутренней неминуемо ведетъ къ единовластію. Жизнеспособность Р-а выразилась въ томъ, что, когда въ его устройствѣ сказалось несоотвѣтствіе съ вновь открывшимися задачами, онъ создалъ для новыхъ потребностей новый органъ, давшій ему возможность продѣлать великое дѣло объединенія народовъ и культуръ. Этимъ органомъ была имперія, возстановившая равновѣсіе между Р-мъ и провинціями, болѣе, чѣмъ комиціи или сенатъ, способная руководить военными дѣйствіями и сложными дипломатич. сношеніями. Идея единовластія, смутно выражавшаяся уже въ дѣятельности Марія, Суллы и Помпея, создала себя въ Цезарѣ и окончательно была осуществлена Августомъ. Не переходъ отъ республики къ имперіи совершился не сразу, а посредствомъ цѣлаго ряда постепенныхъ, болѣе или менѣе законныхъ измѣненій. Въ этомъ отношеніи всю пятивѣковую исторію имперіи можно раздѣлить на два періода—до и послѣ Діоклетіана. Первый періодъ охватываетъ первые три вѣка христ. эры; имперія этого времени была не монархію, а особаго рода *республиканскою магистратурою*, подобной консульству или трибунату, и носившей особое названіе *принципата*. Императоръ, или *принцепс* былъ должностнымъ лицомъ, избираемымъ пожизненно, и только эта пожизненность отличала его отъ прежнихъ республик. магистратовъ; мало того, самая власть его представляла соединеніе двухъ чисто-республик. магистратуръ: проконсульства и трибуната. Онъ былъ ограниченъ въ своемъ полномочіи дуализмомъ учреждений, т. е. рядомъ съ нимъ стоялъ сенатъ: подъ властію императора находились лишь тѣ провинціи, которыя лежали на границахъ или были на военномъ положеніи,—въ мирныхъ провинціяхъ распоряжался сенатъ. Отличит. чертою принципата является отсутствіе наследственности: какъ всякая

магистратура, онъ каждому лицу вручался по народному выбору (фактически народъ игралъ здѣсь ничтожную роль—выборъ зависѣлъ отъ сената, а еще чаще отъ войска). Такова была государственно-правовая основа принципата; если на практикѣ императоръ былъ полномочнымъ хозяиномъ въ государствѣ, если фактически сенатъ былъ его послушнымъ орудіемъ, и власть болѣею частью переходила отъ отца къ сыну, то въ теоріи не было ни полновластія, ни наследственности. И эта ограниченная власть сложилась не сразу, а постепенно, въ теченіе правленія Августа и Тиберія; начиная съ Калигулы и до Діоклетіана эта теоретич. основа императ. власти не расширяется, хотя фактически принципатъ, опираясь на войско и массу, проникаетъ мало-по-малу во все отрасли управленія. Кореннымъ образомъ измѣняется характеръ имперіи во 2-мъ періодѣ, именно въ послѣдніе 2 вѣка ея существованія (284—476 г.): чтобы освободить ее отъ вліянія солдатъ и сената, Діоклетіанъ внѣшнимъ образомъ придалъ ей характеръ самодержавія и посредствомъ искусственной формы усвоенія положилъ начало наследственности, а Константинъ, внесеніемъ въ нее христ. элемента, обратилъ ее въ монархію „Божьею милостію“. Несмотря на слабость или низость своихъ отдѣльныхъ членовъ, первый 4 династіи (Юліи 31 г. до Р. Х.—68 г. по Р. Х., Флавіи 68—96 гг., Траянъ 98—117 гг., Адрианъ 117—138 гг., Антонины 138—192 гг., Северы 193—235 гг.), въ общемъ удовлетворяли тѣмъ потребностямъ, которыми имперія была призвана къ жизни. Главн. обр. вниманіе лучшихъ изъ нихъ было направлено во внутренней политикѣ на поддержаніе власти Р-а въ покоренныхъ странахъ, на умиротвореніе и романізацію провинцій, во внѣшней—на защиту границъ отъ вторженія варваровъ. Особенно много въ томъ и другомъ отношеніи сдѣлалъ Августъ: установленіемъ „римскаго міра“ (рах готала), проведеніемъ дорогъ, строгимъ надзоромъ за намѣстниками онъ много способствовалъ экономическ. и культурному развитію провинцій, а покореніемъ приднанискихъ странъ и борьбою съ германцами—безопасности границъ. Такое же вниманіе къ нуждамъ провинцій обнаруживалъ и Тиберій. Флавіи возстановили порядокъ въ государствѣ, расшатанный предыдущою смутю, довершили покореніе Палестины, смирили возстаніе галловъ и германцевъ и романізировали Британнію, какъ Августъ романізировалъ Галлію. Траянъ романізировалъ приднанискій край, успѣшно боролся противъ даковъ и паряевъ, а Адрианъ, напротивъ, всецѣло сосредоточилъ свое вниманіе на дѣлахъ внутренн. управленія, безпрестанно объѣзжалъ провинціи, слѣдилъ за дѣятельностью администраціи и усовершенствовалъ бюрократію, начало которой положилъ Клавдій. Правленіе Марка Аврелія прошло въ оборонѣ противъ паряевъ и германцевъ и въ усмирении Сири. Септимій Северъ послѣ смуты водворилъ порядокъ и докончилъ романізацію Британніи, а сынъ его, жестокой Каракалла, завершилъ великое дѣло, начатое Цезаремъ,—даровалъ римское гражданство всемъ свободнымъ жителямъ провинцій. Первая половина III в. является переходною эпохою между первымъ и вторымъ періодами въ исторіи имперіи; смуты этого времени резко обна-

ружили шаткость всего государства. строя. Избирательность принципата сдѣлала его игрушкой въ рукахъ арміи, изъ которой онъ вышелъ. Со смерти Коммода (192 г., по Р. X.) начинается господство солдатъ, которые изъ выгоды или по напизу ставятъ и свергаютъ императоровъ. Притомъ все болѣе сдвигается перевѣсъ провинціальныхъ войскъ надъ римскими, объясняющійся упадкомъ воинственности и политич. духа въ римлянахъ и италикахъ; этотъ перевѣсъ обнаружился въ томъ, что, начиная съ Септ. Севера, на престолъ возводятся исключительно провинціалы, не-римляне. Въ связи съ этимъ явленіемъ стоитъ и другое—ослабленіе единства имперіи, стремленіе провинцій къ главенству въ государствахъ или къ самостоятельности. Въ половинѣ III в. Р. окончательно подпадаетъ вліянію провинцій: каждая провинц. армія выдвигаетъ своего императора, число императоровъ достигаетъ 20—образуется т. наз. „эпоха 30 тирановъ“. Слѣдствіемъ такого положенія дѣль была ужасная смута, которую не замедлили воспользоваться внѣшніе враги: персы, готы, аллеманы со всѣхъ сторонъ нападаютъ на имперію, наносятъ пораженія войскамъ, грабятъ города и села, и каждая провинція, со своимъ императоромъ во главѣ, дѣйствуетъ на свой страхъ и въ своихъ интересахъ, нисколько не заботясь о цѣломъ. Великому полководцу Аврелиану удалось въ 270 г. на короткое время возстановить единство имперіи и отразить внѣшнихъ враговъ, но необходимость д. я. сохранения имперіи обширной реформы была очевидна. Эту реформу произвелъ Діоклетіанъ (284—305 гг.) въ духѣ направленій—съ одной стороны установленіемъ истинной монархіи, съ другой—введеніемъ системы дѣленія имперіи на 4 части подъ управленіемъ 4 правителей; эта система устраняла соперничество между провинціями, ихъ арміями и полководцами, и въ то же время обезпечивала единство имперіи, давала возможность лучше, чѣмъ при единоличномъ правленіи, наблюдать за правильностью администраціи и цѣлостю границъ. Она просуществовала 20 лѣтъ и дала хорошіе результаты. Преемникъ Діоклетіана, Константинъ, послѣ упорной и продолжительной борьбы снова возстановилъ единовластіе (324 г.); его историч. заслуга состоитъ въ томъ, что онъ союзомъ съ христіанствомъ укрѣпилъ имперію. Самою опасною зловой ея было полное разложенеіе языческ. міросозерцанія, слѣдствіемъ чего явилась нравств. шаткость и политич. апатія образованн. общества; Константинъ понялъ, какую великую силу представляетъ христіанскій идеалъ, и нашелъ въ немъ великую опору. Отчасти переходомъ къ христіанству объясняется и перенесеніе столицы изъ сильнаго севими языкъ. преданіями Р-а въ Византію; впрочемъ, при этомъ имѣлось въ виду перенести и центръ политич. жизни ближе къ сѣв.-вост. границѣ, на которую больше всего напирали варвары. Въ 364 г., черезъ 25 лѣтъ послѣ смерти Константина (337 г.), раздѣленіе имперіи было снова возстановлено, на иныхъ основаніяхъ, но уже окончательно: Валентиніанъ I и Валентъ подѣлили государство на 2 части—на Востокъ и Западъ; это дѣленіе не было искусственнымъ—оно отвѣчало основнымъ условіямъ историч. жизни,—противоположности романизованнаго Запада

эллинистическому Востоку; за ничтожнымъ исключеніемъ (393—395 гг.), оно удержалось въ теченіи 100 л. до самаго паденія Зап. Римской имперіи. Всѣ заботы послѣдн. западн. императоровъ—Валентиніана, Грациана, Феодосія Вел., Гонорія и Валентиніана III—были направлены къ одной цѣли—сдержатъ напоръ варваровъ, уступками или оружіемъ принудить ихъ прекратить наступательное движеніе. И не только дѣятельность правительствъ—вся обществен. жизнь была приурочена къ той же цѣли: общество уподобилось лагерю, каждое сословіе съ страшнымъ напряженіемъ силъ служило общему дѣлу, каждый гражданинъ былъ прикрѣпленъ къ своему занятію или званію, какъ солдатъ къ своему посту, и на своемъ мѣстѣ служилъ все той же задачѣ обороны. Еще 100 лѣтъ просуществовала Зап. Римская имп. самостоятельно; за это время Р. дважды былъ разграбленъ варварами,—въ 410 г. Аларихомъ, въ 455 г. Гензерихомъ; имперія еще держалась, но держалась силами самихъ германцевъ, т. к. ея войско состояло изъ германскихъ наемниковъ. Послѣ смерти Валентиніана III (455 г.) престолъ становится игрушкой въ рукахъ предводителей этихъ наемниковъ, и, когда въ 476 г. одинъ изъ нихъ, Одоакръ, одѣлъ на себя корону, свергнувъ послѣдняго изъ безвластныхъ императоровъ, Ромула Августула, тогда Западная Римская Имперія прекратила свое существованіе.

**Рингвальдъ** (Ringwaldt), Варооломей, пасторъ, одинъ изъ популярнѣйш. нѣмецкихъ религиозно-дидактич. поэтовъ 2-ой полов. XVI-го в., род. въ 1532 г., ум. въ концѣ XVI-го в. Кромѣ духовн. пѣсенъ, Р. писалъ также нѣсколько растаунутыя дидакт. поэмы и религиозн. драмы, изъ котор. поэма „Christliche Warnung des treuen Eckart“, изображающая блаженство рая и муки ада, доставила ему между современниками славу „нѣмецк. Данта“.

**Рингольдъ**, князь литовскій, род. въ 1176 г.; вступивъ на престолъ въ 1226 г., Р. цѣлымъ рядомъ побѣдъ надъ ливонскимъ орденомъ до того разстроилъ послѣдній, что пала, опасаясь за участь церкви въ Ливоніи, объявилъ противъ него крестовый походъ. Но Р. на-голову разбилъ при р. Каменкѣ непріятеля; небольшая горсть уцѣлѣвшихъ разнесла по всей Европѣ ужасъ предъ именемъ Р-а; ум. въ 1240 г.

**Рингъ** (англ.), въ С. Америкѣ названіе политич. партіи или коммерческ. общества.

**Риндфлейшъ**, Георгъ Эдуардъ, изв. врачъ, род. въ 1836 г. По окончаніи медицинскаго факультета въ Вюрцбургѣ, онъ въ 1856 г. сталъ работать въ Берлинѣ подъ руководствомъ Вирхова, и скоро появились его полныя глубокой наблюдательности работы о процессѣ нагноенія въ роговицѣ, слизистыхъ и серозныхъ оболочкахъ. Въ 1861 г. опредѣлился ассистентомъ къ Гейденгайну (въ Бреславлѣ) по гистологіи и, въ качествѣ приватъ-доцента, сталъ читать лекціи по патологической анатоміи, но скоро приглашенъ былъ въ Цюрихъ сперва въ качествѣ прозектора, а затѣмъ и профессора по высш. патологической анатоміи. Съ этого времени научныя работы Р-а приобрѣтаютъ всемірную извѣстность и создаютъ автору славу одного изъ крупнѣйшихъ патолого-анатомовъ. Изъ многочисленныхъ спеціальныхъ работъ Р-а особенно выделяются его

ислѣдованія надъ легочнымъ туберкулезомъ (чахоткой) и связью послѣдняго съ скрофулезомъ. Имъ написаны также „Lehrbuch der pathologischen Gewebelehre“ и „Elemente der Pathologie“.

**Рибенбургеръ**, см. *коллективныя*.

**Ринопластика**, см. *пластическія операціи*.

**Рипиды**, принадлежность архіерейскаго служенія: первоначально онѣ дѣлались изъ павлиньихъ перьевъ или пергамента и употреблялись при всякой литургіи во время освященія даровъ.

**Рипонъ** (Ripon), Джорджъ Фредерикъ Самюэль Робинзонъ, маркизъ (съ 1871), англійск. госуд. дѣятель, род. въ 1827 г.; въ кабинетѣ Пальмерстона занималъ съ 1859 до 1863 г. должности товарища военнаго министра и министра Индіи, съ 1863 г. до 1865 г.—военнаго министра, а въ первое министерство Гладстона (1868—74)—президента тайнаго совѣта. Въ 1880—1886 гг. былъ вице-королемъ Индіи, и снискалъ своимъ гуманнѣйш. управленіемъ любовь и уваженіе индусовъ. Въ четвертое премьерство Гладстона (1892—94) Р. былъ министромъ колоній, а послѣ отставки Гладстона получилъ въ кабинетѣ Розбери портфель министра Индіи.

**Рипуарскіе законы**, Lex Ribuariorum, собраніе законовъ рипуарск. франковъ, во многомъ сходное съ Lex Salica, составленное между 531 и 544 гг., впоследствии измѣненное и дополненное королемъ Дагоберомъ между 622 и 638 гг.

**Рипуарскіе франки** или просто *рипуаріи* (отъ лат. гира, берегъ) стали извѣстны съ IV в., какъ одна изъ трехъ отраслей франк. племени; послѣ долгой борьбы съ римлянами сѣди по обоимъ берегамъ Рейна и Майна въ Франконіи.

**Риръ**, см. *Уадъ Риръ*.

**Рисвикъ**, гор. въ нидерландск. пров. Юнг. Голландія; 2761 ж. По Р-скому миру (1697 г.), Людовикъ XIV уступилъ Германіи всё земли, завоеванныя у нея французами съ 1648 г., за исключеніемъ Эльзаса съ Страсбургомъ.

**Рислингъ**, сортъ винограда, изъ котораго выдѣлывается легкое бѣлое вино.

**Рисованіе**, искусство изображать предметы на плоскости при помощи линій съ тѣнями и безъ нихъ такъ, чтобы рисунокъ производилъ художественное впечатлѣніе. Знаніе Р-я — умѣніе *рисовать* — необходимо для художника, особенно живописца, такъ какъ правильный рисунокъ есть главное необходимое условіе хорошей картины. Но кромѣ этого Р. имѣетъ значеніе и общеобразовательное, развивая навыкъ глаза и руки и, какъ таковое, имѣетъ широкое педагогическое приложеніе.

**Рисоглушь**, многоводная рѣка въ Канадѣ, впад. въ Атлантич. океанъ послѣ 320 км. теченія.

**Ристачъ**, Іованъ, сербскій государственн. дѣятель, род. въ 1831 г., получилъ образованіе въ Германіи и Франціи и въ 1854 г. поступилъ на государственную службу; съ 1860 г. былъ посланникомъ въ Константинополь, въ 1868 г.—министромъ иностранныхъ дѣлъ. Въ томъ же году, по убійствѣ князя Михаила, онъ вошелъ въ составъ регента и стоялъ во главѣ правительства все время малолѣтства князя Милана Р. сдѣлался министромъ-президентомъ и, хотя въ 1873 г. долженъ былъ

выйти въ отставку, въ 1876 г., при поддержкѣ „Омладины“, снова сталъ во главѣ министерства. Въ трудное и важное для Сербіи время войны съ Турціей и Берлинскаго конгресса Р. съ большимъ искусствомъ руководилъ внѣшней политикой своего отечества и добился для Сербіи не только признанія независимости, но также и увеличенія границъ. Подъ давленіемъ австрійскаго правительства онъ долженъ былъ въ 1880 г. выйти въ отставку. Затѣмъ Р. сдѣлался предводителемъ либеральной партіи, и въ 1887—1888 гг. еще разъ былъ министромъ-президентомъ. При своемъ отреченіи Миланъ въ 1889 г. поставилъ его во главѣ регентства, но его антиконституціонныя и самовольныя поступки возстановили противъ него мнѣніе страны, и въ 1893 г. король Александръ провозгласилъ себя совершеннолѣтнимъ и самъ всталъ во главѣ правительства. Р. также извѣстенъ и въ литературѣ, ему принадлежатъ: „Kurze Charakteristik der geistigen und sittlichen Zustandes von Serbien“, „Die neuere Litteratur der Serben“, „Spoljni odnošaji Srbije“.

**Ристоръ**, Аделаида, знаменитая итальянская актриса, род. въ 1821 г. Ея родители были незначительными актерами плохой труппы и съ рожденія предназначили ее къ той же дѣятельности. Въ 1841 г. Р. съ огромнымъ успѣхомъ выступила въ роляхъ первыхъ любовницъ въ комедіяхъ, но скорѣй перешла на трагедіи. Въ 1850 г. предприняла артистическую поѣздку по Европѣ, упрочившую за нею славу первоклассной артистки. Ея главныя роли: Медя, Марія Стюартъ, Беатриса (Легуве), Камма (Монтанелли), Федра и др. Въ 1887 г. Р. написала чрезвычайно интересную автобіографію „Ricordi e studi artistici“.

**Рисунокъ** можетъ преслѣдовать цѣли двоякаго рода: цѣли чисто художественныя и декоративно-ремесленныя. Р. перваго рода можетъ передавать то, что изображено другими, точно съ отклоненіями или измѣненіями оригинала, быть *копіею* или быть *оригинальнымъ*; различіемъ Р., легко набросанный для первоначальнаго выраженія мысли, — *эскизъ* отъ Р-а *законченнаго*, въ которомъ исполнѣны обозначены контуры и освѣщеніе, *этюдъ* — Р. цѣлаго или частей, сдѣланный съ цѣлью тщательнаго изученія природы для подготовки къ написанію картины, *картонъ* — большой Р. съ нѣкоторыми тѣнями и контурами, — Р., по которому исполняютъ картину. Оригинальные Р-и часто имѣютъ большое значеніе для характеристики творчества художника, показывая процессъ выработки воплощенія идеи гораздо яснѣе, чѣмъ законченная картина. Р-и декоративно-ремесленныя служатъ главнымъ образомъ для орнаментации предметовъ житейской потребности. Смотря по тому, чѣмъ исполненъ Р., бываютъ Р-и *перомъ*, *сетью*, *меломъ*, *цветнымъ карандашомъ*, *улемъ*; въ послѣднихъ трехъ случаяхъ, чтобы Р. не стирался, его закрѣпляютъ фиксативомъ, *фиксируютъ*.

**Рись**, Огуза, родъ изъ сем. злаковъ, одно- или многолѣтній трава, б. ч. съ большими металками, обоепылыми цвѣтками, 2 небольшими колосковыми чешуями, цвѣточныя чешуи, часто съ остью, тычинокъ 6, плодъ стекловидный и тѣсно обхваченъ створками. *Обыкновенный* Р. (сарочинское пшено), *O. sativa*, однолѣтнее раст., соломина въ 1—1,5 м. вышины. Разводится до 460 с. ш. въ многочисл.

разновидностяхъ, какъ хлѣбное растение. Какъ болотное растение, Р. требуетъ большой влажности почвы и лѣтней температуры 29°. Поэтому его сѣютъ въ низкихъ, влажныхъ мѣстахъ, которыя могутъ быть легко заливаемы водою. Въ Азін часто разводятъ разновидность его *юрный Р.*, *Oryza montana*, который принимается на сухой почвѣ, быстрее прорастаетъ и лишь при значительной сухости требуетъ орошения. Попытки ввести эту разновидность въ Европѣ, съ цѣлью устранения вреднаго вліянія на здоровье болотныхъ рисовыхъ полей, не увѣнчались пока успѣхомъ. Составъ Р-а: 76,40% крахмала и декстрина, 13,23% воды, 7,81% бѣлковыхъ веществъ, 1,09% золы, 0,78% древесины, 0,69% жира. *Бѣлковыя вещества* содержатъ гл. обр. въ *наружныхъ слояхъ* и при очисткѣ переходятъ въ отруби. Лучшимъ сортомъ считается *Каролинскій Р.*, воздѣлываемый на югѣ Сѣв. Америки, съ длинной, матово-бѣлой или просвѣчивающей зерновкой. *Бенальскій Р.*, производимый въ громадныхъ количествахъ и высоко цѣнимый въ Индіи, имѣетъ крупное зерно, красноватъ, трудно очищается; другой главный сортъ — ость-индскаго Р-а, *патна*, мелко-зернистый и очень бѣлый. *Яванскій Р.* такого же высокаго качества, какъ и каролинскій, но зерно мельче и бѣлье, прежде больше другихъ сортовъ потреблялся въ Европѣ. *Итальянскій Р.* имѣетъ кругловатыя, бѣлыя зерна. На Востокѣ и въ Азін Р. составляетъ главное пищевое средство. Размягченная въ кипящей водѣ зерна, почти безъ всякаго дальнѣйшаго приготвления, подаются, подъ названіемъ „пилава“, на всемъ Востокѣ, какъ главное блюдо, а также съ рыбой, курицей и проч., съ прибавленіемъ приностей. Изъ молотаго Р-а въ Индіи приготавливаются всевозможнѣйшія блюда и хлѣбъ. *Рисовая мука* (рисовая кашка) прибавляется къ шоколаду и служить суррогатомъ крахмала. Кромѣ того изъ Р-а приготавливаютъ въ Остѣ-Индіи, Турціи, Китаѣ, Японіи и Востѣ-Индіи спиртные напитки (напр., аракъ, бузу и др.). Въ Европѣ еще въ 30-хъ годахъ Р. былъ предметомъ роскоши, но съ тѣхъ поръ онъ все больше и больше пріобрѣтаетъ значеніе народнаго пищевого средства и нынѣ потребление его колоссально. Стебель и солома идутъ на плетенія и бумажную фабрикацію. Родина Р-а не извѣстна, въ дикомъ состояніи его не находили. Китайцы культивировали его уже 5000 лѣтъ назадъ; въ Индіи и на Зондск. о-вахъ онъ также разводился въ глубокой древности. Р-омъ питаются болѣе или менѣе исключительно около 750 милліоновъ людей и въ этомъ смыслѣ ему должно быть отведено первое мѣсто между пищевыми средствами. Въ Россіи Р. разводятъ только на Кавказѣ и въ Средне-Азіатскихъ владѣніяхъ.

**Рисъ** 1) (Riess), Петръ Теофиль, нѣмец. физикъ, род. въ 1805 г. въ Берлинѣ; въ 1842 г. назначенъ членомъ Академіи наукъ; ум. въ 1883 г. Р. прославился замѣчательными изслѣдованіями въ области статическаго электричества. Соч.: „Die Lehre von der Reibungselekttrizität“ (2 т. 1853 г.) и „Abhandlungen“ (1867 и 1878 г.). 2) Р., музыкальная семья: *Фердинандъ* (р. въ 1784 г.; у. въ 1838 г.) пользовался большою извѣстностью, какъ виртуозъ и композиторъ; *Губертъ*

(р. въ 1802 г.; у. въ 1886 г.), виртуозъ-скрипачъ, былъ извѣстенъ и какъ выдающийся педагогъ; сынъ Губерта Р-а *Францъ*, скрипачъ, сдѣлавшій блестящую виртуозную карьеру, отъ которой долженъ былъ отказаться вследствие нервной болѣзни. Съ 1884 г. онъ живетъ въ Берлинѣ, гдѣ основалъ музыкально-торговую фирму.

**Ritardando**, см. *Rallentando*.

**Riteno**, музыкальный терминъ, обозначающій, что исполненіе должно быть постепенно задерживаемо въ скорости.

**Ритмическое удареніе**, въ музыкѣ акцентъ, дѣлаемый тамъ, гдѣ начинается извѣстное время такта, смотря по ритмическому дѣленію композиціи: по четвертямъ, восьмымъ, иногда половинамъ; болѣе сильное Р. у. дѣлается на сильныхъ временнахъ такта, такъ, напр., при дѣленіи въ  $\frac{4}{4}$  — на 1-ой и 3-ей четверти, при дѣленіи въ  $\frac{3}{4}$  — на 1-ой четверти и т. д.

**Ритмъ** 1) въ музыкѣ то же, что *размѣръ* (см. это сл.). 2) Р. (греч. „теченіе“), въ общ. значеніи, всякое законное движеніе, слагающееся изъ правильнаго чередованія сильныхъ и слабыхъ моментовъ. Въ поэзіи Р-омъ назыв. правилн. чередованіе элементовъ неодинаковаго свойства, которыми въ антич. поэзіи служили долгіе и короткіе слоги, въ новѣйш. — слоги ударяемые и неударяемые. Въ 1-омъ случаѣ Р. назыв. *квантитирующимъ* или *количественнымъ*, во 2-мъ — *акцентуирующимъ*. Р., представляющ. повышеніе отъ слабого момента къ сильному, назыв. *восходящимъ*; представляя обратное движеніе, Р. наз. *нисходящимъ*. Краткіе или неударяемые слоги, при произношеніи котор. голосъ повышается, назыв. *арсисомъ* (*повышеніемъ*); долгіе или ударяемые, произносимые понижен. голосомъ, назыв. *тезисомъ* (*пониженіемъ*). Соединеніе въ одну ритмич. единицу нѣскольк. слоговъ, представляющ. изв. чередованіе арсиса и тезиса, назыв. *стопомъ* или *тактомъ*, а отъ соединенія нѣсколькихъ тактовъ получается *стихъ*.

**Риттеръ** 1) Августъ Готфридъ, нѣмец. органистъ-виртуозъ, авторъ многихъ органныхъ и др. композицій; р. въ 1811 г.; у. въ 1885 г., Особенной популярностью пользуется его соч. „Kunst des Orgelspiel“. 2) Р., Генрихъ, нѣм. философъ, род. въ 1791 г., былъ проф. въ Берлинѣ, Килѣ и Геттингенѣ. Ум. въ 1869 г. Какъ философъ-теоретикъ, Р. находится подъ сильнымъ вліяніемъ Шлеермахера (см. это сл.). Но гораздо болшую извѣстность онъ пріобрѣлъ своими историко-философскими сочиненіями. Главное сочиненіе: „Allgemeine Geschichte der Philosophie“ (12 т., доведено до Канта). 3) Р., Моріцъ, историкъ, род. въ 1840 г., былъ проф. въ Мюнхенѣ и Боннѣ, съ 1870 г. членъ мюнхенск. академіи наукъ. Важнѣйшіе труды: „Geschichte der deutschen Union“; „Deutsche Geschichte im Zeitalter der Gegenreformation“ и др. 4) Р., Карлъ, знаменитый географъ, род. въ 1779 г., образование получилъ въ Шенфенталѣ и въ Галле и первоначально посвятилъ себя педагогическимъ занятіямъ. Въ 1798 г., въ качествѣ домашняго учителя въ семействѣ франкфуртскаго банкира Бетманнъ-Гольвега, много путешествовалъ по Швейцаріи, Савойѣ, Франціи и Италиі. Въ 1819 г. Р. назначенъ преподавателемъ исторіи въ гимназіи во

Франкфуртъ на М., но черезъ годъ былъ приглашенъ проф. исторіи въ берлинск. унив. Желая собрать материалы для европейской географіи, а также проверить и привести въ систему имѣвшіяся въ его время географич. свѣдѣнія, Р. объѣздилъ почти всѣ европейскія страны. Ум. въ 1859 г. Родной городъ Р-а, Кведлинбургъ, воздвигъ ему въ 1864 г. памятникъ. Р. считается основателемъ *сравнительно-землеѣдѣнія* и своими трудами возвысилъ географію на степень науки. Въ настоящее время географія сдѣлала громадныя успѣхи, и труды Р-а во многомъ не отвѣчаютъ болѣе требованіямъ современн. науки, но за ними навсегда сохранится крупное историческое значеніе, такъ какъ въ нихъ впервые были указаны прочныя начала для общей и частной географіи, кот., по мысли Р-а, путемъ сравнительнаго изученія явленій стремится раскрыть законы природы. Въ память Р-а основаны въ Берлинѣ и Лейпцигѣ т. н. „Karl Ritter-Stiftungen“, съ цѣлью научной разработки вопросовъ сравнительн. землеѣдѣнія. Гл. соч. Р-а: „Die Erdkunde im Verhältnis zur Natur und zur Geschichte des Menschen“ (1817—1818; часть пер. подъ заглав.: „Землеѣдѣніе Азій“); „Europa, ein geographisch-historisch-statistisches Gemälde“ (1804—1807); „Einleitung zur allgem. vergleichenden Geographie“ (1852); „Geschichte der Erdkunde“ (1851, русск. пер.— „Исторія землеѣдѣнія“ 1864 г., доведенъ только до Васко де Гамы); „Allgemeine Erdkunde“ (1862, русск. перев. „Общее землеѣдѣніе“ 1864 г.).

**Ритцяхъ**, Александръ Ѳеодоровичъ, полковникъ генеральнаго штаба, род. въ 1831 г. Р. приобрѣлъ извѣстность работами: „Атласъ западно-русского края по исповѣданіямъ“, 1863 г.; „Материалы для этнографіи Царства Польскаго“, 1864 г.; „Материалы для этнографіи Россіи: Казанская губ. (1870 г.), Прибалтійскій край“ (1873 г.); „Этнографич. карта Европейск. Россіи“ и пояснительная записка къ ней, „Племенной составъ контингентовъ русской арміи“ (1875 г.). Однако, по отзывамъ компетентной критики, эти произведенія страдаютъ спѣшностью разработки и отсутствіемъ критич. отношеній къ матеріаламъ и обнаруживаютъ незнакомство автора съ этнологіей и лингвистикою. Самое обширное соч. Р-а „Славянскій міръ“ (1885 г.), проникнуто крайними панславистскими quasi-патриотическими тенденціями и стоитъ въ научномъ отношеніи ниже всякой критики (такъ по словопроизводству Р-а оз. Ванъ, въ Арменіи, = Иванъ; Парисъ, герой троян. войны, = Борисъ; Isère, рѣка во Франціи, = Изъзера; Roussillon, фран. провинц., = Русъ изъ Лиона; Lugdunum, Лионъ, лугъ + донъ, т. е. „луга по дону“, и т. д.; при помянутыхъ такихъ пріемахъ естественно не трудно было превратить въ славяны — троянцевъ и множество др. народовъ).

**Ритуаль** (лат.), собраніе правилъ, устанавливающихъ отправленіе извѣстн. обрядовъ, въ особенности, церковныхъ (служебныхъ); иногда также самая церемонія, обрядъ. Въ католич. церкви извѣстенъ „Rituale Romanum“, служебникъ, изданный въ 1614 г. папою Павломъ V. *Ритуализмъ* — обрядность, тяготеющая къ соблюденію внѣшнихъ формъ.

**Ритурнель**, форма музыкальной композиціи, въ наше время совершенно утратившая свое первоначальное значеніе. Теперь Р-ью называются, напр., тѣ воюемъ тактовъ начала 1-й фигуры контрадаско, которые бывають исполняемы, чтобы дать знатю о предстоящемъ началѣ танца.

**Ритцель** (Rietschel), Эрнстъ, скульпторъ, род. въ 1804 г. Въ 1832 г., по возвращеніи изъ Италіи, онъ сдѣлался проф. Дрезденской академіи и своею обширною творческою и преподавательскою дѣятельностью положилъ начало дрезденской скульптурной школѣ. Здѣсь онъ и умеръ въ 1861 г. Главныя произведенія Р-я: изваяніе въ натуральную величину Маріи, склонившейся надъ тѣломъ Христа (Pietà); статуя Лессинга, колоссальная статуя Гете и Шиллера вмѣстѣ; памятникъ Лютера въ Вормсѣ (оконченный его учениками) и др. Р. въ нѣмецкомъ искусствѣ — видный представитель того направления пластики, которое стремится соединить идеализмъ съ самымъ точнымъ воспроизведеніемъ дѣятельности.

**Рифштадъ** (Riefstahl), Вильгельмъ, живописецъ, род. въ 1827, ум. въ 1888 г. Картины Р-я представляютъ счастливое соединеніе пейзажа, архитектурнаго фона или изображеній внутренности зданій съ фигурами, отличаются прозрачностью окраски и показываютъ выдающееся дарованіе въ художественной трактовкѣ сюжета. Р. былъ проф. и директоромъ художеств. школы въ Карлсруэ и членомъ Берлинской академіи.

**Рифъ** 1) *Эръ-Р.*, гористое сѣверное побережье (1500 км. дл.) Марокко при Средиземномъ м. 2) Р., длинная и узкая скалистая мель въ морѣ, совершенно скрытая или слегка выступающая изъ-подъ воды. Различаютъ скалистые Р-ы и *коралловые Р-ы* (см. это слово).

**Рихтгофенъ** (Richtthofen), Фердинандъ, баронъ, извѣстный нѣмецкій географъ и геологъ, род. въ 1833 г., ученикъ Карла Риттера (въ Берлинѣ). Въ 1868 — 72 гг. изслѣдовалъ въ многочислен. путешествіяхъ почти весь Китай. Плодомъ этихъ путешествій явилось классическое сочиненіе о Китаѣ „China. Ergebnisse eigener Reisen und darauf gegründeter Studien“ (4 Bde, 1877—91), въ которомъ Р., помимо богатѣйшаго геологич. и географич. матеріала, развилъ свои взгляды на геологію и географію. Съ 1879 до 1883 г. Р. занималъ кафедру геологіи въ Боннѣ; съ 1883 г. — кафедру географіи въ Лейпцигѣ, а съ 1886 г. — въ Берлинѣ, считается по смерти Пешеля первымъ географомъ Германіи.

**Рихтеръ** 1) Адрианъ Людвигъ, живописецъ и рисовальщикъ, сынъ Карла Августа Р-а, искуснаго гравера, род. въ 1803 г. Въ 1820—26 г. Р. побывалъ во Франціи и Италіи и въ это время приобрѣлъ къ І. Шнору, который ему служилъ образцомъ въ идеальномъ, болѣею частью стилизованномъ пейзажѣ. Съ 1841 по 1876 г. былъ проф. пейзажной живописи въ Дрезденской академіи. Но не пейзажи, не монументальныя композиціи и многочисленныя акварели создали славу Р-а, а иллюстраціи, въ которыхъ его изображенія нѣмецкой жизни дышатъ глубокимъ и искреннимъ чувствомъ и сердечнымъ юморомъ, народною наивною и подкупающей гуманностью. Таковы его иллюстраціи къ дѣтскимъ, народнымъ, студенческимъ пѣснямъ къ „Колоколу“ Шиллера, къ „Отче нашъ“, сборники гравюръ и др. Р. ум. въ 1884 г. 2) Р., Гу-

ставъ, живописецъ, род. въ 1823 г., былъ ученикомъ академіи и Гольбейна въ Берлинѣ, затѣмъ Конье въ Парижѣ; приобрѣлъ извѣстность картиной „Воскрешеніе дочери Іаира“, въ которой онъ показалъ реалистическую трактовку евангельскаго сюжета и для того времени необычный блескъ красокъ. Позднѣе въ колоритѣ Р. достигъ еще большаго совершенства. Въ области портрета по блеску колорита, нѣжности моделировки, по тонкости пониманія Р. не имѣлъ себѣ соперниковъ въ Германіи. Особенно ему удавались женскіе портреты. Очень популярны этюды Р-а—головки египтянки, неаполитанскаго рыбака, одалиски и др. Р. былъ проф. Королевской Академіи и кавалеромъ ордена rouge le mérite; ум. въ 1884 г. 3) Р., Евгній,



Рихтеръ, Евгній.

германскій политическій дѣятель, род. въ 1838 г. Получивши юридическое образованіе, Р. сперва состоялъ на государственной службѣ, но вскорѣ оставилъ ее и отдался всецѣло политикѣ. Съ 1867 г. онъ былъ членомъ сѣверо-германскаго, съ 1871 г. германскаго рейхстага, а съ 1869 г. также и прусской палаты депутатовъ и очень быстро занялъ въ рейхстагѣ выдающееся положеніе, въ качествѣ одного изъ главныхъ вождей партіи прогрессивистовъ. Краснорѣчивый и остроумный ораторъ, знатокъ финансовыхъ вопросовъ, онъ былъ представителемъ крайняго индивидуализма. Но главная его дѣятельность была сосредоточена на борьбѣ съ княземъ Бисмаркомъ, въ которомъ онъ видѣлъ главнаго врага свободнаго развитія Германіи. Послѣ образованія свободомыслящей партіи онъ сдѣлался ея признаннымъ вождемъ и былъ главнымъ руководителемъ органа партіи „Freisinnige Zeitung“. 4) Р., Жанъ Поль, одинъ изъ талантливейшихъ нѣмецк. юмористовъ, род. въ 1763 г., ум. въ 1825 г. Начавъ свою литерат. дѣятельность подъ влияніемъ Свифта и Стерна, Вольтера, Руссо и въ особенности Гердера, Р. вскорѣ пошелъ самостоятель-

ною дорогой, съ одной стороны сближаясь съ классич. періодомъ нѣмецк. литерат. горячій вѣрой въ прогрессъ, съ другой—напоминая романтиковъ презрительн. отношеніемъ ко всему, предписанному разсудкомъ и обычаемъ, и, наконецъ, въ стремленіи и умѣнью находить „искру Набоію“ въ униженныхъ и оскорбленн. людяхъ, подхожда къ Диккенсу, Гюго и къ, въ особенности, къ Достоевскому. Темною болшинства и притомъ лучшихъ произведен. Р-а являются столкновенія безгранич. стремленій души и сердца съ узкими рамками реальной жизни, и это безпощадно-жестоко несоотвѣтствіе вызываетъ въ авторѣ горькій смѣхъ сквозь слезы, слышимый во всякомъ произведен. Р-а и сдѣлавшій его лучшимъ выразителемъ сантиментально-юмористическ. вѣянія,



Рихтеръ, Жанъ-Поль.

знаменующаго переходное состояніе современной ему нѣмецкой литературы. Полн. собран. сочинен. Р-а издано въ 1842 г. 5) Р., Эрнстъ Фридрихъ, выдающ. нѣм. музыкальный теоретикъ, органистъ и композиторъ, род. въ 1808 г., состоялъ профессоромъ лейпцигской консерваторіи и канторомъ при церкви св. Софы (въ Лейпцигѣ); ум. въ 1879 г. Изъ трудовъ Р-а особенно выдаются его учебники гармоніи, контрапункта, fugи, по сіе время остающіеся лучшими въ своемъ родѣ. 6) Р., Федоръ Федоровичъ, профессоръ Академіи художествъ и директоръ дворцоваго архитектурнаго училища, р. въ 1808 г., ум. въ Москвѣ въ 1868 г. Р. завѣдывалъ постройками Большаго Кремлевскаго дворца, реставрировалъ домъ бояръ Романовыхъ, палаты царя Михаила Федоровича въ Ипатьевскомъ монастырѣ и Благовѣщенскій соборъ въ Кремлѣ. Подъ его руководствомъ изданы „Памятники древняго русскаго зодчества, снятые съ натуры“ съ краткимъ описаніемъ Дубенскаго и Забѣлина въ 5 тетрадяхъ (М. 1850—56 г.). Это изданіе положило начало научному изученію нашего древняго зодчества.

Рициновое дерево, см. клещевина.

Рициновое масло, см. касторовое масло.

**Рационо** 1) Александръ Антоновичъ, живописецъ, р. въ Ригѣ въ 1836 г., въ 1852 г. поступилъ въ Академію Художествъ и въ 1862 г., получивъ большую золотую медаль за картину „Аукционъ въ Флиландской деревнѣ“, отправился пенсионеромъ за границу. Приобрѣтя званіе академика-профессора, Р. поселился въ Римѣ. Р. занялъ главнымъ образомъ изображеніемъ сценъ изъ быта евреевъ, изъ римской жизни, изъ жизни прелатовъ и католическ. монаховъ. Изыщество, тщательность и законченность письма — отличительныя черты картинъ Р.; лучшія изъ нихъ: „Общее прощаніе въ синагогѣ въ Ригѣ“, „Чтеніе Талмуда“, „Выходъ св. коллегіи въ Ватиканъ“, „Въ тавернѣ“, „Квартетъ дилетантовъ“, „Головка блондинки“ и др. 2) Р., Павелъ Антоновичъ, живописецъ, братъ предъид., р. въ 1823 г. Художественное образованіе получилъ въ Академіи художествъ, которую, по полученіи большой золотой медали за картину „Толкучій рынокъ“, въ 1847 г. былъ посланъ за-границу, затѣмъ путешествовалъ четыре года по Россіи. Результатомъ этого путешествія явились въ 1853 г.: „Сцена у евреевъ мѣнялъ“, „Цыганскій таборъ“, „Сцена изъ крестьянскаго быта“, и др. Картины его полны жизни и выразительности.

**Ричардсонъ** (Richardson) 1) Джемсъ, англійскій путешественникъ по Африкѣ, род. въ 1809 г., два раза предпринималъ поѣздки по оазисамъ Сахары: въ 1845 г. съ миссіонерскою, а въ 1850 — съ ученою цѣлью. Ум. въ Африкѣ въ 1851 г. Соч.: „Travels in the great desert of Sahara“ и др. 2) Р., Сэръ Джонъ, англійскій путешественникъ по Сѣверной Америкѣ, род. въ 1787 г., въ 1825—27 гг. сопровождалъ Франклина въ экспедиціи для открытія сѣверо-американскаго пролива, а въ 1848 г. участвовалъ въ экспедиціи, отправившейся на лодкахъ по р. Мекензи для отысканія Франклина. Ум. въ 1865 г. Соч. его: „Boat-voyage through Rupert's Land“ и др. 3) Р., Самуэль, основатель англійскаго *правовучительнаго романа* (см. это сл.), род. въ 1689 г. въ Дербиширѣ, въ бѣдномъ, но строго нравственномъ семействѣ столяра. Сдѣлавшись съ 1706 г. типографомъ, Р. свободное время употреблялъ на самообразованіе, такъ что, когда трудъ и бережливость доставили ему полную обеспеченность, онъ могъ сразу вступить въ ряды извѣстнѣйшихъ писателей того времени. Когда ему было 50 лѣтъ отъ роду, онъ выпустилъ первый свой романъ въ письмахъ, „Памела, или награжденная добродѣтель“ (1740 г.), имѣвшій цѣлью пробудить въ молодежи любовь къ добродѣтели и благочестію. Книга имѣла невѣроятный успѣхъ и въ томъ же году выдержала еще четыре изданія, чему много способствовали простота и естественность разсказа, отчетливое изображеніе характеровъ, трогательная нравочувствительность. Черезъ восемь лѣтъ вышло главное произведеніе Р-а, романъ въ письмахъ же: „Кларисса, или исторія молодой дѣвушки“ (1748 г., въ 8 кн.), поставившій автора на вершинѣ славы и давшій ему имя Шекспира прозы за глубокую жизненность содержанія и психологическую вѣрность характеровъ. Въ послѣднемъ своемъ романѣ „Сэръ Чарльзъ Грандисонъ“ (1753 г., въ 6 кн.) Р. залумалъ нарисовать идеаль добродѣтельнаго мужнина (Грандисонъ), но въ этомъ

романѣ было уже мало свѣжихъ жизненныхъ красокъ. Р. ум. въ 1761 г.

**Ричардъ. А. Короли англійскіе:** 1) Р. I, Льюисное Сердце, второй сынъ и преемникъ Генриха II Плантагенета, род. въ 1157 г., извѣстенъ своей рыцарской отвагою, страстью къ приключеніямъ и любовью къ поэзіи. Едва вступивъ на престолъ (1189 г.), онъ сталъ готовиться къ крестовому походу (3-му), а въ слѣдующемъ году отплылъ въ Палестину. На обратномъ пути онъ былъ предательски схваченъ своимъ личнымъ врагомъ, эрцгерцогомъ австрійскимъ Леопольдомъ и переданъ императору Генриху VI. Младшій братъ Р-а, Іоаннъ, въ надеждѣ занять англ. престолъ, началъ убѣждать императора не выпускать Р-а. Однако архіепископъ кентерберійскій Губертъ Вольтеръ собралъ огромный выкупъ, и, по настоянію папы, въ 1144 г. Р. былъ выпущенъ на свободу и вернулся въ Англию. Но, едва вернувшись, онъ уже началъ готовиться къ войнѣ съ Франціей. Одержавъ нѣсколько побѣдъ, онъ заключилъ съ Филиппомъ Августомъ миръ въ 1199 г. Вскрѣсь онъ началъ войну съ Гиломаромъ, графомъ лиможскимъ, при осадѣ замка Шалло былъ тяжело раненъ, ум. въ 1199 г. 2) Р. II, сынъ Чернаго Принца, внукъ и преемникъ Эдуарда II, род. въ 1366 г., вступилъ на престолъ въ 1377 г., при чемъ вслѣдствіе его малолѣтства его дядя Джонъ Гонтъ, герцогъ ланкастерскій, былъ назначенъ регентомъ. Время регентства ознаменовалось волненіями въ церкви, вызванными проповѣдями и сочиненіями Виллефа, и крестьянскимъ возстаніемъ, послѣ подавленія котораго королю, освободившемуся отъ регентства въ 1389 г., пришлось вступить въ борьбу съ парламентомъ. Р. долженъ былъ согласиться на всѣ требованія лордовъ-апеллянтовъ, но вскорѣ перемѣнилъ политику и сталъ править крайне деспотически. Во время начавшагося вскорѣ возстанія въ Ирландіи сынъ герц. ланкастерскаго Болиброкъ, пользуясь отсутствіемъ Р-а, пріѣхалъ въ Англию, собралъ большое войско изъ недовольныхъ и выступилъ противъ короля. Р. былъ взятъ въ плѣнъ, въ 1399 г. отрѣкся отъ престола и отведенъ въ Понтифрактъ. Въ 1400 г. была сдѣлана попытка къ его освобожденію, повлекшая за собою смерть Р-а. По преданію, онъ былъ умеренъ голодомъ. 3) Р. III, герцогъ глостерскій, 4-й сынъ Ричарда, герцога Йоркснаго, род. въ 1452 г., послѣ смерти своего брата Эдуарда IV, вслѣдствіе малолѣтства Эдуарда V, былъ признанъ протекторомъ королевства. Горбатый, хромой и уродливый, но храбрый и честолюбивый, Р. во что бы то ни стало рѣшилъ добыть корону, — и былъ избранъ королемъ въ 1483 г. Первымъ его дѣломъ послѣ коронаціи (6 іюля 1483 г.) было тайное убійство сыновей Эдуарда IV. Но этимъ онъ не устранилъ междоусобной войны. Герцогъ бѣкингемскій надѣялся за услуги, оказанныя имъ Р-у при занятіи престола, сдѣлаться первымъ лицомъ въ государствѣ, однако ошибся въ своихъ расчетахъ и, вступивъ въ союзъ съ др. недовольными, провозгласилъ Генриха Тюдора, графа ричмондскаго, истинно законнымъ претендентомъ на корону, и поднялъ возмущеніе, но былъ разбитъ. Генрихъ успѣлъ спастись, снова собралъ войско, пошелъ на Р-а и разбилъ его при Босвортѣ. Р. палъ въ



битвъ 22 авг. 1485 г. Такъ окончилась знаменитая война Алой и Бѣлой Розы. Со смертію Р-а прекратилась династія Плантагенетовъ и началась династія Тюдоровъ. В. 4) Р., *графъ Корнуаллійскій*, король нѣмецкій, второй сынъ Іоанна Безземельнаго, род. въ 1209 г. Въ 1240 г. онъ принялъ участіе въ неудачномъ крестов. походѣ; въ 1257 г. былъ избранъ королемъ нѣмецкимъ, но принужденъ былъ оспаривать этотъ титулъ у Альфонса X, короля кастильскаго, избраннаго другою частію курфюретовъ. Р. именовался королемъ нѣм. 15 лѣтъ; но его правительственныя дѣйствія ограничивались раздачею жалованныхъ грамотъ, и большую часть времени онъ проводилъ внѣ Германіи. Ум. въ 1272 г. въ Англіи.

**Ричль**, Фридрихъ Вильгельмъ, выдающ. нѣмецкій филологъ, род. въ 1806 г., былъ проф. въ Бреславль, Боннѣ и Лейпцигѣ, ум. въ 1876 г. Р. стяжалъ себѣ широкую научн. извѣстность первой критическою обработкой Плавта и основаніемъ историч. грамматики лат. яз., въ качествѣ матеріала для постротни которой онъ впервые привлекъ литературу надписей.

**Ричмондъ** (Richmond) 1) англійскій графскій титулъ, въ 1342 г. пожалованный Эдуардомъ III его сыну, Джону Гонту, въ XV в. перешедшій въ родъ Тюдоровъ (Генрихъ VI). Въ 1673 г. Карль II далъ своему побочному сыну Карлу санъ герцога Р-а и Леннокса. Съ тѣхъ поръ оба титула, англійскій и шотландскій, передаются потомкамъ Карла. Въ настоящее время этотъ титулъ принадлежитъ шестому герцогу Р-у, въшему въ 1885 г. статсъ-секретаремъ Шотландіи. 2) Р. (Richmond), Вильямъ Блаке, англ. живописецъ, род. въ 1843 г., съ 1878 г. — проф. оксфордскаго унив. Р. пишетъ картины аллегорическія и мифологическія, въ стилѣ Лейтона, и, лучше всего, портреты, которые высоко цѣнятся въ Англіи.

**Ричмондъ** 1) гл. гор. штата Виргиніи, на р. Джемсъ-Риверъ; значительная промышленность и торговля; 63600 ж. Въ 1861—65 гг. Р. былъ главн. гор. оазиса южныхъ штатовъ. 2) Р., гор. въ штатѣ Индіана, 12742 ж.

**Ришельё** 1) Арманъ Жанъ Дюплесси, кардиналъ, герцогъ де, знаменитый французскій государственный дѣятель, род. 5 сент. 1885 г. въ Парижѣ, сынъ гвардейскаго капитана Франсуа Дюплесси. Уже въ 1607 г. онъ былъ сдѣланъ епископомъ моссонскимъ, въ 1614 г. при собраніи генеральныхъ штатовъ былъ депутатомъ отъ Пуату, обратилъ на себя вниманіе королевы-регентши и маршала д'Анкара и въ 1615 г. назначенъ великимъ омоньеромъ (grand aumonier — сановникъ, завѣдующій церковною администраціею) и членомъ королевскаго совѣта. Въ 1620 г. Р. способствовалъ примиренію между Людовикомъ и его матерью Маріей Медичи и въ 1622 г. возведенъ въ санъ кардинала. Въ 1624 г. занялъ мѣсто канцлера Вьевилля, и съ этого времени все управленіе государствомъ перешло въ руки умнаго и властолюбиваго кардинала. (см. *Людовикъ XIII*). Р. ум. 4 дек. 1642 г. До насъ дошли чрезвычайно любопытныя мемуары Р. 2) Р., Луи Франсуа Арманъ Дюплесси, герцогъ де, маршалъ Франціи, ввучатный племянникъ кардинала Р., сынъ Армана-Виньеро (Wig-

nerod), род. 13 марта 1696 г., въ 1712 г. поступилъ адъютантомъ къ маршалу Виллару, въ 1819 г. попалъ въ Бастилію, за участіе въ заговорѣ противъ регента, герцога Орлеанскаго, но вскорѣ онъ былъ освобожденъ, въ 1721 г. сдѣланъ перомъ, въ 1725 г. назначенъ посломъ въ Вѣну, затѣмъ принималъ участіе въ войнѣ съ Германіей,



Кардиналь Ришелье.

въ 1738 г. сдѣланъ фельдмаршаломъ, въ 1744 г. генераль-лейтенантомъ и губернаторомъ Лангдона, въ 1748 г. маршаломъ Франціи, въ 1757 г. главнокомандующимъ французской арміи. Однако въ 1758 г. былъ вытѣсненъ изъ Ганновера и принужденъ былъ выйти въ отставку. Ум. 8 августа 1788 года. 3) Р. (Richelieu), Арманъ-Эммануиль Дюплесси, герцогъ де, французскій и русскій государственный дѣятель, внучкъ маршала Р., сынъ герцога Фронсака, род. 25 сент. 1766 г. въ Парижѣ, въ 1789 г. эмигрировалъ въ Россію, въ 1790 г. принималъ участіе въ турецкомъ походѣ Суворова, въ 1792 г. дѣйствовалъ въ Берлинѣ и Вѣнѣ въ качествѣ агента Бурбоновъ; по возвращеніи въ Россію, въ 1803 г. назначенъ губернаторомъ Одессы и чрезвычайно способствовалъ развитію этого новаго города и устроению всего Новороссійскаго края. Въ 1814 г. послѣ реставраціи Людовика XVIII Р. вернулся во Францію и возведенъ въ санъ пэра, въ 1815 г. назначенъ министромъ иностранныхъ дѣлъ, въ 1818 г. участвовалъ въ ахенскомъ конгрессѣ, но въ декабрѣ того же года принужденъ былъ подать въ отставку вслѣдствіе своего слишкомъ реакціоннаго направленія. Ум. 17 мая 1822 г.

**Ришпэзъ** (Richerpin), Жанъ, современн. франц. поэтъ и беллетристъ, род. въ 1849 г. въ Медевѣ (въ Алжирѣ), получ. образован. въ парижск. норм. школѣ, извѣстенъ, какъ крайній представитель натуралистическаго направленія.

**Рисоа**, см. *стиль*.

**Ридль**, см. *Эръ-Ридль*

**Рензз**, Кола ди, собственно Николай Лаврентій Габрини, извѣстн. римск. демагогъ XIV в., род. въ 1313 г. въ Римѣ, въ семьѣ трактирщика, и съ особенн. любовью изучалъ римск. классиковъ, увлекаясь величьемъ и могуществомъ римской республики, строй кот. такъ не мирился съ современною Р. дѣйствительностью. Картины гнета и насилия, быть можетъ, смерть брата, убитого дворянами, сдѣлали изъ Р. страднаго демагога, и въ 1343 г. онъ является во главѣ посольства къ Клименту VI въ Авиньонъ, приносившаго ему отъ имени народа жалобу на разбои и самоуправство бароновъ. Р. съумѣлъ заслужить расположение папы, назначившаго его городскимъ нотариусомъ. Возрастающій гнетъ дворян вызвалъ вооруженное возстаніе, во главѣ котораго сталъ Р., 20 мая 1347 г. провозгласившій себя въ Капитолии *народнымъ трибуномъ* и принудившій дворянъ къ эмиграціи или подчиненію; въ 1348 г. Р. вынужденъ былъ бѣжать передъ возвращающимся дворянствомъ. Въ 1354 г. Р., въ званіи сенатора, явился въ Римъ по порученію папы Иннокентія VI для борьбы съ дворянствомъ, но это былъ уже не вдохновенный демагогъ, а корыстолюбивый наемникъ, несмотря на успѣхъ своего предпріятія возстановавшій противъ себя народъ, убившій его въ Капитолии 8 окт. 1354 г. Трагич. судьба Р. послужила сюжетомъ для романа Бульвера, трагедіи Мозена и оперы Вагнера.

**Ріо** (испанск. „рѣка“), слово, прилагаея ко многимъ географическ. названіямъ. 1) *Р.-Бермео*, притокъ Парагвая, 2080 км. 2) *Р.-Гранде*, рѣка въ Суданѣ, до 750 км. дл. 3) *Р.-Гранде (С. Педро до Р. Г.)*, гор. въ бразильск. пров. Р. Г. до Суль, оживленн. торговля, 18000 ж. 4) *Р.-Гранде дель Норте*, одна изъ значительнѣйш. рѣкъ С. Америки, беретъ начало въ Колорадо, впад. послѣ 2800 км. теченія въ Мексиканск. зал. Значеніе рѣки для судоходства ничтожно, такъ какъ она въ нижн. теченіи мелка и устье ея преграждено песчанымъ баромъ. 5) *Р.-Гранде до Норте*, бразильск. прибрежная провинція, заним. 57485 кв. км. съ 269051 ж. *Главн. гор. Р. Г. д. Н. или Наталъ*; 8—10000 ж. 6) *Р. Гранде до Суль*, самая южная провинція Бразиліи (236553 кв. км. съ 899100 ж.), отличается здоровымъ климатомъ и значительно развитымъ скотоводствомъ и земледѣліемъ. Главн. гор. Порто Алегре. 7) *Р. де Жанейро*, столица и центръ умственной жизни Бразиліи, при одноименной весьма живописной и усаженной островами *буать* Атлантическ. ок., образующей здѣсь одну изъ обширнѣйш. и безопаснѣйш. гаваней въ мірѣ. Гор. не отличается красотой своихъ зданій, но зато имѣетъ хорошую канализацію, водопроводъ, газовое освѣщеніе, конно-жѣлѣзн. дороги, значит. число образовательныхъ и благотворительн. учреждений и пр. Р. имѣетъ значит. чугунолитейные, машинные, табачные, хлопчатобумажн. и др. фабрики и заводы, алмазные гранитныя и ведетъ обширную торговлю, служа главн. складочнымъ пунктомъ Бразиліи и всего восточн. побережья Ю. Америки. Въ 1885—6 г. въ гавани Р. бросило якорь 11160 судовъ съ 1287119 тон. (фабрикаты, хлѣбъ) на сумму 100164914 мильрейсъ; въ томъ же году было вывезено на сумму 92469238 мильр., изъ кот.

94% приходится на кофе; вывозится также сахаръ, золото, алмазы, табакъ, кожи и пр. Въ Р. находится 357332 ж. Гор. основ. въ 1567 г. 8) *Р. де Жанейро*, бразильск. провинція при Атлантическ. ок., производитъ много кофе, сахару и хлопчатой бумаги и заним. 68982 кв. км. съ 938831 ж. (1885 г.), между кот. 263755 рабовъ, освобождены въ 1888 г. Главн. гор. Никтерой. 9) *Р. дель-Плата*, рѣка, см. *ла-Плата*. 10) *Р. Нейро*, также *Парана* и *Пистума*, свѣ. притокъ р. Амазонской, въ которую впад., ниже бразильск. гор. Манасъ, послѣ 2150 км. теченія. 11) *Р. Нейро*, рѣка въ Патагоніи, до 900 км. дл. 12) *Р. Нейро*, притокъ р. Уругвая въ Ю. Америкѣ. 13) *Р. Ну-недъ*, значит. рѣка во французск. Сенегалѣ, впадаетъ въ Атлант. океанъ послѣ 180 км. бурнаго и многоводнаго теченія. 14) *Р. Пардо*, старинный городъ въ бразильск. пров. Рио Гранде до Суль, на судоходн. рѣкѣ Рио Янухи; 10600 жит. 15) *Р. Поно*, значит. рѣка въ южной Сенегамбіи (Франц. Суданъ), 300 км. дл. 16) *Р. Саладо*, рѣка Аргентинской респ., впад. въ р. Парану послѣ 1260 км. теченія.

**Рисеро изъ Вольтуре**, гор. въ итал. пров. Понте; 11383 жит.

**Ріопъ**, *Фазисъ* древнихъ, рѣка Кутаисской г., беретъ начало на юго-зап. склонѣ Больш. Кавказа въ бывшей Сванетіи, протекаетъ Мингрелію и впад. въ Черное м. близъ Поти. Дельта рѣки болотиста и нездорова (лихорадки).

**Ріу**, или *Бинтангъ*, нидерландск. группа остр-въ, между о. Суматрою и полуостр. Малаккою, образ. вмѣстѣ съ сосѣдними группами острововъ Линга, Каримонъ, Анамбаъ и др. *резидентство Р.* (44898 кв. км. съ 94935 ж.) съ одноименнымъ *млон. гор.* (до 15000 ж.) на важнѣйш. островѣ резидентства—Бинтангъ.

**Розанъ**, окр. гор. въ департ. Луары; 29354 жит.

**Роббіа**, Лука делла, итал. скульпторъ, видный представитель ранняго итальянск. Ренессанса, род. въ 1400 г., Главное значеніе Р. заключается въ созданіи новой отрасли пластики, доведенной имъ и его учениками до высшаго совершенства,—работы изъ глины, обожженной и наведенною глазурию. Изъ нея Р. исполнялъ алтари, группы, медальоны, рельефы. Вначалѣ это были большею частью бѣлая фигуры на голубомъ фонѣ, позднѣ раскраска сдѣлалась богаче. Многочисленныя работы Р. и его учениковъ по своей прочувствованности, гармонической красотѣ и благородству принадлежать къ блестящимъ произведеніямъ Ренессанса; Р. ум. въ 1482 г.

**Робертъ**, Евгений де, извѣстный русскій философъ, род. въ 1843 г.; въ 1862 г. окончилъ Александровскій лицей; получилъ степень доктора въ іенскомъ унив. Поселившись въ Парижѣ, Р. былъ самымъ дѣятельнымъ сотрудникомъ Литтре и Вырубова въ изданіи „Revue de philosophie positive“. Р. принадлежитъ рядъ выдающихся сочиненій и статей на русск. и франц. яз., въ котор. онъ является проповѣдникомъ самаго чистаго позитивизма въ смыслѣ Ог. Конта. Таковы его соч.: „Соціологія“ (1880, также по-франц.); „Прошедшее философіи“ (1887, по фр. „L'ancienne et la nouvelle philosophie“) и „L'inconnaisable, sa métaphysique, sa psychologie“ (1889).

**Робертсонъ**, Вильямъ, англ. историкъ, род. въ 1721 г., былъ священникомъ и королевскимъ исторіографомъ Шотландіи. Изъ соч. его, отличающихся ясностью изложения и безпристрастнымъ освѣщеніемъ событій, особенно извѣстностью пользовались: „History of Scotland“, „History of the reign of the emperor Charles V“ и „History of America“. Ум. въ 1793 г.

**Робертъ-Флери** (Robert-Fleury) 1) Николай, французскій историческій живописецъ и портретистъ, род. въ 1797 г.; ум. въ 1890 г. Картины Р.-а-Ф. („Сцена изъ Варолюмеевской ночи“, „Религіозный диспутъ въ Пуасси 1561 г.“, „Разграбленіе еврейскаго дома въ Венеціи въ средніе вѣка“ и др.) отличаются характерностью, живописною группировкою, прекраснымъ колоритомъ и исполнены глубокаго чувства. Р.-Ф.—одинъ изъ выдающихся представителей романтическаго направленія, имѣвшій большое влияние на образование молодого поколѣнія французскихъ художниковъ. 2) Р.-Ф., Тони, сынъ предыд., род. въ 1837 г., пишетъ историческія картины, портреты и жанръ („Варшава 8 апрѣля 1861 г.“, „Данаиды“, „Шарлотта Кордэ“ и др.).

**Робессонъ**, проливъ въ Арктической Америкѣ, соединяющій прол. Смитзундъ съ бассейномъ С. Арктическаго м., откр. въ 1861 г.

**Робеспьеръ** 1) Максимилианъ Мари Исидоръ, знам. дѣятель франц. революціи, род. въ 1758 г., окончилъ курсъ въ Collège Louis le Grand въ Парижѣ, затѣмъ занимался адвокатурою въ своемъ родномъ городѣ Аррасѣ; въ 1789 г. былъ избранъ депутатомъ въ генеральные штаты. Первоначально Р. не имѣлъ въ національномъ собраніи большаго значенія; однако своими статьями въ газетахъ и рѣчами въ клубѣ якобинцевъ онъ постепенно приобрѣлъ громадное влияние на партію крайней лѣвой и сдѣлался очень популярнымъ среди простаго народа. Но почти до конца 1792 г. онъ все же не игралъ первой роли. Его возвышенію особенно способствовала прямолинейность и опредѣленность его мнѣній, а также умѣнье пользоваться обстоятельствами и улавливать настроеніе толпы. Избранный въ 1792 г. въ члены конвента, Р. выступилъ съ самыми радикальными мнѣніями и поэтому скоро вступилъ въ ожесточенную борьбу съ жирондистами, обвинявшими его въ стремленіи къ диктатурѣ; но въ конвентѣ главную силу составляла партія Горы, и потому это обвиненіе только послужило къ возвышенію Р.-а. 13 ноября 1792 г. Р. настоялъ на необходимости казни Людовика XVI. Съ этого момента дѣятельность Р.-а принимала кровавый характеръ. 31 мая 1793 г. онъ, вмѣстѣ съ прочими представителями монтаньяровъ, выступилъ съ обвиненіями противъ жирондистовъ и добился казни ихъ главныхъ представителей. Тогда во главѣ правительства остались одни монтаньяры. Но вскорѣ и между ними произошелъ расколъ, такъ какъ Дантонъ и его сторонники поняли невозможность продолжать дальшее совершенно бесполезное массовое истребленіе. Р. воспользовался этимъ, чтобы избавиться отъ слишкомъ выдающагося соперника, и черезъ Сень-Жюста обвинилъ Дантона въ измѣнѣ. Вмѣстѣ съ Дантономъ погибъ и прежній другъ Р.-а Камилль Демуленъ. Р. сталъ первымъ лицомъ во Франціи и задумалъ осуществить идеалы

Ровинъ, которымъ онъ поклонялся до фанатизма. Онъ установилъ новое поклоненіе—Верховному Существо и единогласно былъ избранъ президентомъ конвента, чтобы исполнить роль первосвященника на празднествѣ въ честь новаго божества. Однако система террора все больше и больше дискредитировала себя и вызвала недовольство въ народѣ. Р. началъ замѣчать постепенное охлажденіе къ нему. Наконецъ, 9 термидора собраніе единодушно рѣшило арестовать Р.-а, его брата Огюстена Р.-а, Кутона, Леба и Сень-Жюста. Р. со своими приверженцами скрылся въ ратушу, но, по приказанію конвента, ратуша была взята войсками (при чемъ выстрѣломъ Р.-у была раздроблена челюсть); на слѣд. день, 10 термидора (23 іюля 1794 г.), Р. былъ казненъ. Въ оцѣнкѣ личности и дѣятельности Р.-а мнѣнія историковъ очень сильно расходятся: одни (Бюше и Ру) его идеализируютъ; нѣкоторые (Луи



Робеспьеръ Старшій.

Бланш) дѣлаютъ его даже центральною личностью всей великой революціи; другіе (Тень) изображаютъ Р.-а крайне ничтожнымъ человѣкомъ; Минье и Кине, избѣгая крайностей, все же относятся къ нему скорѣе отрицательно. 2) Р., Огюстенъ Бонъ Жозефъ, второстеп. дѣятель франц. революціи, младшій братъ предыдущаго, род. въ 1764 г. Въ 1792 г. онъ былъ избранъ въ конвентъ, дѣйствовалъ тамъ заодно съ братомъ и вмѣстѣ съ нимъ былъ казненъ.

**Робинъ Гудъ** (Robin Hoode), знам. герой національныхъ сказаній англичанъ, пользующійся большою популярностью среди народа до настоящаго времени. Въ многочисленныхъ былинахъ о Р.-ѣ Г.-ѣ послѣдній является выразителемъ народной ненависти покоренныхъ саксонцевъ къ чиновничеству и духовенству побѣдителей-норманновъ. Избравъ мѣстомъ своихъ подвиговъ и разбойничьихъ продѣлокъ Шервудскій лѣсъ, Р. Г., мягкій и добро-

желательный по отношению къ простому народу, жестоко и неумолимо преслѣдуетъ высшеіе классы. Сказанія о Р-ѣ Г-ѣ собраны Ритсономъ въ 2 т.

**Роборовскій**, Всеволодъ Ивановичъ, шт.-капитанъ, извѣстный русскій путешественникъ по Центр. Азіи, род. въ 1857 г., сопровождалъ Н. М. Пржевальскаго въ его тибетскихъ экспедиціяхъ (1879—80 и 1883—85), отправился вмѣстѣ съ нимъ также и въ пятуго экспедицію, прерванную въ самомъ началѣ смертью Пржевальскаго (1888); затѣмъ принималъ участіе въ тибетской экспедиціи М. В. Пѣвцова (1889—91). Въ 1893 г. Р. отправился въ Центр. Азію, изслѣдовалъ замѣчательныя котловины у подошвы Вост. Тянь-Шаня, лежащая ниже уровня моря, и восточн. часть китайск. Туркестана.

**Розго**, гл. гор. весьма нездоровой итал. пров. Р. (1665 кв. км., 217703 ж.) при Адриат. м.; 7272 ж.

**Розиковіи**, Дмитрій Александровичъ, род. въ 1826 г., окончилъ курсъ въ училищѣ правовѣдѣнія въ 1844 г., участвовалъ въ работахъ по освобожденію крестьянъ, въ отбѣнѣ тѣлесныхъ наказаній и составленіи судебныхъ уставовъ 1864 года, съ 1870 г. сенаторъ угол. насаад. департамента. Р.—одинъ изъ самыхъ дѣятельныхъ собирателей, глубокой знатокъ и ревностный изслѣдователь русской художественной старины, особенно въ отдѣлахъ иконописанія и гравированія, гдѣ его можно считать основателемъ правильной строга научной разработки матеріала. Добываніе чистаго сыраго факта, съ устраненіемъ всѣхъ преждевременныхъ выводовъ и обобщеній, — основное достоинство всѣхъ трудовъ Р-го. Въ такомъ направленіи написаны Р-мъ крупныя монографіи и сдѣланы многочисленныя изданія: „Исторія русскихъ школъ иконописанія“ (1856 г.), „Русскіе граверы съ 1564 г. до основанія Академіи Художествъ и ихъ произведенія“ (1870), „Словарь русскихъ гравированныхъ портретовъ“ (1872), „Русскій граверъ Чесемовъ“ (1878), „Русскія народныя картинки (5 т., 1881), „Достоверные портреты московскихъ государей Ивана III, Василія III, Ивана IV и посольства ихъ времени“ (1882), „Уткинъ, его жизнь и произведенія“ (1884), „Одиннадцать гравюръ И. А. Берсенева“ (1886), „Подробный словарь русскихъ гравированныхъ портретовъ“ (1886—1889), „Матеріалы для русской иконографіи“ (1884—1891, 12 вып.). Съ 90-хъ годовъ Р. расширяетъ свою дѣятельность изданіемъ „Полнаго собранія гравюръ Рембрандта“ (1000 фототип.) и „В. Г. Перовъ“ (60 фототип. съ картин., 1892 г.). За историко-археологическіе труды Р. избранъ почетнымъ членомъ Академіи Наукъ (въ 1882 г.) и Акад. Художествъ (въ 1879 г.).

**Розно**, уѣздн. гор. Волинской г., подъ 50°37' с. ш. и 49°54' в. д., по берегамъ рч. Устья; реальное училище; торговля хлѣбомъ, льсомъ и скотомъ; 7856 ж. Гор. существовалъ уже въ XIII в.; къ Россіи присоединенъ въ 1795 г. — *Р-скій уѣздъ* (7565,9 кв. в., 192149 ж.), въ сѣв. части губ.-и, по притокамъ р. Припяти, изъ кот. Горынь, Случь и Стубла судоходны; большая сѣв. часть его лежитъ въ области Польска; южная—холмиста и способна къ земледѣлю (черноземная и глинистая почва), котор. и составляетъ зѣбъ главн. занятіе жит-й; на сѣв. же преобладаютъ лѣсные и отхожіе промыслы.

Въ уѣздѣ насчитывается до 30 фабр. и зав., изъ кот. 12 винокур.

**Рогоатій скотъ**, животныя изъ сем. *Cavicornia* полорогихъ, составн. группу *Кыковъ* (см. э. сл.), бол. частью прирученныя. Къ собст. Р-му с-у принадлежатъ различныя виды подрода *Вос*: *V. frontalis*, гаяля, съ толстыми коническими рогами, живетъ въ Бенгаліи, преимущ. на горахъ, легко приручается и скрещивается съ другими породами. *V. gaurus*, гауръ, занимаетъ промежуточное мѣсто между гаялейю и бизономъ, водится въ Индіи маленькими стадами, смѣло сражается съ тигромъ, раненый бросается и на человѣка. *V. indicus*, зебу (см. э. сл.), въ Индіи и Африкѣ. *V. taurus*, обыкновенный быкъ (см. э. сл.). *V. banteng*, бантенгъ, съ неправильно утолщенн. при основаніи рогами, живетъ на Явѣ, Суматрѣ и Борнео.

**Рогачевъ**, уѣздн. гор. Могилевской губ., подъ 53°4' с. ш. и 47°43' в. д., на р. Днѣпрѣ, при впаденіи въ него р. Други; пристань, торговля льсомъ, также хлѣбомъ, смолою и пр.; 6025 ж. Р. существовалъ уже въ XII в. и принадлежалъ тогда Черниговскому князю; при Гедиминѣ вошелъ въ составъ Литвы; окончательно перешелъ къ Россіи въ 1772 г., уѣздн. гор. назначенъ въ 1777 г. — *Р-скій уѣздъ* (6546,1 кв. в.; 155324 ж.) въ южн. половинѣ губ.-и, по р. Днѣпру съ Сожемъ, Березиною, Другою и др. Поверхность равнина, болотистая (Годилевическое и др. болота) и вообще носитъ характеръ Польска; почва песчано-глинистая, мѣстами черноземная и принадлежитъ къ числу наиболѣе плодородныхъ въ губ. Главн. занятія жит-й: хлѣбопашество, льноводство, лѣсопромышленность (пристань при Р-ѣ, м. Чечерскѣ, Жлобинѣ) и пр.

**Рогерихъ**, заливъ въ зап. части Финскаго зал. **Роголикандъ**, округъ въ индобританск. Сѣв.-зап. провинціяхъ, 28186 кв. км.; 5122557 жит.

**Роговая обманка**, въ тѣсномъ смыслѣ, минералъ, кристаллиз. въ моноклинч. системѣ, темно-зеленаго и бурочернаго цвѣта, имѣетъ одинаковый составъ съ авгитомъ, и такъ же, какъ послѣдній, входитъ въ составъ весьма многихъ древнихъ, базальтовыхъ и трахитовыхъ породъ; отличается отъ авгита угломъ наклоненія призматич. плоскостей (125°, у авгита 87° и 93°) и отношеніемъ къ поляризованному свѣту.

**Роговая оболочка** (*роговица*, *рогога*) представляетъ собою прозрачную, эластичную оболочку, вставленную въ видѣ часоваго стеклышка въ переднюю часть глаза. Толщина ея=1 mm. Въ ней различаютъ 3 слоя: 1) *эпителии* и *Бауманову оболочку*—продолженіе соединит. оболочки глаза; 2) собственно *роговой* слой, состоящей изъ склеенныхъ между собою тончайшихъ волоконецъ съ лимфатическими щелями между ними; этотъ слой—продолженіе склеры; въ немъ проходятъ нервы вѣточки, и 3) *задній—интритеній*—слой, или *Десмететова оболочка*, покрытая эндотелиемъ; она—продолженіе сосудистой оболочки глаза. Кровеносныхъ сосудовъ въ роговицѣ нѣтъ; она питается сосудами окружающей ее области, а также жидкостью передней камеры (см. *глазъ*). Роговица крайне интенсивно реагируетъ на всякое раздраженіе, почему на ея долю приходится около 20% всѣхъ заблѣванныхъ глазъ. Прозрачность роговицы позволяетъ свѣто-

вымъ лучамъ проникать въ глаза, ея выпуклость обуславливаетъ ихъ преломленіе (коэфф. преломленія роговицы=1,35), а эластичность ея (и другихъ оболочекъ) поддерживаетъ въ глазу известное постоянное напряженіе (давленіе).

**Роговая свинцовая руда** (*хромфордитъ*), минералъ свѣтло-желтаго, зеленого или сѣраго цвѣта, кристалл. въ квадратной системѣ. Хим. сост.: хлористый свинецъ.  $PbCl_2$ —51 $\frac{1}{2}$ %) и углекислый свинецъ ( $PbCO_3$ —49 $\frac{1}{2}$ ); обладаетъ жировиднымъ алмазнымъ блескомъ, раковистымъ изломомъ и весьма совершенною спайностью. Прозрачность ея различна: нѣкоторые экземпляры вполне прозрачны; другіе только просвѣчиваютъ. Находится въ Дербиширѣ въ Англіи и въ изверженіяхъ Везувія.

**Роговая тканьъ** представляетъ эпителиальную ткань (кожа), клѣтки которой претерпѣли химическія и морфологическія измѣненія, известныя подъ именемъ *ороговѣнія*; послѣднее состоитъ въ томъ, что эпителиальн. клѣтки теряютъ всё свои морфологич. части (зерна, ядра etc.) и превращаются въ однообразную, легко корябующуюся чешуйку; химически же онѣ превращаются въ *кератинъ* (роговое вещество). Къ названной ткани относятся: верхній слой кожи (ороговѣвшій покровъ кожи), волосы, ногти, роговица и т. д.

**Роговикъ**, минералъ, встрѣчается обыкновенно въ плотныхъ массахъ сѣраго, желтаго, зеленого, краснаго и бураго цвѣта, очень часто въ видѣ псевдоморфозъ по известковому и плавиковому шпатамъ и бариту. Р. является окаменяющимъ матеріаломъ для стволловъ разныхъ хвойныхъ деревьевъ; находится въ рудныхъ жилахъ во Фрейбергѣ въ Саксоніи, на Гарцѣ; у насъ, на Уралѣ, въ Екатеринославской губ. и въ землѣ Войска Донскаго (каменн. формац.)

**Роговое вещество** (*кератинъ*) представляетъ очень сложный составъ: оно состоитъ изъ кислотода (20,7—25%), водорода (6,4—7 $\frac{1}{2}$ %), азота (16,2—17,9%), углерода (50,3—52,3%) и серы (0,7—5%). Волосы, ногти, перья, рога и чешуйки кожи содержатъ по большей части кератинъ. Будучи нагрѣтъ съ водою въ Палиновомъ котлѣ при 150° С., кератинъ отчасти растворяется, что сопровождается развитіемъ сѣрнистаго водорода. Продолжительное кипяченіе со щелочами и кислотами, даже съ уксусной, ведетъ тоже къ растворенію кератина; щелочные растворы при обработкѣ кислотами развиваютъ сѣрнистый водородъ. Сѣра въ кератинѣ очевидно находится въ очень слабомъ соединеніи съ самимъ веществомъ. Самымъ обыкновеннымъ продуктомъ разложенія кератина является *лейцинъ* (10%) и *тирозинъ* (3,6 $\frac{1}{2}$ %); кромѣ того при этомъ получается нѣкот. количество аспарагиновой кислоты. Но до сихъ поръ на свои составныя части кератинъ вполне еще не былъ разложенъ.

**Роговое серебро**, см. *керариттъ*.

**Рогожное производство**, тканье рогожь и кулей изъ *мочалы*, которая приготавливается изъ коры крупныхъ липовыхъ деревьевъ путемъ мочки коры въ глубокой водѣ въ теченіе 1 $\frac{1}{2}$ —3 мѣсяц. Р. п. занимаетъ довольно видное мѣсто въ ряду кустарныхъ промысловъ (особенно оно развито въ сѣверо-восточныхъ губ.), но въ послѣднее время сокращается и вмѣстѣ съ тѣмъ все болѣе сосредото-

чивается въ заведеніяхъ частныхъ промышленниковъ—капиталистовъ, выдаваясь среди другихъ отраслей наемнаго труда крайнею негигиеничностью обстановки, продолжительностью рабочаго дня, большимъ участіемъ женщинъ и дѣтей.

**Рогозцы**, Турнасеае, семейство однодольн. изъ пор. початкоцвѣтныхъ, травянистыя болотныя растенія съ многолѣтн., ползучимъ корневищемъ; плодъ—сѣмянка.

**Роголистныя**, Ceratophylleae, сем. изъ пор. многоплодниковыхъ, подводныя растенія, безъ корней, листья хрящевато-твердые, нитевидные, дихотомически-развѣтвленные; цвѣты пазушные, одноплые, раст. однодольныя. Плодъ—орѣхъ съ шипиками, сѣмя безъ бѣлка.

**Рогъ**, вырастъ на головахъ рогатаго скота, антилопъ, козъ, овецъ, а также жираффы и носорога, у жвачныхъ онъ имѣетъ внутри полость; ткань роговая состоитъ изъ толстыхъ, оплотнѣвшихъ слоевъ клѣтокъ надкожицы. Оленьи Р-а состоятъ изъ костной ткани и потому сюда не могутъ быть причислены. Р. нарвала есть клыкъ.

**Роданигосодородная кислота**,  $CN_2SH$ , получается разложеніемъ ртутной соли ея сухимъ сѣвродородомъ или соляною кислотомъ. Жидкость съ острымъ запахомъ, разлагающаяся уже при обыкновенной температурѣ; сохраняется только въ видѣ разведеннаго воднаго раствора. Изъ солей ея—Р-ый калий  $CN_2SK$ , есть характерн. реакція на соли желѣза (ярко-красное окрашиваніе въ самыхъ слаб. растворахъ). Кислота эта образуетъ два ряда изомерныхъ эиэировъ; изъ нихъ одинъ рядъ производится отъ нормальной Р ой к-ы,  $CN_2SH$ , а другой—отъ изомернаго съ ней сульфокарбида  $CS_2NH$  и известенъ подъ названіемъ горчичныхъ маселъ.

**Родбертусъ** (Rodbertus), Иоганнъ Карлъ, нѣмец. экономистъ, род. 12 авг. 1805 г. въ Грейфсвальдѣ, получилъ юрид. образованіе въ Геттингенѣ и Берлинѣ, служилъ до 1832 г. въ прусскомъ судебн. вѣдомствѣ, затѣмъ путешествовалъ и, по возвращеніи на родину въ 1834 г., купилъ въ Помераніи помѣстье Ягцовъ (почему и называлъ себя Р.-Ягцовъ), гдѣ провѣлъ большую часть своей жизни. Членъ мѣстныхъ земскихъ учреждений, Р. былъ въ 1841 г. избранъ въ прусское национ. собраніе; въ кабинетѣ Ауэрвальдъ-Гауземанъ онъ занималъ очень короткое время постъ министра народн. просвѣщенія. Какъ вождь лѣваго центра, Р. провѣлъ во второй палатѣ рѣшеніе о признаніи германской имперской конституціи (21 апр. 1849), что повлекло за собою распушеніе собранія (27 апр.). Послѣ изданія такъ наз. трехкласснаго избирательнаго закона Р. выступилъ за воздержаніе его партіи отъ участія въ выборахъ. Этимъ закончилась полит. карьера Р-а; съ тѣхъ поръ онъ нигдѣ болше не выставилъ своей кандидатуры. Теоретикъ и доктринеръ. Р. не былъ, впрочемъ, признанъ къ роли крупнаго общественнаго дѣятеля, а его общественно-политич. идеалы, представлявшіе пеструю смѣсь консерватизма и экон. радикализма, страдали (множествомъ неясностей и противорѣчій. Эти черты ума и характера Р-а выступаютъ съ особою рельефностью въ его отношеніи къ рабочему движению. Состоя съ 1863 г. въ безпрерывной почти перепискѣ съ Лассалемъ, Р. отказался, однако, примкнуть къ обще-терм. рабочему

союзу и, оставаясь глухимъ къ требованіямъ живой дѣйствительности, упорно держался за свою излюбленную идею „нормальнаго рабочаго дня“—единственнаго, на его взглядъ, пути къ спасенію. Значеніе Р-а обусловлено исключительно его выдающимися по своей оригинальности работами въ области полит. экономіи, особенно же тонкимъ анализомъ труднѣйшихъ вопросовъ теоріи. Правда, изъ чисто партійныхъ побужденій, оно было сильно преувеличено въ Германіи (Ад. Вагнеромъ, Руд. Мейеромъ и др.), и тѣ именно теоріи, которымъ самъ Р. придавалъ наиболѣе важное значеніе, приходится признать наименѣе доказанными. Несомнѣно, однако, что среди представителей такъ наз. научнаго социализма Р-у должно быть отведено очень видное мѣсто. Р. ум. въ 1875 г. Для характеристикъ его экон. воззрѣній важны „Zur Erkenntniss unsrer staatswirthschaftlichen Zustände“ (1842) и „Sociale Briefe“ къ фонъ-Кирхману, гл. обр. второе (1850) и третье (1851), изданныя въ 1875 г. подъ общимъ загл. „Zur Beleuchtung der socialen Frage“. Р. исходитъ изъ установленнаго еще классич. школою положенія, что всѣ хозяйствен. блага создаются только трудомъ (материальнымъ) и ничего, кромѣ труда, не стоятъ. Изъ этого взгляда на цѣнность логически слѣдуетъ, что поземельн. рента и прибыль суть вычеты изъ цѣнности продукта, а не составныя части, опредѣляющія ея общую величину. Сообразно съ этимъ, Р. дѣлитъ весь народный доходъ на рабочую плату и ренту, понимая подъ послѣдней всякій доходъ, основанный не на трудѣ, а на одномъ владѣніи орудіями производства. Существованіе ренты зависитъ отъ двухъ условій, изъ которыхъ одно экономическаго свойства, другое—юридическаго. Первое состоитъ въ томъ, что производительность труда должна дойти до той степени, при которой производится больше чѣмъ нужно рабочимъ для поддержанія своего существованія. Второе условіе заключается въ наличности такихъ правовыхъ институтовъ, которые вынуждали бы рабочихъ отдавать указанный излишекъ продукта лицамъ, не трудившимся надъ его созданіемъ. Въ древности такимъ институтомъ было рабство, а съ уничтоженіемъ рабства его замѣнила частная собственности на орудія производства. Изъ имѣя возможности приступить къ производству безъ земли и капитала, рабочіе принуждены уступить собственникамъ послѣднихъ всю часть продукта, остающуюся за покрытіемъ того, что безусловно необходимо для ихъ содержанія; голодъ играетъ въ соврем. стрѣбъ ту же роль, какую прежде играло физическое принужденіе; то, что прежде называлось кормомъ, теперь именуется рабочею платою. Позем. рента и прибыль берутся, такъ обр., изъ одного общаго источника—*ренты* въ обширн. значеніи слова (*прибавочной цѣнности* Маркса, см. *Маркс*). Различеніе ихъ какъ самостоятельныхъ, имѣющихъ разное происхожденіе, формъ дохода основано въ сущности лишь на особомъ способѣ вычисленія прибыли капиталистомъ и землевладѣльцемъ. Капиталистъ, чтобы найти уровень получаемой имъ прибыли, дѣлитъ ее на весь свой предпринимательскій фондъ, куда входитъ и купленный матеріалъ. Въ сельскомъ хозяйствѣ этого матеріала нѣтъ: имъ служить сама почва. Слѣдоват., если принять за

основаніе расчета уровень прибыли капиталиста, то при одинаковой суммѣ ренты (въ смыслѣ Р-а) землевладѣлецъ долженъ получить излишекъ—позем. ренту. Эту теорію происхожденія позем. ренты Р. противопоставляетъ теоріи Рикардо, при чемъ подробно критикуетъ послѣднюю съ точки зрѣнія исторической, сельско-хозяйственной и статистической. Въ частности онъ, подобно Кэри, указываетъ на то, что и въ культурныхъ странахъ земли, заново пускаемыя въ обработку, часто плодороднѣе, чѣмъ воздѣлываемая издавна; съ другой стороны, позднѣйшія затраты капитала въ сельскомъ хозяйствѣ отнюдь не менѣе производительны, чѣмъ болѣе раннія, какъ это утверждалъ Рикардо. Остановиваясь на вопросѣ о происхожденіи пауперизма и хозяйств. кризисовъ, Р. усматриваетъ единственную причину ихъ не въ томъ, что рабочая плата мала, въ томъ, что она съ возрастаніемъ производительности труда продолжаетъ, однако, держаться на уровнѣ средствъ, безусловно необходимыхъ для содержанія рабочихъ. Т. обр. доля рабочихъ въ народномъ доходѣ выражается все менѣею дробью, а вслѣдствіе постояннаго паденія покупательныхъ силъ большинства населенія нарушается періодически равновѣсіе между производствомъ и потребленіемъ.—Конечное рѣшеніе социальнаго вопроса Р. видѣлъ въ установленіи общей собственности на землю и капиталъ; въ его посмертномъ трудѣ „Das Kapital“ (1884) набросана картина такого строя и обусловленной имъ организаціи народн. производства, распределенія и потребленія продуктовъ. Р. полагалъ, однако, что этотъ идеалъ осуществится лишь въ далекомъ будущемъ, отъ котораго насъ отдѣляетъ лѣтъ 500, пока же онъ, въ видѣ переходной мѣры, предлагалъ, удержавъ существующій правовой порядокъ, внести въ него нѣкоторыя реформы. Суть ихъ сводится къ тому, чтобы рабочіе получали твердую долю народнаго дохода. Съ наибольшей опредѣленностью эта мысль развивается въ статьѣ „Der Normalarbeitstag“ (1871). Р. предлагаетъ, чтобы товарныя цѣны и рабочая плата опредѣлялись не въ силу свободнаго договора, а государственною властью. Цѣны должны выражаться не въ металлическихъ деньгахъ, какъ теперь, а въ „рабочихъ деньгахъ“. Съ этою цѣлью слѣдуетъ въ каждой отрасли производства установить „нормальный рабочий день“—въ 6, 8, 10 или 12 часовъ, смотря по производству—и сверхъ того нормальный продуктъ такого раб. дня, т. е. то количество продукта, которое можетъ произвести средній рабочий при средней ловкости и прилежаніи. Эта средняя мѣра продукта, произведеннаго въ норм. день или часъ, будетъ служить единицею цѣнности; въ ней должны выражаться цѣны всѣхъ товаровъ и услугъ—все равно, сколько времени затрачено на нихъ въ дѣйствительности. Но рабочий не получаетъ всего продукта; извѣстная часть, опредѣляемая государств. властью, будетъ вычтена въ пользу государства, капиталиста и землевладѣльца. Р. принимаетъ, что изъ 10 норм. рабочихъ часовъ рабочий получитъ только 3 ч., государство—1, а на позем. ренту и прибыль придется также по 3 часа. Отсюда видно, что „норм. раб. день“ Р-а не имѣетъ ничего общаго съ тѣмъ значеніемъ, какое обыкновенно придается этому термину (см. *ра*

боже время); сам Р. относился къ установленію максимальнаго раб. дня довольно пренебрежительно, какъ къ палліативной мѣрѣ. — Кроме указанныхъ сочиненій, Р.-у принадлежатъ еще рядъ работъ по вопросамъ экон. политики, хозяйств. исторіи и обще-политическимъ. На первомъ мѣстѣ должны быть поставлены между ними его „Untersuchungen auf dem Gebiete der Nationalökonomie des klassischen Alterthums“. Здѣсь среди прекрасныхъ изслѣдованій объ аграрныхъ отношеніяхъ въ древнемъ Римѣ, о римской податной системѣ и пр. разсѣяны интересныя историко-философ. разсужденія и параллели. Въ соч. „Zur Erklärung und Abhilfe der heutigen Kreditnoth des Grundbesitzes“ (1868—69). Р. разбираетъ подробно причины задолженности землевладѣнія и для устранения зла предлагаетъ организовать гипотечный кредитъ на „рентномъ началѣ“, по которому залого подлежала бы не капитальная стоимость имѣнія, а приносимый имъ доходъ. Основательность этого взгляда — что можно помочь дѣлу однимъ измененіемъ формы задолженности — справедливо оспаривалась въ экон. литературѣ.

Родезъ, гл. гор. деп. Авейронъ; 11114 жит.

Роджерсъ 1) Джемсъ Сорольдъ, изв. англ. экономистъ, род. въ 1823 г., по окончаніи курса въ оксфордскомъ унив., нѣсколько лѣтъ давалъ частныя уроки по древнимъ языкамъ, въ 1862 г. былъ избранъ названнымъ университетомъ на кафедру политической экономіи, но черезъ 5 лѣтъ долженъ былъ оставить ее, такъ какъ не былъ переизбранъ товарищами, которыхъ вооружилъ противъ себя своими радикальными воззрѣніями. Послѣ того Р. всецѣло посвятивъ себя литературнымъ занятіямъ, проявляя въ трудѣ неутомимую энергію. Избранный въ 1880 г. въ палату, Р. принималъ живѣйшее участіе и въ парламентскихъ работахъ. Подъ конецъ жизни онъ снова занялъ кафедру политической экономіи въ оксфордскомъ университетѣ; ум. въ 1890 г. Какъ ученый, Р. занимаетъ среди политико-экономовъ послѣдняго времени одно изъ очень видныхъ мѣстъ. Горячій противникъ дедуктивнаго метода Рикардо, онъ настаивалъ на необходимости историко-статистич. изслѣдованія вопросовъ народнаго хозяйства и много сдѣлалъ для торжества этого направленія въ Англии. Въмѣстѣ съ тѣмъ онъ считалъ экономическія условія жизни главнѣйшимъ факторомъ историческаго развитія народовъ и подробно обосновалъ свой взглядъ на фактахъ изъ исторіи Англии въ соч. „The economic interpretation of history“. Но особенно цѣннымъ является произведение Р.-а, надъ которымъ онъ работалъ почти всю жизнь, его „History of agriculture and prices in England from 1259 to 1793“ (6 тт.). Съ рѣдкимъ умѣніемъ онъ собралъ здѣсь богатѣйшіе статистическіе матеріалы почти по всемъ вопросамъ экономич. исторіи Англии за громадный періодъ съ XIII по XVIII ст., давъ тѣмъ возможность на точныхъ фактическихъ свѣдѣніяхъ проверить многія ранѣ установленныя положенія экономической теоріи и прослѣдить различныя стадіи экономич. эволюціи, разложеніе феодально-земледѣльческаго строя, зарожденіе и развитіе капитализма. Изъ другихъ работъ Р.-а отмѣтимъ „Manual of political economy“. 2) Р. (Rogers), Самуилъ, англ. поэтъ, род. въ 1763 г., сынъ лондонскаго банкира, получилъ

тщательное воспитаніе, сдѣлался преемникомъ отца по веденію банкирскихъ дѣлъ, чѣмъ и занимался до смерти, послѣдовавшей въ 1855 г. Обезпеченный матеріально, Р. досугъ свой посвящалъ музыкѣ и опубликовалъ между прочимъ диалогич. поему „Pleasures of Memory“ („Удовольствія памяти“, 1792), которую Байронъ причислялъ къ лучшимъ англійск. произведеніямъ этого рода. Изъ другихъ произведеній Р.-а, кромѣ поемы „Italy“ (1822), выдаются „Voyage of Columbus“ и „Human life“. Тонкость и изящество отдѣлки, чистота и граціозная простота языка составляютъ главную прелесть стихотвореній Р.-а, хотя глубокое, сильное и грандіозное — не въ его талантѣ.

Родезчикъ. Игнатій Игнатьевичъ, публицистъ, род. въ 1850 г. въ Рязани, образованіе получилъ въ московск. университетъ по юридич. факульт. Еще будучи студентомъ, Р. принималъ дѣятельное участіе въ периодич. изданіяхъ — въ „Всеобщей Газетѣ“, „Русской Лѣтописи“, „Бесѣдѣ“; съ 1881 г. началъ издавать газ. „Московский Телеграфъ“, которая въ короткое время привлекла къ себѣ общее вниманіе своею отзывчивостью, талантливымъ трактваніемъ текущихъ вопросовъ русской жизни и свѣжестью сообщаемыхъ свѣдѣній. Въ мартѣ 1883 г. газета была прекращена. Въ 1885 г. Р. началъ издавать газ. „Свѣточъ“ (будучи однако только фактическимъ издат.-редакторомъ ея), но уже на 7-мъ номерѣ „Свѣточъ“ былъ прекращенъ. Въ 1890 г., перенявъ „Газету Гатцука“, преобразовалъ ее въ газ. „Заря“; изданіе однако просуществовало весьма недолго и въ 1891 г. было приостановлено Р.-емъ.

Родильная горячка, см. *пузртеральный періодъ*.

Родиччикъ, см. *эмиленія*.

Родители въ соврем. культурныхъ государствахъ находятся къ своимъ дѣтямъ въ опредѣленныхъ личныхъ и имущественныхъ отношеніяхъ, имѣющихъ въ значительной степени характеръ не правъ, а обязанностей. По нашему законодательству личныя отношенія между Р.-ми и дѣтьми въ главн. чертахъ сводятся къ слѣдующему: Р. сообщаютъ дѣтямъ свои права состоянія; мѣстожителюство дѣтей полагается при Р.-хъ, и послѣдніе могутъ требовать возвращенія къ себѣ дѣтей отъ всякаго лица, удерживающаго ихъ противъ воли Р.-й; Р. пекутся о воспитаніи и образованіи дѣтей и могутъ, въ силу этого, отдавать ихъ въ обученіе (но не въ работу); за упорное неповиновеніе Р.-мъ, развратную жизнь и другіе явные пороки дѣти, по требованію Р.-ей, подвергаются заключенію въ тюрьмѣ на срокъ отъ 2 до 4 мѣс., при чемъ Р. могутъ уменьшать время заключенія или простить виновныхъ; дѣти, вступившія въ бракъ безъ согласія Р.-ей, подвергаются, по жалобѣ Р.-ей, заключенію въ тюрьмѣ на время отъ 4 до 8 мѣс. и лишаются права наслѣдованія въ имуществѣ того изъ Р.-ей, котораго они оскорбили неповиновеніемъ; дѣти не допускаются въ дѣлахъ гражданскихъ къ свидѣтельству противъ Р.-й. — О правахъ Р.-ей по *отскъ* см. это сл. Въ имущественныхъ отношеніяхъ основнымъ началомъ нашего законодательства является полная раздѣльность имущества Р.-ей и дѣтей, но дѣти — какъ отдѣльныя, такъ и неотдѣльныя — обязаны доставлять содержаніе Р.-мъ, находящимся въ бѣдности;

дряхлости или болѣзни, равно какъ и Р. обязаны содержать своихъ несовершеннолѣтнихъ дѣтей. О наслѣдствѣ, правахъ Р-ей и дѣтей см. *наслѣдственное право*.

**Родій, R**, металлъ, спутникъ платины, почти бѣлаго цвѣта, не растворяется въ кислотахъ, въ царской водкѣ—только въ сплавленіи съ платиною и мѣдью. Получается въ металл. видѣ возстановленіемъ водородомъ его солей. Уд. в.—12,1, ат. в.—102,9.

**Роднички** (fonticuli). Черепные кости образуются путемъ окостенѣнія отъ центра къ периферіи опредѣленныхъ участковъ черепа, поэтому углы широкихъ костей твердѣютъ всего позже, и въ извѣстный періодъ развитія черепа между смежными углами его костей остаются неокостенѣвшие участки изъ мягкихъ тканей—Р. Главные Р.: 1 *лобный* и 2 *затылочный*; второстепенн.: 3 *клиновидный*, 4 *сосцевидный*. Въ нормѣ первый сохраняется до 2-го года жизни и прощупывается между лобной и теменными костями въ видѣ ромба изъ податливой пергаментнообразной ткани. Позднее окостенѣніе главныхъ Р-въ—одинъ изъ существенныхъ признаковъ рахита. Р. (главные) играютъ важную роль въ акушерствѣ: по нимъ опредѣляется положеніе головки плода; ими (и черепными швами) обусловливается дальѣе возможность уменьшенія размеровъ головки младенца во время родового акта („прохожденія головки“).

**Родовое начало**, обычно-правовой принципъ, изъ котораго многие ученые изслѣдователи объясняютъ постепенное развитіе государственнаго строя народовъ. Теорія Р-аго и-а, въ примѣненіи къ древней Греціи и Риму, наиболее полно, но въ то же время и наиболее односторонне развита въ сочиненіи Фюстелье-Куланжа „La Cité Antique“, гдѣ весь греко-римскій общественный строй выводится, какъ изъ зародыша, изъ родового принципа, культа предковъ. Мысль о господствѣ родовыхъ отношеній въ древней Руси, развитая уже Эверсомъ, положена въ основу историческаго труда Соловьева; исходною точкою для этой историко-юридической теоріи служитъ лѣтописное изображеніе общественнаго быта славянъ передъ приходомъ первыхъ князей: „живуха кождо съ родомъ своимъ“ и т. д. Вопросъ о Р-омъ и-ѣ въ древней Руси имѣетъ обширную литературу, и постановка его въ настоящее время приблизительно слѣдующая: несомнѣнно, что у славянъ, какъ и у другихъ народовъ, первоначально господствовали родовыя отношенія, слѣды которыхъ сохранялись и еще сохраняются во многихъ подробностяхъ народн. жизни, особенно въ области народн. вѣрованій, остатковъ стараго культа и въ самомъ языкѣ; вопросъ лишь въ томъ, до какаго времени это Р. и сохраняло свою первобытную свѣжесть и крѣпость, и какой общественный строй пришелъ ему на смѣну. Въ этомъ отношеніи взгляды изслѣдователей далеко расходятся, по крайней мѣрѣ, внѣшнимъ образомъ: въ то время, какъ Соловьевъ настаиваетъ на господствѣ *родовыхъ* отношеній до конца XII в., когда они начинаютъ замѣняться отношеніями *государственными*, и въ этомъ процессѣ удѣляетъ важную роль новымъ городамъ, основаннымъ непосредственно князьями,—Кавелинъ отрицаетъ эту теорію и предполагаетъ распадѣніе кня-

жескаго рода на семьи и развитіе государственнаго владѣнія изъ семейнаго (схема: *родъ—семья—государство*); Чичеринъ въ промежуткѣ между *родомъ* и *государствомъ* ставитъ *гражданское общество*, основанное на частно-правовомъ, договорномъ началѣ, а Сергѣевичъ съ самаго начала русской исторіи видитъ отношенія договорныя, замѣняющіяся потомъ государственными (схема: *гражданское общество—государство*). Въ эти теоріи касаются собственно отношеній древнерусскихъ князей между собою и къ землѣ, владѣемой ими; что же касается древняго быта самого народа, то въ этой области также высказываются различныя воззрѣнія: кромѣ теоріи родового быта,—теорія быта *общиннаго* (К. Аксѣевъ), *задружнаго* (Леонтовичъ) и др. При ближайшемъ разсмотрѣніи оказывается, что родовый бытъ уже рано, въ эпоху расселенія славянъ по русской равнинѣ, неизбѣжно началъ разлагаться вслѣдствіе самаго характера расселенія, по необходимости разрывавшаго родъ на части и ослаблявшаго родовыя связи: селились починками, однодворками; отъ родовыхъ поселковъ отдѣлялись колоніи, выселки; родовыя связи замѣнялись сосѣдскими. Это распадѣніе рода сказывается уже въ древнѣйшихъ памятникахъ русскаго права: не только по Русской Правдѣ XI—XII вв., но уже по Олегову договору съ греками начала X в. наслѣдованіе *по завѣщанію* является господствующимъ; съ другой стороны, въ родовыхъ понятіяхъ князей не видно различія между агнацією и когнацією, и родственныя отношенія по женской линіи иногда даже какъ будто берутъ перевѣсъ надъ отношеніями по линіи мужской. Такимъ образомъ родовая терминологія и родовыя обрядности пережили господство родовыхъ правъ. Между князьями долгое время сохранялось понятіе о принадлежности русскаго роду въ цѣломъ, но при этомъ не сразу выработался порядокъ наслѣдственнаго владѣнія отдѣльныхъ вѣтвей рода, а соблюдалась болѣе или мене *очередь по старшинству*, при чемъ также не выяснилось различіе между старшинствомъ физическимъ (*senioratus*) и родословнымъ первенствомъ старшей линіи (*majoratus*).

**Родовыя имущества** противопоставляются въ нашемъ правѣ и-мъ благопріобрѣтеннымъ, при чемъ къ Р-ымъ и-мъ законъ относитъ недвижимости: 1) дошедшія по праву законнаго наслѣдованія; 2) дошедшія отъ перваго пріобрѣтателя хотя и по духу завѣщанію, но къ такому родственнику, который имѣлъ бы по закону право наслѣдованія; 3) доставшіяся по купчимъ крѣпостямъ отъ родственниковъ, коимъ дошло по наслѣдству изъ того же рода, и, наконецъ, зданія и постройки, возведенныя владѣльцемъ на землѣ, дошедшей къ нему по наслѣдству. „Движимости и денежные капиталы“ по закону всегда составляютъ имущ-о благопріобрѣтѣнныя. Это перечисленіе закона не представляется исчерпывающимъ (ср. рѣш. сен. 1888 г. № 74), и вопросъ о принадлежности, въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ, имущества къ категоріи Р-аго или благопріобрѣтѣннаго весьма споренъ въ литературѣ, не находя часто однообразнаго разрѣшенія и въ касационной практикѣ сенага (ср., напр., рѣш. 1877, № 168 и 1888 г. № 74) Собственникъ Р-аго и-а ограниченъ въ сво-



емъ правъ распоряженія, при чемъ безземное отчужденіе Р-ыхъ и-въ (передача посредствомъ дух. завѣщанія, дареніе, выдѣлъ, приданое) возможно по общему правилу лишь въ пользу законныхъ наследниковъ въ части, равной ихъ законной наследственной доль (ср. т. X, ч. 1, ст. 967, 996, 997). При возмездномъ отчужденіи (продажѣ) Р-го и-а лицу другого рода (кромѣ продажи съ публичн. торга и нѣк. др. случаевъ), родственники, кромѣ дѣтей и внуковъ продавца при его жизни, имѣютъ въ теченіе 3 лѣтъ право на выкупъ; это право осуществляется въ видѣ иска, кот. представляется окружному суду по мѣсту нахождения имѣнія и разсматривается въ порядкѣ охранительнаго производства (ср. Уст. гражд. суд., ст. 1438—1450). О порядкѣ наследованія въ Р-омъ и-ѣ см. *наследственное право*.

**Рододендронъ**, *Rhododendron*, родъ раст. изъ сем. вересковыхъ, кустарники, рѣдко деревья, съ кожистыми, неопавшими листьями, крупными цвѣтками въ конечныхъ зонтичныхъ кистяхъ и пятигнѣздной, многочисленной коробочкою, растеть на высокихъ горахъ Европы, Азии и Сѣв. Америки. Видамъ Р-а, *R. hirsutum* и *R. ferrugineum*, приписываютъ цѣлебное дѣйствіе. *R. arboreum* въ Ост-Индіи, роскошное декоративное растеніе; нижняя поверхность листьевъ покрыта сладкою, сахаристою массою.

**Родонитъ**, минералъ изъ группы силикатовъ, трехлинейной системы, плотный, зернистый, розово-до бурокраснаго цвѣта; стекловидный блескъ, просвѣчиваетъ. Тв. 5—5½, уд. в. 3,5—3,6, состоитъ изъ кремнистой закиси марганца: 46,3% кремнезема и 53,7% закиси марганца. На Уралѣ встрѣчается въ больш. колич.; идетъ на украшеніе, вазы и пр.

**Родопъ**, высочайшая горная группа Балканъ, между рр. Марицуе и Струмою, Р. распадается на нѣсколько группъ: Рило-дагъ на сѣв. (2750 м.), собств. Р. къ вост. отъ Рило-дага, съ высочайшею вершиною Балканск. полуострова г. Мусъ Алла (2930 м.), Кара Балканъ (на юговост. 2200 м.) и др. Р. очень мало изслѣдованъ.

**Родословная книга**, полный списокъ членовъ одного или многихъ родовъ по порядку нисходящихъ колѣнъ. Въ древней Россіи на такихъ "родословцахъ" вмѣстѣ съ разрядными книгами основывались мѣстническіе счеты бояръ. Когда, по приговору московскаго собора служилыхъ людей въ 1682 г., разрядныя книги были сожжены, велѣно было вмѣсто нихъ держать въ Разрядѣ Р-ую к-у и составить новую для такихъ родовъ, которые не были записаны раньше.

**Родосскій колоссъ**, см. *колоссы*.

**Родосто**, гор., въ вилайетѣ Эдирнѣ, при Мраморномъ м.; 18600 жит.

**Родосъ**, гористый и плодородный остр. (1448 кв. км.) въ вост. части Эгейскаго м., недалеко отъ берега М. Азии, въ турецк. пров. Джезаир-барисидѣ. *Главн. гор. Р.* (основанн. въ 408 г. до Р. Х.), имѣеть 10000 ж. Р. былъ въ древности могущ. республикою и имѣлъ множество колоній; его торговое и морское право широко распространилось и перешло даже къ римлянамъ, котор. покорили остр. въ 44 г. по Р. Х.; къ туркамъ Р. перешель въ 1522 г.

**Родригезъ**, остр., см. *Диго Р.*

**Родство**, основанная на единствѣ происхожденія связь между лицами. Въ этомъ тѣсномъ смыслѣ Р. называютъ *кровнымъ* или *естественнымъ*, противоположая его Р-у т. наз. гражданскому, духовному и свойству. Р. кровное основывается или на происхожденіи одного лица отъ другаго (Р. въ *прямой линіи*), или на происхожденіи двухъ или нѣсколькихъ лицъ отъ одного и того-же третьяго лица—родоначальника (Р. въ *боковыхъ линіяхъ*). Въ прямой линіи различаютъ родственниковъ восходящихъ—рядъ лицъ, отъ которыхъ происходитъ данное лицо (отецъ и мать, дѣдъ и бабка и т. д.) и нисходящихъ—совокупность лицъ, происходящихъ отъ даннаго лица (дѣти, внуки, правнуки и т. д.). Въ боковыхъ линіяхъ различается первая, вторая, третья и т. д., смотря по близости того общаго родоначальника, отъ котораго исходитъ данная линія; первая боковая линія исходитъ отъ первой восходящей степени (отца и матери) даннаго лица и простирается, такъ образомъ, къ братьямъ и сестрамъ лица съ ихъ потомствомъ—племянникамъ, внучатымъ племянникамъ или двоюроднымъ внукамъ, правнукамъ и т. д. Вторая боковая линія исходитъ отъ дѣда и бабки—какъ съ отцовской, такъ и съ материнской стороны и заключаетъ въ себѣ дядей и тетокъ и ихъ нисходящихъ двоюродныхъ братьевъ и сестеръ, двоюродныхъ племянниковъ, троюродныхъ внуковъ, правнуковъ и т. д. Въ каждой линіи какъ прямой (восходящей или нисходящей), такъ и боковыхъ къ опредѣленію близости Р-а служить степень, т. е. связь одного лица съ другимъ посредствомъ рожденія, такъ что данныя лица находятся въ той степени Р-а, сколько нужно было рожденій для установленія между ними родственной связи (*quot sunt generationes, tot sunt gradus*). Родители и дѣти находятся, поэтому, между собою въ 1-й степени Р-а, братья и сестры,—въ 2-й, дядя и племянникъ,—въ 3-й степени (рожденіе одного брата, другаго брата и его сына), двоюродные братья—въ 4-й степени и т. д. Братья единокровные (отъ одного отца, но разныхъ матерей) и единоутробные (отъ одной матери, но разн. отцовъ)—такіе-же родственники 2-й степени, какъ и родные братья, но полное Р. въ нѣкоторыхъ случаяхъ имѣеть большее юрид. значеніе, чѣмъ неполное. Счисленіе Р-а по степени установлено римскимъ правомъ и наз. *гражданскимъ*, въ противоположность такъ наз. *каноническому* счисленію римской церкви, измѣряемому въ боков. линіяхъ близость Р-а числомъ колѣнъ отъ общаго родоначальника, при чемъ колѣно обнимаетъ нисходящихъ 1-й степени каждой брачной пары. По этому счету братья и сестры суть родственники въ 1-мъ колѣнѣ, двоюродные—во 2-мъ и т. д. Наше законодательство опредѣляетъ, что степень, отъ коей происходитъ двѣ или нѣсколько линій, называется въ отношеніи къ нимъ *колѣною*, а линіи въ отношеніи къ своему колѣну наз. *отраслями* или *поколѣніями*, и примѣняется колѣнный счетъ при наследованіи по праву представленія. Р. *сложное*, устанавливается: 1) бракомъ лицъ, состоящихъ въ Р-ѣ; дѣти отъ такого брака находятся въ сложномъ Р-ѣ между собою, со своими родителями и ихъ родственниками; 2)

бракомъ лицъ, состоящихъ въ Р-ѣ не между собою, но съ однимъ и тѣмъ-же третьимъ лицомъ; дѣти отъ этого брака состоятъ въ слонномъ Р-ѣ съ этимъ третьимъ лицомъ. Совокупность всѣхъ связанныхъ кровн. Р-омъ, т. е. происходящихъ отъ общаго родоначальника, лицъ мужскаго и женскаго пола, составляетъ *родъ*. Юридическое дѣйствіе кровнаго Р-а заключается, главн. образомъ, въ томъ, что на принципъ Р-а основано наследованіе по закону (см. *наследственное право*), а также въ запрещеніи родственникамъ извѣстной степени, опредѣляемой церковнымъ законодательствомъ каждой религіи, вступить въ бракъ между собою. Р., кромѣ того, служитъ въ изв. случаяхъ основаніемъ *права опеки* (см. это слово), поводомъ для отвода судей и свидѣтелей и освобожденія послѣднихъ отъ обязанности давать показанія или присягу и т. д. Преступленія противъ родственниковъ, особенно убійство, влекутъ за собою усиленныя наказанія. Р. *гражданское* основывается на *усыновленіи* (см. это слово); Р. *духовное* основывается на воспріятіи младенца или взрослога кѣмъ-либо отъ купели. Оно служитъ у православн. безусловнымъ препятствіемъ къ браку между воспріемникомъ и восприятимъ. *Свойство* есть отношеніе между однимъ супругомъ и родственниками другаго и между родственниками супруговъ (*свойство двухродное*) или отношеніе между однимъ супругомъ и родственниками другаго и между родственниками одного и свойственниками другаго супруга (*свойство трехродное*). Степени свойства исчисляются по аналогіи со степенями Р-а, такъ что родственникъ опредѣленной степени одного супруга приходится другому супругу свойственникомъ той-же степени. Свойство близкихъ степеней служитъ для православл. препятствіемъ къ вступленію въ бракъ, а также усиливающимъ вину обстоятельствомъ при преступленіяхъ, основаніемъ отвода судей и свидѣтелей, въ одномъ случаѣ также основаніемъ права наследства (право вдовъ на законн. часть имущества свекра).

**Родъ**, въ естествозн., см. *растеніе*; Р., въ юриспруд., см. *родство*.

**Родъ-Эйлендъ**, самый маленькій изъ Соед. Штатовъ С. Америки (304284 кв. 2887 кв. клм.)—Господствующія занятія жит-й: скотоводство, промышленность и земледѣліе. Гл. гор. Ньюпортъ и Провиденсъ.

**Роды**, изгнаніе плода съ принадлежащими ему частями изъ тѣла матери. У человѣка Р. называется *выкидышемъ*, если наступаютъ въ первые 4 мѣсяца беременности; „преждевременными“,—раньше 10 луннаго или 9 солнечнаго мѣсяца; „поздними“—позже этого срока. *Естественные* или *нормальные* Р. протекаютъ сами собою, *искусственные* требуютъ вмѣшательства акушера; по числу рождаемыхъ дѣтей бываютъ *простые*, *двойни*, *тройни* и пр. Смотря по тому, какая часть ребенка предлежитъ и рождается раньше, различаютъ, „черепное“, „лицевое“, „ягодично“, „колѣнное“, „ножное“ положенія. Въ „поперечномъ“ положеніи ребенокъ родиться не можетъ; при помощи „поворота“ необходимо привести его въ одно изъ перечисленныхъ положеній. Родовой актъ слагается изъ 2 главныхъ факторовъ: „родовой дѣятельности“, т. е. движеній, изгоняющихъ плодъ, и

„механизма Р-въ“, т. е. послѣдовательно измѣняющихся отношеній изгоняемаго плода къ родовому каналу. Движенія бываютъ частью непроизвольныя—*схватки*—частью произвольныя. Схватками наз. періодическія, сопровождаемая болью сокращенія матки, выжимающія плодъ. Вначалѣ рѣдкія, онѣ постепенно становятся чаще, продолжительнѣе и болѣзненнѣе. Р. распадается на 3 періода: „періодъ раскрытія“ начинается съ появленія первыхъ ощутимыхъ схватокъ; съ каждою схваткою, околоплодный пузырь, растянутый „водами“, все болѣе вколачивается въ влагалищное отверстіе матки, растягивая его подобно клину; „пузырь устанавливается“; наконецъ, онъ лопается, и часть околоплодныхъ водъ вытекаетъ между головкою и яйцевыми оболочками. Въ „періодѣ изгнанія“ схватки и боли достигаютъ наивысшей силы и роженница помогаетъ себѣ еще сокращеніями діафрагмы и брюшнаго пресса; постепенно прорѣзывается головка (головное положеніе самое частое) или вообще предлежащая часть, а засимъ послѣдовательно остальные части тѣла. Послѣ короткаго отдыха слѣдуетъ „періодъ изгнанія послѣда“. Р. окончены и наступаетъ „послѣродовой періодъ“ (см. *позрительный періодъ*). Средняя продолжительность нормальныхъ родовъ около 6 часовъ, у первородящихъ часто около 12—24 часовъ.

**Рожа** (erysipelas), острая заразительная болѣзнь выражающаяся на кожѣ въ формѣ рѣзко ограниченныхъ красноватыхъ (рзозватыхъ) пятенъ съ припуханіемъ верхняго слоя кожицы (эридермиса), при чемъ заболѣваніе немедленно вызываетъ со стороны всего организма сильную реакцію въ видѣ лихорадки съ высокою температурою до 39° и даже 40° С. Обыкновенно рожистое воспаленіе кожи протекаетъ очень быстро: появляющаяся краснота либо ограничивается опредѣленнымъ участкомъ кожи и начинаетъ блѣднѣть, тогда температура тѣла падаетъ до нормы и, если болѣзнь разрѣшается, то кожа на мѣстѣ бывшихъ красныхъ пятенъ сморщивается и затѣмъ шелушится. Въ друг. же случаяхъ заболѣванія покраснѣніе кожи разливается по поверхности тѣла, захватываетъ нерѣдко все туловище (спину, грудь, область таза и т. п.); такая форма Р-и становится ужь очень серьезною болѣзнью, въ особенности на лицѣ и на волосистой части головы, гдѣ Р. можетъ принять и смертельный исходъ влѣдствіе того, что мозговые лазухи (венозные синусы) закупориваются, и тогда наступаетъ отекъ мозга. Однако же, и при этой бурной формѣ теченіе болѣзни весьма часто принимаетъ благоприятный исходъ, при чемъ температура тѣла быстро понижается до нормы, краснота кожи начинаетъ блѣднѣть, самочувствіе и аппетитъ улучшаются и въ періодѣ выздоровленія совершается шелушеніе кожи. Относительно теченія Р-и необходимо еще признать и третью форму, когда покраснѣніе кожи появляется въ видѣ отдѣльныхъ пятенъ, разбросанныхъ по различнымъ участкамъ тѣла, тръ исчезающихъ, то вновь появляющихся; при этомъ температура большаго то подымается до 40° С., то понижается до нормы, и нерѣдко приступъ лихорадки начинается ознобомъ; свѣтлые промежутки между двумя припадками заболѣванія продолжаются два-три дня, рѣдко болѣе. Такую форму Р-и

клиницисты называют *блуждающею*, выражая этим терминомъ склонность процесса переходить съ одного мѣста на другое (например, при раненіяхъ на грудной клѣткѣ рожистая язва могутъ появиться на спинѣ, на головѣ, на затылкѣ и т. п.) Болѣзнетворнымъ началомъ Р-и нужно признать особенный микробъ (*streptococcus erysipeloid.*), представляющійся въ видѣ отдѣльныхъ шариковъ, расположенныхъ въ формѣ цѣпочки. Въ 1880 г. д-ру Фельзену впервые удалось получить чистую разводку этого микроба и непосредственными прививками его животнымъ онъ искусственно вызывалъ Р-у. Тотъ-же врачъ-хирургъ доказалъ, что при госпитальной Р-ѣ человека цѣпочный микробъ гнѣздится въ лимфатическихъ путяхъ кожи на окраинахъ покрасѣвшихъ пятенъ; въ случаѣ новыхъ приступовъ заболѣванія Р-ею микробъ распространяется чрезъ посредство лимфатическихъ сосудовъ на новые участки кожи. Въ практикѣ прежнихъ хирурговъ нѣрѣдко наблюдалось, что если въ больничной палатѣ помѣщается рожистый больной и врачебный персоналъ недостаточно строго слѣдитъ за чистотою, то Р. появлялся въ скоромъ времени и на друг. больныхъ. Подобные факты весьма наглядно доказываютъ, что Р. есть прилипчивая (контагиозная) болѣзнь, заразительное начало которой переносится отъ одного организма къ другому соприкосновениемъ.—Однакоже, для заболѣванія Р-ею необходимы, кромѣ ядовитаго микроба, еще два условия: нарушение цѣлости кожи и ослабленное питаніе всего организма. Первое условіе имѣется всегда на лицо у оперированныхъ, ушибленныхъ, раненыхъ или у роженицъ; вотъ почему въ прежнее время Р. такъ господствовала въ дурно обставленныхъ хирургическихъ отдѣленіяхъ или въ родильныхъ домахъ. Второе условіе—общій упадокъ питанія организма—наблюдается часто у тифозныхъ, скарлатинозныхъ, оспенныхъ и т. подобн. больныхъ; такъ какъ у послѣднихъ нѣрѣдко бываетъ и раненіе кожи (пролежень, ссадины и проч.), то при наличности заразы въ больничной палатѣ или на окружающихъ предметахъ, легко развивается Р. и на терапевтическихъ больныхъ, не подвергавшихся никакой операціи.—Въ виду того, что едва замѣтное нарушение цѣлости кожи легко ускользаетъ отъ вниманія больного и врачей, прежніе медики или терапевты признавали самородное (идиопатическое) заболѣваніе Р-ею и называли такую форму *терапевтическою* Р-ею въ отличіе отъ *хирургической* Р-и. Но въ сущности процессъ одинъ и тотъ-же въ обоихъ случаяхъ. Однократное зараженіе Р-ею не предохраняетъ организмъ отъ вторичныхъ заболѣваній, какъ это наблюдается при друг. острыхъ заразительныхъ болѣзняхъ (корь, скарлатина, оспа и друг.); напротивъ того, нѣкоторые особенно predisположены къ повторнымъ, періодическимъ заболѣваніямъ Р-ею; такъ нѣкто. сельскіе жители съ появленіемъ весны заболѣваютъ Р-ею на лицѣ; иныя женщины весной и осенью во время менструацій часто заболѣваютъ Р-ею, у нѣкоторыхъ всякое раненіе сопровождается осложненіемъ Р-и. Тѣмъ не менѣе извѣстныя предупредительныя мѣры могутъ ограждать больного отъ этой прилипчивой болѣзни.—Укажемъ здѣсь только основы *леченія* Р-и: безусловная чистота особенно у родильницъ или у жен-

щинъ въ періодъ ихъ менструацій, тщательное обеззараживаніе всякой раны, устраненіе возможности перенести заразу различными инструментами, строгое разобщеніе рожистаго больного съ прочими больными; самый тщательный надзоръ за чистотою рукъ во время перевязки оперированныхъ больныхъ или роженицъ,—все это мѣры, предупреждающія развитіе Р-и въ больничныхъ палатахъ.—Затѣмъ, необходимо обратить вниманіе на общее питаніе истощенныхъ болѣзною организмозъ; для таковыхъ алкоголь въ формѣ коньяка, водки или крепкихъ винъ есть подкрѣпляющее средство и вмѣстѣ съ тѣмъ противузаразительное. Что-же касается до лѣкарственныхъ веществъ собственно для мѣстнаго леченія Р-и, то полезно обводить окраины покрасѣвшей кожи іодомъ или палочкою азотнокислаго серебра; далѣе, пораженную Р-ею участокъ кожи слѣдуетъ смазывать нафторнымъ масломъ, чтобы умѣрить напряженіе кожи, а поверхъ масла наложить слой обыкновенной ваты. При Р-ѣ на лицѣ необходимо волосы на бородѣ и даже на головѣ сбрить, дабы во-время замѣтить подкрадывающуюся опасность заболѣванія Р-ею покрововъ головы.—Большіе приемы хинина при Р-ѣ имѣютъ лишь паллиативное значеніе; нѣрѣдко хининъ остается даже безуспѣшнымъ противъ лихорадки, сопровождающей Р-у.—Вообще же говоря, со времени введенія противуглистаго способа леченія ранъ въ хирургической и гинекологической практикѣ Р. стала не только малоопасною, но и рѣдкою болѣзною.

**Рождаемость** можно опредѣлять или по отношенію родившихся ко всему населенію страны (*общая Р.*, или *плодовитость населенія*), или по отношенію къ числу женщинъ, находящихся въ періодѣ дѣторожденія—въ возрастѣ 15—50 лѣтъ (*плодовитость женщины*). Второе отношеніе даетъ болѣе точный коэффициентъ Р-и. Общая Р. сильно колеблется: въ Европѣ отъ 2,2 до 4,1<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, на 100 жит. Изъ 15 европейск. государствъ, для которыхъ имѣются данныя о плодovitости женщины, первое мѣсто занимаетъ Россія, затѣмъ слѣдуютъ Венгрія и Германія, предпоследнее занимаетъ Франція, а послѣднее—Ирландія (см. таблицу). Статистика указываетъ двѣ причины значительнаго различія въ плодovitости женщины въ разныхъ странахъ: 1) различную смертность дѣтей въ возрастѣ до 1 года, увеличивающую или сокращающую періодъ кормленія грудью и съ тѣмъ вмѣстѣ вліяющую на продолжительность дѣтороднаго періода, и 2) возрастъ вступленія женщины въ бракъ въ связи съ комбинаціою лѣтъ супруговъ. Такъ въ Европ. Россіи, Венгріи, Германіи, имѣющихъ наибольшую Р. (плодовитости женщины), наблюдается вмѣстѣ съ тѣмъ наибольшая дѣтская смертность: на 1000 родившихся въ нихъ умираетъ до 1 года 267, 261 и 235 дѣтей, напротивъ въ Ирландіи дѣтская смертность наименьшая (96), вмѣстѣ съ тѣмъ въ первыхъ странахъ ниже возрастъ женщ., вступа въ бракъ (20,7, 23,5, 26,2). Изслѣдованія Садлера и Гелера обнаруживаютъ кромѣ того зависимость числа рожденій отъ комбинаціи лѣтъ супруговъ. Если мужъ моложе жены, получается дѣт-й на 1 бракъ 4,87, при одинаков. возр. супруговъ—9,17; если же мужъ старше жены болѣе чѣмъ на 16 лѣтъ, то дѣтей получается 4,55. Наиболѣе пло-

Рождаемость, мертворождаемость, незаконнорождаемость, перевѣсъ мужской рождаемости.

(См. Ю. Э. Янсонъ, „Сравнительная статистика населенія“, Спб., 1894 г.).

ГОСУДАРСТВА:	Родилось на 1000 жителей.		Сколько родится на 1000 женщинъ 15—50 лѣтъ.	Сколько на 1000 род. умираетъ отъ 0—1 г.	Средн. возрастъ женщ. при вступлении въ бракъ.	Число мертв. на 100 рожд. 1880—1888 г.			На 1000 рожд. сколько незаконныхъ (безъ мертворожденныхъ).	Сколько на 100 дѣвочекъ род. мальчиковъ. Живорожденныхъ.		
	Съ мертворожденными	Безъ мертворожденныхъ.				Возбще.	Законныхъ.	Незаконныхъ.		Законныхъ.	Незаконныхъ.	Всѣ.
Европ. Россія . . . . .	—	46,7	190 <sup>1)</sup>	267	20,7	0,3	—	—	27,2	105,5 <sup>4)</sup>	104,15 <sup>4)</sup>	105,4 <sup>4)</sup>
Венгрія . . . . .	46,10	45,2	167	261	23,5	1,6	1,4	3,0	81,1 <sup>3)</sup>	106,4	103,9	106,2
Германія . . . . .	38,4	36,9	152	235	26,2	3,8	3,7	4,9	93,0 <sup>3)</sup>	105,3	104,6	105,2
Голландія . . . . .	34,4	32,9	150	193	26,2	4,9	4,8	8,1	81,9 <sup>3)</sup>	106,7	103,5	106,6
Австрія . . . . .	40,4	39,3	148	255	25,8	2,6	2,4	3,8	148,7 <sup>3)</sup>	106,0	100,0	105,1
Италія . . . . .	39,3	37,8	144	210	24,0	3,2	3,0	4,1	74,4	106,4	105,0	106,3
Финляндія . . . . .	?	35,1	142	165	27,0 <sup>2)</sup>	2,8	2,6	3,6	65,9	—	—	—
Англія . . . . .	—	31,4	141	149	25,5	—	—	—	46,9	103,8	103,6	103,8
Бельгія . . . . .	30,3	28,9	132	148	28,4	4,6	4,3	5,8	87,2	104,4	102,9	104,2
Шотландія . . . . .	—	31,3	131	122	26,0	—	—	—	81,9	105,0	104,9	105,0
Норвегія . . . . .	34,6	33,5	131	105	28,4	3,3	3,1	5,0	120,3	105,2	106,3	105,3
Данія . . . . .	32,3	31,4	131	138	28,0 <sup>2)</sup>	2,9	2,9	3,7	101,0	105,0	105,0	105,0
Швеція . . . . .	30,4	29,4	118	132	28,2	2,7	2,7	3,7	103,2	105,1	104,9	105,2
Швейцарія . . . . .	28,5	27,7	117	195	27,0	3,9	3,7	6,2	48,6	195,5	101,6	105,3
Франція . . . . .	23,5	22,4	99	166	24,8	4,5	4,2	7,8	82,4	104,7	102,4	104,5
Ирландія . . . . .	—	23,1	96	96	25,2	—	—	—	27,8	106,4	103,8	106,3

1) По Буняковскому. 2) Старыя данныя. 3) Съ мертворожденными. 4) Съ Царствъ Польск.

довитыми оказываются тѣ браки, въ котор. мужчины и женщины принадлежатъ оба къ возрасту, группѣ 20—25 л.—Наибольшія колебанія въ плодovitости женщинъ по странамъ приходятся главн. обр. на незаконныя рожденія (колебанія до 70%<sub>0</sub>), напротивъ для законныхъ рожденій колебанія не превышаютъ 26%<sub>0</sub> (о незаконнорожденныхъ см. *незаконнорожденныя дѣти*). По вопросу о мертворождаемости статистическія сопоставленія, при неоднородности данныхъ по различнымъ странамъ, позволяютъ все же сдѣлать слѣд. общіе выводы: 1) между незаконнорожденными мертворожд. гораздо больше, чѣмъ среди законнорожд. Этотъ фактъ объясняется весьма частыми дѣтубійствами, отчасти экономич. положеніемъ дѣвушекъ-матерей; 2) мертворожд. мальчиковъ больше, чѣмъ дѣвочекъ; 3) городское население даетъ большій процентъ мертворожд., чѣмъ сельское. На увеличеніе мертворождаемости большое вліяніе имѣетъ, естественно, и экономич. положеніе матерей. Не малое вліяніе имѣютъ также первые и послѣдующіе роды. Берлинскія данныя, касающіяся однихъ законнорожд., показываютъ при 1-хъ родахъ 38,7 мертворожд. pro mille, при 2-хъ—28,6, при 3-хъ—27,1<sub>3</sub>, затѣмъ постепенное увеличеніе до 47,1<sub>3</sub> при 9-хъ родахъ, а при послѣдующихъ больше 50. Так. обр. 2-ые и 3-ьи роды даютъ мертворожд. меньше всего, а при послѣдующихъ половина дѣтей родится мертвыми.— Въ связи съ двумя вышеупомянутыми явленіями (незаконнор-ью и мертвор-ью) находится известное еще съ прошлаго столѣтія явленіе перевѣса мужскихъ рожденій надъ женскими. Явленіе это представляеть большое постоянство: какъ въ XVII и XVIII стол., такъ и въ настоящее время перевѣсъ мальчиковъ составляетъ для живорожденныхъ 5%<sub>0</sub>, а среди мертворожд. %<sub>0</sub> этотъ значит. выше. Относительно 10 европ. госуд. можно установить, что перевѣсъ мальчиковъ между мертворожд. въ 6 разъ болѣе перевѣса между живорожд., что, конечно, имѣетъ вліяніе на общій перевѣсъ мужскихъ рожд. надъ женскими. При незаконныхъ рожденіяхъ перевѣсъ мальчиковъ гораздо меньше, чѣмъ при законныхъ. Такъ съ мертворожд. на 100 дѣв. приходится при законн. рожд. 106,6 мальчиковъ, а при незаконныхъ—104. Большая закономерность наблюдается также и въ *распределеніи рожденій* (а слѣд. и зачатій) *по тысячамъ*: въ теченіе года существуетъ 2 неодинаково сильныхъ максимума зачатій; первый приходится на весну или начало лѣта, 2-й—на зиму. Въ сѣверн. странахъ зимній максимумъ выше весенняго, но по направленію къ югу ослабѣваетъ и уступаетъ весеннему.

**Рождество Христово**, праздникъ, установленный церковью въ воспоминаніе рожденія Спасителя, празднуется 25 декабря (см. *праздники*).

**Рожки** (*банки*), металлическіе или стеклянные стаканчики—чаще съ шаровиднымъ дномъ,—опрокидываемые на кожу послѣ предварительнаго согрѣванія ихъ снаружи на спиртовой лампочкѣ. Согрѣваніемъ воздуха въ Р-хъ разрыхляется, вслѣдствіе чего мягкія ткани втягиваются въ Р. (*сущія банки*), — получается *примѣбъ крови* къ кожѣ изъ тканей болѣе глубокихъ, очень полезный при разныхъ невралгическихъ боляхъ. Если же банки ставятся описаннымъ образомъ на сдѣлан-

ныя предварительно въ кожѣ (*скарификаторомъ*, см. это сл.) неглубокія ранки, изъ послѣднихъ въ Р. вытекаютъ значительныя количества крови (*кровососныя банки*). Кровоососн. банки полезны при воспаленіяхъ плевры, ревматическихъ боляхъ и проч.

**Рожки черные**, см. *спорынья*.

**Рожковое дерево**, *Ceratonia siliqua*, раст. изъ сем. цазаупниевыхъ, вѣчнозеленое дерево, 6—8 м. выш.и; листья 2—3 парноперистые, плодъ—бобъ висеачій, длинный (до 25 см.) съ толстыми швами. Родомъ изъ Палестины, гдѣ культивируется съ незапамятныхъ временъ; въ настоящее время распространено по всему побережью Средиземнаго моря. Плоды служатъ пищею бѣдному населенію, а также для добыванія водки, сиропа, масляной кислоты и какъ кровоостанавливающее средство. Живые сѣмена употребляютъ какъ суррогатъ кофе. Лѣжная, съ красивыми прожилками древесина идетъ для столярныхъ работъ.

**Рожь**, *Secale cereale*, однолѣтній хлѣбный злакъ, съ двухцвѣтными (б. ч.) колосками, сидящими въ уступахъ колосоваго стержня, съ заостренными остистыми внѣшними цвѣточными пленками. Вслѣдствіе постоянного перекрестнаго опыленія— у Р-и нѣтъ достаточно прочныхъ разновидностей. Наибольшее хозяйственное значеніе и наиболѣе широкое распространеніе имѣютъ озимые сорта Р-и. Яровая Р. (*ярица*) имѣетъ мало значенія. Изъ сортовъ озимой Р-и важнѣйшіе: *иробштейнская* Р.— съ короткимъ тонкокожимъ зерномъ, съ толстымъ и длиннымъ колосомъ,—хорошо выноситъ суровыя зимы, но чувствительна къ весеннимъ заморозкамъ,—предпочитаетъ мергелистые суглинки; *бестеорнская испоминская*—съ длиннымъ колосомъ и узкими зернами, довольно вынослива, даетъ очень высокіе урожаи на плодородныхъ почвахъ; *шампанская* Р., съ красноватымъ рыхлымъ колосомъ, чувствительна къ морозамъ; *алмійская* Р., съ невысокою соломою и зеленоватымъ зерномъ, хорошо выноситъ суровый климатъ, не страдаетъ на легкихъ почвахъ отъ ржавчины, рано поспѣваетъ, не осыпается; *исаювская* Р., съ длиною соломою и мелкимъ заостреннымъ тонкокожимъ зерномъ, сильно куется, можно сѣять еще въ іюнѣ и къ осени скоосить, мирится съ очень влажными перегибными почвами, весьма урожайна.— Р. можетъ воздѣлываться далеко на сѣверѣ, примѣрно до 67—68° с. ш.; на югѣ воздѣлываніе Р-и далеко не идетъ климатъ Италіи, напр., для Р-и весьма неблагоприятенъ, ибо Р. плохо выноситъ слишкомъ сильную инсоляцію и высокую температуру. Р. также плохо выноситъ излишнюю влажность, но легко мирится съ сухимъ высокимъ положеніемъ мѣстности. Р. лучше всего удается на легкихъ суглинкахъ или на болѣе связныхъ песчанистыхъ почвахъ, если климатъ влажный. Мало связныя песчанистыя почвы особенно хороши для культуры Р-и (ржанья почвы). Для Россіи Р.—важнѣйшее культурное растеніе, ибо занимаетъ 35,5%<sub>0</sub> посѣвной площади (первое мѣсто). Въ Германіи Р. занимаетъ 26%<sub>0</sub> посѣвн. л., въ Франціи—7,8%<sub>0</sub>. Въ Англии, Италіи и С. Америкѣ—Р. не имѣетъ никакого, или весьма скромное значеніе.— Хим. составъ ржан. зерна: 67,82%<sub>0</sub> крахмала и декстрина, 15,26%<sub>0</sub> воды, 11,43%<sub>0</sub> бѣлковъ, 2,01%<sub>0</sub> древесины,

1,770/0 золы, 1,71 жира. Зола богата кали, магниемъ, фосфорною кислотою.

**Роза**, *Rosa*, родъ изъ сем. розаннхъ, б. ч. колочіе, вертикальные, или ползучіе кустарники; разсѣянные непарно-перистые листья; одиночные, или въ малоцвѣтковыхъ ложныхъ зонтикахъ стоящіе цвѣтки. Многочисленные виды Р-ъ можно раздѣлить на 8 группъ: 1) *бедренцовыя* Р-ы, *R. pimpinellifoliae*, болшею ч. низкія, съ прямыми, нееди-наковой длины колочками. Желтая Р., *R. lutea*, до 2 м. в., цвѣтки неяркія, запаха, чисто-желтые (восковая Р.) или снаружи желтые, внутри красные („огненная“ Р.), или съ красными полосами („тюльпановая“ Р.); пахучіе листья употребляются въ Греціи, какъ чай.—2) *Пионовыя* Р-ы, *Cinnamomeae*, съ немногими шипами или безъ шиповъ; *красныя*, рѣдко сѣдые *цвѣтки*. 3) *Садовые* Р-ы, *R. hortenses*, прямые, невысокіе кустарники. „Дамаская“ Р., родоначальница большинства нашихъ лучшихъ садовыхъ Р-ъ, нынѣ рѣдко культивируемая; на востокѣ изъ нея получаютъ розовое масло, розовую воду и шерберъ. „Центифолія“ разводится въ безчисленныхъ разновидностяхъ и ублюдкахъ. „Моховая“ Р. съ железистыми щетинками на чашечкѣ, напоминающими мохъ, одинъ изъ красивѣйшихъ и благороднѣйшихъ видовъ, культивируется въ многочисленн. разновидностяхъ. — 4) *Собаки* Р-ы, *R. caninae*, прямые кустарники, съ изогнутыми шипами. „Волосистая“ Р., сѣрозеленые листья съ обѣихъ сторонъ покрыты волосками, плоды употребляются для варенья. „Яблочная“ Р. достигаетъ часто размѣровъ дерева, даетъ черно-красные съѣдобные плоды.—5) *Пучкоцвѣтныя* Р-ы, *R. corymbiferae*, ползучіе кустарники; „полевая“, „вѣчнозеленая“, „мускусная“ Р. и др.—6) *Влагодородныя* Р-ы, *R. nobilis*, прямая, но часто слабый стебель, изогнутые шипы, большіе цвѣтки, „Настоящая благородн.“ Р., *R. chinensis* („чайная“ Р.), съ очень нѣжными ароматами, едва-ли не самая совершенная изъ всѣхъ Р-ъ; „мѣсячная“ „вѣчнозеленая“ Р., „бурбонская“ Р.—7) *Банксовыя* Р-ы, *R. banksiae*, кустарники съ небольшими цвѣтками, собранными въ зонтичныя кисти, бѣлыми или желтыми, очень пахучими. 8) *Простомлестныя* Р-ы, *R. simplicifoliae*, низкіе, кустарники, съ желтыми, какъ желтокъ, цвѣтками.—Болѣе всего занимаются культивированіемъ новыхъ сортовъ Р-ъ во Франціи и Бельгіи.

**Роза**, круглое окно, особенно употребительное въ готическихъ храмахъ. Р. отличалась затѣйливостію узора рамы и блескомъ красокъ расписныхъ стенокъ.

**Роза вѣтровъ**, изображеніе вѣтровыхъ *румбовъ* на картушкѣ *компасъ* (см. это сл.), состоитъ изъ 32 вѣтвей, означающ. восемь вѣтровыхъ румбовъ, подраздѣленн. на полурумбы и четверть румбы; служ. для облегченія отсчитыванія угловъ по компасу.

**Роза** (*Rosa*), Сальвааторъ, изв. итальян. художникъ и поэтъ, род. въ 1615 г., близъ Неаполя, посвятилъ себя сначала гуманитарнымъ занятіямъ, потомъ музыкѣ и живописи; въ одно изъ своихъ путешествій попалъ въ руки бандитовъ, среди которыхъ жилъ нѣкоторое время; первоначально Р-а приходилось испытывать большую нужду, но, по мѣрѣ развитія его таланта, росла и его слава и вмѣстѣ съ тѣмъ улучшались матеріальныя условія его. Ум. въ 1673 г. Принадлежитъ, какъ художникъ,

къ школѣ Риберы, Р. показалъ особое мастерство въ изображеніи дикихъ горныхъ пейзажей, съ нагроможденными скалами, уединенными ущельями, въ картинахъ густо заросшаго лѣса, бурнаго моря; менѣе выдаются историч. картины Р., написанныя въ натуралистич. направленіи Риберы, хотя и здѣсь есть нѣсколько замѣчательныхъ произведеній (большая картина „Битва въ Луврѣ“ и „Заговоръ Катилины“). Будучи недожоннымъ пѣвцомъ и импровизаторомъ, Р. въ то же время известенъ и въ исторіи итальян. литературы своими „*Saïre*“; изъ нихъ особенно выдается 2-я, въ кот. осмѣивается направленіе *маринистовъ* (см. это сл.).

**Розаннхъ**, сем. раст. изъ пор. розоцвѣтныхъ, травы или кустарники; разсѣянные, дваневидные или перисто-сложные листья, дву-рѣбе однополые, правильные цвѣтки, собранные въ ложныхъ зонтикахъ, кистяхъ или головкахъ; плодъ сборный, изъ многочисленныхъ односѣмяннокъ. Сѣмя безъ бѣлка, зародышъ прямой.

**Розаріо**, гор. аргентинской пров. Санта-Фе, значит. промышленность и торговля; 50914 жит.

**Розеберъ** (*Rosebery*), Арчибальдъ Филиппъ Примрозъ, графъ, англ. госуд. дѣятель, род. въ 1847 г.; въ 1868 г., послѣ смерти отца, вступилъ въ палату лордовъ, гдѣ съ самаго начала заявилъ себя либераломъ, предложивъ исключить катехизисъ изъ школьнаго преподаванія въ Шотландіи, въ 1881 г. въ кабинетѣ Гладстона онъ занялъ мѣсто товарища министра внутреннихъ дѣлъ и затѣмъ постъ перваго комиссара публичныхъ работъ. Въ либеральномъ кабинетѣ 1886 г. Р. получилъ портфель министра иностранныхъ дѣлъ. Несмотря на кратковременное существованіе этого кабинета, Р. успѣлъ заявить себя очень искуснымъ дипломатомъ. Избранный послѣ паденія кабинета президентомъ лондонскаго городского совѣта, Р. выступилъ поборникомъ самыхъ широкихъ муниципальныхъ реформъ. Въ кабинетѣ Гладстона 1892 г. Р. снова явился министромъ иностранныхъ дѣлъ. Въ 1894 г. престарѣлый Гладстонъ, удаляясь отъ дѣлъ, указалъ на Р., какъ на самаго подходящаго преемника ему, и въ настоящее время Р. является министромъ-президентомъ и главою либеральной партіи въ Англии.

**Розенцвунтъ**, Гансъ, одинъ изъ раннихъ и талантливейшихъ представителей нѣмецкой бюргерской поэзіи, оружейникъ по ремеслу, писалъ между 1425 и 1460 гг. Изъ весьма разнообразныхъ по содержанию и формѣ соч. его отмѣтимъ карнавальн. пьесу „*Vom Türken*“, содержащ. критику современн. поэту государственной и общественн. жизни; искренне-задушевн. „*Похвальн. стихи въ честь Нюрнберга*“ и изъ серьезн. *штрюховъ* (изреченій)—стихи „0 капль трудового пота“

**Розенгейбъ**, Михаилъ Павловичъ, русскій поэтъ, род. въ 1820 г., по окончаніи курса въ военно-юридической академіи, въ 1868 г. былъ назначенъ военнымъ судьей въ Петербургѣ. Стихотворенія его начинаютъ появляться въ печати только съ 1858 г. въ журналахъ „Отеч. Зап.“, „Русскомъ Вѣстникѣ“, „Библіотекѣ для чтенія“, „Зарѣ“ и др. Они не блещутъ ни высокими поэтическими чувствами, ни яркою оригинальнію, но благодаря легкости стиха, умѣнью подражать знаменитымъ образцамъ, а, главнымъ образомъ, обличительному характеру

многих его стихотворений, задним числом каравших мелкиих взятчииковъ, откупщииковъ и крѣпостнииковъ, Р. пользовался успѣхомъ среди неприхотливой публики. Ум. въ 1887 г.

**Розенкрейцеры**, тайное религиозное общество XVII в., стремившееся къ установлению вѣчнаго благополучія государствъ и индивидуумовъ. Р. вели свое происхождение отъ легендарнаго рыцаря Розенкрейца, получившаго отъ индійск. мудрецовъ тайну философск. камня и жизненнаго эликсира. Эмблемою Р-овъ былъ андреевскій крестъ съ 4 розами. Нѣкоторые историки считаютъ основателемъ общества пастора Андреа (см. это сл.). Въ концѣ XVII в. среди Р-овъ произошелъ расколъ и часть ихъ, подъ названіемъ *новыя* Р-овъ, присоединилась къ масонамъ (ср. *масоны*).

**Розенъ 1)** Андрей Евгеньевичъ, баронъ, одинъ изъ послѣднихъ декабристовъ, род. въ 1800 г., служилъ въ л.-гв. Семеновскомъ полку, за участіе въ дѣлѣ декабристовъ былъ посланъ въ Сибирь и возвращенъ въ 1856 г.; по освобожденіи крестьянъ служилъ мировымъ посредникомъ; ум. въ 1884 г. Въ 1870 г. Р. издалъ „Записки декабриста“. 2) Р., Егоръ Ивановичъ, баронъ, русск. поэтъ и драматургъ, род. въ 1803 г.; какъ поэтъ извѣстенъ лирико-эпическою поэмою „Рожденіе Іоанна Грознаго“, какъ драматургъ, — историч. трагедіями „Іоаннъ Грозный“, „Россія и Баторій“, „Басмановъ“, „Дочь Іоанна III“ и въ особенности либретто „Жизни за Царя“ на муз. Глинки ум. въ 1860 г. Произведен. Р.-а, разсѣяны по журналамъ и альманахамъ его времени, отличаются чистотою языка и изяществомъ стихосложенія, но лишены поэтич. силы и оригинальности.

**Розетки**, архитектурное украшеніе въ формѣ розъ на капителяхъ колоннъ, карнизахъ и т. п.

**Розетта**, гл. гор. провинц. Р. въ Египтѣ, на одноименномъ западн. рукавѣ Нила; много мечетей и коптскихъ церквей, 2 форта; 16666 жит.

**Розмаринъ**, *Rosmarinus officinalis*, раст. изъ сем. губовцѣвн., вѣчнозелен. кустар. въ южн. Европѣ. Стебель очень вѣтвистый и достигаетъ конца роста человѣка; кожистые, цѣльнокрайніе листья безъ черешковъ, по краю свернуты. Сильно пахучіе листья и цвѣтки употребляются для приготвл. розмаринаго спирта, масла, мази.

**Розовая вода**, прозрачная, пріятнаго запаха жидкость, готовится изъ перегонкою розовыхъ лепестковъ съ водою или прямо взбалтываніемъ розоваго масла въ 4000 част. горячей дистиллиров. воды; въ медицинѣ входитъ въ составъ нѣкот. наружныхъ средствъ.

**Розовое дерево** то же, что *рододендронъ*.

**Розсъ**, см. *Майковъ 6*).

**Розсальдъ**, см. *мосвингъ*.

**Розоловая кислота** ( $C_6H_4O_4$ ),  $C_6O$  ( $SH_2C_6H_4$ ) образуется при кипяченіи съ водою діазосоединенной парарозанилина и розанилина, а также при окисленіи фенола съ кресоломъ мышьяковой кислотою въ присутствіи сѣрной. Р. к. образуетъ рубиново-красныя кристаллы съ зеленоватымъ металл. блескомъ, растворяющіеся въ щелочахъ съ фуксиново-краснымъ цвѣтомъ и опять осаждающіеся изъ этихъ растворовъ кислотами. Въ продажѣ подъ именемъ Р-ой к-ы извѣст. ауринъ, обыкн. въ смѣси съ

друг. веществъ. Какъ краска, Р. к. гораздо менѣе цѣнна, чѣмъ азостыя краски (розилины и пр.).

**Розцвѣтница**, *Rosiflorae*, пор. двусѣмянод. растений, листья разсѣянные съ прилистниками, 4—5 численные правильные цвѣтки, множество тычинокъ, расположенныхъ 5-или 10-членными кругами, прямой зародышъ, сѣмя безъ бѣлка; обнимаетъ семейства розаныхъ, яблонныхъ, миндальныхъ, *Chryso-balanaceae*.

**Роге-Колларъ** (Royer-Collard), Пьеръ Поль, французскій философъ и государственный дѣятель, род. въ 1763 г., въ 1797 г. былъ членомъ совѣта 500, въ 1810 г. назначенъ проф. философіи при „Faculté des lettres“. По своимъ философскимъ взглядамъ Р.-К. примыкалъ къ шотландской философіи (Ридъ) и основалъ эклектическую школу, нашедшую себѣ наиболѣе полнога выразителя въ лицѣ Кузена. Его политическія идеи, сводившіяся къ насажденію во Франціи выработанныхъ въ Англіи конституціонныхъ формъ, положили основаніе школѣ доктринеровъ, самымъ типичнымъ представителемъ которыхъ былъ не Р.-К., а Гизо. Въ 1828 г. Р.-К. былъ выбранъ президентомъ палаты депутатовъ и въ 1830 г. поднесъ отъ имени палаты Карлу X знаменитый адресъ, подписанный 221 депутатами, выражавшій неодобреніе политикѣ министерства Полиньяка. Послѣ паденія Бурбоновъ Р.-К. не игралъ никакой роли. Ум. въ 1845 г.

**Рокгемптонъ**, гор. въ Квинслэндѣ; 10793 ж.

**Рокитанскій** (Rokitansky), Карлъ, род. въ 1804 г.; съ 1834 г. проф. патологич. анатоміи, съ 1869 г. президентъ Акад. Наукъ въ Вѣнѣ, членъ Париж. Акад. Наукъ, ум. въ 1878 г. Безсмертное твореніе Р-го, по поводу котораго Вирховъ называлъ его Линнеемъ патологич. анатоміи, составляетъ его „Handbuch der pathologischen Anatomie“, гдѣ впервые систематически и съ рѣдкою обстоятельностью (на основаніи болѣе 100000 вскрытій) изложены микроскопич. измѣненія въ больномъ человѣч. тѣлѣ, ихъ связь, развитіе и превращенія. Подобно прежнимъ гуморальнымъ патологамъ, Р. искалъ причину болѣзней конституціональныхъ болѣзней въ первичномъ измѣненіи крови, *красахъ крови* (краса тифа, бугорчатки и пр.). Онъ первый широко применилъ микроскопъ въ области патологич. изслѣдованій и сдѣлалъ патологич. анатомію фундаментомъ патол. физиологіи и основною естественнонаучн. изслѣдованія въ области медицинъ вообще. На этомъ фундаментѣ Школа, Шу, Гебра, Опольцеръ и др. построили новѣйшую діагностику, физиологическ. патологию и терапію, на немъ зиждется слава Вѣнскаго-Пражской медич. школы.

**Рокитна**, мѣстеч. Кіевской г., Васильковск. у., при р. *Рокитной*; 3753 жит.

**Рококо** (отъ *rocaille*—раковина, архитектурный и декоративный стиль, получившій свое начало и развитіе во Франціи во время Регентства и Людовика XV, среди привольной и роскошной придворной жизни. Р. не внесъ никакихъ новыхъ конструктивныхъ элементовъ и главнымъ образомъ отразился на декораціи. Произвольная, но граціознаго орнаментака, въ которой главную роль играютъ своеобразной формы раковины, — самая характерная черта Р. Особенно въ украшеніи внутренности Р.

достигает сказочно-плѣнительнаго, изысканно-нѣжнаго блеска. Окраска выдерживается въ свѣтлыхъ тонахъ, часто примѣняется позолота. Изъ Франціи Р. распространился по всей Европѣ и теперь, послѣ нѣкотораго перерыва, снова въ употребленіи. Р. простирается на всё художественныя издѣлія XVIII в., особенно издѣлія изъ фарфора. Въ свою декоративную систему этотъ стиль вводитъ также китайскіе и японскіе элементы.

**Роксборо** (Roxburghshire), весьма гористое, но довольно плодородное графство въ юго-вост. Шотландіи, на границѣ съ Англіею; заним. 1734 кв. км. съ 53443 ж. Главн. гор. Джеборо.

**Роксоланы**, или *Роксаланы*, могущественный сарматскій народъ, обитавшій въ нынѣшней южной Россіи, къ сѣверу отъ Азовскаго и Чернаго морей, между Дономъ и Днѣпромъ; появляется въ исторіи уже во II — I вв. до Р. X. Въ 67 г. по Р. X. Р., передвигаясь на юго-западъ, достигли Дуная, границы римской провинціи Мезіи (Болгаріи). Во вопросу о происхожденіи Р-ъ существуютъ различныя мнѣнія: одни считаютъ ихъ славянами или смѣсью славянъ съ другими народами; другіе предполагали готское происхожденіе Р-ъ; всего вѣроятнѣе, что Р. были народъ иранскаго племени, къ которому Бекъ относитъ вообще сарматовъ именно—вѣтъ аланъ, тождественныхъ съ ясами (и касогами) нашихъ лѣтописей; ясы, какъ доказываетъ проф. В. О. Миллеръ, то же, что осетины; изъ языка послѣднихъ производятъ и имя Р-ъ (рокъс-аланы, т. е. черныя аланы).

**Рокфордъ**, гор. въ штатѣ Иллинойсъ; 13129 ж.  
**Рокцелла** (Roccella), кустарниковидные лишай. Изъ 6 видовъ ея наиболѣе важна *Р. красильная*, *R. tinctoria*; см. *лишай*.

**Рокъ Риверъ**, рѣка С. Америки, впад. въ Миссисипи съ вѣсомъ 520 км. теченія.

**Рокъ-Эйландъ-Сити** (Rock Island City), гор. въ штатѣ Иллинойсъ; 11857 жит.

**Роландъ** (Roland, Ruotland, итал. Orlando), наиболѣе прославленный герой цикла сказаній о Карлѣ В. и его паладинахъ, былъ исторически засвидѣтельствованнымъ лицомъ. Въ „Vita Caroli Magni“ Эйнгарда разсказывается, что въ Ронсевальскомъ ущельи (на сѣв. Испаніи) на арріергардѣ войска Карла В., возвращавшагося домой послѣ испанскаго похода, неожиданно напали горные жители—баски, отняли багажъ и перебили весь отрядъ, между предводителями котораго погибъ и Роландъ (Hroldand), маркиграфъ бретонскій (britannici limitis praefectus). Этому Р-у суждено было сдѣлаться любимцемъ народныхъ эпическихъ пѣсней, а несчастной Ронсевальской битвѣ (778 г.)—послужить сюжетомъ наиболѣе грандіознаго и интереснаго во всѣхъ отношеніяхъ эпическаго произведенія французовъ—„Chanson de Roland“ (Пѣсня о Р-ѣ). Народная фантазія изъ историч. Р-а сдѣлала идеальнаго рыцаря, небожителяго героя, перваго изъ паладиновъ Карла В., которому онъ приходится племянникомъ. Баски въ пѣснѣ превратились въ сарацинъ, и самое происшествіе получило важное значеніе столкновенія двухъ враждебныхъ міровъ—христіанскаго и магометанскаго. Дѣйствіе въ француз. эпосѣ не развивается плавно и равномерно, какъ у Гомера, не рисуется могучими, широкими взмахами кисти, какъ въ Нибелунгахъ. Событія не разсказываются, а

представляются въ небольшихъ картинахъ, подобно краткимъ, внезапнымъ всплывкамъ. Стиль пѣсни простъ и силенъ; но лишень внѣшняго блеска и богатства образовъ и сравненій и отличается монотоннымъ и грустнымъ складомъ. Лучшее изд., „Chanson de R.“ Л. Готье, 1875 г. Всплѣснѣнны сюжетъ с Ронсевальск. битвѣ сдѣлался извѣстенъ эпосу друг. народовъ. Въ 1133 г. попъ Конрадъ перебралъ пѣсню о Р-ѣ на нѣмецк. яз.; въ XIII ст. она перешла въ испан., норвеж. и нидерландск. литературу; особенно посчастливилось Р-у въ Итали (съ XIV ст.). Порусскій вольный пер. „Chanson de R.“ сдѣлалъ Б. Алмазовъ (соч., М. 1869 г.); ср. *О. Буслаева* „Народная поэзія“.

**Роландъ де-ла-Платьеръ** 1) Жанъ Мари, франц. государств. дѣятель, род. въ 1734 г., 19 лѣтъ поступилъ на службу къ кораблестроителю, затѣмъ къ инспектору мануфактуръ въ Руанѣ. При началѣ революціи Р. былъ уже генераль-инспекторомъ мануфактуръ и фабрикъ въ Лионѣ; тогда же онъ вошелъ въ составъ лионскаго муниципалитета и основалъ въ 1790 г. клубъ якобинцевъ. Посланный черезъ годъ отъ Лиона въ национальное собраніе, Р. вступилъ въ союзъ съ жирондистами и, благодаря Брюссо, получилъ въ жирондистскомъ министерствѣ въ мартѣ 1792 г. портфель министра внутреннихъ дѣлъ; за рѣзкое обличительное письмо, адресованное королю, Р. получилъ 13 іюня отставку; но послѣ событій 10 августа 1792 г., положившихъ конецъ королевской власти, Р. снова получилъ министерскій портфель. По своимъ убѣжденіямъ Р. былъ рѣшительнымъ противникомъ террористическихъ стремленій монаньяровъ и всегда энергично протестовалъ противъ всякаго посягательства на народную свободу. Обвиненный якобинцами въ стремленіи создать политическую самостоятельность департаментовъ и независимость ихъ отъ столицы Франціи, Р. долженъ былъ оставить министерство (1793). Паденіе жирондистовъ (въ іюнѣ мѣс. того же года) повлекло за собою также преслѣдованіе противъ Р-а, и онъ былъ, по декрету конвента, заключенъ въ тюрьму Но Р. бѣжалъ въ Руанъ и тамъ лишилъ себя жизни, узнавъ о казни своей жены. Изъ соч. Р-а болѣе выдается: „Dictionnaire des manufactures et des arts qui en dépendent“. 2) Р., Марія Жанна, жена предъидущаго, род. въ 1754 г., дочь золотыхъ дѣлъ мастера Флипона. Выйдя въ 1780 г. замужъ за Р. де-ла-Платьера, Р. много помогала ему въ его трудахъ по министерству и сдѣлала свой домъ центромъ жирондистовъ, своимъ умомъ, образованіемъ, знаніями и энергіею оказывая большое вліяніе на лучшихъ дѣятелей своей партіи: по ея настоянію и ею написано было обвинительное письмо противъ двора, посланное королю, за которое поплатился ея мужъ. Въ 1793 г., привлеченная къ дѣлу объ измѣнѣ жирондистовъ, Р. вслѣдствіе обнаруженной переписки съ ними, была заключена въ тюрьму; она сама защищалась передъ революціоннымъ трибуналомъ, но была осуждена и 9-го ноября того же года гильотинирована, выказавъ во время казни большую твердость характера. Р. оставила въ высшей степени поучительные „Mémoires“ изданные только въ 1820 г. (послѣднее изд. Claretie вышло въ 1884 г. въ 2 т.). Р. писала увлекательно, страстно, ею всегда руководила какая-



ниб. идея, принципъ, который она проводила съ большою последовательностью и настойчивостью.

**Родольфъ (Рольфъ)**, первый герцога Норманди, норвежскій викингъ, см. *Нормандія*.

**Родль**, Альфредъ-Филиппъ, франц. живописецъ, род. въ 1847 г. Съ половины 70-хъ годовъ Р. создаетъ свой собственный стиль и проявляетъ ярко склонность къ натурализму и разработкѣ социальнаго жанра. Его лучшая картина этого рода — „Работа“, написанная въ свѣтлыхъ тонахъ натуралистическаго импрессионизма. Въ томъ же стилѣ и въ очень грубой, сильной манерѣ Р-мъ удачно написано множество портретовъ, жанровыхъ картинъ и группъ пейзажей и маринъ.

**Рольфсъ**, Гергардъ, знам. нѣмецкій путешественникъ по Африкѣ, род. въ 1832 г., въ 1862—65 гг. совершилъ полное опаснейшее путешествие въ Марокко, а въ 1865—67 гг. — въ Сахару и Центр. Суданъ; эти путешествія дали первая точная свѣдѣнія о большей части сѣверозап. Африки; съ тѣхъ поръ Р. совершилъ цѣлый рядъ путешествій по сѣверн. Африкѣ.

**Roma locuta (est), causa finita (est)**, „Римъ (т. е. папа) изрекъ, дѣло покончено“; болѣе употребительно, впрочемъ: „Roma locuta, res iudicata“.

**Романино**, Джироламо, итал. живописецъ, род. въ 1485 г., ум. въ 1566 г. Картины его („Мадонна съ Христомъ и святыми“, „Піета“ и др.) выдаются по своей искусной композиціи, блестящему колориту, красотѣ и жизненности.

**Романиа**, южн. мысъ полу-ова Малакки.

**Романо**, Джулио, собственно Джулио Пиппи, итал. живописецъ и архитекторъ, род. въ 1492 г. въ Римѣ и былъ лучшимъ ученикомъ Рафаэля. Работая при Рафаэлѣ, Р. подражалъ съ поразительной вѣрностью не только его манерѣ, но умѣлъ и творить въ его характерѣ. Но въ картинахъ Р. не было ни нѣжности, ни граціи, ни цѣломудренности его учителя. Рисунокъ у Р. всегда правиленъ, но композиція иногда неудачна, въ картинахъ религиозныхъ Р. не достаетъ одушевленія. Къ лучшей порѣ начала самостоятельной дѣятельности Р. принадлежатъ фресковыя работы миеическаго и историческаго содержания въ построенныхъ имъ виллахъ Ланте и Мадама, запрестольная картина для церкви св. Стефана на Генуѣ — „Побіеніе Стефана“, „Богоматерь собирающаяся обмытъ Младенца“, поясное изображение Мадонны съ Христомъ, въ ризницѣ церкви св. Прасседе въ Римѣ, Мадонна на престолѣ среди святыхъ ангеловъ“, въ церкви св. Марія дель Анима тамъ же, и мн. другіе. Вызванный въ 1524 г. герцогомъ Фердинандомъ Гонзаго въ Мантуу, Р. обнаружилъ здѣсь большую дѣятельность какъ архитекторъ и живописецъ. Главныя его произведенія этого періода — сцены изъ охоты Дианы, сцены изъ троянской войны, въ герцогскомъ дворцѣ, фрески, изображающія борьбу гигантовъ, сцены изъ повѣсти о Психеѣ и другія любовныя похождения олимпийскихъ боговъ, въ построенномъ имъ дворцѣ дель-Те. Въ этихъ работахъ Р. владаетъ въ болѣе грубую манеру, уклоняется отъ благотворнаго вліянія Рафаэля, отдается необузданной своей фантазіи и дѣлаетъ первые шаги манерности. Р. ум. въ 1546 г. въ Мантуѣ. Одинъ изъ самыхъ выдающихся художниковъ эпохи, Р. сочеталъ идеализмъ Рафаэля

съ реалистическимъ направленіемъ, но при этомъ распространилъ маньеризмъ, скоро приведшій итальянскую живопись къ паденію.

**Романовскіе**, князья, см. *Лейптенбергскіе* герцоги.

**Романовъ**, Николай Никаноровичъ, земскій статистикъ, род. въ 1848 г. въ Нолинскѣ, по окончаніи вятской духовн. семинаріи короткое время состоялъ преподавателемъ географіи въ вятск. епарх. училищѣ, затѣмъ поступилъ на службу въ слободскую земскую управу и въ 1874 г. занялъ должн. губерн. земскаго статистика при вятск. земск. управѣ; въ 1881 г. назнач. завѣдующимъ земскимъ статистич. отдѣленіемъ тамбов. земства. Помимо многочисл. статистич. изслѣдованій, изъ трудовъ Р-ва особенно выдается соч. о „Переселеніяхъ крестьянъ Вятск. губ.“, удост. въ 1882 г. Импер. Географич. обществомъ большой золотой медали.

**Романовъ-Борисоглѣбскіе**, уѣздн. гор. Ярославской г., подъ 57°32' с. ш. и 57°12' в. д., на обоихъ берегахъ р. Волги; городскій общественн. банкъ; 8698 ж., занимающихся огородничествомъ въ обширныхъ размѣрахъ (въ особенности разведеніемъ лука), работами на судахъ, льнотрестаніемъ, кузнечествомъ, торговлею съ Рыбинскомъ хлѣбомъ, льномъ и проч. До 1822 г. Р. и Б. составляли 2 отдѣльныхъ гор., изъ ког. первый, на лѣвомъ берегу Волги, основанный въ 1370 г., присоединенъ къ Московскому госуд. при Іоаннѣ III и въ 1777 г. назначенъ уѣз. гор., а второй, на правомъ берегу Волги, съ XV в. былъ дворянскою слободою, переименованной въ уѣз. гор. также въ 1777 г. — **Р-Б-ий уѣздъ** (2637,3 кв. в. съ 76860 ж.), въ зап. половинѣ губ.-и, по обѣимъ сторонамъ р. Волги; болѣею частью малоплодороденъ (почва глинистая или сѣрая), почему и нуждается въ привозномъ хлѣбѣ. Жители заним., кромѣ хлѣбопашества, отхожими промыслами, шитьемъ тулуповъ, известныхъ подъ именемъ романовскихъ, и пр.; фабр. и зав. всего около 20.

**Романовы**. Родоначальникомъ боярскаго, впоследствии царскаго рода Р-хъ является по родовымъ книгамъ выходящій изъ прусской земли, **Андрей Ивановичъ Кобыля** съ роднымъ братомъ своимъ **Феодоромъ Шевлюю** (XIV в.), оставившій пятерыхъ сыновей, отъ которыхъ, кромѣ третьяго, бездѣтнаго, пошло многочисленное потомство, давшее начало родамъ **Шереметевыхъ**, **Колычевыхъ**, **Петловыхъ**, **Кокоревыхъ**, **Беззубиловыхъ**, **Лодыжиныхъ**, **Коновницкихъ**. Внукъ **Андрея Кобыля**, **Захаря**, далъ своему потомству наименованіе **Захаряиныхъ**; потомство его сына, **Юрія**, носило названіе **Захаряиныхъ-Юриныхъ**. Дочь околичкаго **Романа Юревича**, **Анастасія**, 3 февраля 1547 г. стала первою женою Іоанна Грознаго (умерла 7 авг. 1560 г.); черезъ этотъ бракъ **Захаряины** стали людьми особо близкими къ царскому престолу и успѣшно оспаривали вліяніе у Сильвестра и Адашева и ихъ кружка. Братъ Анастасіи, **Никита Романовичъ**, и по смерти сестры-царицы остался близокъ къ царю и въ его завѣщаніи назначался однимъ изъ совѣтниковъ-опекуновъ своего племянника, слабоумнаго царя Феодора; **Никита Романовичъ** ум. въ 1536 г.; своимъ прямымъ и честнымъ характеромъ онъ оставилъ по себѣ добрую память въ народѣ; эта популярность перешла и на

сыновей его: *Теодора, Александра, Михаила, Ивана, Василия Никитичей*, которые начали уже именоваться Р-ми. Расположение народа къ Р-ымъ сдѣлало ихъ подозрительными въ глазахъ Бориса Годунова. Въ 1601 г., по доносу, Р. были обвинены въ намѣрени отравить царя, и, по боярскому приговору, все братья Р., заодно съ другими фамилиями, подверглись тяжелой ссылкѣ въ дальнія мѣста: старшій братъ *Теодоръ*, котораго Борисъ, вѣроятно, считалъ самымъ опаснымъ для себя соперникомъ, былъ постриженъ въ монахи подъ именемъ *Филарета* и отправленъ въ Антоніевъ Сійскій монастырь, на С. Двинѣ (Холмогорск. уѣз.); его жена *Кесія Ивановна*, урожденная Шелпова, также постриженная подъ именемъ *Марыи*, — въ Заонежскіе погосты; дѣти ихъ, 8-тилѣтній сынъ *Михаилъ*, будущій царь, и дочь, — на Бѣлоозеро вмѣстѣ съ семействомъ кн. Бориса Черкаскаго, женатаго на сестрѣ Р-хъ. Старшие братья Р. были посланы: *Александръ* — къ Бѣлому морю, въ Усолье-Луду; *Михаилъ* — въ Пермскую землю, въ волость Ныробъ, близъ Чердыни; *Иванъ* — въ Пельмы, *Василій* — въ Яренскъ. Благодаря усердію пристава — доносчиковъ, ссылка была настолько тяжела, что ее пережили только двое братьевъ — *Теодоръ-Филаретъ* и *Иванъ*. Возвращеніе Лжедмитрія избавило Р-хъ отъ ссылки: *Филаретъ* (см. это сл.) былъ возведенъ въ санъ митрополита ростовскаго, *Иванъ* — въ санъ боярина. Сынъ *Филарета, Михаилъ*, вмѣстѣ съ матерью, инокинею *Марою*, жилъ въ Москвѣ во время осады ея ополченіемъ Пожарскаго и по взятіи города удалился въ Костромской Ипатьевскій монастырь, откуда былъ призванъ на царскій престолъ земскимъ соборомъ, избравшимъ его 21 февр. 1613 г. Посольство отъ собора явилось 13 марта; 2 мая *Михаилъ* прибылъ въ Москву и 11 июля 1613 г. вѣнчался на царство (ср. *Сусанинъ*).

**Романскіе языки**, общее названіе для всѣхъ языковъ, развившихся въ странахъ югозападн. Европы, не изъ классич. латыни, а изъ народнаго, разговорнаго яз. (*lingua rustica*, см. *латинскій языкъ*). Этотъ жаргонъ отличался отъ литературной латыни массою своеобразн. выраженій, замѣною падежей предлогами, употребленіемъ члена и друг. На этой почвѣ, подъ вліян. туземн. нарѣчій (германск., кельтск., арабск. и славянск.), развились 6 романск. яз.; италянск., испанск., португальск., провансальск., франц. и румынск. Литературной зрѣлости достигли раньше всего — франц. и провансальск., наиболее отдалившихся отъ своего праязыка — латыни, позднѣе всего — италянск., и понѣмѣ стоящій къ нему всего ближе. Къ Р-имъ нарѣчіямъ причисляются также такъ наз. *ладинскіе* діалекты, въ настоящ. время спорадически существующіе въ качествѣ мѣстн. говорювъ въ средѣ 580-тысячнаго населенія и подраздѣляющіеся на 1) *восточн.* группу — въ области Фриуля (450 т.); 2) *средн.* группу — отъ Беллуну и говоры области Трента (90 т.) и 3) *западн.*, *куро-власкую* или *рето-романскую* группу, въ двухъ долинахъ кантона Граубюнденъ (40 т.). Отцѣмъ ром. филологимъ считается проф. Ф. Дицъ; его талантливыми продолжателями въ новѣйш. время явились Поль Мейеръ, Гастонъ Пари, Вьонделли, Монаци, Поттъ, Делюсъ и друг.

**Романскій стиль**, см. *архитектура*.

**Романсъ** 1) въ поэзи названіе небольшою по объему и эпич. по содержанію пѣсни, нерѣдко съ лирич. колоритомъ. Въ романскихъ нарѣчіяхъ пѣсни на народн. языкѣ, въ отличіе отъ произведеній искусств. латинск. поэзи, назывались *romances*. Особенно широты созерзанія Р. достигъ въ Испаніи, искони явившійся единственною стихотворною формою народнаго творчества. Метрическою формою латинск. Р-а является 8 стопн. трюехъ съ ассонансомъ (т.-е. съ повтореніемъ одной и той же гласной) въ концѣ каждаго стиха. Съ паденіемъ народнаго творчества Р. становится достояніемъ искусственной поэзи, приобретаетъ преобладающ. лирич. колоритъ, ассонансъ замѣняется въ немъ рѣимою, достигающей чарующей гармоніи подъ перомъ Гете, Гейне, Пушкина, Байрона и друг. поэтовъ новѣйш. времени. 2) Р., форма музыкальн. композиціи для пѣнія — solo, наиболее свободная по задачамъ и наиболѣе любимая композиторами и исполнителями.

**Романтизмъ**, общеевропейское литературно-философское движеніе начала XIX в., явившееся реакціою противъ односторонности возрѣній XVIII в. Въ вопросахъ спеціально литературныхъ Р. защищали широкую свободу формъ поэтич. творчества; въ области философіи противъ разсудочности выступавшіи мистическимъ; въ политикѣ абстрактному космополитизму противопоставляли національную самобытность. Слово *романтическій*, стоявшее въ этимологич. связи съ словомъ "романскій", первоначально стали употреблять нѣмецк. литераторы (въ концѣ XVIII в.) для обозначенія такихъ возрѣній поэтическихъ, религиозныхъ и общественныхъ, которыя характеризуютъ средневѣковій романскій міръ. Кружокъ нѣмецкихъ романтиковъ (бр. Шлегели, Новалисъ, Тинъ, Шлейермахеръ и др.) старался создать совершенно новую литературн. школу, въ которой чувство и воображеніе ставилось на первый планъ, въ ущербъ даже здравому смыслу. Они привлекли всю современную метафизику, чтобы обосновать философію свои стремленія. Однако ихъ послѣдователи (въ 20-хъ годахъ XIX в.) зашли такъ далеко въ своихъ восторгахъ передъ "поэтичностью" средневѣковыхъ учреждений, что имя романтика въ Германіи сдѣлалось синонимомъ обскуранта. Между тѣмъ французскіе романтики (сгруппировавшіеся около 30-хъ годовъ XIX в. вокругъ Ламартина и Виктора Гюго), хотя и находились подъ вліяніемъ идей романтиковъ нѣмецкихъ, поставили главною своею задачею разрушеніе старыхъ литературн. формъ. Отсюда ихъ ожесточенная борьба противъ академіи, трехъ единствъ, сюжетоизмъ изъ античной жизни и т. д. Революціонеръ въ литературѣ французскій романтикъ, по примѣру вождя своего В. Гюго, и въ сферѣ религіи и политики — либераль. Въ англійской литературѣ на рубежѣ XIX в. замѣчается увлеченіе національною народною поэзіею, посредствомъ поэтовъ "озерной школы"; литература приходитъ въ сопркосновеніе съ нѣмец. романтиками, охотно поддается обаянію простодушно-наивнаго и фантастическаго (Вордсвортъ, Кольриджъ), но въ общемъ Р. произвелъ здѣсь сравнительно слабое впечатлѣніе и не возбудилъ горячей борьбы литератор. партій: культъ мечтательнаго чувства и воображенія, овладѣвшій нѣмцами, не могъ надолго покорить англичанъ, склонныхъ къ

натурализму, а свобода литературн. формъ, изъ-за которой бились французск. романтики, была давно знакома ихъ литературѣ. На русской почвѣ Р. проявился исключительно, какъ движеніе литературное. Отецъ этого движенія, Жуковский, ничего не сдѣлалъ для теоретич. обоснованія новой школы; но по характеру его поэтическ. произведеній у насъ стали называть „романтическимъ“ меланхолически-мечтательное настроеніе, порывы къ туманнымъ, заоблачнымъ идеаламъ. Когда потомъ „Московский Телеграфъ“ Н. Полеваго въ 30-хъ годахъ поднялъ споръ съ нашими ложноклассиками изъ-за литературн. формъ, пользуясь отчасти теоретич. сочиненіями нѣмец. романтиковъ, но главнымъ образомъ доводами француз. романтиковъ противъ француз. ложноклассиковъ, то у насъ стали безъ разбору называть романтическими всѣ произведенія новой европейской литературы, писанныя не въ ложно-классич. духѣ. Параллель другой стороны европейскаго Р-а, насколько она выразилась въ идеализации старины, можно видѣть въ нашемъ славянофильскомъ движеніи (съ 40-хъ годовъ). Въ литературахъ шведской, датской съ одной стороны, итальянской и польской съ другой—соотвѣтственныя движенія начала XIX в. стояли въ связи съ нѣмецкими и французскими Р-омъ. Ср. Р. Гаймъ, „Романтич. школа“, (русск. пер., М. 1891 г.); Г. Брандесъ, „Главныя течения литерат. XIX ст.,—нѣмец. Р.“ (русск. пер., М. 1881 г.); Ею же „Главн. теч. литер. XIX ст.,—английская литерат.“, по-рус. М. 1893 г.; А. Шаховъ, „Очерки литературн. движенія въ первой половинѣ XIX ст.“ (франц. литер.), Спб. 1894 г.; А. Пытинъ, „Характеристики литерат. мнѣній отъ 20-хъ до 50-хъ годовъ“, изд. 2-ое, Спб. 1890 г.

**Романцы (ретороманы)**, немногочисл. народъ въ Швейцаріи. Почти всѣ (38376) обитаютъ въ долинѣ верхняго Рейна и по его притокамъ. Р.—потомки древнихъ римскихъ колонистовъ Реции, смѣшавшихся съ кельтами и германцами. Языкъ ихъ, по словарю латинскій, по фонетикѣ напоминаетъ итальянскій и постепенно вымираетъ, уступая мѣсто итальянскому и нѣмецкому.

**Романъ** 1) гор. въ деп. Дромъ; 11923 жит. 2) Р., окр. гор. въ Румыніи; 20500 жит.

**Романъ А)** имя нѣсколькихъ визант. императоровъ; изъ нихъ болѣе выдается Р. I Ланпанъ, родомъ армянинъ, бывшій сперва главнокомандующимъ флотомъ; въ 919 г. онъ свергнулъ Зою, регентшу и мать Константина VII, которого впоследствии женилъ на своей дочери и заставилъ признать себя своимъ соправителемъ. Р-у пришлось вести непрерывныя войны: на западѣ и сѣверѣ съ болгарами, венграми, русскими, на востокѣ—съ арабами. Въ 944 г. онъ былъ свергнутъ съ престола своими сыновьями и заключенъ въ монастырь, гдѣ и ум. въ 948 г. В) имя нѣскольк. русск. князей; особенно известны: 1) Р. Даниловичъ, сынъ Даниила Романовича Галицкаго, князь новгородск., жилъ въ XIII в., получилъ Австрію въ приданое за Гертрудою, дочерью герцога Фридриха, но не въ силахъ былъ удержать за собою нов. владѣнія. 2) Р. Мстиславичъ, сынъ Мстислава Изяславича, князь волынск. и галицк., съ 1168 г. кн. новгородск., по отзыву лѣтописца „великій и самодержецъ всея Руси“, разбилъ Андрея Боголюб-

скаго подъ Новгородомъ, въ 1188 г., по изгнаніи кн. Владимира, послѣдовавшемъ по проискамъ Р-а, занявъ галицк. престолъ, но былъ свергнутъ венгерск. королемъ Белою и водворился въ галицк. Руси лишь по смерти послѣдняго въ 1196 г. Въ 1205 г. Р. пошелъ войною на ляховъ, но палъ въ первомъ-же бою съ ними, на р. Вислѣ. 3) Р. Ростиславичъ, сынъ Ростислава Мстиславича, кн. смоленскій, известный братолюбиемъ, милосердіемъ и набожностью, княжилъ съ 1159 г., въ 1171 г. получилъ отъ своего союзника Андрея Боголюбскаго кievск. столъ, но, поссорившись съ нимъ, былъ свергнутъ, въ 1176 г. возвратилъ кievск. княжество, въ 1179 г. былъ призванъ на княженіе новгородцами; ум. въ 1180 г.

**Романъ** (отъ средневѣковыхъ поэтическ. рассказовъ романск. народовъ—*romanzo* итальянцевъ, *romance* испанцевъ, *romans* французовъ), родъ эпической поэзіи, въ художественномъ повѣствованіи о рядѣ событий обрисовывающій исторію развитія характеровъ различныхъ общественныхъ типовъ (объ отличіи Р-а отъ *новести* и *новеллы* см. эти сл.). Р., известный и другимъ литературамъ (персидской, арабской, китайской, японской), получилъ наиболее систематическое и грандіозное развитіе въ Европѣ. Исторію его ведутъ обыкновенно съ греческихъ прозаич. повѣствованій эротическаго содержания II—V вв. по Р. X. („Эоипики о Теагенѣ и Хариклѣ“ Геліодора, „О Дафинѣ и Хлоѣ“ Ланга). Римскіе Р-ы, сравнительно съ греч. не внесли ничего новаго. Византія дала Европѣ рядъ стихотворныхъ Р-въ (IX—XII вв.), явившихся продолженіемъ греч. эротическихъ. Національное творчество новыхъ европейскихъ народовъ выработало элементы для будущихъ видовъ повѣсти и Р-а французскими фавлью, нѣмец. шванками шутилаго содержанія; прозаическія обработки стихотворныхъ бретонскихъ сказаній цикла „круглаго стола“ кладутъ основаніе будущему европейскому рыцарскому Р-у, рующему тогдашніе рыцарскіе идеалы и исполненному фантастическихъ приключеній и необыкновенныхъ подвиговъ. Съ XIV ст., благодаря Боккаччо (Декамеронъ), въ Италіи получаютъ блестящее развитіе *новелла* (см. это сл.), отражающая городскую средневѣковую жизнь и выходящая подражаніе и въ другихъ странахъ. Въмѣстѣ съ тѣмъ, начиная съ боккачьевской идилліи „Амето“, пробуждается въ Европѣ XV—XVII вв. вкусъ къ наивной *насторали* (см. *пастушескій Р.*). Но уже изъ Испаніи шель новый типъ Р-а, шутилаго, т. наз. *плутовскаго* (см. это сл.), нерѣдко непристойнаго, но рисующаго действительно жизнь и потому считающагося началомъ *реалистаго* Р-а. Испанскій же полуостровъ былъ мѣстомъ, откуда вышелъ знаменитый новый рыцарскій Р.—„Гальскій Амадисъ“ (XIV—XV вв.), въ массѣ передѣлокъ и переводовъ на всѣ европ. яз. разросшійся до 25 книгъ и составлявшій до XVIII в. любимое чтеніе, несмотря на то, что Сервантесъ своимъ „Донъ-Кихотомъ“ (нач. XVII в.) такъ убійственно осмѣялъ потерявшее уже тогда смыслъ увлеченіе рыцарствомъ. Въ первой половинѣ XVI в. во Франціи Раблэ, которому въ Германіи подражалъ Фишартъ, своимъ знаменитымъ „Гаргантюа и Пантагрюэль“, положилъ основаніе *сатирич.* Р-у,

но эпоха Людовика XIV съ своимъ фальшивымъ увлечениемъ классическимъ міромъ сдѣлала здѣсь модными *салонный* героическій Р. на античные сюжеты (Кальпренедъ и особенно m-De Рюкери), вызвавшій многочисленныя подражанія и въ Германіи. Въ XVIII в. безусловное господство получаетъ англійскій Р. Отсюда вышель „Робинзонъ Крузо“ Даниэля Дефо, облетѣвшій всю Европу и вызвавшій на всѣхъ языкахъ массу подражаній (робинзониады) то съ педагогическою тенденціею, то просто въ видѣ Р-въ путешествій; Джонатанъ Свифтъ своими „Путешествіями Гулливера“, напоминающими отчасти Раблэ, отчасти „Утопію“ Томаса Мора, даетъ образецъ сатирико-комич. Р-а съ политическою подкладкой; Ричардсонъ основываетъ семейный *правооучительный* Р. (см. это сл.); въ противоположность ему Фильдингъ и Смоллетъ изображаютъ въ *комическихъ* Р-хъ жизни, какъ она есть; Стернъ своимъ „Сантиментальнымъ путешествіемъ по Франціи и Итали“ заражаетъ европейскую литературу чувствительностью и создаетъ для обознач. ея настроеній терминъ *сантиментализма* (см. э. сл.); Гольдсмитъ даетъ лучшей Р. того времени въ *идиллически-сантиментальномъ* духѣ—„Векфильдскій священникъ“. Въ это время во Франціи отчасти слѣдуютъ англичанамъ въ стремленіи къ естественности (Преву д' Экзиль) и природѣ (Руссо съ его „Новой Элоизой“ и „Эмилемъ“); отчасти являются новые образцы блестящаго остроумія и здравой разсудительности (Вольтера „Зандигъ“, „Кандидъ“ и др.); но вообще преобладаетъ легкій и соблазнительный Р. изъ обыденной жизни, къ которому присоединился даже Дидро („Les bijoux indiscrets“, „La religieuse“). Нѣмецкій Р., напротивъ, показываетъ, сообразно съ національнымъ вкусомъ, больше склонности къ поучительности и тенденціи. Шотландецъ Вальтеръ Скоттъ въ началѣ XIX в. своими новеллами—романами („Узверли“) создалъ новый типъ *историческаго* Р.-а, которому начали подражать во всей Европѣ: Манцони („Обрученные“) въ Италиі, Викторъ Гюго („Соборъ Париской Богоматери“, 1793 г.), Альфредъ де-Виньи во Франціи—наиболѣе удачно. Создателемъ новаго францискаго и *морскаго* Р.-а былъ американецъ Фениморъ Куперъ. Нѣмецкіе романтики опять воскресили рыцарскій Р. (дела-Моттъ Фуке), и дали Европѣ образцы *фантастическаго* Р.-а (Гофманнъ). Начиная съ іюльской революціи развивается особенно *соціальный* Р. (Жоржъ Зандъ, Евгений Сю—во Франціи, Гюцковъ, Шпильгагенъ, Ауэрбахъ—въ Германіи). Но наряду съ нимъ въ Поль де-Кокъ Франція опять, какъ въ XVIII в., заражаетъ Европу страстью къ соблазнительнымъ, легкимъ Р-амъ. Съ 40—50-хъ годовъ всеобщее стремленіе въ европейской наукѣ и искусствѣ къ реализму вызываетъ массу Р-въ *правоописательныхъ*. Англичане Диккенсъ и Теккерей, придавъ этому Р-у юмористическій характеръ и доведши его въ такомъ видѣ до совершенства, имѣютъ наибольшее число подражателей. Въ 70-хъ годахъ среди французозъ обнаружилось стремленіе создать новый родъ Р.-а строго научнаго (см. *натуралистическая школа*). Новое *научно-археологическ. направление* замѣтно въ историческ. Р-хъ Флобера („Саламбо“), Эберса

(„Дочь Фараона“) и др. Въмѣстѣ съ тѣмъ съ 50-хъ—60-хъ гг. изъ Англии идетъ судейскій, *сенсуативный* Р. (Коллинзъ, Браддонъ и др.). Въ настоящее время Р. получилъ рѣшительное преобладаніе надъ всеми остальными поэтическии родами и, въ своемъ стремленіи охватить всю жизнь, является во всѣхъ извѣстныхъ, выработанныхъ формахъ, прибавляя къ нимъ съ каждымъ днемъ новыя. О русскомъ Р-ѣ см. *русская литература*. Ср. *Dunlop-Librecht*, „Geschichte der Prosa-dichtungen“ (Berlin, 1851); *E. Rhode*, „Der griechische Roman und seine Vorläufer“ (Leipzig, 1876); *A. Куртшицкозъ*, „Греч. романы въ новой литературѣ“ (Харьковъ, 1876); *F. Bobertag*, „Geschichte des Romans in Deutschland“ (Breslau, 1876—84, 2 Bde).

**Ромашка**, *Matricaria chamomilla*, травян. растеніе изъ сем. сложноцвѣтныхъ, стебель многорыльчатый, цвѣтоложе полое, цилиндрическоэкономическое, краевые цвѣтки бѣлые, язычковые, срединные—желтые, трубчатые, съ характернымъ запахомъ. Прежде часто примѣнялась въ медицинѣ, теперь же употребленіе ея очень ограничено.

**Ромбическая кристаллическая система** (минер.) получила свое названіе потому, что всякое сѣченіе ея простыихъ формъ даетъ ромбъ. Система осей состоитъ изъ трехъ прямыхъ различной длины, одной вертикальной и двухъ горизонтальныхъ, пересѣкающихся подъ прямымъ угломъ. Вертик. ось наз. *главною осью*, длинная гориз.—*макроосью*, короткая гориз.—*брахиосью*. Проведя черезъ концы осей плоскости, получимъ основную форму системы—*Р-ую пирамиду*, ограниченную 8 разносторонними треугольниками, 12 ребрами и 6 углами. Черезъ центръ кристалла можно провести 3 взаимно перпендикулярныя плоскости, изъ которыхъ каждая дѣлитъ его на половины, геометрически равныя и симметрично расположенныя. Эти плоскости наз. *плоскостями симметріи* Р-ой с-ы и свойственны всѣмъ ея формамъ. При увеличеніи тѣхъ или другихъ осей въ безконечность, боковыя двугранные углы будутъ постепенно увеличиваться и, наконецъ, сдѣлаются равными 2 прямымъ. Тогда получимъ *ромбич. призмы* (вертик. и 2 гориз.); гориз. призмы наз. также *дѣлами* (брахи- и макродома, смотря по тому, какой оси параллельны ихъ плоскости). Промежуточныя пирамиды, получаемыя при увеличеніи горизонт. осей, наз. *брахи- и макропирамидами*. Пары плоскостей, перпендикулярныхъ осямъ, наз. *пинакоидами* (основной или базо-, макро- и брахипинакоиды). Комбинаціи отъ соединенія различн. формъ могутъ быть очень разнообразны. Въ Р-ой с-ѣ кристаллизуются, напр., баритъ, селитра, топазъ и др. Эмбріодическая форма Р-ой с-ы—*ромбич. сфероидъ*, ограниченный 4 разносторонними треугольниками, получается изъ основной пирамиды путемъ развитія 4-хъ ея плоскостей попеременно.

**Ромбическій додекаэдръ**, см. *трапедоэдръ*.

**Ромбъ** (въ геом.), параллелограммъ, стороны котораго равны діагонали и взаимно перпендикулярны.

**Ромны** (*Роменъ*), уѣздн. гор. Полтавской г., подл. 50°45' с. ш. и 51°09' в. д., при рр. Ромнѣ 4 банн; Сулѣ; реальное учил., женск. гимназія, 4 банн; значительная ярмарочная торговля, табаководство; 19955 ж. Р. существовали уже въ XI в., въ XV в.

гор. принадлежалъ полякамъ, со времяъ Богдана Хмельницкаго—гетманщинъ; убоднымъ гор. Р. названы въ 1781 г.—*Ромекій уйдъ* (2285, <sup>2</sup> кв. в. съ 184696 ж., большинство составляютъ малороссы), наиболѣе плотно населенный въ губ., заним. самую сѣверную ея часть, по р. Сулѣ съ Ромномъ. Поверхность ровная или холмистая, по лѣвому берегу Сулы болотистая; почва черноземная или суглинистая, весьма плодородная, поэтому хлѣбопашество, огородничество и табаководство здѣсь очень развиты. Жит. занимаются также скотоводствомъ (въ частности овцеводствомъ и коневодствомъ), ярмарочн. торговлею и отчасти фабричн. и заводск. дѣятельностью (до 15 фабр. и зав.).

**Ромодаповскіе**, древн. княжеск. родъ; болѣе выдающимся представителемъ его является Р., Овдоръ Юрьевичъ, одинъ изъ любимцевъ Петра В. и участникъ его потѣшныхъ походовъ, сначала былъ стольникомъ и управлялъ Тайною канцелярію, затѣмъ получилъ начальство надъ Преображенскимъ и Семеновскимъ полками; послѣ Кожуховскаго похода былъ возведенъ въ званіе генералиссимуса; въ 1697 г., во время путешествія Петра за границу, былъ поставленъ во главѣ управления съ титуломъ „князя кесаря“ и былъ однимъ изъ главныхъ усмирителей стрѣльцкихъ мятежей; ум. въ 1717 г.

**Ромулъ Мониллъ**, въ насмѣшку прозванный *Августулумъ*, послѣдній императоръ Западной Римской имперіи, сынъ намѣстника Галліи, Ореста, въ 475 г. по Р. X. добывшаго римскій престолъ 16-лѣтнему Р-у. Въ слѣдующее 476 г. князь геруловъ Одоакръ взялъ Римъ и уничтожилъ имперію.

**Ромулъ и Ремъ**, сыновья Реи Сильвіи и Марса (см. *Рея Сильвія*), легендарные основатели Рима; брошенные по приказанію Амуліи въ Тибръ, они, по преданію, были вскормлены прибывавшей на ихъ крикъ волчицею, воспитаны царскимъ свинопасомъ Фаустулумъ и женою его Аккой Ларенціею, и послѣдствию помогли своему дѣду Нумитору свергнуть Амулію и вернуть утраченный имъ престолъ. Ромулъ и Ремъ со своими приверженцами (Квинтилии и Фабіи) основали новый городъ на берегу Тибра, названный по имени старшаго брата *Roma* (Римъ); при основаніи города Ромулъ убилъ Рема и сталъ одинъ управлять городомъ. Ромулу восдавались божесія почести подъ именемъ бога Квирина.

**Ромъ**, спиртный напитокъ, получаемый перегонкою разбавленной водою и выбродившей патоки изъ тростниковаго сахара. Ароматъ Р-а зависитъ отъ присутствія незначит. количества эфировъ, летучихъ жирныхъ кислотъ (преимущ. пеларгоновой кислоты). Производство Р-а сосредоточено, главн. обр., на Антильскихъ о-вахъ.

**Рона** (*Rhodanus* древнихъ), рѣка Швейцаріи и Франціи, беретъ начало въ кантонѣ Валлисъ съ *Ронскою ледницею* (1753 м. надъ уровнемъ моря), протекаетъ чрезъ Женевское оз. и впад. послѣ 812 км. теченія въ Средиземное м. 2-мя рукавами, *Большою* и *Малою Р-ю*. Рѣка сообщается посредств. каналомъ съ Рейномъ (Рейнско-Ронскій кан., 322 км. дл.), Гаранною (Бскерскій и Южный к.), Сеною (Бургундскій к.) и Луарою (Центральный к.) и имѣетъ важное значеніе для судоходства. Важн. притоки: Сона, Ардешъ, Дюрансъ, Изеръ и др.

**Ронда**, окр. гор. въ испанск. пров. Малага; 19181 ж. **Рондо** 1) (франц. *rondeau*), въ поэзіи названіе родеадной изъ сонетомъ лирическ. формы, состоящей изъ 13 ямбич. стиховъ, 10—11 стопныхъ съ мужского и женского римою. Первая половина 1-го стиха или его первая слова повторяются послѣ 8-го и 13-го стих. какъ припѣвъ (*refrain*). 2) Р., форма музыкальной композиціи, окончательно сложившаяся въ XVIII в.; состоитъ изъ одной главной темы и двухъ второстепенныхъ, при чемъ развитіе формы представляетъ возвращеніе къ первой темѣ и послѣ 2-й, и послѣ 3-й; т. о. все какъ бы замыкается вокругъ одной 1-й темы.

**Ронсаръ** (*Ronsard*), Пьеръ-де, глава франц. „плеяды“ поетовъ XVI в., род. въ 1524 г., въ очень юномъ возрастѣ поступилъ въ число пажей герцога Орлеанскаго и съ того времени не разставался съ придворною сферою; почти лишившись послѣ тяжкой болѣзни слуха, Р. съ 1550 г., когда появилось его первое произведеніе „Оды“, всецѣло отдалъ себя поэзіи и приобрѣлъ значительное влияние при дворѣ въ качествѣ поэта-панегриста и широкую популярность въ образованныхъ кругахъ современн. общества. Однако послѣ смерти Р-а въ 1585 г. слава его быстро пала, и только въ новѣйш. время романтики, въ особенности Сентъ-Бевъ, извелили изъ архивной пыли произведен. забытаго поэта и изрекли надъ нимъ безпристрастный приговоръ. Если реформа языка, проведенная Р-мъ въ своихъ произведеніяхъ, положила начало отчужденію литературной рѣчи отъ народной, книжности и искусственности первой, то, съ другой стороны, она заключала также не мало новообразованій, сохранившихся въ языкѣ и понятиѣ. Какъ поэтъ-лирикъ, Р. безспорно обладаетъ значительнымъ дарованіемъ, проявляя много изящества, мастерства формы и порою также много непосредственнаго чувства.

**Рончезо**, деревня въ Ю. Тиролѣ (2572 жит.), приобрѣла громкую славу, благодаря желѣзномышьяковистому источнику. Показанія: кожные болѣзни, анемія, хлорозъ, нервныя болѣзни, особенно истерія и неврастенія, хронич. страд. матки, болотная лихорадка и др.

**Ронъ** или *Ронскій департаментъ* (2790 кв. км., 772912 ж.), въ юго-восточн. Франціи, по р. Ронѣ; гористъ, малоплодороденъ; оживленная торговля и промышленность. Главн. гор. департ.—Лионъ.

**Ронетъ**, Иванъ Павловичъ, архитекторъ, род. въ 1844 г., художественное образованіе получилъ въ Спб. академіи художествъ. Р. занятъ главнымъ образомъ разработкою русскаго стиля. Въ русскомъ стилѣ онъ построилъ въ 1889 г. великолѣпную зрительную залу въ театрѣ Красносельскаго лагеря, въ 1878 г.—все зданія русскаго отдѣла на всемірной выставкѣ въ Парижѣ и др. Разнообразіе, оригинальность, красота, своеобразность и талантливость—особенно въ архитектурѣ деревянной—отличительныя черты работъ Р-а.

**Ронша**, мѣстечко С.—Петербурск. г., Петергофск. у., составл. со времени Павла I собственности кабинета Его Величества, дворецъ; около 1000 жит.

**Рораида**, гора въ Южн. Америкѣ, 2400 м. в.

**Rorarii**, см. *лейонъ*.

**Роса**. Ночью поверхность травы и шерохова-

тыхъ предметовъ покрывается водяными капельками,—это явление наз. Р-юю. Причиною его служить слѣдующее. Ночью земная поверхность излучаетъ въ небесное пространство теплоту, полученную днемъ отъ солнечныхъ лучей, слѣд. охлаждается; травы и шероховатые предметы, какъ обладающие наибольшою лучиспускательною способностью, охлаждаются сильнѣе всего и въ свою очередь охлаждають окружающіе ихъ воздухъ. При достаточной степени охлаждения количество водяныхъ паровъ, находящихся въ воздухѣ, дѣлается болѣе чѣмъ достаточнымъ для его насыщениа, и часть ихъ осажается на поверхности указанныхъ предметовъ въ капельножидкомъ состояніи. Охлажденіе травы и, слѣд., непосредственно окружающаго ее воздуха можетъ сдѣлаться очень значительнымъ по сравнению съ воздухомъ, удаленнымъ отъ нея, напр., на разстояніе аршина; разница достигаетъ иногда 10°—13°. Благодаря этому, Р. можетъ появиться при ясномъ нѣбѣ даже тогда, когда воздухъ довольно далекъ отъ насыщениа. Вѣтеръ, напротивъ, уменьшаетъ количество Р-ы и препятствуетъ ея образованію, постоянно перемѣшивая слои окружающаго воздуха и не позволяя ему охладиться. Облака, навѣсы и пр. мѣшаютъ излученію тепла и, слѣд., охлажденію; поэтому въ защищенныхъ мѣстахъ и въ пасмурную погоду Р-ы образуется мало. Доставляя растеніямъ влагу во время засухъ, Р. играетъ важную роль въ сельскомъ хозяйствѣ. Въ различныхъ мѣстахъ земн. шара количество Р-ы не одинаково. Болѣе всего ея бываетъ въ тропическихъ странахъ,—иногда такъ много, что ее легко принять за дождь. Въ открытыхъ моряхъ Р-ы не образуется, потому что вода охлаждается менѣе суши и, слѣд., менѣе охлаждаетъ воздухъ.

**Росбахъ**, деревня въ прусской пров. Мерзебургъ; 673 ж. Р. извѣстенъ побѣдою, одержанною здѣсь Фридрихомъ Вел. въ 1757 г. надъ французами и герман. имперскою арміею.

**Роско**, Генрихъ, англ. химикъ, род. въ 1833 г., съ 1858 г.—проф. въ Манчестерѣ. Фотохимическія работы Р. вполне уяснили химическое дѣйствіе свѣта и послужили основою для всѣхъ новѣйшихъ усовершенствованій въ этой области химіи. Вполнѣдствіи Р. занимался спектральнымъ анализомъ и обнаружилъ свои изслѣдованія о соединеніяхъ Ванадія и Вольфрама.

**Роскомонъ**, ирландск. графство, 2459 кв. км.; 132490 ж., главн. занятія населенія—земледѣліе и скотоводство. *Главн. гор. Р.; 2117 жит.*

**Роскошъ** еще съ древнихъ временъ вызвала суровое осужденіе моралистовъ и мыслителей и упорную борьбу со стороны общественной власти. Законы противъ Р-и существовали еще у древнихъ египтянъ, евреевъ, индусовъ, грековъ и римлянъ; они продолжаютъ издаваться и въ теченіе всѣхъ среднихъ вѣковъ и достигаютъ особ. развитія—въ XVII—XVIII ст. (см. *налоги на Р.*) Лишь во второй половинѣ прошлаго вѣка въ защиту Р-и выступили физиократы. Воззрѣнія ихъ по этому вопросу, постепенно развиваясь, привели къ тому крайнему мнѣнію, будто Р. питаетъ бѣдныхъ. Несомнѣнно, значительное увеличеніе потребления можетъ временно усилить темпъ хозяйственной жизни и непосредственно поднять заработки трудового населе-

ніа; однако, столь же несомнѣнно, что ненормальное оживленіе скоро влечетъ за собою упадокъ и разореніе; исторія даетъ намъ разительные примѣры того, какъ чрезмѣрное развитіе Р-и служило къ отрубенію нравовъ, экономическому общианію и усиленной эксплуатаціи массы со стороны меньшинства.

**Рославль**, уѣздн. гор. Смоленской губ., подъ 53°56' с. ш. и 52°32' в. д., близъ р. Остра; мужск. и женск. прогимназіи, духовное учил., желѣзнодорожное учил.; торговля коноплянымъ и льнянымъ сѣменемъ, пенькою, хлѣбомъ, кожами и пр., идущими въ Ригу, и табаконъ, сбываемымъ въ Торопецъ; 10885 ж.; основанъ Владиміромъ св. (по мнѣнію друг.—Владиміръ Мономахомъ); въ 1408 г. онъ вошелъ въ составъ Литвы; окончательно присоединенъ къ Россіи въ 1686 г.; уѣздн. гор. назначенъ въ 1776 г.—*Р-скій уѣздъ* (3503,6 кв. в.; 149333 ж., большинство которыхъ бѣлоруссы) заним. низменную и ровную южн. часть губнн по р. Деснѣ съ притоками ея Ипутью и по р. Соку съ Остеромъ. Почва неплодородная, песчано-глинистая или рыхлая торфянистая, на юго-зап. болотистая. Важными источниками доходовъ, кромѣ хлѣбопашества, служатъ разведеніе льна и пеньки, сбываемыхъ въ Ригу, отхожіе промыслы и отчасти фабричн. и заводск. дѣятельность (до 30 фабр. и зав. въ томъ числѣ 12 лѣсопилен., 3 винокуренн., 3 стеклянныхъ и пр.).

**Россиинъ-Сербалъ**, Антоніо, итал. философъ, род. въ 1797 г., въ 1848 г. былъ папскимъ мин. народн. просвѣщенія, ум. въ 1855 г. Чтобы бороться съ скептицизмомъ и невѣріемъ, Р. пытался дать вѣрѣ рациональную основу. Съ этой цѣлью онъ хотѣлъ противопоставить сенсуализму и эмпиризму идеализмъ, примыкающій въ сущности чертахъ къ Декарту и согласный съ ученіемъ церкви. Важн. соч.: „*Nuovo saggio sull'origine delle idee*“.

**Россано**, окр. гор. въ итал. пров. Козенца; 14688 ж.

**Россеель** (Russell), Джонъ, лордъ, знам. англ. госуд. дѣятель, род. въ 1792 г. Принадлежа по рожденію, какъ 3-й сынъ герцога Бедфордскаго, къ высшей аристократіи, Р. получилъ прекрасное образованіе и въ 1813 г. вступилъ въ нижнюю палату. Начиная съ 1819 г. онъ неустанно дѣйствуетъ въ пользу избират. реформы, которую ему, вмѣстѣ съ лордомъ Гримъ, удалось провести въ 1832 г. (см. *парламентъ*). Въ 1835 г. Р. вступилъ въ кабинетъ Мельбурна, сперва въ качествѣ мин. внутр. дѣлъ, а потомъ (съ 1839 г.) — мин. колоній; въ 1841 г. кабинетъ виговъ вышелъ въ отставку, и Р. сталъ во главѣ оппозиціи, но оказывалъ Пилло дѣятельную поддержку въ отнѣн хлѣбныхъ законовъ. Въ 1846—1852 гг. онъ былъ премьеромъ, въ министерствѣ Абердина—министромъ безъ портфеля и въ кабинетѣ Пальмерстона мин. колоній, при чемъ былъ представителемъ Англии на Вѣнскихъ конференціяхъ. Въ 1859 г. въ новомъ министерствѣ Пальмерстона она заняла постъ мин. иностр. дѣлъ и въ 1860 г., съ титуломъ графа, перешелъ въ верхнюю палату. Въ иностр. политикѣ Р. слѣдовалъ направленію Пальмерстова, отличаясь отъ него болѣею умѣренностью и миролюбіемъ; онъ предлагалъ, хотя не всегда удачно, посредничество Англии въ итальянскомъ, польскомъ и датскомъ вопросахъ и во время америк. между

усоби. войны. По смерти Пальмерстона в 1865 г. онъ снова сталъ во главѣ министерства, но въ 1866 г. вышелъ въ отставку, когда палата отвергла билль о дальнѣйшемъ расширеніи избирательнаго права. Этому вопросу онъ посвятилъ послѣдніе годы своей дѣятельности, являясь защитникомъ представительства меньшинства и реформы верхней палаты. Кромѣ собранія рѣчей, изданнаго въ 1870 г., Р-ю принадлежатъ: „History of the English government and constitution“, „Memoirs of the affairs of Europe etc.“, „Life and times of C. J. Fox“, „Recollections and suggestions“ и др. Ум. въ 1878 г.

**Россн.** Эрнесто, изв. итал. актеръ, род. въ 1830 г., противъ воли отца поступилъ 15 лѣтъ въ одну частную труппу; учился затѣмъ у извѣстнаго Модены, а въ 1855 г. игралъ вмѣстѣ съ Ристори въ Парижѣ. Послѣ этого Р. предпринялъ нѣсколько артистическихъ поѣздокъ по Европѣ и Америкѣ, и съ этого времени начался его всесвѣтная извѣстность. Главныя его роли: Лиръ, Макбетъ, Отелло, Сидъ, Неронъ, Шейлокъ. Р. умѣетъ соединить полный реализмъ съ благородствомъ и возвышенностью.

**Росснн.** Джованни Антонио, великій итал. композиторъ, авторъ двухъ безсмертныхъ оперъ: „Севильскій цирюльникъ“ и „Вильгельмъ Телль“, род. въ 1792 г. Въ дѣтствѣ учился музыкѣ очень неохотно; но съ 16-лѣтняго возраста съ необыкновенною быстротою начала слагаться музыкальная личность Р., основательно изучившаго контрапунктъ подъ руководствомъ патера Маттеи въ Болоннѣ и дебютировавшаго кантатою „Il pianto d'agropia“, симфонію и нѣсколькими струнными квартетами. Въ 1812 г. Р. написалъ свою первую оперу „Demetrio e Polibie“, имѣвшую въ Римѣ большой успѣхъ. Затѣмъ съ необыкновенною быстротою послѣдовали еще три оперы и ораторія, такъ что черезъ годъ окончена была уже пятая опера „Tancredi“, поставленная въ Венеціи съ огромнымъ успѣхомъ и обобедшая всю Италію, вызывая повсюду самый восторженный энтузіазмъ публики. Далѣе слѣдовали: „Итальянка въ Алириѣ“ (1813), „Елизавета“ (1815), „Севильскій цирюльникъ“ (1816), „Отелло“ (1816), „Замарашка“ и „Сорока-воровка“ (1818), „Моисей“, „Семирамида“ и др. Всѣ эти произведенія Р., написанныя въ стилѣ классич. итальянской оперы, отличаются необыкновеннымъ богатствомъ мелодій, прелестью и гармонію которой такъ сильно плѣняли всю Европу и выдвигали на первый планъ такъ наз. „виртуозное пѣніе“. Въ 1829 г. Р. написалъ оперу „Вильгельмъ Телль“. Это произведение представляетъ собою рѣзкій поворотъ въ дѣятельности Р., отвергнувшаго совершенно отъ традицій итальянской оперы и обратившагося къ идеаламъ большой французской оперы. Послѣ „Вильгельма Телля“, вплоть до самой смерти (въ теченіе почти 40 лѣтъ), Р. не создалъ болѣе ни одной оперы; въ 1842 г. онъ написалъ чрезвычайно красивую, мелодичную и очень популярную ораторію „Stabat mater“, болѣе въ драматическомъ, чѣмъ въ религиозномъ стилѣ. За этой ораторіею слѣдовали отдѣльныя небольшія композиціи, далѣе „Soirées musicales“ — собраніе одно- и двухголосныхъ пѣсень. Р. ум. въ 1868 г.

**Россннн.** уѣздн. гор. Ковенской г., подъ 55°23' с. ш. и 40°47' в. д., при рч. Россенкѣ; доволь-

но значит. торговля съ Пруссіей; 11903 ж. Р. существовали уже въ XIII в. и были нѣкогда столицей Жмудскаго княж.; къ Россіи присоединены въ 1795 г. — *Р-скій уѣздъ* (5689 кв. в., 230305 ж.) въ юго-зап. части губ., на границѣ съ Пруссіей; на сѣв. и зап. холмистъ, на юго-зап. равниненъ и болотистъ и орошается р. Неманомъ и притоками его Дубиссою, Митвою и др. Почва глинистая, частью съ примѣсью песку, мѣстами черноземная. Главн. занятія жителей (большинство принадлежитъ къ литовск. племени) составляютъ сельское хозяйство и торговля съ Пруссіей.

**Россійско-Американская торговая компанія.** Въ первой половинѣ XVIII в. русскіе впервые появились на Алеутскихъ островахъ, а въ 1786 г. Шелеховъ утвердился на о. Кадьякъ, откуда казаки и промышленники проникли на полуостровъ Аляску. Въ 1797 г. имп. Павелъ, съ цѣлью развитія русской торговли и промысловъ на дальнемъ востокѣ, учредилъ по образцу Гудзонбайской компаніи Р.-А. т.-ю к.-ю, которой было предоставлено управление Русскою Америкою и монополія торговли въ ней (съ Курильскими островами). Р.-А. т. к. обязывалась прокармливать мѣстное русское населеніе и привлекать туда переселенцевъ (т. н. „колоніальныхъ гражданъ“), за которыхъ она уплачивала всѣ налоги. Эти попытки колонизаціи однако не удалось: благодаря суровости климата и отдаленности страны, въ Русск. Америкѣ никогда не насчит. болѣе 500 русск. Въ 1867 г. комп. была уничтожена, и Русская Америка, по договору 18 мар. 1867 г., была продана Соединеннымъ Штатамъ за 7200000 долл.

**Россія. А. Географія и этнографія Россіи.** Всѣ владѣнія Росс. Имперіи составляютъ около  $\frac{1}{22}$  поверхности земнаго сфероида и около  $\frac{1}{6}$  поверхности всей суши; они почти въ  $2\frac{1}{2}$  раза болѣе материка, занимаемого цѣлою Европою. Всего (по Стрѣльбицкому) во владѣніяхъ Росс. Имперіи материка съ внутренними водами и островами 407248 кв. геогр. миль = 19709294 кв. вер. = 22430000 кв. км. Конечными пунктами материка Росс. Имперіи являются: на с. мысъ Челюскинъ или Сѣверо-восточный, подъ 77°36'8" на ю. — мость Чихиль Дахтаранъ на р. Кушкѣ (на границѣ съ Афганистаномъ) — 35°08'; слѣд., съ с. на ю. Имперія тянется почти на 42° по широтѣ (630,7 геогр. м.). Крайнею западною точкою Стрѣльбицкій полагаетъ 35°17'31", а крайнею восточною — 203°0' (мысъ Восточный) вост. долг. отъ Ферро, или, считая отъ Гринвичск. меридіана, 17°37'40" и 185°20'9" в. долг. Итого протяженіе Имперіи съ з. на вост. 167°42'29", или 1446,14 г. м., около 10000 верстъ (подъ 55° шир.). — Границами Росс. Имперіи служатъ: на с. — Сѣв. океанъ отъ предѣловъ Норвегіи, при впаденіи въ Варангерскую губу рѣки Воремы (Jacobs-Elv), до Берингова пролива, отдѣляющаго Азію отъ Америки; на в. — Восточный или Тихій океанъ съ его частями (Беринговымъ, Охотскимъ, С. Японскимъ морями), до предѣловъ Кореи, при впаденіи р. Тумънь-цзянь (Тумънь-ула) въ Японское море; на ю. — Корея на протяженіи 30 кит. ли (15 русск. верстъ), Китай съ подвластными ему землями: Манчжуріею, Монголіею, Чжунгаріею и т. д., — на протяженіи 8855 в., Бухара (1760 в.) и Хива (920 в.), состоя-

щія подь покровительствомъ Р-и, Афганистанъ (760 в.), Персія (1628 в.), малоазіатскія владѣнія Турціи (473 в.) и Черное море до Старостамбульскаго гирла (Килійскаго рукава) р. Дуная; на зап. — владѣнія корол. Румынскаго (749 в.), Австро-Венгерской Имперіи (1149 в.), королевства Прусскаго (Герман. Имп. — 1109 в.), Балтійское море и владѣнія Швеціи (502 в.) и Норвегіи (714 в.). Вся погранич. линия, охватывающ. владѣнія Росс. Имперіи, заключаетъ ок. 64909 в. (9330<sup>1</sup>/<sub>2</sub> геогр. миль), изъ котор. на долю океановъ и вѣншихъ морей приходится около 46270 в., а на долю сухопутной границы — 18639 в., т. е. морская граница относится къ сухопутной почти какъ 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> : 1. Изъ сухопутной границы 4223 в. приходится на долю сопредѣльныхъ европейскихъ государствъ, а 14416 в. — на долю сопредѣльныхъ азіатскихъ владѣній, т. е. азіатская граница относится къ европейской, какъ 3<sup>1</sup>/<sub>4</sub> : 1. Изъ общаго протяженія морскихъ береговъ Росс. Имперіи 16731 в. приходится на долю океановъ и морей европейскія, а около 29539 в. на долю океановъ и морей, омывающихъ азіатскій материкъ. Большая часть сухопутныхъ границъ идетъ по условнымъ линиямъ, мѣстамъ (напр. съ Китаемъ, Бухарой) по горамъ, а въ нѣкоторыхъ случаяхъ по рѣкамъ, въ извѣстной долѣ ихъ длины (Прутъ, Висла, Торнео, Тана, Туманъ, Усеури, Амуръ, Аргунъ, Аму-Дарья, Тедженъ, Атрекъ, Араксъ). Въ политическомъ и торговомъ отношеніи наибольшее значеніе представляетъ зап. граница — съ Австро-Венгеріей и Пруссіей. — чисто условная и вдавшаяся выпуклою линією на западъ. Въ виду стратегич. важности ея, она оберегаетъ нѣсколькими рядами крѣпостей и укрѣпленій, отстоящихъ впрочемъ на болѣе или менѣе значительномъ разстояніи отъ границы. Таковы, въ первой линіи, крѣпости: Ивангородъ, Варшава, Новогеоргіевскъ; въ слѣдующихъ — укрѣпленія близъ Осовца, Ковно, Брестъ-Литовскъ, Двинскъ, Бобруйскъ, Киевъ. Изъ омывающихъ берега Р-и вѣншихъ морей наибольшее значеніе имѣютъ пока Черное и Балтійское (см. эти сл.). Первое изъ нихъ, занимающее (вмѣстѣ съ Азовскимъ) около 6000 кв. геогр. м. и соединяющееся, чрезъ Босфоръ, съ Мраморнымъ и затѣмъ, чрезъ Дарданеллы, съ Эгейскимъ моремъ, представляетъ глубокую котловину (между Крымомъ и Анатоліей — до 1230 морск. саж.), круто поднимающаяся къ берегамъ (особенно къ восточному, кавказскому) и лишь на с.-з. постепенно мелѣющую (до 30 и менѣе морск. саж.); подобная же небольшая глубина замѣчается передъ входомъ въ Босфоръ (28 саж.), который представляетъ т. обр. какъ бы подводный порогъ, отдѣляющій глубокую котловину Черн. моря отъ подобной же, хотя меньшей (750 морск. саж.) котловины Мраморнаго моря. Что касается Азовскаго моря, то оно очень мелко (5 морск. саж.), хотя отозительно богато рыбою, а также представляетъ нѣкоторое значеніе и для вывоза хлѣба. Важнѣйшая гавань въ сѣв.-зап. части Черн. моря, Одесса, представляетъ портъ совершенно искусственный, образованный нѣсколькими вывинутыми въ море молами. Выдающийся съ с. Таврической полуостровъ можетъ быть разсматриваемъ географически какъ островъ, причлененнѣйшій къ материку путемъ образованія его сѣверной низменной части и Перекопскаго перешейка.

Представляя нѣсколько выступовъ (Тарханкутскій, Херсонесскій, Керченскій полу-ва), онъ образуетъ между ними рядъ заливовъ и бухтъ, изъ котор. особое значеніе имѣетъ Севастопольская бухта (6 в. длиной, 250—450 саж. шир., 35—63 глуб.), съ нѣсколькими, впадающими въ нее, поперечными, меньшими бухтами, представляющая прекрасный рейдъ. На кавказскомъ побережьи все болѣе и болѣе приобретають значеніе нѣкоторые изъ расположенныхъ здѣсь портовъ, особенно Новороссійскъ и Батумъ, первый — по вывозу хлѣба, второй — керосина и нефти. Другое море, омывающее Р-ю съ зап., Балтійское, по величинѣ стоей поверхности больше Чернаго (около 7000 кв. г. м.), но значительная доля его южной части, а также западная половина принадлежатъ другимъ государствамъ. Русскіе берега омываютъ, главнымъ образомъ, его заливы — Ботническій, Финскій и Рижскій, составляющіе около 1/3 всего моря. Балтійск. море гораздо мельче Чернаго; глубина его только въ немногихъ мѣстахъ достигаетъ 150 саж., обыкновенно же меньше, — передъ входомъ въ Финскій заливъ, напр., только 50 м. с. Соленость его тоже слабѣе, у русскихъ береговъ обыкновенно менѣе 10<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, въ среднѣй Фин. залива — 0<sup>13</sup>/<sub>100</sub>, у Кронштадта — 0<sup>108</sup>/<sub>100</sub>, хотя на глубинѣ, ниже 15 саж., нигдѣ не менѣе 10<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, вълѣдствіе притока соленой воды нижнимъ теченіемъ, чрезъ датскіе проливы. Цвѣтъ воды Балт. моря — бутылочно-зеленый, въ отличіе отъ синяго цвѣта воды Черн. моря; 10 его также меньше, и зимою оно замерзаетъ у береговъ, Финскій и Ботнической заливы даже сплошь; самый южный портъ, Либавъ, бываетъ ежегодно недели на 3—4 отрѣзанъ отъ моря. Въ то время, какъ Черное море совсѣмъ лишено острововъ (есть только о-въ Фидониси противъ Дунайской дельты), въ Балт. ихъ много, въ томъ числѣ (въ русск. предѣлахъ) нѣсколько большихъ (Даго, Эзель) и масса мелкихъ (Аландскіе, Финляндск. шхеры). Берега Балтійск. моря, въ южн. части (Курляндіи) низменные, песчаные, съ дюнами, становящаясь къ с. выше и состоятъ изъ болѣе твердыхъ породъ (Финтен-Эстляндіи), а въ южн. и зап. Финляндіи — изъ гранитовъ и представляются здѣсь весьма изрѣзанными, окаймленными массою мелкихъ гранитн. острововъ (шхеръ). Мѣстами берега выказываютъ здѣсь слѣды вѣковыхъ колебаній (поднятія берега или пониженія урвна моря), напр. у крѣп. Свеаборга на 1<sup>1</sup>/<sub>4</sub> метра въ столѣтіе, у Ревеля — на 0<sup>1</sup>/<sub>4</sub> м. и т. д. Фауна Балт. моря довольно бѣдная; однако въ немъ водится до 60 видовъ рыбъ, но устрицы жить не могутъ; по берегамъ Курляндіи добывается еще ископаемая растительная смола — янтарь. Судостроеніе въ Балт. морѣ значительное; порты Петербургъ, Рига, Либавъ и др. играютъ видную роль во вѣншей морской торговлѣ, а Кронштадтъ является главнымъ центромъ для русскаго военнаго флота. Въ послѣднее время началъ устраиваться также военный портъ въ Либавѣ. — Сѣверный океанъ (см. *Ледовитый океанъ*) отчасти омываетъ берега Р-и непосредственно, отчасти, давая болѣе или менѣе въ материкъ, образуетъ обособленные моря и заливы — Бѣлое (1700 кв. г. м.), Ческую губу, Карское мор. Берегъ, идущій отъ Норвежской границы къ Бѣлому морю, извѣстенъ у насъ съ древности подъ именемъ Мурманскаго



См. это сл.); до Мурманскаго берега доходить теплое течение Атлант. океана, Гольфстремъ, отчего Ю моря здѣсь выше, чѣмъ далѣе къ вост. и чѣмъ въ Бѣломъ морѣ, и зимою море здѣсь не замерзаетъ. Въ противоположность внутреннимъ (т. е. далеко владившись въ материкъ) морямъ, какъ Черное и Балтійское, гдѣ приливы и отливы почти незамѣтны, Сѣв. океанъ выказываетъ эти періодическія измѣненія уровня въ значительной степени, и высота прилива у Мурманскаго берега достигаетъ до 10—15 фут., но далѣе, у зап. береговъ Новой Земли и въ Бѣломъ морѣ, не болѣе 2—5 фут. Солёность Сѣв. океана также значительная:  $3_{12}$ — $3_{15}$  ‰, равно какъ и плотность воды— $1_{007}$ , тогда какъ въ Бѣл. морѣ имъ соотвѣтствуютъ уже цифры  $2_{6}$  ‰ и  $1_{019}$ . Вслѣдствіе всѣхъ этихъ причинъ Сѣв. океанъ у Мурманскаго берега изобилуетъ рыбою, между видами которой особенно важную роль играетъ идущая большими стаями треска; попадаются здѣсь также и киты, но промыслы за ними остаются въ рукахъ норвежцевъ, а русскія попытки заняться китоловствомъ до сихъ поръ успѣха не имѣли. Что касается Бѣлаго моря, то оно средней глубины, около 70 саж.; при входѣ, въ горлѣ, между Св. Носомъ и мысомъ Канинымъ, — 50 саж.; въ Кандалякскаго губѣ—до 130 саж. Кромѣ этой послѣдней Бѣлое море образуетъ еще 3 губы; въ немъ находится не мало каменистыхъ острововъ (лудъ), изъ котор. наиболѣе замѣчательны—Соловки, съ его знаменитою обителью свв. Зосимы и Савватія, и о-въ Моржовецъ, названный такъ по развитому здѣсь нѣкогда промыслу на моржей, теперь ставшихъ рѣдкими (тюлений промыслъ еще продолжается). Единственн. значительный портъ этого моря—Архангельскъ, при устьѣ Двины, чрезъ который были завезены первая морскія торговля сношенія Московск. государства съ Англіею въ XVII в. (теперь ведетъ торговлю преимущественно лѣсомъ). За Бѣл. моремъ слѣдуетъ къ в. Канинъ полуостровъ, населенный, и то лишь лѣтомъ, кочующими самобдами, далѣе—Ческая губа и Тиманскій берегъ съ Печорскою губою и бухтою и Большеземельскій берегъ. Близъ этихъ береговъ расположены о-ва Колгуевъ и Вайгачъ, изъ котор. послѣдній отдѣленъ проливомъ, Югорскимъ шаромъ. За Вайгачемъ, къ с., тянется Новая Земля, отдѣленная проливомъ Карскія ворота (до 40 вер. шириною) и состоящая, въ свою очередь, изъ двухъ острововъ, раздѣленныхъ Маточкинымъ шаромъ. Новая Земля (около 80000 кв. в.) тянется въ длину на 900, въ ширину на 100—130 в., имѣетъ скалистые берега и посѣщается промышленниками для охоты на моржей, бѣлыхъ медвѣдей, песцовъ, а также для собиранія гагачьяго пуха. За Нов. Землею, между нею и полуостровомъ Ялмаломъ, море носитъ названіе Карскаго (по р. Карѣ, составляющей границу Европ. Р-и на с.-в.). Это море большую часть года бываетъ залито льдомъ, отчасти остающимся отъ зимы, отчасти выносимымъ сибирск. рѣками, отчасти прибываемымъ изъ океана съ с.; поэтому русск. мореходы долго считали его недоступнымъ для плаванія. Но иностранцамъ, въ особенности шведу Норденшельду и англичанину Виггинсу, путемъ многихъ попытокъ удалось доказать, что позднимъ лѣтомъ моремъ можно свободно проходить до устья Енисея, и теперь этимъ

путемъ почти ежегодно проходитъ нѣсколько судовъ. За полуостровомъ Ялмаломъ и губами Обской и Енисейской берегъ начинаетъ заворачивать къ с.-в. и образуетъ большой полуостровъ Таймырскій (собственно два—западный и восточный, раздѣленные Таймырскою губою), представляющій обширную тундру и ограниченный съ в. Хатангскою губою. Далѣе, за устьемъ р. Анабары, слѣдующіе дельта р. Лены, имѣющая въ длину и ширину болѣе 100 вер., а за нею устья и дельты рр. Яны, Индигирки и Колымы; глубина моря вдоль всего этого берега небольшая, не болѣе 12—15 саж. Противъ устья этихъ рѣкъ находятся о-ва Новосибирскіе (Ближній, Ляховъ, Котельный, Олдьевъ, Нов. Сибирь), начавшіе посѣщаться промышленниками еще въ прошломъ столѣтіи, по льду, главнымъ образомъ для сбора мамонтовой кости, которая была находима тамъ въ большомъ количествѣ. Къ сѣв.-вост. отъ Новосибирскихъ о-вовъ открыты еще американскою экспедиціею Де-Лонга 1881 г. нѣсколько мелкихъ (Джанетта, Генриетта, Беннетъ). Далѣе къ востоку берегъ образуетъ Чукотскій полуостровъ, оканчивающійся мысами Восточн. и Чукотскимъ; между мысами Восточнымъ и Принца Уэльскаго находится самая узкая часть Берингова пролива, которой долженъ быть собственно называться Дежневскимъ, такъ какъ Семенъ Дежневъ еще въ XVII в. прошелъ имъ изъ устья Колымы къ устью Анадыри, между тѣмъ какъ Берингъ, хотя и дошелъ до этого пролива позже, но за туманомъ не выдалъ американскаго берега и долженъ былъ повернуть обратно. Противъ Чукотскаго берега имѣется еще о-въ Врангеля, а въ Беринговомъ проливѣ—о-въ св. Лаврентія. Вдоль всего сѣв. берега Сибири до сихъ поръ удалось пройти моремъ только Норденшельду на „Вега“ (1878—79 гг.), но и онъ вынужденъ былъ зимовать на Чукотскомъ берегу, въ Колочинской бухтѣ, откуда, впрочемъ, благополучно освободился на слѣдующее лѣто и ушелъ черезъ Беринг. проливъ. Части Тихаго океана, омывающія съ в. берега Имперіи, суть: Берингово море, съ о-вами Прибылова и Командорскими (названными такъ по имени командора Беринга, здѣсь умершаго и похороненнаго), представляющими значеніе въ промысловомъ отношеніи, по добыванію китиковъ (особый видъ тюленя). Полу-въ Камчатка отдѣляется отъ Берингова моря Охотское море, ограниченное кромѣ того съ в. цѣпью Курильскихъ острововъ, принадлежавшихъ ранѣе Р-и, но уступленныхъ при Александрѣ II Японіи въ обменъ на южную часть о-ва Сахалина. Охотское море зимою въ большей части замерзаетъ, и идущее изъ него холодное течение способствуетъ также охлажденію сѣверной части Японскаго моря; море это образуетъ на с. двѣ губы: Пенжинскую и Гижигинскую, а на ю. Удскую, Тагурскую и Академію, противъ которыхъ находятся о-ва Шантарскіе. Въ южной же части этого моря расположенъ о-въ Сахалинъ, длинный и узкій, вытянутый съ с. на ю. на 800 в. и отдѣленный отъ материка довольно узкимъ проливомъ (Татарскимъ), расширяющимся къ ю. въ заливъ (тоже Татарскій). Къ с. отъ Татарск. пролива, противъ Сахалина, находится устье Амура (лиманъ). На ю. Сахалинъ отдѣляется отъ ближайшаго японскаго о-ва Исо Лаперузовымъ проливомъ, при

чемъ эти японскіе о-ва, расположенные одинъ за другимъ изогнутою линіею, отдѣляютъ отъ Тихаго океана часть, называемую Японскимъ моремъ, которею съ ю. ограничивается еще полу-вомъ Корею. Русскіе берега Японскаго моря гористы и скалисты, но они представляютъ нѣсколько удобныхъ гаваней, изъ котор. наиболѣе заслуживаютъ вниманія бухта Де-Кастри, заливъ Петра Великаго съ Амурскою и Уссурийскою бухтами и бухта Посьета. Въ глубинѣ залива Петра Великаго, за скалистыми о-вами, расположенъ Владивостокъ, главный и, можно сказать, единственный нашъ портъ въ Тихомъ океанѣ. Къ сожалѣнію, онъ замерзаетъ зимою и слишкомъ отдаленъ отъ болѣе населенныхъ областей Китая и Японіи.

**Поверхность Р-и** на большей части своего протяженія представляетъ равнину, часть великой континентальной низменности, которая въ области, прилегающей къ Каспійскому морю, переходитъ выше въ низину (или впадину), лежащую ниже уровня Чернаго моря (Касп. море—на 12 сажень). Впрочемъ, эта равнина не вездѣ представляется плоскою, а часто выказываетъ небольшія возвышенности, гряды холмовъ, или прорѣзывается оврагами и рѣчными долинами, а мѣстами уступаетъ мѣсто настоящимъ горамъ, изъ котор. многія составляютъ продолженіе горныхъ системъ Восточной, Центральной и Передней Азіи. Такъ, напр., горныя цѣпи Сибири или Яблоновой хребты, Саянъ, Алтай—тѣсно связаны или составляютъ продолженіе соответственныхъ хребтовъ въ предѣлахъ Китая; подобнымъ же образомъ нашъ Тянь-шанъ, съ его различными хребтами, составляетъ одно цѣлое съ китайскою вост. частью той же горной системы, а нашъ горный Кавказъ можетъ быть рассматриваемъ какъ продолженіе той линіи поднятій, которая начинается въ Гиндукушѣ, слѣдуетъ далѣе черезъ Афганистанъ въ видѣ Копетъ-дага и, какъ бы продолжаясь поперекъ Каспійск. моря (гдѣ она образуетъ подводное возвышеніе, раздѣляющее юнн. котловину моря отъ средней), выступаетъ наконецъ въ линіи Кавказскаго хребта, которая, въ свою очередь, продолжается, изгибаясь, въ линіи Крымскихъ горъ. Отсылая за описаніемъ горъ Сибири, Туркестана и Кавказа къ соответствующимъ статьямъ Словаря, мы въ дальнѣйшемъ изложеніи остановимся, главнымъ образомъ, на Евр. Р-и, границы которой съ Азіей принимаются, впрочемъ, не всѣми одинаково. Рациональнѣе всего было бы считать естественною географическою границею низменность, тянущуюся между Дономъ и Касп. моремъ, къ с. отъ Кавказа, по Манычу (она была занята моремъ въ непосредственно предшествовавшую современную геолог. эпоху), затѣмъ Касп. море, далѣе сѣв. край сплошной возвышенности Усть-Урты; на в. естественною границею была бы низменность р. Оби, вверхъ, примѣрно до истоковъ Тобола и отсюда по водораздѣлу между Тоболомъ, съ одной, и Ураломъ и Эмбою, съ другой стороны, до Усть-Урты; недостатокъ этой границы—въ ея нѣмк. неопредѣленности на ю.-в. и въ нерѣзкости разграниченія рѣками, но болѣе общепринятое разграниченіе—въ переменною горами и рѣками—представляется еще менѣе рационально обоснованнымъ, потому что тогда одинъ и тѣ же горы приходится расчленять на два

склона—европейскій и азіатскій. Какъ бы то ни было, но болѣе общепринятая граница проводится такъ: отъ Сѣв. океана, по р. Карѣ, отъ ея устья до истока, отсюда по Уральск. хребту до истока р. Урала, далѣе р. Ураломъ и Касп. моремъ до г. Баку; зап. берегомъ Касп. моря и—между Касп. и Черн. морями—по Кавказ. хребту. Протяженіе всей означенной линіи равняется (по Стрѣльбицкому) 8530 вер., а пространство ограниченной так. обр. Евр.-Р-и, съ внутренними водами островами—100 131,7 кв. г. м. (4 846 088 кв. в.; 5515 056 кв. клм.). Поверхность Евр.-Р-и еще въ болѣе степени можетъ быть названа равниною, чѣмъ поверхность какой-либо изъ трехъ главныхъ частей Аз. Р-и. Настоящія горы здѣсь встрѣчаются только на окраинахъ, да и то, если отнестн, —что во всякомъ случаѣ рациональнѣе,—Кавказъ къ Азіи (см. *Кавказъ*); остается одинъ Уралъ, да еще, пожалуй, Крымскія. Уралъ представляетъ изъ себя систему хребтовъ, тянувшихся болѣею частью параллельно одинъ другому, въ меридиональномъ, рѣже въ сѣв.-восточномъ направленіи, на протяженіи болѣе 2000 в.; въ сѣв.-двухъ третяхъ такихъ хребтовъ обыкновенно 2—3; въ юнн. трети, гдѣ они расходятся, ихъ болѣе, при чемъ собственно Ураломъ считается восточный водораздѣльный хребетъ, уступающій въ высотѣ хребтамъ, идущимъ западнѣе. Обыкновен. Уралъ дѣлится на 3 отдѣла: сѣверный—отъ 68<sup>1</sup>/<sub>2</sub>° до 61° с. ш., средней—отъ 61° до 54<sup>1</sup>/<sub>2</sub>° и южный—отъ 54<sup>1</sup>/<sub>2</sub>° до 51°, отсюда продолженіемъ служатъ уже невысокія цѣпи холмовъ (Мугуджары и др.). Сѣв. Уралъ, начинающійся недохода Карской губы Константиновымъ камнемъ, достигаетъ наибольшей высоты между 63—65° ш.—въ горахъ Толь-посѣ-Ись (1656 м.) и Сабля. Средній Уралъ, подраздѣляющійся въ свою очередь на Богословскій, Гороблагодатскій и Екатеринбургскій, имѣетъ наибольшія высоты въ Богословскомъ Уралѣ, именно Денежкинъ камень (1528 м.) и Кожанковъ камень (1593 м.); Гороблагодатскій Уралъ не превышаетъ 900 м., но въ сѣв. его горѣ есть сложенная сплошь изъ желѣзной руды (г. Благодать, 380 м., изъ магнитнаго желѣзнака); наконецъ, Екатеринбургскій Уралъ еще ниже (не превышаетъ 850 м.) и здѣсь существуетъ удобный незамѣтный переходъ изъ Европы въ Азію. Къ ю. отъ г. Юрмы Уралъ начинаеъ расчленяться на болѣе число хребтовъ, число котор. скоро доходитъ до семи и между которыми особ. замѣчательны по высотѣ: Больш. Яманъ Тау (1646 м.), Ирмель (1599), Нургушъ (1430 м.), Нары (1373), Зигалга, Татанай и др. Въ тектоническомъ отношеніи Уралъ представляетъ складчатая горы, т. е. возникшія путемъ образованія складокъ (и сдвиговъ) въ земной корѣ, при чемъ горообразовательный процессъ здѣсь начался въ верхне-девонскій періодъ и продолжался до конца юрскаго періода. Такимъ образомъ это—древнія горы; и особенно древнѣе собственно Уралъ, служащій водораздѣльнымъ крѣжемъ воды, текущихъ къ з. (въ Печору, Волгу, Уралъ) и къ в. (въ Обь и ея притоки). Составляющія Уралъ горныя породы богаты металлами и металл. рудами; въ кварцитахъ вкраплено золото, которое встрѣчается и въ получившихся изъ размытій ихъ пескахъ, особенно у восточной подошвы Урала; затѣмъ имѣются мѣдныя (мала-

# РОССІЙСКАЯ ИМПЕРІЯ



А. Гранатъ и К<sup>о</sup>. Настольн. Энциклопед. Словарь.

Масштабъ 800 верстъ

Картографич. завед. А. Руднева С. П. Имп. пер. № 5.



хитъ и др.) и въ изобилии желѣзныя руды, а равно цѣнные камни (аметисты, изумруды, топазы, яшмы и т. д.). Богатство Урала металлами вызвало съ прошлаго столѣтія возникновеніе здѣсь горнозаводской промышленности, центромъ которой является г. Екатеринбургъ, также Нижне-Тагильскъ и др. Верстахъ въ 50 отъ сѣв. конца Урала отдѣляется къ с.-з. небольшою хребетъ Пай-хой (болѣе 200 в. дл., не выше 400 м.), а далѣе на з., за Печорою, въ направленіи на с.-с.-з. идетъ нѣскольکو параллельныхъ, невысокихъ грядъ (не выше 300 м.), составляющихъ т. наз. Тимань (Тиманскій, Чайдинскій, Косминскій камни), продолженіе котораго, перебѣгая поперекъ устья Ческой губы, появляется и въ сѣв. части полуо-ва Канина. Южный Уралъ посылаетъ къ ю.-з. отроги, извѣстные подъ названіемъ Общаго Сырта. Къ возвышенностямъ, идущимъ, какъ и Уралъ, въ меридиональнъ направленіи, слѣдуетъ еще причислить т. наз. Ергени, идущіе отъ Маньчской низины къ углу Волги (у Царицына) и образовавшіеся въ продолженіи верхне-третичной эпохи. Крымскія горы, идущія на ю. и ю.-ю.-з. Таврическаго полуо-ва, относятся по времени своего образованія къ той же эпохѣ, какъ и Кавказъ (отъ юрскаго до середины третичнаго періода); онѣ тянутся на протяженіи около 160 в. вдоль берега, начинаясь близъ Георгіевскаго монастыря и кончаясь около Одессіи, при чемъ сначала (на з.) онѣ идутъ у самаго берега, а затѣмъ все болѣе и болѣе отступаютъ отъ него (на 2, 4, 8 в.); высшею вершиною ихъ считалось до послѣдняго времени Чатырь-дагъ (1519 м.), но теперь извѣстно, что есть точки нѣскольکو болѣе высокія (Кемаль-Атерекъ 1521 м. и др.). Состоитъ эта гряда изъ пластовъ юрской эпохи, наклоненныхъ къ с.-з., именно изъ глинистыхъ сланцевъ, сверху котор. лежатъ еще часто песчаники, конгломераты или мраморовидные известняки, а мѣстами эти толщи прорѣзаны выступами изверженныхъ (вулканическихъ) породъ, образующихъ, напр., горы Капель, Аю-дагъ и др. Особенность Крымскихъ горъ та, что въ зап. части онѣ имѣютъ плоскія, столообразныя вершины, т. наз. „яйла“ (собственно — „пастбище“), шириною отъ 3 до 7 в., при чемъ отдѣльныя вершинныя площади раздѣлены между собою долинами или ущельями (богѣзами); такъ, различаютъ Бабуганъ-яйлу, Чатырь-дагъ-яйлу и др. Яйла—это каменистая, известковая пустыня, съ растущею мѣстами травой и съ волнообразною поверхностью, образующею то скалистые бугры, то впадины (промоины). Описанною береговою грядою горный Крымъ, впрочемъ, не ограничивается; за ней далѣе, внутри страны, отдѣленную долиною въ 15 — 20 в. шириною, тянется отъ Аккермана, чрезъ Мангупъ-кале, Мангупъ къ Симферополю и Карасу-базару, вторая гряда, менѣе высокая (не выше 650 м.) и состоящая изъ менѣе древнихъ породъ (мѣловой эпохи), при чемъ верхніе пласты ея, сложенные изъ крѣпкихъ известняковъ, образуются отвѣсными утесами, а подстилающіе ихъ слои мергеля образуютъ бѣловатая осыпи; въ верхнихъ мѣловыхъ утесахъ этой гряды высѣчено въ древности множество пещеръ, служившихъ жилищами и составлявшихъ даже цѣлые города. За 2-ю грядою, отдѣленною съ с.-з. также продольною долиною (шириною въ 3—4 в.; по ней идетъ шоссе

изъ Севастополя въ Симферополь), тянется еще 3-ья гряда, высоту не болѣе 270 м. и состоящая изъ еще болѣе позднихъ отложеній третичной эпохи, преимущественно известняковъ. Всѣ эти гряды въ совокупности могутъ быть разсматриваемы, какъ части одной горообразовательной складки, поднятой отъ с.-з. къ ю.-в., размытой водами и юго-вост. половина которой не сохранилась (а была оторвана, сдвинута и спустилась въ море). — На ю.-з. Евр. Р-и, въ Подоліи, Волинѣ и Бессарабіи, выступаетъ т. наз. Прикарпатская возвышенность, высшія точки которой достигаютъ 470 м. (ок. Хотина) и которая мѣстами выказываетъ выходы гранитовъ (соотвѣствующихъ финляндскимъ), образующихъ, между прочимъ, извѣстные Днѣпровскіе пороги, между Екатеринославомъ и Александровымъ. Въ южной Польшѣ, на правой сторонѣ Вислы, тянется Люблинскія высоты (до 370 м. выс.), а на лѣвой—Сандоміренія горы (Лыса-гора — 617 м.); тѣ и другія, по своему направленію и архитектоникѣ, могутъ быть разсматриваемы какъ продолженіе поднятія, выступающаго въ срединѣ Р-и въ видѣ Донскаго кража и по ту сторону Каспійскаго моря въ видѣ возвышенностей полу-ва Мангышлака. Гряды холмовъ тянутся также мѣстами въ Прибалтійскомъ краѣ, достигая здѣсь наивысшей точки въ Гайзингѣ и Минна-мяги—Лифляндіи (314—324 м.). — Горы Финляндскія и Олонекія, состоящая изъ гранитовъ, глинистыхъ сланцевъ и др., стоятъ въ тѣсной связи съ Скандинавскими и представляютъ, вмѣстѣ съ ними, одинъ большой горный массивъ, очень древній по своему происхожденію и, соотвѣственно тому, весьма смытый и сглаженный, вслѣдствіе чего его хребты очень понижены, сохранили, такъ сказать, одни свои фундаменты, и страна, представляя неровный и каменистый характеръ, утратила на большей части своей поверхности настоящую гористость. Т. наз. Суоменъ-селкѣ („хребетъ Финляндіи“) имѣетъ не болѣе 100 м. высоты; тянувшаяся сѣвернѣе Кайнунъ-селкѣ имѣетъ болѣе значительныя возвышенія (Тейрихарью—334 м.), и еще выше—горы и плато Финмаркена и Лапландіи, соединяющіяся съ Kjölén Норвегіи и достигающія мѣстами 650—700 м. (Пелдоиви, Пелдоваддо) и даже 1000—1100 м. — Что касается внутренняго пространства Зап. Р-и, между Ураломъ и западными приграничными возвышенностями, то здѣсь вообще нѣтъ высотъ, превышающихъ 350 — 360 м.; до послѣдняго времени у географовъ господствовало убѣжденіе, что равнина Евр. Р-и представляетъ вообще низменность, уступающую мѣсто сплошной возвышенности только въ области истоковъ Волги, Днѣпра и Зап. Двины (Валдайская или Алаунская возв.), откуда тянется гряда холмовъ какъ къ Уралу, такъ и къ Балт. морю, образуя т. наз. Урало-Балт. гряду, которой въ Южн. Р-и соотвѣтствуетъ гряда Урало-Карпатская, составленная изъ холмовъ, тянущихся отъ Общаго Сырта къ Карпатамъ. Сличеніе всѣхъ накопившихся гипсометрическихъ данныхъ дало возможность ген. Тилло совершенно измѣнить это воззрѣніе и, на основаніи 51 000 опредѣлений пунктовъ высотъ, составить гипсометр. карту Евр. Р-и (безъ сѣверной ея части), на которой впервые получилась картина рельефа, приближающаяся къ дѣйствительной. Принявъ (со-

гласно Лейпольдту для всей Европы) среднюю абсолютную высоту Евр. Р-и в 80 саж., обозначая различными цветами все, что ниже и что выше этой средней высоты, и вводя различные оттенки цвета для различных степеней возвышения, Тилло мог убедиться, что рельеф Евр. Р-и представляется в таком виде. Съ с. на ю, отъ Новгород. губ. до Донецкаго края, тянется обширная возвышенность, которую онъ назвалъ Средне-русскою; она отдѣлена съ з. пониженіемъ—долиною Днѣпра, а съ в. подобнымъ же пониженіемъ, въ которомъ текутъ нѣкоторые притоки Оки и Дона. Далѣе на в., вдоль праваго берега Волги, тянется тоже широкая возвышенность, Приволжская, которая ограничивается слѣва низменною долиною Волги, за которую уже поднимаются возвышенности, относящіяся къ системѣ Урала. Так образ. Средн. Р. представляетъ двѣ большихъ сплошныхъ возвышенности, тянущіяся въ меридиональномъ направленіи и ограниченныя каждая съ обѣихъ сторонъ низменностями. Отъ сѣв. части Средне-русской возвышенности отходить къ з. широкая ея вѣтвь, тянущаяся по сѣв.-зап. краю къ сѣв. Польшѣ и отдѣляющая Прибалтійскую низменность отъ низменности Днѣпра, Припяти, Вислы. Наивысшія точки этихъ возвышенностей и болѣе замѣчательныя ихъ части суть: въ Приволжской возвышенности — Бѣлый ключъ, къ ю.-з. отъ Сызрани (352 м.), и Жигулевскія горы (около Самарской луки); въ Донецкомъ краѣ — возвышенность у Изановки, — 369 м., и др.; въ западной вѣтви—Дубово, къ с.-з. отъ Минска (347 м.), Ошмянское плато и др. точки въ Вилен. губ.; что же касается сѣв. части Средне-русской возвышенности, т. наз. Валдайскихъ горъ, то какия точки здѣсь должны считаться наиболѣе высокими, въ точности неизвѣстно; считавшаяся раньше за такую Попова гора, близъ Валдая, яко-бы имѣющая 351 м. выс., на самомъ дѣлѣ, по изслѣдованію проф. Д. Н. Анучина, оказывается гораздо ниже, и ее превъшаютъ многіе другіе холмы—въ Новгородской и Тверской губ., напр. гора около Орѣховны, Ильи-горы и т. д. Образованіе многихъ изъ этихъ грядъ и вообще вариаций рельефа на прострѣнствѣ Евр. Р-и было обусловлено, несомнѣнно, въ значительной степени размывіемъ и дѣятельностью ледниковаго покрова. Геологическими изысканіями дознано, что въ эпоху, предшествовавшую исторической, послѣдовало весьма значительное измѣненіе климатическихъ условій Европы, вслѣдствіе чего умѣренно-теплый и влажный климатъ третичной эпохи (плиоценовой) смѣнился болѣе холоднымъ и сырѣмъ, что вызвало увеличеніе ледниковъ въ горахъ (Альпахъ, Пиренеяхъ и др.) и распространеніе ихъ въ прилегающія равнины; Скандинавія же съ Финляндією и Олонекимъ краемъ превратилась въ одно сплошное ледниковое плато, въ родѣ нынѣшняго Гренландскаго, откуда толщи льда стали спускаться и въ прилегающія болѣе низменныя области, въ Средн. Р-ю и Ирусію. Въ періодъ наибольшаго своего развитія концы этого ледника доходили до средняго теченія Днѣпра и Дона (Полтавской и Воронежской губ.), о чемъ можно судить изъ распространенія сѣверныхъ (финляндскихъ и др.) валуновъ (болѣе или менѣе значительныхъ и ямней), которые могли быть занесены такъ далеко

только движущимся ледниковымъ покровомъ. Этотъ колоссальный ледникъ (соединившійся на с.-в. съ ледниками Тимана и Сѣв. Урала) долженъ былъ способствовать замѣтному сглаживанію рельефа въ однихъ частяхъ и повышенію его въ другихъ, именно въ тѣхъ, гдѣ ледникъ откладывалъ свои наносы или гдѣ откладывались наносы, выносившіеся изъ-подъ ледника потоками. Этому стложенію наносовъ потоками, или при содѣйствіи развѣвующей силы вѣтра, приписываютъ тѣ слои т. наз. лесса, которые покрываютъ почти сплошнымъ покровомъ болѣе древнія отложения (третичныя, мѣловая, юрскія, девонскія) во всей южной степной полосѣ Евр. Р-и и которые, въ свою очередь, прикрываютъ часто болѣе или менѣе толстымъ и жирнымъ слоємъ чернозема. Послѣдній идетъ широкою полосою отъ Румыніи и южной части Цар. Польскаго на в.-с.-в. и с.-в., поперекъ всей Р-и, до Рязан., Пензен., Симбир., Казан., Уфим., Пермской губ., и уходитъ въ Зап. Сибирь; образованіе его объясняютъ гніеніемъ степной растительности, покрывшей, послѣ окончанія ледниковаго періода, всю освободившуюся ото льда поверхность южной половины Евр. Р-и и которая, оставаясь въ теченіе долгаго періода нетронутою (страна была мало заселена, и земледѣліе еще не было развито), способствовала накопленію толстаго растительнаго слоя. Возвращаясь къ вопросу о рельефѣ Евр. Р-и, нельзя тѣмъ же менѣе не признать, что наиболѣе характерныя черты его существовали еще до ледниковаго періода; граница распространенія валуновъ спускается именно гораздо далѣе на ю. въ низменностяхъ Днѣпра и Дона, чѣмъ на возвышенностяхъ между этими рѣками. Вообще, однако, горообразовательная дѣятельность проявлялась въ болшей степени лишь на окраинахъ Евр. Р-и, гдѣ она не закончилась и теперь, какъ то доказываютъ бывающія во многихъ мѣстахъ землетрясенія, несомнѣнно свидѣтельствующія о происходящихъ тамъ, на извѣстной глубинѣ подъ землею, нарушеніяхъ въ непрерывности напластованій. Всего сильнѣе сейсмическая (сотрясательная) дѣятельность проявлялась у насъ въ Средн. Азіи (г. Вѣрный), въ Закавказьи (Шемаха, Араратъ) и въ Вост. Сибири (Селенга, Иркутскъ), затѣмъ много слабѣе въ юго-зап. Р-и, Крыму, Уралѣ, Зап. Сибири и т. д. На Кавказѣ съ 1801 г. по 1887 г. отмѣчено 555 землетрясеній, въ Вост. Сибири (съ 1700 г. по 1887 г.)—549, въ Средн. Азіи (1820—1887)—200, во всей остальной Р-и и Зап. Сибири (съ половины прошлаго столѣтія)—192. Что касается вулканической дѣятельности, то она проявляется теперь только въ Камчаткѣ, гдѣ имѣется 12 дѣйствующихъ и еще болшее число потухшихъ вулкановъ (сопокъ); затѣмъ слѣды ея выражаются еще въ гразныхъ вулканахъ (выбрасывающихъ паръ, воу, иль)—Таманскаго и Апшеронскаго полу-овъ (на концѣхъ Кавказ. цѣпи), въ горячихъ ключахъ (у сѣв. и южн. подошвы Кавказа и въ другихъ мѣстахъ), залежахъ сѣры и т. д. Но гораздо обширнѣе слѣды вулканической дѣятельности прежнихъ геологическихъ эпохъ: высочайшія вершины Кавказа — Эльбуръсъ, Казбекъ, Алагезъ, Араратъ—представляютъ потухшіе вулканы, вулканическаго же происхожденія горы Машука, Бештау и др. на Сѣв. Кавказѣ, близъ извѣстныхъ

Минеральных водъ (т. наз. лакколиты), многія горы Южн. Крыма и т. д.; наконецъ, обширныя отложения вулканическихъ горныхъ породъ встрѣчаются въ Вост. Сибири.

Переходя къ *внутреннимъ водамъ* Р-и и останавливаясь, прежде всего, на озерахъ, необходимо отмѣтить, что въ предѣлахъ Р-и существуютъ, какъ озеро, наибольшее по величинѣ, — Каспійск. море (7985 кв. миль, 385476 кв. в.), такъ и по глубинѣ — Байкалъ (30034 кв. вер. пов., глубины до 1200 м.). Стрѣльбицкй насчитываетъ во всей Имперіи 107 озеръ, пространство каждаго изъ которъ превышаетъ 100 кв. верствъ, и до 6000 озеръ въ одной Евр. Р-и, отличаемыхъ особыми названіями. Самая замѣчательная группа озеръ въ Евр. Р-и находится на с.-з., въ Финляндіи, Олонек. краѣ, Новгород. и сосѣднихъ губерніяхъ; къ наиболѣе крупнымъ изъ нихъ принадлежатъ Ладожское (16000 кв. в., 225 м. глуб.), Онежское, Чудское съ Псковскимъ, Сайма, Энаре, Сегозеро, Бѣлое, Толозеро, Ильмень; число же болѣе мелкихъ озеръ здѣсь громадно. Менѣе крупныя озера идутъ широкою полосой черезъ Твер., Псков., Вятѣб., Вилен., Ковен. губ. въ сѣв. Польшу и затѣмъ продолжаютъ, въ видѣ т. наз. *Seeplatte*, черезъ Пруссію. Происхождение озеръ этой части Р-и стоитъ, вѣроятно, въ связи съ ледниковымъ періодомъ, благодаря которому образовались многія впадины въ моренномъ покровѣ, заполнившіяся потомъ водою. Но многія озера Р-и составляли нѣкогда части моря, въ послѣдствіи отдѣлившіяся, благодаря наносамъ или пониженію морскаго уровня. Таково происхождение, напр., многихъ лимановъ Южн. Р-и, Крыма, а равно Касп. моря и многихъ мелкихъ озеръ, разбросанныхъ въ Касп. низменности; значительная часть ихъ относится къ соленымъ или горькосоленымъ, и нѣкоторыя изъ нихъ, т. наз. самосадочныя, имѣютъ большую важность въ промышленномъ отношеніи (по добываемой изъ нихъ соли), каковы, напр., Элтонъ и Баскунчакское Астрах. губ., Крымскія озера (у Перекопа) и др. Много озеръ разбросано также въ дельтахъ и долинахъ рѣкъ въ видѣ заводей, старицъ; нѣкоторыя образовались отъ проваловъ, отъ выщелачиванія въ извѣстныхъ мѣстахъ слоевъ каменной соли и гипса и отъ другихъ причинъ. Многія озера съ теченіемъ времени замѣтно уменьшаются въ своихъ размѣрахъ, заносятся осадками, заростаютъ растеніями и превращаются такимъ образомъ постепенно въ болота, которыя въ свою очередь современемъ осушаются естественнымъ или искусственнымъ путемъ. Наиболѣе обширныя болота распространены тамъ же, гдѣ и озера, именно на с. и с.-з.; одна изъ обширнѣйшихъ группъ ихъ находится въ области р. Припяти, — т. наз. Пинское Полѣсье, значительная часть котораго въ послѣднее время, впрочемъ, искусственно осушена и дала много хорошихъ луговъ. Озера, особенно болѣе значительныя изъ нихъ, какъ Каспійское, Ладожское, Онежское и др., имѣютъ важное значеніе для населенія, въ смыслѣ путей сообщенія и по производимому въ нихъ рыболовству; особенно видную роль занимаетъ въ этомъ отношеніи Каспій. — Рѣки Е. Р-и представляютъ ту особенность (раздѣляемую ими, впрочемъ, съ рѣками Зап. Сибири, Сѣв. Германіи и Сѣв. Америки), что они разли-

ваются весною отъ таянія снѣговъ, вслѣдствіе чего, съ одной стороны, сила размыванія ихъ въ это время значительно увеличивается, а соответственно тому и количество уносимыхъ ими осадковъ, съ другой — разливы ихъ, налитыя низменные берега и осажда на нихъ илъ, способствуютъ развитію на нихъ богатой луговой растительности (поемные луга). Уровень нашихъ рѣкъ поэтому значительно колеблется по временамъ года; въ межень онъ значительно ниже, чѣмъ весною, во время половодья или послѣ сильныхъ дождей; въ сухое время года или послѣ малоснѣжной зимы количество воды въ иныхъ рѣкахъ уменьшается въ такой степени, что являются серьезныя препятствія для судоходства, въ видѣ мелей и т. наз. „перекатовъ“. Изученіе долинъ нашихъ рѣкъ показываетъ, что многія изъ нихъ образовались путемъ соединенія между собою ряда озеръ, получившихъ общій стокъ; въ степной полосѣ однако воды прокладываютъ себѣ часто новые пути, чрезъ посредство овраговъ, легко образующихся въ такихъ мѣстахъ, гдѣ черноземъ и лессъ подстилаются легко размываемыми песками; развитіе сѣти овраговъ вредно тѣмъ, что уменьшаетъ производительную площадь полей, способствуетъ обдѣненію водою почвы и пониженію уровня грунтовыхъ водъ. Значеніе нашихъ рѣкъ, какъ путей сообщенія, идетъ съ глубокой древности, хотя въ послѣднее время, съ развитіемъ желѣзно-дор. путей, это значеніе нѣсколько и уменьшилось. Тѣмъ не менѣе и теперь еще рѣки составляютъ мѣстами наиболѣе удобные пути, особенно для болѣе дешевыхъ и тяжелыхъ грузовъ, чѣмъ достаточно объясняется забота объ улучшеніи этихъ путей. Многія изъ нашихъ рѣкъ соединены между собою каналами, связывающими бассейны различныхъ морей и облегчающими сбытъ продуктовъ въ столицы и приморскіе порты. Къ сожалѣнію, наши водные пути сообщенія оставляютъ желать еще многого, вслѣдствіе многочисленныхъ въ нихъ препятствій для судоходства — перекатовъ, мелей, пороговъ, частыхъ и крутыхъ извилинъ и т. д. Пороги обусловливаются или скученными въ извѣстныхъ мѣстахъ русла рѣки крупными камнями, какъ напр., въ мѣстностяхъ, обильныхъ валунами (въ верхнемъ теченіи Зап. Двины, Волги и др.), или выступающими въ ложѣ рѣки твердыми коренными породами (Днѣпр. пороги, бойцы Чусовой); въ нѣкоторыхъ рѣкахъ встрѣчаются даже уступы, образующіе водопады (Кивачъ на Сунѣ, Иметра и др.). При впаденіи въ море однѣ рѣки образуютъ болѣе или менѣе значительныя дельты, способствуя тѣмъ постепенному занесенію осадками ближайшей части моря или озера (напр., Волга, Терекъ, Кубань, Печора, Нева), другія образуютъ лиманы и выводятъ косы (Днѣпръ, Днѣстръ); нѣкоторыя же изъ степныхъ рѣкъ не достигаютъ моря и теряются въ пескахъ, иногда выходя совершенно лѣтомъ. Самою значительною изъ рѣкъ Евр. Р-и является Волга (3480 в. длины, бассейнъ 1282000 кв. в.), затѣмъ (въ прядкѣ уменьшающейся длины) Уралъ (2246 в.), Днѣпръ (2012 в.), Кама, Донъ, Печора, Ока, Днѣстръ, Бѣлая, Вятка, Сѣв. Донецъ, Деся, Вычегда, Зап. Двина, Нѣманъ, Хоперь, Кубань, Мезень, Сура (795 в.); по ширинѣ и многоводности должна быть еще отмѣчена Нева, хотя длина ея всего 63 в. (см.

объ этихъ рѣкахъ отдѣльныя статьи). Немногія изъ рѣкъ Евр. Р.-и берутъ начало въ горахъ, какъ Терекъ, Кубань, Уралъ, Чусовая и др.; важнѣйшія (Волга, Днѣпръ, Донъ, Ока, Зап. Двина) начинаются на Средн. русск. возвышенности сравнительно невысоко надъ уровнемъ моря, а иногда (какъ Волга, Днѣпръ, З. Двина) въ очень маломъ разстояніи одна отъ другой.

**Климатъ** Евр. Р.-и континентальный, т. е. съ значит. разницею между средней <sup>10</sup> зимы и лѣта, и болѣе холодный, чѣмъ подѣ соответствующими широтами въ Зап. Европѣ, что объясняется болѣе широкимъ удаленіемъ отъ Атлант. океана и его теплаго течения и болѣе широкимъ преобладаніемъ суши надъ моремъ. Въ этомъ отношеніи онъ является переходною ступеню отъ умѣреннаго и болѣе влажнаго климата Зап. Европы къ крайне континентальному климату Средн. и Вост. Сибири. Линія одинаковой средней годовой <sup>10</sup>, т. наз. изотермы, идутъ по поверхности Р.-и въ направленіи съ с.-з. или з.-с.-з. на ю.-в. или в.-ю.-в.; другими словами, чѣмъ далѣе къ в., тѣмъ средняя годовая <sup>10</sup>, подѣ однѣми и тѣми же широтами, ниже. Еще болѣе наклонъ выказываютъ изотермы для зимнихъ мѣсяцевъ, особенно для наиболее холоднаго изъ нихъ, января; въ это время года <sup>10</sup> на крайнемъ с.-з., на берегахъ Ботн. залива, такая же, какъ въ Средн. Р.-и и при устьяхъ Урала и Волги. Съ наступленіемъ весны, однако, изотермы начинаютъ выпрямляться, т. е. приближаются къ направленію широтъ, а лѣтомъ онѣ отчасти изгибаются даже въ противоположномъ направленіи; другими словами, въ это время года <sup>10</sup> вост. частей Евр. Р.-и не только не ниже, но даже выше <sup>10</sup> зап. губерній. Все это обуславливаетъ нѣкоторую однообразность климата на обширномъ пространствѣ русской равнины: лѣтомъ всюду (за исключеніемъ, конечно, крайняго с.) тепло и даже жарко, зимою—всюду морозы и снѣгъ (въ гораздо болѣе степени, чѣмъ въ Зап. Европѣ). Это однообразіе зависитъ отъ характера поверхности Р.-и, не представляющей значительныхъ горъ, которые задерживали бы доступъ холодныхъ и теплыхъ вѣтровъ и тѣмъ вызывали бы болѣе рѣзкое различіе въ климатѣ между различными частями страны. Пониженіе <sup>10</sup> зимою по направленію къ в. выражается еще въ томъ, что, чѣмъ далѣе на в., тѣмъ рѣки замерзаютъ на болѣе долгое время; такъ, Висла у Варшавы остается подѣ льдомъ только 2 мѣсяца, а Днѣпръ подѣ Кіевомъ—уже болѣе 3 мѣсяцевъ, Волга у Астрахани—даже 101 день, хотя эти пункты лежатъ и южнѣе Варшавы. Болѣе широкое удаленіе отъ Атлант. океана обуславливаетъ меньшее количество атмосферныхъ осадковъ; послѣдніе приносятся къ намъ б. ч. ю.-з. и з. вѣтрами, которые являются къ намъ уже менѣе влажными, освободившимися отъ болѣе доли своихъ паровъ въ Зап. Европѣ: Въ зап. губерніяхъ количество падающихъ въ теченіе года осадковъ составляетъ еще отъ 70 до 50 сант., но въ Средн. Р.-и уже только отъ 55 до 35. Къ с. и ю. оно еще уменьшается (39—20), а тѣмъ болѣе къ ю.-в. (Астрахань—15 стм.), но оно повышается, подѣ влияніемъ горъ, на Уралѣ и въ Сѣв. Кавказѣ (Владикавказъ—87 стм.). Большая часть осадковъ падаетъ въ теченіе лѣта, особенно въ іюль; мѣстами, на югѣ, также въ іюнѣ или весною, но въ иные годы,

особенно въ Вост. Р.-и, дождей выпадаетъ настолько мало, что бывають засухи. Какъ уже сказано, осадки приносятся къ намъ обыкновенно съ ю.-з. и з., по какому направленію передвигаются къ намъ области малаго атмосфернаго давленія, или т. наз. циклоны, хотя послѣдніе являются иногда и съ ю. (со стороны Черн. моря). Ю.-з. вѣтры являются преобладающими въ сѣв. половинѣ Евр. Р.-и, гдѣ за ними слѣдуютъ, по частотѣ, с.-в. вѣтры, тогда какъ въ южн. половинѣ большую частоту приобрѣтають вѣтры съ з. и съ в. Последніе являются лѣтомъ иногда въ видѣ т. наз. *суховетей*, теплыхъ, сухихъ вѣтровъ, весьма неблагоприятно отражающихся на растительности; ими же обуславливаются иногда песчаныя бури въ Южн. Р.-и, заносыящія поля пескомъ. Сѣв. вѣтры производятъ иногда зимою бураны, страшныя снѣжныя метели, губительныя для овцеводства. Бури чаще всего бивають у насъ на Балт. побережьѣ, потомъ на с., ю.-в. и въ южн. степяхъ, тогда какъ онѣ вообще слабѣе въ средн. лѣсной Р.-и. Грозы чаще всего у насъ на ю.; онѣ приносятся обыкновенно съ ю.-з., ю. и з., такъ же, какъ и градъ, случающийся всего чаще въ ю.-з. губерніяхъ. Грозы часты также въ горныхъ областяхъ, на Уралѣ и на Кавказѣ. Особая климатическая условія представляетъ южный берегъ Крыма, защищенный съ с. горами и отличающийся болѣе мягкою зимою, ранней весною и теплою, ясной озеною (отсюда значеніе Ялты и ея окрестностей, какъ курорта).—**Растительность** Евр. Р.-и не отличается рѣзко отъ растительности Средн. Европы и составляетъ какъ бы переходъ отъ нея къ сибирской. Букъ, столь обыкновенный на з., даже въ Дании, у насъ встрѣчается только на крайнемъ з., въ южн. Польшѣ, Бессарабіи, Крыму; наоборотъ, на в. у насъ появляется уже сибирскій кедръ. Кромѣ того, въ предѣлахъ Евр. Р.-и отдѣльныя растительныя зоны или формации выражены и обозначены рѣзче, чѣмъ въ Зап. Европѣ, гдѣ нѣкоторыя изъ нихъ, какъ тундра и степь, почти не развиты. Тундра занимаетъ самую сѣв. окраину Евр. Р.-и; это—болотистыя низменности, покрытыя мхами, или сухія, нагорная мѣста, поросшія лишайникомъ. Южнѣе слѣдуетъ поясъ хвойныхъ лѣсовъ, съ примѣскою березы и другихъ лиственныхъ породъ; лѣсъ проникаетъ на с. далѣе всего въ Финляндіи (до 70° с. ш.), затѣмъ на Уралѣ (68°) и по нѣкоторымъ рѣкамъ; мѣстами же отходитъ до полярнаго круга (67° 30'). Чѣмъ далѣе къ ю., тѣмъ чаще хвойныя лѣса смѣняются лиственными (особ. дубовыми), а затѣмъ площади лѣсовъ становятся меньше, между ними появляются участки степи, которые, чѣмъ далѣе къ ю., тѣмъ все увеличиваются и, наконецъ, почти совершенно вытѣсняють лѣсъ, который, впрочемъ, мѣстами держится еще по берегамъ рѣкъ, оврагамъ, а равно на водораздѣлахъ. Безлѣсіе русск. степей было предметомъ многихъ изслѣдованій, не приведенныхъ еще къ окончательному результату. Преобладаніе степи одни объясняютъ климатическими условіями, распредѣленіемъ осадковъ и т. д., другіе—болѣе широкимъ процентомъ въ почвѣ солей, меньшимъ выщелачиваніемъ ихъ, третіе—преимущественно равниннымъ, плоскимъ, мало изрѣзаннымъ характеромъ поверхности. Степь въ разныхъ мѣстностяхъ представ-

# КАРТА ЕВРОПЕЙСКОЙ РОССИИ СЪ ПОКАЗАНІЕМЪ ЖЕЛѢЗНЫХЪ И ШОССЕЙНЫХЪ ДОРОГЪ

Масштабъ 240 верстъ въ дюймѣ

**УСЛОВНЫЕ ЗНАКИ**

- **СТОЛИЧНЫЙ**
- **Губернскій**
- **Уездный**
- **Простыя пункты**
- **Железная открытая**
- **строится**
- **Шоссейная**
- **Государственная**
- **Губернская**



**Сокращения**

Н. Невская	В. Гостишинъ	Ск. Скореницы	Ос. Островная
Вл. Влоцлавск.	Пл. Пулаусь	Пр. Пройци	Бл. Билинъ
Ел. Елово	Мл. Мокосы	Лн. Ленцица	Вл. Вленица
Пг. Новоселенск.	Мл. Мокосы	Плн. Пленск.	Влд. Владиславск.
Бр. Брестск.	Рл. Рабинск.	Пр. Прасныск.	



леть различія, приобрета́я то болѣе луговой характеръ, то являясь преимущественно ковыльною степью, то, наконецъ, переходя въ степь полынную, которая уже составляетъ какъ бы переходъ къ пустынь. Типичная ковыльная степь сохранилась теперь лишь въ немногихъ мѣстахъ; распространяющееся земледѣліе все болѣе и болѣе суживаетъ ея предѣлы. Полынные степи распространены болѣе на ю.-в., къ Касп. морю. Особый характеръ имѣетъ растительность южн. берега Крыма, представляющая сходство съ растительностью Средн. Италиі (Тосканы). Изъ культурныхъ растений всего далѣе на с. идетъ у насъ ячмень, до 670 с. ш., затѣмъ рожь, приблѣнное воздѣлываніе которой начинается съ 630 с. ш. и продолжается до 52—51<sup>0</sup>, гдѣ ее смѣняетъ пшеница. Кукуруза (маисъ) разводится преимущественно на крайнемъ ю.-з.; виноградъ — въ Бессарабіи, Крыму, Донской области, Сѣв. Кавказѣ, Астрахан. губ.; дыни, арбузы — всего изобилѣе на ю.-в. и ю. въ степной полосѣ. Лѣса Р-иі сохранились болѣе на с. и с.-з.; съ С. Двины — черезъ Архангельскъ, съ З. Двины — черезъ Ригу, съ другихъ рѣкъ Балтійскаго бассейна — черезъ Петербургъ нашъ лѣсъ идетъ въ большомъ количествѣ за границу; по Волгѣ — въ Средн. Р-ию, по Днѣпру — въ Южную (ср. *лѣсъ и лѣсное законодательство*). *Животный міръ* Р-иі, подобно растительности, представляетъ тоже какъ бы переходъ отъ фауны З. Европы къ фаунѣ Сѣв. и Средн. Азіи. Полоса тундры и прилегающаго моря характеризуется песцами, пестушками, сѣв. оленемъ, бѣлымъ медвѣдемъ, моржемъ, тюленями, гагою и др.; въ полосѣ лѣсовъ водится медвѣдь, россомаха, лось, козуля, выдра, бѣлка, куница и др., изъ птицъ — рябчикъ, глухарь, тетеревъ и т. д., при чемъ нѣкоторые виды все болѣе и болѣе истреблены человекомъ; такъ, соболь уже истребленъ (въ Е. Р-иі), борбъ сохранился только въ маломъ числѣ въ Минск. губ. и на Уралѣ; кабанъ — только кое-гдѣ въ зап. губерніяхъ и на Сѣв. Кавказѣ; зубръ — лишь въ нѣкоторыхъ ущельяхъ Зап. Кавказа и въ Бѣловѣжской пущѣ, Гродн. губ. Исчезаютъ мало-помалу и характерныя животныя степи: сайга (сохранившаяся только въ Калмыцк. степи), дрофы, стрепета и др.; въ изобилии еще встрѣчаются суслики, байбаки, волки, лисицы, а въ Прикасп. степяхъ — также тушканчики, бульдюрки и др. Благородный олень, кромѣ Кавказа, встрѣчается лишь изрѣдка въ лѣсахъ горн. Крыма, если уже не истребленъ тамъ. Изъ рыбъ особенную важность представляютъ многіе виды осетровыхъ (Каспійскаго, Азовскаго морей, Волги, Урала) и лососевыхъ (Сѣверн. и Балтійск. бассейновъ). Мѣнѣе важные виды насѣкомыхъ (саранча, гессенская муха, кузъка, монашенка, короѣды и др.) размножаются иногда въ большомъ количествѣ, вредя полямъ, лѣсамъ, садамъ и огородамъ; на ю. виноградники страдаютъ мѣстами отъ филлоксеры.

Въ заключеніе, прежде чѣмъ перейти къ населенію, слѣдуетъ сказать еще нѣсколько словъ о *минеральныхъ богатствахъ* Евр. Р-иі. Золото добывается у насъ въ Пермской и Оренбургской губ., на вост. склонѣ Урала, преимущественно изъ розсыпей; въ Пермской губерніи, въ Нижнегагильскѣ и Гороблагодатскомъ округѣ получается платина.

Серебра въ Евр. Р-иі почти не встрѣчается, но мѣдъ добывается на Уралѣ и въ Финляндіи; олово только въ Финляндіи (Питкеранта), цинкъ лишь въ Польшѣ (Кѣлецкой и Петроковской губ.), никкель — въ небольшомъ количествѣ — около Екатеринбурга, ртуть — въ Екатеринбург. губ., къ ю.-ю.-з. отъ Бахмута, около с. Зайцева и Никитовки, марганецъ — въ Нижнетагильскѣ, но главная добыча его въ Шароканомск. у. Кутаиск. губ. Обильны въ Евр. Р-иі мѣсторожденія желѣза — главнымъ образомъ на Уралѣ (Тагильскій, Сысертскій, Верхне-Исетскій и др. заводы), но также и во многихъ губерніяхъ Средней и Южной Р-иі (Кривой рогъ), Финляндіи, бассейнѣ С. Дона; каменный уголь добывается главн. обр. въ Донецк. бассейнѣ (ежегодно болѣе 5 милл. тоннъ); нефть (керосинъ) — на Апшеронскомъ полуостровѣ (Баку); соль получается у насъ преимущественно изъ залежей каменн. соли близъ Бахмута, Екатеринбург. губ., также у Илецкой Защиты, къ ю. отъ Оренбурга, затѣмъ изъ самосадочныхъ озеръ Астрах. и Таврич. губ. и, наконецъ, изъ соляныхъ варницъ — Пермск. губ. и г. Славянска. Извѣстны также соляные ключи около Старой Руссы. Здѣсь кстаи упомянуть еще и о другихъ минеральныхъ источникахъ, напр. желѣзныхъ — въ Липецкѣ и Желѣзноводскѣ и сѣрныхъ — въ Пятигорскѣ. Залежи сѣры встрѣчаются въ Кѣлецкой губ. и въ Дагестанѣ, фосфоритовъ — въ Костромской, Курской, Подольской, Бессарабской губ., пластичныя глины (каолинъ) — въ нѣскольк. мѣстахъ, особенно въ Глухов. у.; хорошія породы строительн. камня — въ Финляндіи и Рлонек. губ. (граниты, мраморы и т. д.), на Уралѣ (малахиты, яшмы, лазули, яшмы), въ Крыму и въ др. мѣст.

*Населеніе* Россійской Имперіи, составивъ теперь до 128 милл., хотя и болѣе однородно, чѣмъ, наприм., во владѣніяхъ Британской имперіи, однако заключаетъ въ себѣ все-таки представителей довольно различныхъ расъ, языковъ, религій и культуръ. На-ряду съ представителями бѣлой расы (арійской и семитской) здѣсь встрѣчаются и многіе переходные типы къ расѣ монгольской, равно какъ и чистые представители этой послѣдней (калмыки, буряты и др.), и даже типы, составляющие уже какъ бы переходъ къ американскимъ индѣйцамъ (различныя народы Якут. и Приморской областей, какъ долганы, чуки, юагиры и др.). Не менѣе различій даетъ сравненіе по отдѣльнымъ физическимъ признакамъ, напр. по росту: высокорослые малоруссы, нѣкоторые изъ великоруссовъ, нѣмцы, эсты и т. д. и малорослые — лопари, башкиры, вогулы, многія группы татаръ и др.; по цвѣту волосъ (преобладаніе темноволосости у калмыковъ, у многихъ тюркскихъ и финскихъ племенъ, и крайней бѣлокуроости — у нѣкоторыхъ финновъ, бѣлоруссовъ и т. д.), по формѣ черепа (отъ болѣе широкой и короткой брахицефальной у монголовъ, финновъ, малоруссовъ, до болѣе овальной и удлиненной — у великоруссовъ, многихъ татаръ, эстовъ, вогуловъ и т. д.). По языку, кромѣ арійскихъ и семитскихъ, Р. заключаетъ еще въ себѣ большое разнообразіе языковъ урало-алтайскихъ, равно труднѣ опредѣлимые, по отношенію къ прочимъ, языки кавказскіе и крайняго Востока Азіи (чукотскій, айяскій и т. д.). Населеніе Евр. Р-иі (около 105 милл.) представляется болѣе однороднымъ, тѣмъ

не менѣе и здѣсь, при преобладаніи языка русскаго, еще около 10% населенія говоритъ уралопатайскими языками (финскими и тюркскими), около 3,6% — евреевъ, около 3,4% литовцевъ, около 1,7% германцевъ (нѣмцевъ и шведовъ), около 6,2% — поляковъ и другихъ славянъ, кромѣ русскихъ; и того почти 1/4 населенія — не русское по языку. По религіи и вѣроисповѣданію хотя масса населенія православная, однако имѣется около 90% католиковъ, 5,2% протестантовъ, 0,8% армянъ-грегоріанцевъ, 3,6% евреевъ, около 9% магометанъ и 0,7% язычниковъ (главнымъ образомъ буддистовъ — калмыковъ). Кромѣ того изъ категоріи православныхъ слѣдовало бы выдѣлить еще раскольниковъ и сектантовъ, общее число которыхъ неизвѣстно, но, по всей вѣроятности, не менѣе 15 миллионъ. По отношенію къ быту — господствуетъ бытъ земледѣльческій; къ пастушескому быту могутъ быть отнесены лишь калмыки, киргизы, ногайцы (но и тѣ переходятъ мало-помалу къ земледѣлію), да еще на с. не занимаютъ хлѣбопашествомъ, по его невозможности, самоѣды и лопари, при чемъ первые живутъ главнымъ образомъ оленеводствомъ, которое, впрочемъ, годъ отъ году все болѣе падаетъ, и стада ихъ переходятъ постепенно къ зырянамъ, занимающимся и земледѣліемъ. Русское населеніе Р-ни по языку и нѣкоторымъ другимъ особенностямъ распадается на три вѣтви, изъ котор. наибольш. численность имѣютъ *великоруссы*, затѣмъ слѣдуютъ *малоруссы* и, наконецъ, *бѣлоруссы*. Последніе, составляя не болѣе 7% всего рус. населенія, живутъ въ зап. губ., т. наз. *Бѣлоруссіи* и *Тутовъ*, именно въ Минской, Могилевской, въ большей части Гродненской, Виленской и Ритебской, въ зап. части Смоленской и въ малой долѣ Черниговской, Сувалкской и др. губерніяхъ. Они сохранили въ своемъ языкѣ и бытѣ многія древнія черты и менѣе подверглись смѣшенію съ финскими и тюркскими племенами, хотя испытали нѣкоторое влияние литовцевъ и поляковъ. Бѣлорусскій языкъ, характеризующійся т. наз. «зеканьемъ» и нѣкоторыми другими особенностями, былъ официальнымъ языкомъ Литвы, съ XIV почти до XVII стол. Живутъ бѣлоруссы вообще бѣдно и грязно, въ одеждѣ предпочитаютъ бѣлый цвѣтъ, занимаются почти исключительно земледѣліемъ и держатся крѣпко за родную землю (мало выселяются). Другая вѣтвь, малоруссы, болѣе многочисленна и составляетъ около 27% всего русск. населенія; они живутъ сплошною массою въ губерніяхъ Кіевской, Полтавской, Подольской, Волинской, Люблинской, также въ значительномъ числѣ въ Воронежской, Харьковской, Черниговской, Екатеринославской, Херсонской, Таврической, проникая и въ Донецкую область, Ставропольскую губернію, образуя колоніи за Волгою (напр. противъ Саратова) и въ Сибири. Относительно происхожденія нынѣшнихъ малоруссовъ и древности ихъ нарѣчій взгляды ученыхъ разнятся; одни видятъ въ нихъ потомковъ древнихъ южно-русскихъ племенъ и полагаютъ, что эти языки были языкомъ Кіевск. Руси; другіе, на основаніи древнихъ литературныхъ памятниковъ и историческихъ фактовъ, доказываютъ, что нынѣшній малорусск. языкъ образовался сравнительно поздно, не ранѣе XV вѣка, и что нынѣшнее южно-рус. населеніе — пришло съ з. изъ Галиціи и Подоліи, и

заселило лѣвобережную Украину лишь въ XVII в., въ эпоху казацкихъ войнъ. Какъ бы то ни было, малоруссы отличаются во многихъ отношеніяхъ отъ великоруссовъ, какъ своимъ физическимъ типомъ (большимъ ростомъ, брахицефалією, преобладаніемъ темноволосости и т. д.), такъ и языкомъ, складомъ ума и чувства, семейнымъ и общиннымъ бытомъ. Малорусскія пѣсни имѣютъ особый характеръ; лирическій элементъ въ нихъ преобладаетъ надъ эпическимъ, мѣсто былинъ занимаютъ пѣсни историческія; въ мотивахъ пѣсенъ болѣе разнообразія и чувства. Въ дѣлѣ религіи малоруссы обращаютъ менѣе вниманія на обряды и формулы; среди нихъ нѣтъ раскольниковъ (какъ и среди бѣлоруссовъ), а только нѣкоторыя рационалистическія секты. Главное занятіе малоруссовъ — земледѣліе; другіе промыслы мало развиты, отхожіе — тоже. Семейное начало никогда не имѣло такой силы у малоруссовъ, какъ у великоруссовъ; подобнымъ же образомъ «громада» малоруссовъ — не то, что великорусскій «миръ» и предоставляетъ большую самостоятельность личности. — Жилищемъ малоруссу служить обыкновенно хата, а не изба, и малорус. селенія расположены болѣею частью живописнѣе и окружены въ болѣе степени садами и зеленью, чѣмъ великорусскія. Пашеть малорусы обыкновенно на волахъ, и лошади имѣтъ въ его быту меньшее значеніе, чѣмъ у великоруссовъ. Въ одеждѣ, какъ мужской, такъ и женской, начиная съ рубахи и порты и кончая шапкою, свиткою, обувью — тоже замѣчается различіе, какъ и въ способѣ ношенія волосъ и бороды (особенно въ прежнее время, отсюда и взаимное обозначеніе «хохлами» и «нацапами»), а равно въ пищѣ и любимыхъ кушаньяхъ. Держась земледѣлія, малоруссы однако не лишены предпримчивости, и, страдая отъ малыхъ размѣровъ надѣловъ, многіе изъ нихъ охотно выселяются (изъ Полтавской, Курской, Воронежской и др. губ.) — въ Сибирь, Среднюю Азію и на Кавказъ. Вообще, типъ малоруссовъ испыталь, повидимому, меньшую примѣсь инородческихъ элементовъ, особенно финскаго, хотя, несомнѣнно, что и онъ усвоилъ себѣ известную долю тюркскаго элемента. Что касается великорусскаго, господствующаго, племени, то колыбелью его слѣдуетъ считать, съ одной стороны, древнюю область Новгорода и Пскова, съ другой — Владиміро-Суздальскую Русь, а также Русь Рязанскую, Тверскую и Московскую. Великорусск. нарѣчіе распадается на *сѣверное* и *южное*, при чемъ сѣверное можетъ быть раздѣлено еще на *новгородское* и *суздальское*, а южное — на *рязанское* или *восточное* и *западное*, къ которому относится московское и которое граничитъ съ бѣлорусскимъ на з. и съ малорусскимъ на ю. По всей вѣроятности, эти различія нарѣчій (или поднарѣчій) обусловливаются различіемъ первоначальнаго племеннаго состава, а затѣмъ различіемъ тѣхъ элементовъ (преимущественно финскихъ), съ которыми рус. народъ приходилъ въ соприкосновеніе. Изученіе топографической, особенно хорографической номенклатуры (названій рѣкъ, озеръ, горъ) не оставляетъ сомнѣнія, что славяне, въ своей колонизаціи сѣверной и средней Р-ни встрѣтились здѣсь съ различн. финскими, отчасти даже угорскими племенами, съ которыми болѣе или менѣе сдѣлись или смѣшались, но замѣ-

чательно, что финские языки оказали весьма мало влияния на фонетику и морфологию русск. языка. По-видимому, русьские инородцы, принявъ православіе, скоро усвоивали себѣ русскій языкъ и становились русскими, лишь съ немногими особенностями въ произношеніи и подробностяхъ быта. Нѣкоторое влияние оказалъ также и тюркскій (татарскій) элементъ, особенно въ средѣ дворянства, многія фамилии котораго, несомнѣнно, татарскаго и вообще инородческаго и иностраннаго происхожденія. Какъ бы то ни было, потомки новгородскихъ славянъ, кривичей, вятичей, колонизуя мало по-малу области средн. и сѣв. Р-и, распространили великорусск. элементъ до Сѣвера. океана, Перми (Урала), средняго Поволжья, а съ конца XVI в. перенесли его за Уралъ и разнесли по всей Сибири. Съ другой стороны, Моск. государство, охраняя себя отъ набѣговъ татаръ изъ южно-русск. степей и выдвигая постепенно все дальѣ и дальѣ противъ нихъ свои укрѣпленія и городки, способствовало тѣмъ разселенію великоруссовъ къ ю., до губерній Курск. и Харьковск. Воронежск., гдѣ эта государственная колонизация съ с. встрѣтилась въ концѣ XVII в. съ вольной малорус. колонизаціею, шедшей съ з. Впрочемъ, великорусск. элементъ, въ лицѣ вольнаго казачества, проникъ еще ранѣе на Донъ, положивъ тамъ начало донскому казачеству, а затѣмъ и на Уралѣ, гдѣ изъ него образовались яицкіе или уральскіе казаки. Позже, когда открылась возможность заселенія Новороссій, Ставропольской губ., Прикавказья, Киргизскихъ степей и т. д., туда направились какъ великоруссы, такъ и малоруссы, способствуя тѣмъ образованію новыхъ, смѣшанныхъ группъ русск. населенія. На самомъ Кавказѣ мы видимъ теперь, рядомъ съ терскими казаками, великорусск. корня, казаконъ кубанскихъ, типичныхъ малоруссовъ, потомковъ запорожцевъ, переведенныхъ туда, съ разрѣшеніемъ Сѣчи въ концѣ XVIII в., Екатериною II. На далекихъ окраинахъ Р-и русск. элементъ, слагаясь изъ представителей различныхъ краевъ Евр. Р-и и испытывая большую или меньшую примѣсь инородческаго элемента, даетъ новые типы, выказывающіе особенности какъ въ физическомъ обликѣ и языкѣ, такъ и въ подробностяхъ быта и мировоззрѣнія, и иногда типы эти являются настолько выродившимися, что подходить скорѣе къ типамъ сибирскихъ инородцевъ, чѣмъ къ славянорусскому. Такъ, въ Архан. губ., еще ранѣе выработался своеобразный типъ „помора“, представляющій оригинальное видоизмѣненіе типа древне-новгородскаго, сложившееся подъ влияніемъ суровой природы и усвоившее себѣ, вѣроятно, также нѣкоторую долю инородческаго элемента (Заволочій чуди). Тѣмъ не менѣе, объединяющимъ началомъ всѣхъ этихъ видоизмѣненій служитъ общій языкъ и сознание принадлежности къ одному общему народному цѣлому въ его противоположеніи различнымъ другимъ инородческимъ и иноземнымъ группамъ.

**Б. Населеніе Европейской Р-и и движеніе его.** Русскія данныя по демографіи отличаются большою неточностію, благодаря отсутствію у насъ переписей, веденн. на научныхъ основахъ. Со времени ревизіи (см. это сл.) 1858 г. прекратился всякій прямой источникъ полученія свѣдѣній даже объ одной численности населенія. Время отъ времени

Центральный Статистическій Комитетъ сводитъ и публикуетъ цифры населенія, подсчитанныя въ губернскихъ комитетахъ на основаніи свѣдѣній волостныхъ правленій (гл. обр. такъ наз. посемейныхъ списковъ) и полиціи (между прочимъ различныя сословные списки); такія данныя о населеніи опубликованы для 1856, 1858, 1863, 1867, 1870, 1882, 1883, 1885 и 1886 г. Однако, Комитетъ самъ указываетъ на неточность ихъ, доходящую до 15 — 20% по цѣлымъ губерніямъ. Для болѣе поздняго времени (1890 г.) существуютъ лишь вычисленія Центральн. Стат. Комитета (въ изданіи „Урота 1892 г.“, сдѣл. на основаніи цифръ 1885 г.) и Д-та неокладныхъ сборовъ (по цифрамъ 1886 г.). Отсутствие точнаго подсчета населенія естественно дѣлаетъ часто чрезвычайно затруднительнымъ или совершенно невозможнымъ статистическое освѣщеніе многихъ явленій русской жизни, и лишаетъ большинство выводовъ необходимой точности. По даннымъ Центральн. Статист. Комитета въ 50 губерніяхъ Европейской Р-и въ 1890 г. жило всего 88 154 тысячи челов. (распредѣленіе населенія по губерніямъ см. въ таблицѣ I). Изъ общаго контингента населенія ок.  $\frac{3}{5}$  приходится на черноземную полосу и  $\frac{2}{5}$  — на черноземную. При опредѣленіи густоты населенія (см. картограмму II) необходимо выдѣлить прежде всего части страны, не населенныя или населенныя крайне рѣдко и маскирующія, при своей обширности, населенность остальной Р-и. Такова обширная полоса на крайнемъ сѣверѣ (Арханг. г.; Повѣнецк. и Пудожск. у. Олонечской; Яренскій, Усть-Сысольскій и Сольвыгодскій — Вологодской; Чердынскій и Верхотурскій — Пермской губ.) въ 1148,8 тыс. кв. вер. ( $27\frac{1}{2}$ % пространства Евр. Р-и) съ насел. въ 970 тыс. и нечерноземная степь (ючевья калмыковъ, киргизовъ и татаръ въ Астраханской г. и Сальскій окр. Донской обл.) — 183 тыс. кв. версть съ насел. въ 670 тыс. Въ среднемъ указаннаго 1332 тыс. кв. в. имѣютъ по 1,2 чел. на версту. Остальная Евр. Р. на пространствѣ 2909 тыс. кв. версть имѣетъ 86 907 тыс. населенія, т. е. по 30 чел. на версту. Но и на этомъ пространствѣ населеніе распределено довольно неравномерно. Мѣстность съ наиболѣе густымъ населеніемъ, соответствующимъ средней населенности Зап. Европы, тянется полукругомъ, полосою болѣе широкой въ западной части, отъ Москвы черезъ Курскъ, Кіевъ и Варшаву. Распределеніе населенія по территоріи ярче обрисовывается при изученіи размѣщенія его по населеннымъ мѣстамъ. На 1 населенное мѣсто у насъ приходится 7,6 кв. версть и 148 жит. (въ Англіи 11 кв. в. и 1833 ж., въ Германіи 4,8 в. и 419 ж.). Наиболѣе часты и вмѣстѣ съ тѣмъ мелкіе поселки въ Прибалт. губ. (*шуторское разселеніе*), западной Р-и и Привислянскомъ краѣ. Нѣсколько крупнѣе, но зато крайне рѣдки поселки сѣверныхъ лѣсныхъ губ. Среднее мѣсто въ обоихъ отношеніяхъ занимаютъ поселки промышл. полосы. Крупнѣе они въ черноземной нестепной обл. (447 ж.), въ степяхъ же, благодаря безводію, еще больше (до 1000 ж.) и крайне рѣдки. При изученіи вопроса объ осѣдлости весьма важно выдѣлить населеніе городовъ, особенно крупныхъ, отличающееся отъ сельск. населенія по занятіямъ, семейн. отношеніямъ и всему строю жизни. Въ Р-и, за исключеніемъ

западной окраины и мѣстностей, заключающихъ въ себѣ крупныя центры, % городского населенія ничтоженъ. Въ 1890 г. онъ былъ равенъ въ средн. 12<sup>0</sup>/<sub>0</sub> (въ 1863—10<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, въ 1858—9<sup>0</sup>/<sub>14</sub>). Больше всего онъ въ С.-Петербург. (60<sup>0</sup>/<sub>0</sub>), Москов. (41<sup>0</sup>/<sub>0</sub>), Херс. (29<sup>0</sup>/<sub>0</sub>), Бессар. и Таврич. гг. (по 20<sup>0</sup>/<sub>0</sub>). Меньше 5<sup>0</sup>/<sub>0</sub> гор. населенія въ губ. Вологод., Вят., Уфимск., Пермск., Воронежской. Во многихъ мѣстн. городское населеніе не только образуетъ ничтожныя %<sub>0</sub>, но вмѣстѣ съ тѣмъ, въ значительной части своей, также занимается земледѣліемъ, какъ и населеніе сельское, и такимъ обр. не отличается отъ него ничѣмъ существеннымъ. Рядомъ съ тѣмъ, однако, въ настоящее время наблюдается, что уже замѣтная часть сельск. населенія поддерживаетъ свое существованіе не земледѣльч. трудомъ; въ центральной промышл. области и спорадически въ нѣкот. др. мѣстахъ многіе крестьяне совсѣмъ оторвались отъ земледѣлія (фабрики и отходъ), а во Владимірск. г. нѣкот. мѣст. Московск. и Нижегород. земледѣль. все болѣе и болѣе отходитъ въ народномъ хозяйствѣ на второй планъ. Кромѣ того по берегамъ Бѣлаго моря и Сѣверн. океана, Азовскаго и Каспійск. морей главн. промысломъ является рыболовство, а на крайнемъ сѣверѣ—охота и лѣсные промыслы.—*Составъ населенія по „физическимъ признакамъ“* представляется въ слѣдующемъ видѣ. На 100 мужч. въ Евр. Р-и приходится 101 женщина (въ городахъ 89, въ селахъ—103; въ Польшѣ наоборотъ). Въ сельскомъ насел. особенно сильный перевѣсъ женщинъ наблюдается въ губ. съ развитыми отхожими промыслами. На югѣ и западѣ (также въ Польшѣ) мужчины преобладаютъ. Возрастной составъ населенія Р-и неизвѣстенъ и определяется только вычисленіемъ. В. Бортьевичъ даетъ такое распредѣленіе муж. правосл. насел. для 1884 г. въ %<sub>0</sub>.

0—5 л.	156	30—40 л.	135
5—10 „	114	40—50 „	103
10—15 „	102	50—60 „	74
15—20 „	94	60—70 „	38
20—30 „	166	70 и б.	18

На рабочій возрастъ (18—60 л.) падаетъ 50,9<sup>0</sup>/<sub>0</sub>. О распредѣленіи населенія Р-и по племенн. составу см. выше. Въ сословн. составѣ преобладаютъ крестьяне (85,7) и мѣщане (9,0); дворянъ—0,9. Что касается семейнаго состава, то % женатыхъ съ 1874 г. все уменьшался и дошелъ до 30 въ 1887 г.

Вопросъ о *механическомъ движеніи населенія* имѣтъ у насъ особую важность, такъ какъ исторія Р-и въ большой степени есть исторія колонизаціи. За послѣднее время движеніе вышло за предѣлы Евр. Р-и. Несмотря на значительную силу, оно не является клапаномъ, предохраняющимъ насъ отъ избытка, по существующимъ условіямъ, населенія, такъ какъ естественный приростъ, около 1½ милл. ежегодно, больше механическаго отлива—ок. 100 тыс. (дальнѣйшія данныя по этому вопросу см. въ статьѣ *переселенія*).—Факты *естественнаго движенія* (смерти, рожденія и браки) регистрируются у насъ духовенствомъ (и полиціею для раскольниковъ). Несмотря на нѣкоторыя довольно существенн. причины неточностей, метрическія данныя—все же лучшія изъ тѣхъ, которыя мы имѣемъ о населеніи.—Рождаемость въ Евр. Р-и высока: въ 1884—88 гг. на 1000 жит.

приходилось 47,6 рожденій (въ 1867—81 : 49,3). Наибольшая рождаемость въ 1884—88 гг. наблюдалась на крайнемъ юго-и сѣверо-востокѣ Р-и (Донск., Астрах., Оренб., Самарск., Пермская гг.—55—60<sup>0</sup>/<sub>0</sub>), Владим., а также въ Смоленской, Нижегород. и Владим. (53—54<sup>0</sup>/<sub>0</sub>); наименьше отличался сѣв.-зап. (мен. 40) и Прибалтійскій край (мен. 30), равно какъ и Польша, а также Финляндія и Арханг. губ. Миним. рожденій падаетъ у насъ на апрѣль-май (стало быть мин. зачатій на июль-августъ—время страды). Городская рождаемость ниже сельской. Величина рождаемости стоитъ въ связи съ величиною брачности; при этомъ однако, въ южныхъ губер. брачность вообще выше, а въ сѣверныхъ ниже, чѣмъ можно бы думать, судя по рождаемости. Максим. браковъ на 1000 жит.—въ губ. Волынской, Донск., Пензенск., Оренбургской, Астрах. (9,9—9,2), миним.—въ Прибалтійскихъ и стрѣлочныхъ. Въ среднемъ для Евр. Р-и въ 1884—88 гг. приход. 8,5 браковъ на 1000 ж. (въ 1867—86 : 9,4). Средній возрастъ вступающихъ въ бракъ мужчины около 25 лѣтъ, женщины около 21 года. Гдѣ брачность больше, тамъ ниже самый возрастъ вступленія въ бракъ, и наоборотъ. Сельская брачность выше городской. Общая смертность въ Евр. Р-и въ 1884—8 г. составляла 32,2<sup>0</sup>/<sub>0</sub> (въ 1867—86 гг.—35,8<sup>0</sup>/<sub>0</sub>); ниже этой средней смертности была къ зап. отъ линіи Петербургъ-Новочеркасскъ и въ губ. Архангельск., Вологодск., Уфимск. и Казанской. Наименьшею смертностью (ниже средней смертн. Зап. Европы) отличаются Прибалтійскій край и Ковенск. г. (18—22<sup>0</sup>/<sub>0</sub>), Виленск., Витебск. и Минская; наивысшей—Пермск. (43<sup>0</sup>/<sub>0</sub>), Оренбург., Астраханск. и Самарск. губ., а также Владимірск., Нижегород., Смоленск. и Московская. Какъ и повсюду, коэффициенты общей смертности не могутъ служить мѣриломъ санитарныхъ условій, завися не только отъ силы смерт. въ отдѣльныхъ возрастахъ, но и отъ возрастнаго состава населенія и, гл. обр., отъ относительнаго значенія младшихъ возрастныхъ группъ, смертность которыхъ всегда наивысшая. Таблицы смертности показываютъ, что смертность у насъ очень высока сравнительно съ Западною Европою (см. *смертность*); лишь въ самыхъ старшихъ возрастахъ (съ 70—80 лѣтъ) смертность въ Р-и меньше западно-европейской. Ближайшимъ образомъ общая смертность зависитъ у насъ отъ рождаемости, опредѣляющей % дѣтей въ населеніи, а еще болѣе отъ силы смертности дѣтей. *Смертность дѣтей* всего лучше выражается отношеніемъ числа дѣтей, умершихъ до достиженія извѣстнаго возраста, къ числу родившихся за это время; въ 1867—81 гг. для Е. Р-и это отношеніе для дѣтей, умершихъ до 1 года, выше 1/4 (27,1<sup>0</sup>/<sub>0</sub>). Дѣтская смертность выше этой средней въ восточн. и центральной Р-и (такъ въ Пермск. г.—43,8<sup>0</sup>/<sub>0</sub>). Maximumы дѣтской смертности въ году падаютъ на лѣто (особ. июль и августъ) и чѣмъ они выше (какъ то наблюдается въ Пермск. г.), тѣмъ выше и вся дѣтская смертность. Такой характеръ дѣтской смертности и детальныя изслѣдованія ея (въ нѣкот. мѣстностяхъ) позволяютъ приписывать высоту дѣтск. смертности лѣтнимъ поносамъ дѣтей, вызываемымъ отсутствіемъ ухода (страда), плохимъ питаніемъ, мазматическими вліяніями. Maximumы смертности

старшихъ возрастовъ падаютъ, наоборотъ, на зиму. (особ. февраль и мартъ). Поэтому на западѣ и юго-западѣ Р-и, гдѣ среди умершихъ преобладаютъ старшія возрастныя группы, maximumъ общей смертности падаютъ на зиму; въ восточн. и центр. Р-и, гдѣ умираютъ больше дѣти, — на лѣто. На 1000 населенія приходится умершихъ дѣтей до 1 года въ Европ. Р-и—13, въ Пермской губ. 25, въ Виленск. 5, въ Курлянд. 4; лицъ, умершихъ въ возрастѣ старше 1 года въ Евр. Р-и 22, въ Перм. губ. 21, въ Вилен. 22, Курлянд. 16. Смертность въ селахъ у насъ больше, чѣмъ въ городахъ, гдѣ дѣтей сравнительно меньше. Естественный приростъ (отношеніе избытка рожд. надъ смертностью къ числу жит.) для Е. Р-и (среднее за 1867—86 гг.) равенъ  $1,35\%$  (сп. 1868— $0,75\%$ , мх. 1875— $1,6\%$ ); въ 1888 еще больше  $-1,76\%$ ; въ деревняхъ онъ выше, чѣмъ въ городахъ. Дѣйствительный год. приростъ (получаемый сравненіемъ исчисленій населенія въ 2 эпохи) съ 1863 по 1883 г. составлялъ  $1,6\%$  (арием. среднее въ годъ), для городского нас. больше ( $2,8\%$ ), чѣмъ для сельскаго ( $1,3\%$ ), благодаря иммиграціи въ города. За это время особ. возросло сельское населеніе Новороссіи, Астрах. и Оренбургской г., а также Бѣлоруссіи, менѣе всего населеніе Курляндіи, сѣв. промышленныхъ и столичныхъ губ. Возрастаніе населенія находится въ прямой зависимости отъ количества владѣемой земли, какъ фактора, опредѣляющаго б. ч. экономич. положеніе сельскаго населенія; приростъ крестьянскаго населенія за 20 лѣтъ (1858—78) равнялся для государственныхъ крестьянъ  $12,6\%$  при надѣлахъ до 2 дес.,  $17,9\%$  при 2—4 д.,  $22,6\%$  при 4—6 д.,  $26,9\%$  при 6 дес. и болѣе, для помѣщичьихъ крестьянъ при той же группировкѣ надѣловъ— $18,3\%$ ,  $20,0\%$ ,  $23,5\%$ ,  $29,4\%$ . По вопросамъ, касающимся народнаго здоровья, имѣются недостаточныя и далеко не точныя свѣдѣнія. Въ прилаг. таблицѣ III приведены данныя объ относительной распространенности заразныхъ болѣзней, о численности врачебнаго персонала и расходахъ на врачебную часть.

**В. Исторія Россіи. — 1. Вѣтшія исторія.** Восточные славяне, вошедшіе въ составъ русскаго государства (полянне, древляне, дрегоичи, стверяне, радимичи, вятичи, кривичи и новгородскіе славяне, см. эти слова), до середины IX столѣтія жили племенною жизнью; не только между племенами не существовало государственной связи, но даже и внутри каждаго племени связь между составлявшими его родовыми союзами была очень слаба. Толчкомъ къ образованію государства послужило поселеніе на внутреннихъ рѣчныхъ путяхъ скандинавскихъ искателей приключеній (см. *искрянныя, варяги*). Нѣкоторые изъ этихъ пришельцевъ утвердились въ главныхъ центрахъ страны, имѣвшихъ выгодное торговое или стратегическое положеніе. Во второй половинѣ IX в. одинъ изъ нихъ (см. *Олегъ*) перенесъ свою резиденцію изъ Новгорода въ Кіевъ, подчинилъ себѣ остальныхъ норманнскихъ и туземныхъ династовъ, заставилъ сосѣднія племена платить себѣ дань и организовалъ съ ихъ помощью удачный набѣгъ на Константинополь. Ближайшіе преемники его (см. *Игорь, Ольга, Святославъ*) продолжали ту же политику. Явившись освободителями Приднѣпровья отъ власти ха-

зарь, норманнскіе владѣтели скоро понадобились населенію для защиты отъ новаго тюркнскаго племени, поселившагося въ степяхъ въ самомъ концѣ IX вѣка, — *печенеговъ* (см. это сл.). О защитѣ страны они, впрочемъ, въ первое время мало думали; Кіевъ нуженъ былъ имъ главнымъ образомъ, какъ операціонный базисъ для хищнической эксплуатаціи сосѣднихъ племенъ и для разбойническихъ экспедицій противъ Византіи и прибрежій Чернаго моря. Но когда попытка утвердиться на Дунаѣ кончилась полною неудачею (см. *Святославъ*), а влияніе на югъ Россіи, послѣ ряда блестящихъ побѣдъ, было такъ же быстро потеряно, какъ приобретено, кіевская династія перешла къ устройству правильной обороны страны и правильныхъ отношеній къ сосѣдямъ (см. *Владиміръ*). Давнишня сношенія съ Константинополемъ кончились при немъ принятіемъ христіанства. Кіевъ сдѣлался крупнымъ торговымъ центромъ. И по культурному, и по экономическому развитію южная столица, вмѣстѣ съ нѣкоторыми второстепенными центрами Приднѣпровья (Черниговъ, Смоленскъ), далеко опередила окружавшее ее общество. Это и было причиною непроточности ея власти. Государственная организація оставалась совершенно примитивною, и отношенія правительства къ управляемымъ — чисто внѣшними и случайными. Конечно, теперь князь не предпринималъ уже ежегодныхъ набѣздовъ племенъ для личнаго сбора дани; княжескіе намѣстники, а потомъ сыновья и родственники князя разсылаются по различнымъ областямъ государства. Но, рядомъ съ представителями княжеской власти, продолжаютъ всюду дѣйствовать старое племенное управленіе и судъ, ограничиваемые княземъ только въ интересахъ увеличенія своихъ доходовъ. Связь княжеской власти съ мѣстными мірами остается слабою до тѣхъ поръ, пока представители власти не устраиваются на постоянное жительство въ томъ или другомъ городѣ. Постоянныя переходы князя и его дружины изъ города въ городъ вызываютъ порядкомъ престолонаслѣдія, установившимися послѣ смерти Ярослава Мудраго (см. это слово). Княжескій родъ въ это время размножается, и каждый членъ его претендуетъ на свою долю доходовъ въ русской землѣ. Смотря по степени своего старшинства въ родѣ, каждый получаетъ во владѣніе ту или другую область; по мѣрѣ вымирания старшихъ онъ передвигается въ болѣе доходныя области, пока не дойдетъ до Кіева, принадлежащаго старѣйшему. Рядомъ съ правомъ дѣйствуетъ сила: сильнѣйшіе оспариваютъ доходныя области у старѣйшихъ, и переходы изъ одной области въ другую становятся тѣмъ болѣе частыми. Однако, скоро самый порядокъ *родной передовички* (терминъ С. М. Соловьева), или *источничго восхожденія* (терминъ лѣтописи) приводитъ къ ограниченію числа конкурентовъ. По этому порядку сынъ имѣетъ право дойти только до того мѣста, которое занималъ его отецъ. Такимъ образомъ, потомство князей, не добравшихся по очередному порядку до Кіева (т. е. умершихъ ранѣе), лишается участія въ великомъ княженіи (см. *изюй*). Такіе князья стараются укрѣпить за собою по крайней мѣрѣ владѣнія своихъ отцовъ („отчины“). Право сына на отцовскую вотчину, послѣ нѣкоторой борьбы,

торжественно признается князьями на Любечскомъ съѣздѣ (1097 г.). Но вмѣстѣ съ тѣмъ естественно является желаніе распространить это право и на великое княженіе: новый *вотчинный* порядокъ наслѣдованія (отъ отца къ сыну) выступаетъ и здѣсь въ борьбу со старымъ *родовымъ* (отъ брата къ брату); къ концѣ концовъ онъ повсюду становится господствующимъ. При этомъ порядкѣ города и области начинаютъ переходить въ нисходящія линіи княжескаго рода; взаимная связь этихъ линій, а за ними и областей, быстро ослабѣваетъ; чувство общности и единства русской земли постепенно теряется; кругъ дѣятельности князей становится уже; зато связь ихъ съ управляемыми областями дѣлается тѣснѣе; является и крѣпнѣтъ чувство собственности князя на территорію его княжества, о которой онъ начинаетъ заботиться не только какъ государь, но и какъ хозяинъ. Внутри каждой отдѣлившейся области продолжается при дальнѣйшихъ семейныхъ раздѣлахъ тотъ же процессъ дробленія; каждое крупное княжество въ свою очередь дѣлится на *удѣльнныя*. При всѣхъ этихъ перемѣнахъ Киевъ скоро теряетъ свое центральное значеніе (внѣшнюю исторію Киева см. въ ст. *Кіевское вел. княжество*). Вмѣсто него выдвигаются три новыхъ центра на трехъ окраинахъ Р-и; въ каждомъ изъ нихъ получаетъ преобладаніе одинъ изъ трехъ элементовъ государственной жизни кіевскаго періода. Въ Новгородѣ усиливается вѣче (см. *Новгородъ*, исторія); въ Галиціи—дружина; во Владиміро-Суздальской области—княжеская власть (см. *Андрей Боголюбскій*, *Владим. вел. княжество*). Въ этомъ состояніи раздробленности Русь остается до появленія новыхъ опасныхъ непріятелей. Съ юго-востока покоряютъ ее татары (см. *Батый*, *Золотая орда*), съ северо-запада угрожаютъ нѣмцы и шведы (см. *Ливонскій орденъ*, *Ливонскія войны*). Въ теченіе XIII вѣка Русь не можетъ оказать ни тѣмъ, ни другимъ никакого сопротивленія; но съ начала XIV вѣка, въ интересахъ самообороны, начинаютъ организоваться два правительственныхъ центра. Силы сѣв.-восточной Руси группируются около Москвы, передъ которою мало-по-малу отступаютъ на второй планъ центры, менѣе удобные по географическому положенію: Тверь, Нижній и Рязань. Возвысившись посредствомъ покорности ханамъ, Москва, по мѣрѣ ослабленія Золотой орды, становится смѣлѣе и отъ обороны переходитъ (къ концу XIV вѣка) въ наступленіе (см. *Куликовская битва*). Въ то же время оборону западной Руси берутъ на себя литовскіе князья и объединяютъ въ своихъ рукахъ весь бассейнъ Днѣпра (см. *Литва*). Къ началу XV вѣка оба врага, противъ которыхъ сплотилась сѣверо-восточная и западная Русь—татары и Ливонскій орденъ—перестаютъ быть опасными. Тогда оба центра вступаютъ во взаимную борьбу, изъ которой выходитъ побѣдителемъ лучше приспособленное къ борьбѣ великое княжество Московское. Къ концу XV вѣка Москва раздѣляется съ остатками удѣльной раздробленности и сознательно стремится превратиться въ „государство всея Руси“. Московскіе князья усваиваютъ себѣ византійскую идею неограниченной монархій, „вотчинной“, т. е. наслѣдственной, въ отличіе отъ „посаженныхъ урядниковъ“ литовско-польскаго и другихъ западныхъ

государствъ (Іоаннъ III, Василій III). Старые дружинники и вновь подчинившіеся Москвѣ удѣльные князья пытаются противопоставить этой идѣе свое понятіе власти, ограниченной „избранною радюю“ и совѣтомъ „всенародныхъ челоуѣкъ“; но ихъ сопротивленіе оказывается слишкомъ слабымъ и послѣ короткаго торжества (въ первые годы Грознаго; см. *Сильвестръ I*) окончательно устраняется кровавою политикою Ивана IV (см. *Курбскіе*, *опричнина*). Одновременно съ этимъ вновь перестроивается вся правительственная организція Московскаго государства, первое начало которой положено Иваномъ III, и принимается тотъ видъ, въ которомъ просуществовала вплоть до конца XVII столѣтія (см. ниже исторію учрежденій).—Вскорѣ послѣ этого переустройства прекращается (со смертію Феодора Ивановича, въ 1598 г.) старая московская династія. Послѣ семилѣтнаго правленія *Бориса Годунова*, (см. это сл.) является самозванецъ (см. *Лжедмитрій*) и наступаетъ т. наз. *смутное время* (см. это сл.). Самозванецъ скорѣ становится жертвою боярскаго заговора; затѣмъ вступаетъ на престолъ „боярскій царь“ *Василій Шуйскій* (см. это сл.); значительная часть Р-и переходитъ при немъ на сторону втораго самозванца, а попытка его опереться на шведскую помощь вызываетъ вмѣшательство Польши. Въ виду двойной опасности—отъ поляковъ и „Тушинскаго вора“, москвичи свергаютъ Шуйскаго съ престола (послѣ пораженія при Кушнинѣ); затѣмъ, чтобы избавиться отъ кандидата престоународья, втораго самозванца, боярство и дворянство спѣшатъ войти въ сношенія съ польскими предводителями и приглашаютъ на престолъ сына польскаго короля Сигизмунда III, Владислава, подъ условіемъ ограниченія его власти боярскою думою и земскимъ соборомъ (см. *Василій Шуйскій*). Но кандидатура Владислава встрѣчаетъ сопротивленіе со стороны Сигизмунда; въ то же время польскій гарнизонъ въ Москвѣ вызываетъ противъ себя возстаніе москвичей и рязанцевъ; поляки запираются въ Кремлѣ, а Сигизмундъ прерываетъ переговоры и занимаетъ Смоленскъ. Среди полной неурядицы составляется новое ополченіе въ Поволжѣ, при которомъ организуется и соборъ выборныхъ людей всей земли. Осада Кремля продолжается съ новыми силами; вспомогательному корпусу Хоткевича не удается пробиться къ осажденнымъ полякамъ, и послѣдніе, наконецъ, сдаются (см. *Мининъ*). Затѣмъ соборъ избираетъ на престолъ Михаила Феодоровича Романа и остается засѣдать при новомъ царѣ, обновляя по временамъ въ составѣ, всѣ первыя 6—7 лѣтъ его правленія—до возвращенія изъ плѣна отца государя, патріарха Филарета. Возстановивъ миръ внутри и внѣ государства (см. *Михаилъ Феодоровичъ*), правительство приступаетъ къ новому государственному переустройству: увеличиваетъ налоги, составляетъ новую перепись плательщиковъ (*писцовыя книги* 1620—30-хъ годовъ), реформируетъ войско по иностранному образцу, приступаетъ къ укрѣпленію южной границы, заводитъ новые порядки въ управленіи. Увеличившіяся государств. нужды и усложнившіеся правительственный механизмы требуютъ все болѣе тяжелыхъ жертвъ со стороны населенія. Послѣ нѣкотораго рождиха—въ промежутокъ

между двумя польскими войнами (1618—1634 гг.)— для населения наступает новый период напряженія. Правительство начинает все строго наблюдать за тѣмъ, чтобы ни одно сословіе и ни одинъ чело­вѣкъ не ускользали отъ государственной службы. Къ срединѣ вѣка все общественныя классы оказы­ваются прикрѣпленными къ своимъ занятіямъ. Нѣкоторыя попытки реформъ при вступленіи новаго царя (см. *Алексій Михайловичъ*) только усиливаютъ общее недовольство, обнаруживающееся въ цѣломъ рядѣ волненій. Черезъ девять лѣтъ послѣ начала царствования присоединение Малороссіи втягиваетъ правительство въ продолжительныя войны съ Польшею, Швеціею и Турціею. Войны эти вызываютъ новое увеличеніе налоговъ и ведутъ къ новымъ реформамъ въ области военнаго дѣла и государ­ственной администраціи. Вмѣстѣ съ этимъ въ Мос­квѣ все сильнѣе начинаетъ чувствоваться вліяніе Запада; изъ области техники это вліяніе все болѣе проникаетъ въ сферу религіи, науки, искусства и матеріальнаго блага. Кратковременное правленіе *Гео­дора Алексѣевича* проходитъ въ серьезныхъ реформаціонныхъ попыткахъ, которымъ сопротивляется только высшее духовенство. Реформаціоннымъ ду­хомъ проникнуто было и правительство *Софьи*; но партійная борьба и заботы о собственномъ само­сохраненіи помѣшали ему развить соотвѣтственную программу внутренней политики. Реформа доста­лась на долю *Петра* (см. это сл.), который началъ проводить ее слѣдующимъ внѣшнимъ и односторон­нимъ образомъ: внѣшнимъ образомъ потому, что вначалѣ его интересовали преимущественно внѣшнія стороны европейской культуры; одностороннимъ образомъ потому, что исключительно практическою цѣлью реформъ поставлено было первоначально заведеніе регулярной арміи и флота. Съ помощью новаго войска *Петръ* вводитъ Р-ію въ число евро­пейскихъ державъ; послѣ неудачной попытки утвердиться на Черномъ морѣ онъ отнимаетъ у шве­довъ (см. *Карлъ XII*) балтійское побережье и строитъ на немъ новую столицу (1703), куда окончательно переводитъ свое правительство въ 1715 году. Но военною дѣятельностью реформа не исчерпывается: мало-по-малу сама жизнь поставила дѣло шире: военная реформа повела къ финансовой и административной (см. ниже). Первая полумѣры, которыми старые дѣльцы стараются приспособить прежній финансовый и административный строй къ новымъ потребностямъ, скоро оказываются не­достаточными. Неотложная нужда заставляетъ при­бѣгать къ цѣлому ряду экстренныхъ и чрезвычай­ныхъ мѣропріятій. Въ первый свободный моментъ, въ промежутокъ между Полтавою и Прутумъ (1709—11 гг., см. *Стегнрая война*), эти разрозненныя мѣро­дѣіятія приводятся въ нѣкоторую систему, но только черезъ десять лѣтъ (1718—1722 гг.) начинается правильное переустройство съ помощью иностранцевъ, мало знакомыхъ съ условіями русской жизни и слишкомъ точно копировавшихъ иностранные образ­цы. Смерть *Петра* застаетъ реформу не вполне оконченною. Немедленно послѣ его смерти начинается борьба вліятельныхъ лицъ при дворѣ, согласившихся, наконецъ, сообща управлять государствомъ посред­ствомъ вновь учрежденнаго Верховнаго тайнаго совѣта. Боярская партія примиряется съ новыми

людьми на томъ условіи, чтобы послѣ *Екатерины I* правилъ внукъ *Петра Великаго, Петръ II* (см. это сл.). Дѣятельный при *Екатеринѣ*, совѣтъ при *Петрѣ II* погружается въ полное бездѣйствіе. Борьба за вліяніе изъ молодого государя кончается его неопи­данною смертью. Руководимый кн. Д. М. Голицы­нымъ, совѣтъ обходитъ ближайшихъ наслѣдниковъ и приглашаетъ на престолъ *Анну Иоанновну* (см. это сл.), подъ условіемъ ограниченія ея власти совѣтскими сословными палатами. Но дворянство расходится съ совѣтомъ въ вопросахъ о порядкѣ обузденія но­ваго государственнаго устройства и о предѣлахъ взаимной компетенціи. Пользуясь этими разногла­сіями, имп. *Анна* уничтожаетъ подписанныя ею „кондиціи“ и возстановляетъ самодержавіе, удовле­творяя, однако, при этомъ сословныя требованія дво­рянства, которое становится съ этихъ поръ глав­ною общественной силою. Попытка *Анны* утвердить престолонаслѣдіе въ семьѣ *Юанна Алексѣевича* (см. *Екатерина Иоанновна, Анна Леопольдовна, Анто­нъ Умрихъ, Биронъ, Иоанн VI*) оказалась такъ же неудачна, какъ и попытка ея двоюродной сестры *Елисаветы* утвердить его въ семьѣ *Петра Великаго* (см. *Анна Петровна, Петръ III*). Правленіе той и другой императрицы, прошло въ борьбѣ придвор­ныхъ партій и въ интригахъ иностранныхъ послан­никовъ, вовлекавшихъ Р-ію въ невыгодные для нея союзы и войны. Малѣдники той и другой были одинаково низвергнуты съ помощью гвардейскаго дворянства; въ результатѣ послѣдняго изъ этихъ дворцовыхъ переворотовъ на престолъ вступила имп. *Екатерина II*. Впервые послѣ *Петра I* прави­тельство снова задается при *Екатеринѣ* широкими планами внѣшней и внутренней политики. Вмѣща­тельство въ польскія дѣла усложняетъ отношенія Р-и къ Европѣ; Франція побуждаетъ Турцію къ войнѣ съ Р-іею. Удачное разрушеніе турецкихъ и польскихъ затрудненій окончательно направляетъ Р-ію на путь завоевательной политики, которой особенно сочувствуетъ новый любимецъ *Екатерины II*, смѣнившій ничтожнаго *Орлова*, — *Потемкинъ*. Для веденія новыхъ военныхъ и дипломатическихъ пред­пріятій снова, какъ при *Петрѣ*, напрягаются все финансовыя силы Р-и. Въ результатѣ—Р. дѣ­лаетъ обширныя территориальныя пріобрѣтенія, но переживаетъ финансовыя кризисы. Во внутрен­ней политикѣ царствованіе *Екатерины* начинается широкимъ обращеніемъ къ русскому обществу за содѣйствіемъ задуманной государственной реформѣ (см. *наказъ*); но содѣйствіе это скоро сводится, въ духъ просвѣщеннаго абсолютизма, къ доставленію свѣдѣній правительству. Реформаціонное рвеніе императрицы ослабѣваетъ по мѣрѣ царствованія. Помимо заѣзданной *Петромъ I* и *III* секуляризаціи монастырскихъ имуществъ, только областная реформа, проектированная нѣмцемъ *Сиверсомъ*, и реформа средняго образованія, проектированная сербомъ *Янковичемъ* де-*Миріево*, достигаютъ удачнаго осу­ществленія. Въ социальной политикѣ императрица идетъ на встрѣчу желаніямъ господствующаго сосло­вія, а въ области народнаго просвѣщенія, подъ влія­ніемъ событій французской революціи, отказывается отъ либеральныхъ идей начала своего царствованія.— Непродолжительное правленіе имп. *Паула* (см. это сл.), несмотря на нѣсколько важныхъ мѣръ, вы-

зывает общее недовольство. Затѣмъ вступаетъ на престолъ имп. *Александръ*, либерально воспитанный Екатериною и одушевленный самыми благими намереніями. Отъ обширныхъ проектовъ внутреннихъ реформъ, часть которыхъ обсуждена была въ первые годы (кружкомъ ближайшихъ друзей; см. *Новосильскаго*), скоро отвлекаютъ Александра наполеоновскія войны. Послѣ неудачнаго участія въ дѣйствіяхъ третьей и четвертой коалиціи, имп. Александръ переходитъ къ союзу съ Наполеономъ (см. *Бонапарте, австро-русско-франц. война 1805 г., Тильзитъ*). Въ это время осуществляется часть государственныхъ проектовъ увлеченнаго французскими законодательствомъ *Сверскаго* (см. это сл.). Скоро, однако же, начинаются взаимныя неудовольствія между русскими и французскимъ правительствомъ, приведшія къ разрыву и къ Отечественной войнѣ 1812 г. (см. это сл. и *континентальная система*). Къ концу Наполеоновскихъ войнъ въ имп. Александръ развивается религиозное настроеніе, которое мало-по-малу, подъ вліяніемъ европейскихъ революціонныхъ всплескъ, переходитъ въ реакціонное (см. *Крюденеръ, Меттернихъ, Аракчеевъ*). Въ то же время русская молодежь, проникнувшая во время войнъ европейскими освободительными идеями, приступаетъ, подобно европейской молодежи, къ устройству тайныхъ обществъ, задающихъ скоро, въ оппозицію политикѣ *священнаго союза* (см. это сл.), революционными цѣлями. Замѣшательства, происшедшія послѣ смерти имп. Александра вслѣдствіе отреченія отъ престола цесаревича Константина Павловича, даютъ заговорщикамъ поводъ къ возстанію. Умирненіемъ возстанія декабристы начинаютъ царствованіе имп. *Николая* (см. это сл.). Во внутренней политикѣ это царствованіе держалось строго охранительнаго характера, во внѣшней—поддерживало принципъ легитимизма (ср. *востерская война*). Только въ восточномъ вопросѣ идея покровительства православному одерживала верхъ надъ принципомъ охраненія существующаго порядка; императоръ твердо вѣрилъ въ скорое паденіе Турціи и готовился къ раздѣлу. Уже удачный исходъ турецкой войны 1828—1829 г. (см. *русско-турецкія войны*) возбудилъ подозрительность европейскіхъ дипломатовъ; когда же Р. навязала Турціи свою помощь противъ египетскаго паши (1833 г.), державы постарались принять мѣры противъ возможности русской оккупациі проливовъ и „замкнуть Р-ю въ предѣлы общаго уговора“. Нежеланіе имп. Николая ограничиться этими предѣлами, а также личныя столкновенія съ Наполеономъ III привели къ Крымской войнѣ (см. *крымская кампанія*). Неудача этой войны, совпавшая съ кончиною имп. Николая I, послужила сигналомъ къ полному измѣненію всей государственной системы: начались реформы имп. *Александра II* (см. *хрестіане въ Р-и, земскія учрежденія, мировая юстиція, судебная реформа*). Общественное оживленіе, вызванное этими реформами, надолго пережило то настроеніе правительства, подъ вліяніемъ котораго онѣ были созданы. Уже въ ближайшее время послѣ реформы вліятельныя правительственные группы склонны были объяснять неполную удачу реформъ императора Александра II невѣрностью началъ, на которыхъ онѣ были основаны, тогда какъ общественное мнѣніе видѣло причину неудачи

въ недостаточной послѣдовательности, съ какою эти начала были проведены. Практическое рѣшеніе этого спора принадлежитъ будущему.

2. *Образованіе территории русскаго государства*. Основнымъ зерномъ территории русскаго государства послужили владѣнія московскаго княжества. Въ 1301 г. Данииль Александровичъ (см. это сл.) присоединилъ къ Москвѣ Коломну; въ 1302 г., по завѣщанію его племянника, Іоанна Дмитриевича, перешло къ Москвѣ княжество Переяславское; въ 1303 г., уже при сынѣ Даниила, Юріи, присоединенъ Можайскъ, и такимъ образомъ все теченіе Москвитинъ вошло въ составъ княжества. Покупка Иваномъ Калитой Углича, Бѣлоозера и Галича (если только такая покупка была действительно сдѣлана) не расширила территории княжества, такъ какъ въ этихъ городахъ продолжали нѣкоторое время княжить прежніе удѣльные князья. Напротивъ, Димитрій Донской присоединяетъ эти области окончательно и раздаетъ ихъ въ удѣлы своимъ дѣтямъ. Территорию великаго княжества Владимірскаго Димитрій Іоанновичъ также начинаетъ считать уже „своею вотчиною“, а слѣдовательно—и соединенную съ нею Костромскую область (впрочемъ, какъ личной собственностью начинать распоряжаться Костромью только Василій Темный). На югъ владѣнія Москвы граничатъ при Димитріи Донскомъ съ Рязанскимъ княжествомъ по Окѣ, заходя за Оку и огибая Рязанскую землю съ запада со стороны Тулы, съ востока со стороны „*Мешеры*“ (см. *мещеряки*). При сынѣ Донскаго (Вас. Димитр.) и нижнее теченіе Оки отошло къ Москвѣ съ приобретеніемъ княж. Муромскаго и Нижегородскаго. Василій Васильевичъ Темный распространилъ власть Москвы на сѣверо-востокъ, подчинивъ окончательно Устюгъ и положивъ начало зависимости Вятки отъ московскихъ князей. Въ своемъ завѣщаніи онъ распоряжается и землями, принадлежавшими съ начала XIV вѣка тому, кто носилъ великокняжескій титулъ (Владиміромъ, Суздальемъ, Костромью), какъ своими собственными. Такимъ образомъ ко времени вступленія на престолъ Іоанна III Московское княжество состояло изъ Московской (безъ Клина), Владимірскаго и Ярославскаго губерній; къ нимъ примыкали восточныя части Тверской и Новгородской, южная часть Вологодской (между Сухоною и Югомъ), западная половина Костромской и Нижегородской и небольшіе сѣверные куски Тамбовской, Казанской и Калужской губ. Восточная половина всего этого пространства принадлежала непосредственно великому князю; напротивъ, западная дѣлилась между боковыми и младшими линиями княжескаго дома: ее предстояло еще вѣтрично присоединить. Это присоединеніе быстро идетъ впередъ и почти заканчивается въ первые 30 л. княженія Ивана III. Рядомъ съ этимъ идетъ дальнѣйшее расширеніе территории Московскаго княжества. Въ 1471 году отпадаютъ отъ Новгорода Двинская и Печорская области; въ 1478 г. присоединяется и собственно Новгородская земля. Въ 1483 и 1499 гг. московскіе воеводы проникаютъ на крайній сѣверо-востокъ, въ земли Юргы (между Уральскимъ хребтомъ и Обью, отъ устья до впаденія Иртыша). Въ 1489 г. окончательно покорена Вятка. Въ 1505 г. и „*Великая Пермь*“ (Чердынъ) теряетъ послѣднюю тѣнь самостоятельности: туземныхъ князьковъ за-



мѣняютъ московскіе воеводы. Сосѣднимъ съ Москвою великимъ княжествамъ также не удастся теперь сохранить самостоятельности: Тверь подчиняется въ 1485 г., часть Рязани—въ 1503 г. Одновременно съ этимъ начинается политика собиранія „*всѣя Руси*“; Иванъ III требуетъ и отнимаетъ у Литвы свою „извѣстную вотчину“, Сѣверскую землю. Правленіе Василія III составляетъ во всѣхъ этихъ отношеніяхъ непрерывное продолженіе предыдущаго; тридцатилѣтняя борьба съ Литвою (1492—1523 гг.) заканчивается при немъ формальнымъ присоединеніемъ Смоленской и Сѣверской области; онъ же присоединяетъ послѣдніе московскіе удѣлы, послѣднее великое княжество (Рязань, въ 1520 г.) и послѣднюю республику (Псковъ, въ 1510 г.). Съ воцареніемъ Ивана IV начинается новый періодъ территориальнаго роста московскаго государства. Покореніе Казанскаго (1552 г.) и Астраханскаго (1556 г.) царствъ отдаетъ въ руки Р-и все Поволжье и открываетъ прямую дорогу въ Сибирь. Усилиями частныхъ лицъ, главныхъ колонизаторовъ края (см. *Строгановы*), полагается начало завоеванію Сибири (1582 г., см. *Сибирь*). Напротивъ, правительственныя усилія открыть дорогу на западъ, къ Балтійскому морю, кончаются неудачею, и Р. теряетъ финское побережье (1583 г., возвращенное при Теодорѣ 1595 г., опять потеряно въ Смутное время, формально уступлено шведамъ по миру въ Столбовѣ 1617 г. и возвращено Петромъ въ 1721 г. См. *Ливонскія войны*). На юго-востокъ донскіе, терекіе и уральскіе казаки становятся въ формальную зависимость отъ Москвы; но фактическое расширеніе территоріи въ этомъ направленіи, точно такъ же, какъ и на востокъ, будетъ достигнуто только путемъ постепенной колонизаціи и подчиненія инородцевъ.—Въ Смутное время развитіе территоріи во всѣхъ этихъ направленіяхъ приостанавливается. Територія даже сокращается съ уступкою шведамъ финскаго побережья (1617 г.) и полякамъ—Смоленской и части Сѣверской земли (1618 г., по Деулинскому перемирію). Зато въ Сибири русскія завоеванія и колонизація быстро идутъ впередъ; уже при Теодорѣ Ивановичѣ русскія владѣнія продвинулись отъ Иртыша до Енисея, а въ слѣдующіе полвѣка (къ срединѣ XVII ст.) русскіе казаки прошли уже всю Сибирь до Охотскаго моря, облагая „ясакомъ“ туземныя племена (см. *Сибирь*). На западной границѣ дальнѣйшій ростъ территоріи начинается только со второй половины XVII вѣка, если не принимать въ расчетъ возвращенія Серпейска и Вязмы по Полянскому договору 1634 г. По Андрусовскому договору 1667 г., окончившему борьбу за Малороссію, Р. возвращаетъ Польшѣ Смоленскую и Сѣверскую области и кромѣ того получаетъ лѣвобережную Украину (Полтавск. губ.) и Кіевъ на два года (окончательно уступленъ по „вѣчному миру“ 1686 г.). Дальнѣйшее, довольно неопредѣленною границею съ Турціею и Крымомъ становится обширныя и пустычныя угодья запорожскихъ казаковъ, признанныя Бахчисарайскимъ договоромъ 1681 г. за Р-ію. Попытка Петра придвинуться къ Черному морю ведетъ на первыхъ порахъ къ пріобрѣтенію Азова, установленію нейтральной полосы (Константиноп. договоръ 1700 г.) и болѣе точному опредѣленію

южной границы запорожскихъ земель съ турецкими владѣніями (межевая запись 1705 г.). Но послѣ Прутскаго мира (1711 г.) приходится срыть Азовъ, и граница отодвигается опять на сѣверъ отъ Днѣпра, на рр. Самару и Орель (1713 г., іюля 13). Такъ же неудачна оказывается попытка утвердиться въ Закавказьѣ (Дербентъ и Баку, Гилъянъ, Мазандеранъ и Астрабадъ, уступленные Персіею по Петербургскому договору 1723 г., подтвержденному Константинопольскимъ договоромъ 1724 г.); по Рештскимъ договорамъ 1729 и 1732 гг. и по Ганджинскому договору 1735 г., Р. отказалась отъ всѣхъ своихъ закавказскихъ владѣній, и граница отодвинулась попрежнему на Терекъ; только Кумыни, въ устьяхъ Терека, остались со времени Петра во власти Р-и. Зато на западъ Петру удалось осуществить планъ Ивана IV и пріобрѣсти у шведовъ побережья Балтійскаго моря: Лифляндію (съ оо. Эзелемъ и Даго), Эстляндію, Ингрію, Карелию и часть Финляндіи съ г. Выборгомъ. При императрицѣ Аннѣ Иоанновнѣ Р. вернула также, по Бѣлградскому договору 1739 г. и „инструменту“ 1740 г., задніевоискую границу 1705 г.; вскорѣ („инструментомъ“ 1742 г.) установлена была и граница съ Крымомъ (по р. Конской, пересѣкая Берду, къ устью Миуса). При имп. Елизаветѣ русская граница придвинулась также въ Финляндію до р. Коуени (по миру въ Або 1743 г.).—Новый періодъ въ исторіи территориальнаго роста Р-и начинается съ воцаренія Екатерины II. Послѣ первой турецкой войны Р. пріобрѣтаетъ важныя пункты въ устьяхъ Днѣпра, Дона и въ Керченскомъ проливѣ (Кинбурнъ, Азовъ, Керчь, Еникале—по Кучукъ-Кайнарджійскому миру 1774 г.). Вслѣдъ за тѣмъ присоединяется Балта, Крымъ и Кубанская область (1783 г., актъ отреченія Шагинъ-Гирея и Константинопольскій актъ 1784 г.). Наконецъ, вторая турецкая война оканчивается уступкою прибрежной полосы между Бугомъ и Днѣстромъ (1791 г., по миру въ Яссахъ). Благодаря всѣмъ этимъ пріобрѣтеніямъ, Р. становится твердою ногою на Черномъ морѣ. Въ то же время польскіе раздѣлы отдаютъ Р-и западную Русь. По первому изъ нихъ (Варшавскій трактатъ 1773 г.) Р. получаетъ часть Бѣлоруссіи на востокъ отъ Днѣпра и Западной Двины (губерніи Витебская и Могилевская); по второму (Гродненскій трактатъ 1793 г.)—области: Минскую, Волынскую и Подольскую; по третьему (именной указъ 1795 г. и конвенція съ Австріею и Пруссіею 1797 г.)—тепереш. литовскія губерніи (Виленск., Ковенск. и Гродн.). Черную Русь, верхнее теченіе Припяти и зап. часть Волыни. Одновременно съ третьимъ раздѣломъ присоединено было къ Р-и герцогство Курляндское (актъ отреченія герц. Петра Бирона и манифестъ рыцарства 1795 г.). Участіе имп. Александра въ Наполеоновскихъ войнахъ сопровождалось новымъ рядомъ пріобрѣтеній. По Тильзитскому миру 1807 г. пріобрѣтена Бѣлостокская область. По Фридрихсгамскому миру 1809 г. соединилась съ Р-іею Финляндія до р. Торнео съ Аландскими островами. По Букарештскому миру 1812 г. присоединена Бессарабія. Наконецъ, на Вѣнскомъ конгрессѣ герцогство Варшавское соединено съ Р-іею подъ именемъ царства Польскаго. Въ то же время русскіе прони-

каютъ на Кавказъ. Еще при имп. Павлѣ присоединилась Грузія, средоточіе Кавказа (манифестъ 1801 г.). При Александрѣ I подчинены были и боковые фланги: Мингрелія, Имеретія и Абхазія на сѣв.-зап. (1803—1810 гг.), рядъ ханствъ (Карабахское, Ганджиское, Дербентское, Кубинское, Бакинское, Ширванское, Талышинское и Шекінское)—на юго-востокѣ. Одновременно съ уступкою послѣднихъ Персія отказалась отъ всякихъ претензій на Грузію, Имеретію, Абхазію и Дагестанъ (Гюлистанскій договоръ 1813 г.). Попытка Персіи вернуть по смерти Александра I потерянные владѣнія привела только къ новой уступкѣ ханствъ Эриванскаго и Нахичеванскаго (Туркманчайскій миръ 1828 г.). Одно-временная война съ Турціею кончилась въ слѣдующемъ году уступкою всего черноморскаго берега (отъ устьевъ Кубани до пристани св. Николая) съ береговыми крѣпостями Анапою и Поти, а также внутреннихъ крѣпостей Ахалцыха и Ахалкалаки, окружившихъ и обезопасившихъ нашу сухопутную границу на западѣ (Адрианопольскій трактатъ 1829 г.). По тому же трактату Р. получила Георгиевское гирло Дуная. Но послѣ Крымской войны, по Парижскому миру 1856 г., устья Дуная отошли отъ Р-и вмѣстѣ съ южной Бессарабіею и возвращены были (по Старо-стамбульское гирло) по Берлинскому трактату 1878 г. По послѣднемъ договору Р. получила отъ Турціи также Батумскій и Карскій округа на Кавказѣ. Горскіе народы Главнаго Кавказскаго хребта, оставшіеся независимыми вплоть до царствованія Александра II, также были покорены какъ на западномъ, такъ и на восточномъ Кавказѣ въ 1859—64 годахъ (ср. *Кавказскія войны*). Въ 1867 г. присоединены владѣнія шамхала Тарковскаго. Но самыя значительныя пріобрѣтенія въ царствованіе имп. Александра II сдѣланы были въ Средней Азій. Киргизы сѣвернаго Туркестана были подчинены уже ранѣе (см. *киргизы*). Въ 50-хъ гг. русскія укрѣпленія съ двухъ сторонъ—со стороны Сибирской и Оренбургской линій—подходили къ владѣніямъ Коканскаго ханства (на правой сторонѣ Сыръ-Дарьи). Въ 1864 г. съ обѣихъ сторонъ отправлена была экспедиція, окончившаяся присоединеніемъ большей части владѣній Коканскаго ханства и образованіемъ Туркестанскаго генералъ-губернаторства (1867 г.). Въ слѣдующемъ (1868) году присоединены были и сосѣднія мѣстности Бухарскаго ханства (на западѣ отъ верхняго течения Сыръ-Дарьи) съ г. Самаркандомъ. Послѣ похода на Хиву (1873 г.) отошелъ къ Р-и отъ Хивинскаго ханства весь правый берегъ Аму-Дарьи. Одно изъ трехъ ханствъ, Коканское (см. это сл.), покончило свое существованіе въ 1876 г. Два другихъ, Бухарское и Хивинское, сохранили самостоятельность и земли по Аму-Дарьѣ; но послѣ походовъ 1878, 1880—81, 1884 гг., имѣвшихъ результатомъ покореніе туркменова Ахаль-Текинскаго и Мервскаго оазисовъ, русскія владѣнія окружили ихъ и съ запада. Съ этихъ поръ русскіе сдѣлались непосредственными сосѣдями Персіи и Афганистана; граница съ первою установлена была договоромъ 1882 г., а граница съ Афганистаномъ опредѣлена англійской комиссіею въ 1884 г. —

3. *Населеніе и колонизація.* Въ образованіи племеннаго состава Р-и главную роль играли

восточные славяне, финны и тюрки. Древнія славянскія племена, упоминаемая лѣтописью, надолго сохранили свою этнографическую особость на всемъ пространствѣ приднѣпровской Руси, за исключеніемъ степнаго пространства. На этой племенной разницѣ основывалось, въ существенныхъ чертахъ, дѣленіе древней Руси на „земли“, послужившее основой для опредѣленія территории княжествъ XI—XIII вв.; и послѣ XIII в. племенные различія продолжали сохраняться въ различіи нарѣчій и говоровъ. Бѣлоруссы суть потомки древнихъ кривичей. Малоруссы, всего вѣроятнѣе, потомки древнаго населенія Галиціи и Волыни (Бѣлыхъ хорватовъ и, можетъ быть, единоплеменныхъ съ ними волынянъ). Переходное отъ малоруссовъ къ бѣлоруссамъ населеніе припальскаго полѣсья, вѣроятно, есть остатокъ древнихъ древлянъ, а также дреговичей, подвергнувшихся съ сѣвера этнографическому влиянію кривичей. Въ основѣ такого же переходнаго отъ малоруссовъ къ великоруссамъ населенія десненскаго полѣсья, по всей вѣроятности, лежатъ сѣверяне. Напротивъ, отъ радимичей врядъ ли сохранились остатки, такъ какъ уже въ нѣвскій періодъ они подверглись сильному сѣверянскому влиянію, а въ позднѣйшее время ихъ территорія служила ареною продолжительной борьбы между московскимъ и польско-литовскимъ государствомъ. Точно также не могли сохраниться древнія племена, жившія на югъ отъ верховьевъ Буга и Тетерева и на югъ отъ течения Десны (часть древлянъ, поляне, уличи, тиверцы, дулебы): всѣ они частью были оттѣснены тюркскими кочевниками, частью слились съ ними. Наконецъ, происхожденіе великоруссовъ до сихъ поръ остается неразъясненнымъ. Надо думать, что они образовались путемъ смѣшенія новгородскихъ славянъ съ сѣвера, кривичей съ запада и вятичей съ юга—съ исчезнувшими финскими племенами срединной Р-и: съ вѣсью, мерей и муромой. Можно догадываться также, что новгородскій элементъ въ этомъ смѣшеніи далъ начало сѣверно-великорусскому говору, а кривичскій и вятичскій—разнымъ отгѣнкамъ южно-великорусскаго. Изъ исчезающихъ финскихъ племенъ *весь* (см. это сл.), вѣроятно, стояла близко къ теперешней *чудш* въ сосѣднихъ мѣстностяхъ (Петерб. и Олонец. губ.); *меря* (см. это сл.) же примыкала къ современнымъ черемисамъ. Что касается тюрковъ, то господство ихъ въ южныхъ степяхъ Р-и начинается около времени переселенія народовъ и продолжается до конца прошлаго вѣка. За это время смѣшались на югъ гуны (IV в. по Р. X.), булгары, авары или обры (VI), хазары (VII—X вв.), печенѣги (IX—полов. XI), половцы (полов. XI—первая четверть XIII в.) и, наконецъ, самыя опасныя и дольше всѣхъ продержавшіеся—татары (XIII—XVIII вв.). Отодвинутые тюрками русское населеніе держалось въ XII—XV вв. на сѣверѣ отъ верховьевъ Буга и Тетерева и отъ течения Десны, на сѣв. отъ Орловской губ., въ сѣверныхъ половинахъ Тульской и Рязанской, на юго-востокъ отъ которой началось сплошное инородческое населеніе. Въ существенныхъ чертахъ эта линія населенности сохранилась до середины XVI в., когда московское правительство укрѣпило ее рядомъ крѣпостей и засѣкъ (см. это сл.; линія эта шла черезъ

Путивль, Рыльскъ, Трубчевскъ, Брянскъ, Карачевъ, Болховъ, Мценскъ, Крапивну, Тулу, Дѣдиловъ, Елифанъ [а раньше: Михайловъ, Пронскъ], Ряжскъ и Шацкъ). Съ половины XVI в. завоеванія Ивана Грознаго дѣлають возможнымъ заселеніе Поволжья и теченія Камы; правильная организація наблюдений за степью способствуетъ продвиженію населенія за указанную оборонительную линію, и другая линія намѣчается уже къ концу вѣка; но въ это время все дѣло колонизаціи останавливается вѣлѣдствіе событій Смутнаго времени. Только оправившись послѣ смуты, московское правительство приступаетъ къ укрѣпленію второй оборонительной линіи на югъ и заканчиваетъ ея устройство въ промежутокъ 1636—56 гг. (*Бѣлгородская черта*: Ахтырка, Бѣлгородъ, Короча, Новый Осколъ, Острогожскъ, Воронежъ, Усманы; *Симбирская черта*: Козловъ, Тамбовъ, Нижній Ломовъ, Инсаръ, Саранскъ, Корусун, Симбирскъ; *Закамская черта*: Сентигилей, Мензелинскъ). За то же столѣтіе, съ половины XVI до половины XVII в., заселяется малороссами южная часть Киевской губерніи и почти вся Полтавская; Харьковская и средняя полоса Курской (Рудж., Грайвор., Обоян., Тимск.) остаются еще пустынными, такъ же какъ и всѣ остальные мѣстности на югъ, а отчасти и на сѣверъ отъ второй оборонительной линіи. Новый толчекъ даетъ колонизаціи юга возстаніе Хмѣльницаго: малороссы цѣлыми „полками“ идутъ дальше на востокъ и заселяють въ 1650—80 гг. Харьковскую и часть Воронежской губ. Тогда строится 3-я оборонительная линія на Донцѣ, которая, однако, скоро оказывается недостаточною, такъ какъ на югъ отъ нея заселяется „Слободская Украина“. Въ 1730-хъ гг. строится четвертая, т. наз. „Украинская линія“, но и на ея флангахъ въ 1750-хъ гг. выдвигаются новыя поселенія славянскихъ колонистовъ: на югѣ Киевской губ. полякъ Хорвата (Новая Сербія), на югъ отъ Харьк. губ.—поляки Шевича и Прерадовича (Славяно-Сербія); между ними—новый слободский полкъ. Такимъ образомъ полагается начало заселенію Херсонской и Екатеринославской губерній. На восточной части Бѣлгородской черты и на Симбирской чертѣ колонизація идетъ далеко не такъ быстро и успѣшно. Только уголь между чертою и Волгою (отъ Симб. до Саратова), защищенный лѣсами и инородческими поселеніями, заселяется къ срединѣ XVIII в.; въ остальныхъ мѣстахъ населеніе едва переходитъ черту. Весь бассейнъ Дона остается до Петра въ рукахъ донскихъ казаковъ, которые, организовавшись въ срединѣ XVI в. въ низовьяхъ Дона, только съ средины XVII в. начинаютъ заселять его притоки (Хоперь и Медвѣдицу). На востокъ отъ Волги съ 1650 до 1730 годовъ колонизація дѣлаетъ также слабѣе успѣхи, отмѣчаемые передвиженіемъ Закамской черты отъ Сентигилей къ Самарѣ. По теченію Камы и Вятки дѣло идетъ нѣсколько успѣшнѣе; русское населеніе, державшееся до средины XVII в. этихъ рѣкъ и ихъ притоковъ, начинаетъ продвигаться вглубь инородческихъ поселеній. Только послѣ инородческихъ волненій Петровскаго времени и послѣ рѣшительныхъ мѣръ къ замиренію башкиръ и киргизовъ колонизація сразу подвигается впередъ—къ новымъ укрѣпленнымъ линіямъ по рр. Самарѣ и

Уралу (*Оренбургская линія 1734—1744 гг.*). Подъ защитою усиленныхъ военныхъ поселеній быстро вознѣкають десятки горнозаводскихъ поселеній. Еще болѣе рѣшительное вліяніе оказываютъ побѣды и приобрѣтенія Екатерины II на югѣ. Къ началу нашего вѣка заселяется вся Новороссія; на Волгѣ появляются многочисленныя поселенія нѣмецкихъ колонистовъ (см. *колонисты въ Р-и*), а въ За-волжьи—раскольничьи скиты. Линіи Кубани и Терка прочно укрѣпляются въ 1777—1799 годахъ, съ переселеніемъ сюда казацкихъ полковъ (Терско-Кизлярское, Терское семейное, Гребенское войско и полки Хоперскій, Волгскій, Моздокскій и Кубанскій; см. *Кавказская линія и казаки*). Наконецъ, въ теченіе XIX вѣка заселяются Таврическая губернія, мѣстности за Кубанью и Терекомъ, между Волгою и Дономъ, юго-восточная часть Самарской губ.

4. *Историческая статистика населенія.* Изъ предъидущаго отдѣла видно, что населеніе Р-и размѣстилось по территории не сообразно природнымъ богатствамъ края, а сообразно дѣйствию историческихъ причинъ, отрѣзавшихъ населеніе на нѣсколько столѣтій отъ черноземнаго русскаго юга. За послѣдніе два вѣка, а особенно со второй половины XVIII столѣтія, когда дѣйствіе этихъ причинъ прекратилось, населеніе Р-и начинаетъ быстро размѣщаться и вмѣстѣ съ тѣмъ усиленно возрастать. Количественный ростъ населенія виденъ изъ слѣдующихъ цифръ:

1724 г.	около 13 милліоновъ.
1762	” ” 19
1796	” ” 36 (29 + 7).
1815	” ” 45 (30½ + 14½).
1851	” ” 69 (47 + 22).
1890	” ” 113 (69 + 44).

Т. е. со времени Петра Великаго населеніе возросло въ 9 разъ: втрое въ XVIII стл. (съ 13 до 40 милл.) и во столько же разъ въ XIX в. (съ 40 до 116). Однако, здѣсь сочтены и цифры населенія, присоединеннаго къ Р-и со времени Екатерины II (въ скобкахъ послѣ плюса). Оставляя ихъ въ сторонѣ, получимъ естественный приростъ въ 5½ разъ,—все-таки самый значительный въ Европѣ. Несмотря на это, плотность населенія Р-и остается самою низкою въ Европѣ. При Петрѣ въ Р-и жило 3,6 челов. на квадрат. версту тогдашняго ея пространства. Теперь это число доходитъ до 20,5 чел. на кв. в. Надо прибавить, что почти все увеличеніе какъ абсолютной, такъ и относительной населенности приходится на вновь колонизованную южную половину Р-и; на сѣверѣ населеніе Р-и со времени Петра V. увеличилось всего въ три раза, въ центральныхъ же губерніяхъ—всего въ 1½ раза.

5. *Экономическій бытъ Р-и*, подобно плотности ея населенія, развивался очень медленно и сильно отсталъ отъ экономическаго развитія Западной Европы. До самаго недавняго прошлаго въ Р-и продолжался періодъ натурального хозяйства (см. это сл.), и притомъ—наименѣе интенсивныхъ формъ его. Только въ древнѣйшихъ центрахъ исторической жизни природныя богатства края (продукты звѣроловства и рыболовства) были истощены уже въ древности: въ Кіевѣ въ XI вѣкѣ, во Владимиро-Суздальскомъ краѣ—въ XIV и XV вѣ-

нахъ. На окраинахъ эксплуатація лѣсныхъ и водныхъ богатствъ продолжалась въ теченіе всего XVII и XVIII вв.; но эти окраины, по мѣрѣ колонизаціи Р-и, отодвигались все дальше и дальше отъ центра (см. выше). Перейдя послѣ истощенія зоологическихъ богатствъ края къ земледѣльской культурѣ, населеніе ограничивалось первоначально наиболѣе экстенсивными формами земледѣлія, какія и донынѣ существуютъ на дальнемъ сѣверѣ и юго-востоку Р-и: по дѣбнымъ и переложнымъ хозяйствомъ (см. *системы полеводства*). Только въ центральной Р-и мы уже въ древнѣйшихъ намъ доступныхъ источникахъ, въ XV вѣкѣ, встречаемъ трехполье и даже удобреніе земли; и отсюда трехпольная система постепенно распространяется на сѣверъ, востокъ и югъ, вмѣстѣ съ московскими завоеваніями и великорусской колонизаціею.

**Промышленность** въ древней Р-и носила по преимуществу домашній характеръ и сохранила его отчасти до нашего времени (см. *кустарная промышленность*). Формы мануфактуры и фабрики русская промышленность принимаетъ только подъ прямымъ воздѣйствіемъ правительства, въ XVII в., и только со времени Петра В., усвоившаго всѣ приемы европейскаго меркантилизма (см. это сл.), начинаюť развиваться, при постоянномъ покровительствѣ правительства, частныя промышленныя предприятия. Количественный ростъ этихъ предприятий виденъ изъ слѣдующей таблицы:

	фабрикъ	рабочихъ
1724 г.	195	—
1761 "	201	—
1776 "	478	—
1804 "	2423	95 202
1825 "	5261	210 588
1850 "	9843	517 679
1887 "	21247	875 437

Русская **внѣшняя торговля** существовала съ древнѣйшихъ временъ, но носила по преимуществу пассивный характеръ, т. е. иностранные потребители нуждались въ русскихъ товарахъ, а не русскіе въ иностранныхъ. Поэтому и веденіе внѣшней торговли постоянно находилось въ рукахъ иностранныхъ посредниковъ: сперва норманновъ и арабовъ (IX—XI вв.), потомъ Ганзы (XIII—XV вв.), англичанъ (1569—1714 гг.); со времени Петра В. первое мѣсто отняли у англичанъ голландцы и сохранили его въ теченіе всего XVIII столѣтія. Теперь они далеко отстали, и первыми послѣ англичанъ сдѣлались нѣмцы. Предметомъ вывоза служило преимущественно сырье: сперва продукты эксплуатаціи лѣсныхъ зоологическихъ богатствъ (пушной товаръ, медь и воскъ), потомъ продукты земледѣлія, и притомъ сперва (XVII—XVIII вв.) техническихъ растений (льна и пеньки) и продуктовъ домашняго производства изъ этого матеріала (холста и канатовъ); за ними, уже въ нашемъ столѣтіи, выдвигается на первое мѣсто отпускъ хлѣба, особенно пшеницы, ржи и овса. Рядомъ съ перечисленными значительную роль въ вывозной торговлѣ играли продукты лѣсоводства (строговой лѣсъ, смола, деготь), скотоводства (шестина, сало и шерсть) и, наконецъ, горнодѣлія (железо). Ввозъ заграничныхъ товаровъ въ Р-ю всегда былъ значительно меньше вывоза, — сперва вслѣдствіе

ограниченности русскаго потребленія, а потомъ и по причинѣ высокихъ пошлинъ, имѣвшихъ цѣлью оградить отечественныхъ фабрикантовъ отъ соперничества иностранной промышленности. Въ результатѣ перевѣса вывоза надъ ввозомъ значительное количество золота и серебра оставалось въ странѣ; до начала разработки русскихъ рудниковъ это былъ единственный источникъ получения драгоценныхъ металловъ. Деньги въ Р-и вообще долго оставались рѣдкимъ и дорогимъ товаромъ. Цѣна ихъ стала падать только послѣ усиленія торговыхъ сношеній съ Западомъ; но зато нигдѣ на Западѣ паденіе цѣны денегъ не шло такъ быстро, какъ въ Р-и. По весьма вѣроятному расчету рубль древней Руси по своей покупательной силѣ равнялся: Въ XV в. . . . . 130 рублямъ тепер.

" XVI " (перв. полов.)	83	"	"
" XVI " (втор. полов.)	74—60	"	"
" XVII " (начало) . .	12	"	"
" XVII " (конецъ) . .	17	"	"
" XVIII " (перв. полов.)	9	"	"
" XVIII " (втор. полов.)	5	"	"
" XIX " (перв. полов.)	3 $\frac{1}{2}$	"	"

[Быстрое паденіе цѣны рубля въ нач. XVII в. и нач. XVIII в. объясняется какъ порчею монеты, такъ и вздорожаніемъ всѣхъ цѣнъ вслѣдствіе Смутаго времени и мѣропріятій Петра]. **Внутренняя торговля**, при господствѣ натурального хозяйства, не могла быть значительною въ древней Руси и усилилась только въ новое время. По очень приблизительнымъ расчетамъ, она только вдвое превышала внѣшнюю торговлю въ 1750 г. и въ шесть или семь разъ столѣтіемъ позже (1850 г.). Формы внутреннего обмена до послѣдняго времени оставались самыми примитивными (ярмарки, разносная торговля). Накопленіе капиталовъ шло медленно, и накопленные капиталы рѣдко употреблялись производительнымъ образомъ. Кредитъ почти отсутствовалъ; процентъ равнялся 20 въ древней Руси, и еще въ началѣ XIX в. приходилось платить 100%. Только съ середины XVIII столѣтія появляются первыя кредитныя учрежденія, созданныя правительствомъ и имѣющія сословный характеръ. Частные же банки начинаютъ возникать только въ послѣднее тридцатилѣтіе (см. *кредитныя учрежденія въ Р-и*).

6. **Финансы**. При слабомъ экономическомъ развитіи правительство принуждено было, однако, — особенно въ теченіе трехъ послѣднихъ вѣковъ, — напирать всѣ платажныя средства страны, чтобы покрывать расходы на оборону страны и на расширеніе ея территоріи. Какое значеніе имѣлъ военный расходъ въ общемъ составѣ государственныхъ нуждъ, видно будетъ изъ слѣдующей таблицы, представляющей возростаніе госуд. расхода съ конца XVII в. Въ таблицѣ рубли прежн. времени не приведены къ покупательной силѣ теперешн. рубля; но шесть послѣднихъ строкъ показываютъ расходъ въ рубляхъ серебромъ, переведенныхъ изъ рублей кредитныхъ по курсамъ тѣхъ лѣтъ — 71, 70, 37, 99, 77 и 74 коп. сер. за рубль ассигн. и кредитн. Платежи по госуд. долгу присоединены къ военному расходу, такъ какъ до послѣдняго времени госуд. займы дѣлались почти исключительно на покрытие чрезвычайныхъ издержекъ.

Годъ.	Общій расходъ.	Военный расходъ.	Въ томъ числѣ:	
			Армія и флотъ.	Госуд. долгъ.
			<i>въ милліонахъ рублей.</i>	
1680	1,5	Ок. 0,75 (50%)	0,75 (50%)	—
1701	3,5	1,96 (78%)	1,96 (78%)	—
1725	9,1	5,97 (65%)	5,97 (65%)	—
1764	19,4	8,72 (45%)	8,72 (45%)	—
1794	49,1	24,68 (50,5%)	22,65 (46%)	2,03 (4,5%)
1801	64,2	39,09 (60,5%)	32,35 (50%)	6,74 (10,5%)
1825	111,6	63,75 (56,7%)	48,44 (43%)	15,32 (13,7%)
1850	284,5	161,66 (57%)	119,50 (42%)	42,16 (15%)
1870	376,5	192,72 (51%)	129,44 (34%)	63,28 (17%)
1891	656,6	390,09 (60%)	200,10 (31%)	189,99 (29%)

Такимъ образомъ, отъ  $\frac{1}{2}$  до  $\frac{3}{5}$ , а при Петрѣ даже отъ  $\frac{2}{3}$  до  $\frac{3}{4}$  бюджета поглощали военные расходы. Въ допетровское время важнѣйшій расходъ государства былъ также военный. Объ этомъ можно судить потому, что все важнѣйшіе *прямые налоги* древней Руси прямо предназначались на покрытие военныхъ расходовъ. Рядъ этихъ налоговъ начинается съ татарской „дань“. При Иванѣ III присоединяется *ямская подать* (на содержаніе). Иванъ IV создаетъ въ 1550-хъ г. цѣлую систему военныхъ налоговъ: *застѣны деньги* (на постройку застѣк), *емчужныя* (на селитровареніе для производства пороха), *тищальныя* (на содержаніе „тищальниковъ“ — отряда регулярной пѣхоты, вооруженной огнестрѣльнымъ оружіемъ), *полоничныя* (на выкупъ плѣнниковъ). Послѣ Смутнаго времени къ этимъ военнымъ налогамъ присоединяются новые, въ несравненно большихъ размѣрахъ: рядомъ съ прежними „ямскими деньгами“, которая теперь получаетъ названіе „малыхъ“, — *большая ямскія*; рядомъ съ „тищальными“ — гораздо болѣе значительная *стрѣлцкая подать* деньгами и хлѣбомъ. Передъ воцареніемъ Петра все эти налоги сливаются въ одинъ; Петръ, помимо нихъ, вводитъ цѣлый рядъ новыхъ налоговъ на спеціальныя военныя нужды своего времени — и кончаетъ тѣмъ, что сливаетъ все прямыя подати, старыя и новыя, въ одинъ прямой налогъ значительно большихъ размѣровъ, чѣмъ все прежнее: *подушную подать* (см. это сл.), прямо названную на содержаніе войска. Помимо введенія новыхъ налоговъ и постепеннаго увеличенія ихъ размѣровъ, правительство старается увеличить доходность налоговъ путемъ привлеченія все большаго и большаго количества плательщиковъ. Для этой цѣли оно измѣняетъ нѣсколько разъ форму взиманія податей. Со времени татарскихъ переписей XIII вѣка прямая подадь взимаются съ земледѣльческаго орудія, выражающаго извѣстное количество рабочей силы (*сога*). Затѣмъ сохою начинаютъ называться распаханный участки земли опредѣленныхъ размѣровъ. Съ 1550-хъ г., одновременно съ введеніемъ новыхъ налоговъ, величина этого участка окончательно опредѣляется; начинается различаться качество облагаемой земли („добрый“, „средней“ или „худой“), а также ея принадлежность болѣе или менѣе привилегированному сословію (монастырская „соха“ = 600 четвертей или 300 десятинъ въ одномъ полѣ доброй земли; помѣстная и дворянская — 800 четв. или 400 дес. въ полѣ; средней земли 700 и 1000, худой — 800 и 1200). Для опредѣленія количества такихъ сохъ произво-

дится въ 1550—80-хъ гг. генеральное описаніе ихъ во всемъ государствѣ (т. наз. *писцовыя книги*). Съ конца XVI и начала XVII вв. для владѣльческихъ, особенно служилыхъ земель, вводится новый способъ уплаты налоговъ съ „сохи“: подати взимаются только съ „живущей“, т. е. не пустой, а распаханной части пашни, и каждая „четверть“ ( $\frac{1}{2}$  десятины) этой пашни начинаетъ приравняться извѣстному количеству дворовъ: указами 1630 и 1631 гг. устанавливается норма 8—16 крестьянск. дворовъ на „живущую четверть“. Одновременно съ этой переменною производится второе генеральное описаніе „сошной пашни“ и крестьянскихъ дворовъ во всемъ государствѣ (писцовыя книги 1620—30 гг.). Наконецъ, въ теченіе XVII в. правительство мало-по-малу переходитъ къ третьей системѣ обложенія: съ cadaго двора отдѣльно. Для этой цѣли въ первые годы царствованія Алексѣя Михайловича (1646—48 гг.) и вторично въ началѣ царствованія Θεодора Алексѣевича (1678 г.) составляются общія переписи дворовъ во всемъ государствѣ (т. наз. *переписныя книги*). Послѣ составленія второй изъ нихъ (1679—81 гг.) все прямыя налоги перелагаются на дворъ; „соха“ и „живущая четверть“ окончательно отменяется. При Петрѣ и подворное обложеніе замѣняется подушнымъ, которое сохранилось до послѣдняго времени; для проверки числа душъ отъ времени до времени предпринимались *ревизіи* (см. это сл.). Для населенія, впрочемъ, все эти переменныя въ способахъ обложенія имѣли очень мало значенія, такъ какъ правительство требовало уплаты налога не отъ cadaго плательщика особо, а отъ цѣлыхъ группъ ихъ вмѣстѣ. На тяглую общину падала общая сумма платежей, приходившихся со всехъ ея членовъ, записанныхъ въ правительственные списки. Эта общая сумма *раскладывалась* уже самими плательщиками между собою по ихъ „животамъ и промысламъ“, т. е. пропорціонально ихъ платежнымъ силамъ. При такой раскладкѣ было совершенно все равно, взимался ли налогъ съ „сохи“, „живущей четверти“, „двора“ или „души“, — все эти единицы сохраняли только *счетное* значеніе для опредѣленія общей суммы налога. Такимъ образомъ, все прямыя налоги древней Руси были *раскладочными* („репартиціонными“). Отдѣльныя попытки правительства въ XVII вѣкѣ — взять налогъ прямо съ *имущества* или съ *дохода* отдѣльнаго плательщика („пятая“, „десятая“, „пятнадцатая“, „двадцатая“ денга) — были безуспѣшны противъ установившагося способа раскладки. Напротивъ, налоги съ *промысловъ* удалось установить уже въ древней Руси, но они имѣли характеръ „брома“

или арендной платы за пользование казенными имуществами (лавками и угодьями). Очень большое значение имѣли съ древнихъ временъ косвенные налоги, особенно на вино и, съ Петра В., на соль. Правительство поэтому часто дѣлало винную и соляную продажу государственною монополіею. Не

меньшій доходъ давали казнѣ таможенные пошлины. Общій ростъ государственныхъ доходовъ и сравнительное значение главныхъ статей дохода видны будутъ изъ слѣд. таблицы (составлена, какъ предыдущая; суммы показаны въ милліон. руб.).

В ъ т о м ѣ ч и с л ѣ :

Годъ.	Общая сумма госуд. доходовъ.	Прямые (и промысловые) налоги.	Косвенные налоги.	Регалии и государственныя имущества.
1680	1,464	0,567 (38,70%)	0,050 (4,40%)	0,113 (7,70%)
1701	2,955	0,649 (22,0%)	1,196 (40,40%)	0,856 (29,0%)
1724	8,526	4,986 (58,50%)	2,791 (32,70%)	0,452 (5,30%)
1762	19,408	9,273 (47,80%)	8,182 (42,20%)	0,310 (1,60%)
1794	40,118	16,345 (40,80%)	19,014 (47,30%)	2,231 (5,50%)
1825	113,044	37,967 (33,70%)	52,596 (46,50%)	7,169 (6,30%)
1850	199,958	50,559 (25,60%)	103,325 (51,60%)	19,448 (9,80%)
1870	331,956	83,242 (25,10%)	152,419 (49,90%)	49,679 (15,20%)
1891	676,735	116,545 (17,0%)	320,091 (47,70%)	91,572 (13,50%)

Считая доходъ 1680 г. равнымъ (на наши деньги) 25 милл. тепер. бумажныхъ рублей, мы найдемъ, что за двѣсти лѣтъ государственныя поступления увеличились въ 30—40 разъ (750—1000 милл. бумажн. р.). Но такъ какъ населеніе тоже возросло въ 9 разъ, то въ итогѣ тяжесть государств. налоговъ возросла только въ 3 и 4/5 раза сравнительно съ допетровскимъ временемъ. На наши деньги въ 1680 г. приходилось на человѣка 1 р. 80 к. госуд. платежей, въ 1724 г. цифра эта увеличилась до 6 р. 25 коп., а теперь она доходитъ до 8 руб. на человѣка. О современномъ положеніи государственнаго хозяйства Р-и см. *финансы*.

7. *Сословія*. При слабости экономической развитія древняя Русь представляла мало задатковъ для образованія сильныхъ, тѣсно сплотившихся и замкнутыхъ сословныхъ группъ. Въ исторіи сословій въ Р-и можно различить *четыре* періода. Древнѣйшій періодъ, до конца XV в., характеризуется отсутствіемъ юридическихъ разграниченій между сословіями, полную неустойчивость сословныхъ связей и крайней слабостью сословной организаци. Во второмъ періодѣ (XVI и XVII в.) сословія обособляются, но это обособленіе происходитъ подъ прямымъ давленіемъ государственной власти. Правительство постепенно *закрѣпощаетъ* сословія на государственную службу и этимъ самымъ устанавливаетъ рѣзкія грани между сословіями и даетъ имъ вмѣстѣ съ тѣмъ принудительную организацию. Третій періодъ (XVIII в.) состоялъ, напротивъ, въ *раскрѣпощеніи* сословій: освобождая ихъ отъ обязательной службы, правительство пытается дать имъ сословныя привилегіи и болѣе свободную сословную организацию. Наконецъ, новѣйшій, четвертый, періодъ характеризуется отиѣною сословныхъ привилегій, юридическимъ сліяніемъ старыхъ сословныхъ группъ и началомъ новой общественной группировки. Въ частности, *дворянство* было въ древнѣйшемъ періодѣ сословіемъ „вольныхъ слугъ“, имѣвшихъ право приобретать земельную собственность, гдѣ угодно, и переходившихъ свободно изъ одной княжеской дружины въ другую. Именно поэтому дворянство не успѣло приобрести той тѣсной связи съ землею, которая на западѣ положила начало феодализму. По той же причинѣ древнее дворянство не получило сословной силы, и во второмъ

періодѣ, когда усилилась государственная власть, превращено было въ „служилое“ сословіе, все болѣе и болѣе невольное. Правительство требовало отъ служилого сословія службы въ войскѣ (конницы) и за это платило ему землями. Такимъ образомъ, рядомъ съ прежней свободной дворянской собственностью (*вотчина*) созданъ былъ новый типъ условнаго владѣнія, связаннаго со службой, — *помѣстья* (см. *помѣстная система*). Классъ „помѣщиковъ“ присоединился къ классу „вотчинниковъ“. Мало-по-малу служилыя обязанности перенесены были съ помѣстья на вотчину, и оба вида владѣнія сравнялись къ началу XVIII в. Въ то же время правительство закрѣпило за дворянствомъ крестьянъ, жившихъ на ихъ земляхъ. Мѣстные дворянскіе міры получили принудительную организацию: члены ихъ связаны были особаго рода ручательствомъ другъ за друга въ исправности службы. Въ третьемъ періодѣ (XVIII в.) дворянство сохраняетъ за собою и увеличиваетъ приобретенныя имъ права; напротивъ, отъ своихъ обязанностей оно мало-по-малу освобождается съ помощью правительства, принужденнаго исполнять его желанія. Такимъ образомъ совершается раскрѣпощеніе дворянства. Обязательная военная служба постепенно отиѣняется. Вмѣстѣ съ тѣмъ и условное дворянское владѣніе (помѣстье и вотчина) превращается въ безусловную собственность; а владѣніе живущими на дворянскихъ земляхъ крестьянами становится сословною привилегіею дворянства и превращается въ крѣпостное право. Наконецъ, дворянская организаци изъ принудительной становится свободною: дворянство получаетъ выборное самоуправленіе. Всѣ эти преимущества создаютъ въ дворянствѣ сословный духъ и сознаніе сословной силы. То и другое оказываются, однако же, недостаточными, чтобы закрѣпить за дворянствомъ привилегированное сословное положеніе. Крѣпостное право, главная основа дворянскихъ привилегій, остается безформеннымъ, плохо сформулированнымъ юридически и уже поэтому непрочнымъ. Измѣнившіяся экономическія условия дѣлаютъ его къ тому же въ значительной части Р-и прямо невыгоднымъ. При этихъ условіяхъ правительственной власти удастся безъ всякаго сопротивленія отиѣнить крѣпостное право. Одновременно съ этимъ

дворянство лишается своих сословных преимуществ в местном судѣ и управленіи. Новый періодъ существованія начинается для дворянства при условіяхъ свободной конкуренціи и юридической равноправности. *Городское сословіе* въ Р-и не представляетъ и тѣни той силы и того историческаго значенія, какія имѣло городское сословіе на Западѣ. При господствѣ натурального хозяйства, при слабомъ развитіи промышленности и торговли, города имѣютъ въ древней Руси прежде всего характеръ „оградъ“, укрѣпленій, военныхъ и административныхъ центровъ. Постепенно кругомъ городскихъ крѣпей возникаютъ и „посады“ (см. это сл.), промышленно-торговая поселенія. Но число и степень населенности этихъ поселеній долго остаются весьма незначительными. Ростъ городского населенія въ Р-и виденъ изъ слѣдующей таблицы.

Годъ.	Тысячъ.	% всего насел.
1724	328	3,0/0
1782	802	3,10/0
1796	1,301	4,10/0
1812	1,653	4,40/0
1835	3,025	5,80/0
1851	3,482	7,80/0
1878	6,091	9,20/0
1890	13,948	12,80/0

Такимъ образомъ, за два вѣка городское населеніе увеличилось въ 40 разъ, но такъ какъ и все населеніе Россіи возросло въ 9 разъ, то относительная численность горожанъ стала въ 4<sup>4</sup>/<sub>9</sub> раза болѣе: при Петрѣ изъ 100 чел. населенія только трое жили въ городѣ; теперь живутъ 12,8<sup>10</sup>/<sub>100</sub>. Число городовъ въ Р-и въ петровское время немногимъ превосходило 250; для губернской реформы Екатерины II понадобилось возвести въ рангъ города еще такое же число, но скорѣе цѣлую сотню этихъ новыхъ „городовъ“ пришлось снова вычеркнуть изъ списка. Мало того, что число городовъ древней Р-и было незначительно; въ составѣ этихъ городовъ торгово-промышленное сословіе далеко не было исключительнымъ или даже главнымъ населеніемъ. Въ срединѣ XVII в., напр., мы найдемъ въ Серпуховѣ около 74<sup>10</sup>/<sub>100</sub> „посадскихъ“ (см. *посадские люди*) изъ всего числа жителей города; юнѣе, въ Бѣлевѣ, уже 65<sup>10</sup>/<sub>100</sub>; еще юнѣе, въ Курскѣ, уже только 43<sup>10</sup>/<sub>100</sub>, а дальше къ югу, на только что устроенной Бѣлгородской чертѣ (см. выше), „посадскихъ“ почти совсѣмъ нѣтъ: изъ 24 городовъ черты они встрѣчаются только въ 5-ти, въ количествѣ отъ 2 до 61<sup>10</sup>/<sub>100</sub>. Остальное населеніе всѣхъ этихъ городовъ состояло, главнымъ образомъ, изъ военныхъ людей. Надо прибавить, къ тому же, что торговля и промышленность вовсе не были единственнымъ занятіемъ „посадскихъ людей“; рядомъ съ промыслами они обыкновенно продолжали заниматься землѣпашествомъ. Такимъ образомъ, древнерусскіе города были или крѣпостями или большими селами. Точно такъ же, какъ городъ не отдѣлялся рѣзко отъ деревни экономически, такъ и городское сословіе не отдѣлялось отъ крестьянскаго юридически. Выдѣленіе городского сословія въ особую группу было произведено во второй періодъ сословной исторіи (XVI—XVII вв.) самимъ правительствомъ, когда такое выдѣленіе понадобилось по финансовымъ со-

ображеніямъ. Городъ могъ платить больше, чѣмъ деревня; поэтому изъ него образовали особый тяглый мѣръ съ особой принудительной организаціею. Прикрѣпивъ сперва къ особаго рода платежу городскія земли, правительство постаралось потомъ прикрѣпить къ городской землѣ городское населеніе. Переходъ изъ города въ деревню и наоборотъ, а также изъ города въ городъ былъ запрещенъ цѣлымъ рядомъ указовъ, приведенныхъ въ систему въ Уложеніи 1649 г. Со времени Петра начинается раскрѣпленіе городского сословія. Отъ принудительной податной организаціи его правительство переходитъ постепенно къ болѣе свободной сословной организаціи. Но и эта организація, заимствованная изъ средневѣковыхъ формъ промышленной жизни (см. *цехи*), не дала городскому союзу сословной силы и точтасъ же приняла пренній тяглый и служебный характеръ. Только со времени Екатерины II городское представительство и самоуправленіе перестало носить характеръ службы; но въ то же время сдѣланъ былъ первый шагъ къ уничтоженію сословнаго характера городскихъ учреждений. Городовое положеніе 1870 г. окончательно замѣнило сословный принципъ городского самоуправленія имущественнымъ; съ этого акта и слѣдуетъ вести четвертый періодъ въ исторіи городского сословія, хотя корпоративное устройство предыдущаго періода и продолжаетъ до сихъ поръ сохранять юридическую силу. *Крестьянское сословіе* въ Р-и дробилось на группы, имѣвшія неодинаковую исторію, — крестьянъ владѣльческихъ, черныхъ (государственныхъ) и дворянскихъ. Во всей центральной Р-и съ очень давнихъ поръ болѣшая часть земель была „обоярена“, т. е. разобрана дружинниками или монастырями. Остальныя населенныя земли („черныя“) уже къ XIV—XV вѣкамъ были „окняжены“, т. е. сдѣланы такой же собственностью князя, какъ его личныя дворянскія имѣнія, отличавшіяся отъ черныхъ развѣ только характеромъ податей и повинностей. При этихъ условіяхъ, мелкій крестьянинъ-собственникъ уже въ XVI вѣкѣ былъ рѣдкимъ исключеніемъ въ центральной Р-и. Огромное большинство крестьянъ были арендаторами или работниками на чужой землѣ. Для правильной уплаты податей (и раньше всего — татарской „дани“) правительство соединило (или воспользовалось старымъ соединеніемъ) этихъ работниковъ въ тяглыя группы („сотни“) и связало ихъ круговою порукой, возложивъ на нихъ самихъ раскладку и сборъ податей. Записанные въ „данскія“ (или „сотныя“, — позднѣе писцовыя) книги, эти плательщики составили группу „данныхъ“ и „писменныхъ“ людей, которыхъ ихъ товарищи по тяглу имѣли весь расчетъ не выпускать уже изъ тягала союза. Кромѣ этой группы усѣвшихся на мѣстахъ „старожильцевъ“, долго существовало, однако же, и бродячее крестьянское населеніе, не записанное въ книги, — „неданное“ и „неписменное“. Это населеніе продолжало свободно переходить отъ одного хозяина къ другому и добровольно „рядилось въ крестьянство“ на тѣхъ или другихъ условіяхъ. Съ середины XVI в., когда началась усиленная колонизація южной окраины, уходъ изъ центральныхъ мѣстностей сдѣлался особенно частымъ. Тогда землевладѣльцы и само правительство стали принимать рядъ мѣръ. закрѣ-

пившихъ къ серединѣ XVII в. крестьянъ за тѣми владѣльцами, за которыми они были записаны по книгамъ. Землевладѣльцы дѣйствовали при этомъ посредствомъ особой формы контракта, т. наз. „судной записи“, замѣнившей въ XVII в. прежнюю крестьянскую „рядную“. Правительство помогало съ своей стороны владѣльцамъ, облегчая поимку бѣглыхъ, составляя новыя переписи населенія, наконецъ, прямо запрещая всякій переходъ крестьянъ съ мѣста на мѣсто. Такимъ образомъ, во второмъ періодѣ сословной исторіи крестьянство было закрѣплено одновременно съ дворянствомъ и городскимъ сословіемъ. Но оно не только не было раскрѣплено вмѣстѣ съ ними въ третьемъ періодѣ, а попало въ еще худшее положеніе. Пока землевладѣлецъ служилъ государству въ войскѣ, владѣніе крестьянами могло считаться вознагражденіемъ за службу, — своего рода правительственнымъ жалованьемъ. Когда же дворянство освободилось отъ службы и стало привилегированнымъ сословіемъ, — крестьяне, вмѣстѣ съ землею, сдѣлались его *частною собственностью*. Эта перемена повела къ развитію крѣпостнаго права, но она же отняла у власти помѣщиковъ надъ крестьянами всякое нравственное и юридическое основаніе. Такимъ образомъ, въ самомъ источникѣ происхожденія крѣпостнаго права заключалась причина его отмены, съ которой началась новый періодъ въ исторіи бывшихъ помѣщичьихъ крестьянъ. На сѣверной окраинѣ Р-и, куда не проникало служилое землевладѣніе, сохранилась свободная крестьянская собственность и съ давнихъ поръ организовалось широкое крестьянское самоуправленіе, которымъ правительство пользовалось для своихъ фискальныхъ цѣлей. Только въ XVII вѣкѣ правительство начало проводить взглядъ на эти „черныя земли“, какъ на государственную собственность; съ Петра оно обложило ихъ *оброчной податью* (см. это сл.), а съ конца XVIII в. и начала XIX в. ввело передѣлы и общинное землевладѣніе и такимъ образомъ окончательно провело идею своего права собственности на черную землю. На южной окраинѣ правительство сѣло въ XVI—XVII вв. мелкихъ помѣщиковъ („однодворцевъ“), которые большую частью сами пахали землю и несли военную службу на границѣ; къ началу XVIII в. граница отодвинулась далеко на югъ, военная служба „однодворцевъ“ перестала быть нужна государству, и Петръ обратилъ ихъ изъ служилого сословія въ тяглое, обложивъ ихъ наравнѣ съ крестьянами подушнымъ окладомъ. Съ конца XVIII в. и начала XIX в. и въ этой группѣ вводятся передѣлы и понятіе мирской собственности на землю. Къ двумъ перечисленнымъ группамъ свободного крестьянства, къ „черносошнымъ“ русскаго сѣвера и „однодворцамъ“ русскаго юга присоединились еще двѣ другія: иногородцы, платившіе въ казну „ясакъ“ („ясашинцы“, особенно многочисленные на юговостокѣ Р-и и въ Сибири), и бывшіе монастырскіе крестьяне, окончательно отобранные у монастырей при имп. Екатериинѣ II („экономическіе“, т. е. находившіяся въ вѣдомствѣ „коллегии экономіи“). Всѣ эти четыре группы составили обширный отдѣлъ крестьянъ „государственныхъ“, равный по численности отдѣлу крестьянъ помѣщичьихъ. Съ 1887 г. и государственныхъ крестьяне выкупаютъ свои земли въ собствен-

ность. Третій отдѣлъ крестьянъ, жившихъ на т. наз. „дворцовыхъ“ земляхъ, обособился отъ черныхъ въ серединѣ XVI в. Съ этого времени до Екатерины II дворцовые крестьяне находились въ завѣдываніи дворцовыхъ учреждений. При Екатериинѣ II они переданы были въ вѣдомство вновь учрежденныхъ „казенныхъ палатъ“ и, такимъ образомъ, управленіе ими раздроблено между губерніями и введено въ общія рамки губернской учреждений. Но при имп. Павлѣ бывшіе дворцовые крестьяне выдѣлены вновь — въ вѣдомство „удѣла“. Удѣльные крестьяне переведены на выкупъ въ 1861 г. (см. *крестьяне въ Р-и*).

8. *Учрежденія*. Необходимость военной защиты государства въ связи съ слабостью общественной организациі вызвала образованіе сильной центральной власти въ московскомъ государствѣ (см. выше, *внѣшняя исторія*, а также слова: князь, великій князь, государь, царь, императорскій титулъ, *законодат. власть*). Зародыши самостоятельной областной жизни были слабы, чтобы уравновѣситу развитіе центральной власти, а попытки сопротивленія со стороны высшаго сословія окончились полною неудачею. Не встрѣтивъ, такимъ образомъ, сколько-нибудь сильнаго противодѣйствія, центральная власть не нашла на первыхъ порахъ среди бѣднаго и плохо сплоченнаго общества и такихъ элементовъ, которыми могла бы воспользоваться для устройства правильной сѣти государственныхъ учреждений. Такимъ образомъ, древнѣйшій періодъ въ исторіи учреждений характеризуется почти полнымъ отсутствіемъ учреждений, личнымъ характеромъ управленія и смѣшеніемъ государственнаго управленія съ дворцовымъ. Быстрый ростъ территоріи съ конца XV в. засталъ врасплохъ государственное устройство. Во вновь приобретаемыя области (Новгородъ, Тверь, Рязань) посылался обыкновенно „наместникъ“ съ очень широкими и неограниченными полномочіями (см. *наместникъ, кормленіе*). Военное и финансовое управленіе края („разряды“ и „дворцы“) переносилось въ Москву и механически присоединялось къ московскому „дворцу“ и „разряду“. Первая попытка превратить механический аппаратъ учреждений въ правильную систему сдѣлана была при Иванѣ IV во второй половинѣ XVI столѣтія. „Дворецъ“ былъ, наконецъ, отдѣленъ отъ государственнаго управленія. Финансовое управленіе всѣми существовавшими тогда городами государства подѣлено между четырьмя вѣдомствами („четвертями“: Новгородской, Устюжской, Владимирской и Галицкой), начальниками которыхъ сдѣлались дьяки важнѣйшихъ „приказовъ“ (см. это сл., см. также *вуберія*). Высшимъ государственнымъ учрежденіемъ осталась боярская Дума, потерявшая свой старый характеръ вотчинно-дворцоваго управленія и наполнявшаяся со времени Ивана III „отъѣхавшими“ къ Москвѣ князьями Юрковичами и Гедиминовичами. Сословно-боярскій характеръ Думы былъ нѣсколько смягченъ введеніемъ въ нее членовъ изъ незнатнаго дворянства. Наконецъ, было сдѣлано нѣсколько первыхъ опытовъ обратиться къ земскому представительству, — правда, на первыхъ порахъ преимущественно служилого сословія; въ экстренныхъ случаяхъ государственной реформы (1550), войны (1566) или выбора государя (1598) собирали Земскій



соброръ, составившійся, однако, не изъ выборныхъ представителей оъ земскихъ мировъ, а главнымъ образомъ изъ представителей дворянской кавалеріи. Въ областномъ устройствѣ сдѣлана была попытка воспользоваться элементами мѣстнаго самоуправленія для восполненія пробѣловъ въ системѣ государственныхъ учреждений и для болѣе правильной организаціи областныхъ финансовъ, полиціи и суда. Но эта попытка удалась только на дальнемъ сѣверѣ, среди чернаго крестьянства, привыкшаго управляться своими силами. Зато повсемѣстно жалованье областнымъ правительственнымъ чиновникамъ введено было въ опредѣленные размѣры. Уже первая пріобрѣтенія Ивана Грознаго не помѣстились въ рамкахъ созданной при немъ правительственной организаціи. Вновь завоеванное Поволжье и Сибирь отданы были, по старой привычкѣ, въ вѣдомство особаго Казанскаго дворца. Вновь заселявшійся югъ со всеми городами, построенными послѣ 1560-хъ гг., попалъ въ специальное вѣдомство военнаго („Разряднаго“) приказа. Во время смуты и города внутренней Р-иі очутились на военномъ положеніи; такимъ образомъ, появились повсемѣстно новый типъ областной власти, замѣнившій „намѣстниковъ“ и „волостей“ ХУІ в.,—именно, *воевода*. Воеводская власть поставлена была уже въ болѣе тѣсную зависимость отъ центральныхъ учреждений, отъ которыхъ воеводы получали самыя точныя инструкции для управленія (см. *наказы*). Власть воеводы распространялась только на одинъ городъ и его уѣздъ; соединенія нѣсколькихъ уѣздовъ въ высшую областную единицу не существовало, и даже въ предѣлахъ своего города воевода вѣдалъ не всѣ разряды населенія. Болѣе крупная областная единица съ болѣе цѣльнымъ вѣдомствомъ мѣстной власти впервые появляется въ Р-иі подъ вліяніемъ военныхъ потребностей: именно, въ вѣдѣствіе необходимости сосредоточить доходы и сборы рекрутствъ въ пограничныхъ мѣстностяхъ—въ рукахъ ближайшаго военнаго начальства. Такимъ образомъ, возникаютъ на западной, юго-западной и южной границѣ во время войнъ Алексѣя Михайловича три военныхъ округа („разряда“ или „полка“): Новгородскій, Сѣвскій и Бѣлгородскій. При Теодорѣ сдѣлана была попытка распространить дѣленіе на военные округа на всю остальную Р-иі. Въ то же самое время уничтожено было распредѣленіе городовъ сѣверной половины Р-иі между финансовыми округами („четвергями“), такъ какъ „четверти“ слились въ одно центральное финансовое вѣдомство „Большой Казны“. При Петрѣ, подъ вліяніемъ текущихъ военныхъ нуждъ, образованіе военныхъ округовъ быстро пошло впередъ. Петербургъ сдѣлался центромъ вновь завоеваннаго края, Смоленскъ и Кіевъ—центрами для обороны линіи Днѣпра отъ нашествія Карла XII, Азовъ—средоточіемъ при построеніи флота, Казань—главною квартирою при усмирении башкиръ. Въ 1708—12 гг. всѣ эти округа переименованы въ „губерніи“, а остальная (средняя и сѣверная) Р. подѣлена между Москвою и Архангельскомъ. Раздѣливъ такимъ образомъ управленіе Р-иі между своими генералами, Петръ ничего почти не оставилъ на долю центральныхъ учреждений. Боярская дума давно перестала собираться и уступила мѣсто „консиліи министровъ“ съ ея „Ближней канцеляріей“;

всѣ доходы приказовъ обращены на новыя государственныя потребности, а мало-по-малу и вовсе отобраны у приказовъ; такимъ образомъ, значительная часть приказовъ перестала функционировать. За „Ближней канцеляріей“ оставлено было высшее наблюденіе, но ни она, ни учрежденный въ 1711 г. сенатъ не могли услѣдить за слишкомъ самостоятельными и разнохарактернымъ управленіемъ „губернаторовъ“. Поэтому въ 1718—22 гг. правительство ввело новую систему центральныхъ учреждений по образцу Швеціи (коллегіи) и къ нимъ приспособило новое устройство губерній, въ которыхъ должна была быть устроена правильная сѣтъ финансовыхъ и судебныхъ учреждений. Это устройство оказалось, однако же, слишкомъ дорогимъ для тогдашней Р-иі, было искажено при самомъ введеніи, а по смерти Петра и вовсе отмѣнено Верховнымъ совѣтомъ. Правильнаго устройства губернскихъ учреждений и отдѣленія суда отъ администраціи Р. дождалась только при имп. Екатеринѣ II. Центральныя учрежденія Петра оказались болѣе устойчивыми; значительно упростивъ свою дѣловую практику сравнительно съ шведскими образцами, они просуществовали до начала ХІХ в. Послѣ областной реформы Екатерины II они, однако, сильно нуждались въ перестройкѣ; правительствомъ Александра I и приступило къ такой перестройкѣ, въ результатъ которой „коллегіи“ замѣнены были *министерствами* (см. это сл.). При Александрѣ же I упорядочено было отправленіе высшихъ функцій государственной власти. Послѣ столѣтнихъ колебаній и неурядицъ, послѣ безформенныхъ военныхъ совѣтовъ Петра, Верховнаго совѣта его ближайшихъ преемниковъ, Кабинета имп. Анны, послѣ ряда прірѣзковъ и урѣзковъ власти „правительство“ сената, верховная власть нашла себѣ постоянный органъ въ учрежденіи (по мысли Сперанскаго) *Государственнаго Совѣта* (см. это сл., *Верховный Тайный совѣтъ*, *Кабинетъ*). О современной организаціи центрального и мѣстнаго управленія въ Р-иі см. *управленія*.

9. *Школа и народное образованіе*. Школа въ древней Руси преслѣдовала единственную цѣль—обученіе грамотѣ (и церковному пѣнію); а единственною почти цѣлью грамотности было—подготовленіе къ духовному званію. Но и такія профессиональныя школы грамотности, надо думать, было слишкомъ мало въ древней Руси, такъ что учиться грамотѣ приходилось болѣею частью у „мастеровъ“. Пріобрѣтеніе же знаній предоставлялось личной любознательности каждаго; чтеніе книгъ безъ системы и безъ предварительной подготовки превращало грамотнаго въ начетчика. Содержаніемъ начитанности почти исключительно служили житія святыхъ, творенія св. отцевъ и нѣкоторыя книги Св. Писанія, къ которому причислялась и довольно обширная литература христіанскихъ легендъ (см. *отреченныя книги*) и даже нѣкоторыя свѣтскія книги. Научныя свѣдѣнія древней Руси черпались, за ничтожными исключеніями, изъ той же византійской духовной литературы. Только съ начала ХVІІ в. начинается преподаваться въ опередившей Москву юго-западной Руси средневѣковая энциклопедія „свободныхъ знаній“ (см. *trivium, quadrivium*). Изъ Кіева, вмѣстѣ съ

первыми выпусками учениковъ, окончившихъ курсъ Кіевской академіи (см. это слово, *Могилы*), проникаетъ въ Москву, въ качествѣ послѣдней новинки, и эта средневѣковая схоластическая премудрость, давно отжившая на Западѣ. Однако же вопросъ о пользѣ знанія остается въ Москвѣ спорнымъ до самаго конца XVII в., и всѣ попытки устроить школу кончаются неудачей. Знаніе считается опаснымъ для вѣры, и только потребности самой вѣры заставляютъ москвичей признать необходимость изученія, по крайней мѣрѣ, грамматики и древнихъ языковъ. Но вопросъ, какой языкъ изучать, дѣлать общество на двѣ партіи: за латинскій языкъ, рекомендуемый кіевлянами, и за греческій, на которомъ настаиваютъ греки (см. *Симеонъ Полоцкий*, *Медовоево*, *Евонимій*). При Сеодорѣ Алексѣевичѣ кіевская партія беретъ верхъ и добивается разрѣшенія открыть академію въ Москвѣ. Но при самомъ открытіи опять побуждаютъ греки, которые и вводятъ своихъ учителей въ академію (см. *Лихуды*, *Саавяно - греко - латинская академія*). Преподаваніе грековъ по кіевской программѣ скоро, однако, начинается казаться тоже недостаточно благонадежнымъ, и Лихуды отправляются въ ссылку. Только при Петрѣ создается наконецъ первая система правительственныхъ школъ, но уже съ совершенно инымъ характеромъ. Во главѣ становятся, рядомъ съ славяно-греко-латинской академіей, устроенныя Петромъ военныя школы, требующія предварительной математической подготовки (инженерная и артиллерійская, 1712 г., и морская академія, 1715 г.). Съ помощью учениковъ морской академіи открываются (1716, 1721—22) 42 „цифирныхъ“ школы въ провинціяхъ. Въ то же время (1721—25), въ силу Духовнаго регламента, открывается до 46 „епархіальныхъ“ школъ (съ словеснымъ характеромъ преподаванія). Въ нихъ переходятъ изъ „цифирныхъ“ школъ дѣти духовенства (1722), а такъ какъ и горожане освобождаются отъ обязанности посылать дѣтей въ цифирныя школы (1720), то число послѣднихъ быстро сокращается; къ 1740-мъ гг. ихъ осталось только 8. На мѣсто „цифирныхъ“ школъ выдѣляются (съ 1732 г.) „гарнизонная“ при полкахъ. Епархіальныя же школы съ 1730-хъ гг. постепенно превращаются въ семинаріи. Скоро послѣ Петра оба типа школъ становятся сословными. Попытка организовать высшее образованіе, путемъ учрежденія „Академіи Наукъ“ въ 1724 г. и Московскаго университета (1755), также остается малоуспѣшной. Новый періодъ въ исторіи народнаго образованія наступаетъ съ вступленія на престолъ Екатерины II. Въ началѣ царствованія, подъ влияніемъ идей Руссо и Локка, императрица впервые ставитъ задачею школы—*воспитаніе*. Для воспитанія „новой породы людей“ она открываетъ въ 1760-хъ гг. закрытыя учебныя заведенія (см. *Барсова*, *Беміи*), мужскія и (впервые въ Р-и) — женскія. Послѣ неудачи этой попытки Екатерина переходитъ къ устройству новой системы среднихъ учебныхъ заведеній. По плану серба Янковича де Миріево учреждаются „главныя“ и „малыя“ народныя училища четырехъ- и двухгодичныя (см. *народное образованіе*). Послѣ введенія „устава народныхъ училищъ“ (1786) количество школъ и учащихся быстро

растаетъ, какъ видно изъ слѣдующей таблицы.

Годъ.	Школъ.	Учащихся.	Годъ.	Школъ.	Учащихся.
1786	40	4,398	1793	316	17,341
1787	165	11,088	1797	285	15,628
1788	218	13,539	1799	281	17,538
			1800	315	19,915

Какъ видимъ, при Павлѣ развитие народнаго образованія приостановилось. Съ воцареніемъ имп. Александра I, благодаря дѣятельности „триумвирата“ и крупнымъ пожертвованіямъ частныхъ лицъ — быстро увеличивается количество вышедшихъ учебныхъ заведеній (университеты: Петербургскій, Харьковскій и Казанскій, лицеи Демидовскій въ Ярославлѣ и Безбородко въ Нѣжинѣ). Новая реформа 1804 г. сдѣлала разные типы учебныхъ заведеній (низшихъ, среднихъ и высшихъ), входившихъ по системѣ Янковича одинъ въ другой — концентрическими кругами, — послѣдовательными ступенями одной непрерывной лѣстницы образованія: 1) приходская школа готовила къ 2) уѣздной (2 года); уѣздная — къ 3) гимназіи (4 года); гимназія — къ 4) университету. Въ теченіе XIX в. эта школьная система пережила еще три коренныя реформы. Въ 1828 г., подъ влияніемъ возстанія декабристовъ, была реформирована вновь средняя школа, которой хотѣли вернуть сословный характеръ; въ 1835 г. реформированы университеты. Февральская революція 1848 г. вынудила въ этой реформированной школѣ новую перемѣну въ смыслѣ ослабленія классицизма, казавшагося подозрительнымъ, и усиленія религіознаго элемента. Вторично высшая и средняя школа реформирована въ 1863—64 гг., въ духѣ реформъ имп. Александра II. Наконецъ, въ послѣдній разъ, — въ духѣ недоувѣрія къ идеямъ Александровскихъ реформъ, — средняя школа реформирована въ 1871 г., университеты — въ 1884 (см. *гимназии, университеты*). Возростаніе количества среднеучебныхъ заведеній въ XIX в. видно будетъ изъ слѣдующей таблицы (первый столбецъ — гимназій, второй — прогимназій, третій — количество учащихся).

1824	49	5,491	1868	94	31,132
1847	84	22,730	1876	131	52,455
			1887	181	70,59,698
1854	77	17,873	1891	180	59,079

(Приостановка и замедленіе роста гимназій и числа учащихся характеризуютъ моменты кризисовъ въ исторіи нашего учеб. дѣла). Вопросъ о низшей народнои школѣ и объ обязательномъ всеобщемъ обученіи поднимался уже въ 1768 г.; но до 1800 г. учреждено было въ Р-и только 69 приходскихъ школъ. Реформа 1804 г. значительно оживила открытіе новыхъ школъ; но ко времени реформы 1828 г. въ Р-и насчитывалось ихъ не болѣе 600. Съ начала 30-хъ гг. открытію народныхъ школъ данъ былъ новый толчокъ, и ко времени крестьянской реформы число ихъ сразу поднялось до 30 тысячъ. Возникъ былъ и вопросъ объ обязательности всеобщаго обученія; но министерство рѣшило его отрицательно. Въ 1870-хъ гг. число школъ сразу упало до 17—19 тысячъ. Къ концу царствованія имп. Александра II эта цифра опять нѣсколько поднялась (до 22770). До настоящаго времени развитіе народнои школы совершалось, главнымъ образомъ, по инициативѣ и на средства земствъ, сельскихъ обществъ и частныхъ лицъ; на ихъ долю прихо-

дилось въ 1880 г. 88% всего расхода на школы, и только 12% уплачивалось правительствомъ.

10. Общій исторіи русской церкви см. *церковь русская*.

**Г. Народное хозяйство Россіи. 1. Распределение поземельной собственности по отдѣламъ.** раздѣламъ владѣльцевъ представляется въ слѣдующемъ видѣ. Въ 1881 г. (1887 для Польши) казнѣ и удѣламъ принадлежало 38,4% всего пространства 60 губ. Евр. Р-и, крестьянскимъ надѣламъ—34%, землевладѣнію частному и учреждений—27,6% (преобладаніе того или другаго разряда по губерніямъ и размѣры крестьян. надѣловъ показаны на картограммѣ III). Изъ 160 милл. дес. казенной и удѣльной земли 66,5 милл. падаетъ на лѣса въ малонаселенной полосѣ крайняго сѣвера и 43 милл. дес. на неудобныя земли тамъ-же. Въ земледѣльческой обитаемой полосѣ на казенн. и уд. земли приходится всего 17% протр., на надѣльныя 46% и на частныя 37%. Благодаря большей распаханности крестьянскихъ земель, крестьянамъ принадлежитъ 68,7% всей пахотной земли 60 губ., частнымъ владѣльцамъ—29%, казнѣ и удѣламъ—только 2,13%. Распределеніе надѣльныхъ земель по разрядамъ крестьянъ см. въ ст. *крестьяне въ Р-и*. 481 тыс. *частныхъ* владѣній занимали въ 1878 г. 91,6 милл. дес. (по 49 губ.); изъ нихъ 80% принадлежали дворянамъ, 11% купцамъ и 5½% крестьянамъ. Къ 1892 г. внѣнадѣльная крестьянская собственность увеличилась болѣе чѣмъ на 1/3, именно на 1,7 милл. дес., благодаря покупкамъ при содѣйствіи Крестьянскаго банка. По числу владѣльцевъ главную категорию были крестьяне (56,7% общего числа) и лишь затѣмъ дворяне (23,9%). Средній размѣръ частнаго владѣнія вообще—19 дес., дворянскаго землевлад.—638 дес. Крупное землевладѣніе (б. 1000 дес.) занимало 70,6% частныхъ земель, среднее (100—1000 д.)—22,6%, мелкое (до 100 д.)—6,8%, по числу владѣльцевъ мелкіе собственники составляютъ громадное большинство (84,1%), средніе около 1/8 (12,6%), а крупныя только 3,3%. Крупная собственность господствуетъ въ восточныхъ, южныхъ и Прибалтійскихъ губ. Въмѣстѣ съ крестьянской собственностью, которая должна быть цѣликомъ причислена къ мелкой, почти 2/3 всей земли (не считая казенныхъ земель) принадлежитъ мелкимъ собственникамъ (89,6% общего числа собственников); но вмѣстѣ съ тѣмъ крупныя собственники, составляя всего около 0,1%, владѣютъ почти 30% собственности; средняя собственность развита очень мало. На ряду съ преобладаніемъ мелкаго землевладѣнія господствуетъ и мелкая форма земледѣлія. При недостаточности свѣдѣній о частно-владѣльческомъ хозяйствѣ все же является несомнѣннымъ, что частныя владѣльцы держатъ меньше скота и инвентаря, чѣмъ сколько нужно для обработки, такъ какъ значительная часть ихъ земель обрабатывается крестьянами на началахъ аренды денежной или испольной. По даннымъ Центр. Статист. комитета за 1881 г., крестьянамъ арендуется 11½ милл. десят. (отношеніе стемныхъ земель къ надѣльнымъ по отдѣламъ, губерніямъ см. въ таблицѣ II). Чисто батрачныя хоз. существуютъ въ губ. Прибалтійскихъ, Привислянскихъ и западныхъ, а въ остальной Р-и весьма рѣдки. О рабочей плѣтѣ

сельскимъ рабочимъ см. *рабочая плѣта*. О задолженности земл. владѣній см. *поземельныя кредиты*.

2. *Сельское хозяйство*. По отношенію къ почвѣ Е. Р. должна быть раздѣлена на двѣ рѣзко между собою различающіяся половины: южную—*черноземную* и сѣверную—*нечерноземную*. Сѣверная граница чернозема указана на картограммѣ IV. Къ югу отъ этой границы лишь Астрах. г. и нѣкотор. мѣста по Черному и Каспійскому морю лишены чернозема, а юго-востокъ, вообще, отличается распространѣніемъ солончаковъ. Въ сѣверной нечерноземной Р-и можно отличить сначала полосу тундръ, затѣмъ каменитыя почвы Эстляндск., С.-Петербур., Олонечск. и Архангельск. губерній, затѣмъ полосу болотъ, захватывающую Волжанскую, Минскую, Витебскую, Псковск., Новгород., Твер., Костр., Владим., Нижегород., Вятск. и Пермск. губ., и, наконецъ, полосу песковъ, идущую по границѣ чернозема, по берегамъ Припяти, Березины, Десны и по лѣвому берегу Оки, отчасти также и Волги. Различію почвъ почти въ точности соответствуетъ раздѣленіе Р-и въ ботанико-географическомъ отношеніи: лѣсная полоса только нѣсколько захватываетъ черноземъ, большую часть кот. занимаетъ степь. Эта естественная граница служитъ вмѣстѣ съ тѣмъ и границею между совершенно различными по обвѣ ей стороны сельско-хоз. областями. Въслѣдствіе сравнительно малаго плодородія сѣверныхъ земель, посѣвы на нихъ невозможны безъ значительнаго удобренія. Въ Арх. г. удобряютъ все озимое и яровое поле, въ остальной нечерноземной—все озимое и лишь въ юго-зап. и сѣверо-вост. углахъ ея—часть озимаго. На черноземѣ, напротивъ, лишь въ трехпольной полосѣ кладутъ удобреніе на часть озимаго поля. Это обстоятельство заставляетъ держать въ нечерноземной полосѣ больше скота на то же количество пашни и не позволяетъ увеличивать запашки на счетъ кормовой площади. Въ предѣлахъ этихъ областей различія въ характерѣ почвъ между отдѣльными районами менѣе рѣзки и измѣняютъ лишь технические приемы, нисколько не влияя на систему хозяйства и сѣвообороты; опредѣляющими факторами здѣсь являются экономическія условія (густота населенія, разстояніе отъ рынковъ сбыта) и климатъ (увеличеніе періода землед. работъ). Но прежде чѣмъ указать тѣ районы, на которые дѣлится подъ этия влияния Р., необходимо выдѣлить мѣстности съ ничтожнымъ значеніемъ земледѣлія: крайній сѣверъ, гдѣ та площадь, кот. можетъ обработать крест. мѣсто, едва удовлетворяетъ его потребностямъ (въ 15 малонаселенныхъ уѣздахъ, занимающихъ 1148,8 тыс. кв. верстъ, пашня составляетъ въ среднемъ только 0,34% пространства; хоз. ведется б. ч. на лядахъ), и нечерноземную степь, гдѣ господствуетъ пастбищное хоз. (Астрах. г., Сальскій окр. Донской обл. и сосѣднія мѣстности), пашня занимаетъ менѣе 2,8% всей земли. Для остальной Р-и мы будемъ различать слѣдующіе районы, слѣдуя дѣленію, предложенному г. Южаковымъ („Нормы крестьянскаго землевладѣнія“), при чемъ необходимо имѣть въ виду, что въ действительности между районами существуютъ переходныя мѣстности, въ которыхъ признаки дѣленія между смежными группами выступаютъ менѣе рѣзко. 1) и 2) *Доя черноземныхъ трехпольныхъ полосъ*, лѣсистыхъ, достаточно орошенныхъ и густо насе-

ленных: *южная* (губерн. Подольск., Киевск., Полтавск., Черниговск., Харьк., Курск., Ворон., Саратов.) и *сѣверная* (Арловск., Тульск., Рязан., Пензен., Тамб., Симб., Казанск.), различающіяся продолжительностью рабочаго періода (продолжит. зимы въ сѣверн. — 5 мѣс., въ южной — 4 мѣс.) и культурными растеніями. 3 и 4) *Двѣ черноземныхъ экстенсивныхъ* полосы (б. ч. залежное хоз.), степныхъ (за искл. ч. Уфимской г.), скудно орошенныхъ, слабѣе населенныхъ: *южная* (Бессараб., Херс., Екатеринбург., Гаврич., Донская — 3 мѣс. зимы) и *сѣверная* (Самарская, Оренб. и Уфимск. губ. — 5 мѣс. зимы). 5) *Польсье центр., великорусское*, полоса трехпольная, густо-насел., промышленная; зима 5-мѣсяч. (Нижегор., Влад., Московск., Калужск., Тверская, Ярослав., Костр. губ.). 6) *Польсье польско-литовское*, полоса многопольная, густо нас., промышл.; зима 4-мѣсяч. (Царство Польское, губ. Ковенская, Курляндская, а также Лифляндская и Эстляндск.). 7) *Польсье русско-литовское*, полоса трехпольная, отчасти экстенсивная, рѣже населенная, обильная водою и лѣсомъ; зима въ 5 и 4 мѣс. (губ. Волынская, Гродненская, Виленская, Бѣлорусская и Псковская). 8) *Сѣверное польсье*, полоса экстенсивная (бол. част. лѣсопольное хоз.), рѣдко населенн., — зима 5—6-мѣсяч. (губ. Олонская, С.-Петербургская, Новгородская, Вологодская, Вятская, Пермская).

Точныя свѣдѣнія объ *угодьяхъ* имѣются за 1881 г., (1887 для Польши). Въ предѣлахъ населенной земледѣльческой полосы (безъ крайняго сѣвера и нечерноземной степи, но съ Полшею) мы имѣемъ:

	милл. дес.	
пахотной земли . . . . .	111,6	37,6%
огородовъ, конопляни- новъ и т. д. . . . .	6,9	2,3
луговъ и выгоновъ . . . . .	55,4	18,7
лѣсной площади . . . . .	91,1	30,7
неудобной земли . . . . .	31,9	10,7
	297,0	100,0%

Площадь *отдѣльныхъ культуръ* составляла:

	Рожь. Пшени. Овесъ. Ячм. Греча. Просо. Въсѣхъ хл. Карт. Ленъ. Всего.														
	М	и	л	л	о	н	ы	д	е	с	я	т	и	н	ь.
1881 . . . . .	23,9	10,7	12,9	4,6	3,7	2,4	59,2	1,4	1,4						64,7
1887 . . . . .	25,5	11,5	13,7	5,5	3,3	2,8	63,3	1,9	1,1						68,8
1892 . . . . .	23,4	12,3	12,8	5,9	2,5	3,0	61,0	2,3	1,1						67,1

0/0-ное распределение куль-

туръ въ 1892 г.: 35% 18,4% 19,1% 8,8% 3,7% 4,5% 91% 3,4% 1,6% 100%

*Зерновые хлѣба*, важнѣйшая группа посѣвовъ, занимаютъ 91% площади, а безъ овса 72%. Подлинно всей хлѣбной площади (51%) занимали въ 1881 г. крестьянскіе хлѣба черноземной Р-и, затѣмъ 24% — крест. хлѣба нечерноземной Р-и, около 20% — владѣльч. хлѣба чернозема и около 5% — влад. хлѣба нечерноземной полосы. Главн. хлѣбъ Е. Р-и — *озимая рожь*; она занимаетъ почти весь озимый клинъ въ сѣверномъ трехпольномъ черноземѣ, центральному и русско-литовскому полѣсьяхъ (45—48% всѣхъ посѣвовъ); въ сѣверномъ полѣсьѣ 0% ея нѣсколько меньше (42%), на крайнемъ сѣверѣ главное значеніе въ посѣвахъ начинаетъ приобрѣтать ячмень; въ польско-литовскомъ полѣсьѣ, вслѣдствіе развитія многополья, рожь заним. только 35% посѣва и столько же въ южномъ трехпольн. черноземѣ, гдѣ рожь замѣняется озимой пшеницею,

Распределение угодій по полосамъ неравномерно (см. табл. II); зашикивъ черноземной полосѣ (59,0% всего пространства) вообще больше, чѣмъ въ нечерноземной (25,4%), но какъ въ той, такъ и въ другой онѣ стоятъ въ прямой связи съ густотою населенія.

Вслѣдствіе малоземелья крестьянскія надѣльныя земли распаханы вдвое больше, чѣмъ владѣльческія (см. таблицу); особенно велика эта разница въ нечерноземной полосѣ. Въмѣстѣ съ тѣмъ лѣсная площадь у крестьянъ почти четверть меньше, чѣмъ у частныхъ владѣльцевъ. Отъ преобладанія тѣхъ или другихъ системъ (см. *системы полеводства*) зависитъ отношеніе *земли засѣянной* къ общему колич. пахотной земли: въ 4-хъ трехпольныхъ полосахъ засѣвается въ средн. 63—65% пахоты, въ многопольной — 75%; въ залежной (сѣв. экст. черноземъ) — 40%; въ южномъ экст. черноземѣ — 65% (залежи отчасти причислены къ лугамъ и выгонамъ). Величина посѣва на 1 взрослога работника муж. п. въ нечерноземной полосѣ, — гдѣ земля требуетъ больше работы, рабочей періодъ меньше и распахна не можетъ увеличиваться на счетъ кормовой площади, — менѣе (2,7 дес.), чѣмъ въ полосѣ черноземной, вслѣдствіе чего часть населенія, не находя занятія въ хлѣбопашествѣ, давно уже идетъ въ отходъ и на фабрики. Въ черноземномъ трехпольѣ посѣвы (3,2 и 3,5 дес. на раб.) тоже не могутъ значительно расширяться, такъ какъ мѣстами распахна достигла уже 80% площади; поэтому часть населенія идетъ на лѣтнія работы въ полосу экстенсивнаго чернозема, гдѣ величина посѣва на 1 раб. очень высока (3,9 дес. въ южн. экст. черн. и 4,0 дес. въ сѣв.). Въ цѣломъ для Евр. Р-и посѣвная площадь у крестьянъ (по даннымъ 1892 г.) слишкомъ въ 2½ раза больше посѣвной площади частныхъ владѣльцевъ.

и, наконецъ, меньше всего въ экстенсивномъ черноземѣ, вслѣдствіе сокращенія озимнаго клина (27% въ сѣв. экст. ч.), а также замѣны ржи пшеницею (16% въ южн. экст. ч.). *Озимая пшеница* играетъ замѣтную роль въ указанныхъ уже районахъ (южн. трѣхп. и экст. чер. — по 8,3% посѣвовъ); *яровая* — въ экстенсивныхъ черноземахъ (36—33%) и южномъ трехпольѣ (10%). Вънѣ только что очерченнаго пшеничнаго района, обним. югъ и юго-вост. Р-и, первое мѣсто въ яровомъ клину занимаетъ *овесъ*: въ нечерноземныхъ губерн. (кромѣ Арх., западн. и Прибалт.), а изъ черноземныхъ — въ Орловск., Тульск. и Рязан. полѣ овесъ отводится 1/3 и бол. засѣваемого пространства. *Ячмень* сѣется въ западн. углу черноземной полосы (для экспорта), въ Прибалтійскихъ (для пивоваренія) и сѣверныхъ (для продовольствія вслѣдствіе выно-

сливистости ячменя). *Гречиха* имѣетъ наиб. значеніе для Черниговской г. (27<sup>0</sup>/<sub>0</sub>), Волынской, Могилевской, Курской, Пензенской, Казанской и Уфимской (11—14<sup>0</sup>/<sub>0</sub>), *просо*—для Астраханской и Тамбовской (10—12<sup>0</sup>/<sub>0</sub>), *кукуруза*—для Бессарабской (25<sup>0</sup>/<sub>0</sub>), *картофель*—на всемъ сѣверо-зап. до Витебска и С.-Петербур. (Эстляндія—15<sup>0</sup>/<sub>0</sub>), а также въ Московской губ. (6<sup>0</sup>/<sub>0</sub>). Количество производимаго хлѣба зависитъ, кромѣ площади, заставляющей имъ, еще отъ *урожайности*. Сборы всѣхъ вообще хлѣбовъ, приведенные къ единицѣ пространства, всего ниже на югъ Р-и — въ степной полосѣ; наоборотъ, всего выше они въ Прибалтійскихъ губ., при наибольшей интенсивности хоз., а затѣмъ въ нестепныхъ черноземныхъ (особенно Кіевской), а изъ нечерноз.—въ Ярославской. Но при рѣдкости посѣвовъ на югъ Р-и, сборъ по отношенію къ колич. сѣмянъ („самъ“) въ степномъ районѣ даже превышаетъ нестепные урожаи. *Средняя урожайность* хлѣбовъ у насъ такова: 5,1 четв. съ десят. для ржи (вѣсъ п. чт.—8 п. 34 ф.), 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> чт. для овса (вѣсъ 5 п. 25 ф.), озим. пшеницы 5,4 (вѣсъ 9 п. 25 ф.), яровой—4,1 чт. (вѣсъ 9 п. 5 ф.), ячменя—5,2 чет. (вѣсъ 7 п. 17 ф.).

Слѣдующая таблица показываетъ средній сборъ каждаго хлѣба за послѣдн. 10 лѣтъ, чистый сборъ за вычетомъ сѣмянъ, вывозъ хлѣба, общій остатокъ для потребленія (вмѣстѣ съ винокурениемъ) и потребленіе на 1 чел. въ пудахъ.

	Общій сборъ.	Чистый сборъ.	Вывозъ	Потребленіе.	На душу
	Милліоны		четвертей.	пудовъ.	пудовъ.
Рожь . . . . .	112,3	88,2	7,5	80,7	8,188
Пшеница . . . . .	37,4	29,0	13,9	15,1	1,119
Овесь . . . . .	89,0	62,4	9,3	53,1	3,889
Ячмень . . . . .	22,5	17,5	4,9	12,6	1,223
Гречиха . . . . .	11,2	7,6	0,18	7,5	0,664
Просо . . . . .	8,0	7,4	0,03	7,4	0,81
Продов. хлѣба (кромѣ овса)	199,2	156,1	29,8	126,3	13,30
Всѣ хлѣба . . . . .	288,2	218,5	39,1	179,4	17,19
Картофель . . . . .	47,0	36,2	—	36,2	4,142

При разсмотрѣніи этихъ данныхъ необходимо помнить, что урожаи у насъ сильно колеблются особенно тамъ, гдѣ сосредоточено главное производство хлѣбовъ—въ черноземной полосѣ (больше всего колеблется урожай пшеницы, кот. производится почти только на черноземѣ). Въ частности, разность между высшимъ и низшимъ сборомъ ржи (въ 1881—91 гг.) въ <sup>0</sup>/<sub>0</sub> къ среднему была больше всего въ экстенсивной полосѣ (160—180<sup>0</sup>/<sub>0</sub> въ Донской об. и Екатер. губ.) и затѣмъ больше 100<sup>0</sup>/<sub>0</sub> еще въ Кіевск., Харьк., Воронеж., Саратов. и Симбирск. Для всей Евр. Р-и погодныя колебанія сбора ржи, пшен., овса и всѣхъ хлѣбовъ въ <sup>0</sup>/<sub>0</sub> къ среднему сбору за 1880—89 гг. представляются въ слѣд. видѣ:

Годы.	Рожь.	Пшеница.	Овесь.	Всѣ хлѣба.
1880	73,6	65,6	89,5	83,7
1881	89,1	106,1	107,4	103,7
1882	88,5	95,8	100,1	96,6
1883	79,6	37,5	100,1	93,7
1884	102,9	108,7	93,4	97,4
1885	105,2	71,1	72,5	82,4
1886	98,1	65,1	104,5	96,2
1887	110,6	113,4	108,7	109,9

Годы.	Рожь.	Пшеница.	Овесь.	Всѣ хлѣба.
1888	111,1	125,4	99,8	110,7
1889	83,9	81,4	91,8	84,1
1890	95,1	85,1	95,6	95,2
1891	70,4	67,1	75,3	73,6

Кромѣ культуры зерновыхъ хлѣбовъ, видное место для сельскаго населенія составляютъ нѣкоторыя спеціальныя культуры растений, имѣющихъ гл. обр. промышленное и торговое значеніе, особенно льна, конопля, табака и свекловицы.—*Ленъ* занималъ въ 1886 г. 1<sup>00</sup>/<sub>00</sub> милл. дес.; около <sup>2</sup>/<sub>3</sub> этой площади приходилось на нечерноз. губ. (особ. Владимір., Ярослав. и др.—на сѣверо-востокъ и Пенсовск.—ок. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub><sup>0</sup>/<sub>0</sub> пашни—Лифл., Ковенск. и др.—на западѣ), гдѣ ленъ сѣютъ преим. для получения волокна; остальная <sup>1</sup>/<sub>3</sub> занятой льномъ площади падаетъ на черноземъ (ленъ на сѣмѣ). Волокна ежегодно въ средн. собирается въ Евр. Р-и и Царствѣ Польск. 15,9 милл. пуд. (стоимостью ок. 48 м. руб.), а сѣмени 23 милл. пуд. (стоим. до 30 м. руб.). Средній сборъ льняного сѣмени опред. въ 20 п. съ дес. (24 п. на черн., 18 п. въ нечерн. полосѣ), а волокна 17 п. съ дес.—*Конопля* имѣетъ меньшее значеніе, занимая 0,42 милл. дес., изъ кот. свыше 88<sup>0</sup>/<sub>0</sub> приход. на черноземъ; болѣе всего она распространена въ черноз. трехпольѣ, съ центромъ въ Орловской губ. (ок. 2<sup>0</sup>/<sub>0</sub> пашни). Пеньки производятся ежегодно ок. 8<sup>1</sup>/<sub>2</sub> милл. п., а коноплян. сѣмени—10<sup>1</sup>/<sub>2</sub> милл. п.—Культура *свекловичны* довольно значительна въ 14 черноземныхъ и 9 Привислянскихъ губ. и занимала въ 1892 г. 264 тыс. дес., изъ кот. около <sup>1</sup>/<sub>2</sub> приходится на Кіевскую и Подольскую губ. Въ Кіевской г. площадь подъ свекловицею равна 3<sup>1</sup>/<sub>4</sub><sup>0</sup>/<sub>0</sub> всей пашни. Кромѣ указанныхъ 2-хъ губ., культура ея распространена еще въ Харьковской, Курской, Волынской и Варшавской. Средній сборъ свекловицы равенъ 24 милл. берковцевъ, при среднемъ урожаѣ въ 88<sup>1</sup>/<sub>2</sub> берк. съ дес. Пространство, занятое *табакомъ*, колеблется въ значит. размѣрахъ; въ среднемъ за 1886—90 гг. оно равнялось 51 тыс. дес., 45<sup>0</sup>/<sub>0</sub> которыхъ приходилось на Черниговскую и Полтавскую губ., затѣмъ слѣдуютъ Таврическая, Тамбов. губ. и Кубанская обл.; лѣтъ 10—15 назадъ одно изъ первыхъ мѣстъ занимала Бессараб. губ. Сборъ табаку равенъ въ средн. 4,25 милл. пудовъ, изъ кот. 23<sup>0</sup>/<sub>0</sub> приход. на желтые табаки высшихъ породъ, 6<sup>0</sup>/<sub>0</sub>—на ситгарные и 71<sup>0</sup>/<sub>0</sub> на табаки низшихъ породъ (махорка и бакунъ). Высше сорта воздѣл. въ южнскихъ губ. Табакъ бакунъ даетъ въ среднемъ около 100 п., желтый—около 60 п. съ десат.

3. *Скотоводство*. Въ большинствѣ случаевъ скотоводство въ Р-и тѣсно связано съ земледѣліемъ, доставляя рабочую силу (волы и лошади) и навозъ, совершенно необходимый для земледѣлія въ нечерноземной полосѣ. Совершенно самостоятельнымъ и даже исключительнымъ занятіемъ населенія скотоводство является лишь въ нечерноземной степи. Затѣмъ болѣе или менѣе самостоятельное приобрѣтаетъ молочное хоз. и свиноводство въ нечерноземной полосѣ, овцеводство и коневодство на экстенсивномъ черноземѣ, а въ иныхъ мѣстахъ его и мясное скотоводство. Послѣднія данныя (1888 г.) показываютъ слѣдующее количество скота: лошадей 19,7 милл. головъ, рогатаго скота—24,6 милл.

головъ, овецъ—44,5 милл. и свиной—9,2 милл. головъ; на 100 жителей об. пола 23 лоша., 29 гол. рог. ск., 52 овцы, 11 свин. Различіе въ климатическихъ условіяхъ и хол. строе огромной территории Р-и измѣняютъ розъ каждого рода скота въ разныхъ полосуахъ ея. Необходимостъ навознаго скотоводства для нечерноземной полосы прежде всего бросается при этомъ въ глаза. На 100 десятинъ пахотной земли приходится: въ черноз. п. 16,2 лоша., 19 гол. рог. ск., 43,9 овецъ и 7,8 свиной, а въ нечерноз. п. 22,9 лоша. 33,4 гол. рог. ск., 36,1 овецъ и 12,9 свиной; что даетъ 35,2 гол. крупнаго скота для первой и 56,3— для второй (86,9 и 105,3 гол. всякаго скота). Совершенно нѣмымъ является отношеніе въ этихъ полосахъ количества скота къ населенію, вслѣдствіе того, что въ нечерноземной полосѣ значительная часть населенія не занимается земледѣліемъ. На 100 чел. обоего пола (въ 1890 г.) прих.: на черноз. п. 23,4 лоша., 27,6 гол. рог. ск., 63,3 овцы и 11,2 свиной, въ нечерноз. п. 19,9 лоша., 29,0 гол. рог. ск., 31,5 овцы и 11,2 свиной (ср. картограмму V). Послѣ нечерноземн. степи съ первообытнѣмъ скотов., скотоводство имѣетъ особ. большое значеніе въ остальной степной полосѣ, благодаря большому количеству пастбищъ (б. ч. спеціальныя выгоны) и продолжительности пастбищнаго періода, сильно сокращающей затраты на помѣщеніе и зимній кормъ. На южномъ экстенсивномъ черноземѣ преобладаетъ овца и крупный рог. скотъ (особ. въ Донской о.), а въ сѣверномъ— коневодство. Далѣе въ районѣ трехполья колич. скота все уменьшается, такъ какъ большая ч. земли распашана. Скотъ здѣсь содержитъ какъ рабочая сила (лошадь и волъ; особ. въ Харьков. и Полт. губ.) и для удовлетворенія домашнихъ потребностей (шерсть, молоко и т. д.); кормленіе его скудно: яровая солома зимою и выпасъ по пару и жнивьямъ—лѣтомъ. Еще далѣе на сѣверѣ, въ черноземной полосѣ, при необходимости держать скотъ въ значит. количествахъ для удобренія полей, скотоводство приспособилось и къ промышленнымъ цѣлямъ, гл. оор. въ формѣ молочнаго хозяйства; содержаніе скота стало гораздо лучше, такъ какъ запашки менѣе значительны, а въ нѣкот. мѣстахъ вводятся посѣвы кормовыхъ травъ: лѣтомъ скотъ кормится на лѣсныхъ пастбищахъ, а во время зимняго содержанія (прод. 6—7 мѣс., для накопленія навоза) продовольствуется сѣномъ и часто интенсивными кормами; по содержанію скота западный районъ этой полосы мало чѣмъ отличается отъ сосѣднихъ государствъ Зап. Европы. Въ нечерноземной полосѣ практикуется, хотя и не въ большихъ размѣрахъ, откормъ скота, а въ Привислянскихъ и западныхъ губ. и свиноводство (см. картограмму V).

4. Горная промышленность Р-и выразилась по даннымъ 1890 г. въ добычѣ 2403 пуд. золота (на сумму 30402 тыс. руб. золотомъ), 889 п. серебра (923 т. руб. зол.), 173 п. платины (692 т. р. зол.), 349½ тыс. пуд. мѣди (2796 т. руб. з.), 51,1 тыс. п. свинца (51 т. р. зол.), 230,4 тыс. п. цинна (553 т. р. з.), 5656½ тыс. пуд. чугуна (22624 т. р. зол.), 367203 тыс. пуд. ископаемаго угля (12852 т. р. з.), 84857 тыс. п. соли (3394 т. р. зол.), нефти 242941 тыс. пуд. (9717 тыс. руб. зол.). За 40 лѣтъ, съ 1850 г.—1890 г., горная

промышл. сдѣлала у насъ весьма значительные успѣхи: уменьшилась за это время лишь добыча серебра (на 17%) и мѣди, количество получаемаго золота возрасло на 65%, чугуна—на 307%, соли—на 241%, полученіе ископаемаго угля увеличилось съ 1855 г. въ 38,7 раза (3868%), нефти же еще въ 1865 г. добывалось всего лишь ½ милл. пуд. Въ 1870 г. въ горной пром. было занято 223400 рабочихъ, въ 1875 г. 268000, въ 1880 г.—283400, въ 1885 г.—349300, въ 1890 г.—435700 рабочихъ. Изъ общаго числа горнорабочихъ было занято въ 1890 г.: 200877 на заводахъ чугуноплавильныхъ и желѣзодѣлательн. (изъ нихъ на Уралѣ 142241 раб., 22157 въ Средней Р-и, 13552 въ Южной и Юго-Зап. Р-и, 10652 въ Сѣверной Р-и), 82108 раб. на золотыхъ промыслахъ (44086—на Уралѣ, 28242 въ Вост. Сибири, 9512 въ Зап. Сибири), 40571 на каменноугольн. копяхъ (25195 въ Южн. и Ю.-Зап. Р-и, 8692 въ Ц. Польск., 2452 въ Средн. Р-и, 2426 на Уралѣ), 32777 на желѣзн. рудникахъ (22816 на Уралѣ, 3935 въ Ц. Польск., 3597 въ Средн. Р-и, 2146 въ Южн. и Юго-Зап.), 16443 въ каменоломняхъ (изъ нихъ 12699 въ Южн. и Юго-Зап. Р-и), 13964 при добычаніи самосадочной соли (11030 въ Южн. и Ю.-Зап. Р-и). Изъ центровъ горн. пром. первое мѣсто принадлежитъ Уралу (23774 раб.), второе—Южной и Юго-Западн. Р-и (68980 раб.), затѣмъ слѣдуютъ Восточн. Сибирь (30944), Средняя Р. (29762), Царство Польское (22446), Зап. Сибирь (18114), Кавказъ (17663 раб.).

5. Обработывающая промышленность Р-и складывается изъ фабрично-заводской индустріи и мелкаго кустарно-ремесленнаго производства. Къ сожалѣнію, о мелкой промышленности совершенно нѣтъ даже приблизительно точныхъ свѣдѣній. Численность кустарей одни принимаютъ въ 4 милл., другіе—въ 7½ милл., сумма ихъ производства одними оцѣнивается въ 3 миллиарда рублей, другими, напротивъ, всего лишь въ 115 милл.; годовой заработокъ всѣхъ кустарей опредѣляютъ въ 75—100 милл. Несомнѣнно одно, что кустарная промышленность и по настоящее время является чрезвычайно важнымъ подспорнымъ занятіемъ для земледѣльческаго населенія и даетъ заработокъ,—хотя нищенскія скудные,—далеко большей части рабочаго народа, чѣмъ фабрики (см. *кустарная промышленность*). Свѣдѣнія о состояніи крупной индустріи можно почерпнуть относительноно производствъ, не обложженныхъ акцизомъ, изъ „Сводовъ данныхъ о фабрично-заводской промышленности Р-и“, публикуемыхъ департа. торговли и мануфактуръ мин. финансовъ, о производствѣхъ, обложженныхъ акцизомъ (севеклосахарное, винокуренное, пивоваренное, табачное)—изъ „Приложеній къ отчетамъ департа. неокладныхъ сборовъ мин. финансовъ“. По даннымъ департамента торговли и мануфактуръ размѣры нашей индустріи (не принимаемая въ расчетъ фабрикъ съ годовымъ производствомъ менѣе 1000 руб.) представлялись въ 1890 г. въ слѣд. видѣ:

	Фабрикъ и заводовъ.	Сумма производства въ тысячахъ рубл.
Европ. Россія. . . . .	17948	1041536
Царство Польское . . . . .	2445	174202

	Фабрик и заводовъ.	Сумма произ-водства въ ты-сячахъ рубл.:
Кавказъ . . . . .	1014	34564
Сибирь . . . . .	705	8565
Туркестанъ . . . . .	400	13338
Всего . . . . .	22512	1272205

Рабочихъ считалось въ производствахъ, не обложени. акцизомъ: въ Евр. Р-и—875764, въ Ц. Польскомъ—108816, на Кавказѣ—14018, въ Сибири—6594, въ Туркестанѣ 3684. Распределение нашей промышленности по отдѣльнымъ крупнымъ производствамъ видно изъ прилагаемой табл. IV. Картограмма VI указываетъ распределение индустри (включая производства, обложженные акцизомъ, и горную) по губерніямъ, при чемъ показателемъ развитія взято отношеніе числа рабочихъ ко всему населенію губерніи (общее число взросл. рабочихъ м. п. и его отношеніе къ крестьянскому рабочему населенію, также число женщинъ и малолѣтнихъ, работающихъ на фабрикахъ и въ горной промышл., приведены въ табл. I). Наиболее промышленными являются губ. Московск., Владимір., С.-Петербург., Петроковск., Варшавская. Въ своемъ современномъ состояніи фабрично-заводская промышл. обнаруживаетъ чрезвычайный ростъ сравнительно съ состояніемъ ея нѣсколько десятилѣтій назадъ (см. таблицы V, VI, VII, VIII). Въ хлопчатобумажной промышленности, важнѣйшей отрасли русской индустри, сумма годового производства увеличилась съ пятидесятихъ годовъ къ 1890 г. на 620%, число рабочихъ—на 75%, число фабрикъ въ то же время уменьшилось на 31%. Для оцѣнки этихъ данныхъ слѣдуетъ имѣть въ виду, что въ Великобританіи за тотъ же періодъ 1850—90 гг. число фабрикъ въ хлопчатобумажн. промышленности возрасло съ 1932 до 2538, т.-е. на 31%, число рабочихъ—съ 330924 до 528795, т.-е. на 59%, въ Соединенныхъ Штатахъ за періодъ 1860—90 гг. число фабрикъ упало съ 1091 до 904, т.-е. уменьшилось на 20%, число рабочихъ возрасло съ 122028 до 218876, т.-е., на 79%, стоимость фабрикатовъ увеличилась на 131%. Машинострое-ніе возрасло у насъ съ 1850—90 гг., по суммѣ производства, въ 100 разъ, число рабочихъ возрасло въ этой отрасли въ 29 разъ; за періодъ 1865—90 гг. сумма год. производства увеличилась: въ химическ. пром. на 355%, въ пиче-бумажн. на 241%, въ стеклянномъ на 122,8%, въ красильно-набивномъ на 209%, по обработкѣ льна на 132%, по обработкѣ шелка на 111%; число ра-бочихъ возрасло за тотъ же періодъ: въ химич. пром. на 181%, въ стеклянномъ на 95,8%, въ пиче-бум. на 82%, въ красильно-наб. на 68%, по обраб. льна на 54%, по обраб. шелка на 100%. Чрезвычайное развитіе наблюдается также въ свекло-сахарномъ производствѣ, занимающемъ (по дан-нымъ за кампанію 1890—91 г.) 86681 раб. (съ Ц. Польскимъ). Лишь шерстяная промышленность обнаруживаетъ сравнительно слабое увеличеніе суммы производства (въ суконномъ произв. съ 1855—60 по 1890 г. всего на 43%) при убывающемъ числѣ занятыхъ въ отрасли рабочихъ (въ суконн. произв. за тотъ же періодъ убыль составляетъ 66%).

Однако вмѣстѣ съ быстрымъ прогрессомъ индустри данныя раскрываютъ процессъ усиленной концентрации производства: рядомъ съ весьма значительнымъ ростомъ суммы производства въ различныхъ отрасляхъ число фабрикъ и заво-довъ увеличивается слабо или даже уменьшается; сравнительно съ увеличеніемъ цѣнности продукта очень медленно возрастаетъ и число рабочихъ. Другими словами, цифры свидѣтельствуютъ, что размѣры предпріятій постоянно расширяются и что механические двигатели и усовершенствованныя орудія, т.-е. затрата большаго основнаго капитала, сдѣлали достаточнымъ одного рабочаго тамъ, гдѣ 30—40 лѣтъ назадъ ихъ требовалось нѣсколь-ко: судя по приведеннымъ въ таблицахъ даннымъ рабочихъ въ хлопчатобумажной промышленности изготовляеть въ настоящее время въ теченіе го-да товара на такую сумму, какую въ пятидеся-тихъ годахъ вырабатывали 4 рабочихъ; въ сукон-номъ производствѣ продуктъ одного рабочаго уве-личился въ три раза противъ средины настоящ. столѣтія. Слѣдуетъ признать въ силу того, что въ области индустриіи капитализмъ развивается у насъ и развивается быстро. Однако вмѣстѣ съ тѣмъ же одно сопоставленіе числа рабочихъ, занятыхъ въ промышленности, съ общимъ населеніемъ Р-и ука-зываетъ, что, несмотря на громадныя успѣхи, индустрія даже въ слабой степени не имѣеть у насъ того значенія въ жизни народа, какое она давно пріобрѣла на Западѣ. Въ Европ. Р-и при населеніи въ 89153500 чел. (къ 1 янв. 1892 г.) занято во всей фабрично-заводской и горной промыш-ленности 1094776 чел., т.-е. 1,2%. По вычисле-ніямъ, приведеннымъ въ „Сводѣ статист. свидѣ-ній объ экономическ. положеніи крестьян. населенія“ (изд. канцеляріи комитета министровъ, СПб., 1894), на 15546618 крестьянъ рабочаго возраста, занятыхъ въ земледѣліи, 2074755 являются излишними срав-нительно съ тѣмъ, сколько нормально нужно прису-ствующихъ условіяхъ для обработки всей площади полевовъ; между тѣмъ въ фабричной и горной про-мышленности занято всего 863388 взрослыхъ ра-бочихъ мужек. пола, т.-е. число въ 2,4 раза мень-шее противъ избыточнаго земледѣльческаго насе-ленія крестьянск. сословія (ср. таблицу II). Насколько незначительна роль индустриіи въ экономіи нашей страны, видно даже изъ того, сколько расходуетъ въ Р-и и промышленныхъ государствахъ Запада на душу населенія каменнаго угля и хлопка, этихъ важнѣйшихъ матеріаловъ крупной промышленности.

	Каменнаго угля.	Хлопка.	Среднее годовое
	Въ метрич. тон-нахъ.	Килограммъ.	за 1886—90 гг.
Великобританія . .	3, 09	4, 12	19,00
Бельгія . . . . .	1, 58	2, 65	3,72
Соедин. Штаты . .	0, 60	2, 27	8,86
Германія . . . . .	0, 73	1, 84	4,19
Франція . . . . .	0, 47	0, 95	3,01
Австро-Венгрія . .	0, 14	0, 59	2,24
Россия . . . . .	0,015	0,050	1,55

Такимъ образомъ при населенности Р-и фабрики и заводы мало привносятъ у насъ въ бюджетъ трудового населенія, несмотря на въ исключитель-ныя заботы о насажденіи у насъ крупной промышлен-

ности и крайній протекціонизм (см. *тамже* *женныя пошлины*); кормить народъ нынѣ, какъ издревле, земля, и въ силу того благосостояніе большинства населенія опредѣляется почти исключительно условіями, въ которыхъ находится земледѣльческой трудъ. О размѣрѣ рабочей платы въ обработыв. промышленности см. *рабочая плата*.

6. Развитие *внѣшней торговли Европейск. Р-и* за послѣднія 40 лѣтъ представляется въ слѣд. видѣ:

Средній годовой за пяти-лѣтіе.	Ввозъ.		Вывозъ.	
	въ милл. дитн. рублей.	кре- вѣ милл. металл. рублей.	Ввозъ.	Вывозъ.
1851—55	74	81	74	81
1856—60	127	150	120	141
1861—65	138	161	121	140
1866—70	265	240	212	192
1871—75	427	356	364	303
1876—80	483	513	326	345
1881—85	480	546	304	346
1886—90	357	606	224	380

Особенно возросъ за разсматриваемый періодъ отпущекъ хлѣба (въ 1851 г. онъ составлялъ 25%<sup>0</sup> всего экспорта, въ 1891 г.—51%<sup>0</sup>) и ввозъ хлопка (въ 1851 г. 11%<sup>0</sup> всего импорта, въ 1891 г.—24%<sup>0</sup>), металловъ не въ дѣлѣ (отъ 2,9%<sup>0</sup> до 7%<sup>0</sup>), металловъ въ дѣлѣ (отъ 5%<sup>0</sup> до 10%<sup>0</sup>), шерсть (отъ 2%<sup>0</sup> до 5%<sup>0</sup>) и чая; рядомъ съ тѣмъ сократился ввозъ хлопчатобумажн. издѣлій съ 2 милл. р. въ 1851 г. до 1,3 милл. р. въ 1891 г., шелковыхъ издѣлій съ 4 милл. р. до 1,2 милл. р. Средній годовоі ввозъ и вывозъ распались за періодъ 1886—90 гг. по отдѣламъ слѣд. образъ:

	Ввозъ.	Вывозъ.
Жизненные припасы . . . . .	17% <sup>0</sup>	60% <sup>0</sup>
Сырые и полуобработанныя матеріалы . . . . .	64% <sup>0</sup>	35% <sup>0</sup>
Животныя . . . . .	—	2% <sup>0</sup>
Издѣлія . . . . .	19% <sup>0</sup>	3% <sup>0</sup>

Въ 1890 г., при отпущекѣ *по европ. и азиат. транзита* жизненн. припас. на 393,6 милл. р., было вывезено хлѣба 418,5 милл. пуд. на 339,7 милл. руб. (пшеницы 182 милл. п. на 179 милл. р., ржи 76,5 милл. п. на 51 милл. р., ячменя .60,17 м. п. на 36 милл. р., овса 51,8 милл. п. на 35 милл. р.), сахару на 14 милл. р., яицъ на 12 милл., спирту на 5,7 милл. р. Изъ сырыхъ и полуобработанныхъ матеріаловъ (общій экспортъ въ 1890 г. на 272 милл. р.) наибольшее значеніе по цѣнности вывоза представляли ленъ (на 61 милл. р.), льноі товаръ (53,8 м. р.), маслячныя сѣмена (42,9 м. р.), нефтяные продукты (27,6 милл. р.), пенька (17,7 милл. р.), шерсть (15,6 м. р.). По ввозу главн. предметами являются хлопокъ (въ 1890 г. 8,7 милл. пуд. на 82 милл. р. при общемъ ввозѣ сырыхъ и полуобработ. матеріаловъ на 250 милл. р.), шерсть (21 милл. р.), краски (14,7 милл. р.), химическіе продукты (12,5 м. р.), каменн. уголь (12,5 м. р.), желѣзо (11 м. р.); изъ издѣлій (всего 78 милл. р. въ 1890 г.) машины (21 м. р.), стальныя, желѣзныя и жест. издѣлія (12 м. р.); изъ жизненныхъ припасовъ (77,7 м. р. въ 1890 г.)—чай (34,9 м. р.), фрукты (8,9 м. р.), сельди (7,9 м. р.), вино (7,4 м. р.).

По отдѣльнымъ участкамъ европ. границы обороты внѣшней торговли распредѣлялись слѣд. обр. (1886—90 гг.).

	Ввозъ.	Вывозъ.	Общій оборотъ.
Бѣлоозерская . . . . .	1% <sup>0</sup>	2% <sup>0</sup>	1% <sup>0</sup>
Балтійская . . . . .	60% <sup>0</sup>	33% <sup>0</sup>	35% <sup>0</sup>
Западно-сухопутная . . . . .	27% <sup>0</sup>	27% <sup>0</sup>	30% <sup>0</sup>
Южная . . . . .	12% <sup>0</sup>	44% <sup>0</sup>	34% <sup>0</sup>

Распределение нашего ввоза и вывоза (по европ. гран.) между отдѣльными странами въ среднемъ за пятилѣтіе 1886—90 гг. было таково:

	Привозъ.	Отпущекъ.	Общій оборотъ.
Германія . . . . .	34,1% <sup>0</sup>	27% <sup>0</sup>	29,6
Великобританія . . . . .	26,8% <sup>0</sup>	34,7% <sup>0</sup>	31,7
Соединенн. Штаты . . . . .	10,9% <sup>0</sup>	—	4,1
Австро-Венгрія . . . . .	4,0% <sup>0</sup>	4,1% <sup>0</sup>	4,3
Франція . . . . .	4,1% <sup>0</sup>	6,1% <sup>0</sup>	5,5
Турція . . . . .	2,3% <sup>0</sup>	2,2% <sup>0</sup>	2,2
Италія . . . . .	2,0% <sup>0</sup>	4,0% <sup>0</sup>	3,6
Бельгія . . . . .	2,0% <sup>0</sup>	3,9% <sup>0</sup>	3,2
Голландія . . . . .	1,2% <sup>0</sup>	7,1% <sup>0</sup>	5,0
Прочія страны . . . . .	12,1% <sup>0</sup>	9,9% <sup>0</sup>	10,8

*Внутренняя торговля* страны трудно поддается регистраціи. Для Р-и имѣются главн. обр. двойнаго рода свѣдѣнія: о численности торговыхъ предприятий (по „Статистич. результатамъ процентнаго и раскладочнаго сборовъ за 1889 г.“) и о движеніи грузовъ. Въ 1889 г. считалось торговыхъ предприятий,

	Число.	Оборотъ въ миллион. рубл.	Прибыль.
Личныхъ гильдейскихъ . . . . .	129411	6823	178
„ не гильдейскихъ . . . . .	230540	516	52
Акционерныхъ . . . . .	140	—	42

За 1892 г. было перевезено всего стѣсью желѣзныхъ дорогъ всѣхъ товаровъ малоі скоростью (за исключеніемъ передачи въ узлахъ съ одной русской дороги на другую русскую) 1942 милл. пудовъ, по внутреннимъ воднымъ путямъ перевезено на судахъ, плотахъ и въ плотахъ (въ 1892 г.) 1022 милл. пуд. Изъ общаго числа перевезенныхъ товаровъ приходилось въ 1892 г. на важнѣйшіе изъ нихъ:

	Въ % По желѣзнымъ дорогамъ.	По внутр. воднымъ путямъ къ общему колич. товаровъ.	По жел. дор. и водн. путямъ за вычетомъ передачъ.
Хлѣба . . . . .	17,9	8,5	402,7
Соль поваренная . . . . .	3,5	2,9	81,9
Нефть и нефт. остатки . . . . .	2,3	6,2	73,5
Керосинъ и др. продукты изъ нефти . . . . .	4,4	2,2	89,6
Каменный уголь вообще . . . . .	16,5	—	322,4
Дрова . . . . .	6,3	19,9	324,6
Лѣсные и строительные матеріалы . . . . .	7,5	42,5	530,2



7. Къ 1 янв. 1893 г. состояло въ эксплуатаціи верстъ *железныхъ дорогъ*: въ Европ. Р-и 27 814 (въ томъ числѣ казенныхъ 10343) и въ Азиат. Р-и 1343 верстъ (Закаспійск. дорога). Изъ современныхъ, железнодорожной сѣти построено въ десятилѣтія: 1838—47 гг.—344 версты, 1848—57 гг.—748 в., 1858—67 гг.—3598 в., 1868—77 гг.—14604 в., 1878—87 гг.—6073 в., въ 1888—92 гг.—2447 в. Въ отношеніи и протяженія железныхъ дорогъ къ пространству и числу жителей Р. далеко уступаетъ другимъ государствамъ Европы: къ концу 1885 г. во всей Европѣ въ среднемъ приходилось на 10 000 кв. клм. 197 верстъ желѣзн. дор., на 100 000 жит.—57,8 в., для Р-и эти отношенія равнялись 51 и 30,0 верст. Внутренніе водные пути Евр. Р-и (безъ Кавказа и Финляндіи), сухоходные и сплавные, составляютъ 67760 верстъ, въ томъ числѣ искусственныхъ (каналовъ и шлюзованныхъ участковъ рѣкъ) 1733 в., изъ сухоходн. путей по 20 500 в. совершается пароходное движеніе. Изъ общаго протяженія внутр. водныхъ путей приходится на бассейны: Каспійск. моря 41<sup>0</sup>/<sub>100</sub>, Балтійск. моря—25<sup>0</sup>/<sub>100</sub>, Чернаго и Азовскаго—21<sup>0</sup>/<sub>100</sub>, Сѣверн. океана и Бѣлаго моря—13<sup>0</sup>/<sub>100</sub>. Всего у насъ одна верста сухоходн. и сплавн. путей приходится на 65 кв. вер. пространства и на 1382 ж. об. п. По переписи 1890 г. *рѣчной флотъ* Евр. Р-и состоялъ изъ 1824 паровыхъ судовъ, съ подъемною способностью въ 9 милл. пуд. и первонач. стоимостью въ 75<sup>1</sup>/<sub>2</sub> милл. руб., и 20 125 непаровыхъ судовъ съ подъемн. способн. въ 401 милл. пуд. и первонач. стоимостью въ 38 милл. р. Въ 1852 г. паровыхъ судовъ считалось всего 83 въ 7229 номинальныхъ силъ, въ 1860 г.—392 въ 26542 ном. с., въ 1870 г.—656 въ 47540 ном. с., въ 1880 г.—898 въ 63758 ном. с., въ 1890 г. пар. суда имѣли 103176 ном. силъ. Постройка непаровыхъ судовъ сильно уменьшилась (съ 10703 въ годъ за пер. 1865—69 гг. до 6225 въ годъ за 1885—88 гг.); средняя стоимость каждого судна, напротивъ, значительно возросла. *Морской торговый флотъ* Р-и имѣлъ къ 1894 г. 347 пароходовъ (въ 1893 г.—326, къ 1883 г.—212, къ 1873 г.—150 парох.) и 2870 парусн. судовъ (по свѣдѣніямъ 1892 г., изъ нихъ 2870 въ европ. моряхъ и 1131 судна по Каспійск. морю). — О развитіи *кредита см. кредитныя учрежденія въ Р-и, сберегательныя кассы, ссудныя кассы, поземельный кредитъ, сельско-хозяйственный кредитъ. О почтѣ, телеграфахъ и телефонахъ см. соотвѣтств. слова.*

О численности и составѣ русской арміи и о военномъ флотѣ см. *армія русская, флотъ.*

**Д. Русскій языкъ и литература.** *Русскій языкъ* составляетъ восточную вѣтвь славянскихъ языковъ. Въ настоящее время онъ и по формамъ, и по лексику во многомъ отличается отъ другихъ родственныхъ вѣтвей, такъ что русскій съ трудомъ понимаетъ чеха, поляка, словака, серба, болгарина; но въ XI в. Р. я. былъ еще очень близокъ къ другимъ славянскимъ языкамъ, и русскій могъ свободно пользоваться болгарскими книгами, писанными на такъ наз. церковно-славян. языкѣ. Однако и въ XI в., насколько можно су-

дить по оставшимся письменнымъ памятникамъ, русская рѣчь имѣла характерныя особенности. Сюда относятся: 1) въ области фонетики: отсутствие новыхъхъ гласныхъ, смягченіе зубныхъ въ *ж* и *ч*, переходъ *ј* послѣ губныхъ въ *л*, выпаденіе *д* передъ *л* и *н*, полногласіе, исчезновеніе глухихъ звуковъ съ разнообразными послѣдствіями этого явленія; 2) въ области морфологии: потеря члена, двойственного числа, разныя измѣненія въ склоненіяхъ именъ, мѣстоименій, числительныхъ, потеря глагольныхъ формъ—имперфекта, аориста, давнопредшедшаго, сослагат. наклоненія, будущаго совершеннаго, будущаго сложнаго и иѣк. др. Отмѣченныя такими особенностями Р. я. въ древнѣйшую эпоху представлялъ единое цѣлое, которое въ своемъ подраздѣленіи на говоры носило однако задатки будущаго дѣленія на нарѣчія. Къ XIV в. произошло окончательное раздѣленіе его на двѣ важнѣйшихъ части: юго-западную и сѣверо-восточную. Изъ первой образовалось *малорусское нарѣчіе* (см. это сл.); вторая вѣтвь около XV столѣтія выдѣлила изъ себя два нарѣчія: *великорусское* и *бѣлорусское*. Около XVI столѣтія эти три основныя нарѣчія Р-го я-а имѣли уже тѣ звуковыя и формальныя особенности, которыя обособляютъ ихъ и теперь въ народной рѣчи. Что касается литературнаго Р-го я-а, то онъ выработывался изъ такъ наз. церковно-славянскаго языка, усвоеннаго нашими старинными книжниками изъ болгарскихъ рукописей, подъ вліяніемъ и воздѣйствіемъ съ одной стороны народной русскою рѣчи, съ другой—иностранныхъ языковъ. Сочиненія духовныя довольно строго сохранили языкъ болгарскихъ книгъ, но свѣтскія граматы и лѣтописи съ XIV в. все болѣе расходятся съ ними, принимая слова и формы народной рѣчи. Юго-западное вліяніе XVII в. выноситъ въ книжную рѣчь не мало латинизмовъ и полонизмовъ. Въ петровскую эпоху Р. я. наводняется словами нѣмецкими, голландскими и т. д. Ломоносовъ ввелъ латинскую конетракцію періодовъ и высшимъ стилемъ считалъ смѣшеніе славянизмовъ съ руссизмами. Изъ народныхъ говоровъ для такой смѣси онъ рекомендовалъ московскій, „не токмо для важности столічного города, но и для его отъмѣнной красоты“. Такимъ образомъ великорусское нарѣчіе, въ лицѣ одного изъ своихъ говоровъ все болѣе овладѣвая книгою, мало-по-малу дѣлается языкомъ правительства, литературы и науки. Въ эпоху Карамзина литературный языкъ подвергся сильному вліянію французскаго лексикума и синтаксиса, но со времени Крылова, Грибоедова и Пушкина окончательно устанавливается признаніе народной рѣчи живымъ источникомъ языка литературнаго. Съ шестидесятью годовъ, съ развитіемъ у насъ прессы, для выработки политическаго языка, какъ и научнаго, опять стали обильно заимствовать иностранныя слова и выраженія, что вызвало реакцію, стремившуюся совсѣмъ изгнать иностранныя слова изъ Р-го я-а (Даль). — Въ правописаніи у насъ придерживаются историческихъ традицій и, во избѣжаніе пестроты въ начертаніи (въ виду множества особенностей мѣстныхъ произношеній), пишутъ не дюнетиически, какъ напр. сербы, а этимологиически. Въ последнее время были попытки отбросить, какъ зная, потерявшій свое звуковое значеніе,

но эта реформа у насъ официально не принята, хотя узаконена уже у сербовъ. — Процессъ измѣненія начертанія Р-го я-а состоитъ въ замѣнѣ *глаголицы кириллицей* (см. эти слова), которая, въ свою очередь, была замѣнена при Петрѣ В. гражданскимъ шрифтомъ, съ небольшими измѣненіями существующими и до нашего времени. Попытка Каткова ввести новый шрифтъ не имѣла успѣха.

**Литература.** *Народная поэзія.* Зародышъ русской словесности кроется еще въ періодѣ совместной жизни индоевропейскихъ народовъ. Въ Европу они явились съ готовымъ и, можетъ быть, уже значительнымъ поэтическимъ запасомъ. Согласно общимъ законамъ литературной эволюціи, поэзія предшествовала прозѣ. Первымъ продуктомъ поэтического творчества народа былъ, конечно, языкъ, а затѣмъ въ послѣдовательномъ порядкѣ — эпосъ, лирика и драма. Эпосъ въ своемъ развитіи прошелъ три стадии: миеологическую, героическую и историческую. Едва ли наши предки имѣли самостоятельную, цѣльную миеологическую эпосъ, такъ какъ и самая ихъ миеология не достигла законченности, стройности, какая поражаетъ насъ, напр., въ миеологии грековъ. Тѣмъ не менѣе дошедшая до насъ произведенія устной словесности, несмотря на позднѣйшія христіанскія наслоенія, на замѣну, напр., языческихъ боговъ христіанскими святыми, даютъ намъ возможность въ связи съ немногими письменными свидѣтельствами составить нѣкоторое представление о миеологическихъ вѣрованіяхъ нашего народа, въ основѣ, конечно, общечарійскихъ. Они прежде всего видны въ такъ называемыхъ *обрядовыхъ пѣсняхъ*. Лирическія по своей сущности, эти пѣсни сопровождали разные языческіе обряды, символически изображавшіе борьбу свѣтлыхъ и темныхъ силъ природы, лѣта и зимы. Нѣкоторые пѣсни носятъ игровой и предсказательный характеръ. То же миеологическое содержаніе мы находимъ и въ древнѣйшихъ *сказкахъ*. Но съ теченіемъ времени, вслѣдъ за разложеньемъ стихотворной формы въ прозаическую, сказки постепенно подвергались искаженіямъ путемъ внесенія въ нихъ вымышленныхъ подробностей, которая ничего общаго съ миеологическими представленіями не имѣютъ. Много миеологическихъ воззрѣній народа сохранили далѣе *заговоры* или *наговоры*, *заклятія*. Это — молитвенныя обращенія къ богамъ, преимущественно свѣтлымъ, съ цѣлью склонить ихъ на свою сторону, заручиться содѣйствіемъ въ разныхъ случаяхъ жизни. Заговоръ, представляющій сочетаніе лирическихъ и эпическихъ элементовъ и сопровождающійся обыкновенно какимъ-нибудь обрядомъ, направлень противъ оборотней, нечистой силы, разныхъ болѣзней, противъ дурныхъ людей, противъ вражескаго оружія и т. п. Наконецъ, разрозненными остатками миеологическаго эпоса можно признать *загадки* и *пословицы*. Загадокъ съ миеологическимъ содержаніемъ сохранилось значительно меньше, чѣмъ пословицъ. Что касается героическаго эпоса, то въ этомъ случаѣ русская народная словесность содержитъ богатый запасъ пѣсенъ о богатыряхъ, или *былинъ*. Самое слово „богатырь“ въ послѣднее время производятъ отъ монгольскаго корня: въ половецкомъ словарѣ (Codex Rumanicus) встрѣчается выраженіе „bahatur“

тогда какъ другіе (Буслаевъ) сближаютъ его съ корнемъ словъ „богъ“, „богавый“, придавая т. образъ слову „богатырь“ значеніе существа божескаго происхожденія, надѣленнаго сверхъестественными качествами. Основное ядро нашего былевого эпоса составляютъ былины кievскаго цикла, въ которыхъ разсказываются о богатыряхъ, собравшихся въ Кіевѣ вокругъ князя Владиміра и ведшихъ борьбу со степными врагами. Къ нимъ примыкаютъ, вѣроятно, болѣз древнія по своему происхожденію былины о такъ называемыхъ старшихъ богатыряхъ (Святогоръ, Микула Селяниновичъ, Вольга Святославичъ или Волхъ Всеславевичъ и нѣкто др.) и съ другой стороны — былины о богатыряхъ заѣзжихъ (Чурило Пленковичъ, Дюкъ Степановичъ, Соловей Будимировичъ и др.) и новгородскихъ (Василій Буслаевъ, Садко). Въ былинахъ можно различать, во-первыхъ, миеологическій или вообще чудесный элементъ, а во-вторыхъ, историческо-бытовой. Богатыри старше, вѣроятно, носятъ на себѣ черты существъ еще миеическихъ. Такъ, Святогоръ имѣетъ большое сходство съ титанами греческой миеологии; Вольга изображается въ видѣ оборотня, способнаго превращаться въ разныхъ звѣрей и птицъ; Микула Селяниновичъ напоминаетъ миеическихъ пахарей, извѣстныхъ изъ сказаній другихъ народовъ. Но былины не заслуживали бы названія былинь, т. е. разсказовъ о быломъ, если бы въ нихъ отсутствовала историческо-бытовая основа. Многіе богатыри (Добрыня Никитичъ, Алаша Поповичъ, Садко, Васка Буслаевъ) могутъ быть даже отождествлены съ извѣстными историческими личностями, упоминаемыми лѣтописями. Дѣятельность богатырей, собравшихся съ разныхъ концовъ Руси въ Кіевѣ, чтобы „заложиться за князя Владиміра, послужить ему вѣрой и правдой, постоятъ за вѣру христіанскую“, — является знаменательнымъ ограниченіемъ того періода нашей исторіи, когда разрозненныя области постепенно соединились въ одно государственное цѣлое подъ главенствомъ кievскаго князя. Да и самая борьба со степными кочевниками, въ чемъ богатыри кievскіе видятъ свою главную задачу, не представляется чѣмъ-то вымышленнымъ; извѣстно, что южная Русь постоянно испытывала нападенія со стороны то печенѣговъ, то хозаръ, то половцевъ, то татаръ. Точно также и былины новгородскія даютъ вѣрное представленіе обь общемъ складѣ бурной жизни вольнаго торговаго Новгорода. Наконецъ самые образы богатырей, въ родѣ Микулы Селяниновича или идеальнаго богатыря крестьянина Ильи Муромца, развѣ не свидѣтельствуютъ намъ о земледѣльческомъ бытѣ Руси и о высокихъ нравственныхъ понятіяхъ нашего народа, подтверждаемыхъ и другими произведеніями устной словесности (сказками, пословицами и пр.)? Былины кievскія не только могутъ быть приурочены къ извѣстному мѣсту, но и къ опредѣленному времени: онѣ создавались, всего вѣроятнѣе, въ X — XII вв. (Москва въ нихъ не упоминается, кромѣ сторожевыхъ заставъ). Народъ дорчижить своими былинами, какъ поэтическую лѣтопись своего прошлаго, и съ любовью поетъ ихъ до сихъ поръ, находя въ нихъ интересныя типы и высокіе образцы общественныхъ и личныхъ добродѣтелей. Наибольшее количество былинь собрано въ Олонецкой гу-

берни. Съ юга, гдѣ создались былины Владимірова цикла, онѣ, вмѣстѣ съ самымъ населеніемъ, вмѣстѣ съ перенесеніемъ центра государственной жизни изъ Кіева во Владимірѣ и Москву, перекочевали на наши сѣверныя окраины и тамъ до сихъ поръ хранятся среди неграмотнаго населенія. Въ настоящее время большей эпосъ все-таки не развивается, а вырождается. Въ сборникѣ Гильфердинга есть только одна „старинушка“, неудачно передающая въ видѣ былины мѣстное преданіе о силцахъ Рахтѣ Рагнозерскомъ, которому московскій князь за побѣду надъ невѣрнымъ борцомъ пожаловалъ исключительное право ловить рыбу въ родномъ озерѣ. Нашъ народный эпосъ, уснувъ передававшейся въ теченіе длиннаго ряда вѣковъ, сопутствовавшей народу въ его исторической жизни, не могъ, разумѣется, сохраниться въ первоначальномъ видѣ: каждая эпоха налагала свой отпечатокъ на былевое творчество. Поэтому не удивительно, если мы на ряду съ языческими вѣровааніями встрѣчаемъ христіанскія воззрѣнія, или наталкиваемся на такіе грубые анахронизмы, что одно и то-же лицо дѣйствуетъ въ разные периоды нашей исторіи, какъ напр., Илья Муромецъ, по былинамъ, жилъ и при Владимірѣ св. и при Іоаннѣ Грозномъ. Кромѣ того, дѣло усложняется возможностью иноземнаго, особенно восточнаго вліянія на наши былины. Вълѣдствие всего этого нашъ богатырскій эпосъ представляетъ теперь какую-то „загадочную руну“, по выраженію проф. Вс. Ө. Миллера, весьма пеструю картину, въ которой трудно пока разобраться изслѣдователю. Въ русской наукѣ высказывалось нѣсколько самыхъ противоположныхъ взглядовъ на составъ и происхожденіе народной поэзіи и въ частности былины. Школа мивологическая (Буслаевъ, Аванасевъ, Ор. Миллеръ, Безсоновъ), исходя изъ принципа доисторическаго сродства индо-европейскихъ народовъ, старалась объяснять факты народной поэзіи мивологическими понятіями славянъ. Но такое толкованіе оказалось недостаточнымъ, особенно для былины, и школа историческая пытается поставить содержаніе эпоса въ связь съ историческими условіями самой народной жизни. Новѣйшіе комментаторы въ самыхъ широкихъ размѣрахъ примѣняютъ къ анализу народной поэзіи также сравнительно-историческій методъ. Параллельныя мѣста въ произведеніяхъ русскихъ славянъ и др. народовъ объясняются или единствомъ психическихъ законовъ въ развитіи народностей (напр. по поводу поразительнаго сходства сказокъ русскихъ и готтентотскихъ), или же литературнымъ заимствованіемъ изъ народныхъ или книжныхъ источниковъ (школа Бенфея, послѣдователями которой у насъ можно считать: Александра Веселовскаго, Кирпичникова, Жданова, Вс. Миллера и друг.), при чемъ были сдѣланы весьма важныя сопоставленія нашего эпоса съ сказаніями азіатскаго Востока, съ византійскими, греко-римскими, западными и т. д. Передъ глазами ученыхъ изслѣдователей раскрывается изумительная картина весьма сложнаго процесса народно-поэтическаго творчества, сущность котораго пока не выяснена съ достаточною опредѣленностью. Наиболее рѣзная и односторонняя постановка вопроса принадлежитъ Стасову, который видитъ въ нашихъ

былинахъ только искаженное повтореніе восточныхъ мотивовъ. Всестороннее объясненіе произведеній народной поэзіи возможно лишь при примѣненіи всѣхъ указанныхъ методовъ. Съ эпохи татарскаго нашествія (XIII в.) и возвышенія Москвы былины уступаютъ свое мѣсто *историческимъ пѣснямъ* съ одной стороны и *малороссійскимъ думамъ* съ другой. Крупныя историческія событія вытѣснили изъ народной памяти преданія о древнихъ богатыряхъ, на смѣну которымъ явились настоящіе историческія личности. Дѣйствіе въ историческихъ пѣсняхъ происходитъ, главнымъ образомъ, въ Москвѣ. Воспѣвая съ обычными эпическими приѣмами разныхъ дѣятелей, народъ обнаруживаетъ по большей части вѣрное пониманіе общаго смысла историческихъ событий: онъ ярко изображаетъ жестокости татарскаго ига; правильными чертами рисуетъ портретъ суроваго, подозрительнаго и вспыльчиваго объединителя Руси Іоанна Грознаго; несочувственно отзывается о Борисѣ Годуновѣ и самозванцѣ, съ любовной симпатіею рассказываетъ о Скопинѣ-Шуйскомъ, прославляетъ и даже идеализируетъ Стеньку Разина, въ которомъ видитъ своего освободителя отъ общественныхъ притѣсненій, и т. д. Только Пётръ В. не былъ достаточно оцененъ: его преобразованіи или совсѣмъ не упоминаются въ пѣсняхъ или вызываютъ злобное чувство со стороны раскольничьей партіи. Лучшія въ художественномъ отношеніи пѣсни касаются татарскаго нашествія и личности Грознаго. Последнія по времени историческія пѣсни относятся къ эпохѣ Александра I. Если въ поэзіи эпической выразилось историческое міросозерцаніе народа, то въ пѣсняхъ лирическихъ вылились его задушевные мысли и чувства. Помимо разсмотрѣнныхъ выше обрядовыхъ пѣсень, къ лирическимъ нужно отнести *пѣсни бытовья*, существенный отдѣлъ которыхъ составляютъ пѣсни семейныя, а изъ нихъ прежде всего свадьбныя, знакомящія насъ съ различными формами брака и съ тяжелымъ положеніемъ русской женщины, которая должна быть „умной да веселливой, къ добрымъ людямъ пружливой, свекру-батюшкѣ покорливой; свекрови-матушкѣ послушливой, дѣверьямъ-братьямъ услужливой“. Большой интересъ представляютъ также плачи, или пѣхоронныя причитанія, важныя, независимо отъ своихъ поэтическихъ достоинствъ, и по тѣмъ указаніямъ, какія мы находимъ тамъ относительно загробныхъ вѣрованій народа и особенностей его быта. Какъ бы на переходной ступени отъ произведеній коллективнаго народнаго творчества къ произведеніямъ индивидуальнымъ стоятъ пѣсни *групповья*, создавшіяся въ средѣ какой-либо отдѣльной общественной группы, какъ, напр., солдатскія, разбойничьи, раскольничьи, и получившія вълѣдствие этого своеобразную окраску (особенно раскольничью). Общій тонъ русской народной лирики, отличающейся поэтической мягкостью и нѣжностью, необыкновенно грустный, заунывный, только иногда переходящій въ беззаветно-веселый, даже разгульный. Такой характеръ сообщала ей и неприглядная суровая природа и тяжелыя историческія условія народной жизни. Въ отношеніи словесной формы разсмотрѣнная выше произведенія народнаго творчества по образности и живописности стіля выдерживаютъ сравненіе съ лучшими литературными Европы. Фигуры богатырей,

историческихъ лицъ и черты русской жизни воспроизведены съ художественной полнотою и рельефностью. Народныя пѣсни новой формации, особенно распѣваемые въ городскихъ и фабричныхъ центрахъ, по своимъ поэтическимъ достоинствамъ стоятъ неизмѣримо ниже пѣсенъ старыхъ и свидѣлствуютъ объ упадкѣ народнаго творчества. Но зато тѣ народныя пѣсни, происхождение которыхъ теряется въ глубинѣ отдаленной старины, навсегда останутся памятникомъ богатыхъ поэтическихъ дарованій нашего народа, вѣрно отражая весь ходъ исторической жизни, весь его возвышенный нравственный обликъ, отчасти, можетъ быть, скрытый подъ грубой вѣшной оболочкою, тотъ внутренній міръ его души, который не нашелъ себѣ выраженія въ дѣловыхъ актахъ и сухихъ историческихъ документахъ.

**Книжная литература.** Древній періодъ. Неизвѣстно, какіе плоды принесла бы нар. языкъ, поэзія (были и зачатки драмы въ видѣ хороводовъ), если бы ея свободное развитіе не было задержано введеніемъ христіанства и появленіемъ письменности. Христіанство внесло въ нар. міросозерцаніе новыя космогоническія представленія и новыя нравственныя понятія, сліяніе которыхъ съ прежними воззрѣніями и сообщило дальнѣйшему развитію нар. поэзіи особый языческо-христіанскій колоритъ („двоевѣріе“), что мы и видѣли выше. Любимый нар. богатырь Илья М. является уже христіаномъ въ лучшемъ смыслѣ слова. Такъ какъ просвѣщеніе возникло у насъ вмѣстѣ съ христіанствомъ и служило его цѣлямъ, то, естественно, носило исключительный религіозно-церковный характеръ; литература также должна была содѣйствовать стремленіямъ церкви поборотъ старое язычество и насадить православіе. Съ другой стороны, весьма существенное значеніе имѣетъ тотъ фактъ, что первыми учителями народа были у насъ греки и южныя славяне и что христіанство было принято изъ Византіи. Эти обстоятельства надолго опредѣлили направленіе и характеръ древней русск. лит. Вліяніе Византіи было глубоко и разносторонне: оно коснулось не только книжной литературы, но и нар. словесности. Хотя Византія и была прямою наследницею древней Греко-римской цивилизаціи, однако, не создала ничего самобытнаго въ области науки и литературы, довольствуясь жалкими подражаніями и компиляціями, среди которыхъ значительное мѣсто занимаютъ узкоцерковныя сочиненія, далекія отъ вопросовъ дѣйствительной жизни. Бѣдность содержанія прикрывалась напыщенно-реторической, витѣватой формою изложенія. Изъ такихъ произведеній, какъ Шестодневъ Георгія Писиды, Космографія Козьмы Индикоплова и пр., предки наши могли почерпнуть лишь самую скудную и по большей части фантастическія свѣдѣнія о природѣ и наукѣ вообще, — свѣдѣнія, къ тому же всегда ярко окрашенныя христіанскимъ вѣроученіемъ. Произведенія виз. литературы, въ рукописяхъ переходившія къ намъ непосредственно изъ Византіи и въ переводахъ черезъ южнослав. земли, особен. черезъ Болгарію и черезъ Аеонъ, относятся или къ духовной письменности (св. писаніе и его толкованія, житія святыхъ), или къ огдѣлу историческому (палеи, хроники и хронографы), или къ категоріи философскихъ естественно-

историческихъ и реторич. сочиненій, или содержать въ себѣ апокрифическія сказанія или, наконецъ, повѣсти. Этотъ громадный запасъ собственно-визант. литературы пополняется нѣкоторыми произведеніями (какъ, напр., Шестодневъ Іоанна, экзарха болгарскаго), составленными въ Болгаріи и друг. южнослав. странахъ, которая прежде Р-и вступила на путь культурнаго развитія, но также находилась подъ воздѣйствіемъ Византіи. Русскіе книжники (преим. духовенство и монахи), взявши себѣ за образецъ произведенія визант. литературы, глубоко прониклись и ея идеями, ея аскетической проповѣдью отреченія отъ жизни, отъ всего мірскаго („естъ бо воистину ненавидѣнъ миръ еси и мерзокъ“, говорится въ одной повѣсти), преслѣдованіемъ не столько языч. поэзіи, „пѣсенъ бѣсовскихъ“, но и всякаго веселія, даже смѣха („грѣхъ есть смѣяться до слезъ“). Визант. идеалы, составлявшіе основу міросозерцанія нашихъ грамотныхъ людей, породили нѣсколько высокомерное отношеніе книжниковъ къ грубому языческому народу, при чемъ у духовенства не хватало средствъ (при его малочисленности, при отсутствіи школъ), а иногда и желанія ввести въ темную массу истинное просвѣщеніе, разъяснить ей христіанское ученіе, и результатомъ этого было т. н. „двоевѣріе“ и поверхностное пониманіе религіи лишь съ ея вѣшной, обрядовой стороны. Изъ того же визант. источника вытекалъ весьма распространенный въ древней Руси взглядъ на женщину, какъ на существо низшее, грѣховное („женщина не человѣкъ есть, но на служеніе чловѣкамъ“, читаемъ въ одномъ поученіи о пьянствѣ). Наконецъ, важнымъ послѣдствіемъ визант. вліянія была полная отчужденность отъ Запада, отъ „поганыхъ латынниковъ“ которые живутъ нечисто и неправо вѣруютъ. Такая точка зрѣнія была съ теченіемъ времени усвоена и простымъ народомъ, который въ пѣсняхъ сталъ называть свое отечество „св. Русь“, рѣзко отличая ее отъ „невѣрныхъ“ странъ. Эта рознь въ связи съ неблагоприятными истор. обстоятельствомъ (кромя географической удаленности отъ культурныхъ центровъ Запада, унаслѣдовавшихъ античную цивилизацію, еще трудная борьба съ финскими племенами и азиатскими ордами, съ дикой природою мѣстности, тяжелыя усилія создать прочную госуд. организацію и т. п.) въ теченіе всего древн. періода держала русск. книжную словесность въ сторонѣ отъ свѣтской науки и литературы Запада и направляла ее по узкому руслу визант. догмы: въ ней мы найдемъ тѣ же поученія, посланія, житія святыхъ, лѣтописи, хожденія (путешествія); собственно поэтич. памятниковъ очень немного — нѣсколько повѣстей, среди которыхъ, какъ драгоценный перлъ, блистаетъ знаменитое „Слово о полку Игоревѣ“. У насъ вырабатывается даже типъ компилятора-начетчика въ визант. духѣ. Таковъ, напр., Даниилъ Заточникъ, „Моленіе“ котораго состоитъ изъ ряда афоризмовъ, взятыхъ по примушеству изъ сборника „Пчела“. Весь древній періодъ нашей литературы, почти вплоть до XVI в., при общемъ застоѣ мысли, поражаетъ своимъ крайнимъ однообразіемъ и косностью. Мы не можемъ даже говорить въ строгомъ смыслѣ объ ея исторіи, понимаемой, какъ преемственная смѣна идей и формъ. Только развѣ грозное татарское нашествіе замѣт-

но повліяло на ходъ нашей литературы, сообщивъ ей преимущественно историческое направление (историческ. пѣсни, повѣсти и пр.). Самое важное явленіе, которое и оживляетъ сухость древн. русск. письменности,—это взаимодѣйствіе книжной литературы (переводной и оригинальной) и нар. поэзіи, живучесте послѣдней, ея стремленіе, несмотря на гоненіе, проникнуть въ недоступный міръ книги. Первоначально, соответственно государственной раздробленности, развитіе литературы совершалось по отдѣльнымъ областямъ, и особенныя черты мѣстной жизни нашли себѣ выраженіе въ этихъ областныхъ произведеніяхъ. Средоточіемъ литер. дѣятельности на первыхъ порахъ былъ Цѣвъ; послѣ же татарскаго разрома главное значеніе пріобрѣтаетъ Новгородъ. Со времени образования Московскаго государства (окончательно въ XVI в.) происходитъ и литературное объединеніе областей, и тогда нарѣчіе московское становится общимъ литературнымъ языкомъ. Преобладающимъ отдѣломъ въ древн. русск. литературѣ была, слѣдов., духовная письменность: не говоря уже о массѣ переводныхъ счинненій, которая впоследствии дополнялась и чисто русскими статьями, наши писатели работали преимущественно въ томъ же направленіи. Особенно много было проповѣдей. Древнерусскіе проповѣдники, за немногими исключеніями (Лука Жидата, Седосій Печерскій), слѣдовали своимъ визант. оригиналамъ, писали витѣватымъ слоюзомъ, во всемъ правиламъ реторики, съ которой нѣрѣдко были основательно знакомы (митр. Илларионъ, Кирилль Туровскій), и, хотя иногда обнаруживали обширную богословную эрудицію (Илларионъ) или даже значительное поэтическое дарованіе (Кирилль Тур.), но находили обыкновенно мало сочувствія и даже вниманія среди своихъ неподготовленныхъ слушателей, тѣмъ болѣе что рѣдко касались насущныхъ вопросовъ дѣянія и жизни (исключеніе, напр., еп. Сергіонъ). Обличая остатки язычества, грѣховныя проявленія человѣческой природы, проповѣдники обыкновенно не выходили изъ круга религ. и аскетич. идей, убѣждая народъ „поревновать житію св. угодниковъ Божіихъ“. Разказы, довольно однородные, о подвигахъ и чудесахъ святыхъ передавались и въ отдѣльныхъ житіяхъ (начиная съ XI в.) и въ сборникахъ или патернахъ, изъ которыхъ древнѣйшій, Киевопечерскій, относится къ XIII в. Вѣяніе суровой визант. догмы чувствуется на каждомъ шагу и въ произведеніяхъ свѣтскаго содержанія и даже иногда принадлежащихъ перу свѣтскаго челоука. Достаточно назвать начальную лѣтопись, объясняющую бѣдствія, какъ наказанія Божія за грѣхи, истолковывающую „знаменія небесныя“ въ смыслѣ божескихъ указаній, или на поученіе Владимира Мономаха, настойчиво убѣждающаго непременно имѣть молитву Іисусову на устахъ, вставать ночью для молитвы и т. п. Св. писаніе и богословскія сочиненія вслѣдствіе серьезности содержания, невразумительности самаго языка переводовъ были мало доступны рус. грамотѣю, и онъ искалъ удовлетворенія своей любознательности въ другого рода произведеніяхъ, которая въ занимательной формѣ давали отвѣты на рядъ интересныхъ вопросовъ о происхожденіи міра, о загробной жизни, о ветхозав. и новозав. лицахъ и т. д.

Это были *апокрифы* (тайныя книги, скрываемыя отъ простыхъ неопытныхъ людей) и *отреченныя* (запрещенныя) *книги*. Въ нихъ св. писаніе дополнялось иудейско-христіанскими народн. преданіями и разными вымышленными или еретическими (особенно богумильскими) подробностями, вслѣдствіе чего церковь очень рано занесла ихъ въ индексъ запрещенныхъ сочиненій (хотя не всѣ апокрифы запрещались). Апокрифы и отреченныя книги, приходившія къ намъ съ первыхъ вѣковъ письменности изъ Византии черезъ южнослав. земли или прямо изъ Болгаріи, пользовались широкой распространенностью въ народѣ, оказали существенное вліяніе на складъ его понятій и воззрѣній, на направленіе поэтик. творчества и впоследствии на самый характеръ раскольниковскаго движенія. Есть достовѣрныя доказательства того, что не только невѣжественная масса, но и лица духовныя съ благоговѣйнымъ почтеніемъ смѣтрѣли на апокр. и отреч. книги и ставили ихъ наравнѣ съ св. писаніемъ, называя „книгами божественнаго закона“ (въ посланіи новгор. архіеп. Василія о земномъ раѣ XIV в.). Апокрифамъ гл. обр. обязаны своимъ содержаніемъ наши *духовныя стихи*, распадаемыя и теперь каліками, нищими-слѣпцами, и легенды. Подъ именемъ калікъ переходящихъ въ старину извѣстны были путешественники въ Св. землю. Каліки съ помощью „вожа“ и „языка“ (проводника-толкователя) осматривали достопримѣчательности, благоговѣйно выслушивали связанныя съ ними преданія, легенды, списывали и переводили разныя книги, по больш. части апокрифическія, и, по возвращеніи на родину, распространяли свѣдѣнія о своемъ путешествіи и устно, и письменно (хожденіе игум. Даниіла, новг. еп. Антонія XII в., новг. инока Стефана XIV в. и т. п.). Каліки переходящіе служили т. обр. живою связью между христіанскимъ Востокомъ и Русью, а съ другой стороны между книжными, грамотными людьми и простыми народомъ (во главѣ калічыхъ ватагъ стояли люди грамотные, собирались онѣ всегда въ какомъ-нибудь монастырѣ или пустыни). Вслѣдствіе этого создавшіеся въ ихъ средѣ духовные стихи представляють въ высшей степени интересныя примѣры взаимодѣйствія книжной литер. и народн. поэзіи: переработки книжныхъ сюжетовъ съ обычными эпич. пріемами, что особенно рельефно сказалось въ стихахъ объ Егорѣ Храбромъ, который изображается не только какъ христіан. мученикъ, но и какъ свѣтлый національный богатырь; многіе дух. стихи во всей полнотѣ воспроизводятъ книжные мотивы визант. аскетизма (стихи объ Алексѣѣ, челоуѣкѣ Бож.). Впрочемъ, далеко не всѣ дух. стихи были общимъ достояніемъ народа: судя по строю, церковному содержанію и по обилію книжныхъ оборотовъ въ языкѣ, нѣкоторые стихи можно признать исключительной принадлежностью книжныхъ людей. При изученіи духовн. стиховъ и отчасти былинъ приходится устанавливать ихъ зависимость отъ другого рода переводныхъ памятниконъ, откуда народъ заимствовалъ свои фантастич. предствленія о животныхъ, камняхъ, птицахъ и проч. Это—такъ наз. физиологи, bestiarii, волукраріи, лапидаріи, гдѣ животнымъ, птицамъ и камнямъ дается символическое толкованіе, основанное на нар.

предания о них. — Апокрифы вмѣстѣ съ другими сочиненіями книжной литерат. легли далѣе въ основу народных *легендъ*, которыя по справедливости называются религиозными сказками: элементы фантастической и былевой сильно видоизмѣняютъ въ нихъ церковные сюжеты, утрачивающіе совершенно свой серьезный характеръ. — Если древн. рус. книжникъ, утомленный возвышеннымъ тономъ душевспасительной книги, съ удовольствіемъ читалъ апокриф. и отреч. книги, то съ меньшей охотою искалъ онъ отдыха въ переводныхъ *повѣстяхъ*, такъ сказать, баллетристикъ того времени. Повѣсти эти, входящія больш. частью въ разрядъ „странствующихъ сказаній“, дошли до насъ въ позднихъ спискахъ, и мы не можемъ съ точностью опредѣлить время появленія каждой изъ нихъ, но несомнѣнно одно, что первой страной, снабжавшей насъ этимъ матеріаломъ, была та-же Византія и далѣе Болгарія и Сербія, хотя нѣкоторыя повѣсти, вѣроятно, переведены съ латинизированныхъ романскихъ оригиналовъ. Разсказы всѣхъ визант. повѣстей („Александрія“, „Сказаніе о войнѣ Троянской“, „Исторія Варлаама и Иосафа“, „Сказаніе объ Индійскомъ царствѣ“ и друг.), по временамъ прерывается или заканчивается религиознонравств. размышленіями, иногда совершенно неумѣстными, но, очевидно, вставленными съ цѣлью приблизить къ общему духу тогдашней литературы содержаніе этихъ чудесныхъ историко-географ. повѣствованій, дышавшихъ всей наивной прелестью народной сказки; нѣкоторыя повѣсти, въ родѣ „Исторіи о Варлаамѣ и Иосафѣ“, специально разрабатываютъ любимую тему объ аскетич. подвигахъ и отреченіи отъ мірской суеты. Многіе мотивы изъ повѣстей перешли въ духовные стихи, въ былинны, въ сказки и друг. нар. произведенія; слѣдов., и въ этомъ случаѣ она можетъ наблюдать соприкосновеніе книжной и устной словесности. Замѣчается и противоположное явленіе, именно, влияние нар. поэзіи на древн. рус. письменность. Травники и лѣчебники, весьма многочисленные въ древн. Р-и, всецѣло проникнуты народн. языч. воззрѣніями на природу и человѣка. Повѣствованіе начальной лѣтописи о первыхъ русск. князьяхъ носитъ на себѣ все характерныя черты народн. преданія и, можетъ быть, какъ предполагаютъ нѣкоторые, составляла часть утраченн. въ настоящ. время дружинн. эпоса. Слово о полку Игоревѣ остается пока единственн. памятникомъ, связь кот. съ народн. поэзіею трудно опровергнуть. Сближеніе письменности съ народн. словесностью (но уже весьма слабое и то исключительно въ немногихъ особенностяхъ стиля) произошло и въ тѣхъ русск. повѣстяхъ XIII — XIV вв. (повѣсть о житіи и храбрости Александра Невского, сказаніе о нашемъ батюгѣ, сказаніе о Мамаевомъ побоищѣ, Задонщина и пр.), которыя передаютъ, главн. обр., важнѣйшіе эпизоды изъ эпохи татарскаго ига и которыя носятъ названіе „украшенныхъ“ (по преобладающему характеру стиля) и „умильныхъ“ (по впечатлѣнію, производимому на читателя). Но авторами ихъ были люди грамотные, усвоившіе себѣ византійскій, напыщенный стиль; ихъ взглядъ на событія напоминаетъ благочестиваго лѣтописца монаха; изображеніе князей отличается безличностью,

шаблонностью; такъ какъ на нихъ безразлично переносятся идеальныя черты знаменитыхъ людей, извѣстныхъ изъ книжной литер. (Давидъ, Соломонъ, Александръ Мак. и пр.). Попытка составителя Задонщины, подражать Слову о полку Игоревѣ, оказалась неудачною. Т. обр. умильныя повѣсти заключаютъ въ себѣ несравненно больше книжныхъ, чѣмъ народн. элементовъ. Съ XIV в. въ древн. рус. лит. замѣчается нѣкоторое оживленіе, вызванное начавшейся оппозиціею противъ абсолютнаго господства визант. догмы. Въ Изъгородѣ и Псковѣ, менѣе другихъ городовъ подвергшихся византійск. воздѣйствію и входившихъ въ постоянныя торговыя сношенія съ латинскимъ западомъ, зарождаются ереси стригильниковъ и жидовствующихъ и съ необыкновенной быстротою завоевываютъ себѣ массу сторонниковъ среди грамотныхъ людей, даже въ Москвѣ, гдѣ господствуютъ потомъ въ видѣ ересей Башкина и Феодосія Косого. Изслѣдователи имѣютъ достаточное основаніе утверждать что ереси эти возникали не безъ содѣйствія Запада, и что рационализмъ составлялъ существенную сторону еретич. ученія. Вліяніе латинское, „фряжское“ въ теченіе XIV — XVI вв. вступаетъ въ успѣшную борьбу съ византійскимъ; русск. литература наводняется книгами астрологическаго содержанія (альманахи, книги судьбы — *Loosbücher* и т. д.); иконописцы, покая пражній, византійск. пошибъ, усваиваютъ приемы фряжской живописи; старые аскетич. идеалы начинаютъ казаться односторонними, поработенная духу плоть заявлять свои права (наиболѣе энергичный протестъ — въ повѣсти XVII в. „Притча о бражничѣ“). Православно-визант. стариннъ грозила опасность, тѣмъ труднѣе устранимая, что еретики (въ широкомъ значеніи) были образованнѣе людей старой партіи. Въ это время на первое мѣсто выдвигается Москва. Византія пала отъ „поганыхъ сиродяцевъ“ (въ 1453 г. была взята турками) и утратила пражній религ. авторитетъ въ глазахъ православно-русск. человѣка. Священн. право быт. хранительницей истинной вѣры перешло къ Москвѣ. Легендарныя повѣсти XV — XVI вв. по больш. части русскаго происхожденія (повѣсть о Вавилонскомъ царствѣ, сказаніе о князьяхъ Владимірскихъ и пр.) стараются доказать, что все значеніе Византіи, какъ главнаго православно. царства, переносится теперь на Москву, это тѣ „третій Римъ“, и что моск. вел. князь по праву можетъ принять титулъ царя, такъ какъ онъ получилъ отъ визант. императоровъ все царскія регаліи и ведетъ свой родъ, подобно визант. царямъ, отъ римскихъ императоровъ. Взглядъ этотъ настойчиво развивалъ потомъ Іоаннъ Грозный. Так. обр. Москвѣ пришлось считаться съ могучимъ броженіемъ новыхъ идей, готовыхъ испровергнуть освященные вѣками устои жизни. Все XVI в. и отмѣченъ стремленіемъ обличить отступленія отъ неизблемыхъ началъ старины, представить ихъ въ систематическ. изложеніи, такъ сказ., полвести итогъ всему духовному росту рус. народа. XVI в. — кульминаціонный пунктъ въ исторіи древн. рус. просвѣщенія и государственности и вмѣстѣ съ тѣмъ переходная эпоха. Въ то время какъ Грозный отстаиваетъ неограниченныя права самодержца (въ перепискѣ съ кн. Курбскимъ) и приглашаетъ духовенство возстановить „поисша-

тавшієся обычай“, „порушенніє закони и преданія“ (Стоглавъ),—митр. Макарій составляет Четин-Миней—обширный сборникъ древн. рус. православной письменности („всѣ святія книги, которая въ русской землѣ обрѣтаются“, по его выраженію, но въ его сборникѣ все-таки попало немало и апокрифовъ); издаются полные азбуковники, т. е. „толкованія неудобъ разумѣваемымъ рѣчамъ“—своего рода энциклопедія тѣхъ научныхъ знаній, которые считались дозволенными и которые были почерпнуты изъ твореній отцовъ церкви, изъ визант. источниковъ (азбуковники возстаютъ противъ свѣтскаго знанія, преслѣдуя „гіомітрію и прочая такова“); составляются иконописные подлинники въ видѣ обязательнаго руководства; Максимъ Грекъ полемизируетъ съ врагами православія и—что особенно важно—съ „міролюбцами“, увлекавшимися латинскими книгами, „земскою мудростію“, а свщ. Сильвестръ пишетъ свой „Домострой“—наставленіе, какъ вести „праведное житіе“, „по заповѣдѣ Господни, и по отеческому преданію, и по христіанскому закону“. Но трудно было предотвратить неизбежный ходъ исторіи. Государственные потребности обширнаго Москов. царства все болѣе и болѣе вызвали нужду въ свѣтскомъ знаніи, къ которому прибѣгали моск. князья, начиная съ XV в.; невѣжество со всѣми его спутниками было краснорѣчиво засвидѣтельствовано на томъ же Стоглав. Соборѣ, какъ преобладающая черта всего рус. общества, не исключая и „учительнаго“ класса—духовенства; простой народъ коснѣлъ въ „двоевѣрїи“ и охотно справлялъ свои языч. обряды, поддерживаемый скomorохами и волхвами. Русь ждала обновленія.

*Югозападное вліяніе.* Въ то время, какъ моск. книжные люди думали лишь о томъ, какъ неприкосновеннѣе сохранить старину, православные Юго-запада, придшеи въ сотрудничество съ Польшею, для самозащиты отъ іезуитско-католич. вліянія, должны были обратить серьезное вниманіе на перестройку своей системы образованія. Чтобы обладать оружіемъ противниковъ, юго-запад. духовенство принялось за изученіе схоластиц. науки и схоластиц. литературы. формъ, и кievское училище, преобразованное Петромъ Могилою въ академію (1631 г.), сдѣлалось рассадникомъ ученыхъ монаховъ новаго типа. Они не только не чуждаются свѣтскаго знанія, но щеголяютъ имъ, умѣютъ писать силлабич. вирши, правда, тяжелыя и неуклюжія, но кладущія основаніе для развитія книжной поэзіи, и сочиняютъ духовныя драмы, долженствующія служить вмѣстѣ для цѣлей развлеченія и назиданія; лучше проповѣдники, какъ Іоанникій Голяковскій (ум. въ 1688 г.), Антоній Радивиловскій, Лазарь Барановичъ (ум. въ 1694 г.), подражая католич. проповѣдникамъ, чтобы заинтересовать слушателей, смѣшиваюгъ серьезное съ сатирич. и лирич. Какъ ничуждалась въ то время Москва всякихъ новшествъ, бывшихъ для нея синонимомъ еретичества, но печальное состояніе погруженнаго въ невѣжество общества, описаннаго такими темными красками Крыжаничемъ и Котошихиннымъ, требовало реформъ, и когда, съ возожиданіемъ Великой и Малой Руси (1654 г.), кievские ученые стали появляться въ Москвѣ, они сдѣлались тамъ передовыми людьми. Правда, по поводу стоявшихъ на очереди вопросовъ объ исправленіи книгъ, устрой-

ствѣ училищъ для поднятія образованія духовенства, основаніи славяно-греко-латинской академіи (1682 г.), моск. ученые въ союзѣ съ византійскими (бр. Лихуды) объявили войну кievскимъ „латынщикамъ“, но въ концѣ концовъ позиція осталась за малорусскими учеными, болѣе приспособленными къ новымъ требованіямъ времени. Такимъ образомъ и въ Москвѣ формы схоластиц. проповѣди, силлабич. стихосложенія и духовной драмы дѣлаются предметомъ общаго подражанія. Изъ южно-руссовъ Симеонъ Полоцкій (1628—1682), особенно искусный во всѣхъ этихъ литературн. родахъ, дѣлается первымъ челоуѣкомъ при дворѣ и у царя, и у патриарха; его извѣстность раздѣляютъ—въ области духовнаго краснорѣчія Епифаній Славинецкій, въ области духовной драмы—Димитрій Ростовскій (1651—1709), въ произведеніи котораго, среди обычной аллегорич. обстановки, начинаетъ пробиваться уже народн. элементъ. Южно-рус. ученые принимаютъ дѣятельное участіе и въ оживленномъ, часто ожесточенномъ обменѣ сочиненіями съ расколучителями, по поводу происшедшаго въ это время Великаго раскола. Среди моск. бояръ являются любители свѣтскаго просвѣщенія съ Сильвестромъ Медвѣдевымъ во главѣ. При дворѣ Алексѣя Михайловича, къ ужасу приверженцевъ суровой старины, заводятъ театръ. Съ запада заходятъ къ намъ популярныя сборники поучительныхъ разсказовъ, какъ „Римск. Дѣянїя“, „Исторія о семи мудрецахъ“ и др.,—рыцар. романы, какъ „Бова королевичъ“ и др. Появляются повѣсти, отражающія русск. дѣйствительность (о „Горѣ Злосчастїи“); наконецъ, зарождается оригинальная свѣтская повѣствоват. литература („Исторія о Флорѣ Скобѣвѣ“).

*Петровская эпоха,* реформировавшая разносторонне русск. жизнь, оказала воздѣйствіе также на направленіе науки и литературы. Руководство послѣдними, принадлежавшее прежде церкви, переходитъ теперь всецѣло въ руки правительства, которое, сообразно съ своей двойной задачей—поднятїя матеріальнаго могущества государства и сближенія Р-и съ Европою,—заводитъ спеціальныя училища для распространенія прикладныхъ знаній, а литературу старается обратить въ орудіе своихъ реформационныхъ замысловъ. Прежде книга служила дѣлу вѣрѣ и религіи, теперь—распространенію практич. свѣдѣній. Церковный шрифтъ замѣняюгъ гражданскимъ; заводятъ газеты на европейскій манеръ; переводятъ соч. лучшихъ европ. писателей; за-границу путешествуютъ не на Востокъ и не на поклоненіе св. мѣстамъ, а на Западъ, для прїобрѣтенія положительныхъ знаній; наконецъ основываютъ Академію (1726 г.), чтобы утвердить въ Р-и науку въ европ. смыслѣ слова. „Прозднаная красота“ не выставляется необходимымъ условіемъ литературн. произведеній; отъ нихъ требуютъ прежде всего дѣла. Феофанъ Прокоповичъ (1682—1736), типическій проповѣдникъ—публицистъ тогдашняго времени, употреблялъ все свое искусство какъ оратора, чтобы разяснять обществу смыслъ и значеніе петровскихъ реформъ. Театръ и похвальная поэзія служатъ той же цѣли. Даже люди, не воплѣтъ сочувствующіе реформамъ, какъ Стефанъ Яворскій (1658—1702), официально ихъ хвалятъ. Простой

крестьянинъ Иванъ Посошковъ (ум. въ 1726 г.) пишетъ рядъ проектовъ реформъ въ духѣ правительства. Татищевъ (1685—1750), опираясь на свои историч. изслѣдованія, поддерживаетъ правительство въ его просвѣдительныхъ стремленіяхъ. Антioxъ Кантемиръ (1708—1744) выступаетъ какъ сатирикъ, чтобы нанести послѣдній ударъ приверженцамъ старины, противникамъ реформъ и образованія.

*Ложно-классическій періодъ.* Неизбѣжнымъ слѣдствіемъ сближенія рус. литературы съ западно-европейской было то, что первая, какъ менѣе зрѣлая, надолго подпала влиянію второй, болѣе выработанной. Со введеніемъ при дворахъ послѣпетровскаго времени болѣе изящнаго образа жизни, поощреніе наукъ и искусствъ дѣлается своего рода модою. Начинаютъ цѣнить изящную поэзію. Выработывается типъ придворнаго писателя. Неудачный поэтъ многочисленныхъ лирическихъ произведеній, но болѣе имѣвшій успѣха въ драматич. и эпич. родѣ, В. К. Тредьяковскій (1703—1769) оказалъ поэзіи важную услугу теоріею тоническаго стихосложенія. Его дѣло развили и закончили М. В. Ломоносовъ (1711—1765), по справедливости названный „отцомъ російской словесности“, для которой онъ создалъ литературный языкъ и стихъ, своими собственными произведеніями въ драматич., эпическ. и особенно лирич. (ода) родѣ давъ образцы и узаконивъ направление, въ слѣдствіи получившее названіе *ложно-классическаго*. А. П. Сумароковъ (1718—1777), первый директоръ перваго постоянного рус. театра (съ 1756 г.) и создатель его репертуара, прививаетъ рус. литературѣ французскую трагедію и комедію; въ своихъ сатирахъ онъ, сообразно съ духомъ времени, обличаетъ пороки, происходящіе отъ невѣжества, но осмѣиваетъ и новомодные недостатки поверхностныхъ поклонниковъ цивилизаціи. Эти двѣ основныя темы продолжали разрабатывать сатирикъ журналы 1769—1774 гг., неожиданное и необыкновенное развитіе которыхъ объясняется тѣмъ, что эпоха перелома давала особенно много пищи для сатиры, какъ и для комедіи. Въ вѣкъ Екатерины зап.-европейское влияние еще болѣе усилилось. Къ намъ переходятъ не только модныя тамъ литературн. формы, но и научно-философск. теоріи. Начинается всеобщее увлеченіе просвѣдительными идеями француз. энциклопедистовъ, распространенію которыхъ среди рус. общества не мало способствовала сама императрица не только въ своемъ „Наказѣ“, но и въ своихъ педагогическихъ статьяхъ, комедіяхъ и сатирич. очеркахъ. Въ противоположность утилитарному взгляду на науку петровскаго времени, говорятъ о важности воспитанія въ смыслѣ образованія нравственнаго. Послѣднее направление отразилось и на произведеніяхъ одного изъ талантливейшихъ людей екатеринин. царствованія — Д. И. Фонвизина (1745—1792), комедіи котораго, проникнутыя гуманнымъ духомъ времени и отиѣчающія, подобно сатирич. журналамъ, двоякаго рода недостатки людей стараго и новаго типа, являются первыми дѣйствительно русскими комедіями, написанными въ духѣ яркаго реализма. Охватившее всѣхъ увлеченіе блескомъ царствованія нашло выраженіе въ сильныхъ лирическихъ изліяніяхъ „пѣвца Екатерины II“ Г. Р. Державина

(1743—1816), даваша русск. литературѣ образцы стихотвореній дѣйствительно поэтическихъ и въ нѣкот. произведеніяхъ ставшаго выше современн. литературы народностью мотивовъ. М. М. Херасковъ (1733—1807) старается пополнить недостатокъ въ рус. литер. искусствѣ, эпоса своею тяжеловѣсною „Россиадой“, но общество, желающее „жить и жить давать другимъ“, съ большимъ удовольствіемъ читаетъ „Душеньку“ И. Ѳ. Богдановича (1743—1803), шутильи тонъ и пріятыя картинныя которой болѣе соответствуютъ вкусамъ времени. Въ критической атмосферѣ эпохи зарождается и баеса Я. И. Хемницера (1744—1784), положившая у насъ твердое основаніе развитію этого литературн. рода. Все чаще слышется требованія болѣе національнаго содержанія литературы. Произведеній, и Я. Б. Княжичъ (1742—1791), пытавшійся продолжать въ русск. театрѣ Сумароковское направленіе, — такъ какъ произведеніе его, несмотря на болѣе совершенную форму, не въ русскихъ нравахъ, — принужденъ отступить передъ успѣхомъ мѣщанскихъ драмъ (см. это сл.), жалостныхъ комедій В. И. Лукина (1737—1794) съ національнымъ содержаніемъ, и такихъ пьесъ изъ простонароднаго быта, какъ комич. оперы Аблесимова (1742—1783). Правда, послѣднія еще нерѣдко сбиваются на слащавый тонъ идиллич. и буколич. картинъ во франц. вкусъ, но къ кон. XVIII ст. ложно-класс. изысканность начинаетъ терять свой кредитъ; снисходительнѣе обращаютъ свой взоръ на презрѣнную прежде „чернь“, приступаютъ къ собранію народн. пѣсенъ (Чулковъ); въ нѣкоторыхъ умахъ укореняется мнѣніе о несправедливости крѣпостнаго права, найдшее яркое выраженіе въ „Путешествіи“ А. Н. Радищева (1749—1802). Равнымъ образомъ модное прежде вольтерьянство и злоупотребленіе матеріализмомъ и скептицизмомъ вызываютъ реакцію въ развитіи масонства и оппозицію въ дѣятельности группы людей съ Н. И. Новиковымъ (1744—1818) во главѣ, которые, преслѣдуя свои просвѣдительно-филантропич. цѣли, не мало способствуютъ развитію книгопродавч. и издател. дѣла, въ интересахъ не только образованн. классовъ, но и массы.

Во втор. полов. царств. Екатерины II выступилъ на литературн. поприще Н. М. Карамзинъ (1766—1826), сдѣлавшій своими произведеніями болѣе удачную попытку сближенія литературной рѣчи съ разговорной. Воспитанный на языкѣ екатерининскихъ сатирическихъ журналовъ, Карамзинъ популяризировалъ своими произведеніями этотъ языкъ и внесъ въ литературу новое направленіе, получившее наименованіе *сентиментализма* (см. это сл.), — направленіе хотя и одностороннее, но представлявшее шагъ впередъ по сравненію съ ложно-классицизмомъ, уже по одному тому, что въ повѣстяхъ Карамзина изображалась обыденная жизнь, а не героическая только подвига царей и придворныхъ. Правда, подъ рукою Карамзина и его слѣдователей произведенія, рисующія обыденную жизнь, а въ особенности крестьянскую, получили характеръ не реальнаго изображенія, а фантастическаго, полнаго буколическихъ представленій. Въ концѣ царствованія Екатерины II, а въ особ. Павла I, замѣтенъ упадокъ литературы, выразившійся между проч. въ прекращеніи почти всѣхъ періодическихъ изда-



ний. Царствование Александра I, вызвав оживление въ русском обществѣ, не могло не отразиться и на литературѣ. Журналы того времени, хотя и съ крайней осторожностью, стали обсуждать нѣкоторые общественные вопросы. Однако, представители тогдашней литературы не могли еще вполне отрѣшиться отъ литературныхъ традицій, завѣщанныхъ имъ XVIII вѣкомъ. Державинская поэзія съ ея панегирическимъ тономъ, слезливымъ сентиментализмомъ Карамзина не потеряли своего значенія и въ александровскія времена уже по одному тому, что сами представители того и другаго направленія не переставали дѣйствовать на литературномъ поприщѣ. За этими двумя корифеями литературы стояли цѣлыя ряды второстепенныхъ писателей, державшихся того же направленія (Шишковъ, Раstopчинъ, Хвостовъ, Глинка и др.). Профессоръ московскаго университета Мерзлякъ въ пишетъ ложноклассическія оды и излагаетъ съ университетской кафедры теорію Буало. Въ этомъ же духѣ проявляетъ себя драматическій родъ литературы. Ложноклассическія комедіи Крылова, А. А. Шаховскаго и трагедіи Озерова пользуются большимъ успѣхомъ на сценѣ. Самымъ знаменательнымъ явленіемъ литературы этого періода былъ споръ такъ такъ называемыхъ „шишковитовъ“ съ „карамзинистами“,—споръ, повлекшій за собой образование двухъ литературныхъ обществъ: „Арзамаса“ и „Бесѣды любителей русскаго слова“. Литературная война возгорѣлась, главнымъ образомъ, изъ-за сочиненій Карамзина, вносившихъ много новаго и по содержанию и по формѣ. Характерно однако то, что старая школа писателей во главѣ съ Шишковымъ накинудась не на содержание произведеній Карамзина, а на ихъ форму, въ которой они видѣли посягательство на уничтоженіе самобытности русской литературы. Самъ Карамзинъ не принималъ участія въ борьбѣ двухъ лагерей. Именемъ его воспользовались молодые писатели, проникнутые сознаниемъ необходимости западнаго просвѣщенія. Это молодое поколѣніе (Батюшковъ, Жуковский, В. и А. Пушкины, Вяземскій, Давидовъ, Воейковъ), еще не вполне высвѣсившее себя задачи литературы, имѣло, однако, за себя таланты и свободу отъ рутинныхъ приемовъ. Группа писателей, поддерживавшихъ умиравшій ложноклассицизмъ, мало-по-малу должна была уступить мѣсто новымъ вѣяніямъ. Легкій и „пріятный“ для слуха языкъ Карамзина все больше привлекалъ къ себе сторонниковъ. „Бѣдная Лиза“ своимъ стремленіемъ къ изображенію русской дѣйствительности вызвала въ литературѣ много подражаній. Уже и сами „бесѣдисты“ невольно поддавались новому направленію, стремясь къ легкости и простотѣ выраженія въ своихъ произведеніяхъ (см. *Озеровъ*). Жуковский (1783—1852), примыкая въ началѣ къ сентиментализму Карамзина, расширилъ сферу этого направленія, познакомивъ русское общество съ нѣкоторыми произведеніями западной литературы — Гёте, Уланда, Зейдлица, Шиллера и др. Отличаясь высокими поэтическими достоинствами въ подлинникѣ, переданныя въ не менѣе поэтической формѣ Жуковскимъ, произведенія эти явились важнымъ противовѣсомъ ложноклассицизму. Почти не имѣя никакого отношенія къ западному нѣмецкому романтизму, они у насъ, однако, получили названіе романтическихъ, какъ

и за Жуковскимъ удержалось названіе романтика. Не будучи романтикомъ въ западно-европейскомъ смыслѣ, онъ отличался чуткою поэтической душою, благодаря чему русск. литература получила образцы истинно поэтическаго творчества, свободнаго отъ всякихъ условныхъ стѣсненій. Сентиментальныя произведенія Карамзина, проникнутыя гуманнымъ отношеніемъ къ людямъ вообще, а въ частности и къ простому люду, не остались безъ вліянія на общество. Еще болѣшую роль въ этомъ отношеніи сыграли произведенія Жуковскаго, ярко отражавшія мягкую, любвеобильную, идеалистически настроенную личность автора. Однако, ни сентиментализмъ, дошедшій до крайней слащавости (Шаликовъ), ни романтизмъ съ мистическимъ и отвлеченнымъ пониманіемъ жизни не могли служить основою нашей будущей литературѣ. Полное господство сентиментальныхъ романовъ, какъ переводныхъ, такъ и оригинальныхъ, идеалистическое освѣщеніе русской дѣйствительности, преувеличенный патриотизмъ,—все это могло удовлетворять русскіе умы до перваго ихъ глубокаго проникновенія въ сущность западно-европейскаго просвѣщенія. Когда отечественная война привела русскихъ въ Парижъ, когда они могли непосредственно видѣть плоды западнаго просвѣщенія,—высокомѣрное отношеніе къ Западу должно было смѣниться болѣе здоровымъ теченіемъ мысли, болѣе критическимъ отношеніемъ къ условіямъ русскаго быта, плодомъ чего явилось опять сатирическое направленіе въ литературѣ, поддерживаемое молодыми писателями этого времени (Н. Долгорукій, Горчаковъ, Нахимовъ, Измайловъ). Въ особенности известны были романы Марѣвскаго („Бурсакъ“, „Два Ивана“ и др.), въ которыхъ русская жизнь со многими ея отрицательными сторонами находила себя довольно вѣрное и художественное отраженіе. Въ нихъ бичуются, главнымъ образомъ, пороки русской администраціи, крѣпостное право и мистичизмъ, увлекавшій въ то время много русскихъ людей. Такимъ образомъ, реализмъ съ сатирическимъ оттѣнкомъ пробывалъ все больше и больше во всѣхъ родахъ поэзіи. Высшаго же проявленія реализмъ этотъ достигъ въ баснѣ. Написанная легкимъ языкомъ басня Дмитріева и Измайлова увлекли читателей; къ этому же времени расцвѣлъ талантъ И. А. Крылова, басни котораго представляли въ значительной степени образцы самостоятельнаго творчества, какъ въ смыслѣ содержанія, такъ и формы; наиболѣе характерныя особенности русскаго ума, облеченныя въ форму народной русской рѣчи, нашли въ нихъ свое выраженіе. Литература, такъ образомъ, выходитъ изъ зависимаго положенія отъ западной и приобретаетъ мало-по-малу характеръ самобытности. Въмѣстѣ съ освобожденіемъ отъ ложноклассическнхъ традицій развивается потребность непосредственнаго знакомства съ образцами греко-римской поэзіи. Благодаря Батюшкову разработанъ былъ особенно антологическій родъ поэзіи (переводы Тибуллы, Петrarки, Боккаччо, Парни и др.). Гнѣдичемъ была переведена Илиада Гомера, Жуковскимъ—„Одиссея“. Новое поколѣніе, воспитанное въ теченіе перваго періода царствованія Александра I, не могло однако удовлетворяться литературными произведеніями, отвѣчающими только эстетической потребности. Увле-

кася французскими энциклопедистами, оно стремилось примѣнить начала, выработанные западно-европ. мыслью, къ русской жизни (тайны общества, возникшія во вторую половину царствования Александра); см. *Пестель*). Это настроеніе общества нашло себѣ выраженіе и въ печатныхъ литературныхъ произведеніяхъ. Рылѣевъ въ своихъ лирическихъ стихотвореніяхъ, не отличающихся, правда, художественными красотою, отражаетъ либерализмъ тогдашнихъ мнѣній. Нѣкоторыя изъ его стихотвореній („Временщикъ“, „Видѣніе“, „Гражданинъ“) настолько сильно проникнуты чувствомъ здороваго патриотизма, что, при всѣхъ недостаткахъ во внѣшней отдѣлкѣ, онѣ являются цѣнными произведеніями того времени, вносящими идейное содержаніе въ литературу. Народность сказывалась у Рылѣева въ стремленіи его воспроизводить русскую старину, въ которой онъ искалъ мотивовъ народной свободы. Не менѣе выдающимся писателемъ этого направленія былъ А. И. Одоевскій (1802—1839), произведенія котораго полны идеалистическихъ стремленій въ христіанскомъ духѣ. Менѣе видными представителями новой литературной школы явились: Пассекъ, Алекс. и Ник. Бестужевы, издававшіе „Полярную Звѣзду“, гдѣ помѣщались произведенія молодыхъ писателей. Вся эта школа, отличаясь высокими политическими и общественными идеалами, не создала однако истинно-художественныхъ произведеній. Два лагеря, на которые раздѣлилось русское общество этого времени — либеральный и консервативный, — получили полное и художественное воплощеніе лишь въ твореніи Грибоѣдова — „Горе отъ ума“, въ которомъ реализмъ и сатира достигаютъ впервые высшихъ предѣловъ. Но не Грибоѣдову досталось въ удѣлъ созданіе національной русской поэзіи. Съ появленіемъ на свѣтъ „Руслана и Людмилы“ молодое поколѣніе признало Пушкина своимъ поэтомъ, восторгаясь тою свободою творчества, которую онъ какъ бы противопоставлялъ искусственнымъ приемамъ сторонниковъ ложноклассицизма и всякихъ другихъ театрическихъ поэзій. Отдавъ дань подражанія „властителю думъ“ своего времени, Байрону, Пушкинъ въ дальнѣйшихъ произведеніяхъ представляетъ образцы русскаго самобытнаго творчества, не только по формѣ, но и по художественно-правдивому изображенію русской природы, идей, чувствъ, настроеній русскаго общества. Въ его „Борисѣ Годуновѣ“ мы имѣемъ неподражаемый образецъ исторической драмы; „Полтава“ служитъ образцомъ исторической національной поэмы; какъ ни разрабатывалась до Пушкина повѣсть, однако и этотъ видъ поэзіи получилъ впервые современное намъ значеніе въ повѣсти Пушкина „Капитанская дочка“. Но въ особенности важное значеніе для характеристики современнаго Пушкину общества имѣетъ первый русскій романъ — „Евгеній Онегинъ“. Въ немъ впервые въ лицѣ Онегина появился типъ „лишняго человѣка“, который имѣетъ и дальнѣйшую генеалогію въ послѣдующей русской литературѣ; въ немъ же впервые получила художественное воплощеніе русская женщина въ идеальномъ образѣ Татьяны. Поставивъ нанеодосягаемую дотолѣ высоту званіе поэта, Пушкинъ вмѣстѣ съ тѣмъ имѣлъ склонность смотрѣть на поэзію, какъ на „искусство для искусства“, эпическое, спокойное созерцаніе внѣшняго

міра ставилось имъ основною поэтическою творчествомъ. Страстная и порывистая натура М. Ю. Лермонтова, не уступая Пушкину въ силѣ поэтическаго таланта, не могла удовлетвориться такими задачами творчества. Являясь продолжателемъ Пушкина, Лермонтовъ вносилъ въ поэзію больше сознательности, больше критическаго отношенія къ дѣйствительности. Соціальныя мотивы Лермонтовской поэзіи, вытекавшіе изъ личной неудовлетворенности автора русскою жизнью, отражали Байроновское разочарованіе глубже, чѣмъ это мы видимъ въ произведеніяхъ Пушкина („Цыгане“, „Бахчисарайскій фонтанъ“, „Кавказскій плѣнникъ“). Въ то время, какъ „лишній человѣкъ“ Пушкина, Онегинъ, хандритъ въ бездѣятельности, не созная послѣдней, Печоринъ Лермонтова уже вполне понимаетъ и высказываетъ причины своей непригодности. Произведенія Пушкина и Лермонтова положили основаніе новой реальной школѣ. Къ ней уже при жизни Пушкина примкнули многие писатели, все глубже захватывавшіе народную жизнь и тѣмъ все болѣе расширявшие смыслъ и значеніе литературы, доводя ее до высоты важной общественной силы. Въ то время, какъ Грибоѣдовъ, Пушкинъ и Лермонтовъ въ своей поэзіи отражали главнымъ образомъ настроеніе незначительнаго меньшинства общества — русской интеллигенціи, Кольцовъ и Гоголь выдвигаютъ въ своихъ произведеніяхъ тѣ классы русскаго общества, которые до сихъ поръ или вовсе игнорировались художественной литературою, или служили второстепеннымъ аксессуаромъ въ ней. Масса простаго народа, провинціальная бюрократія, захолустное барство — вотъ матеріалъ, надъ которымъ по преимуществу оперируетъ художественное творчество Кольцова и Гоголя. Не отдѣльные „герои“, стоящіе выше толпы, а самая толпа съ ея обыденными интересами, „со всей тиной мелочей, окутавшихъ человѣческую жизнь“, — вотъ цѣль, куда направляются теперь взоры писателей. Пѣсни Кольцова, вышедшаго изъ среды народа, отразили всѣ тяжелыя думы послѣдняго, всегою нищетою, невѣжествомъ на ряду съ страстными порывами къ добру, правдѣ, къ свѣту знанія. Кроткая, унылая, вся проникнутая религиознымъ благочестіемъ натура русскаго крестьянина стоитъ живою передъ нами въ „думахъ“ Кольцова. Гоголь „выставилъ на всенародныя очи“ мрачную сторону русской дѣйствительности, воплотилъ ее въ безсмертныхъ типахъ „Ревизора“ и „Мертвыхъ душъ“. Исконные пороки русской администраціи — взяточничество, невѣжество, самоуправство, — исторически сложившіеся недостатки провинціальнаго барства никогда еще не были осмѣяны съ такою силою и вмѣстѣ правдою, какъ въ этихъ знаменитыхъ произведеніяхъ. Выдающаяся особенность русской литературы, временами подавлявшая всѣ другіе мотивы русской поэзіи, — сатирическое направленіе достигло въ произведеніяхъ Гоголя своего апогея. Уже въ самыхъ первыхъ произведеніяхъ Гоголя („Вечера на хуторѣ“, „Старосѣвскіе помѣщики“, „Тарасъ Бульба“), полныхъ поэтическаго спокойнаго созерцанія украинской народной жизни, пробивается мѣстами та особенность поэтическаго гения Гоголя, которая въ послѣдующихъ его произведеніяхъ составляетъ основной колоритъ — это „юморъ“. Литературная дѣятельность Пушкина, Лермонтова и

Гоголя утвердила настолько реализмъ въ литературѣ, что и второстепенные писатели пушкинскаго періода, удовлетворяя потребностямъ общества, еще не установившагося въ новыхъ литературныхъ понятіяхъ, стремились на ряду съ преж ей вычурностью сюжета и необычайными приключеніями стать ближе къ дѣйствительнымъ явленіямъ (повѣсти и романы Соллогуба, Полеваго, Марлинскаго, Загоскина и др.). Но достойные преемники художественн. традицій знаменитыхъ корифеевъ явились только съ 40-хъ гг.

Вмѣстѣ съ развитіемъ художественной литературы постепенно росла и критическая мысль. Критика должна была разобраться въ глубокихъ идеяхъ, воплощеніемъ которыхъ являлись „Евгеній Онегинъ“, „Полтава“, „Борисъ Годуновъ“, „Ревизоръ“, „Мертвыя души“ и др. Отвергая ложноклассическіе приемы критики, Марлинскій и Н. Полевой положили начало т. н. романтической критикѣ. Не обладая широкой научной основой, они не могли, однако, въ достаточно опредѣленной формѣ намѣтить новыя основы критики. Нужна была общая философская точка зрѣнія, исходя изъ которой можно было бы опредѣлить задачи и законы искусства. Нѣсколько молодыхъ людей, являясь непосредственными продолжателями научной, общественной и политической мысли александровскихъ временъ, познакоившись съ философій Шеллинга, образовали впослѣдствіи кружокъ, поставившій своей задачею выработку философскаго міросозерцанія и примѣненіе его къ формамъ русской жизни. Выдающимися дѣятелями кружка были В. Ф. Одоевскій, И. Кирѣевскій, Шевыревъ, проф. Надеждинъ и др. Исходя изъ положенія Шеллинговой философіи, что каждая національность является носителемъ известной идеи, въ кружкѣ естественно ставился вопросъ о народной идеѣ, которую должна выработать Россія. Надеждинъ, положившій начало критикѣ, основанной на философскихъ обобщеніяхъ, не находя идейнаго содержанія во всей романтической литературѣ, въ томъ числѣ даже и у Пушкина, выдвигалъ Гоголя, какъ истиннаго представителя реальной школы. Взгляды Надеждина на искусство вообще и въ частности на русскую литературу воспринялъ Станкевичъ, вокругъ котораго сгруппировался новый кружокъ молодыхъ людей съ возвышенными стремленіями и съ страстной жаждой широкихъ знаній. Не удовлетворяясь уже философіею Шеллинга, члены этого кружка начинаютъ изучать Гегеля, Канта, Фихта. Взгляды ихъ въ это время все болѣе и болѣе принимаютъ отвлеченно-идеалистическій характеръ. Самымъ яркимъ представителемъ кружка былъ Бѣлинскій, которому и суждено было впервые поднять русскую критику на подобающую высоту и положить основы новой критической школы, имѣвшей очень большое значеніе для послѣдующаго періода русской литературы (см. *литературная критика, Станкевичъ*).

III. *Новѣйшій періодъ*. Когда къ концу тридцатыхъ годовъ процессъ выработки самостоятельныхъ формъ творчества и поэтическаго языка достигъ своего блестящаго завершенія въ твореніяхъ Пушкина, Лермонтова, Гоголя и Кольцова, — сороковые годы открываютъ собою новую эру въ литературѣ: творчество писателей все болѣе сосредоточивается на идейной сторонѣ произве-

деній, на той глубокой внутренней психической работѣ современныхъ поколѣній, которая настоячиво искали, путемъ часто суроваго и безпощаднаго анализа, путемъ мучительныхъ ошибокъ и восторженныхъ идеальныхъ порывовъ, основу міросозерцанія, которое могло бы удолетворить хотя сколько-нибудь ихъ страстную жажду истины и возвышенныхъ идеаловъ. Это умственное движеніе, какъ мы видѣли, готовили для многія важныя явленія въ исторической жизни Р-и. Зарожденіе его относится еще къ царствованію Екатерины (Новиковъ, Радищевъ), затѣмъ послѣдовательно и неуклонно продолжается въ періодъ двадцатыхъ и тридцатыхъ годовъ, захватывая все большую область духовныхъ интересовъ, чѣмъ болѣе художественное творчество и аналитическая мысль открывали невѣдомыя до того сферы жизни. Творенія Пушкина и Гоголя знакомили съ красотами поэзіи, таившейся въ нѣдрахъ народной жизни; историческія и этнографическія изученія все дальше проникали въ глубь этой жизни, о которой до сихъ поръ имѣлись лишь смутныя и фантастическія представленія, заимствованныя или изъ чуждыхъ источниковъ, или изъ патріотическихъ реляцій военнаго времени. Съ другой стороны — западно-европейская литература все болѣе обогащала пробуждающуюся мысль цѣлыми откровеніями и раскрывала широкие горизонты. Таковы были общія причины, обусловившія расцвѣтъ литературы въ сороковые годы. Въ частности — же, непосредственное влияние на характеръ этого періода русск. литерат. оказало то идейное движеніе, которое, какъ было указано, проявилось въ половинѣ тридцатыхъ годовъ въ московскихъ кружкахъ молодыхъ идеалистовъ: имъ обязаны своимъ первымъ развитіемъ многія изъ самыхъ крупныхъ свѣтилъ сороковыхъ годовъ. Въ этихъ кружкахъ зародились основныя идеи, положившія начало цѣлымъ направленіямъ русской мысли, борьба которыхъ въ теченіе десятковъ лѣтъ оживляла русскую журналистику. Когда къ влиянію идеалистическаго нѣмецкаго философа Гегеля и Шеллинга присоединилось увлеченіе французскимъ романтическимъ радикализмомъ (В. Гюго, Ж. Зандъ и др.), въ литературныхъ кружкахъ проявилось сильное идейное броженіе: они то сходились на многихъ общихъ имъ пунктахъ, то расходились до прямо враждебныхъ отношеній; пока, наконецъ, не опредѣлились два яркихъ литературныхъ направленія: *западническое*, петербургское, съ Бѣлинскимъ и Герценомъ во главѣ, ставившее во главу угла основы западно-европейскаго развитія, и *славянофильское*, московское, въ лицѣ братьевъ Кирѣевскихъ, Хомякова и Аксакова, старавшееся выяснитъ особые пути историческаго развитія, соответствовашіе вполне опредѣленному духовному типу известн. націи или расы, въ данн. случаѣ славянскій (см. *славянофильы*). Въ увлеченіи борьбой страстны по темпераменту адепты того и другаго направленій очень часто впадали въ крайности въ проведеніи своихъ идей, — то отрицая все свѣтлыя и здоровыя стороны національной жизни во имя возвышенія блестящей умственной культуры запада, то попирая результаты, выработанные европейской мыслью, во имя безусловнаго преклоненія

передъ малозначительными, иногда ничтожными даже, но национальными особенностями своей историч. жизни. Тѣмъ не менѣе, въ періодъ сороковыхъ годовъ, это не мешало обоимъ направленіямъ сходиться на нѣкоторыхъ основныхъ, общихъ и обязательныхъ для обоихъ положеніяхъ, которыя, въ общемъ, оказывали самое благотворное вліяніе на ростъ общественнаго самосознанія. Это общее, что связывало обѣ враждующія группы, былъ беззаветный идеализмъ, безгрѣстнѣйшее служеніе идеѣ: преданность нзроднымъ интересамъ, въ самомъ широкомъ смыслѣ этого слова,—какъ бы различно ни понимались пути къ достиженію возможныхъ идеаловъ,—вогъ то животворное начало, которое вдохновляло и тѣхъ, и другихъ. Изъ всѣхъ дѣятель сороковыхъ годовъ лучше всѣхъ понялъ и оцѣнилъ это впоследствии одинъ изъ самыхъ сильныхъ умовъ той эпохи—Герценъ, въ произведеніяхъ котораго гармоничски сочетались глубина аналитическаго ума съ поэтической мягкостію возвышеннаго идеализма. Не пускаясь въ область фантастическихъ построеній, которымъ часто предавались славянофилы, Герценъ однако призналъ многія реальныя демократическ. основы въ русской жизни (накова, напр., община), глубоко вѣрилъ въ ихъ дальнѣйшее развитіе и въ то же время съ большою пронизательностію анализировалъ темныя стороны зап.-евр. культуры, котор. совершенно игнорировали чистые западники. Такимъ образомъ въ сороковые годы литература впервые выдвигаетъ ясно-выраженныя направленія общественной мысли. Она стремится стать вліятельной общественной силою. Оба враждующія направленія, и западническое, и славянофильское, съ одинаковою категоричностію ставятъ для литературы задачи гражданскаго служенія. Въ дѣятельности Бѣлинскаго уже съ появленія гоголевскаго „Ревизора“ и особенно „Мертвыхъ душъ“ происходитъ окончательный переломъ, и онъ прочно становится на почву міровоззрѣнія, главныя положенія котораго легли съ тѣхъ поръ въ основу всей послѣдующей реальной критической школы. Оцѣнка литературн. произведеній съ точки зрѣнія ихъ общественнаго значенія и требованія художественной правды — таковы были основныя положенія юной реальной школы, равно признанныя обязательными какъ западниками, такъ и славянофилами. Эти-же общія положенія сдѣлались руководящими и для тѣхъ молодыхъ художественныхъ силъ, которыя значительную долю своего духовнаго развитія были обязаны тѣмъ же литературнымъ кружкамъ и которымъ впоследствии суждено было занять такое выдающееся положеніе въ исторіи русской культуры и литературы. Но не только въ выработкѣ этихъ общихъ теоретическихъ положеній заключалась главная характерная сторона сороковыхъ годовъ, придавшая имъ особенный историческій отпечатокъ, а и въ той интимной, психич. работѣ, въ томъ душевномъ процессѣ, который переживало большинство лучшихъ людей 40-хъ годовъ и который яркою нитью отразился на большинствѣ художеств. произведеній того времени. Главную роль въ этомъ душевномъ процессѣ играло жуткое сознание ужасовъ крѣпостнаго права, какаго даже приблизительно не имѣло предшество-

вавшее поколѣніе: съ одной стороны—возвышенныя мечты и идеалы, воспринятыя изъ величайшихъ созданій человѣческаго гения, съ другой—полное сознание безсилія въ борьбѣ даже съ обыкновенными житейскими неудачами, развѣдающая, обезволивающая рефлексія, гамлетизмъ. Въ этой душевной раздвоенности—ключъ къ пониманію почти всѣхъ выдающихся произведеній въ періодъ отъ 1840 до 1860 г. Сознаніе социальныхъ извѣ привело къ глубокому соучастію порабощенному вѣкамъ народу, къ реабилитаци его человѣческой личности, а вмѣстѣ съ тѣмъ и всѣхъ „униженныхъ и оскорбленныхъ“, и нашло воплощеніе въ лучшихъ созданіяхъ, посвященныхъ народной жизни: въ деревенскихъ разсказахъ Григоровича, „Запискахъ охотника“ Тургенева, въ первыхъ пѣсняхъ Некрасова, въ „Бѣдныхъ людяхъ“ и „Запискахъ изъ Мертваго дома“ Достоевскаго, въ первыхъ разсказахъ Л. Толстаго, въ типахъ „маленькихъ людей“ въ „темномъ царствѣ“ Островскаго и, наконецъ, въ „Губернскихъ очеркахъ“ Щедрина. А весь душевный хаосъ кающагося, преисполненнаго благихъ порывовъ, но страдающаго безвоіемъ, терзаемаго рефлексією героя сороковыхъ годовъ нашелъ выраженіе въ созданіи самыхъ остроумныхъ и глубоко-проанализированныхъ типовъ того времени,—каковы Тургеневскіе Рудинъ, Лаврецкій, Гамлетъ Штирлицъ, уѣзда, Толстовскій Нехлюдовъ, Оленинъ, Гончаровскіе Адуевъ — младшій, Обломовъ, Некрасовскій „Рыцарь на часъ“, Агаринъ (въ „Саутѣ“), Салтыковскіе герои повѣсти „Противорѣчія“ и „Талантливыхъ натуръ“ и мн. др. Этотъ типъ художника 40-хъ годовъ воспринимали въ столь многообразныхъ видахъ, посвящая ему столько вниманія, что созданіе его нужно считать однимъ изъ самыхъ характерныхъ явленій этого періода, тѣмъ болѣе, что въ дальнѣйшемъ своемъ развитіи многія психическія особенности этого типа послужили для нѣкоторыхъ крупныхъ писателей основой для цѣлаго міровоззрѣнія. Такъ, Тургеневъ въ статьѣ „Донъ-Нихотъ и Гамлетъ“ несомнѣнно имѣлъ въ виду этотъ типъ, придавая его психикѣ общечеловѣческое значеніе. А у Л. Толстаго и Достоевскаго онъ переходитъ въ типъ „кающагося дворянина“, является выраженіемъ какъ бы всенароднаго покаянія въ своихъ историч. прегрѣшеніяхъ и, наконецъ, почти отождествляется съ ихъ собственнымъ міровоззрѣніемъ, давъ имъ возможность на почвѣ этого покаянія культурнаго челоѣвка подойти совершенно своеобразнымъ путемъ къ смѣлому анализу современныхъ социальныхъ золь и къ своеобразному ихъ освѣщенію и пониманію. Впоследствии этотъ же типъ „кающагося дворянина“ имѣлъ значительную долю вліянія и на образованіе нѣкоторыхъ характерныхъ сторонъ направленія, извѣстнаго подъ именемъ „народничества“, искавшаго въ сліяніи съ простымъ народомъ и служеніи ему средство очистить свою совѣсть „оплатою долга народу“, а въ его душевномъ складѣ и формѣхъ его быта видѣвшихъ элементы для созданія будущаго идеальнаго строя жизни. Къ заслугамъ писателей 40-хъ годовъ должно отнести и ихъ чрезвычайно симпатичное и гуманное отношеніе къ женщинамъ, нѣвѣянное Пушкинской Татьяною и романами Жоржъ-Зандъ; оно нашло свое самое поэтическое выраженіе и въ блестящихъ

Табл. I.

	Всего населения обоего пола.		Плот- ность, на- селеніа.		Составъ населенія.			Рабочихъ на фабр. и заводахъ.			Движеніе населенія.				
	къ 1 январ. 1892 г. душъ.	Жителей на 1 кв. версту.	Городскихъ жит.	Урбаныхъ (безъ крестьянъ).		Крестьянъ.	Въ % къ обще- му ч. жителей.	% русскихъ среди новобранцевъ.	Взрослыхъ рабочихъ мужчинъ.	% паросл. раб. м. п. къ рабочему населен.	Женщинъ и малолѣт- ныхъ обоего пола.	Среднее число челоуѣкъ на 1 дворъ.			
				Бракковъ	Рожденій.							Смертей.	Изм. 1000 романъ, умир. по пост. 1 г. (1867—81).		
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.		
Воронежская губ..	2 787	48,1	4,3	12,9	82,8	99,9	10 228	1,8	666	7,1	8,74	49,3	32,1	280	
Тамбовская	2 875	49,1	6,2	15,2	78,8	95,8	10 256	1,8	2 333	7,4	8,42	48,6	30,4	254	
Пензенская.	1 601	46,9	9,2	9,7	81,1	81,9	9 402	2,0	2 705	6,9	9,67	51,3	35,0	310	
Курская . . .	2 612	64,0	6,8	16,1	77,1	99,9	11 641	2,3	2 414	7,0	8,32	50,3	36,9	224	
Орловская . .	2 135	47,4	11,7	9,9	78,4	99,9	15 400	3,6	1 623	6,8	8,02	50,3	35,6	302	
Тульская . . .	1 503	53,0	8,3	6,9	84,6	99,9	13 044	4,1	1 613	7,1	7,85	49,7	36,6	302	
Рязанская . .	1 946	52,8	4,9	8,6	86,5	99,8	15 596	3,7	4 868	6,1	8,62	47,4	32,5	277	
Калужская . .	1 252	46,0	8,5	11,9	79,6	100,0	7 561	3,1	4 162	6,5	8,27	46,4	35,6	283	
Смоленская . .	1 398	28,4	8,0	8,0	84,0	99,8	5 078	1,8	2 350	7,1	8,97	54,2	39,5	310	
Московская . .	2 278	77,19	41,5	6,9	51,6	99,5	136 012	48,3	59 791	5,9	7,16	44,3	38,5	406	
Владимирская .	1 476	34,3	9,6	8,6	81,3	100,0	62 572	21,4	35 762	5,8	8,98	52,5	40,3	388	
Нижегородская .	1 585	35,2	7,11	4,2	80,7	93,5	7 986	2,4	549	6,8	8,44	53,6	39,7	397	
Тверская . . .	1 822	32,0	9,2	6,0	84,8	95,3	18 065	4,9	6 804	5,0	8,24	47,0	34,0	340	
Ярославская . .	1 098	35,1	10,2	11,0	78,8	100,0	20 629	10,3	7 270	5,5	7,67	41,8	33,3	349	
Костромская . .	1 390	18,8	5,8	11,4	82,8	99,8	20 769	7,6	12 144	5,4	7,92	45,9	34,3	349	
Псковская . . .	1 041	27,4	6,4	8,8	84,8	99,8	2 633	1,2	227	6,6	7,92	47,6	33,1	306	
Новгородская . .	1 276	12,4	7,2	7,5	85,3	99,4	9 778	3,6	2 326	6,3	7,79	42,8	31,5	327	
Олонецкая . . .	357	3,2	6,3	2,7	91,0	81,3	874	1,1	316	6,8	8,55	48,2	36,9	344	
Вологодская . .	1 296	3,7	3,6	8,0	88,4	91,1	3 900	1,4	413	6,7	7,95	45,5	31,9	326	
Архангельская .	344	0,5	8,4	8,5	83,1	87,8	9 407	13,0	144	6,1	7,46	40,2	26,6	274	
С.-Петербургская .	1 812	46,2	62,2	9,2	28,6	86,1	58 834	46,7	25 184	5,6	7,18	35,2	32,5	345	
Эстляндская . . .	405	23,4	15,8	8,8	75,3	2,1	5 552	7,6	3 019	8,0	6,78	29,9	22,1	181	
Лифляндская . .	1 270	31,7	19,9	5,2	74,9	3,5	16 800	7,3	5 887	19,9	6,81	29,8	21,0	210	
Курляндская . . .	701	29,6	16,3	12,8	70,9	3,4	4 388	3,7	1 368	15,7	7,34	27,8	18,2	166	
Ковенская . . .	1 604	45,4	9,3	36,1	54,1	5,0	1 809	0,8	494	9,5	7,8	33,8	22,4	155	
Гродненская . . .	1 438	42,4	16,3	22,5	61,2	69,9	9 742	4,5	4 813	8,4	8,33	40,7	27,9	168	
Виленская . . .	1 392	37,3	10,8	26,1	63,1	43,0	3 576	1,6	1 039	10,3	7,59	39,1	25,0	125	
Витебская . . .	1 369	35,1	15,8	21,9	62,3	69,8	2 402	1,1	956	8,9	6,86	39,6	23,7	163	
Могилевская . .	1 417	33,6	8,8	10,5	79,7	87,4	2 617	0,9	387	7,8	8,80	48,0	26,5	179	
Минская . . . .	1 852	23,1	12,7	15,4	71,9	87,1	2 553	0,8	731	10,9	8,46	42,7	23,8	153	
Волынская . . .	2 462	39,0	8,3	28,8	62,9	79,9	12 593	3,2	1 086	8,9	9,86	48,6	31,0	169	
Подольская . . .	2 647	17,7	8,2	23,6	68,2	86,3	20 326	4,6	1 665	5,8	9,22	47,6	28,3	169	
Кіевская . . . .	3 202	71,4	12,7	16,3	71,0	85,0	35 962	6,4	5 112	7,0	8,76	50,2	30,2	204	
Харьковская . .	2 451	64,8	15,1	6,6	78,3	99,8	17 577	3,6	3 343	6,6	9,00	48,7	31,9	216	
Полтавская . . .	2 949	67,2	9,1	17,7	73,2	97,6	13 920	2,6	887	6,0	7,82	44,0	27,0	203	
Черниговская . .	2 297	49,9	13,6	11,9	74,5	96,4	10 099	2,4	3 418	6,2	8,36	47,0	30,2	211	
Бессарабская . .	1 717	44,0	20,3	11,5	68,2	29,0	3 737	1,2	367	5,3	8,47	44,1	25,7	177	
Херсонская . . .	2 325	37,4	29,3	9,9	60,8	76,3	11 618	3,3	3 133	6,0	8,98	49,7	31,1	205	
Таврическая . .	1 190	27,6	20,3	8,4	71,3	73,7	12 460	5,7	336	7,7	8,41	46,6	28,7	160	
Екатеринославская	1 677	29,9	9,8	7,5	82,7	89,1	31 187	8,8	2 911	6,6	9,15	50,6	30,3	152	
Донская обл. . .	2 068	14,5	10,4	13,5	76,1	99,9	22 255	5,6	5 149	6,4	9,69	55,9	34,4	165	
Астраханская . .	522	3,9	18,2	12,8	69,0	90,6	4 797	5,3	579	5,7	9,23	59,1	39,5	245	
Самарская . . .	2 708	20,4	6,4	6,2	87,4	70,1	4 929	0,8	691	6,7	8,74	58,3	37,7	305	
Саратовская . . .	2 449	33,1	13,1	9,1	77,3	83,1	11 963	2,5	3 339	6,2	8,70	49,8	34,2	330	
Симбирская . . .	1 668	38,3	6,4	9,8	83,3	68,6	14 559	4,3	2 385	6,6	8,16	47,6	31,8	328	
Казанская . . .	2 246	40,9	9,6	6,8	83,6	40,0	8 496	1,8	1 497	5,5	9,07	45,8	30,7	280	
Вятская . . . .	3 074	22,8	2,7	4,6	92,7	81,4	17 941	2,8	1 046	6,4	7,85	49,6	37,5	383	
Уфимская . . . .	1 984	18,5	3,7	11,1	85,2	35,0	9 614	2,3	509	6,2	9,00	47,0	29,8	249	
Оренбургская . .	1 397	9,6	9,6	29,4	61,0	65,1	30 676	14,3	191	6,3	9,45	60,0	41,1	320	
Пермская . . . .	2 851	9,8	4,9	6,3	88,3	93,4	69 535	11,3	2 376	5,8	8,83	54,6	43,0	438	
Европ. Россія (50 г.).	89 218*	21,6	12,0	12,3	75,8	81,7	862 348	5,3	232 428	8,46	47,8	32,2	27,1		

\*) Съ налим. и киргизами Астрах. губ. 89 579 тыс.

Таблица II.

Г У Б Е Р Н И И .

	Общее количество земель.	Распределение земельной собственности.					Распределение по угодьям удельной земли.						
		тыс. десятинъ.	Крестьянской надельной (удобной).		Казенной и удельной (удобной).		на 100 десят. надельн. удобной земли.	на общинн. началахъ.		подъ огородами, садами и усадьбами.	лугаго.	вытоновъ и пастбищъ.	лѣсной площади.
			въ 0/0.	въ 0/0.	въ 0/0.	въ 0/0.		0/0 крестьянъ, пользующ. землей на общинн. началахъ.	0/0 пахотной.				
Подольская . . . . .	3.704	44,1	43,8	3,9	1,0	2,6	5,4	77,4	10,7	6,8	3,7	1,4	
Кievская . . . . .	4.457	43,3	42,6	6,6	0,9	9,8	15,8	76,0	11,8	6,7	3,3	2,2	
Черниговская . . . . .	3.915	39,2	36,7	3,7	2,7	15,9	58,9	72,7	7,1	12,1	1,8	6,3	
Полтавская . . . . .	4.243	44,5	42,8	0,7	5,5	16,9	12,5	77,5	8,4	5,8	4,2	4,1	
Курская . . . . .	4.087	57,7	33,4	1,3	5,3	15,9	66,8	80,8	6,0	4,6	2,8	5,8	
Харьковская . . . . .	4.768	57,5	36,8	4,1	4,1	8,1	93,7	76,3	6,0	4,4	7,1	6,2	
Воронежская . . . . .	5.865	57,1	27,0	3,6	1,8	10,8	96,6	77,7	5,8	3,8	6,3	6,8	
Саратовская . . . . .	7.415	43,3	37,1	7,3	2,5	21,7	96,8	70,5	5,3	5,0	11,2	8,0	
Орловская . . . . .	4.069	45,8	37,1	7,6	5,1	15,5	84,1	81,2	4,2	7,6	2,9	4,1	
Тульская . . . . .	2.633	47,5	43,1	1,4	4,4	11,6	89,6	82,3	5,4	7,1	2,4	2,8	
Рязанская . . . . .	3.742	49,4	36,1	6,9	5,5	10,6	94,8	70,6	4,4	2,3	4,0	8,7	
Тамбовская . . . . .	5.774	48,4	33,2	9,9	3,2	13,2	98,7	79,5	5,9	5,3	3,7	5,6	
Пензенская . . . . .	3.462	50,1	36,2	4,7	3,0	17,2	95,4	76,3	5,0	6,9	2,7	9,0	
Симбирская . . . . .	4.291	36,6	28,8	27,2	3,4	13,7	98,5	82,5	4,6	6,4	3,5	3,0	
Казанская . . . . .	5.619	55,2	12,8	26,7	1,0	3,7	100,0	74,2	2,9	10,3	2,3	10,3	
Бессарабская . . . . .	3.752	46,0	45,7	1,3	3,1	14,6	75,1	54,5	7,8	9,2	26,8	1,7	
Херсонская . . . . .	6.441	34,2	55,0	6,1	7,9	28,0	90,6	67,9	4,8	9,6	17,3	0,4	
Таврическая . . . . .	5.400	41,9	52,4	4,5	18,2	10,1	84,9	65,2	4,9	4,8	20,9	4,2	
Екатеринослав. . . . .	5.910	41,3	46,1	2,1	7,8	19,9	97,3	63,7	4,9	7,5	22,5	1,4	
Донская область . . . . .	14.517	57,4	32,3	—	?	?	—	46,0	0,6	31,2	30,2	1,9	
Самарская . . . . .	13.469	47,4	22,1	18,5	6,5	15,1	97,3	65,2	3,0	8,9	17,6	5,3	
Оренбургская . . . . .	16.364	61,6	27,8	4,0	0,3	1,7	98,1	53,8	1,4	13,4	17,6	13,8	
Уфимская . . . . .	10.685	56,6	24,3	5,6	1,1	4,6	95,0	32,8	2,4	16,9	10,9	37,6	
Астраханская . . . . .	5.819 <sup>2)</sup>	12,6	6,5	65,5	0,5	5,4	100,0	24,2	1,3	34,3	37,3	2,9	
Ц. Польское . . . . .	11.087	38,8	47,5	5,7	11,9	14,5 <sup>1)</sup>	?	70,0	4,7	11,7	10,3	3,5	
Ковенская . . . . .	3.388	40,4	39,2	5,2	3,7	3,1	0,0	53,6	5,5	27,0	11,7	2,2	
Курляндская . . . . .	2.428	35,2	35,5	19,0	0,4	21,4	0,0	43,3	1,7	32,1	22,2	0,7	
Лифляндская . . . . .	3.956	36,7	39,2	5,8	0,4	—	0,0	27,0	1,1	30,0	38,2	3,7	
Эстляндская . . . . .	1.765	37,9	44,6	0,002	0,8	10,3	0,0	23,0	1,1	42,7	28,5	3,8	
Вольнская . . . . .	5.909	36,6	38,0	8,4	0,8	4,4	21,1	61,5	6,1	19,7	7,3	5,4	
Гродненская . . . . .	3.166	36,0	30,0	13,7	3,1	7,8	17,9	65,9	4,0	16,5	11,8	1,8	
Виленская . . . . .	3.380	34,8	34,5	9,2	3,7	2,3	0,0	66,4	5,3	17,6	9,1	1,6	
Минская . . . . .	7.536	23,0	38,0	10,7	2,9	5,4	3,1	57,4	4,2	18,9	9,5	10,0	
Могилевская . . . . .	4.075	33,6	40,9	2,8	4,6	11,5	86,3	57,6	6,1	17,6	4,9	13,8	
Смоленская . . . . .	4.547	35,9	42,0	2,2	7,4	18,5	95,7	58,1	4,0	22,3	3,2	12,4	
Витебская . . . . .	3.704	32,5	36,8	5,6	3,8	5,3	38,7	56,9	5,5	22,1	7,5	8,0	
Псковская . . . . .	3.562	34,6	37,1	3,2	23,0	17,4	99,1	53,1	3,1	23,2	8,4	12,2	
Мижгородская . . . . .	4.347	41,9	28,2	18,8	5,8	7,6	95,7	73,1	3,8	11,1	2,6	9,4	
Владимирская . . . . .	4.153	45,0	32,5	14,6	8,8	8,2	97,2	61,7	2,9	16,3	7,9	11,2	
Московская . . . . .	2.942	50,7	35,7	7,9	5,5	1,5	99,0	52,0	4,2	20,5	5,0	18,5	
Калужская . . . . .	2.739	47,8	40,2	3,1	7,9	9,2	96,5	67,9	5,1	12,5	3,5	11,0	
Тверская . . . . .	5.360	43,2	30,5	9,1	14,2	14,6	95,1	46,8	3,2	28,8	7,2	14,0	
Ярославская . . . . .	3.026	43,6	36,2	7,8	19,7	12,4	96,6	49,8	4,2	22,7	9,5	13,8	
Костромская . . . . .	7.238	28,1	30,3	11,4	13,5	9,1	97,5	58,5	3,6	16,7	6,1	15,1	
Пермская . . . . .	30.542	17,8	24,6	47,9	0,06	3,2	90,8	69,2	3,2	19,8	8,4	20,7	
Вятская . . . . .	14.740	46,2	5,8	40,3	0,7	1,1	97,5	58,5	2,9	8,8	2,1	17,0	
С.-Петербургская . . . . .	3.776	32,5	49,3	16,0	8,5	15,1	96,9	37,3	3,0	24,5	18,1	17,1	
Новгородская . . . . .	9.219	22,1	28,8	20,6	22,1	6,8	96,3	37,7	3,3	27,0	9,9	23,1	
Олонечкая . . . . .	12.510	7,3	3,2	61,6	2,3	0,4	93,8	34,6	1,5	27,7	8,7	27,5	
Вологодская . . . . .	36.553	8,4	3,4	85,1	1,1	1,6	97,8	22,8	1,8	17,5	12,5	45,4	
Архангельская . . . . .	71.883	0,4	0,1	61,1	3,2	2,0	82,0	31,1	4,3	45,5	9,2	9,9	

ной на- Распределение по угодьям удобной  
владельческой земли.

Избыток (+)  
или недоста-  
ток (-)  
взрослых ра-  
бочих м. п.  
для обработки  
наиб. площади  
посевовъ.

Скотоводство въ 1888 г.

Изъ 100 дес. пахоти подъ посевомъ,	пахотной.	въ 0/0.				Изъ 100 дес. пахоти подъ посевомъ.	тыс. чел.	°/о къ раб. крест. населен.	°/о безлошадныхъ дворовъ 3).	на 100 жителей.			
		поль огородами, са- дами и усадьбами.	луговъ.	выгоновъ и пастбищъ.	лѣсной площади.					лошадей.	рогагата скота.	овецъ.	свиней.
68,4	55,9	3,4	7,7	4,4	25,0	61,2	+212	+37,4	51,3	22,1	17,4	29,8	12,4
67,2	52,4	3,2	8,1	2,4	33,9	64,0	+76	+17,2	61,9	11,9	21,3	34,0	15,1
66,9	48,7	2,2	13,3	1,3	34,3	63,3	+148	+34,5	23,2	23,0	26,6	44,3	21,2
74,7	62,8	3,3	17,1	9,5	7,3	62,6	+152	+23,4	57,1	11,3	40,6	50,9	12,3
68,0	73,8	2,2	8,1	1,4	17,7	63,6	+71	+13,9	21,7	29,3	16,1	45,2	18,1
66,1	58,3	2,2	12,8	9,0	14,3	48,9	+129	+26,6	41,9	14,4	23,7	46,2	12,4
65,9	69,4	1,6	14,8	4,8	9,4	45,3	+105	+18,1	25,7	23,3	27,6	69,9	11,4
63,0	58,5	1,3	11,4	9,1	19,4	43,5	-17	-3,8	*25,4	25,8	24,3	67,6	6,5
67,0	57,5	2,9	9,3	1,5	29,7	62,6	+60	+14,2	21,5	27,4	12,9	46,4	10,5
67,3	69,3	2,0	9,0	1,9	16,7	64,2	+43	+15,1	21,1	28,9	14,4	54,6	6,4
65,1	62,7	2,2	11,0	2,0	32,1	63,9	+104	+24,8	28,8	24,0	17,2	45,0	8,8
66,5	61,7	1,8	10,7	2,3	23,3	60,1	+82	+14,1	22,2	28,8	18,2	59,8	9,8
66,3	61,3	1,1	8,0	1,3	23,3	62,1	+30	+9,3	*26,2	25,2	18,4	63,9	13,7
66,1	51,3	0,9	6,3	2,1	38,9	51,2	+70	+20,5	*23,3	23,4	16,1	55,5	6,9
65,3	49,4	1,1	14,0	1,4	35,1	64,2	+69	+14,7	*24,7	24,2	22,8	49,9	7,7
93,7	38,1	2,4	17,1	23,6	13,5	69,5	-93	-30,7	*46,1	20,4	52,0	124,5	9,4
87,1	42,6	2,1	24,4	28,7	2,2	77,7	-147	-40,9	*38,5	22,8	49,9	90,6	14,8
86,0	26,3	1,9	16,7	48,4	6,3	49,5	-79	-36,6	*26,1	33,0	41,4	257,6	15,9
79,5	48,1	1,2	22,0	20,0	2,7	48,8	-23	-6,4	*41,4	19,2	43,7	128,5	15,7
55,9	46,3	0,6	20,2	30,0	1,9	40,7	-205	-50,9	—	29,0	107,7	170,6	31,2
49,1	33,8	0,4	24,6	24,7	11,7	27,2	+66	+11,3	*19,0	43,5	43,4	73,9	7,2
24,7	8,0	0,1	5,1	62,8	24,0	35,8	-78	-36,3	*16,8	42,5	33,5	67,0	4,9
61,7	12,3	0,4	12,1	4,3	70,7	56,0	+47	+11,2	*17,9	39,0	21,2	50,9	6,6
62,0	6,3	0,4	15,5	7,0	0,8	50,3	+34	+37,1	*37,3	11,0	88,4	249,7	5,0
80,4	51,8	2,9	7,7	5,7	32,0	72,3	?	?	?	14,8	37,1	46,2	18,5
69,0	29,6	2,4	15,3	13,3	39,2	67,5	+9	+4,1	14,8	22,6	33,3	26,0	21,1
71,2	21,7	0,7	15,2	8,3	54,1	75,6	+15	+13,0	4,4	22,4	26,6	24,5	13,3
78,3	18,6	0,5	17,3	15,6	47,8	78,9	+53	+23,0	7,1	18,0	33,2	30,2	14,8
71,3	19,3	0,6	23,3	15,0	43,0	77,9	+8	+10,3	11,6	19,5	50,8	52,0	12,6
68,7	33,8	2,0	9,0	2,6	52,6	64,2	+60	+16,7	34,7	33,2	23,4	41,3	17,5
64,3	33,7	1,7	13,7	6,1	39,8	58,1	+37	+16,8	30,1	13,7	36,9	47,4	24,7
64,3	35,3	1,7	11,1	3,8	43,1	60,3	+16	+7,3	11,3	18,2	32,0	25,2	20,8
64,0	22,1	1,2	10,0	3,2	63,5	55,7	+60	+17,8	23,5	18,6	26,3	26,6	16,8
65,3	17,8	1,6	9,6	2,6	68,4	56,3	+87	+30,6	8,8	36,4	29,3	32,3	26,8
65,6	12,3	1,0	3,6	5,1	67,8	50,1	+60	+20,7	9,7	35,9	33,3	36,1	13,9
66,7	17,3	1,3	11,0	2,9	67,4	62,0	+1	+0,3	10,2	21,6	26,1	18,9	12,2
65,6	16,7	1,1	14,9	6,6	60,7	58,4	+10	+4,6	15,0	25,3	31,4	17,1	9,3
65,7	33,0	0,9	6,5	1,1	58,5	62,7	+43	+12,9	33,3	19,4	19,6	30,4	5,4
64,2	17,9	0,9	8,6	10,1	62,5	45,3	+56	+19,3	28,0	16,1	24,8	24,0	1,6
62,6	12,1	1,6	13,1	4,4	68,8	43,0	+129	+45,8	29,0	13,2	11,2	10,6	1,3
63,6	25,3	1,6	10,9	5,1	57,1	49,8	+76	+31,1	17,4	25,8	24,6	27,3	13,3
65,2	12,3	1,1	18,1	8,3	60,0	52,5	+81	+21,9	17,9	23,1	32,2	27,2	3,3
65,6	9,8	1,4	19,9	7,7	61,2	61,9	+38	+18,8	31,1	17,0	21,3	16,9	0,6
66,1	5,7	0,4	4,2	5,2	84,5	47,2	+24	+8,6	*21,8	19,3	32,6	32,9	2,0
63,4	2,9	0,1	1,8	0,3	94,7	65,9	+129	+20,9	*20,2	17,6	35,3	41,5	8,8
65,6	4,6	0,8	12,3	0,6	81,7	59,6	-64	-9,2	*15,9	29,0	31,5	47,0	6,3
69,3	6,9	0,6	8,8	7,2	76,3	54,5	+28	+22,1	20,5	10,2	9,9	4,3	0,8
64,9	8,1	0,5	6,8	3,7	80,9	52,3	+77	+25,1	15,3	25,2	37,0	24,3	4,6
45,0	3,2	0,3	6,2	1,9	88,4	50,1	+33	+48,8	*16,6	20,8	38,9	27,6	1,3
64,5	9,1	1,1	13,7	9,3	66,8	67,2	+101	+36,3	*13,8	19,7	44,3	34,3	3,7
75,7	7,0	3,4	25,3	8,2	55,9	53,2	+49	+68,7	*25,1	14,4	34,3	39,1	0,3

чевьями калмыковъ, киргизовъ и татаръ ок. 15 159 тыс. дес.

3) Звѣздочкою обозначены данныя за 1892 г.

# Табл. III. Заразные болѣзни, численность медицинскаго персонала и расходы на медицинскую часть

(по даннымъ „Отчета медицинскаго департамента за 1891 г.“, Спб., 1894 г.).

## А. Заразные, эпидемическія и паразитарныя болѣзни.

Въ среднемъ за 1887—90 гг. ежегодно заболѣвало на 10 000 жит.

	Губерніи не земскія.	Привислянскія губерніи.	Ост- Губерніи земскія.	Губерніи земскія.	Область Войска Донскаго.	Кавказъ.	Сибирь.	Среднеазиатскія области.	Вся Имперія.
Оспа . . . . .	12,9	14,6	7,8	8,3	8,1	13,7	14,1	1,7	9,0
Скарлатина . . . . .	12,7	7,0	9,9	14,7	10,5	3,4	3,5	0,3	11,7
Дифтеритъ . . . . .	10,5	7,1	11,0	11,8	26,6	6,7	4,4	0,5	10,1
Крупъ . . . . .	4,4	3,0	3,1	1,5	1,0	0,3	0,5	0,06	1,1
Корь . . . . .	13,5	10,7	21,4	15,6	7,8	11,3	6,6	0,6	13,5
Коклюшъ . . . . .	10,3	7,1	17,0	24,3	10,6	4,3	4,8	0,6	16,9
Гриппъ . . . . .	16,4	9,4	69,5	27,4	14,1	7,3	24,5	1,4	21,7
Сыпной тифъ . . . . .	3,6	2,7	1,9	7,1	0,8	0,4	5,3	0,1	5,5
Брюшной тифъ . . . . .	15,1	8,0	9,3	20,8	9,0	2,3	8,4	1,3	15,7
Возвратный тифъ . . . . .	1,2	0,4	0,2	3,1	3,0	0,2	4,5	0,4	2,2
Неопредѣленный тифъ . . . . .	7,2	2,3	3,6	13,2	6,0	1,3	5,2	0,7	9,3
Эпидемическій менингитъ . . . . .	0,2	0,1	0,3	0,1	0,1	0,0	0,1	0,01	0,1
Дизентерія . . . . .	13,1	5,7	6,1	19,0	12,7	5,9	7,5	0,7	14,1
Холера (nostras) . . . . .	1,4	2,4	2,1	0,5	0,8	0,1	0,3	0,003	0,3
Заушница . . . . .	4,1	1,4	7,2	9,2	4,8	2,1	3,0	0,3	6,5
Рожа . . . . .	6,2	3,1	8,7	11,1	6,5	3,0	2,5	0,6	8,1
Гнойный конъюнктивитъ . . . . .	4,4	1,6	5,5	8,6	4,3	2,4	2,1	0,5	6,1
Сибирская язва . . . . .	0,2	0,4	0,1	1,0	0,5	0,2	0,2	0,1	0,6
Водобоязнъ . . . . .	0,1	0,3	0,02	0,1	0,03	0,03	0,03	0,03	0,1
Сифилисъ . . . . .	9,7	9,3	15,5	89,0	33,1	4,9	14,5	10,1	54,7
Венерическія болѣзни . . . . .	6,7	17,3	23,8	17,3	20,2	7,0	10,8	3,9	14,0
Бугорчатка . . . . .	9,3	16,0	24,0	14,9	8,2	2,5	5,2	0,7	11,5
Крупозная пневмонія . . . . .	10,9	9,8	18,0	14,3	4,5	3,4	4,3	0,5	11,4
Маларія . . . . .	46,4	14,4	8,0	173,8	127,6	159,5	31,7	59,1	123,3
Чесотка . . . . .	29,0	7,8	26,3	187,2	30,2	6,7	8,1	16,8	112,1
Глисты . . . . .	25,1	4,0	25,3	21,1	3,1	7,3	6,1	1,2	15,1
<b>Всего . . . . .</b>	<b>274,9</b>	<b>165,9</b>	<b>325,8</b>	<b>714,0</b>	<b>359,6</b>	<b>257,2</b>	<b>178,2</b>	<b>102,2</b>	<b>496,8</b>

## В. Медицинскій персоналъ и расходы на медицинскую часть.

	Губерніи не земскія.	Привислянскія губерніи.	Ост- Губерніи земскія.	Губерніи земскія.	Область Войска Донскаго.	Кавказъ.	Сибирь.	Среднеазиатскія области.	Вся Имперія.
Всего населенія къ 1 янв. 1891 г. въ тысячахъ . . . . .	20 128	9 114	2 410	65 359	2 090	8 085	4 817	6 372	118 378
Врачей . . . . .	1 979	1 143	493	6 714	170	321	206	52	11 078
Женщинъ-врачей . . . . .	51	9	4	402	11	19	12	14	522
Фельдшеровъ . . . . .	3 224	1 836	105	7 624	351	634	374	152	14 303
Фельдшерницъ . . . . .	18	6	3	1 185	9	7	3	7	1 238
Лѣкарскихъ учениковъ . . . . .	46	80	18	91	—	13	120	—	368
Повивальныхъ бабокъ . . . . .	1 189	853	474	4 337	113	200	236	89	7 497
<b>Общій расходъ на медицинск. часть въ 1891 г. . . . .</b>	<b>2 695</b>	<b>1 384</b>	<b>663</b>	<b>22 114</b>	<b>381</b>	<b>610</b>	<b>843</b>	<b>330</b>	<b>29 022</b>
Въ томъ числѣ: на:									
1) содержаніе больницъ . . . . .	1 368	1 276	480	7 989	270	207	250	123	12 163
2) содержаніе врачей . . . . .	452	98	144	2 480	93	211	274	97	3 851
3) безплатная выдача лѣкарствъ . . . . .	26	0,8	20	872	18	26	29	10	1 004



**Таб. IV.—Распределение фабрично-заводской промышленности Российской Империи по группам и более важным отраслям (отдельно перечислены отрасли с годовым производством более 5 милл. руб. или числом рабочих более 3000).**

Производства.	Фабрикъ и заводовъ.	Сумма производ. въ тыч. руб.	Число рабоч.
<b>I. По обработкѣ волокнистыхъ веществъ . . . . .</b>	<b>2 970</b>	<b>518 728</b>	<b>433 921</b>
Въ томъ числѣ:			
1) Хлопкоочистит., чесальн. и прессов. . . . .	43	10 111	1 693
2) Бумагопрядильн. . . . .	54	34 681	19 557
3) Бумаготкацкое. . . . .	349	69 881	77 733
4) Бумагопрядильно-ткацкое . . . . .	43	135 864	110 961
5) Тесемочное и бассонное . . . . .	93	4 034	5 376
6) Шерстемойное и шерсточесальное . . . . .	108	10 590	6 172
7) Шерстопрядильное . . . . .	123	24 089	14 417
8) Шерстоткацкое . . . . .	204	22 434	21 131
9) Сукояное. . . . .	522	41 249	51 049
10) Льнопрядильное . . . . .	11	5 181	6 452
11) Полотняное . . . . .	78	15 109	21 560
12) Льнопрядильно-ткацк. . . . .	20	11 211	15 432
13) Шелкопрядильно-ткацк. . . . .	232	10 783	16 629
14) Красильно-набивное . . . . .	314	77 043	36 158
15) Отдѣлочное и аппретурное. . . . .	99	4 987	6 634
16) Канатное. . . . .	255	4 760	6 459
<b>II. Писчебумажное. . . . .</b>	<b>264</b>	<b>23 268</b>	<b>27 389</b>
Въ томъ числѣ:			
1) Бумажное и картонное . . . . .	155	18 946	17 678
<b>III. По обработкѣ дерева . . . . .</b>	<b>1 121</b>	<b>33 377</b>	<b>36 101</b>
Въ томъ числѣ:			
1) Лѣсопильное . . . . .	660	21 920	18 261
2) Мебельное и столярное . . . . .	111	4 312	5 937
3) Рогожное. . . . .	78	479	5 532
<b>IV. Химическія производ. . . . .</b>	<b>689</b>	<b>29 822</b>	<b>26 291</b>
Въ томъ числѣ:			
1) Химич. и красильн. продуктовъ . . . . .	309	17 405	9 100
2) Спичечное . . . . .	256	5 939	15 318
<b>V. По обраб. животныхъ продуктовъ. . . . .</b>	<b>3806</b>	<b>74 292</b>	<b>39 684</b>
Въ томъ числѣ:			
1) Салотопенное . . . . .	329	4 048	3 555
2) Мыловаренное . . . . .	468	7 296	1 770
3) Стваринное. . . . .	11	10 472	2 581
4) Восков. свѣчей . . . . .	262	5 456	1 434
5) Кожевенное . . . . .	2 157	35 152	19 538
6) Издѣлія изъ кожъ . . . . .	89	2 234	3 519
<b>VI. Керамическія . . . . .</b>	<b>2 380</b>	<b>32 543</b>	<b>72 361</b>
Въ томъ числѣ:			
1) Алебастровое, известковоэ и цементн . . . . .	214	5 339	5 279
2) Кирпичное . . . . .	1 626	9 329	29 535
3) Стекланное . . . . .	255	11 479	24 185
4) Фарфоровое и фаянсовое . . . . .	47	4 054	9 525
<b>VII. Металлическое . . . . .</b>	<b>1 424</b>	<b>148 822</b>	<b>117 537</b>
Въ томъ числѣ:			
1) Чугунно-литейное . . . . .	146	4 214	5 522
2) Желѣзоперед., сталелит. и рельсовое. . . . .	66	32 222	27 555
3) Машиностроительн. . . . .	412	49 911	49 032
4) Проволочное и гвоздильное . . . . .	85	11 150	6 041
5) Разн. металлич. издѣлій . . . . .	450	17 427	20 931
6) Мѣдноэ и бронзовое . . . . .	181	8 669	5 792

<b>VIII. Питательныхъ продуктовъ.</b>	<b>9 478</b>	<b>363 925</b>	<b>86 011</b>
Въ томъ числѣ:			
1) Мукомольное . . . . .	7 003	156 725	29 638
2) Маслостоловое . . . . .	478	12 176	5 058
3) Крахмальное . . . . .	213	1 671	3 762
4) Макароны, пряничное и кондитерск. . . . .	248	9 586	5 375
5) Солеваренное и соломольное . . . . .	86	3 738	4 174
6) Сахарорафинадное . . . . .	51	90 111	21 782
7) Водочное . . . . .	321	71 673	6 540
<b>IX. Другія . . . . .</b>	<b>378</b>	<b>39 187</b>	<b>15 431</b>
Въ томъ числѣ:			
1) Резиновое . . . . .	12	10 652	3 686
2) Минеральн. и смазочн. маслѣ, асфальт. и толевоe . . . . .	159	20 521	4 733

**Табл. V.—Развитіе хлопчатобумажной промышленности въ Европ. Россіи (безъ Ц. Польскаго) съ 1850—54 гг. по 1890 г.**

Въ среднемъ за пятилѣтіе.

<i>A. Абсолютныя числа.</i> 1850—54 1855—59 1860—64 1865—69 1870—74 1874—79 1887 1890								
Число фабрикъ . . . . .	503	533	573	585	775	559	333	351
Сумма производ. въ тыс. р. . . . .	28 959	38 656	46 769	76 840	98 822	113 119	183 466	208 581
Число рабочихъ . . . . .	107 326	122 806	83 359	96 706	126 795	144 799	175 287	187 857
<i>B. Относительныя числа сравнительно съ 1850—54 г.</i>								
Число фабрикъ . . . . .	100	105	113	115	152	110	65	69
Сумма производ. . . . .	100	133	161	265	341	390	650	720
Число рабочихъ . . . . .	100	123	77	91	118	134	163	175

**Табл. VI.—Развитіе шерстяной промышленности въ Европ. Россіи (безъ Ц. Польскаго) съ 1855—59 гг. по 1890 г.**

*A. Абсолютныя числа.*

<b>I. Шерстопрядильное</b>	1855—59	1860—64	1865—69	1870—74	1875—79	1890
Число фабрикъ . . . . .	14	15	28	34	38	54
Сумма произв. въ тыс. р. . . . .	457	741	2 144	2 562	3 493	5 909
Число рабочихъ . . . . .	987	1 327	2 414	3 198	3 705	4 788
<b>II. Шерстоткающее.</b>						
Число фабрикъ . . . . .	100	131	139	175	182	110
Сумма произв. въ тыс. р. . . . .	6 701	7 925	11 444	15 638	17 370	15 676
Число рабочихъ . . . . .	13 400	16 829	17 691	22 668	20 186	16 733
<b>III. Суконное.</b>						
Число фабрикъ . . . . .	422	402	447	440	415	353
Сумма произв. въ тыс. р. . . . .	23 151	26 564	31 738	37 601	45 834	33 064
Число рабочихъ . . . . .	94 179	79 303	74 426	65 692	61 273	44 494

*B. Относительныя числа.*

<b>I. Шерстопрядильное.</b>	1855—59	1860—64	1865—69	1870—74	1875—79	1890
Число фабрикъ . . . . .	100	102	192	237	265	372
Сумма произв. въ тыс. р. . . . .	100	162	469	560	763	1291
Число рабочихъ . . . . .	100	134	245	324	386	485
<b>II. Шерстоткающее.</b>						
Число фабрикъ . . . . .	100	131	139	175	182	110
Сумма произв. въ тыс. р. . . . .	100	118	178	232	259	234
Число рабочихъ . . . . .	100	125	132	169	151	125
<b>III. Суконное.</b>						
Число фабрикъ . . . . .	100	95	106	104	98	84
Сумма произв. въ тыс. р. . . . .	100	115	150	149	197	143
Число рабочихъ . . . . .	100	84	79	70	65	47

Табл. VII.—Развитіе машиностроенія въ Европ. Россіи (безъ Ц. Польскаго) съ 1850 г. по 1890 г.

Относительныя числа.

1850	1850	1860	1870	1880	1885	1890
25 Число заводовъ . . . . .	100	396	580	945	1064	1352
423390 Сумма производ. . . . .	100	1878	6470	17040	8261	10078
1475 Число рабочихъ . . . . .	100	719	1831	3126	2571	2937

Табл. VIII.—Развитіе производствъ по обработкѣ льна и шелка, красильнонабивнаго, химическаго, кожевеннаго и стекляннаго въ Европ. Россіи (безъ Ц. Польскаго) съ 1865 г. по 1890 г.

Обработка льна.			Обр. шелка и парчи.			Красильнонабивное и отдѣлочн.			Писчебумажн.			Химическое.			Кожевенное.			Стеклянное.			
Фабрикъ.	Промзв. въ тыс. р.	Рабочихъ.	Фабрикъ.	Промзв. въ тыс. р.	Рабочихъ.	Фабрикъ.	Промзв. въ тыс. р.	Рабочихъ.	Фабрикъ.	Промзв. въ тыс. р.	Рабочихъ.	Фабрикъ.	Промзв. въ тыс. р.	Рабочихъ.	Фабрикъ.	Промзв. въ тыс. р.	Рабочихъ.	Фабрикъ.	Промзв. въ тыс. р.	Рабочихъ.	
А. Относительныя числа.																					
1865	144	11620	23806	340	6503	9300	420	24243	21006	133	4618	7460	520	5564	8554	2773	16540	12294	226	4224	10815
1870	149	12013	23320	192	8340	10897	413	40100	34684	137	6095	8621	511	9714	8596	1899	24992	14880	180	4644	9649
1875	147	17317	28232	202	8913	10793	435	40149	31220	144	9470	11258	576	10072	10424	2764	26506	14577	168	5983	11650
1880	158	24805	24631	220	10705	12727	407	60896	33634	136	10876	11419	650	14216	13741	3563	42057	20689	177	7333	13554
1885	169	24549	33146	227	11913	14860	368	58617	31371	141	14155	13933	523	17173	15460	2326	33694	20234	197	8226	16779
1890	177	27007	36869	253	13790	18689	344	75023	35407	139	15778	13930	631	25349	24107	1889	31094	20780	212	9412	21190
В. Относительныя числа.																					
1865	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1870	103,4	103,6	97,9	56,4	128,1	117,1	98,9	165,4	165,1	99,2	131,9	112,8	98,2	174,5	100,4	63,4	151,1	121,0	79,6	109,9	89,2
1875	102,0	149,0	118,6	59,4	136,9	116,0	103,6	165,6	148,6	104,3	205,0	147,3	110,7	181,0	121,8	99,6	160,2	110,4	74,3	141,6	107,7
1880	109,7	213,4	103,4	64,7	164,4	136,8	96,9	251,2	112,7	98,5	235,5	142,9	123,0	235,7	160,6	128,5	254,2	168,2	78,3	175,3	125,3
1885	117,3	211,2	139,2	66,7	183,0	159,7	87,6	241,8	149,3	102,1	306,3	182,3	100,5	308,6	189,7	83,8	203,6	164,5	87,1	194,7	155,1
1890	122,9	232,4	154,8	74,4	211,9	200,9	81,9	309,4	168,3	100,6	341,6	182,6	121,3	453,3	281,8	68,1	187,9	169,0	93,8	222,8	195,3

Табл. IX.—Ввозъ въ Россію и вывозъ изъ Россіи въ 1890 г. по главнымъ группамъ товаровъ и по государствамъ.

ГОСУДАРСТВА.

Государства.	Ввезено товаровъ въ тысячахъ руб.					Вывезено товаровъ въ тысячахъ руб.				
	Жизненные припасы.	Сырые и полу-обработ. материалы.	Животныя.	Издѣлія.	ВООБЩЕ.	Жизненные припасы.	Сырые и полу-обработ. материалы.	Животныя.	Издѣлія.	ВООБЩЕ.
<b>По Европейской границѣ.</b>										
Австро-Венгрія . . . . .	1 979	9 346	52	5 943	17 311	14 801	10 315	1 076	670	26 862
Бельгія . . . . .	379	5 121	—	1 183	6 684	13 880	10 731	16	60	24 688
Болгарія . . . . .	7	4	—	16	23	297	45	—	65	408
Бразилія . . . . .	525	922	—	1	1 448	205	—	—	—	205
Великобританія . . . . .	12 297	56 904	54	17 471	86 726	124 162	65 919	1 071	765	191 917
Германія . . . . .	10 922	69 142	230	33 988	114 283	58 582	107 315	6 507	4 077	176 481
Голландія . . . . .	1 275	3 126	—	454	4 855	29 253	10 707	2	19	39 980
Греція . . . . .	340	339	—	6	745	7 651	211	340	46	8 249
Данія . . . . .	600	918	—	128	1 646	4 953	3 248	18	63	8 282
Египетъ . . . . .	54	10 533	—	5	10 644	1 612	895	29	26	2 562
Испанія . . . . .	705	474	—	32	1 211	6 747	789	—	—	6 936
Италія . . . . .	2 466	5 930	—	503	8 899	26 803	207	101	36	27 148
Китай . . . . .	13 214	2	—	520	13 736	—	—	—	16	17
Норвегія . . . . .	2 534	39	—	9	2 583	1 968	344	—	9	2 322
Португалія . . . . .	117	613	—	11	742	316	376	—	—	692
Румынія . . . . .	490	519	72	63	1 145	5 478	682	270	811	7 192
С. Ш. С. Америки . . . . .	32	53 029	—	326	53 398	2	359	—	—	362
Турція . . . . .	4 920	1 805	—	409	7 141	6 770	1 972	916	978	10 637
Франція . . . . .	4 768	7 447	—	3 952	16 167	25 831	15 305	433	205	41 824
Швеція . . . . .	1 120	1 311	7	1 422	3 854	8 372	1 834	1	14	10 221
Прочія государства . . . . .	699	4 950	14	2 497	8 161	13 861	1 935	1	8 167	23 464
Итого . . . . .	59 496	232 529	431	68 942	351 398	351 047	232 541	10 832	16 029	610 450
Финляндія . . . . .	2 835	5 465	614	4 472	13 386	8 662	2 881	36	5 136	16 715
<b>По Азіатской границѣ.</b>										
Австро-Венгрія . . . . .	14	96	—	386	496	119	3 230	—	34	3 383
Бельгія . . . . .	—	314	—	86	400	540	2 153	—	7	2 670
Великобританія . . . . .	19	5 689	—	538	6 246	3 742	8 002	—	1	11 745
Германія . . . . .	11	122	—	218	351	292	1 161	—	5	1 459
Голландія . . . . .	—	2	—	1	3	1 758	1 800	—	—	3 558
Греція . . . . .	—	—	—	2	2	4	48	—	—	54
Италія . . . . .	—	249	—	4	253	1 784	1 405	—	1	3 190
Китай . . . . .	14 257	267	25	895	15 444	101	736	—	—	3 005
Персія . . . . .	7 201	4 556	531	1 821	14 139	7 633	836	121	2 046	10 896
Румынія . . . . .	—	528	—	—	528	—	—	55	2 371	—
Средне-Азіат. ханства . . . . .	1 045	211	—	18	1 273	1 777	864	—	—	—
Турція . . . . .	196	89	92	135	512	989	4 254	92	1 343	4 075
Франція . . . . .	151	451	—	484	1 087	3 879	3 563	25	866	6 135
Проч. государства . . . . .	98	164	—	284	545	11 282	8 877	—	94	7 541
Въ томъ числѣ по Кавказской границѣ . . . . .	5 111	9 008	470	2 918	17 507	31 574	35 276	76	2 593	69 520
Туркестанской границѣ . . . . .	1 073	355	—	628	2 057	1 776	906	122	1 432	4 736
Итого . . . . .	22 992	12 765	648	4 875	41 281	33 901	36 935	293	6 802	77 932
ВСЕГО . . . . .	85 323	250 759	1 694	78 289	416 065	393 610	272 357	11 161	27 967	705 097

страницахъ критики Бѣлинскаго, и въ художественныхъ созданіяхъ сначала Герцена („Кто виноватъ“, „Сорока воровка“), а затѣмъ героиняхъ повѣстей Тургенева, вызвавшихъ цѣлый рядъ подражателей въ 60-хъ годахъ и создававшего цѣлую школу женщинъ-писательницъ (Марко-Вовчекъ, В. Крестовскій — псевдонимъ, Смирнова и др.). Таковы были задачи и настроенія, съ которыми выступали на историч. арену молодые художники 40-хъ годовъ, но полное и наиболѣе яркое выраженіе которыхъ сдѣлалось возможнымъ лишь съ 60-хъ годовъ. Какъ ни могучъ былъ идеалистическій порывъ, создавшій школу 40-хъ годовъ, вносящую столько драгоценныхъ вкладовъ въ русскую литературу, однако онъ не въ силахъ былъ въ свое время создать вліятельной и активной прессы. Даже тѣ журналы, въ которыхъ помѣщались произведенія лучшихъ писателей 40-хъ годовъ, не стояли въ уровень съ ними, по большей части были еще случайными сборниками, помѣщавшими статьи, часто противорѣчившія одна другой. „Отеч. Зап.“ имѣли большое вліяніе и распространены, благодаря лишь участию въ нихъ Герцена и Бѣлинскаго, и тотчасъ потеряли свое значеніе, когда они ихъ оставили. Славянофилы долго не могли основать свой органъ, подвергаясь частымъ административн. гоненіямъ; хотя впоследствии они и примкнули къ „Москвитянину“ Погодина, — онъ все-таки въ общемъ продолжалъ быть довольно неопредѣленнаго характера. „Библіотека для чтенія“, въ которой подвизался фразеръ и безпринципный критикъ Сенковскій, могла удовлетворять только самыхъ непряхотливыхъ читателей, привлекая ихъ дешевымъ остроуміемъ. Можно было многого ожидать отъ „Современника“, который въ 1847 г. перешелъ въ руки Некрасова и Бѣлинскаго, — но съ этого рокового года надъ русской литературою начала собираться неожиданная гроза. Бѣлинскій умеръ, Герценъ, Бакунинъ, Огаревъ выѣхали за границу, Гоголь умираетъ, Плещеевъ и Достоевскій были потеряны на-долго для русской литературы, Салтыковъ былъ высланъ въ Вятку, умеръ безвремено и молодой критикъ-реалистъ Валеріанъ Майковъ, смѣнившій было Бѣлинскаго въ „Отеч. Зап.“; замолкли въ журналистикѣ беззаветные теоретики идеалиты — какъ западическаго, такъ и славянофильскаго лагеря. Наступили тяжелые для русской литературы „пятидесятые годы“ (1848—1855). Смѣлый порывъ къ возвышеннымъ идеаламъ и глубокому анализу окружающей жизни, охватившій молодое поколѣніе 40-хъ годовъ, сталъ уже казаться многимъ однороднымъ и опаснымъ увлеченіемъ. Реализмъ Гоголя и вообще „натуральной школы“ находили рѣзкимъ, антихудожественнымъ; на-смѣну Бѣлинскаго въ „Отеч. Зап.“ выступили „умѣренные западники“, старавшіе реставрировать „спокойное созерцаніе жизни“ въ поэзіи въ противовѣсъ гражданскимъ мотивамъ реальной школы, и Пушкина противопоставляли Гоголю (Дружининъ, Анненковъ). Эта реставрація будто-бы „пушкинской поэзіи“ находила впрочемъ тайное сочувствіе во многихъ людяхъ 40-хъ годовъ (Тургеневъ, Боткинъ, Л. Толстой, Гончаровъ), хотя и не нашла своего полного выраженія въ ихъ произведеніяхъ, которыя продолжали захватывать глубокіе социальные вопросы и отклоняться на злые дѣя; но эта

теорія „чистаго искусства“ имѣла успѣхъ въ лирикѣ, которая дала очень талантливыхъ послѣдователей ея въ то время (Ап. Майковъ, Фетъ, гр. А. Толстой и др.). Между тѣмъ и въ славянофильскомъ лагерѣ явилось болѣе „умѣренное теченіе“, въ противовѣсъ „крайностямъ“ первыхъ славянофиловъ выступили такъ наз. „почвенники“, группировавшіеся сначала въ „Москвитянинѣ“, а затѣмъ (въ началѣ 60-хъ годовъ) въ журналахъ „Время“ и „Эпоха“. Самымъ виднымъ и талантливымъ представителемъ ихъ въ 50-хъ годахъ былъ критикъ Апол. Григорьевъ, старавшійся обособить особую критическую школу, „органическую“, признававшую, что каждое художеств. произведеніе есть организмъ, непосредственно развившійся на почвѣ духовной жизни своего народа, связанный съ нею нерасторжимыми узами. Отсюда — художникъ является рабомъ своего вдохновенія; онъ долженъ отражать только духовную сущность своего народа и чѣмъ гениальнѣе онъ, тѣмъ полнѣе эта сущность находить выраженіе въ его твореніяхъ. Съ этой точки зрѣнія имъ написаны разборы произведеній Пушкина, Гоголя, Островскаго, послѣдъ — Тургенева и Гончарова, не рѣдко поражающая глубокою пронизательностію, но въ общемъ туманная и неопредѣленная. Основы своей критики Ап. Григорьевъ взылъ у того же Шеллинга, философія котораго была принята за основу своихъ взглядовъ и первыми славянофилами; но „почвенники“ не отрицали уже такъ категорически петровскія реформы, вообще не относились къ западной цивилизаціи съ такою нетерпимостію, какъ ихъ предшественники. Во всякомъ случаѣ и здѣсь, у „почвенниковъ“, вопросы чистаго искусства въ 50-хъ годахъ заняли первенствующее мѣсто сравнительно съ анализомъ социальныхъ явленій. Крымская война, раскрывшая вопіющую неустойчивость русской внутренней жизни, и вступленіе на престолъ имп. Александра II, проникнутаго гуманными идеями своего времени, — положили начало новой исторической эпохѣ. Все то духовное богатство, которое было подготовлено въ 40-хъ годахъ и которое невидимо росло и укрѣплялось въ періодъ временнаго застоя въ лучшихъ людяхъ общества, — теперь явилось въ полномъ блескѣ; всѣ лучшія силы выступили въ необыкновенно-единодушномъ энтузіазмѣ на борьбу съ величайшимъ зломъ эпохи — крѣпостнымъ правомъ, подъ которымъ скрывались, по мнѣнію передовыхъ людей, всѣ язвы нашего государственнаго строя. Открывались новые журналы и газеты („Русскій Вѣстникъ“, „Сельское благоустройство“, „Атеней“, „Время“, „Русское Слово“, „Русская Бесѣда“ и пр.); они вились прежнія изданія („Отеч. Зап.“, „Современникъ“, „Библіотека для чтенія“); подъ вліяніемъ общаго энтузіазма были забыты старые партійные споры; все было сосредоточено на одной великой заботѣ — реформированія старыхъ основъ жизни, нравственнаго очищенія застоявшейся атмосферы. Люди 40-хъ годовъ расправляютъ свои уже вполне окрѣпшія крылья и дарятъ русскую литературу лучшими своими созданіями. Тургеневъ пишетъ „Рудина“, „Дворянское гнѣздо“, „Наканунъ“, издаетъ отдѣльный сборникъ „Записокъ Охотника“; Гончаровъ кончаетъ „Обломова“; возвращенный Достоевскій пишетъ „Униженные и оскорбленные“ и „Записки изъ

Мертваго дома“; Некрасовъ печатаетъ свои пѣсни „мести и печали“ и впервые выступаетъ съ лирикою изъ народной жизни; —первые появляются на русскомъ языкѣ, хотя далеко неполный, „Кобзарь“ Гараза Шевченко, который и самъ скоро возвращается изъ ссылки; Щедринъ печатаетъ въ „Русск. Вѣстникѣ“ свои первые сатирическіе „Губернскіе очерки“, сразу завоевавшіе себѣ широкую популярность и вышавшіе цѣлую „обличительную литературу“; Л. Толстой помѣщаетъ въ „Современникѣ“ свои знаменитыя „Севастопольскіе разказы“, „Назакн“, „Люцернъ“ и др., полныя несбыкновенно глубокою какъ психическаго, такъ и социальнаго анализа; Островскій, молчавшій почти пять лѣтъ послѣ своей первой комедіи „Свои люди—сочтемся“, выступаетъ съ цѣлымъ рядомъ пьесъ, создающихъ эпоху въ нашей драматич. литературѣ („Бѣдность—не порокъ“, „Въ чужомъ пиру похмѣлье“, „Бѣдная невѣста“, „Доходное мѣсто“ и друг.); Григоровичъ и Писемскій продолжаютъ писать повѣсти изъ народного быта; появляется одна изъ лучшихъ пьесъ послѣдняго, изъ крѣпостнаго быта, „Горькая судьбина“. Такъ дѣятельно и благоговорно развивается творчество художниковъ 40-хъ годовъ подъ живительнымъ вліяніемъ общаго подъема духа. Этотъ же подъемъ духа вызывалъ на литературную сцену уже новыя, молодые силы, которыя извѣстны въ литературѣ подъ именемъ „людей 60-хъ годовъ“. Они внесли въ литературу новую характерную струю, такъ какъ ихъ душевный складъ и мировоззрѣніе были иные. Чѣмъ тѣ, которые характеризовали большинство людей 40-хъ годовъ; они, по большей части, вышли изъ средняго, разночинскаго, непривилегированнаго класса; ихъ взглядъ на жизнь не былъ такъ глубокъ, какъ у ихъ предшественниковъ, но онъ былъ проще, опредѣленнѣе, цѣли ихъ яснѣе, достигимѣе въ данный моментъ. Въ противовѣсъ идеальнымъ, но часто неопредѣленнымъ стремленіямъ и порывамъ тургеневскихъ Донъ-Кихотовъ и расслабляющему, хотя и глубокому, саманализированію Гамлетовъ, они выставили принципы —личнаго свободнаго труда, реальнаго знанія и экономическаго благосостоянія массъ. Въ первое время эти молодые силы начали группироваться въ Некрасовомъ „Современникѣ“ (съ 1856 г.), и прежде всего, поставили себѣ цѣлью установить преемственную связь съ тѣми элементами литературы 40-хъ годовъ, которые были наиболее сродны имъ. Эти элементы были въ кружкѣ западниковъ. Первымъ вліятельнымъ произведеніемъ молодой школы былъ рядъ статей Чернышевскаго — „Очерки Гоголевскаго періода“, посвященный именно реставраціи сродныхъ ей идей и именъ изъ недавняго прошлаго, — и прежде всего Бѣлинскаго, особенно въ послѣдній періодъ его дѣятельности. Какъ въ этихъ статьяхъ, такъ и въ диссертации объ „Эстетическ. отношеніяхъ искусства къ дѣйствительности“, —положено начало такъ наз. публицистической критикѣ, которая совсѣмъ устранила эстетич. оцѣнку произведеній и разматривала послѣднія какъ матеріалъ для проведенія тѣхъ или иныхъ публицистич. взглядовъ. Самыми выдающимися представителями ея были въ время Чернышевскій и Добролюбовъ,

послѣ Писаревъ и Антоновичъ (см. *литератури. критика*). Особенно характерною была критика Добролюбова, даваща цѣлый рядъ замѣчательныхъ статей по поводу Тургенева, Гончарова, Достоевскаго, Островскаго и др. Публицистическое направление критики было необходимымъ результатомъ всего періода реформъ, поглощеннаго разрѣшеніемъ насущныхъ проблемъ, касавшихся основъ социальной и личной жизни. Впрочемъ послѣдовательно для молодой школы было и то, что, взамѣнъ философскаго идеализма 30-хъ и 40-хъ годовъ, симпатіея преимущественно обратилась на тѣ области современной европейск. литературы и науки, которыя пытались дать наиболѣе реальныя отвѣты на запросы жизни; таковыми являлись въ то время естествознаніе, позитивная философія и экономическая политика. Не мнѣе дѣятельность этой школы была характерна въ вопросахъ политико-экономическихъ и всего, что касалось уясненія разнообразныхъ сторонъ народной жизни (общины, выкупа и пр.),—въ чемъ она очень часто сходилась съ славянофилами, работавшими столь-же энергично въ другихъ изданіяхъ („Русская Бѣда“, „Сельское благоустройство“). Новое направление вызвало появленіе и соответствующей беллетристики; но въ первый періодъ послѣдняя не дала особенно крупныхъ художеств. произведеній. Хотя и являлись очень выдающіеся таланты (Помяловскій, Левитовъ, Слѣпцовъ), подававшіе большія надежды, но, вслѣдствіе крайне неблагоприятныхъ жизненныхъ условій, они не успѣли развить своихъ силъ. Произведенія же вѣростепенныхъ писателей не всегда отличались особенною глубиною психическаго анализа и типичнымъ изображеніемъ жизни, — но зато усердно иллюстрировали и популяризировали въ лицѣ своихъ идеальныхъ героевъ настроенія и воззрѣнія новой школы. Такимъ образомъ создался особый видъ тенденціозной, публицистической беллетристики, въ романѣ и лирикѣ (Авдѣевъ, Мицаевъ, Курочкинъ, М. Михайловъ, Шеллеръ, Засодимскій, Омудевскій, Станюковичъ и др.). Крупныя же художеств. произведенія и этого періода продолжали принадлежать писателямъ 40-хъ годовъ, изъ которыхъ одни (Некрасовъ, Салтыковъ, Плещеевъ) навсегда остались неразрывно связанными съ молодой школою, между тѣмъ какъ другіе, со второй половины 60-хъ годовъ, во многомъ разошлись со взглядами „Современника“ и „Русскаго Слова“ и примкнули ко вновь явившимся журналамъ съ инымъ направленіемъ: Тургеневъ, Гончаровъ, Григоровичъ—къ „Вѣстнику Европы“, Достоевскій къ „почвенникамъ“, „Времени“ и „Эпохи“, а затѣмъ, вмѣстѣ съ Писемскимъ, къ „Русскому Вѣстнику“, Л. Толстой и Островскій стояли независимо отъ журнальныхъ партій. Къ этимъ-же журналамъ примкнули и поэты „чистаго искусства“ (Майковъ, Полонскій, Фетъ). Послѣ 61-го года, когда завершилась главная крестьянская реформа, недавнее единодушіе въ журналистикѣ быстро начало исчезать, и разнообразныя направленія, старая и новая, обособлялись все болѣе, до рѣзко-враждебныхъ отношеній. Рознь оказалась не только между направленіями, но и между поколѣніями 40-хъ и 60-хъ годовъ, между „отцами и дѣтьми“, что

рѣзко выставилъ въ своемъ романѣ „Отцы и Дѣти“ Тургеневъ, представивъ въ лицѣ „нигилиста“ Базарова типъ молодого поколѣнія, отрицательно относившагося ко всемъ идеалистическимъ взглядамъ, которыми дорожили „отцы“, люди предыдущаго поколѣнія. Романъ этотъ еще болѣе усилить вражду между „реалистами“ новой школы и „консерваторами“, представителемъ которыхъ явился „Русскій Вѣстникъ“. Между тѣмъ какъ шла оживленная полемика между крайними литературными теченіями, художественная дѣятельность крупныхъ писателей 40-хъ годовъ достигаетъ своего апогея: Л. Толстой печатаетъ свой геніальный романъ „Война и миръ“, Достоевскій—одно изъ характернѣйшихъ произведеній „Преступленіе и наказаніе“, Гончаревъ—романъ „Обрывъ“, Островскій — „Грозу“ и мн. др. замѣчательныя пѣсы и переходитъ къ историч. хроникамъ, Тургеневъ—„Дымъ“ и мелкіе рассказы. Глубокая художественность этихъ произведеній оказываетъ благотворное вліяніе на молодые таланты. Островскій даетъ совершенно новое направленіе русскому театру, Л. Толстой создалъ цѣлую школу историческихъ беллетристовъ, Тургеневъ вызвалъ массу восторженныхъ подражателей, заполняющую своими романами журналы всѣхъ направлений.—Бурный періодъ эпохи освобожденія начиналъ стихать. Реформированная жизнь осложнялась. Препрежніе взгляды представлялись въ приложеніи къ новымъ явленіямъ нѣрѣдко односторонними, теоретичными. Настойчиво требовался пересмотръ нѣкоторыхъ изъ старыхъ положеній, внимательное отношеніе къ прошедшимъ жизненнымъ осложненіямъ, въ особенности въ отношеніи къ народной жизни. Въ это время появились новые журналы и были возобновлены „Отеч. Записки“. Во главѣ „Отеч. Зап.“ стали Некрасовъ и Салтыковъ, которые отдали этому журналу всѣ свои силы и симпатіи, привлекая къ нему молодыхъ дарованія и помѣстивъ здѣсь всѣ самыя сильныя и зрѣлыя свои произведенія послѣдняго періода; таковы: „Русскія женщины“, „Кому на Руси жить хорошо“ и послѣднія пѣсни Некрасова и многочисленныя произведенія Салтыкова отъ „Ташкентцевъ“ до „Головлевыхъ“ включительно. Среди же публицистовъ новыхъ журналовъ заняли видное мѣсто Елисеѣвъ и Михайловскій (въ „Отеч. Зап.“) и Шелгуновъ (въ „Дѣль“), старавшіеся взаимно чисто-западническаго и славянофильскаго направленій установить новые взгляды, дающіе возможность воплѣнить свободнаго отношенія какъ къ Европѣ и ея теоріямъ, такъ и къ славянофильскимъ взглядамъ. Болѣе независимое отношеніе къ предыдущимъ теоріямъ явилось и въ критикѣ, которая, не теряя еще публицистич. характера, придаетъ уже значеніе какъ эстетич., такъ въ особенности историч. методу (Скабичевскій, Щербиковъ, Протопоповъ и др.). Необходимость и возможность болѣе широкаго и свободнаго чѣмъ раньше изученія народной жизни вызвало появленіе цѣлой обширной группы беллетристовъ-народниковъ, начало которой положено было еще въ первомъ періодѣ реформы (Марко-Вовчекъ, П. Якушкинъ, Славутинскій, Слѣпцовъ, Левитовъ, Рѣштинковъ—въ „Современникъ“,—а затѣмъ въ „Дѣль“ и „Отеч. Записки.“—Максимовъ, Г. Успенскій, Златовратскій, Наумовъ,

Засодимскій, Нефедовъ, Каронинъ и др.). Въ доплененіе къ тому, что было дано въ этомъ отношеніи писателями 40-хъ годовъ, новая школа принесла обильный матеріалъ, какъ этнографич., такъ и художеств. характера, освѣтивъ многія стороны народн. жизни съ своеобразн. точекъ зрѣнія (наиболѣе характерными въ этомъ смыслѣ критика считаетъ „Власть земли“ Гл. Успенскаго, „Деревенск. будни“ и „Устои“ Златовратскаго). Въмѣстѣ съ беллетристами явился цѣлый рядъ изслѣдователей народн. быта въ спеціально экономич., статистич. и этнографич. общ. жизни (Орловъ, Соколовскій, Ядринцевъ, Щербина, В. и А. Пругавины, Абрамовъ, В. В. и др.) Такое преимущественное вниманіе къ интересамъ народной жизни, въ свою очередь, являлось отраженіемъ новаго общественнаго теченія, которое особенно развилось въ 70-хъ годахъ и оцѣлилось извѣстными въ литературѣ подъ именемъ „народничества“. Какъ было упомянуто, оно имѣло свои корни еще въ воззрѣніяхъ 40-хъ и 60-хъ годовъ. Въ основѣ его и теперь лежала та же вѣра въ народъ, какъ въ новую историч. силу, несущую обновленіе, и въ его трудовую общину, какъ въ залогъ дальнѣйшаго правильнаго экономич. развитія, и то же стремленіе найти нравственное успокоеніе въ непосредственномъ служеніи народу, вплоть до крайнихъ формъ „опрошенія“ и „слиянія“ съ нимъ. Только теперь, вмѣстѣ съ „кающими дворяниномъ“, выступали на этотъ путь новыя, болѣе свѣжія силы, люди интеллигентнаго труда, реальнаго знанія и болѣе цѣльнаго характера и сильной воли. Эта широкая волна демократич. настроенія того времени нашла выраженіе во многихъ беллетристич. произведеніяхъ. Герои народной идеи и „хожденія въ народъ“ представлялись въ разнообразныхъ вариацияхъ съ ихъ надеждами и порывами, удачами и неудачами, съ тѣми коллизіями, которыя переживали они въ столкновеніяхъ съ народомъ и условіями его быта („Новъ“ Тургенева, повѣсти Гл. Успенскаго, Златовратскаго, Гаршина, Засодимскаго, Баранцевича, Астурева, Каронина, Боборыкина и др.). Это движеніе имѣло и своихъ теоретиковъ (Михайловскій, Южаковъ, Юзовъ, В. В., В. Пругавинъ, Приклонскій, Соколовскій, Щербина и др.), но до сихъ поръ попытки теоретич. обоснованія народничества вызвали оживленную полемику даже между писателями, очень близкими по основнымъ стремленіямъ, и были не всегда удачны, какъ вслѣдствіе сложности самой психической основы этого движенія, такъ и вслѣдствіе крайняго разногласія у самихъ теоретиковъ во взглядахъ на активную роль народа въ культурной исторіи. Во всякомъ случаѣ, это направленіе общ. мысли составляло наиболѣе характерн. сторону періода 70-хъ годовъ и имѣло большое значеніе въ постановкѣ и выясненіи важнѣйшихъ вопросовъ историко-национ. развитія. Органами дружнаго направленія въ этотъ періодъ, болѣе характерными, были: „Вѣстникъ Европы“, отстаивавшій основы западно-европейск. либерализма и вмѣстѣ съ тѣмъ давшій не мало цѣнныхъ трудовъ научнаго и публицистич. характера (Костомаровъ, Кавелинъ, Пыпинъ, Арсеньевъ, Спасовичъ и др.), въ немъ же помѣщались и позднѣйшія произведенія Тургенева, Гончарова и ихъ многочисл.

подражателей: Потѣхина, Боборыкина, Евг. Маркова и др.; „Русскій Вѣстникъ“, съ конца 60-хъ годовъ все болѣе принимавшій характеръ консервативнаго органа, создалъ цѣлую школу беллетристики и публицистики (Маркевичъ, Авсеѣнко, Стебниціи, Всеволодъ Крестовскій, нѣкто, произв. Достоевскаго, Писемскаго и др.), хотя въ немъ же за этотъ періодъ были помѣщены многія крупныя произведенія художниковъ 40-хъ годовъ: „Анна Каренина“ Л. Толстаго, „Братья Карамазовы“ Достоевскаго, „Князь Серебряный“ А. Толстаго, этнограф. романъ Мельникова „Въ лѣсахъ“, стих. Майкова, Полонскаго, Фета и др. Изъ газетъ наиболѣе вліятельныя и распространенныя были „Голосъ“ и „С.-Петербург. Вѣд.“, примыкавшія по направл. къ „Вѣстнику Европы“, „Московскія Вѣдомосты“ подъ ред. Каткова (при „Русск. Вѣстн.“), „Русскія Вѣд.“ съ направленіемъ, близкимъ къ „Отеч. Зап.“ и „Вѣстнику Европы“, „Русь“ И. Аксакова — органъ славянофиловъ — и „Недѣля“ съ преобладаніемъ народническаго направленія. Съ закрытіемъ въ 1884 г. „Отеч. Зап.“, „Дѣла“, „Голоса“ и др. русская литература вступаетъ уже въ новый, современный періодъ, значительно утерявъ яркій характеръ предыдущихъ 60 и 70-хъ год. Хотя въ послѣднее десятилітіе продолжаютъ дѣйствовать еще многіе изъ прежнихъ писателей, а новов поколѣніе дало не мало выдающихся дарованій въ беллетристикѣ (Альбовъ, Баранцевичъ, Короленко, Маминъ, Мамчегъ, Надсонъ, Чеховъ, Потапенко, Эртель и др.), но, въ общемъ, соврем. литература находится въ періодъ „переживанія“, отражая, въ значительной слабой степени и въ хаотическомъ видѣ, почти всё теченіе обществ. мысли предыдущихъ періодовъ, начиная съ 40-хъ годовъ. Наиболѣе крупными явленіями въ литературѣ послѣднихъ лѣтъ были: открытіе памятника Пушкину въ Москвѣ въ 1880 г., вызвавшее единодушный литературный энтузіазмъ и замѣтное оживленіе исключительно художественно-поэтич. интересовъ, — громадная популярность Л. Толстаго, возбуждившаго своими смѣлами, но парадоксальными публицист. статьями обширную и горячую полемику во всёхъ выдающихся органахъ, какъ русской, такъ и иностран. печати, касающуюся многихъ важныхъ вопросовъ морали, свободы совѣсти, брака, цивилизаци и пр., — наконецъ, чрезвычайный и небывалый доселѣ интересъ къ русской литературѣ въ Европѣ, познакомившейся со всіми крупными русск. художеств. произведеніями и особенно заинтересовавшейся Тургеневымъ, Л. Толстымъ и Достоевскимъ. Обозрѣвая общій ходъ историч. развитія русской литер., нельзя не отмѣтить, что, несмотря на тяжелыя условія, которыя ей приходилось переживать, несмотря на временныя періоды упадка, на глубокой дуализмъ, уже съ давнихъ временъ разъединившій народную жизнь и устное творчество съ „письменностію“, развивавшеюся въ высшихъ классахъ, — въ общемъ она неуклонно прогрессировала. Руководимая глубокимъ творческимъ чутьемъ своихъ лучшихъ представителей, чуждыхъ непримиримой замкнутости и искавшихъ правду и красоту — одинаково какъ въ вѣдрахъ собственнаго націон. духа, такъ и въ творческ. гѣни другихъ народностей, русск. лит. не только дала высокіе образцы истинно-

національн. поэзіи, — но неуклонно развивала и поддерживала традиціи широкой гуманности, реально-правдиваго изображенія дѣйствительности, всегда при томъ одухотвореннаго возвышеннымъ идеализмомъ, и, наконецъ, тѣхъ народолобивыхъ стремленій, которыя такою яркою полосой отразились на ней въ теченіе послѣдняго столѣтія. Несомнѣнно, эти традиціи являются выраженіемъ внутреннихъ свойствъ русскаго національнаго развитія и въ неуклонной вѣрности имъ заключается прочный залогъ дальнѣйшаго развитія и процвѣтанія русской литературы.

**Е. Русское искусство. 1. Архитектура.** Въ древнѣйшую эпоху постройки на Руси, богатой лѣсомъ, производились преимущественно изъ дерева, и можно предпологать, что деревянное зодчество въ ней стояло на значительной степени развитія. Съ IX в., одновременно съ принятіемъ христіанства, на Руси является каменное зодчество, принесенное греческими мастерами, которые по образцу византийскихъ храмовъ строили въ Кіевѣ и въ другихъ городахъ церкви и кромѣ того гражданскія и военныя сооруженія. Вскорѣ отъ греческихъ мастеровъ каменное строительство перенимаютъ и русскіе зодчіе; въ XI в. лѣтослци приводятъ имена Русскихъ строителей: Коровъ, Милонѣгъ и др. Исконное деревянное строительство должно было уступить свое мѣсто византийскому, каменному, сохранивъ свое значеніе для гражданскихъ построекъ. Возникшія въ XI и XII вв. церкви принадлежатъ къ двумъ типамъ, кубическому и крестовому. Къ первому типу относится тѣ храмы, главная масса которыхъ приближается къ формѣ куба, ко второму — тѣ, въ которыхъ главная масса представляетъ форму креста. Въ кубическомъ типѣ можно замѣтить два вида — кіевскій и владимиро-суздальскій. Къ кіевскому типу принадлежатъ какъ церкви Кіева, такъ и всё сходныя съ ними. Таковы: церковь Десятинная въ Кіевѣ X в., черниговскій Спасскій соборъ, Св. Софія Новгородская XI в. и др. Отличительнымъ признакомъ этого вида въ большинствѣ случаевъ можно считать сравнительно большое возвышеніе средней арки фасада надъ боковыми и большою выступъ средней алтарной части въ планѣ; покрытіе крышъ круглое, по аркамъ, главы съ полукруглымъ византийскимъ покрытіемъ; стѣны храмовъ полосатыя, такъ какъ древняя кладка состоитъ изъ чередующихся рядовъ кирпича и камня. Въ общемъ это — упрощенный византийско-кіевскій типъ. Другой видъ этого типа, владимиро-суздальскій, мы находимъ въ церквяхъ XII в. св. Георгія въ Юрьевѣ Польскомъ, Всемилостиваго Спаса въ Евиміевскомъ монастырѣ въ Суздаль, Владимірско-Дмитріевскомъ и Успенскомъ соборахъ и др. Во всёхъ этихъ выстроенныхъ изъ камня храмахъ средняя арка на фасадѣ возвышается надъ боковыми незначительно, невеликъ также и средній алтарный выступъ. Покрытіе главъ — шлемообразное, покрытіе крышъ не полукруглое, по аркамъ, а ломанной линіею, по фронтонамъ. Кромѣ того владимиро-суздальскіе храмы отличаются отъ кіевскихъ меньшимъ размѣромъ, обиліемъ внѣшней отдѣлки и деталями, болѣею стройностію и высотой. При общемъ византийскомъ планѣ стиль ихъ — смѣшанный, носящій нѣкоторыя ранѣе не встрѣчавшіяся



особенности. Переходъ центра жизни изъ Кіева во Владиміръ уменьшилъ нѣсколько вліяніе Византіи, и церкви, возводимыя здѣсь при помощи свѣдущихъ въ каменномъ зодствѣ иностранныхъ мастеровъ, носятъ на себѣ несомнѣнный отпечатокъ романскаго стиля, особенно въ богатыхъ внѣшнихъ украшеніяхъ. Дальнѣйшее развитіе Р-ой а-ры съ веро-восточной Руси замедляется въ періодъ господства татаръ (1238—1480 гг.). Немногіе уцѣлѣвшіе памятники этой эпохи свидѣтельствуютъ о крайнемъ упадкѣ зодчества. Только въ богатыхъ вѣчевыхъ городахъ, Новгородѣ и Псковѣ, менѣе испытанныхъ тяжесть татарскаго ига, а-ра достигла значительнаго развитія въ XIV и XV вв. Здѣсь, наряду съ церквами, почти повторяющими типы XI—XII вв., возводятся церкви, во многомъ отличающіяся отъ нихъ въ планѣ и фасадахъ. вмѣсто прежнихъ трехъ полукруглыхъ алтарныхъ выступовъ здѣсь мы встрѣчаемъ одинъ; фасадъ каждой стороны кубическаго храма раздѣленъ лапастами на три части и покрытъ по фронтоны. Сходство конструкціи сводовъ и фасадовъ съ нѣмецкими постройками даетъ право видѣть въ этихъ особенностяхъ занесенное сюда частыми торговыми сношеніями съ Ганзою нѣмецкое вліяніе. Замѣчательны въ новгородскихъ и псковскихъ церквахъ уцѣлѣвшія при нихъ древнѣйшія, намъ извѣстныя, колокольни въ видѣ стѣнки, покрытой крышею съ нѣсколькими арками для подвѣшиванія колоколовъ. Новгородско-псковская а-ра не остается безъ вліянія на возвышающуюся въ XIV в. Москву, гдѣ при первыхъ князьяхъ начинается понемногу оживляться строительная дѣятельность. На первыхъ порахъ московское зодчество является продолженіемъ владиміро-суздальскаго; только новыя храмы менше и не имѣютъ обилія наружныхъ украшеній. Частая указанія лѣтописи на паденіе главъ и церквей ясно говорятъ о томъ, какъ опустилась здѣсь техника каменнаго строительства, и объясняютъ, почему нужно было вызывать въ Москву научившихся отъ нѣмцевъ мастеровъ изъ Пскова и Новгорода, а затѣмъ и иностранцевъ изъ-за границы. Въ 1451 г. въ Москвѣ была выстроена въ чисто новгородско-псковскомъ стилѣ церковь Положенія ризы Богородицы въ Кремлѣ, а въ 1484 г. построенъ псковскими мастерами Благовѣщенскій соборъ. Какъ характерные признаки каменнаго зодчества этого періода, нужно отмѣтить появленіе лувочныхъ главъ умѣреннаго размѣра и покрытій въ видѣ южосинокъ. Съ конца XV в. наступаетъ для Р-ой а-ры новый періодъ. Паденіе Константинополя должно было еще болѣе ослабить византійское вліяніе; начавшіяся съ Западною Европою сношенія вызвали появленіе знающихъ архитекторовъ-иноземцевъ; освобожденіе отъ ига, созданіе независимаго государства, наконецъ, покореніе царствъ прежнихъ работорговцевъ подняло силы народа, и это отразилось на пышномъ расцвѣтѣ Р-ой а-ры въ XVI и XVII вв. Призванные при Иванѣ III итальянцы, Аристотель Флорентинъ, Марко Руфъ Фразинъ, Петръ Антоній, Алевизъ изъ Милана, строили каменные дворцовыя зданія (дворецъ, казенную, Грановитую палату), обстраивали московскій кремль стѣнами съ башнями и воротами—Фроловскими (Спасскими), Никольскими, Вороничскими, Троицкими, возвели соборы—Успенскій,

Архангельскій. Эти итальянцы принесли съ собою технику, но не могли измѣнить существенно установившихся формъ, ибо имъ вмѣнено было при возведеніи построекъ, особенно соборовъ, слѣдовать старымъ образцамъ. Есть данныя предполагать, что Грановитая палата была построена въ русскомъ стилѣ. Что же касается до названныхъ соборовъ, то въ нихъ планъ сохраненъ византійско-русскій, кубическій, сохранены византійско-русскія массы и владимірскаго фасада, и только детали—равнинныя въ пустыхъ пространствахъ полукруглыхъ южосинокъ, итальянская орнаментика капителей колонны, арки и пилястры—свидѣтельствуютъ объ участіи въ этихъ постройкахъ итальянцевъ. Новыя формы въ каменномъ нашемъ зодствѣ являются нѣсколько позднѣе, совершенно самостоятельно, безъ вліянія Запада. Образцы этихъ новыхъ архитектурныхъ формъ представляютъ каменные церкви Вознесенія въ Коломнѣ (XVI в.), Иоанна Предтечи въ Дьяковѣ (XVI в.), Покровскій соборъ (Василій Блаженный) въ Москвѣ (XVI в.), цер. Рождества въ Пушкинкахъ (XVII в.). Эти церкви покрыты шатрами—однимъ, тремя, пятью; иногда онѣ—въ формѣ башенъ съ чрезвычайно разнообразными планами, фасадами и украшениями. Это разнообразіе и своеобразіе формъ было вызвано тѣмъ, что къ каменному строительству были примѣнены формы, выработанныя къ этому времени деревяннымъ зодчествомъ. Дѣло въ томъ, что около насаждавшагося подъ различными вліяніями зодчества каменнаго продолжалъ жить и развиваться самостоятельно исконное деревянное зодчество: по дѣбрамъ и лѣсамъ съвѣра крестился и селился людъ; онъ рубилъ дворы, хоромы, терема, клѣты, подклѣты, несчетное число церквей, часто совершенно самостоятельно, не имѣя передъ собою образцовъ. Наиболѣе простой четырехугольный срубъ, покрытый крышею, двускатною, четырехъ-или восьмикатною, съ главою въ видѣ лувочки, постепенно осложнялся пристройкою многогранныхъ абсидъ, галлерей, папертей и крылецъ, постепенно разрастался и развивался въ зависимости отъ условій страны, народныхъ потребностей и вкусовъ. Глубокій снѣгъ и сырость земли скоро побудили ставить церкви на подклѣткахъ и дѣлать сильныя скаты покрытій; большіе приходы при небольшомъ числѣ церквей породили расширеніе помѣщеній, а продолжительная зимняя стужа вызвала существованіе маленькихъ оконъ и большихъ простѣлковъ. Постепенно деревянное плотническое дѣло воспитывало своеобразный народный вкусъ. Прирубна одного сруба къ другому безъ всякой симметріи и порядка, размѣры прирубковъ, обусловленные обычной длиною бревна, затѣливыя кровли шатромъ и бочкою, украшеніе богатою узорчатою рѣзбою—вотъ главныя черты этого вкуса. Если сравнить воздвигнутыя въ Москвѣ или подъ Москвою вышеуказанныя каменные церкви съ деревянными, то легко замѣтить, что въ первыхъ сильно отразились черты народнаго деревяннаго русскаго зодчества. Исходная точка этихъ каменныхъ церквей—прежній византійско-русскій кубическій храмъ; только при усовершенствованнейшей строительной technicѣ теперь можно было съ болѣею свободою осуществить хитро задуманныя болѣе сложныя конструкціи, заимствуя многое изъ деревяннаго зодчества. Съ деревянныхъ

церквей взять мотивы шатровых покрытій; отсюда ведетъ свое начало устройство папертей, галлерей, придѣловъ и лѣстницъ-крылецъ вокругъ церкви. Паперти представляютъ совершенную копию съ деревянныхъ; только, въ силу требованій матеріала—камня, столбы стали гораздо толще. Разнообразныя колонки, наличники около оконъ, карнизы съ балюсиками, украшающіе эти церкви въ изобиліи снаружи, очень напоминаютъ деревянные рѣзные дѣла. Особенно характерно проявилось воспитанное вѣками народное вегетическое чувство въ замѣчательномъ деревянномъ дворцѣ Алексѣя Михайловича въ Коломенѣ и въ каменныхъ церквяхъ Грузинской Божіей Матери въ Москвѣ, въ церквяхъ въ с. Останкинѣ, Макаровѣ и др. Эти постройки принадлежатъ къ XVII в., эпохѣ высшаго расцвѣта московско-русскаго стиля. Много памятниковъ этой эпохи находится также въ Ярославлѣ, Ростовѣ и др. городахъ, причѣмъ наблюдаются между ними мѣстные отличія. Но развитіе московско-русскаго стиля продолжалось недолго. Уже въ концѣ XVII в., когда въ Москвѣ начинается сильно чувствоваться вліяніе Запада въ различныхъ сферахъ жизни, и а-ра начинается испытывать западное вліяніе: на русскія архитектурныя формы накладываются подъ этимъ вліяніемъ формы итальянскаго Возрожденія періода барокко, и получается своеобразная смѣсь русскихъ строительныхъ приемовъ съ западными деталями, какъ это показываютъ церковь Николая Божьаго Креста, Сухарева башня и нѣск. сохранившихся домовъ бояръ самаго конца XVII в. въ Москвѣ, церковь Покрова въ Филяхъ, церковь въ Петровско-Разумовскомъ подъ Москвою. Р-ое зодчество постепенно стирается и почти совершенно замираетъ послѣ Петра Великаго. Петръ не издавалъ запрещенія строить въ старо-русскомъ стилѣ, но личное пристрастіе императора къ западно-европейскому отразилось на постройкахъ его времени, усвоившихъ главнымъ образомъ голландскія формы. Заботясь о созданіи своихъ знающихъ архитекторовъ, Петръ для изученія архитектурнаго дѣла отправлялъ русскихъ, Еропкина и Исаакова въ Италію, Устинова и Коробова въ Голландію, а пока они тамъ учились, Петръ, нидерландскія для постройки столицы и укрѣпленій въ свѣдущихъ архитекторахъ, выписывалъ изъ-за границы иностранцевъ. Съ исторіею застройки Петербурга связаны имена Леблона, Трезини, Мишетти и др. Эти архитектора-иностранцы не были связаны теперь условіемъ слѣдовать старымъ традиціямъ, и поэтому западный новый стиль могъ распространяться свободно и быстро. Не такъ быстро удалось завести и поставить твердо архитектурное образованіе въ Р.-и. Въ открытой при Екатеринѣ I, по проекту Петра, Академіи наукъ учреждено было художественное отдѣленіе, гдѣ, между прочимъ, преподавалась а-ра. Но, очевидно, преподаваніе мало принесло пользы, если въ послѣдующія царствованія приходилось обращаться опять къ иностранцамъ, какъ къ единственно свѣдущимъ людямъ. Изъ иностранцевъ наибольшее значеніе имѣлъ талантливый Растрелли, строившій при Елисаветѣ въ господствовавшемъ стилѣ барокко Зимній дворецъ, Смольный институтъ и другія зданія и образовавшій нѣсколько русскихъ архитекторовъ. Прочное основаніе образованію архитекторовъ положено ос-

нованіемъ Академіи художествъ въ 1757 г. Директоромъ ея былъ поставленъ архитекторъ Кокоринъ, который, вмѣстѣ съ выписаннымъ изъ Париза преподавателемъ высшей архитектуры Ламотомъ, много содѣйствовалъ подготовкѣ русскихъ архитекторовъ: въ теченіе первыхъ 30 лѣтъ, въ царствованіе Екатерины II, Академія выпустила рядъ хорошихъ архитекторовъ. Но Екатерининская эпоха не можетъ быть названа блестящею по отношенію къ архитектурѣ. Екатерина II предпринимала много строительныхъ работъ, среди которыхъ сооруженія полезныя, инженерныя, играютъ первую роль: гранитная отдѣлка береговъ Невы, постройка портовъ, городскихъ общественныхъ зданій въ провинціяхъ—въ силу потребностей новыхъ установленій. Эти работы исполнялись въ обычномъ барокко и ложно-классическомъ стилѣ частью иностранцами, частью русскими и не выходили за предѣлы заурядности. Больше другихъ выдаются: Академія художествъ и Таврической дворецъ въ Спб., Троицкій соборъ въ Алек.-Невской лаврѣ, домъ Пашкова (теперь Румянц. музей) въ Москвѣ. Эти главныя монументальныя постройки прославили имена русскихъ архитекторовъ, Кокоринова, Старова, Баженова, Волкова, Ветошкинова. А-ра царствованія Александра I тоже не отличается блескомъ. Наибольше крупныя созданія: выстроенный при Александрѣ Казанскій соборъ въ Спб. по проекту Воронихина, начатый по проекту Витберга и не возведенный храмъ Спасителя подъ Москвою, начатый и почти оконченный по проекту Монферрана соборъ Исааковскій въ Спб. — скопки съ западно-европейской архитектуры. При Александрѣ I былъ открытъ новый разсадникъ строительныхъ техниковъ—архитектурное училище при Кремлевской дворцовой экспедиціи, позднее слившееся съ училищемъ живописи и ваянія въ Москвѣ. Царствованію Николая I принадлежатъ характерный, такъ называемый казарменный стиль, отличающійся однообразными прямыми линиями и простотою грецизированнаго орнамента—стиль тоже западно-европейскаго происхожденія, культивировавшийся Стасовымъ, Росси, Штаубертомъ и др. Одобривъ этотъ стиль для правительственныхъ сооружений, Николай I высказывалъ постоянное желаніе, чтобы при составленіи проектовъ православныхъ церквей преимущественно былъ сохраненъ вкусъ древняго зодчества. Проводникомъ первоначальнаго, выше понятаго, народнаго направленія былъ Тонъ, и его первымъ произведеніемъ въ этомъ родѣ была церковь св. Екатерины въ Спб. Въ 1835 г. въ томъ же стилѣ была начата Тономъ постройка храма Спасителя въ Москвѣ. Задавшись цѣлью возстановить древне-русское зодчество, Николай I заботился о сохраненіи его памятниковъ, объ ихъ реставраціи, объ обнародованіи ихъ и изученіи. Эти мѣры принесли плоды въ царствованіе Александра II. Въ области архитектуры это царствованіе отличается необычайною жизненностію. Вмѣсто прѣжняго, скучнаго, холоднаго однообразія появились въ различныхъ постройкахъ часто удачное примѣненіе разнообразныхъ стилей—византийскаго (Гриммъ, Кузьминъ, Парландъ), романскаго (Макаровъ, Рахау, Гриммъ), готическаго (Бернгардъ, Гиппиусъ, Бейне), ренессанса (Китнеръ, Шретеръ), Людовика XIV и XV (Рахау), арабско-мавританскаго (Бахманъ,

Шапошниковъ, Серебряковъ), армяно-грузинскаго (Гриммъ). Съ другой стороны, дѣятельно продолжалось и усиливалось болѣе сознательное и вѣрное примѣненіе формъ старо-русскаго зодчества. Въ послѣднюю четверть вѣка въ старо-русскомъ стилѣ возводятся не только рядъ церквей,—онъ переносится на зданія общественныя (напр., музеи Историческій и Политическій, Ряды, Дума въ Москвѣ, театры, выставочныя зданія), частныя дома (напр., словолитня Мамонтова, дома Лопатина, Щукина, Пороховщикова въ Москвѣ); развивается не только зодчество наменное, но и деревянное. Своими своеобразіемъ и красотою возродившееся русское зодчество вызываетъ удивленіе и признаніе иностранцевъ. Новая архитектурная русская школа вышла изъ эпохи слѣпаго и рабскаго повторенія того, что дѣлали предки. Основываясь на старинныхъ характерныхъ формахъ и граціозной орнаментаци, лучшіе архитекторы этого направленія—Богомоловъ, Гартманъ, Горностаевы, Даль, Монигетти, Резановъ, Рокетъ, Шервудъ и др.—творятъ новыя сочетанія. О жизни Р-ой а-ры свидѣтельствуегъ существованіе двухъ архитектурныхъ обществъ въ Спб. и Москвѣ, изданіе архитектурнаго журнала «Зодчій» и съѣзды русскихъ зодчихъ въ 1892 и 1895 гг.

**Живопись.** Исторія Р-ой ж-и рѣзко распадается на два крупныхъ періода. Въ первомъ періодѣ, продолжающемся до XVIII в., Р. ж. все время хранитъ характеръ строго религіозный и сосредоточивается почти исключительно на иконописи, которая отличается консервизмомъ и крайнею неразвитостію въ художественномъ отношеніи. Во второмъ періодѣ Р. ж. теряютъ свой исключительно религіозный характеръ, дѣлаются свѣтскою, идетъ постепенно впередъ въ своемъ развитіи и усваиваетъ почти ту степень совершенства, какой достигла западно-европейская ж. къ концу XIX в. Исторія древней Р-ой ж-и начинается съ эпохи принятія Русью христіанства, съ конца X-го вѣка, когда первые образцы живописнаго искусства были принесены къ намъ изъ Византіи. Византійскій характеръ по преимуществу косило искусство на Руси съ XI по XV в. Иконописцами, мусійныхъ дѣлъ мастерами, были сначала выходцы изъ Греціи, греки и родственные намъ славяне, и немногіе ученики изъ русскихъ. Въ XI в. встрѣчаемъ мы имя перваго русскаго иконописца—преп. Алимпія Печерскаго, учившагося у греческихъ мастеровъ. Но образцы, приносимые мастерами изъ Византіи, не были ни многочисленны, ни высокаго въ художественномъ отношеніи достоинства, такъ какъ само византійское искусство съ XI в. стало замѣтно клониться къ паденію. При воспроизведеніи эти образцы на Руси еще подвергались порчѣ и искаженію. Малочисленное населеніе Руси, разбѣявшееся по обширнымъ пространствамъ, раздѣленнымъ лѣсами и болотами, медленно воспринимавшее начатки политическаго и религіознаго просвѣщенія, отличалось крайнею безнужностію и медленностію въ эстетическомъ развитіи. Лучшіе люди были заняты тяжелою работою созиданія государственной жизни среди разрозненныхъ массъ, обращенія ихъ въ христіанство и, естественно, мало могли отдавать времени умственной досугу и занятію искусствомъ, когда жизнь требовала болѣе тяжелыхъ и важныхъ трудовъ.

Вслѣдствіе этого, при преобладаніи религіозныхъ интересовъ, и могло явиться искусство только религіозное, и принесенное изъ Византіи церковное искусство могло распространяться только географически, не совершенствуясь и не всегда оставаясь на степени совершенства образцовъ. Цвѣтущая пора византійскаго искусства на Руси была въ XI и XII вв. Памятниками ея служатъ кіевскія фрески и мозаики. Затѣмъ это искусство падаетъ, когда сношенія съ Византіей дѣлаются затруднительнѣе и наступаетъ эпоха татарскихъ погромовъ. Церковное искусство послѣ разоренія Кіева находитъ себѣ пріютъ во Владимірѣ, Суздаль, Ростовѣ, Новгородѣ и Псковѣ. Менѣе пострадавшій отъ нашествій Новгородъ становится теперь на Руси художественнымъ центромъ, гдѣ теперь только сохраняются начатки византійскаго стіля, но и дѣлаются попытки культивированія до нѣкоторой степени самостоятельнаго церковнаго искусства. Сношенія съ нѣмцами, оживляя общественную жизнь, даютъ здѣсь движеніе въ области умственной, ремесленной и художественной. Но западное влияніе, несомнѣнно отражающееся на новгородскомъ искусствѣ, не могло заглушить основнаго византійскаго, такъ какъ оно не было систематично и постоянно, и такъ какъ издѣлія привозились въ Новгородъ заѣзжими художниками изъ мѣстъ, не отличавшихся развитію художественною жизнью. Художественные центры въ Кіевѣ, Ростовѣ, Суздаль, Владимірѣ, при своей недолговѣчной исторической роли, не успѣвали выработать чего-либо самостоятельнаго. Новгородъ и Псковъ лишились своей самостоятельности къ половинѣ XVI ст.,—именно когда представлялось возможнымъ на почвѣ византійскихъ преданій начать развитіе своего самостоятельнаго искусства. Москва до XVI в., занятая политической работою, не имѣла ни времени, ни средствъ для художественнаго развитія: лучшія росписи въ XV и XVI вв. производятся въ ней псковскими и новгородскими иконописцами. Поэтому Москвѣ въ XVI в. пришлось не продолжать, а почти начинать художественную дѣятельность на Руси, и искусство въ XVI в. въ Москвѣ было нисколько не лучше того, какое мы встрѣчаемъ въ мозаикахъ и фрескахъ Кіева, Владиміра и Новгорода. Только въ XVI в., вслѣдствіе расширенія потребностей, значительно возросло число мастеровъ, и иконопись отъ грековъ и ихъ непосредственныхъ учениковъ, монаховъ и церковнослужителей, перешла въ руки людей мірскихъ, поселенъ и горожанъ, и сдѣлалась ремесломъ. Чтобы предохранить церковное искусство отъ порчи, Стоглавъ отдалъ иконописи подъ непосредственное вѣдѣніе и надзоръ церковныхъ властей, и такъ какъ искусство не шло впередъ ни на Руси, ни въ Византіи, ни на Афонѣ, то предписали, вмѣсто самостоятельныхъ работъ, копированіе лучшихъ древнѣйшихъ греческихъ образцовъ. Такъ обр. въ XVI в., когда въ Западной Европѣ искусство вступило въ свои независимыя права, соединило въ своихъ задачахъ интересы духовные и свѣтскіе и въ произведеніяхъ Рафаэля, Альбрехта Дюрера, Гольбейна, Микель-Анджело и др., основанныхъ на тщательномъ изученіи антиковъ и природы, достигло высокой степени развитія, въ это время искусство на Руси предписаніемъ копированія удалялось отъ

натуры, запрещеніемъ всякаго произвола и самостоятельности, подчиненіемъ монашескому надзору — лишало свободу и приобрѣтало чисто церковный, безъ всякой примѣси свѣтскихъ элементовъ, характеръ. Р. иконопись выигрывала въ отношеніи религиозномъ въ неприкосновенномъ сохраненіи христіанскихъ преданій, но много теряла въ отношеніи художественномъ. Художникъ превращался въ кописта-ремесленника. Чѣмъ болѣе входила иконопись въ потребность русскаго народа, чѣмъ болѣе она дѣлалась національною, тѣмъ болѣе сокращались размѣры иконъ, тѣмъ болѣе онѣ приближались къ миниатюрѣ. Колоссальныя фрески и мозаики величаваго византійскаго стиля смѣнились теперь затѣйливо написанными иконами малаго размѣра съ десятками и сотнями маленькихъ фигуръ. Такое сокращеніе размѣровъ являлось необходимымъ слѣдствиемъ распространения христіанства по глухимъ областямъ Руси. Небольшія деревянныя церкви, маленькія горницы и молельни зажиточныхъ домовъ, гдѣ на одной небольшой стѣнѣ любилъ собирать цѣлый церковный иконостасъ, нуждались въ небольшихъ иконахъ. Да и самыя образцы, съ которыхъ копировали русск. иконописцы, не могли быть крупныхъ размѣровъ, такъ какъ переносились сначала изъ Греціи, а потомъ изъ центровъ древнерусской жизни въ глухія окраины. Все это заставляло сокращать размѣры и пріучало глазъ къ миниатюрному письму, которое и стало господствующимъ въ русск. иконописи XVI и XVII вв. Это миниатюрное письмо, скрадывавшее недостатки въ рисункѣ, группировкѣ, выраженіи, было удобно для ограниченной въ художественныхъ средствахъ русск. иконописи и очень пригодно для нагляднаго выраженія религиозныхъ идей и богословскихъ ученій. Такія многочисленныя иконы, какъ „Вѣрую“, въ лицахъ объясняющія молитву, для безграмотныхъ замѣняли письмо, получали подобно книгѣ и вполне соответствовали религиозному направленію потребностей русскаго человѣка, который, при отсутствіи почти всякаго эстетич. развитія, искалъ въ иконѣ не художественнаго наслажденія, а исключительно религиознаго назиданія, пользы для души. До XV в. на Руси существовала одна только школа — греческая, или корсунская. Ее поддерживали прѣзжавшіе греческіе мастера, писавшіе иконы, впрочемъ, немного лучше, въ техническомъ отношеніи, своихъ русскіихъ учениковъ. Русскія миниатюры XV в. мало отличаются отъ поздне-греческихъ, но онѣ иногда свидѣтельствуютъ о нѣкоторомъ знакомствѣ съ романскимъ стилемъ, что указываетъ на западное вліяніе. Это вліяніе находило себѣ путь черезъ Новгородъ и Литву и усилилось съ XV в.; со времени паденія Константинополя и распространенія на Руси въ XVI в. западныхъ печатныхъ книгъ съ гравюрами и политипажамъ корсунская школа иконописи начинаетъ видоизмѣняться. Въ Новгородѣ и Псковѣ, подъ вліяніемъ Запада, создается школа, нѣсколько отличная отъ консервативной школы св. Сергія Радонежскаго, изъ которой вышелъ знаменитый иконописецъ Андрей Рублевъ. Въ XVI в. изъ Устюга беретъ свое начало школа Строгановская, въ которой особенно процвѣтала миниатюрная живопись, отличающаяся наибольшою художественностью. — Москва не раньше XVII в. могла образовать свои

иконописныя школы. Какъ средоточіе русскаго народа, она набирала мастеровъ изъ разныхъ городовъ и монастырей въ свою царскую школу. Всѣ эти школы, при строгомъ, обязательномъ сохраненіи преданія, при полномъ стѣсненіи личнаго произвола, опредѣлялись не личнымъ характеромъ мастеровъ, а случайными внѣшними обстоятельствами — лучшими или худшими техническими воспроизведеніемъ преданія, болѣе или менѣе крупнымъ размѣромъ иконъ, болѣе или менѣе тщательною ихъ отдѣлкою и т. п. Икона предназначалась для молитвы и, такъ же какъ молитва, не должна подвергаться измѣненію по личному произволу. Поэтому русскія школы иконописи различались не направлениемъ, а ремесленными пріемами, извѣстными у иконописцевъ подъ названіемъ „пошибовъ“. Различныя пошобы не нарушаютъ однообразія общаго полувизантійскаго стиля. Ограниченная Прологомъ и святыми фантазія русск. иконописца, не знавшаго ни повѣстей, ни романовъ, ни духовныхъ драмъ, — что такъ могущественно дѣйствовало на творчество западнаго художника, — держалась цѣлыя столѣтія въ опредѣленномъ кругу однообразно повторяющихся иконописныхъ сюжетовъ Библии и житій святыхъ, съ благоговѣйною боязню не смѣя измѣнить завѣданныхъ стариною изображеній, строго слѣдуя тому, что указываютъ „подлинники“, гдѣ собраны были въ системѣ, тщательно обдуманной, всѣ необходимыя для иконописца свѣдѣнія, какъ техническія, такъ и богословскія. Стремясь исключительно къ выраженію религиозныхъ идей, отрѣшавшаяся отъ дѣйствительности, русск. иконописецъ не считалъ нужнымъ прибѣгать къ изученію природы. Воспитанный въ аскетическомъ направленіи, онъ избѣгаетъ наготы, всего слишкомъ нѣжнаго, расслабляющаго. Не изучая природы, не будучи знакомъ съ античнымъ міромъ, русск. иконописецъ не пользовался помощью скульптуры, которая много помогала западной живописи и которой не существовало въ древней Руси. А тѣ пластическіе элементы, которые вошли въ вашу иконопись по преданію изъ византійскаго искусства, какъ, напр., помѣщеніе фигуръ на одноцвѣтномъ фонѣ, подобно барельефамъ, нагроможденіе различныхъ во времени изображеній на одну плоскость, заимствованное съ рельефовъ, способствовали, при неразвитости Р-аго искусства, только укорененію безвкусія и ошибокъ. Волѣдствіе всего этого р-ая иконопись отличалась неправильностью рисунка, неврѣстностью перспективы, отсутствіемъ колорита и свѣтотѣни. Это неразвитое, грубое въ художественномъ отношеніи искусство имѣетъ, однако, цѣну и большое значеніе въ области религиозной. Въ произведеніяхъ р-ой иконописи мы видимъ, какъ слабо, неопытное въ техническихъ средствахъ искусство отважно стремится къ достиженію высокихъ цѣлей, къ выраженію богатства идей. Здѣсь господствуетъ богословское ученіе, здѣсь красота замѣняется благородствомъ: при всей неуклюжести многихъ фигуръ, при очевидныхъ ошибкахъ противъ природы, изображенія дышатъ неподдѣльнымъ благородствомъ характера, которое имъ сообщила иконописецъ, проникнутый сознаніемъ святости изображаемыхъ имъ лицъ. Эти святыя — художественныя идеалы, въ которыхъ русскій народъ выразилъ свои понятія о человѣческомъ достоинствѣ и къ

которым онъ вмѣстѣ съ молитвою обращался, какъ къ образамъ и руководителямъ своей жизни. Фигуры мужскія разнообразнѣе, лучше разработаны, чѣмъ женскія, которыя встрѣчаются рѣже и однообразны. Изъ мужскихъ фигуръ лучше лики строгіе, старческіе или зрѣлые, характеры вполне сложившіеся, лица съ бороною, съ рѣзкими очертаніями; менѣе удачны фигуры юношескія и дѣтскія. Благодаря вѣковому церковному руководству, р-ая иконопись свято сохранила древнія христіанскія преданія, вѣрность иконописныхъ типовъ и стремленіе идеально воспроизводить сюжеты, не заслоняя ихъ внесеніемъ ненужныхъ мелочей изъ дѣйствительности. Строгіе лики самоотверженныхъ аскетовъ, отсутствіе всякой нѣжности и соблазновъ женской красоты вполне соответствуютъ и содѣйствуютъ благоговѣйному настроенію молящагося. Въ этомъ заключается оригинальность и своеобразно-важное значеніе р-ой иконописи. Но вѣрность типовъ, ясность традиціонныхъ сюжетовъ и благочестивое выраженіе только тогда могутъ быть достигнуты вполне, когда художникъ обладаетъ главнымъ средствомъ для выраженія этого — знаніемъ натуры. Русск. иконописецъ не зналъ ея, и въ этомъ заключалась слабая сторона р-ой иконописи. Въ половинѣ XVII ст. сама р-ая иконопись создала свою слабую сторону и обнаружила рѣшительное стремленіе къ лучшему. Царь Алексѣй Михайловичъ не довольствовался русск. иконописцами, а вызывалъ для украшенія своихъ дворцовыхъ палатъ мастеровъ съ запада, воспитанныхъ на совершенно другихъ художественныхъ началахъ, умѣвшихъ писать ландшафты, перспективы и портреты съ натуры въ совершенно отличномъ отъ иконописи—живописномъ стилѣ. Лучшій представитель р-ой иконописи XVII в., царскій иконописецъ Симонъ Ушаковъ, стремился перенести эту усовершенствованную на западѣ технику и жизненный колоритъ въ иконопись, слить ее съ византийскимъ преданіемъ. Этотъ новый стиль иконописи извѣстенъ подъ именемъ фряжскаго; въ него перешла школа Строгановская и Царская. Русскіе мастера съ жадностью бросились на иностранныя гравюры, стали передѣлывать ихъ на свой ладъ и видимо начинали совершенствоваться въ техникѣ и вкусѣ: колоритъ дѣлался сочнѣе, цвѣтистѣе, кисть—смѣлѣе. Изъ школы Ушакова, который кромѣ иконъ разработывалъ и миеологическіе сюжеты, вышли искусные граверы, которые въ многочисленныхъ экземплярахъ начали распространеніе между русскими новаго, болѣе изящнаго стила. Такъ, наряду съ живописью духовною—иконописью, становилась живопись свѣтская, которая начинала водворять принесенный съ Запада болѣе изящный вкусъ, воспитанный изученіемъ природы и антиковъ.—Съ этого времени, съ конца XVII в., начинается второй періодъ исторіи русск. ж-и, интересъ котораго сосредоточивается главнымъ образомъ на образованіи и постепенномъ развитіи русск. свѣтской ж-и. Первые твердыя начала пріивитія этой свѣтской ж-и положены были Петромъ, который рѣшительно поставилъ дѣло усвоенія западнаго искусства самими русскими людьми посредствомъ путешествій за границу и своей школы. Но ни выучившіеся въ Италіи и Голландіи талантливые русскіе, бр. Никитины, Захаровъ, Матѣевъ, ни выписанные иностранные художники,

ни рисовальный и граверный классъ, открытый при Академіи наукъ при Екатеринѣ I, по проекту Петра, не могли принести хорошихъ плодовъ, такъ какъ почва для произрастанія новаго, свѣтскаго искусства очень мало была подготовлена. Нѣкоторое вліяніе опять можно замѣтить на лучшихъ иконописцахъ; но общество, не имѣвшее эстетическаго развитія, не понимавшее художественныхъ потребностей, было чуждо насаждаемому Державной рукою европейскому искусству и ограничивало своей спросъ болѣе привычными портретами и миниатюрами. Полезнѣе всего оказались образованные на скудныхъ средства Академіи наукъ граверные мастера, которые многочисленными копіями съ извѣстныхъ картинъ знакомили общество съ произведеніями изящнаго вкуса, способствуя пробужденію интереса къ свѣтскому искусству. Въ царствованіе Елизаветы стремленіе къ роскоши и комфорту, поощряемое необычайнымъ великолѣпіемъ Двора, развилось, по крайній мѣрѣ въ высшихъ классахъ, настолько, что породило новыя эстетическія потребности. Слѣдуя модѣ, занесенной съ Запада, вельможи стали, наряду съ портретами, заказывать плафоны и картины, аллегорическія и эмблематическія, изъ классической миеологии, для украшения своихъ палатъ. Композиціи во французскомъ вкусѣ стали любимымъ и необходимымъ дополненіемъ всякаго торжества. За недостаткомъ русскихъ, а иногда и вслѣдствіе предпочтенія ко всему иностранному, все это выполняли выписанные иностранцы. Изъ нихъ только Джузеппе Валеріани, послѣ своей 14-лѣтней дѣятельности, оставилъ нѣсколько талантливыхъ учениковъ изъ русскихъ, которые выдвинулись въ царств. Екатерины II; остальные же оставались колонією, искусственно примыкавшей ко Двору и аристократіи и мало сдѣлавшей для водворенія западнаго искусства въ Р-и. Рѣшительный шагъ къ упроченію этого искусства былъ сдѣланъ въ 1757 г., когда, по проекту И. Шувалова, была основана отдѣльная самостоятельная „трехъ знатнѣйшихъ художествъ“ Академія, куда были приглашены изъ тогдашней законодательницы въ области искусства, Франціи, извѣстные художники, нѣкоторые члены парижской Академіи, положившіе начало надлежащему преподаванію искусства. Хорошо поставленная подъ руководствомъ Нокоринова и Лосенко, Академія при Екатеринѣ II получила болѣе твердое устройство. По проекту Беicka, она завела закрытое воспитательное училище съ цѣлью съ ранняго дѣтства готовить художественно развитыхъ учениковъ для Академіи; съ тою же цѣлью насажденія вкуса въ художникахъ Академія приняла обычай отправлять лучшихъ учениковъ для усовершенствованія за границу. Понятно, что эта Академія, которая должна была заботливо прививать и беречь искусство въ Р-и, созданная по французскому образцу, вызванная къ жизни не потребностями общества, а желаніемъ правительственной власти, жила долгое время подражаніемъ и не имѣла національной почвы. Художники, выпускаемые ею, работали попрежнему долгое время преимущественно по заказамъ Двора и вельможъ. Главными видами живописи въ эту эпоху была ж-сь историческая и условный героическій пейзажъ въ стилѣ Пуссеновъ и Клода Лоррена. Но, среди безцвѣтной

подражательности французским образцам, уже в концѣ XVIII и началѣ XIX в. въ русской школѣ живописи можно подмѣтить нѣкоторыя особенности: въ историческихъ картинахъ Козлова, Соколова, Акимова и Угрюмова твердо сохраняется унаслѣдованный отъ Лосеню правильнѣй рисунокъ; въ пейзажахъ Семена Щедрина, Алексѣева, Мартьянова, Матѣева являются первая слабыя попытки перенести на картину окружающую русскую дѣйствительность, но въ окраскѣ привычной условности. Осозательнѣе стремленіе къ правдивости обнаруживается въ лучшихъ портретахъ того же времени—Левичкова, Рокотовъ, Антроповъ, Боровиковскомъ и Кипренскомъ. Но это были только начатки. До половины XIX в. главное теченіе р-ой ж-и все-таки шло изъ западно-европейскаго источника; попрежнему старались подражать или французамъ, или итальянцамъ и преимущественно болонцамъ, какъ соединившимъ въ себѣ эклектически все лучшее, добытое предшествовавшимъ развитіемъ. Такъ являлись русскіе Пуссену, Караччи, Рафаэлю, Гвидо-Рени. Картины Егорова, Шебуева, Андрея Иванова, отличавшіяся классически-строгимъ рисункомъ, античностью формъ, глубокой обдуманностью, величавой композиціою и ровнымъ мастерскимъ исполненіемъ, показывали, что эти художники получили хорошее формальное образованіе и усвоили господствующій стиль. Но эти же картины показывали холодность, надуманность, отсутствіе свѣжести творчества и самостоятельности. Причина послѣднихъ недостатковъ заключалась какъ въ господствующемъ стилѣ, такъ и въ организаціи академическаго образованія, направленнаго на формальное развитіе и подражательность. Къ этому еще присоединялось и особое положеніе искусства среди русскаго общества. При Александрѣ I и въ началѣ царствованія Николая I только Дворъ, аристократія и небольшой кружокъ просвѣщенныхъ людей оказывали поддержку и покровительство р-й ж-и, а эта поддержка и покровительство заставляли живописцевъ принаравливаться къ вкусамъ покровителей. Прикрашенные портреты, холодные образы для церкви, историческія картины, аллегорическія плафоны, панегирическія батальныя картины—вотъ чѣмъ были заняты русск. художники, трудолюбиво создававшіе свои холодныя, официальные, не имѣвшія своего облика эклектическія картины съ условнымъ сухимъ рисункомъ. Первые попытки пробить брешь въ этомъ сухомъ искусствѣ, внести нѣкоторое оживленіе въ рисунокъ копированіемъ живой натуры безъ заученныхъ приемовъ—эти первые шаги къ самостоятельности—были сдѣланы Варнекомъ, Басинимъ, Бруни. Но пробить брешь и вдохнуть нѣкоторую жизнь удалось только талантливому К. Брюллову. Своєю колоссальною широко написанною, эффектною картиною „Послѣдній день Помпеи“ онъ разомъ разбилъ монотонное, скучное однообразіе, холодное спокойствіе классицизма, внесъ чувство красокъ и сдѣлалъ призывъ къ попыткамъ самостоятельнаго творчества. Брюлловъ внесъ въ общество интересъ къ искусству, въ искусство—живизненность и романтизмъ, не измѣняя основнаго псевдо-идеальнаго направленія. Только его акварели и, особенно, портреты были предвѣстниками реализма. Реализму же прокладывалъ путь и глубокой,

серьезный Андр. Ивановъ, отдавшій большую часть своей жизни на созданіе „Явленія Христа народу“, чтобы воплотить событіе съ возможною реальностью, и ихъ современникъ, Сильвестръ Щедринъ, въ своихъ пейзажахъ отказавшійся отъ условностей Пуссена, и энергичный послѣдователь Щедрина—Левбедевъ.—Во второй четверти XIX в. число художниковъ значительно увеличилось, вниманіе и интересъ къ живописи замѣтно возросли и изъ узкой сферы, придворной и аристократической, начали распространяться шире въ обществѣ. Художественныя выставки начинали привлекать все большее число почитателей; среди общества стали появляться любители, которые съ охотою покупали картины отечественныхъ художниковъ и даже составляли изъ нихъ галлерей. Потребность художественнаго образованія развилась настолько, что само общество начинаетъ помогать Академіи. Возникаетъ рядъ частныхъ рисовальныхъ и живописныхъ школъ въ провинціи, въ Москвѣ образуется художественный классъ, въ Спб-гѣ—Общество поощренія художниковъ, много сдѣлавшее для поддержки искусства и распространенія образованія и вкуса въ обществѣ. Кружокъ любителей, основаній въ 1833 г. художественный классъ, скоро расширился въ Общество любителей художествъ, при которомъ въ 1843 г. художественный классъ превращается въ училище живописи и ваянія (позднѣе и зодчества), давшее рядъ даровитыхъ художниковъ. Импер. Николай I дѣлательно поддерживалъ и покровительствовалъ р-ой ж-и. Въ 1825 г. въ открытомъ для публики Эрмитажѣ, среди другихъ школъ, появилось и отдѣленіе р-ой ж-и, правда небогатое численностью картинъ, но зато множество картинъ русск. художниковъ Николай I приобреталъ себѣ во дворцѣ. Все это должно было ускорить появленіе русскаго національнаго искусства. У насъ давно подъ главными официальными теченіемъ искусства пробивалась, постепенно расширяясь, живая струя реализма и народности. Подъемъ національнаго духа, развитіе самосознанія, начавшееся со времени Александра I, большая зрѣлость искусства, приближеніе освобожденія отъ подражательности, въ которой проходила всегда первый періодъ существованія каждаго искусства, отражались въ томъ, что живописцы стали всматриваться и дѣлать попытки изображенія ближайшей своей дѣйствительности, сближаться съ народомъ. Главнымъ пионеромъ народности и реализма послѣ сдѣлавшаго первыя бойки, но не глубокая попытка въ этомъ направленіи Орловскаго, явился не бывшій въ Академіи Венециановъ, въ началѣ XIX в. обратившійся смѣло къ низкому въ то время роду живописи—къ жанру, изображенію крестьянской жизни. Не задаваясь цѣлью выражать глубокія мысли, Венециановъ искалъ красоты въ окружающей дѣйствительности, и довольствовался простою передачею натуры. Эта добросовѣстная передача натуры была необходима и имѣла большое значеніе, такъ какъ она воспитывала способность видѣть и понимать дѣйствительность, какъ она есть, безъ прикрасъ, и такъ обр. прокладывавала путь національно-реальному направленію. Венециановъ имѣлъ много учениковъ, но немногіе пошли по его стопамъ. Эти послѣдніе, не отличаясь сильнымъ талантомъ, не могли подвинуть жанровую живопись.

впередь, особенно в то время, когда гремѣлъ Р. Брюллоевъ. Историческіе живописцы Брюллоевского періода — Басинъ, Шамшинъ, Нефъ, Моллеръ, Флавицкій — были заняты холодными, эффектными, мелодраматическими, мастерски написанными картинами. Зауервейдъ, Коцебу, Виллевалде писали панегирически батальных картины. Но, наряду съ прикрашенными портретами, на выставкахъ съ конца 30-хъ годовъ стали появляться правдивые портреты Брюллоева, Тыранова, Тропинина, Зарянко, наряду съ видами Константинополя и картинами изъ итальянской жизни — картины изъ русской жизни, сначала разрабатываемы съ цѣлью цегольнуть побѣдою надъ техническими трудностями, а затѣмъ и показывающіе вниманіе въ русскую жизнь жанры Штернберга, Чернышева, Соколова. Послѣ талантливыхъ и сильныхъ юморомъ жанровыхъ картинъ Федотова къ 60-мъ годамъ жанръ завоевалъ себѣ вниманіе: Тиммъ, Андр. Поповъ, Трутовскій, Журавлевъ выступаютъ съ картинами изъ продуктивной русской дѣйствительности. Это новое направление въ дальнѣйшемъ развитіи шло мимо Академіи, которая держалась вдали отъ этого движенія. Въ ней твердо сложился взглядъ, что связь искусства съ жизнью — кошунство, что рисунокъ, техника, вѣчные общечеловѣчскіе идеалы, составляютъ единственную задачу художника. Со вступленіемъ на престолъ Александра II зародившееся реально-національное направленіе получило широкое развитіе. Этому способствовалъ подъемъ общественнаго самосознанія, полная свобода искусства, не стѣсняемаго теперь правительственнымъ руководствомъ, измѣненіе организациі художественнаго образованія въ Академіи. вмѣсто учениковъ убивавшаго самостоятельность училища Бецкаго Академію наполнили молодые люди съ разныхъ концовъ Руси, стоявшіе близко къ жизни, проникнутые національнымъ самосознаніемъ, болѣе сознательные и художественно образованные, болѣе самостоятельные. Они не могли примириться съ условностью классическихъ программъ Академіи и, въ числѣ 13, съ Крамскимъ во главѣ, вышли изъ Академіи въ 1863 г. Въ 1872 г. они составили „товарищество передвижныхъ выставокъ“, которое до послѣдняго времени является главнымъ центромъ русской національной школы и къ которому примыкаютъ или примыкали почти все выдающіеся таланты новой русск. школы 70-хъ и 80-хъ гг. Эти выставки, обвѣщая ежегодно наиболѣе значительнаго города Р-и, вмѣстѣ съ заведенными при Академіи передвижными выставками, много способствуютъ развитію и расширенію художественнаго образованія и интереса среди русскаго общества. Возростаніе и расширеніе художественнаго пониманія, потребностей отражается въ появленіи множества художественныхъ обществъ, школъ, ряда частныхъ галлерей и музеевъ, не только въ столицахъ, но и въ провинціи, въ введеніи въ школьное образованіе рисованія, въ браніи художественнаго съѣзда въ Москвѣ 1894 г. Все это, въ связи съ появленіемъ цѣлаго ряда блестящихъ произведеній русскихъ художниковъ, показываетъ, что искусство привилось на русскую почву, сдѣлалось національнымъ. Новое русское національное искусство рѣзко отличается тѣмъ, что оно ясно и сильно отражаетъ главныя теченія русской общественной жизни. Ясно все это за-

мѣтно въ области жанра. Послѣ первой плеяды жанристовъ 50-хъ годовъ, съ юморомъ изображавшихъ главнымъ образомъ веселыя сцены, появляющіеся въ 60 годахъ жанристы-доктринеры съ социально-тенденціознымъ направленіемъ, идущіе въ ногу съ обличительной публицистической литературою. Живописи, и особенно, жанръ считали себя призванными дѣйствовать воспитательно, вести борьбу, проповѣдывать, обличать. Самымъ крупнымъ представителемъ этого литературнаго направленія былъ Перовъ, за нимъ стоятъ Лукиревъ, Корзухинъ, Прянишниковъ, Савицкій, Журавлевъ, Мясоедовъ, Ярошенко, отчасти М. Клодтъ. Эта плеяда шла вслѣдъ за литературою, прилагая для выраженія идей хорошо усвоенныя въ старой школѣ рисункъ. Литературное направленіе отражалось въ преобладаніи идеи, содержанія, ослабленіи чисто живописныхъ элементовъ — пластики и колорита. Когда прошло возбужденіе и улеглись чувства, живопись стала терять свой поучительный тонъ, тенденціозное направленіе стало отступать на задній планъ, и на смѣну явилось новое поколѣніе жанристовъ, въ которыхъ живописные пластическіе инстинкты формы и колорита, стремленіе не къ передачѣ идеи, а къ передачѣ настроенія стали говорить очень сильно. Таковы Архиповъ, Бакшеевъ, Богдановъ-Бѣльскій, Касаткинъ, Пастернакъ, Творожниковъ и др. У послѣдователей этого направленія иногда стремленіе къ настроенію и колориту идетъ даже въ ущербъ идеѣ и рисунку. На перепутьѣ между тѣмъ и другимъ поколѣніемъ стоятъ наиболѣе крупныя жанристы: тонкій и разносторонній наблюдатель и бойкій живописецъ В. Маковский, правдиво и необычайно сильно передающій типы современной общественной жизни Рѣпинъ, глубокой психологъ Крамской и вдумчивый эпикъ крестьянскаго и старопомѣщичьяго быта — Максимовъ. Другой родъ, получившій широкое развитіе въ новой Р-ой ж-и, — пейзажъ. Послѣ итальянизовавшихъ реалистовъ, Сильв. Щедрина и Лебедева, освободившихъ этотъ родъ живописи отъ условности, пейзажъ подпалъ подъ иноземное вліяніе; его испытали Воробьевъ, Рабусъ, Мецдерскій, Лагорио, Боголюбовъ. Только море имѣло талантливаго оригинальнаго изобретателя въ лицѣ Айвазовскаго. Картины Шишкина, поразительно изучившаго лѣсъ и русскую природу во всей ея своеобразности, сразу поставили русский пейзажъ на національно-реальную почву. За Шишкинымъ идутъ его дорогомъ Орловскій, Волковъ, Клодтъ, Клеверъ, Киселевъ. Наряду съ этимъ направлениемъ, отличающимся въ общемъ преобладаніемъ рисунка, съ 70-хъ гг. въ реальномъ русскомъ пейзажѣ выступило другое, характеризующееся преобладаніемъ настроенія. Одаренный тонкимъ чутьемъ русской природы, рано умершій Васильевъ былъ самымъ виднымъ изъ раннихъ его представителей. Къ этому направленію принадлежатъ Саврасовъ, Куинджи, Судковскій, А. Васнецовъ, Дубовской, Крыжцкій, Левитанъ, Сергѣевъ, Свѣтловскій. Портретная живопись новой русск. школы, вмѣстѣ съ требованіемъ прежней красоты и смѣнившей ее безусловной точности, ставитъ цѣлью глубокое пониманіе и выясненіе внутренняго я. Въ этомъ направленіи созданы превосходные портреты Перовымъ, В. Маковскимъ, Крамскимъ, Рѣпинымъ, Ярошенко, Сѣ-

ровымъ. Развитие жанра и расширение знакомства съ прошлымъ заставили и историческую живопись покинуть эффектно-романтическій характеръ и заняться реальнымъ изображеніемъ русской прошедшей жизни, по преимуществу ея бытовой стороны. Послѣ подготовительныхъ сдѣланныхъ въ этомъ направленіи попытокъ историческая живопись въ картинахъ и иллюстраціяхъ Шварца, отмѣченныхъ художественнымъ проникновеніемъ въ давно прошедшую жизнь, достигла крупнаго расцвѣта. За ними слѣдовали картины Якоби, Ге, Мясоедова, иногда вносящихъ тенденцію, Перова и Сурикова, показывающихъ глубокое пониманіе настроеній народныхъ массъ, и Рѣпина, создающаго преходящія психологическія характеристики. Семирадскій, Бакаловичъ, К. Маковский трагуютъ историческія сюжеты въ цѣляхъ декоративности, изящнаго вкуса и археологій. Жанровый и тенденціозный характеръ приобрѣла и батальная живопись: В. В. Верещагинъ путемъ изображенія во всей правдѣ безчеловѣчныхъ ужасовъ войны проповѣдуетъ своими картинами миръ. Новѣйшее поколѣніе баталистовъ—Самокишъ, Кившенко, Ковалевскій—заняты главнымъ образомъ бытовой стороной военной жизни, ея типами. По тому же пути реального жанра и тенденции шла и живопись религиозная, позднѣе другихъ родовъ живописи усвоившая себѣ національное направленіе. Крайнимъ выраженіемъ литературнаго направленія въ сферѣ религиозной живописи была картина Ге „Тайная вечеря“. Утихшее крайнее движеніе смѣнилось направленіемъ психологическимъ и научно-этнографическимъ. Яркими представителями этихъ направленій явились картины: „Христосъ въ пустынь“ Крамского, „Св. Николай“ Рѣпина и „Грѣшница“ Полѣнова. Рядомъ съ этимъ развивалась и религиозная, назначенная для храмовъ живопись—иконопись. Послѣ Ушакова русская иконопись жила почти исключительно тѣмъ, что было выработано его трудами. Раздѣлившись на двѣ вѣтви, она образовала, съ одной стороны, стиль, такъ называемый *греческій*, основанный на строгомъ изученіи подлинника, иконописныхъ преданій, но съ значительными противъ прежняго улучшеніями въ рисункѣ и техникѣ, съ другой стороны—стиль *франскій*, преимущественно усвоенный учениками Ушакова, ближайшій къ иностраннымъ образцамъ, но съ затѣйливою позолотою. Параллельно съ этимъ жила и не перестала жить и теперь иконопись антихудожественнаго копировальнаго направленія, слишкомъ механически придерживающаяся стараго, и слишкомъ художественнаго академическая иконопись, подъ вліяніемъ прививавшейся западной живописи забывшая византійскія и русскія особенности. Въ половинѣ XIX в. эта иконопись западнаго академическаго направленія была подновлена изученіемъ археологій и быта. Отъ этого она еще болѣе выиграла въ жизненности и живописности обстановки, но ничего не приобрѣла въ отношеніи религиозномъ. Произведенія этой иконописи попрежнему страдали безодержательностью, были холодны и не вдохновляли къ молитвѣ. Только въ самое послѣднее время нашли художники, которые стали и въ этой области на почву древнерусскую, национальную. Сліяніе мистическихъ размышленій съ вѣрою, соединеніе всего добытаго со-

временнымъ искусствомъ въ области техники съ византизмомъ и преданіями старины, примиреніе живописи съ иконописью даеги В. Васнецовъ и немногіе его послѣдователи въ своихъ работахъ въ соборѣ св. Владиміра въ Кіевѣ.

**Скульптура.** Такъ какъ въ древней Руси искусство служило почти исключительно цѣлямъ религиознымъ, а православная церковь неодобрительно относилась къ изваяніямъ человѣческихъ фигуръ, то С-ы въ настоящемъ смыслѣ слова въ допетровской Руси мы не находимъ. Слабые въ художественномъ отношеніи литые небольшіе кресты, складни, образа, оклады на образа, рѣзные фигурные иконостасы да раскрашенные рѣзные иконы, возникшія въ бывшихъ новгородскихъ земляхъ подъ вліяніемъ Запада и лишенные всякаго художественнаго значенія, — единственные образцы зачатковъ древняго русскаго ваянія. Зачати эти нисколько не развились къ XVIII в., и Петръ I, заводя флотъ и артиллерию и встрѣчая потребность въ мастерахъ-скульпторахъ, навималъ иностранныхъ литейщиковъ и скульпторовъ, у которыхъ должны были выучиться мастерству русскіе. Но какъ при Петрѣ, такъ и при его преемникахъ скульптурное дѣло было долгое время въ рукахъ пріѣзжихъ иноземцевъ. Открытая при Екатеринѣ I Академія наукъ съ отдѣленіемъ художествъ, гдѣ преподавалась скульптура, не принесла почти никакой пользы развитію ваянія. Попрежнему для удовлетворенія потребностей Двора обращались къ вызову мастеровъ изъ-за границы. Изъ такихъ иноземцевъ-скульпторовъ наиболѣе выдавался гр. Растрелли-отецъ, работавшій статуи въ тогдашнемъ рококо. Только съ учрежденіемъ Академіи художествъ, подъ руководствомъ приглашеннаго изъ Парижа талантливаго скульптора Н. Жилле, начинаютъ образовываться первые русскіе ваятели. Идя въ уровень съ господствующимъ вкусомъ, удовлетворяя потребностямъ вельможъ, желавшихъ въ подражаніе модѣ, занесенной съ Запада, имѣть у себя скульптурныя произведенія, ваятели Екатерининскаго времени заняты были главнымъ образомъ изготовленіемъ мраморныхъ памятниковъ съ кудреватыми аллегоріями и манерныхъ бюстовъ, бывшихъ въ большомъ спросѣ. Изъ первыхъ русскихъ скульпторовъ наиболѣе замѣчательны: талантливые Шубинъ и Козловскій, работавшіе въ царствованіе Екатерины II, и скульпторъ Александровскаго времени—Б. Орловскій. Получивъ академическое образованіе и усовершенствовавшись за границею, они придерживались классической техники и господствоваваго въ Западной Европѣ французскаго направленія, но не рабски, а умѣя вносить и нѣчто самостоятельное, хотя и въ незначительной степени. Напротивъ, Щедринъ, Прокофьевъ, Гордѣевъ, С. Пименовъ, Мартосъ, дѣятельность которыхъ падаетъ на царствованіе Александра I и начало царствованія Николая I, владея значительною техникою, держались рабски скучнаго, безличнаго господствующаго классическаго стиля. Нѣкоторое оживленіе получила С. въ царствованіе Николая. Графу Ѳ. Толстому, болѣе 30 лѣтъ стоявшему во главѣ Академіи, принадлежитъ возбужденіе интереса къ искусству въ столичномъ обществѣ 30—40-хъ гг. и постановка медальернаго дѣла на художественную почву. Но



главная заслуга принадлежит имп. Николаю I, который, любя искусство и покровительствуя ему, много способствовал оживленію С-ы большими правительственными заказами. Многочисленные заказы исполнялись главнымъ образомъ русскими ваятелями: Гольбергомъ, Витали, Рамазановымъ, Логановскимъ, Н. Пименовымъ. Эти скульпторы Николаевского времени, стѣсненные опредѣленными заказами, воспитанные Академіею въ подражательности и стремленіи къ вѣншей красотѣ, мало выказывали свободнаго творчества и робко примыкали къ начинавшему пробуждаться стремленію къ національности и реализму. Слабыя попытки этого рода видны въ нѣкоторыхъ работахъ Н. Пименова, А. и С. Ивановыхъ, Логановскаго. Явнѣе сказалось новое направление въ работахъ не бывшаго въ Академіи Клодта фонъ-Юргенбурга — юнахъ, поставленныхъ въ 1850 г. на Анничковомъ мосту, памятникѣ Крылову и статуѣ имп. Николая I. Этими статуями изученіе природы ставилось на мѣсто усиленнаго подражанія антикамъ, аллегорій и разныхъ хитросплетеній; ими вносились въ искусство правдивость и жизненная реальность. Это новое направление, начавшееся при Николаѣ I, разлилось вполнѣ въ царствованіе Александра II. Съ измѣненіемъ организаціи художественнаго воспитанія въ Академіи, менѣе отчужденные отъ жизни, менѣе связанные правительственнымъ руководствомъ, русск. скульпторы стали самостоятельнѣе и, слѣдуя общему движенію, національнѣе. Представителемъ этого новаго поколѣнія скульпторовъ, пытавшихся служить реализму и народности, явился Каменскій, работы котораго ясно свидѣтельствовали о рѣшительной попыткѣ идти свободно самостоятельною дорогою, порвавъ связь съ академическимъ классицизмомъ. Въ теченіе послѣднихъ 40 лѣтъ это направленіе твердо установилось въ Р-ой с-ѣ. Но въ общемъ новая С. менѣе національна, чѣмъ новая живопись и архитектура. Лучшія произведенія ея, исполненные Антокольскимъ, П. и Р. Бахами, фонъ-Боккомъ, Беклемишевымъ, Забыло, Б. и Р. Залеманомъ, Лаврецикимъ, Спекушинымъ, Чижевымъ, Снегиревскимъ, Гинцбургомъ, принадлежать къ обще-европейскому типу. Только небольшія группы и статуэтки Обера, Лансере, Либериха и Шохина даютъ талантливыя и реальныя изображенія, выхваченныя изъ русской жизни.

**Русская музыка.** Начало Р-ой м-и надлежитъ искать въ глубочайшей, доисторической древности, когда музыка выражалась въ пѣснѣ, отождествлявшей всѣ роды поэтическаго словеснаго и музыкальнаго творчества (о старинныхъ народныхъ пѣсняхъ ср. выше, стр. 4324 Сл.). Характерною чертою мотивовъ старинныхъ народныхъ русскихъ пѣсень является чрезвычайная подробность и сложность музыкальнаго ритма и богатство дѣлений времени такта въ каждомъ мотивѣ; черта эта рѣзко отличаетъ русскую пѣсню отъ западно-европейской и сближаетъ первую съ пѣснями Востока; другою характерною чертою является трудность, съ которою гармонизуется мелодія русской пѣсни, причиною чего является то, что мелодія эти по строенію своему родственны съ древне-греческими гаммами; такъ, напр., мелодія пѣсни, звучащей въ гаммѣ *La sol*, построена такъ, что въ ней не попадаетъ нота *sol diez*, т. е. не

имѣется повышенія седьмой ступени, свойственнаго гаммѣ, принятой Западною Европою и нами влѣдъ за нею. Въ музыкально-техническомъ отношеніи старинн. пѣсни были *одноголосныя* и *хоровыя*, но послѣднія, какъ у древнихъ грековъ, арабовъ и индусовъ, не представляли собою той хоровой конструкціи гармоніи, какъ мы понимаемъ хоровое пѣніе теперь; онѣ исполнялись унисономъ, или въ октаву женскихъ голосовъ съ мужскими. Инструментальное сопровожденіе являлось существеннымъ элементомъ нѣкоторыхъ пѣсень медленнаго движенія и необходимою принадлежностію плясовыхъ пѣсень. На инструментальное сопровожденіе древней русской пѣсни указываютъ уже самыя названія прежнихъ профессиональныхъ народныхъ пѣвцовъ: *бандуристы* (отъ бандуры), *кобзары* (отъ кобы), *рельники* (отъ рели-лиры), *гуслиары* (отъ гуслей). Со временемъ введенія христіанства въ Р-и рядомъ съ *народною* музыкою возникла музыка *христіанская церковная* въ томъ видѣ, какъ получила ее Р. отъ Греціи; такимъ образомъ церковъ сдѣлалась насадительницею другаго, не народнаго типа музыки, состоящаго изъ монотоннаго, тягучаго, бѣднаго мотива *крюковаго* пѣнія. Въ развитіи своемъ народная Р. м. прошла въ различныхъ полосахъ Р-и черезъ разныя вліянія: на музыкѣ Великоросіи, влѣдствіе монгольскаго ига, отразилось отчасти вліяніе Востока, на музыкѣ же Малоросіи — вліяніе Польши и чрезъ ея посредство отчасти Запада, что и выразилось въ той остротѣ ритма, которая отличаетъ позднѣйшую малоросійскую мелодію отъ великорусской. Со времени Петра вмѣстѣ съ общимъ распространеніемъ западной культуры начинаеть сказываться сильное вліяніе и въ области Р-ой м-и; первоначально пересеченная въ Р-ію цѣликомъ (при Петрѣ, Елизаветѣ, Екатеринѣ II) въ видѣ военныхъ оркестровъ, серенадъ и машкарадовъ, позднѣе дивертисментовъ и оперъ, западно-европейская музыка отгѣснила музыку чисто-русскую въ сферу исключительно простаго народа, культурная же Р. начала ограничиваться чуждою музыкою. Естественнымъ послѣдствіемъ этого было развитіе т. наз. псевдо-народной музыки, созданной русскими музыкантами, воспитавшимися на западно-европейской гармонизаціи и мелодикѣ и въ то же время проникнутыми инстинктивнымъ стремленіемъ къ національной Р-ой м-ѣ; таковы были Барламовъ, Гурилевъ, Алябьевъ и друг. съ ихъ псевдо-русскими мелодіями романсовъ — пѣсней, сдѣлавшихся очень популярными, благодаря простотѣ и милновидности мелодіи; таковъ же и Верстовскій съ его операми диллетантскаго характера. Современнымъ самотытнымъ народнымъ направлениемъ Р. м. обзана М. И. Глинка, который своими гениальными произведеніями измѣнилъ весь строй музыкальн. творчества въ Р-и, создавъ почву для всего дальнѣйшаго развитія какъ въ области мелодіи, такъ — что еще важнѣе — и въ области гармонизаціи и ритмики. Толчекъ, данный Глинкою, былъ такъ силенъ, что за одно полу столѣтіе Р. м. не только получила ясно выраженный національный характеръ, но, можно смѣло сказать, сравнялась въ своемъ поступательномъ движеніи съ музыкою Западной Европы, начавшею свое развитіе на нѣсколько вѣковъ ранѣе. Ближайшимъ

послѣдователемъ Глинки явился А. С. Даргомыжскій, высоко даровитый творецъ „Русалин“, мелодика и гармонія которой, при своей красотѣ и стройности, блещутъ истинно-русскими народными чертами. Значительное вліяніе на дальнѣйшіе успѣхи Р-ой м-и оказали братья А. и Н. Рубинштейны основателями двухъ первыхъ русскихъ консерваторій, давшихъ цѣлую плеяду композиторовъ, соединившихъ съ выдающимся талантомъ превосходную подготовку къ много сдѣлавшихъ для развитія національных мелодическихъ и гармоническихъ формъ. Чайковский многими своими симфоніями и оперою „Евгений Онѣгинъ“, Бородинъ оперою „Игорь“, Римскій-Корсаковъ, Мусоргскій, Кюи и др. дружно и сильно двинули впередъ великое дѣло созданія самобытной Р-ой м-и, которое завѣщала имъ гениальный М. И. Глинка.

**Россъ и Крокартъ**, графство сѣв. Шотландіи, (78547 ч. на 8272 кв. клм.). Гл. гор. Дингуэль.

**Ростовецъ**, Яковъ Ивановичъ, графъ, ген-адъютантъ, ген. отъ инфантеріи, одинъ изъ видныхъ дѣятелей по освобожденію крестьянъ, род. въ 1803 г., проходя службу въ гвардіи, участвовалъ въ походахъ турецкомъ 1828 г. и польскомъ 1831 г., съ 1835 г. начальникомъ штаба по всемъ военно-учебнымъ заведеніямъ. Когда, съ вошеміемъ на престолъ императора Александра II, былъ поставленъ на почву практическаго осуществленія вопроса объ освобожденіи крестьянъ, Р. явился однимъ изъ самыхъ энергичныхъ сотрудниковъ государя въ дѣлѣ проведенія реформы чрезъ многочисленныя препятствія, стоявшія на ея пути. Въ началѣ 1859 г. Р. былъ назначенъ предсѣдателемъ только — что учрежденныхъ тогда редакціонныхъ комиссій по составленію общаго положенія о крестьянахъ, выходящихъ изъ крѣпостной зависимости, при чемъ ему же было предоставлено выбрать и членовъ комиссій. Р. направилъ всѣ усилія къ тому, чтобы въ комиссіи попали люди искренно преданные идеѣ реформы, что ему въ значительной мѣрѣ и удалось. Проникнутый сознаниемъ сложности дѣла, Р. въ собраніяхъ комиссій открылъ доступъ самой широкой свободѣ мнѣнія, внимательно прислушиваясь въ то же время и къ голосу печати и общества. Ум. Р. въ 1860 г.

**Ростовщичество**, извлеченіе доходовъ (процента) изъ имущества (обыкновенно—денегъ, но также и другихъ вещей, очень часто — хлѣба), данаго займа, при чемъ сдѣлка займа можетъ быть или *явной*, или *скрытой*, подъ формою продажи ростовщикамъ тѣхъ или другихъ вещей (скота, хлѣба) съ тѣмъ, чтобы впоследствии купить ихъ обратно по значительно высшимъ цѣнамъ. Въ обыкновенномъ словупотребленіи съ понятіемъ Р-ва связано представленіе объ эксплуатаціи должника непомѣрно тяжелыми условіями займа. На болѣе низкихъ ступеняхъ экономическаго развитія, при господствѣ натурального хозяйства, кредитъ является настолько неразвитымъ, что къ нему не прибѣгаютъ въ цѣляхъ производства, но лишь въ случаяхъ исключительныхъ, при крайней нуждѣ, когда близкіе люди не могутъ или не хотятъ придти на помощь, которая ими оказывается всегда безвозмездно. Ростовщикъ (первоначально чаще всего членомъ инаго племени) безжалостно пользуется пре-

имуществами своего положенія, усиливая и безъ того естественную при такихъ условіяхъ ненависть къ процентнымъ ссудамъ. Отсюда запрещеніе процентовъ всеми религіозными законодательствами. Съ переходомъ къ капиталистическому хозяйству и развитіемъ кредита широкаго распространенія процента за займы было неизбежно, какъ вознагражденіе за временное лишеніе орудія производства и плата за пользование таковымъ, соответствующая платѣ за пользование всякимъ имуществомъ. Такъ, въ Римѣ Р. получило широкое развитіе, а благодаря рѣзкому различію богатыхъ и пролетаріевъ и безсрочной расцѣтливости первыхъ, эксплуатація неимущей массы достигла такой степени, что вызвала упорную борьбу съ Р-мъ, не приведшую, однако, къ благополучному разрѣшенію вопроса о пролетаріатѣ. Болѣе благодарную почву проповѣдь запрета возмездной ссуды нашла на развалинахъ Римской имперіи, занятыхъ народами, жившими въ условіяхъ натурального хозяйства. Спираясь на слова Евангелія, церковь запрещала первоначально — духовенству, а затѣмъ и мірянамъ отдавать деньги въ ростъ подъ угрозою церковныхъ наказаній, отражавшихся однако и на гражданскихъ правахъ караемыхъ. Но вмѣстѣ съ расцѣтомъ городовъ Сѣверной Италіи, съ развитіемъ въ нихъ промышленности и торговли, охватившей затѣмъ значительную часть Западной Европы, это ученіе церкви вновь столкнулось съ условіями, въ которыхъ процентъ въ ступени свободной конкуренціи, порвавъ съ каноническимъ ученіемъ, вернулось къ принципамъ законодательства Юстиніана, установивъ извѣстный максимумъ дозволеннаго процента. Когда вѣра во всемогущество правительственной опеки смѣнилась теоріею свободной конкуренціи, — было подорвано довѣріе и къ мѣрамъ законодательной борьбы съ Р-мъ. Первая вступила на путь свободы Р-а Англія (1854), ея примѣру послѣдовали: Нидерланды, Бельгія, Испанія и др. Подобная же ступени проходила политика борьбы противъ Р-а и въ Россіи. Проценты были извѣстны уже въ древней Руси и во времена Русской Правды стояли не ниже 20. Какъ и на Западѣ духовенство выступило съ проповѣдью противъ Р-а, однако настолько слабо, что и сами духовные лица и въ особенности монастыри широко практиковали отдачу капиталовъ взаимы подъ проценты. Только Уложеніе Алексѣя Михайловича запретило проценты. Это запрещеніе было уничтожено въ 1754 г. учрежденіемъ государственныхъ заемныхъ банковъ, а въ 1808 г. разрѣшено частнымъ лицамъ взимать по ссудамъ 6<sup>0</sup>/<sub>0</sub>. Установленное въ 1754 г. уголовное наказаніе за лихву постоянно смягчалось. Въ 1879 г. русское законодательство признало принципъ свободы роста. Размѣръ роста предоставленъ добровольному соглашенію, при чемъ, если условленный процентъ выше 6, должнику предоставляется право возратить капиталъ до срока (не ранѣе однако 6 мѣс.). Но это признаніе свободы Р-а, къ которому пришли, послѣ упорной борьбы, почти всѣ законодательства, не надолго удовлетворило общественное мнѣніе. Исслѣдованія Р-а обнаружили самыя возмутительныя картины; свобода роста нисколько не ослабила

Р-а, какъ на то разсчитывали, не вызвала конкуренціи капиталовъ, привлеченныхъ дозволенностью любыхъ условий займа. Казалось поэтому невозможнымъ оставить безучастнымъ зрителемъ въ неравной борьбѣ обездоленного съ ростовщикомъ, тѣмъ болѣе, что и самая теорія правительственнаго невмѣшательства въ экономич. отношенія была постепенно оставлена повсюду. Въ законодательной политикѣ наступаетъ реакція въ пользу ограниченій свободы Р-а, но въ новой формѣ, такъ какъ опытъ несомнѣнно доказалъ, что невозможно устанавливать какую-нибудь однообразную таксу максимальнаго процента, ибо, при кредитѣ въ цѣль производствъ на небольшие сроки самый высшій процентъ можетъ быть неравномерно выгоднѣе отсутствія кредита. Въ виду этого германскій законъ противъ Р-а, не опредѣляя максимума роста, признаетъ недействительными сдѣлки, въ которыхъ, по условіямъ даннаго отдѣльнаго случая, слѣдуетъ признать несоотвѣтствіе между оказанною ростовщикомъ услугою и выговореннымъ имъ за нее вознагражденіемъ, карая притомъ ростовщика тюремн. наказаніемъ и денежн. штрафомъ. 24 мая 1893 г. и у насъ былъ изданъ законъ противъ Р-а, въ силу кот. отдана въ видѣ промысла взаимн. сельскому населенію какихъ-либо припасовъ или денегъ на обременительныхъ условіяхъ, не соответствующихъ мѣстн. обычаямъ, карается въ первый разъ арестомъ до 3 мѣсяцевъ, во второй—тюрьмою отъ 1 до 6 мѣсяц. За денежную ссуду подъ чрезмѣрный 0/о или подъ обезпеченіе чрезмѣрной неустойкою, равно какъ и за пользование такимъ завѣдомо ростовщическимъ обязательствомъ виновный подвергается заключенію въ тюрьмѣ на время отъ 2 мѣсяцевъ до 1 года 4 мѣсяцевъ и, по усмотрѣнію суда, денежному взысканію до 300 р. Виновные въ повтореніи этого дѣянія или въ учиненіи его въ видѣ промысла подвергаются лишенію всѣхъ особ. лично и по состоянію присвоенныхъ правъ и преимуществъ и ссылокъ въ отдаленныя губерніи кромѣ Сибири или заключенію въ тюрьму на время отъ 8 мѣс. до 2 лѣтъ. Характерная черта этихъ новыхъ законовъ противъ Р-а — это эластичность опредѣленій, вслѣдствіе которой вся тяжесть борьбы съ нимъ падаетъ на судъ. Если это и имѣетъ свои серьезныя неудобства, представляя широкій просторъ судейскому произволу, то съ другой стороны, это представляется неизбежнымъ въ виду несомнѣнной невозможности для законодателя устанавливать точные критеріи для опредѣленія отличій дозволеннаго займа отъ недозволеннаго Р-а. Слѣдуетъ, однако, имѣть въ виду, что законы противъ Р-а являются, какъ показали опытъ, лишь палліативнымъ и крайне мало дѣйствительнымъ средствомъ борьбы со зломъ; успешная борьба съ Р-мъ возможна лишь путемъ подъема общаго благосостоянія трудового населенія и широкой организаціи мелкаго кредита.

**Ростовъ**, уѣздн. гор. Ярославской г., подъ 57°01' с. ш. и 57°05' в. д., на сѣв.-зап. берегу оз. Неро (*Ростовское*); древн. соборъ Успенія Пресв. Богородицы и 5 мужск. монастырей съ мощами святыхъ и старинными иконами, музей церковныхъ древностей, городской обществ. банкъ, иконописи на нефти (обширный сбытъ по всей Россіи), огород-

ничество, рыбная ловля, оптовая торговля цинкоріемъ, лѣкарственными и благовонными травами и пр.; 17462 ж. Торговля Р-а особенно оживляется во время ярмарки, возникшей еще въ концѣ XVIII в.; обороты послѣдней 2—3 милл. руб. Р. принадлежатъ къ числу древнѣйш. городовъ сѣв.-вост. Руси и упоминается въ лѣтописи уже подъ 862 г. До Владиміра св. Р. былъ въ зависимости отъ кievск. князей, по смерти же послѣдняго въ 988 г. возникло самостоятельное *Р-ское княжество*, въ кот. вошли земли нынѣшней Ярославской г. и части Владимірской (Суздаль), Новгородск. (Бѣлоозеро) и Вологодской. Въ 1219 г. кн. Константинъ Всеволодовъ раздѣлилъ его между своими 3 сыновьями, Васильюмъ (Р.), Всеволодомъ (Ярославль) и Владиміромъ (Угличь). Съ этихъ поръ начинается дробленіе области на мелкіе удѣлы и борьба между удѣльными князьями, приведшая къ подчиненію вѣя Московскому государству (при Іоаннѣ III въ 1474 г.). Уѣздн. гор. Р. назначенъ въ 1777 г.; до 1786 г. служилъ мѣстопребываніемъ митрополита. — *Р-ий уѣздъ* (3745,3 кв. в., 159589 ж.) въ южн. части губ.-и, по р. Которосли (притокъ Волги), вытекающей изъ оз. Неро, и по ея притокъ Устью, Могзѣ, Лохости и др. Уѣздъ безлѣсенъ и покрытъ суглинистой, близъ Р-а иловатою почвою. Кромѣ хлѣбопашества, главн. занятія жителей—огородничество, въ особенности разведеніе цинкорія, зеленаго горошка, мяты, шаффея и пр.; далѣе—тканье полотенецъ, садоводство, рыболовство, откармливаніе сбываемыхъ въ столицы каплуновъ и пулярокъ, отхожіе промыслы, отчасти фабричн. и заводск. дѣятельность (до 30 фабр. и зав.).

**Ростовъ на Дону**, окружн. и портовый гор. Обл. Войска Донскаго, подъ 47°13' с. ш. и 57°23' в. д., на правомъ берегу р. Дона, немного выше его дельты, образ. съ близлежащей Нахичеванью какъ бы одинъ гор. и, благодаря своему выгодному положенію, является однимъ изъ крупныхъ торговыхъ центровъ Россіи; особенно обширна здѣсь каботажная торговля; весьма обширенъ также рыбный промыселъ Р-а на Д., въ некоторымъ развитіемъ пользуется и фабричн. и заводск. дѣятельность: въ гор. болѣе 50 фабр. и зав. Р. довольно красиво обстроены, имѣть газовое освѣщеніе, театръ, мужск. и женск. гимназію, реальное и желѣзнодоро. учил., 6 банковъ. Населеніе—66781 чел., между кот., кромѣ великоруссовъ и малоруссовъ, много грековъ, армянъ, татаръ, евреевъ, итальянцевъ и французовъ. Началомъ Р-а на Д. послужила крѣпость св. Димитрія Ростовскаго, основанная въ 1761 г.; возникшее при крѣпости поселеніе переименовано въ уѣздн. гор. Новороссійской г. въ 1796 г.; въ 1802 г. гор. причисленъ къ Екатеринослав. г., въ 1888 г.—къ Обл. В. Донскаго.

**Ростокъ**, важнѣйшій гор. велик. герцогства Мекленбургъ—Шверинъ, университетъ (основ. въ 1437—43 г.), портъ, значит. промышленность и торговля; 39356 ж. До 1630 г. Р. принадлежалъ къ ганзейскому союзу.

**Ростцовыя**, Tallophyta, раст., у которыхъ нѣтъ дифференцировки на корень, стебель и листья (грибы и водоросли).

**Рослянковыя**, Proseraceae, сем. изъ пор. Cistiflorae, травы, растущія по болотамъ и въ водѣ; листья приспособлены для хватанія и улавливанія наско-

мыхъ; см. *насыкомольныя растенія*.

**Рота**, см. *армія русская*.

**Ротакъ**, гор. въ индобританск. *дистриктъ Р.* (4890 кв. км.; 533609 ж.), въ Пенджабѣ; 15699 ж.

**Ротангъ**, проходъ въ Гималаяхъ, 4000 м. в.

**Ротационныя насосы** или *ротационныя (кружоврательныя)*, см. *насосы*.

**Ротационныя машины**, см. *книгопечатаніе*.

**Роттердамъ**, гор. въ Іоркѣ; 34782 жит.

**Ротмистръ**, начальникъ эскадрона въ кавалеріи.

**Ротонда**, круглое снаружи и внутри зданіе съ крышею въ видѣ купола или шатра.

**Роттердамъ**, окр. гор. въ пров. Южн. Голландія, важнѣйшій посѣвъ Амстердама торговый гор. Нидерландовъ, при Новомъ Маасѣ, въ 18 км. отъ впаденія его въ Нѣмецкое м.; академія искусствъ и техническ. знаній; цвѣтучая промышленность, обширн. торговля хлѣбомъ и колониальными товарами; 193658 ж.

**Ротшильдъ**, Мейеръ Ансельмъ, основатель знам. банкирскаго дома, род. въ 1743 г. отъ бѣдныхъ родителей—евреевъ въ Франкфуртѣ на М., имѣлъ сначала небольшую торговлю; своею честностью онъ заслужилъ такое довѣріе курфюрста гессенъ-кассельскаго Вильгельма I, что тотъ, при вторженіи французовъ въ 1806 г., вверилъ ему на храненіе весь свой капиталъ, возвращенію наследнику курфюрста сыновьями Р.-а. Занявшись банкирскими операціями, Р. составилъ себѣ громадное состояніе; онъ ум. въ 1812 г., оставивъ пять сыновей. Изъ нихъ Ансельмъ сталъ во главѣ банкирскаго дома въ Франкфуртѣ, остальные, Саломонъ, Натанъ, Карлъ и Джемсъ, основали самостоятельные дома въ Вѣнѣ, Лондонѣ, Неаполѣ и Парижѣ; всѣ они получили наследственное баронское достоинство. Глава лондонскаго дома, баронъ Лионель Р., сынъ Натана, былъ избранъ членомъ парламента въ 1847 г., но вступилъ въ парламентъ лишь въ 1853 г., когда для нехристіанъ измѣнена была прежняя форма присяги. Онъ былъ первымъ евреемъ, занявшимъ мѣсто въ палатѣ общинъ. Его сынъ, Натаніэль Р., получилъ титулъ лорда.

**Ротъ**, отверстіе, служащее для принятія пищи. Въ простѣйшемъ видѣ встрѣчается уже у инфузорій, гдѣ онъ представляется отверстиемъ, ведущимъ непосредственно въ кишку. У высшихъ животныхъ Р. обособляется въ особую полость, получающую разнообразныя придатки, предназначенныя для захватыванія пищи (напр. роговыя пластинки, сидящія на небѣ кита и задерживающія попавшихъ съ водою медузъ, улитокъ т. д.), для размельченія, разжевыванія (зубы) и, наконецъ, для химическаго воздѣйствія (железы, выделяющія слюну). У члвчка Р. состоитъ изъ образуемаго губами отверстия, ведущаго въ преддверіе Р.-а—щелевидное пространство между губами и зубами,—самой ротовой полости, образованной съ боковъ и спереди зубами, сверху твердымъ небомъ, снизу языкомъ и диафрагмою, сзади переходящей въ зѣвъ. Вся ротовая полость выстлана слизистою оболочкою, на которой открываются протоки слизистыхъ и слюнныхъ железъ, выделяющихъ секретъ, служащій для смачиванія и частью химической переработки нѣкоторыхъ частей пищи (крахмала). Вся ротовая полость окружена цѣлымъ аппаратомъ мышцъ, производящихъ всѣ необходимыя движенія.

**Ротдэльъ**, гор. въ графствѣ Ланкаширъ; фабрики, оживленн. торговля; 68866 жит.

**Рочестеръ**, гор. въ штатѣ Нью-Йоркъ, на р. Дженесси; баптистскій университетъ, оживленная торговля и промышленность; 89366 жит. 2) Р., гор. въ графствѣ Кентъ; 21307 жит.

**Рошадъ**, ханство на Памирѣ, составляющее одно государство съ *Шугнаномъ* (см. это сл.).

**Рошеръ**, Вильгельмъ—Георгъ—Фридрихъ, изв. нѣмец. политико-экономъ, род. въ 1817 г. въ Ганноверѣ, образованіе получилъ въ геттингенск. и берлинск. унив., съ 1840—1848 г. состоялъ проф. въ Геттингенѣ, съ 1848 г. почти до самой смерти—въ Лейпцигѣ; ум. въ 1894 г. Въ соч. „Grundriss zu Vorlesungen über die Staatswirtschaft nach geschichtlicher Methode“ (1843 г.) Р. первый въ Германіи указалъ на необходимость историческаго изученія вопросовъ народнаго хозяйства и въ послѣдующ. трудахъ стремился точнѣ установить задачи и методы историч. направленія въ полит. экономіи. Въ этомъ—одна изъ главныхъ заслугъ Р.-а; къ сожалѣнію, въ его собственныхъ сочиненіяхъ историческій методъ выражается болѣе въ малонаучномъ иллюстрированіи дедуктивно выведенныхъ положеній экономич. теоріи отрывочными фактами изъ жизни различныхъ народовъ, чѣмъ въ послѣдовательномъ анализѣ историч. развитія тѣхъ или другихъ явленій народнаго хозяйства. Кромѣ очень популярн. „Курса полит. экономіи“ въ 4 част., изъ многочисл. трудовъ Р.-а особенно выделяются два цѣнныхъ изслѣдованія по исторіи полит. экономіи: „Geschichte der Nationalökonomik in Deutschland“ (1874 г.) и „Zur Geschichte der englischen Volkswirtschaftslehre“ (въ „Abhandl. der K. Sächsisch. Gesellsch. der. Wissensch.“ 1851—52).

**Рошфоръ**, Р. *сюръ Меръ*, окр. гор. въ департ. Нижн. Шарантъ, на р. Шарантъ, первоклассная крѣпость, одна изъ 5 главныхъ военн. гаваней Франціи; значит. торговля; 26534 жит

**Рошфоръ**, Викторъ Анри, графъ Люса, извѣстный франц. публицистъ, род. въ 1832 г., въ 1868 г. основалъ еженедѣльный журналъ „Lanterne“ („Фонарь“), своими рѣзкими и остроумными статьями, полнѣйшимъ пренебреженіемъ и безцеремонностью по отношенію къ правительству, нанесшіи имперіи страшный ударъ. Запрещенный во Франціи „Lanterne“ продолжалъ издаваться въ Брюсселѣ, конечно въ еще болѣе рѣзкомъ тонѣ, и доставилъ Р.-у громадную популярность, результатомъ чего былъ его выборъ въ 1869 г. въ законодательный корпусъ. За участіе въ коммунѣ Р. былъ сосланъ въ Новую Каледонію, но бѣжалъ оттуда и, проживая въ Швейцаріи и Бельгіи, продолжалъ свою публицистическую дѣятельность. Послѣ всеобщей амнистіи въ 1880 г. онъ поселился во Франціи и основалъ газету „L'Intransigeant“. Р. принималъ дѣятельное участіе въ буланжистской агитаціи, за что былъ приговоренъ къ тюремному заключенію, но бѣжалъ въ Англію, гдѣ проживалъ до 1895 г., когда онъ былъ амнистированъ. Съ 1885 г. по 1893 г. Р. былъ депутатомъ.

**Рошфуко**, франц. родъ, см. *Ларошфуко*.

**Рошъ-Жаклозъ**, см. *Ларошъ-Жаклозъ*.

**Роялисты**, приверженцы королевской власти.

**Рояль**, см. *фортеляно*.

## Библиографія къ ст. «Россія».

- А. Географія.** Общія сочиненія: *Реклю*, „Всеобщая географія“, рус. пер., изд. Ильина, тт. V и VI съ „Дополненіями“ русских ученых (устарѣло). — *Животисна Россія*, изд. Вольфа, тт. I—III; IX—XI. (Сѣверъ, Озерная область, Финляндія, Прибалтійскій край, Литва и Вѣлоруссія, Кавказъ, Средне-азіатскія владѣнія и Зап. Сибирь; статьи разнаго характера и достоинства). Ожидаются: „Россія“ въ „*Unser Wissen von der Erde*“ her. v. Kirchhoff, и въ *H. Wagner's*, „*Lehrbuch der Geographie*“. Словари: „Географ.-стат. Словарь Россійской Имперіи“, изд. Геогр. Общ., подъ ред. *П. П. Семенова*, 1863—85, 5 томовъ (безъ Финляндіи, Польши и Средне-азіатскихъ владѣній; данныя устарѣли). *Vivien de St. Martin*, „*Dictionnaire de geographie*“, ed. par Macheffe, 5 томовъ, 6-ой заканчивается (много хорошихъ статей по Россіи). Журналы: „Извѣстія“ Имп. Рус. Геогр. Общ., 6 книжекъ въ годъ; тоже — Вост.-Сибирскаго и Кавказскаго отдѣловъ (неопредѣленно); „Землеводѣніе“, изд. Геогр. Отд. И. Общ. Люб. Ест. въ Москвѣ, 4 кн. въ годъ. Карты и атласы: *Военно-Топограф. карта Евр. Россіи*, изд. Гл. Штаба, въ маш. 3 в. въ 1 англ. д. (или 1: 126000), обнимаетъ 29 зап. и южн. губ. и 10 губ. Польши (513 листовъ); *Спеціальная карта Евр. Россіи*, въ мас. 10 в. въ 1 д. (1: 420000), подъ ред. Стрѣльбицкаго (177 лл.); *Дорожная карта Евр. Россіи*, въ мас. 25 в. въ 1 а. д. (1: 1.00000), на 23 лл. (не совсѣмъ закончена); *Генеральная карта Евр. Россіи*, изд. Ильина и др.; *Учебная карта Евр. Россіи, Линберга, Подробный атлас Росс. Имп.*, изд. Ильина, 13 вып. въ листъ (будетъ 20—25); учебные атласы Ильина, Линберга, Поддубнаго и др.; карты Кавказа въ мас. 20, 10 и 5 в. въ 1 д. и новыя съемки въ мас. 1 в. въ д.; карты Азіат. Россіи, въ мас. 100 в. и Средне-азіатск. владѣній 40 в. въ 1 д. *Карта желѣзныя, дорогъ, шоссе и внутренн. водн. сообщеній Р-ии*, изд. м-ва пут. сообщ. (исправл. почти ежегодно). — Геологическое сложеніе: *Геологич. карта Евр. Россіи (и Кавказа)*, мас. 60 в. въ 1 д. (1: 250000), на 6 лл., изд. Геолог. Комитета, 1893; *Карпичевскій*, „Очеркъ физико-географ. условій Евр. Россіи въ минув. геолог. эпохи“ („Записки И. Акад. н.“ 1887, прилож. къ LV тому) и *его-же*, „Общій характеръ колебаній земной коры въ предѣлахъ Евр. Россіи“ („Изв. Ак. наукъ“ 1894. Сентябрь); *Орловъ* и *Мушкетовъ*, „Каталогъ землепрясеній, бывш. въ Россіи“, 1893, изд. Геогр. Общ.; также въ сочиненіяхъ: *Мушкетовъ*, „Физ. Геологія“, и *Иностранцевъ*, „Геологія“, — Оррографія: *Гипсометрическая карта Евр. Россіи*, сост. ген. *Тилло* и *его-же*, „Матеріалы по гипсометріи Евр. Россіи“; *Дочуцаевъ*, „Образоз. рѣчныхъ долинъ Евр. Россіи“ (изд. Спб. Общ. Естест.); *Соколовъ*, „Дюны“, 1886, нѣм. изд. 1894. *Hieksisch*, „Ural“; *Соколовъ*, „Прош. и буд. земли“ (хорошій очеркъ горнаго Крыма); *В. Михайловскій*, „Горн. группы Центр. Кавказа“ (въ „Землеводѣніи“, 1894. I). — *Гидрографія: Штукенбергъ*, „Гидрографія Евр. Россіи“, 5 т. (40—50-хъ годовъ); *Леваковский*, „Вѣды Россіи“ 1890; *Филипповъ*, „Каспійское море“; *Ивановъ*, „Балтійское море“; *Литвиновъ*, „Черное море“ (новыя данныя въ „Изв. Геогр. Общ.“); *Андреевъ*, „Ладожское озеро“ 1875; *Федченко*, „О самосадочн. озерахъ Касп. и Азов. басс.“, 1870; *Челюскій*, Карта Байкала; *Гельмерсенъ*, „Пейпусъ и р. Нарова“ 1865; *Рагозинъ*, „Волга“; *Воиуславскій*, „Волга, какъ путь сообщенія“ 1882; *Сануновъ*, „Западн. Двина“ 1893. — Карты морей и мор. береговъ издаются Главн. Гидрогр. Управленіемъ, а планы рѣкъ — Департаментомъ водян. сообщеній (изданы планы судоходныхъ частей Волги, Днѣпра, Сѣв. и Зап. Двины, Оки, Камы, Суры, Волхова съ Ильменемъ, въ мас. 500, 200, 100, 50 саж.), есть также Атласъ рус. коммерч. портовъ. — Обь озерахъ данныя — въ Отчетѣ о работахъ ген. Анненкова, М. 1893, и въ отчетахъ объ оросит. работахъ ген. Жилинскаго. — Почвы: *Часловскій*, Почвенная карта Евр. Россіи; *Дочуцаевъ*, „Русскій черноземъ“; *Костычевъ*, „Почвы Россіи“. — Климатъ: *Виселовскій*, „О климатѣ Россіи“ (устарѣло); *Войковъ*, „Климаты земнаго шара“; *Вольфъ*, „О температурѣ воздуха“, съ атласомъ — и „Обь осадкахъ въ Рос. Имп.“ (тоже съ атласомъ въ листъ); *Тилло*, „Распредѣленіе возд. давленія въ Россіи и сопред. частяхъ Азіи“ — съ атласомъ въ листъ; *Рыкачевъ*, „Вскрытіе и замерзаніе рѣкъ въ Евр. Россіи“, 1886; *Барановскій*, „Характ. климата чернозем. полосы Россіи“; „Метеоролог. Вѣстникъ“, журналъ, 12 кн. въ годъ. — Фитогеографія Россіи: *Ledebur*, „*Flora rossica*“; *Рунгрехтъ*, „Исслѣдованіе о черноземѣ“; *Кауфманъ*, „Моск. Флора“; *Шмалгаузенъ*, „Флора Югазп. Россіи“; *Красновъ*, „Трав. степи съ полушарія“, 1894; *Келленъ*, „Геогр. распр. хвойн. дер. въ Евр. Россіи“; *Тачфильевъ*, „Предѣлы лѣсовъ на югѣ Россіи“, 1884; *Миддендорфъ*, „Флора Сибири“ (въ его „Путешествіи“); *Ворцовъ*, „Мат. для ботан. геогр. Арало-Касп. обл.“ 1865. — Зоогеографія Россіи: *Смащико*, „Рус. фауна (50-хъ годовъ)“, *М. Водаоновъ*, „Птицы извѣрши средн. Поволжья“; *Мензбиръ*, „Орнитол. географія Евр. Россіи“ и *его-же* „Птицы Россіи“ (4 вып.); *Николевскій*, „Фауна позвоночныхъ Крыма“; *Сверцевъ*, „О верт. и гориз. распростр. позвоночныхъ въ Турестанѣ“; *М. Босдановъ*, „Очерки Арало-Касп. степей и хивин. оазиса“; *Эверсманъ*, „Ест. ист. Оренб. края“; *Сабаньевъ*, „Рыбы Россіи“; 2-е изд.; *Келленъ*, „Вредныя насѣкомыя Россіи“, 1880; *Н. Ваичеръ*, „Фауна безо-

звоночныхъ Бѣл. моря“ (въ листъ); многія статьи въ сборникѣ „Природа“, „Журн. Охоты“ и др.— Антропогеографія: *А. Учинъ*, „О географ. распределеніи роста муж. населенія Россіи по даннымъ объ исполненіи воинской повинности въ Имперіи за 10 лѣтъ“, 1889; *Зографъ*, „Великоруссы“, 1892, „Труды“ Антроп. Отдѣла Общ. Люб. Ест.; *Таранецкій*, „О черепѣ великоруссовъ“ („Mémoires“ И. Акад. н. 1884); „Mémoires des Congrès intern. d'Archéologie préh. et d'Anthropologie à Moscou“, 1892, 2 тт.; гр. *Усаковъ*, „Археологія Россіи и каменный вѣкъ“, 1881; *Иностранцевъ*, „Человѣкъ кам. вѣка на побережьи Ладож. озера“, 1882; „Труды“ I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII Арх. съездовъ, Моск. и Пет. Археол. Обществъ и др.—Этнографія: этн. карта Евр. Россіи, изд. подъ ред. Риттиха, 1877 г. (устарѣла); этн. карты Росс. Имп. *И. Венюкова*; *Потинъ*, „Ист. рус. этнографіи“, 4 т. 1890—91; *Castren*, „Vorlesungen über finnische Völker“, 1854; *Sjögren*, „Gesamm. Schriften“; *Vambery*, „Das Türkenvolk“; *Pauly*, „Les peuples de la Russie“, in folio; *Зографъ*, „Народы Россіи“, 3 вып. (будетъ 5) in quarto; *Смирновъ*, „Черемисы, вотяки, пермяки“; *В. Миллеръ*, „Каталогъ Дашковского этногр. музея“, 2 вып.; „Материалы по этнографіи Россіи“, 3 вып.; „Записки“ Отдѣл. Этнографіи И. Р. Геогр. Общ.; „Труды“ Этн. Отдѣла Общ. Люб. Ест., журналы „Этногр. Обзоріе“ и „Живая Старина“; *Стрѣльбицкій*, „Исчисленіе поверхности Евр. Россіи“ 49, 1889. Литературу по географіи стѣльных областей Россіи см. подъ соответственными статьями.

**Б. Статистика населенія.** Врем. Ст. Ком. № 6. „Статистика Росс. Имп.“, XI, XII, XVII, XXX, XXV, XV—XVII. *Яковъ*, „Сравнит. статистика населенія“ (СПб., 1893); *Чупровъ*, „Курсъ статистики“ (1893); *В. Буяковский* „О распределеніи правос. насел. по возрастамъ“ и др. („Зап. Акад. наукъ“, тт. 8, 9, 26); *В. Борятковичъ*, „Смертность въ Евр. Р-и“ (ibid., тт. 63 и 66).

**В. Исторія Россіи.** 1. Внѣшняя исторія: учебники Соловьева, Елпатьевского, Полеваго; нѣсколько болѣе подробные: Трачевскаго, Rambaud. Книги для чтенія: Щербальскаго („Чтеніе изъ русск. исторіи“), Костомарова („Русск. исторія въ біографіяхъ“), Андреева („Представители власти въ Р-и“), хрестоматія Гуревича и Турцевича, Bernhardi („Geschichte Russlands“). Пособія для изученія и справки: *Соловьевъ*, „Исторія Россіи“, т. 1—29 (новое изданіе въ 6 томахъ); *Бестужев-Рюминъ*, „Русская исторія“, т. I и т. II, вып. 1. Библиографія — у Межова (1800—1854, 1859—1864 и 1865—1876 гг.), Ламбининыхъ (1855—1864 гг.).—2. Образованіе территоріи: *Hugemeister*, „Russlands Territorialvergrößerung“ (есть и въ русск. перев.); *К. Арсеньевъ*, „Статистическіе очерки Р-и“ (1848 г.); *Schnitzler*, „L'Empire des Tsars“, III.—Въ эти сочин. значительно устарѣли, особенно въ отдѣлахъ до XVIII в. „Объясненія къ учебн. атласу по русской исторіи“ проф. *Замысловскаго* (3-е изд. 1887 г.) также во мног. случ. должны быть провѣрены и исправлены, какъ и карты его атласа. Полезнымъ пособіемъ можетъ служить соч. *А. В. Экземплярскаго*, „Великіе и удѣльные князья сѣверной Руси въ татарскій періодъ“ (1238—1505 гг.). Тракаты со времени Алексея Михайл. помѣщены въ

Полномъ Собраніи Законовъ, болѣе ранне — въ „Сборникѣ Р. Историч. общества“ и „Собр. Грамотъ и Договоровъ“ *Румянцова*.—3. Населеніе и колонизація: *Н. Бахсовъ*, „Очерки русской историч. географіи“, (2 изд. 1885 г., Варш.), и *его же*, „Материалы для ист. геогр. словаря“ (1865 г.); *Н. Молчановскій*, „Очеркъ извѣстій о Подол. землѣ до 1434 г.“; *Андрияшевъ*, „Очеркъ исторіи Волынской земли до конца XIV в.“; *М. Гудиевскій*, „Очеркъ исторіи Киевской земли до конца XIV ст.“; *П. Голубовскій*, „Печенѣги, тюрки и половцы до нашествія татаръ“; *его же*, „Исторія Сѣверской земли до пол. XIV в.“ и „Исторія Смоленск. княжества“; *Багалій*, „Исторія Сѣверской земли до пол. XIV в.“; *Зотовъ*, „О черниговск. князьяхъ“; *Довнаръ-Запольскій*, „Очеркъ исторіи Кривичской и Дреговичской земель до конца XIII столѣтія“; *Иловыйскій*, „Ист. Рязанскаго княжества“; *Даль*, „О нарѣчійхъ р-го языка“ („Вѣстн. Р. Геогр. Общ.“, 1852 г. и IV вып. его „Толковаго Словаря“); *Потинъ*, „О звуковыхъ особенностяхъ русскіхъ нарѣчій“ (въ Двухъ изслѣдованіяхъ о звукахъ русск. языка); *П. Литейскій*, „Очеркъ звуковой исторіи малорусск. нарѣчій“; *Карскій*, „Обзоръ звуковъ и формъ бѣлорусской рѣчи“; *Будде*, „Къ диалектологіи великорусскіхъ нарѣчій“ (изслѣдованіе особенностей рязанск. говора); *А. Соболевскій*, „Очерки изъ исторіи р-го языка“ и *его же*, „Очерки русской диалектологіи“ („Живая старина“, 1892 г.); *Шахматовъ*, „Къ вопросу объ образованіи русскіхъ нарѣчій“ („Русск. Филлогич. Вѣстн.“, 1894 г.); *Чубинскій*, „Труды экспедиціи въ зап. русск. край“, т. VII; *Перятковичъ*, „Повольжье въ XV и XVI вѣк.“ и *его же*, „Повольжье въ XVII и началѣ XVIII в.“; *Багалій*, „Очерки изъ исторіи колонизаціи и быта степной окраины Московск. госуд.“; *Миклашевскій*, „Къ исторіи хозяйств. быта Московск. государства“; *Соколовскій*, „Эконом. бытъ земледѣльч. населенія Россіи и колонизація юго-вост. степей передъ крѣпост. правомъ“; *Өнрсговъ*, „Историческое населеніе прежняго Казанск. царства“; *Витевскій*, „И. И. Неплюевъ и Оренбургскій край въ прежнемъ его составѣ“; *Скальковский*, „Исторія Новороссійскаго края“ и *его же*, „Исторія Новой Сѣчи“ (2-е и 3-е изд.). Наконецъ, предисловія къ погубернскимъ „Спискамъ населенныхъ мѣстъ Россійск. имп.“, составл. Центр. Стат. комитетомъ, „Материалы для геогр. и статистики Россіи“, собр. офиц. генер. штаба и „Географическо-статистич. словарь Росс. имперіи“ *П. Семелова* (5 томовъ).—4. Историческая статистика населенія. Изученіе движенія р-го населенія по статистическимъ даннымъ становится возможнымъ только съ Петровскаго времени. Разработку данныхъ этого времени и непосредственно предшествующаго см. въ книгѣ *П. Миллюкова* „Госуд. хозяйство Россіи въ первой четверти XVIII в. и реформа Петра В.“, §§ 19—21 и 37. Сопоставленіе цифръ ревизій дѣлалось уже въ старыхъ статистическихъ очеркахъ Арсеньева, Булгарина. Самый тщательный свѣдъ данныхъ и болѣе старой литературы см. у *Schnitzler'a*, „L'Empire des Tsars“, т. II, стр. 53—136.—5. Экономическій бытъ: *А. Иустовъ*, „Промышленность древней Руси“; *А. Щановъ*, „Историко-географическое распределеніе русскаго населенія“ (въ „Русск. Словѣ“, 1864 г.).

№№ 8—10; 1865 г., №№ 6—9); *Соколовскій*, „Экономическій бытъ и т. д.“; *Костомаровъ*, „Очеркъ торговли московскаго государства въ XVI и XVII вв.“; *А. Сменовъ*, „Изученіе историческихъ свѣдѣній о русской внѣшней торговлѣ и промышленности съ послѣдныя XVII столѣтія по 1858 г.“ (3 части); *Небольсинъ*, „Статистическое обзорѣніе внѣшней торговли Россіи“; *Ключевскій*, „Русскій рубль XVI—XVIII стл. въ его отношеніи къ нынѣшнему“; *А. Корсакъ*, „О формахъ промышленности вообще и о значеніи домашняго производства (кустарной и домашней промышленности) въ Западной Европѣ и Россіи“; „Историко-статистическій сборъ промышленности Россіи“ (изд. по поводу промышленно-худож. выставки 1882 г.); обзоръ различныхъ отраслей мануфактурной промышленности Россіи; *Е. Ламарскій*, „Историч. очеркъ денежнаго обращенія въ Россіи съ 1650 по 1817 г.“ и *то же*, „Статистическій обзоръ операций госуд. кредитныхъ установленій съ 1817 г. до настоящаго времени“ (въ „Сборн. стат. свѣд. о Россіи“, изд. стат. отд. Имп. Р. Георг. общ., кн. II); *Патлаевскій*, „Денежный рынокъ въ Россіи отъ 1700 до 1762 г.“; *Судейкинъ*, „Государственный банкъ“; *И. Кауфманъ*, „Статистика русскихъ банковъ“ и многочисленные статистическія изданія, сохранившія историческое значеніе.—6. Финансы: *гр. Д. А. Толстой*, „Исторія финансовыя учрежденій со времени основанія государства до кончины имп. Екатерины II“, Спб., 1842 г.; *И. Д. Блалевъ*, „О доходахъ Моск. государства“ („Чтенія О. Ист. и Др.“ 1883 г., IV; 1885 г., I—II); *Е. Осокинъ*, „Внутреннія тамош. пошлины въ Россіи“, Каз. 1850 г., и *то же*, „О понятіи промысловаго налога и объ истор. его развитіи въ Россіи“, 1856 г.; статьи *Кури* и *Оюкила* въ Юрид. сборн. Мейера; *Незавитовскій*, „О податной системѣ въ Моск. госуд. со времени установленія самодержавія до введенія подушнаго оклада“ (въ Собр. соч., Кіевъ, 1884 г.); *Пушховъ*, „Исторія набаковъ въ Россіи“; *А. С. Ланно-Данилевскій*, „Организація прямого обложенія въ Моск. государствѣ“; *И. Миллоковъ*, „Спорные вопросы финансовой исторіи Моск. госуд.“ и *то же*, „Государственное хозяйство Россіи“; „Труды комиссіи для пересмотра податей и сборовъ“; *И. Я. Рудченко*, „Историческій очеркъ сложения торговли и промысловъ въ Россіи“ (изд. минист. финансовъ), 1893 г.—7. Сословія: *Градоскій*, „Мѣстное управленіе въ Россіи“, раздѣлы I.; *Загоскинъ*, „Очерки организаціи и происхожденія служилого сословія“; *Сергеевичъ*, „Юридическія древности“, т. I.; *Романовичъ-Славинскій*, „Дворянство въ Россіи съ XVIII в. до отмены крѣпостнаго права“; *Плюгинскій*, „Городское или среднее состояніе русскаго народа“; *Чечулицъ*, „Города московскаго государства въ XVI ст.“; *Пршаръ*, „Опытъ историч. изслѣдованія городскихъ обывателей, т. I: происхожденіе состоянія гор. обыв. и организація его при Петрѣ В.“; *Дятлатинъ*, „Устройство и управленіе городовъ Россіи“, 2 тома; *Мулловъ*, „Историч. обзорѣніе правительств. мѣръ по устройству городского обществ. управленія“; *Втолковъ*, „Матеріалы, относ. до новаго общественаго устройства въ городахъ имперіи“, 6 томовъ; „Городскія поселенія въ Росс. имперіи“, 7 томовъ; *Блалевъ*, „Крестьяне на Руси“; *Чичевинъ*, „Опытъ по исторіи

русскаго права“; *Побидоносцевъ*, „Истор. очерки крѣпостнаго права въ Россіи“ (въ „Ист. изслѣдованіяхъ и статьяхъ“); *Соколовскій*, „Очеркъ исторіи сельской общины на сѣверѣ Россіи“; *А. Ефименко*, „Изслѣдованія народной жизни“. *Engelmann*, „Die Leibeigenschaft in Russland“; *Ключевскій*, „Происхожденіе крѣпостнаго права въ Россіи“ („Русск. Мысль“, 1885, VIII, X) и *то же*, „Подушная подать и отѣмная холопства въ Россіи“ („Р. М.“ 1886, V, VII, IX, X); *Селевскій*, „Крестьяне въ царствованіе имп. Екатерины II, его же, Крестьянскій вопросъ въ Россіи въ XVIII в. и первой половинѣ XIX в.“, 2 тома; *Иванюковъ*, „Паденіе крѣпостнаго права“; *И. Семеловъ*, „Освобожденіе крестьянъ въ царствованіе имп. Александра II“, 4 тома; *Ходскій*, „Земля и земледѣлец“, т. 2-й.—8. Учрежденія: Курсы по исторіи русск. права *Блалевъ*, *Владимирско-Будановъ*, *Заоскинъ* и *Сергеевичъ*; *Неволинъ*, „Образованіе управленія въ Россіи отъ Іоанна III до Петра В.“ (Соч., т. VI); *Градоскій*, „Мѣстное управленіе въ Россіи“; *Чичевинъ*, „Областные учрежденія въ Россіи XVII в.“; *Сергеевичъ*, „Вѣче и князь и его же „Юридическія древности“, т. II-й; *Дьяконовъ*, „Власть московскихъ государей“; *Ключевскій*, „Боярская Дума“ и *то же*, „Составъ представительства на земскихъ соборахъ древней Руси“ („Русск. Мысль“, 1890, I, 1891, I; 1892, I); *Далкинъ*, „Земские соборы въ древней Руси“; *Миллоковъ*, „Госуд. хозяйство“ и „Спорные вопросы“; *Лохвицкій*, „Губернія“; *Мрочекъ-Дроздовскій*, „Областное управленіе Россіи XVIII вѣка“; *Петровскій*, „О сенатѣ въ царств. Петра В.“; *Градоскій*, „Высшая администрація XVIII в. и генераль-прокуроры“; *Дмитѣевъ*, „Сперанскій и его государственная дѣятельность“ („Русск. Архивъ“, 1868).

**Г. Народное хозяйство.** 1.—3. Землевладѣніе и сельское хозяйство: „Поземельная собственность въ Европ. Р-и и Царствѣ Польскомъ въ 1878 г.“ (Стат. Временн., серия III, вып. 10); „Сводъ статист. свѣдѣній о хозяйственномъ положеніи крестьянскаго населенія“ (изд. канцелярїи комитета министровъ, Спб., 1894); „Распределеніе земель по угодьямъ за 1881 г.“ (Стат. Врем. III, 4); „Сборникъ свѣдѣній о Россіи“ за 1863, 1882, 1883, 1884, 1885, 1886, 1888 гг. („Статистика Росс. Имп.“), „Урожай 1883 года“ и слѣд. годовы; издаваемые д-тмъ земледѣлія сельско-хозяйств. обзоры („18. года въ сельско-хоз. отношеніи“, 3 выпуска въ годъ); земские сборники статистическихъ свѣдѣній; „Хозяйственно-статистич. атласъ“ (изд. 3, 1869 г. съ объяснит. текстомъ Вильсона); „Военно-статист. сборникъ“, вып. IV—Россія (1871); „Историко-статист. обзоръ промышленности Россіи“, т. I, подъ ред. Тимирязева (изд. по поводу Всероссийской выставки 1882 г.), „Сельское и лѣсное хозяйство Россіи“ (изд. д-та земледѣлія для Колумбовой выставки, 1893 г.); *Янсонъ*, „Сравнительная статистика“, т. II-й (1880); *А. Фортунатовъ*, „Сельско-хозяйственная статистика Европ. Р-и“; *Грассъ*, „Страхованіе с.-хоз. посѣвовъ отъ неурожая“ (Каз., 1892); „Итоги экономич. изслѣдованія Россіи по даннымъ земской статистики“, т. II—*Карышевъ*, „Крестьянскія вѣнадѣльныя аренды“ (1892); *А. Ф. Фортунатовъ*, „Урожай ржи“ (1892); *В. Е. Постниковъ*, „Южно-русское крестьян-

янское хозяйство" (М., 1891); *Л. Ходский*, "Земля и земледѣлец", т. II-й (Спб. 1891); *А. С. Ермоловъ*, "Организация полевого хозяйства" (2 изд., Спб., 1891); *В. В.* "Прогрессивныя теченія въ крестьянск. хозяйствѣ" (Спб., 1892); *Южаковъ*, "Формы землед. промышленности" ("Отчет. Зап.", 1882 г., VII); *ею же* "Нормы народн. землевладѣнія" ("Русск. Мысль", 1885, IX). Библиографію по общинному землевладѣнію въ Р-и и переселенію см. подъ соответств. словами. 4—7. Промышленности, торговля, пути сообщенія: "Горная промышленность Р-и", "Фабрично-заводская пром. и торговля Р-и", "Статист. обзоръ желѣзныхъ дорогъ и внутреннихъ водныхъ путей" (все три изданія для Колумбовой выставки 1893 г. въ Чикаго). "Историко-статист. обзоръ промышл. Р-и" (т. II-й, Спб., 1886), "Обзоры внѣшней торговли по Европ. Р-и и Азиатской границѣ", "Статист. сборникъ мин. путей сообщенія, "Своды данныхъ о фабрично-заводской промышл." (изд. департ. торговли съ 1885 г.); *Орловъ и Будаговъ*, "Указатель фабрикъ и заводовъ Европ. Р-и" (1894 г.); "Отчеты департ. неокладныхъ сборовъ"; "Труды комисіи по изслѣд. кустарной промышл. въ Р-и" (1879—1886); *Мещерскій и Модзалевскій*, "Сводъ матеріаловъ по кустарн. промышл. въ Р-и" (1874); "Промыслы Московск. губ." ("Сборникъ статист. свѣдѣній по Москов. губ." тт. VI и VII, 1882, 1883); *Исаевъ*, "Промыслы Московск. губ." (1876—1877, 2 т.); *Пругавицъ и Харизоменовъ*, "Промыслы Владимірск. губ." (5 вып. 1881—1884 г.); *Ячужмъ*, "Фабричн. промышлени. въ Царствѣ Польскомъ"; *В. В.*, "Судьбы капитализма въ Р-и"; *Николай — очъ*, "Очерки нашего пореформеннаго обществени. хозяйства" (Спб., 1893); *Спрувъ*, "Критич. замѣтки".

**Д. Русскій языкъ и литература. Срезневскій**, "Мысли объ исторіи русскаго языка и другихъ славян. нарѣчій", Спб. 2 изд. 1887; *Буслаевъ* *Ө.*, "Историческая грамматика русскаго языка, Этимологія, Синтаксисъ", М. 3 изд. 1868 и 1869; *Потебня А.*, "Изъ записокъ по русской грамматикѣ", 2 изд. Харьковъ, 1889; *Соболевскій*, "Лекціи по исторіи русскаго языка", изд. 2, Спб. 1891; *Даль Вл.* "Толковый словарь живаго великорусскаго языка", 2 изд. Спб. 1880—82, въ 4 т.; "Словарь церковнославян. и русскаго языка", составленный Вторымъ Отд. Имп. Ак. Наукъ, 2 изд. Спб. 1887 г. въ 2 т.— *Галаховъ А.*, "Истор. русск. слоз. — древн. и новой", *оторое и третье* изд. 1880 г.; *Порфирьевъ И.*, "Истор. русск. слоз.", ч. I (древн. пер.), ч. II (новый пер.), 4-е изд.; *Пышнъ А.*, "Истор. русск. этнографіи", т. 1 и 2, 1891 г.; *ею же* "Обществ. движеніе при Александрѣ I", 2-е изд., 1885 г.; *ею же* "Характеристика литературы. мнѣній отъ 20-хъ—50-хъ годовъ", 2-е изд., 1890 г.; *Скабичевскій А.*, "Исторія новейшей русской литературы (1848—1890 гг.)" изд. 2-е, 1893 г. По частнымъ отдѣламъ см.: *Буслаевъ Ө.*, "Историч. очерки народн. слов. и искуства", 2 т., 1861 г.; *Миллеръ Орестъ*, "Сравнит.

критич. наблюденія по народному эпосу", 1870 г.; *Миллеръ Всеволодъ*, "Экскурсы въ область русск. нар. эпоса"; *Пекарскій П.*, "Наука и литер. при Петрѣ", 2 тома, 1862 г.; *Майковъ Л.*, "Очерки изъ истор. русск. литер. 17 и 18-го стол.", 1889 г.; *Веселовскій Алексій*, "Западн. вліяніе въ русск. лит." 1883 г.; *Аннековъ*, "Матеріал. для биогр. Пушкина", "Воспомин. о 40-хъ годахъ"; *Ор. Миллеръ*, "Русскіе писатели послѣ Гоголя"; *Черныи в-скій Н.*, "Очерки Гоголевскаго періода". Собраніе соч. Бѣлинскаго, Добролюбова, Анпол. Григорьева, Михайловскаго, Скабичевскаго, Арсеньева и др.

**Е. Русское искусство и музыка. Виолла ле-Дюкъ**, "Русское искусство, его истоки, его составные элементы, его высшее развитіе, его будущность", 1879 г.; *пр. С. Г. Строгановъ*, "Виолла ле-Дюкъ и архитектура въ Россіи отъ X по XVIII в.", 1878 г.; *Буслаевъ*, "Русское искусство въ оцѣнкѣ франц. эснагоученаго" ("Критич. Обзорѣн.", 1879 г., № 2, 5); *Вутовскій*, "Р-оз и мнѣніе о немъ Виолла ле-Дюка и Ө. И. Буслаева", 1879 г.; *Султановъ*, "Взгляды Виолла ле-Дюна на Р-ое и-во" ("Зодчій") — Архитектура: *Забѣличъ*, "Черты самобытности въ древне-русскомъ зодчествѣ" ("Древн. и Новая Россія", 1878 г., №№ 3, 4, 8); *Даль*, "Историческое изслѣдованіе памятниковъ русск. зодчества" ("Зодчій", 1872 г., №№ 2, 5, 7, 1873 г., № 1); *Павличовъ*, "Исторія Р-ой архитектуры", 1894 г. — *Чертежи и рисунки: Рихтеръ*, "Памятники древн. зодчества" (тексты Забѣлина и Дубенскаго); *Шохицъ*, "Сборникъ очерковъ и детальныхъ рисунковъ русскихъ старинныхъ построекъ" 1872 г.; *Мартыновъ и Снегиревъ*, "Русская старина въ памятникахъ церковнаго и гражданскаго зодчества" (изображенія съ текстомъ); *Спасовъ*, "Наша архитектура за послѣдніе 25 лѣтъ" ("Вѣстн. Евр.", 1883 г., № 7). — Скульптура: *Петровъ*, "Очеркъ исторіи скульптуры въ Россіи" ("Вѣстн. Иск-въ" 1890 г., в. 1); *Булаковъ*, "Наша скульпторы" ("Новъ" 1886 г., № 6); *Спасовъ*, "Скульптура за послѣдніе 25 лѣтъ" ("Вѣстн. Европы", 1883 г., № 2). — Живопись: *Буслаевъ*, "Общія понятія о русской иконописи" ("Сборникъ Общества древне-русскаго искусства" на 1866 г.); *Розинскій*, "Исторія русскихъ школъ и иконописанія до конца XVII в." ("Записки Имп. Археолог. Общества", т. VIII); *Булаковъ*, "Наши художники-портретисты, историч., бытовые, пейзажисты и батальисты" ("Новъ", 1885 г., №№ 2, 7, 8, 9); *ею же* "Наши художники, живописцы, скульпторы, мозаисты, граверы, медальеры на академ. выставкахъ послѣдніаго 25-лѣтія", 2 т., 1890 г.; *Спасовъ*, "25 лѣтъ русскаго искусства" ("Вѣстн. Европы", 1882 г., №№ 11, 12); *Собоко*, "Словарь русскихъ художниковъ съ древнѣйшихъ временъ до нашихъ дней", 1894 г., в. I-й. — Музыка: *Соколовскій*, "Русская народная музыка"; *Разумовскій*, "Исторія церковнаго пѣнія"; статьи въ періодич. изданіяхъ Ц. А. Кюи, Г. А. Лароша, В. С. Баскина, В. В. Стасова.





**Ртицевъ**, Сеодоръ Михайловичъ, одна изъ самыхъ свѣтлыхъ личностей Московской Руси XVII в., род. въ 1625 г. Р. былъ постельничимъ царя Алексѣя Михайловича и находился съ нимъ въ очень близкихъ отношеніяхъ. Онъ былъ однимъ изъ самыхъ ревностныхъ сторонниковъ просвѣщенія и любителемъ науки: подъ Москвою онъ основалъ монастырь и при немъ ученое братство малорусскихъ монаховъ съ училищемъ. Вмѣстѣ съ тѣмъ Р. отличался необыкновенною для той эпохи мягкостью и гуманностью и былъ чрезвычайно щедръ. Предъ смертию своею (1673 г.) Р. просилъ своихъ наследниковъ только о томъ, чтобы они не притѣсняли крестьянъ; подобное отношеніе къ народу было весьма рѣдко въ XVII и даже XVIII в.

**Ртутная мазь** (*спралъ мазь*), Ungentum cinereum, состоитъ изъ 6 частей очищенной ртути, 1 ч. прежде приготовленной Р-ой м-и, 4 ч. бычачьяго и 8 ч. свиного сала. Мазь голубовато-сѣрая. Р. м. примѣняется (въ видѣ втираній въ разные участки кожи) главн. образ. при сифилисѣ; полезна и при волчанкѣ, крупѣ и для уничтоженія паразитовъ (чесотка, вшивость). Вызываетъ слюнотеченіе. Тщательный уходъ за полостью рта, полосканье бертолетовой солью необходимо во все время лѣченія Hg. Въ новѣйшее время примѣненіе этой мази старается ограничить исключительно областью сифилитическихъ заболѣваній.

**Ртутное отравленіе**, *меркуриализмъ*, рядъ болѣе или менѣе тяжелыхъ болѣзненныхъ явленій, вызываемыхъ введеніемъ въ организмъ слишкомъ большихъ количествъ ртути и ведущихъ иногда къ смерти. Р. о. бываетъ *техническое* или *медицинское*. Первое, т. наз. *профессиональный меркуриализмъ*, наблюдается у рабочихъ въ ртутныхъ рудникахъ, у зеркальщиковъ, у изготовляющихъ термометры, барометры и проч. Причина—вдыханіе ртутныхъ паровъ, развивающихся при добычаніи и технич. обработкѣ ртути. Медицинское о. происходитъ въ томъ случаѣ, когда врачемъ или безъ врача назначается слишкомъ много различныхъ препаратовъ ртути съ лѣчебною цѣлью, чаще всего въ формѣ „втираній сѣрой мази“, каломеля, сулемы. При медиц. о-и наблюдается б. ч. *острая* форма, при техническомъ—*хроническая*. Симптомы первой: сильное воспаленіе желудка и кишечника, дизентерія; сильная рвота, боля во рту, пищеводѣ и животѣ, сильный поносъ, кровавыя испраженія, задержаніе мочи, крайній и быстрый упадокъ силъ. Смерть можетъ наступить черезъ нѣсколько часовъ, иногда черезъ 6—15 дней. При хроническомъ о-и наблюдается воспаленіе рта и зѣва, слюнотеченіе, своеобразный металлическій вкусъ и гнилостный запахъ изо рта; въ послѣдствіи образуются язвы и даже омертвѣніе слизистой оболочки рта и десенъ, разрушеніе послѣднихъ, расшатываніе и выпаденіе зубовъ. Рабочіе, вынужденные вдыхать ртутные пары, страдаютъ хроническ. кашлемъ и весьма часто погибаютъ отъ легочной чахотки. Въ дальнѣйшемъ теченіи появляется дрожаніе, tremor mercurialis, особенно рукъ и ногъ, подергиванія лицевыхъ мышцъ; мало-по-малу расшатывается весь организмъ. При остромъ о-и невозможно быстро удаляють ядъ съ помощью желудочнаго насоса, вводятъ въ большихъ количествахъ обволакивающія и смягчающія раздраженіе вещества (растворы бѣлка, яйца, молоко). Противъ

конституц. меркуриализма необходимо прежде всего проведеніе строгихъ санитарно-полицейскихъ мѣръ при различныхъ ртутныхъ работахъ, ограниченіе времени пребыванія въ атмосферѣ, насыщенной ртутными парами, энергичное провѣтриваніе рабочихъ помѣщеній. Медицинск. употребленіе ртути должно быть оставлено при первыхъ признакахъ меркуриализма. Воспаленіе рта лучше всего устраняется тщательными полосканіями 50/0-нымъ растворомъ бертолетовой соли.

**Ртуть** (Hydargyrum), Hg, въ свободномъ состояніи встрѣч. весьма рѣдко, вкрапленной мелкими каплями въ горныя породы, наичаще она встрѣчается въ соединеніи съ сѣрой—киноварь, гораздо рѣже съ хлоромъ и йодомъ, а также въ видѣ амальгамъ, съ золотомъ и серебромъ. Важнѣйшія мѣстороженія Р-ной руды находятся въ Испаніи (близъ Альмадена), въ Иллирии, Богеміи, Перу, Мексикѣ, Калифорніи, у насъ—на Уралѣ. Р. добывается изъ киновари или посредств. обжиганія руды въ печахъ, сообщаемыхъ съ особыми камерами, въ кот. осаждаются Р-ные пары, или осажденіемъ паровъ Р-и въ особыхъ коническихъ глиняныхъ сосудахъ, такъ назыв. алюделяхъ, или киноварь смѣшивается съ желѣзною окалиною, либо съ ѣдкой известью и прокаливается, при чемъ возгоняющаяся Р. уплотняется подъ водою. Добываніе Р-и основано на томъ, что химическая связь Р-и съ сѣрой незначительна; кислородъ, желѣзо и известь могутъ легко при накаливаніи разрушить эту связь. Въ продажу Р. поступаетъ въ кованыхъ желѣзныхъ бутылкахъ, рѣже въ кожаныхъ мѣшкахъ или въ кускахъ бамбуковыхъ стеблей. Р.—единственный жидкій при обыкнов. темп. металлъ; уд. в. 13,57 при 15° С. Она затвердѣваетъ при 40°, кристаллиз. правильными октаэдрами; испаряется слегка при обыкновенной темп. и кипитъ при 360°. Атом. в. 200. Метал. Р. находитъ широкое употребленіе въ технич. и металлургіи, для приготовленія амальгамъ (см. это сл.), въ физическихъ и физиологическихъ приборахъ (термометры, монотометры и т. д.) и пр. Царская водка, азотная и сѣрая кислоты растворяютъ Р. Наиболѣе важныя соединенія: каломель, сулема (см. эти сл.) и окись Р-и. Окись Р-и и HgO въ видѣ тяжелаго желтовато-краснаго порошка получается окисленіемъ Р-и на воздухѣ или раствор. Р-и въ азотной кисл. и послѣдовательнымъ нагреваніемъ полученн. раствора до совершеннаго улечуенія азотн. кислоты. Въ видѣ желтаго аморфнаго порошка окись Р-и получается осажденіемъ раствора сулемы ѣдкимъ натромъ; полученная этикъ путемъ окись болѣе доступна дѣйствию разн. реангентовъ и нѣсколько растворима въ водѣ, образуя щелочной растворъ. Р. имѣетъ широкое примѣненіе и въ медицинѣ, главнымъ образомъ при лѣченіи сифилиза; полагаютъ, что ртутные препараты дѣйствуютъ уничтожающимъ образомъ на самую причину страданія—сифилит. микробъ. Главн. препараты Hg: *ртутная мазь*, *сулема*, *каломель* (см. эти сл.) Второстеп. преп.: а) *окись* Р-и красн. и желтая. Последняя въ видѣ мази („желтой“) широко примѣняется въ офтальміатріи, б) *амидисто-доу-глористая* Hg въ видѣ мази (бѣлой) примѣняется при экземахъ и зрительныхъ в) *металлическая Р.*, при упорной непроходимости кишечника; ср. *ртутное отравленіе*.

Руага, см. *Луфиджи*.

**Руаъ**, гл. гор. департамента Нижн. Сены, бывшій гл. гор. Норманди, на р. Сенъ; важнѣйшій центръ хлопчато-бумажн. производства, академія наукъ и искусство, 100 043 ж. Съ 16-го до 1-ой четверти 19 ст. Р. славился своимъ фаянсовымъ производствомъ.

**Руалегу**, высочайшая (2851 м.) вершина Сѣверн. острова Новой Зеланди.

**Руая** (Royat), изв. курортъ въ департаментѣ Пюи де Домъ, окр. Клермонъ; минеральн. источники содержатъ углекисл. и желѣз. соединенія; 1200 жит.

**Рубаја**, см. *Мено*.

**Рубенсъ**, Петръ Павель, нидерландскій живописецъ, глава и основатель фламандской школы, род. 29 июня 1577 г. въ г. Сигенѣ. По смерти отца Р-а въ 1587 г. вдова съ дѣтми переехала въ Антверпенъ. Здѣсь Р. получилъ научное образованіе и нѣкоторое время служилъ пажемъ, а въ 1592 г.



Рубенсъ, П.

отдался изученію искусства подъ руководствомъ нидерландскихъ художниковъ ванъ Моорта и ванъ Везна и въ 1598 г. былъ принятъ въ цехъ живописцевъ города Антверпена. На 23 году Р. отправился въ Италію и долго пробылъ въ Венеціи, изучая колористовъ и особенно Тиціана и Веронезе. Въ Венеціи обратилъ на него вниманіе мантуанскій герцогъ Винченцо Гонзага и сдѣлалъ его своимъ придворнымъ живописцемъ. Осенью 1608 г. извѣстіе о болѣзни матери вызвало Р-а въ Антверпенъ, гдѣ онъ и остался послѣ ея смерти въ качествѣ придворнаго живописца Нидерландскаго штатгальтера эрцгерцога Альберта. Въ 1609 г. Р. женился на Изабеллѣ Брантъ. Къ этой порѣ относятся первая его картины: „Поклоненіе царей“, запрестольное изображеніе Илдефонзо—произведеніе чудной законченности и нѣжнаго благоуханія красоты, и знаменитый портретъ Р-а съ супругою въ зелени.

Какого мастерства могъ достигать тогда Р. въ драматически-подвижныхъ изображеніяхъ, показываютъ „Сооруженіе креста“ и „Снятіе со креста“, въ которыхъ многое напоминаетъ Микель-Анджело и Караваджо. Изъ года въ годъ увеличивалась слава Р-а, росли богатство, почетъ и число учениковъ. Съ 1623 г. по 1630 г. Р. дѣйствуетъ успѣшно въ качествѣ дипломатическаго агента на службѣ эрцгерцогини Изабеллы по вопросу о заключеніи мира въ Мадридѣ и Лондонѣ, не покидая при этомъ своихъ занятій живописью. Впослѣдствіи онъ еще исполнялъ другія государственныя порученія. По смерти своей первой супруги Р. повѣнчался въ 1630 г. съ красавицею Еленою Фурманъ, которая часто служила ему моделью. При громадномъ числѣ заказовъ Р. успѣвалъ чертить одни эскизы, исполненіе же картинъ онъ поручалъ ученикамъ и только иногда, отдѣльныя части, особенно главныя, проходилъ кистью самъ. Р. жилъ то въ городѣ, гдѣ у него былъ роскошный домъ съ богатою художественною коллекціею то въ своемъ помѣстьи Штеенѣ, близъ Мехельна. Съ 1635 г. Р. писалъ по большей части станковыя картины, тщательно ихъ выполняя. Въ послѣдніе годы жизни Р. страдалъ сильно подагрой. Р. умеръ 30 мая 1640 года въ Антверпенѣ. Мѣсто въ ц. св. Іакова въ Антверпенѣ, гдѣ похороненъ его прахъ, украшено превосходнымъ произведеніемъ его работы—„Мадонною со святыми“. Изъ множества учениковъ Р-а самый знаменитый Ванъ-Дейкъ. Число картинъ Р-а доходить до 1500. Немногіе художники имѣли въ свое время такое могущественное и неоспоримое вліяніе, какъ Р., и нѣтъ ни одной области нидерландской живописи, на которую онъ не оказалъ бы воздѣйствія. Отличительная черта художественной натуры Р-а—выдающееся дарованіе къ изображенію драматически подвижнаго. Р. любитъ богатую, бурную, страстную композицію, онъ обладаетъ глазомъ, который схватываетъ мгновенное,—фантазію, которая поражаетъ блескомъ и силою. Неисчерпаемое обиліе и живость образовъ, свѣжесть и поэтичность импровизаціи, виртуозная техника, мощный, свѣтлый, цвѣтущій, радостный колоритъ, склонность къ преувеличенности мускулатуры и излишней мясистиости особенно женскихъ фигуръ—главныя черты живописи Р-а, которая особенно сильно выступаютъ въ его многочисленныхъ картинахъ съ сюжетами, взятыми изъ античной древности, частью изъ исторіи боговъ, частью изъ исторіи героевъ и въ особенности изъ вакхическаго цикла. Изъ картинъ этого рода наиболее замѣчательны: „Похищеніе Прозерпины“, „Избавленіе Андромеды“, „Битва амазонокъ“, „Венера съ Адонисомъ“, многочисленные Ваханаліи, „Садъ любви“ и аллегорическія изображенія изъ жизни Маріи Медичи и аллегорія войны. Ту же страстную, энергію и драматизмъ Р. вноситъ и въ картины религіознаго содержанія, что рѣзко ихъ отличаетъ отъ аскетическаго благочестія старой школы. И тамъ, гдѣ это не слишкомъ выходитъ за предѣлы и гдѣ удобенъ сюжетъ, Р. производитъ сильное впечатлѣніе. Таковы, кромѣ названныхъ картинъ, „Игнатій, изгоняющій черта“, „Страшный судъ“, „Распятіе Петра“. Съ теплотою и любовью Р. относился къ жизни природы и дѣтскому міру, какъ показываютъ

лучшія его картины, изображающія играющихъ дѣтей, и его пейзажи, въ которыхъ онъ прокладываетъ новый путь, сочетая величіе пониманія съ глубиной настроенія. Въ своихъ картинахъ изъ жизни животныхъ, написанныхъ иногда въ сообществѣ съ Ф. Снейдеромъ. Р. удивляетъ необычайно жизненностью, напряженіемъ физическихъ силъ, драматичностью и энергіей: „Охота на лвовъ“ и „Охота на волковъ“ среди нихъ занимаютъ самое видное мѣсто. Замѣчательнъ Р. и какъ портретистъ. Къ самымъ крупнымъ работамъ въ этомъ родѣ принадлежатъ: портретъ молодой дѣвушки, т. наз. *Sphæra de paine*, портретъ сыновей художника, его двухъ жень, доктора Тульдена и „четырехъ философовъ“. Кромѣ того Р. образовалъ цѣлую школу выдающихся граверовъ, которые воспроизводили на его счетъ для продажи его картины. Самъ Р. также былъ силенъ въ гравированіи и исполнилъ множество рисунковъ для заставокъ и т. п. Ср. *Massig's*, „Geschichte der Malerschule Antwerpens“. 1881 г. (пер. *Reber'a*).

**Рубецъ**, очень плотная (вмѣстѣ съ тѣмъ легко ранимая) соединительная ткань, образующаяся при заживленіи всякой раны. Если рана заживаетъ путемъ образованія *грануляцій* (см. это сл.), Р. бываетъ довольно большой. Грануляціи замѣщаются неподатливыми волокнами соединительной ткани. Это прерращеніе, стягиваніе Р-а продолжается иногда много лѣтъ и можетъ повести къ серьезнымъ послѣдствіямъ: при рубцеваніи, напр., ожоговъ шеи и груди оно можетъ притянуть голову къ послѣдней и удерживать ее въ такомъ положеніи; при рубцеваніи на конечностяхъ можетъ возникнуть сведеніе, дѣлающее конечность негодной. Р. можетъ вызвать выворотъ вѣкъ, губъ, стягиваніе пальцевъ (гусинья лапка) и т. д. Своевременно. врачебная помощь можетъ многое предотвратить.

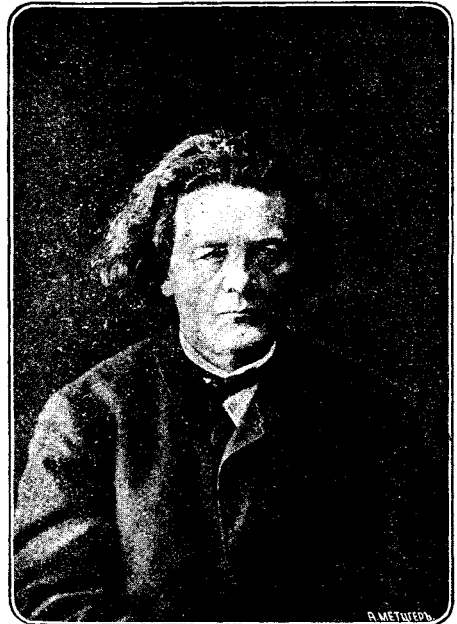
**Рубидій**, Rb, щелочной металлъ, полный аналогъ калия; встрѣч. въ малыхъ колич., но довольно распространенъ въ природѣ. Получ. разложеніемъ хлористаго Р-ія гальваническимъ токомъ и прокаливаніемъ углерубидеовой соли съ углемъ. Металлъ серебристаго цвѣта съ желтоват. отбѣнкомъ; уд. в. 1,52, плавится при 38,5°; атомн. в. 85,2. Открытъ помощью спектральнаго анализа въ 1860 г. Кирхгофомъ и Бунзенномъ.

**Рубиконъ**, пограничная рѣчка между цизальпинской Галліею и Италіею, прославленная переходомъ Цезаря, открывшимъ гражданскую войну.

**Рубинъ**, Диованини Баттиста, знам. итальянскій оперный пѣвецъ-теноръ, род. въ 1795 г., ум. въ 1854 г. Р. обладалъ рѣдко встрѣчающимся голосовымъ матеріаломъ; голосъ его, ровный во всѣхъ регистрахъ, достигалъ чрезвычайной высоты и отличался металлической красотой тембра.

**Рубинштейнъ** 1) Антонъ Григорьевичъ, род. 16 ноября 1829 г., въ дер. Выхватинецъ, Волинской губ., съ 6-ти лѣтъ занимался музыкой подъ руководствомъ матери, а затѣмъ А. И. Виллуана; 9-ти лѣтъ Р. впервые выступилъ публично, въ Москвѣ, вызвавъ общее удивленіе къ своему дарованію; 10-ти лѣтъ началъ съ огромнымъ успѣхомъ концертную карьеру, объѣздивъ съ своимъ учителемъ Францію, Голландію, Германію, Англию. Въ 1844 г. А. Г. перѣехалъ въ Берлинъ, гдѣ занимался

подъ руководствомъ Дена, а съ 1849 г. началась плодотворная дѣятельность А. Г. въ Россіи, давшая столь огромные результаты для развитія русскаго музыкальнаго искусства. Въ 1850—1853 гг. были написаны А. Г. его первыя русскія оперы („Дмитрій Донской“ и др.), не имѣвшая, впрочемъ, большаго успѣха, а вскорѣ затѣмъ было имъ основано (въ 1859 г.) Русское музыкальное общество (впоследствии переименованное въ „Императорское“), развѣтлившееся на нѣсколько отдѣленій въ различныхъ



Рубинштейнъ, А. Г.

городахъ и явившееся, путемъ устройства консерваторій и организации симфоническихъ и камерныхъ концертовъ, насадителемъ муз. искусства въ Россіи. Въ 1872 г. А. Г. совершилъ концертное путешествіе по Сѣв. Америкѣ, представлявшее рядъ истинныхъ триумфовъ; послѣ того онъ неоднократно концертировалъ въ Европѣ и между прочимъ въ 1885—86 гг. далъ цѣлый рядъ историческихъ концертовъ, имѣвшихъ весьма большое воспитательное значеніе. Въ 1889 г. вся образованная Россія праздновала 50-ти-лѣтній юбилей муз. дѣятельности А. Г. Общее количество композицій А. Г. огромно; отмѣтимъ изъ нихъ наиболѣе замѣчательныя: духовныя оперы, или иначе ораторіи „Потерянный Рай“ и „Вавилонское столпотвореніе“ (1870 г.), оперы: „Демонъ“ (1871 г.), „Маккавей“ (1873 г.), „Купецъ Калашниковъ“, муз. картины (симфонич. поэмы): „Іоаннъ Грозный“, „Донъ-Кихоть“, „Фаустъ“, симфоніи: „Океанъ“, „Драматическая“, „Русская“, множество фортепьянныхъ вещей отъ блистательныхъ концертовъ (самый замѣчательный изъ нихъ *Re-min.*) до мелкихъ салон-

ныхъ вещей и больш. число романсовъ, многие изъ которыхъ составляютъ постоянное украшеніе концертныхъ программъ. Богатый мелодистъ, А. Г. въ то же время отличается огромною композиторскою техникою и мастерствомъ инструментовки; по характеру своихъ композицій онъ не можетъ быть причисленъ ни къ какой школѣ—такъ своеобразенъ его талантъ, такъ самобытны его мелодика и музыкальная фактура; вмѣстѣ съ тѣмъ онъ являетъ собою образецъ высокаго художественнаго образованія: необходимо было обширное и разностороннее знакомство съ литературою русской и иностранной и тонкое понимание ихъ, чтобы найти тѣ матеріалы, которыми пользовался А. Г. для музыкальной обработки и созиданія такихъ важныхъ характерныхъ музыкальных типовъ, какъ его Маккавей, князь Синодалъ и множество другихъ дѣйствующихъ лицъ его оперъ и ораторій. Какъ виртуозъ, А. Г. не имѣетъ равнаго себѣ среди современныхъ пианистовъ по совершенству техники, по силѣ и вдохновенной поэзіи исполненія. 2) Р., Николай Григорьевичъ, род. въ 1835 г. въ Москвѣ; учиться музыкѣ началъ съ самаго ран-

его пользовалось совершенно исключительною популярностью. Создавъ въ Москвѣ Русск. муз. общ., Н. Г. силою своего огромнаго таланта поставилъ дѣло симфоническихъ и камерныхъ концертовъ Общества на такую высоту, что они при жизни его справедливо считались одними изъ лучшихъ въ мірѣ серій-концертовъ. Основанная имъ консерваторія, въ которой онъ до самой смерти былъ директоромъ, выпустила не мало талантливыхъ, развитыхъ русскихъ музыкантовъ. Будучи безполнымъ пианистомъ по силѣ и красотѣ игры, Н. Г. въ то же время былъ и замѣчательнымъ капельмейстеромъ, чему въ частности особенно обязаны московскіе симфоническіе концерты своимъ исключительнымъ успѣхомъ, превзошедшимъ успѣхъ петербургск. концертовъ, хотя въ послѣднихъ дирижировалъ А. Г. Р. Ум. Н. Г. 12 марта 1883 г. въ Парижѣ (похороненъ въ Москвѣ).

**Рубль**, названіе многихъ видовъ красныхъ драгоценн. камней, особенно красной разновидности корунда, которая цѣнится иногда дороже алмаза. Т. наз. богемскіе, саксон. и силезскіе Р-ы суть гранаты; бразильскіе Р.—красный топазъ.

**Рублевъ**, Андрей, видный иконописецъ—монахъ XV вѣка. Р. расписывалъ московскій Благовѣщенскій соборъ, соборы въ Троице-Сергіевской лаврѣ, работалъ въ Спасо-Андрониковомъ монастырѣ (въ Москвѣ), гдѣ онъ умеръ и погребенъ. Рисунокъ Р-а строгій, отчетливый, раскраска твердая и бойкая, но тонкая, держится Р. византийской школы.

**Рубль**, русск. монета (отъ сл. *рубить*), первоначально представлялъ собою продолговатый кусокъ серебра безъ всякой надписи и вѣсомъ ок. 22 золотн. Названіе Р. впервые встрѣчается въ лѣтописи подъ 1321 г. Съ какого времени Р. сталъ носить клеймо, въ точности неизвѣстно. Съ 1828 г. по 1845 г. были въ ходу платиновые Р-и. Съ 1841 г. серебр. Р. былъ=3 р. 50 к ассигнаціями и чеканился изъ серебра 83 пробы (вѣса 14 зол. 82 д., чистаго серебра 4 зол. 21 д.). Въ настоящее время Р. серебр. номинально=Р-ю кредитному. Серебр Р., состоящій изъ 100 коп.,=1 гульд. 62 кр. (Австрія), 3<sup>1</sup>/<sub>6</sub> шиллинга (Великобританія), 3 марк. 24 пф. (Германія), 1 гульд. 90 пен. (Голландія), 4 драхм. (Греція), 2 кр. 88 эр (Данія), 4 пез. (Испанія), 4 лирамъ (Италія), 76<sup>1</sup>/<sub>4</sub> цент. (Соед. Шт. С. Ам.), 18 піастр. (Турція), 4 фр. (Франція), 288 эръ (Швеція).

**Рубэ** (Roubaix), гор. въ окр. Лилъ Сѣвернаго департам.; обширная (ежегодно на 200 милл. франк.) фабрикація шерстяныхъ тканей, 89 781 жит.

**Рувизъ**, старшій сынъ Іакова отъ Лии.

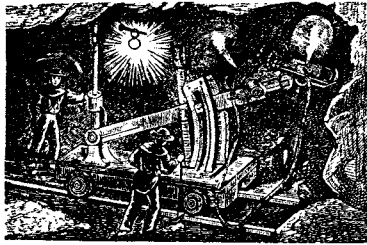
**Рувье**, Морисъ, французскій политическій дѣятель, род. въ 1842 г.; въ 1871 г. былъ выбранъ въ национальное собраніе и присоединился къ крайней лѣвой; въ 1876 г. сдѣлался членомъ палаты депутатовъ и занялъ скоро выдающееся мѣсто среди умѣренныхъ республиканцевъ. Р. входилъ въ составъ кабинетовъ Гамбетты и Ферри въ качествѣ министра торговли, въ 1887 г. стоялъ въ то время во главѣ министерства, съ 1889 г. Р. былъ министромъ финансовъ, но разыгравшійся въ концѣ 1892 г. панамскій скандалъ, въ которомъ былъ замѣшанъ Р., заставилъ его выйти въ отставку.



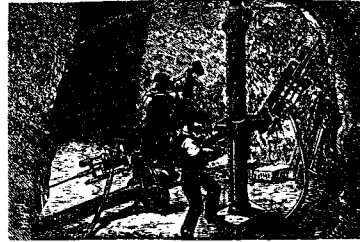
Рубинштейнъ, Н. Г.

няго дѣтства и съ 7-ми-лѣтняго возраста участвовалъ въ концертахъ. Окончивъ образованіе въ Московск. унив. по юридическому факультету, Н. Г. поступилъ на государственную службу, но вскоре оставилъ ее и сдѣлался учителемъ фортепьянной игры въ Москвѣ. Въ 1860 г. онъ сталъ во главѣ основаннаго его училища Месков. отдѣл. Русскаго муз. общества, и съ этого момента вся жизнь его, за исключеніемъ концертныхъ поѣздокъ по Россіи и западной Европѣ, была отдана дѣлу служенія русскому искусству именно въ Москвѣ, гдѣ има

# РУДНИКИ.



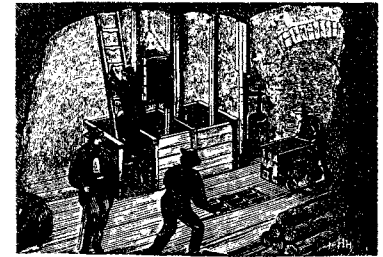
1. Перфораторъ въ работѣ.



2. Буреніе помощью перфоратора.



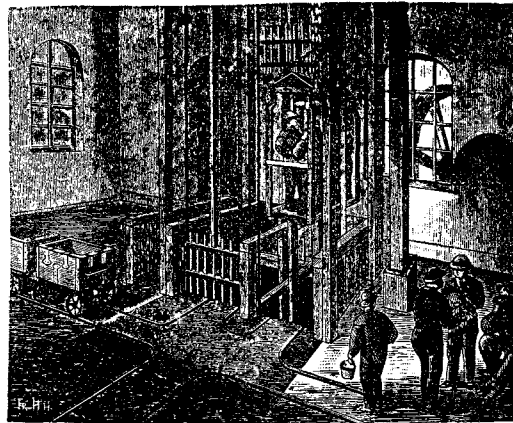
3. Поголочно-уступная работа.



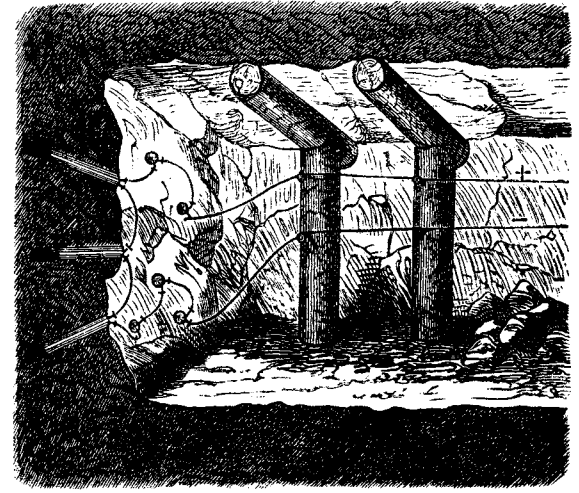
5. Рудничный дворъ.



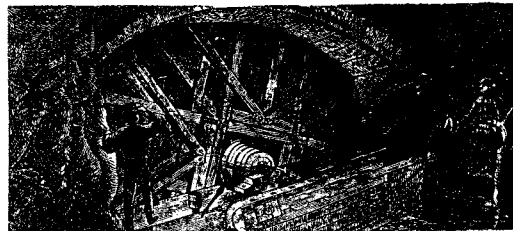
4. Работа въ соляныхъ копанияхъ.



6. Спускъ людей въ шахту.



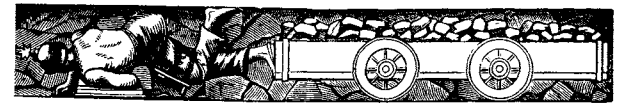
9. Динамитная работа съ электр. запалами.



7. Рудничное водяное колесо.



8. Работа въ штрекахъ.



10. Откатка руды въ т. наз. „собакъ“, въ узкихъ штрекахъ.

**Руга** (греч.), жалованье духовенству, выдававшаяся хлебомъ, иногда и деньгами.

**Рутге**, Софустъ, нѣм. географъ и этнографъ, род. въ 1831 г.; проф. географіи въ Дрезденѣ. Р. считается лучшимъ въ Германіи знатокомъ исторіи земледѣвія. Гл. соч. его: „Geschichte des Zeitalters der Entdeckungen“ (2 Bde, 1831—33), „Abhandlungen und Vorträge zur Geschichte der Erdkunde“ (1838), обработка сочин. Пешеля „Geschichte der Erdkunde“ и превосходное критическое сочиненіе „Christoph Columbus“ (1892).

**Рутге**, Арнольдъ, нѣм. публицистъ, политикъ и философъ, род. въ 1802 г.; учился въ Ленѣ и Галле и за участіе въ студенч. движеніяхъ подвергся заключенію сперва на 1 годъ, потомъ на 5 лѣтъ, въ 1832 г. назнач. пр.-доцентомъ въ Галле, гдѣ вмѣстѣ съ Эхтермейеромъ основалъ „Nalische Jahrbücher“, кот. продолжалъ затѣмъ въ Дрезденѣ подъ назв. „Deutsche Jahrbücher“, но въ 1842 г. изданіе было запрещено, послѣ чего Р. переехалъ въ Парижъ, гдѣ началъ издавать вмѣстѣ съ К. Марксомъ журн. Deutsch-Französische Jahrbücher“ (вышла лишь одна книга). Въ 1848 г. издавалъ „Die Reform“, былъ членомъ крайней лѣвой во франкфуртскомъ парламентѣ, въ 1849 г. участвовалъ въ демократическомъ движеніи, бѣжалъ затѣмъ въ Англію, гдѣ вмѣстѣ съ Ледру-Ролленомъ, Мадзини и др. составилъ европейскій демократическій союзъ. Послѣ 1866 г. Р. примкнулъ къ движенію въ пользу объединенія Германіи, написалъ въ защиту этой идеи много брошюръ и статей, за что впоследствии (въ 1877 г.) получилъ изъ имперской казны пожизненную пенсію. Ум. въ 1880 г. Какъ философъ Р. принадлежалъ къ школѣ т. наз. младогегельянцевъ. Главн. соч.: „Neue Vorschule der Aesthetik“, „Anecdota zur neuesten deutsche Philosophie“, „Reden über Religion“ и др.

**Ругицъ**, народъ, какъ думаютъ, германскаго племени, принадлежавшій къ готской группѣ послѣднѣе, жившій, вѣроятно, по нижнему теченію р. Одера и на островѣ Рюгенѣ. Въ концѣ II в. по Р. Х. Р. прослѣдовали вмѣстѣ съ готами въ нынѣшнюю южную Россію, откуда въ 374 г. были снова оттѣснены на западъ гуннами; въ эпоху Аттилы и послѣ распаденія гуннскаго царства они являются сильнымъ народомъ, сидящимъ на среднемъ Дунаѣ, въ большомъ количествѣ также юнѣе, въ Норикѣ; Одоакръ, самъ происходившій изъ Р.-евъ, въ 487 г. лишилъ власти ихъ короля Фауу и въ 488 г. вытѣснилъ Р.-евъ изъ ихъ жилищъ. Р. постепенно затерялись между лангобардами, также между скирами и герулами. Въ виду того, что нѣкот. западные лѣтписцы называютъ княгиню Ольгу принцессу Руготу, Д. И. Иловайскій предполагаетъ въ имени Р.-евъ одинъ изъ вариантовъ имени Руси; къ тому же мнѣнію склоняется и И. Е. Забѣлицъ.

**Рудиментарные органы**, органы, которые у извѣстныхъ индивидуумовъ во всю жизнь не достигаютъ полного развитія и не проявляютъ своего физиологическаго дѣйствія. Примѣромъ такихъ органовъ у животн. могутъ служить зачатки верхнихъ рѣзцовъ у жвачныхъ, соски у всѣхъ самцовъ млекопитающихъ. У человѣка такими органами являются: полулучная складка во внутреннемъ углу глаза, представляющая остатокъ третьяго вѣка сум-

чатыхъ, червеобразный отростокъ толстой кишки, слезащій порою у человѣка только источникъ смертельныхъ заболѣваній, но очень сильно развитый и функционирующій у травоядныхъ, далѣе — мускулы уха, щитовидная железа и др.

**Рудини**, Антоніо Старраба, маркизъ ди, итал. государств. дѣятель, род. въ 1839 г.; былъ префектомъ въ Палермо и Неаполѣ; въ 1869 г. онъ короткое время занималъ постъ министра внутри. дѣлъ въ министерствѣ Менабреа. Въ палатѣ онъ принадлежалъ къ правой и постепенно сдѣлался однимъ изъ вліятельнѣйшихъ предводителей этой партіи. Въ 1891—2 гг. Р. былъ министромъ-президентомъ.

**Рудневъ**, Михаилъ Матвѣевичъ, изв. патологъ, былъ проф. медико-хирургич. академіи и преподавателемъ медиц. курсовъ, род. въ 1837 г., работалъ много за границей, особенно у Вирхова, и первый ввелъ у насъ практическія занятія студентовъ патологич. гистологіей. За короткое время своей дѣятельности создалъ цѣлую школу патолого-анатомовъ съ самостоят. направлениемъ. Р. первый въ Россіи нашелъ трихины и изслѣдовалъ гистологически холеру. Ум. въ 1878 г.

**Рудникъ**, система горныхъ выработокъ (пустыхъ пространствъ), устраиваемая съ цѣлью болѣе удобнаго и выгоднаго добыванія руды и другихъ полезныхъ ископаемыхъ. Выработки бывають двухъ родовъ: *штольнеобразныя* и *шахтообразныя*. Первыя имѣють видъ длинныхъ подземныхъ галлерей, служащихъ для перемѣщенія руды, сообщеній и проч. Сюда относятся *штольни*, *штреки*, *квершлагги* (штольни, идущія по пустой породѣ). Къ выработкамъ втораго рода принадлежать такъ наз. *шахты*, представляющія *глубокіе колодцы*, идущіе съ поверхности земли вертикально и имѣющие назначеніе то же, что и штольни. Сюда же относятся такъ наз. *шурфы* и *гезенки*. Обыкновенно Р.-и устраиваются такъ, что нѣсколько шахтъ идутъ на извѣстную глубину и затѣмъ пересекаются нѣсколькими вѣтвями штоленъ, штрековъ, соединенныхъ въ свою очередь квершлаггами и гезенками (по вертикал. напрвл.). Этажи образуются по мѣрѣ разработки Р.-а и извлечения изъ него руды. Устройство Р.-а, а также добываніе изъ него рудъ производится при помощи такъ наз. *горныхъ инструментовъ*, употребленіе которыхъ весьма различно и зависитъ отъ твердости, ломкости, рыхлости, вязкости и другихъ свойствъ разрабатываемыхъ породъ, сообразно которымъ примѣняются лопаты, заступы, кирки, наилы и проч. Для трещиноватыхъ породъ пользуются *клиновой* работой. Весьма обширное примѣненіе имѣетъ такъ наз. *порохострѣльная* или *динамитная работа*, состоящая въ томъ, что помощью бура въ породѣ высверливають каналы (шпуры), въ которые вставляютъ пороховой или динамитной патронъ, закладываютъ его пыжомъ изъ пакли или моха, крѣпко забивають глиной, оставляя помощью металлическаго стержня (штреля) каналъ для вставленія Биффордова шпура, зажигающаго который производять взрывъ патрона. При употребленіи динамита и ему подобноыхъ веществъ взрывъ производится помощью небольшого патрона съ гремучей ртутью. Для болшей скорости употребляютъ *электрическіе запалы*, позволяющіе взрывать сразу нѣсколько патроновъ (рис. 9). Въ

настоящее время шпурь дѣлается весьма быстро помощью машиннаго бурения, машины эти назыв. *перфораторами* (рис. 1 и 2). Въ заложённом Р-ѣ порядокъ добычи руды, такъ какъ *очистная работа*, производится весьма различными способами, которые зависятъ отъ вышлага очертанія скопленій руды (т. е. будетъ ли это жила, пластъ, штокъ, гнѣздо и пр.), отъ мощности мѣсторожденія, отъ большаго или меньшаго скопления подземныхъ водъ, отъ угла паденія пластовъ и прочихъ условий. Работы эти извѣстны подъ именемъ *потоличноуступной, повозушной, столбовой работъ* и др. (рис. 3). По мѣрѣ разработки, для предохраненія отъ обваловъ, Р-и крѣплятся различными способами, въ зависимости отъ свойствъ породы, изъ которыхъ состоятъ стѣны Р-а, и отъ направленія давленія на стѣны. Крѣпленіе Р-овъ производится или помощью заплненія выработокъ пустой породой, или же для этой цѣли устраиваются деревянные и каменные приспособленія. Первые состоятъ изъ досокъ, бревень, горбылей, прилегающихъ къ стѣнамъ выработки (къ одной, двумъ или къ тремъ) и подпертыхъ вертикально стоящими столбами или рамами изъ бревень. Каменное крѣпленіе дѣлается въ тѣхъ случаяхъ, когда деревянное не выдерживаетъ давленія или выработка предназначена на долгій срокъ. Съ этой цѣлью стѣны выработки выкладываются камнемъ или кирпичемъ на цементъ и для большей прочности поперечному ея сѣченію даютъ эллиптическое очертаніе. Для крѣпленія шахтъ ихъ внутреннюю поверхность выкладываютъ рядомъ деревянныхъ вѣнцовъ (четыреугольныхъ, восьмиугольныхъ или круглыхъ), отстоящихъ одинъ отъ другаго на нѣкоторомъ разстояніи, а для породъ менѣе крѣпкихъ еще соединяютъ вертикальными бабками или стойками. Для очень слабыхъ породъ крѣпленіе дѣлается *столбовымъ* изъ срубовъ одинъ на другомъ. Шахты, заливаемые водой, крѣпятъ такъ, что внутри ихъ поверхность покрывается водонепроницаемой облицовкой изъ камня, чугуна и проч. (такъ назыв. *кузельца*). Добытая изъ Р-овъ и отчасти отдѣленная отъ пустой породы руда перемѣщается по штольнямъ, чаще всего въ деревянныхъ или желѣзныхъ вагонахъ вместимостью около 35 пудовъ, движущихся по деревянному настилу или желѣзнымъ рельсамъ (рис. 4). Переноска руды на рукахъ и перевозка ея въ тачкахъ нынѣ мало употребляется. Откатка вагоновъ, представляющая иногда большія затрудненія, производится или людьми (рис. 10), или лошадьми, или же, если позволяютъ условія, механическими способами, при чемъ въ то время, когда полный вагонъ удаляется, другой пустой приближается. Механизмомъ по большей части служатъ ворота (см. *подъемныя машины*). Нагруженные вагоны доставляются къ шахтѣ по штреку, который дѣлается у шахты нѣсколько ниже, выкладывается камнемъ и носитъ названіе *рудничнаго двора* (рис. 5). Подъемъ руды по шахтѣ совершается въ бабкахъ, четырехугольныхъ ящикахъ или въ особыхъ склепанныхъ изъ полосоваго желѣза кѣтияхъ, въ нѣсколько этажей, куда ставятся вагоны одинъ надъ другимъ. Поднятіе производится при помощи пенькового или проволочнаго каната или же цѣпи по-

средствомъ особыхъ *рудоподъемныхъ машинъ* или барабановъ, приводимыхъ въ дѣйствіе лошадьми, водяными колесами, турбинами или паровыми машинами (въ послѣднее время для этой цѣли применяются также динамо-машины). Для предупрежденія несчастій при разрывѣ подъемнаго каната или цѣпи устраиваются особые приспособленія, наз. *парашютами*, которые не позволяютъ кѣти или бабкѣ падать, удерживая ее между направляющими брусками, вдоль которыхъ она движется. Кѣти и бабки служатъ также для подъема и спуска людей въ шахты (рис. 6). Въ шахтахъ, глубиною до 100 саж., употребляются для сообщенія лѣстницы, въ болѣе же глубокихъ, напр., 400 саж. и болѣе, употребленіе обыкновенныхъ лѣстницъ является неудобнымъ и онѣ замѣняются *подвижными лѣстницами или фаркунетами*. Последніе бываютъ однодѣйствующіе и двухдѣйствующіе. Первые представляютъ длинную движущуюся вверхъ и внизъ штангу съ укрѣпленнымъ на ней рядомъ на нѣкоторомъ разстояніи полокомъ, противъ которыхъ вдоль всей шахты устроены такія же неподвижныя полки. Ходъ фаркунета равенъ разстоянію между полками. Рабочій становится на неподвижную полку и, когда къ нему подойдетъ подвижная, онъ становится на нее и подымается до слѣдующей неподвижной и т. д. Въ двухдѣйствующемъ фаркунетѣ устроены 2 системы движущихся вертикально полокомъ, при чемъ, когда полки обихъ системъ сравняются между собой, то рабочій, въ теченіе небольшой (3 сек.) паузы, переходитъ съ одной на другую. Фаркунты приводятся въ движеніе паровой и водяной силой. Паузы во время ихъ работы производятся особыми механизмами, на время приостанавливающими ходъ и назыв. *катарактами*. Весьма часто въ Р-ахъ скопляется значительное количество воды, попадающей въ нихъ или извнѣ, благодаря трещинамъ, или же собирающейся въ самихъ Р-ахъ. Присутствіе воды не только мѣшаетъ работать, но иногда грозитъ затопить весь Р., что нерѣдко и бываетъ. Для предохраненія выработокъ отъ наполненія водою устраиваютъ водонепроницаемыя перемычки, производятъ отводъ скопившихся водъ, для чего дѣлаютъ стоки въ особыхъ водоотливныхъ штольняхъ или же ставятъ насосы. Чаще всего приходится подымать воду по шахтамъ; съ этой цѣлью ее собираютъ къ дну шахты (*зумфу*), откуда или подымаютъ въ ящикахъ, или же выкачиваютъ насосами двойнаго дѣйствія (см. *насосы*). Насосы располагаются по длинѣ шахты, такъ что перекачиваніе воды совершается нѣсколько разъ. Въ насосы приводятся въ дѣйствіе одновременно отъ одной общей штанги, помощью паровой или водяной силы. Для послѣдн. служатъ *гидравлическіе тараны* (см. *таранъ*) или же пользуются водяными колесами, приводимыми въ движеніе рудниковой водою (рис. 7). Освѣщеніе Р-овъ производится свѣчами, лампами неросинowymi и масляными и свѣтильнымъ газомъ. Для предупрежденія опасности отъ взрыва гремухаго или т. наз. *рудничнаго газа* (представляющаго смѣсь металла съ газообразн. углеводородами; см. *метанъ*) употребляются предохранительныя лампы, напр., лампа Девы, пламя которой окружено металлическою сѣт-

кой, препятствующей возпламенению газа внѣ лампы, и др. Рудничный воздухъ, помимо выделяющагося рудничнаго газа, подгиза еще присутствіемъ углекислоты отъ дыханія людей, горѣнія лампъ, гніенія органическихъ вѣщ. и т. п.; кромѣ того порохо-стрѣльная и динамитная работа, сопровождаемая выдѣленіемъ значительныхъ количествъ вредныхъ для дыханія газовъ, угольная пыль, повышенная температура и проч. заставляютъ не ограничиваться одной естественной вентиляціей Р-а, а прибѣгать весьма часто къ искусственной вентиляціи, что достигается помощью механически-дѣйствующихъ вентиляторовъ (поршневыхъ и центробѣжныхъ) въ связи съ вентиляціонными печами, которыя располагаются въ шахтахъ для нагреванія воздуха съ цѣлью усиленія тяги. Вентиляторы дѣйствуютъ двояко: либо выкачиваютъ изъ Р-овъ испорченный воздухъ, либо нагнетаютъ чистый, который распределяется по Р-у системой трубъ.

**Рудольфъ** 1) Р. 1-й Габсбургскій, имп. германскій, род. въ 1218 г., сынъ одного незначительнаго швабскаго графа; въ 1273 г. Р. былъ избранъ императоромъ и долженъ былъ выдержать упорную борьбу съ Оттокаромъ, королемъ богемскимъ, у котораго отнялъ всѣ земли, кромѣ Богеміи; Австрію, Штирію и Крайну Р. отдалъ своимъ сыновьямъ Альбрехту и Рудольфу, чѣмъ положилъ основаніе могуществу Габсбургскаго дома. Дальнѣйшая дѣятельность Р-а была направлена на умиротвореніе Германіи, при чемъ ему удалось ввести въ части страны вѣчный миръ. Ум. въ 1291 г. 2) Р. Н-й, имп. германскій, сынъ Максимилиана II, род. въ 1552 г., въ 1572 г. былъ провозглашенъ кролемъ венгерскимъ, въ 1575 г. — богемскимъ и римскимъ и въ 1576 г. вступилъ на императорскій тронъ. Р. съ особенною любовію занимался астрологіей, астрономіей и алхіміей, покровительствовалъ Кеплеру и Тихо-де-Браге, а государств. дѣла предоставлялъ ничтожнымъ любителямъ, и его правленіе характеризуется усиленіемъ испанско-иезуитской реакціи. Братъ его Матей отнялъ у него часть наслѣдственныхъ земель и принудилъ въ 1611 г. Р-а отнаться отъ Богеміи. Ум. въ 1612 г. 3) Р. Швабенскій, графъ Рейнфельденскій. Въ 1059 г. получилъ герцогство Швабію. Доложеніе Генриха IV съ папою Григоріемъ VII дало Р-у мужество выступить открыто противъ императора, и частью князей въ 1077 г. онъ былъ провозглашенъ императоромъ, но долженъ былъ вести упорную борьбу съ сторонниками Генриха. Въ одномъ изъ сраженій онъ былъ тяжело раненъ и ум. въ 1080 г. 4) Р. Францъ Карлъ Юзефъ, австр. эрцгерцогъ и наслѣдн. принцъ, род. въ 1858 г., единственн. сынъ имп. Франца-Иосифа, получилъ прекрасное воспитаніе, зналъ языки почти всѣхъ народностей Австріи, выказывалъ большой интересъ къ естествознанію. Написалъ: „Fünfzehn Tage auf der Donau“, „Eine Orientreise“ и принималъ дѣятельное участіе въ изд. капитальнаго труда „Die Oesterreichisch-Ungarische Monarchie in Wort und Bild“. Р. окончилъ жизнь самоубійствомъ въ 1889 г.

**Рудольфъ (Самбуру)**, озеро въ вост. Африкѣ, между Абиссиніей и Угандой (29 16'—40 48' с. ш.), на высотѣ 500 м., заним. около 9000 кв. км.

Изъ многочисл. притоковъ озера важнѣйшій — р. Ніананго. Озеро открыто въ 1888 г. Въ 50 км. къ сѣв.-вост. отъ озера Р. находится другое, меньшее (до 2000 кв. км.), озеро Стефани.

**Рудольштадтъ**, столица княжества Шварцбургъ-Р.; 2 замка (Гейденбургъ и Людвигбургъ), 10562 ж.

**Рудченко**, Иванъ Яковлевичъ, малорусскій этнографъ, род. въ 1845 г. Большой извѣстностью пользуются его сборники: „Народныя южно-русск. сказки“ (1869—70 г., 2 в.) и „Чумацкія народныя пѣсни“ (1874).

**Руды**, вещества, добываемыя изъ земли, изъ которыхъ на горныхъ заводахъ получаютъ металлы. По составу Р. представляютъ: 1) самородные металлы, напр., золото, мѣдь; 2) ихъ кислородныя соединения (магнитный желѣзнякъ); 3) сѣрнстыя соединения, извѣстныя подъ именемъ блесковъ, колчедановъ и обманокъ, напр., свинцовый блескъ; 4) соли металловъ, напр., цинковый калмей (углекислый цинкъ). Скопления Р-въ въ землѣ имѣютъ различныя внѣшнія очертанія, а именно онѣ залегаютъ въ видѣ т. и. жилъ, штоковъ, гнѣздъ, пластовъ. Р. очень рѣдко попадаются чистыми; къ нимъ всегда примѣшана пустая порода. Количество чистой Р-ы, заключающейся въ опред. объемѣ добываемой изъ рудника Р-ы, назыв. *содержаніемъ* Р-ы. Содержаніе Р-ы, допускаемое для годной ея эксплуатаціи, весьма различно для различныхъ мѣст. Отдѣленіе отъ Р-ы пустой породы назыв. *обогащеніемъ* Р-ы и начинается еще въ рудникахъ, гдѣ рабочіе, по возможности, отбиваютъ части пустой породы. Главное обогащеніе Р-ы производится помощью такъ наз. *отсадочной работы*, заключающейся въ томъ, что заставляютъ равной величины кусочки пустой породы и Р-ы падать черезъ слой воды. Вслѣдствіе разнаго удѣльнаго вѣса Р-ы и пустой породы, кусочки Р-ы, какъ болѣе тяжелыя, упадутъ раньше и т. образ. до нѣкоторой степени произойдетъ раздѣленіе. Отсадочная работа производится на ситахъ (гдѣ помѣщается Р-а), погружаемыхъ въ воду или отъ руки или помощью механическихъ приспособленій, или же устраиваютъ приспособленія, въ которыхъ заставляютъ воду подниматься снизу вверхъ и производить то же явленіе. Для отсадочной работы необходимо, чтобы куски Р-ы и породы были одинаковой величины. Для этого Р-а измельчается въ толчеяхъ, или на вальцахъ изъ твердаго чугуна, или же въ особыхъ аппаратахъ, назыв. *дезителаторами* или *камнедробителями*. Послѣ измельченія Р-а сортируется и просѣивается черезъ рядъ ситъ, представляющ. мѣдныя листы съ пробитыми отверстиями разной величины. Нѣкоторыя Р. приходится дробить очень мелко, почти въ порошокъ. Съ этой цѣлью измельченіе производится на бѣгунахъ и въ особыхъ мельницахъ. Для обогащенія подобныя Р. подвергается вмѣсто отсадочной работы *отмучиванію*, состоящему въ томъ, что мелко измельченную смѣсь пустой породы съ Р-ой взбалтываютъ съ водою и мутную жидкость заставляютъ медленно протекать черезъ рядъ воронкообразныхъ ящиковъ или же желобовъ (каналовъ). Тогда въ нихъ начинаютъ осаждаться кусочки Р-ы и пустой породы, имѣющіе одинаковое сопротивленіе, причемъ въ началѣ



осаждения смѣсь будетъ въ процентномъ отношеніи болѣе богата чистой Р-ой. Для раздѣленія осажденной т. обр. смѣси кусочковъ ее переносятъ на наклонныя плоскости (называютъ *ашпердами*) равнымъ слоемъ и подвергаютъ дѣйствию струи воды. Тогда вслѣдствіе разности размѣровъ кусочковъ Р-ы и породы, а также разности въ скоростяхъ верхней и нижней поверхности струи воды, кусочки пустой породы, какъ болѣе крупныя, будутъ уноситься водой и произойдетъ раздѣленіе. Обогащенная до извѣстной степени Р-а подвергается обжиганію. Обжиганіе Р-ъ имѣетъ цѣлью разрыхленіе Р-ы, удаленіе изъ нея нѣкоторыхъ веществъ, напр. углекислоты, сѣры и т. п., а также сдѣлать Р-у болѣе хрупкой (напр. кремневыя породы). Обжиганіе ведется въ кучахъ, или же особыхъ печахъ разнообразныхъ конструкций.

**Руже**, Оливье Шарль Камилль Эммануэль, виконтъ де, фр. египтологъ, род. въ 1811 г., съ 1859 г. былъ проф. въ Collège de France, ум. въ 1872 г. Изъ его многоч. соч. отмѣтимъ: переводъ (съ папируса, находящагося въ британскомъ музеѣ) писаннаго за 3000 л. до Р. X. романа „Два брата“, „Chrestomathie égyptienne“.

**Руже де-Лилъ** (Rouget de Lisle), Жозефъ, род. въ 1760 г., ум. въ 1838 : во время революціи былъ воен. инженеромъ и приобрѣлъ громкую извѣстность какъ авторъ „*Марсельезы*“ (см. ст. сл.).

**Rouge et noir** (черная и красная), иначе *Trente-et-un* или *Trente et quarante*, азартная игра въ карты: столъ раздѣленъ на двѣ половины, красную и черную; банкюметъ выкидываетъ карты изъ 6 колоды одну за другою на черную сторону до тѣхъ поръ, пока счетъ очковъ перейдетъ за 30, не доходя до 40; затѣмъ дѣлаетъ то же для красной стороны; каждая фигура считается за 10, остальные карты — по числу очковъ. Выигрываетъ та сторона, на которой большее число очковъ.

**Ружье**, ручное огнестрѣльное оружіе. Первымъ болѣе совершеннымъ типомъ Р-я былъ введенный въ нач. XVI ст. *мушкетъ* (см. это сл.), скоро вытѣснившій первоначальное Р., аркебузу, состоявшее изъ желѣзнаго ствола съ деревянною ложною, заряжавшеяся съ дула и стрѣлявшее свинцовыми пулями. Около 1640 г. во Франціи введено было Р. со штыкомъ и кремневымъ замкомъ (вѣсившее около 12 фунтовъ, калибръ—7 линий); съ 1704 г. оно было принято повсемѣстно для вооруженія пѣхоты. Долгое время затѣмъ не было произведено никакихъ существенныхъ измѣненій въ ручномъ оружіи и только съ нач. XIX ст. были сдѣланы важныя усовершенствованія: вошла въ употребленіе капсуля съ ударнымъ составомъ, взамѣнъ кремневыхъ замковъ и введено *нартное оружіе*. Идея нартнаго ручнаго оружія относится еще къ нач. XVI в., но она прививалась очень медленно, и лишь въ концѣ XVIII ст. во Франціи введены были карабины, стволъ которыхъ имѣлъ большое число мелкихъ нартзовъ; шаровая свинцовая пуля, обернутая пластyreмъ, вгонялась въ стволъ ударами молотка по шомполу. Въ 1826 г. Делвинъ предложилъ *каморное оружіе*: въ каналѣ этого Р-я имѣлась зарядная камора меньшаго диаметра, чѣмъ калибръ ствола; пуля, свободно входившая въ стволъ, ложилась на уступъ каморы и сплющивалась уда-

рами шомпола, чѣмъ достигалось вжиманіе ея въ нартзы. Въ 40-хъ годахъ Тувененъ предложилъ во Франціи *стержневое оружіе*: во днѣ его былъ ввинченъ стержень, вокругъ котораго насыпался зарядъ, на стержень, ударами шомпола, осаживалась свободно входившая въ стволъ пуля. Въ 1841 г. въ Пруссіи было принято для вооруженія арміи игольчатое ружье Дрейзе, въ которомъ при выстрѣлѣ патронъ прокалывался иглой, воспаляющій ударный составъ; шигель вжимался въ нартзы и, сжимая пулю, придавалъ ей вращеніе. Въ 50-хъ годахъ съ принятіемъ пули съ чашечкою Минье (см. это сл.) заряжаніе нартзнаго оружія значительно упростилось, вслѣдствіе чего повсемѣстно стали передѣлывать гладкія вольныя 7-ми линейныя въ нартзнаго Р-я. Но скоро обнаружилия неудобства принятаго 7-линейнаго калибра, заключающіяся въ большомъ вѣсѣ патрона и малой начальной скорости, а слѣд. недостаточной дальности и отлогости выстрѣла. Около 1860 г. почти вездѣ были введены Р-я уменьшеннаго калибра, а къ началу 70-хъ годовъ были выработаны образцы Р-й: въ Австріи—Вердлая (4,3 лин.), въ Англии—Мартини-Генри (4,5 лин.), въ Германіи—Маузера (4,3 лин.), въ Россіи—Бердана (4,2 лин.), въ Турціи—Пибоди-Мартини (4,5 лин.), во Франціи—Гра (4,3 лин.). *Патроны* (см. это сл.) вездѣ приняты металлическіе цѣльнотянутые, кромѣ Англии, гдѣ они составные. Ходъ развитія пѣхотнаго Р-я указываетъ, что дальнѣйшее улучшеніе баллистическихъ качествъ можетъ быть достигнуто только увеличеніемъ начальной скорости и уменьшеніемъ вѣса пули, а слѣд. и калибра ствола. Уменьшеніе вѣса патрона вызывалось стремленіемъ увеличить скорострѣльность Р-й, такъ какъ можно было увеличить число патроновъ на людяхъ. Это же стремленіе заставило перейти къ *магазиннымъ* Р-ямъ. Идея магазинныхъ Р-й очень стара: уже въ XVI в. были попытки соединенія въ одномъ оружіи нѣсколькихъ стволовъ пучкомъ, около общей оси, или рядомъ въ 1 плоскости. Укорачивая пучекъ или связку стволовъ, пришли къ барабану съ высверленными каналами, соединенному съ прикладомъ, такъ чтобы, послѣ каждаго выстрѣла, ближайшій каналъ барабана подводился къ стволу и можно стрѣлять, пользуясь однимъ стволомъ и 1 замкомъ; барабанъ вращался рукой (время изобрѣтенія барабана относить къ 1584 г.). Современные магазинныя Р-я можно раздѣлить на 2 группы: 1) съ *постояннымъ магазиномъ*, въ которыхъ магазинъ и повторительный механизмъ соединены съ Р-емъ въ одно цѣлое, при чемъ магазинъ помѣщается или вдоль ствола (Винчестеръ, Ветерли, Кропачена, Маузера, Лебеля), или въ прикладѣ (Спенсера, Гочкиса, Чефи-Рисъ и др.), или же въ средней части ложи и 2) съ *проставнымъ магазиномъ*. По способу наполненія магазина различаются: 1) Р-я, въ магазинъ которыхъ патроны вкладываются поодиночкѣ, и 2) Р-я такія, въ магазинъ которыхъ можно вкладывать по нѣскольку патроновъ одновременно. Значеніе магазиннаго оружія заключается въ автоматическомъ дѣйствии механизма, получаемой черезъ это обезпеченной готовности къ выстрѣлу и увеличивающей скорости стрѣльбы. 1-й образецъ магазиннаго оружія, введенный въ войска,

былъ карабинъ *Спенсера*, предложенный имъ въ 1860 г. Недостатокъ этого карабина и стрѣлковаго Р-я тотъ, что изъ нихъ можно было стрѣлять только магазиннымъ способомъ. Магазинный карабинъ *Генри*, появившійся нѣсколько позже, обладалъ тѣмъ же недостаткомъ. *Винчестеръ* сдѣлалъ существенное измѣненіе въ этомъ механизмѣ и изъ него можно было по желанію стрѣлять или какъ изъ однозаряднаго, или какъ изъ магазиннаго. Система *Генри-Винчестеръ* была упрощена *Ветерли*, и принята въ 1869 г. для швейцарской пѣхоты. Въ 1886 г. во Франціи введено магазинное Р-е системы *Лебеля*, калибра 8 миллиметровъ, вѣсъ — 11½ фунтовъ, стрѣляющее бездымнымъ порохомъ со скоростью 600 метровъ въ секунду. Это приуловило соедѣнія государства, передѣливавшая до того времени 4-хъ линейныя однозарядныя Р-я въ магазинныя, уменьшить калибръ и примѣнить бездымный порохъ. Австро-Венгрія въ 1886 г. приняла магазинныя Р-я калибра 11 миллим. системы *Манлихера*, а въ 1888 г. перешла къ 8 миллим. калибра пачечному Р-ю *Манлихера* и въ 1890 г. примѣнила къ этимъ Р-ямъ бездымный порохъ. Въ Германіи въ 1888 г. введено калибра 7,9 миллим. пачечное Р., стволъ котораго покрытъ по всей длинѣ кожухомъ; магазинъ этого Р-я системы *Манлихера*. Въ Англіи въ 1890 г. принято Р. *Ли-Метфорда* (см. это сл.), калибръ—7,7 миллим. съ среднимъ приставнымъ магазиномъ системы *Ли*. Въ Турціи въ 1888 г. введено калибра 9,5 миллим. Р. *Маузера* съ подствольнымъ магазиномъ, но въ 1891 г. рѣшено ввести Р. бельгийской системы *Маузера*, калибра 7,7 миллим. Въ Италіи въ 1891 г. рѣшено было принять магазинное Р. системы *Манлихера-Каркано*, калибра 6,5 миллим. съ пачечнымъ магазиномъ. Въ Россіи въ 1891 г. утверждены образцы 3-линейной магазинной винтовки: стволъ съ 4-мя нарезками, прицѣлъ на 2750 шаговъ; магазинъ помѣщается въ коробѣ, прилепленной къ спусковой скобѣ и къ переднему угольнику на ложѣ. Патронъ—цѣлнотантуга латунная гильза, въ днѣ которой укрѣпленъ капсюль. Пуля—сердечникъ изъ сплава свинца съ сурьмой, покрытый мельхиеровою оболочкой. Порохъ—бездымный; начальная скорость около 620 метровъ въ секунду. Штыкъ—4-хъ гранное лезвіе, соединенное съ трубною короткой шейкою. Вѣсъ этого Р-я 11 фунтовъ; предложено оно капитаномъ артиллеріи *Мосинымъ*.

**Руза 1)** уѣздъ. гор. Московской губ. подъ 54°42' с. ш. и 53°52' в. д., на рѣчкѣ Р-ѣ; старинныя укрѣпленія, городской обществ. банкъ, торговля лѣсомъ, 6028 ж. Въ 1328 г. Р. была отдана въ удѣлъ *Иоанну Даниловичу*, кот. присоединилъ ее къ Московскому государству; въ смутное время Р. успѣшно выдержала осаду польскихъ войскъ.—*Р-скій уѣздъ* (1984 кв. в. съ 65734 жит.) въ зап. части губерніи; мѣстами холмистъ, мѣстами равниненъ, скудно орошенъ (р. Москва съ Р-ю, Исконой и др.) и покрытъ тяжелымъ суглинкомъ или супескомъ (по берегу Р-ю). Главн. занятія жителей состоятъ въ хлѣбопашествѣ, рубкѣ и сплавѣ лѣса, кустарныхъ и отхожихъ промыслахъ, отчасти въ фабрич. и заводск. дѣятельности: въ уѣздѣ 3 шерстокачк. фабр., 3 бумаготкачк., 3 кожевенн. зав. и нѣк. др. 2) Р., рѣка

Московской губ., Волоколамскаго, Можайск. и Рузск. уу., впад. послѣ 100 в. теченія въ р. Москву (слѣва); весною по ней сплавляется лѣсъ.

**Рука**, Manus, въ тѣсномъ смыслѣ передняя конечность людей въ противоположность ногѣ, затѣмъ въ широкомъ смыслѣ передняя конечность позвоночныхъ животныхъ (крыло, передн. ноги, грудной плавникъ), у безпозвоночныхъ также органъ для схватыванія и удерживанія, напр. Р. у каракатицы. У высшихъ классовъ позвоночн. животныхъ Р. построена вездѣ одинаково и состоитъ изъ плеча, предплечья и кисти; у рыбы, напротивъ того, передній плавникъ видоизмѣненъ значительно и съ трудомъ можетъ быть сравниваемъ съ ней. Больше чѣмъ пять пальцевъ бываетъ крайне рѣдко нормально (ископаемая рептилія) или ненормально (человѣкъ), во многихъ же случаяхъ какъ число ихъ, такъ и вообще число костей руки можетъ уменьшаться. Кости предплечья (локтевая и лучевая) сливаются у лягушекъ, локтевая у многихъ млекопитающихъ уменьшается и частью даже исчезаетъ. Десять костей запястья въ больш. случаевъ соединяются или сокращаются до маленькихъ кусочковъ (птицы). Еще болѣе редуцируются пальцы, такъ что, напр., у птицъ остается не болѣе трехъ, у жвачныхъ только два, у одноопытныхъ вполне развиты только одинъ. У человѣка плечо состоитъ изъ одной кости—лучевой (humerus), предплечье—изъ двухъ: локтевой (ulna) и лучевой (radius), кисть—изъ 27 мелкихъ косточекъ, лучисто расходящихся на концѣ (см. кисть 2). Лучевая кость, вверху сочлененная съ плечевой, вращаясь нижнимъ концомъ вмѣстѣ съ прирѣвленной къ ней кистью, обуславливаетъ вращательное движеніе послѣдней, направляя вверхъ то ладонь (*pronatio*), то тыльную сторону (*supinatio*). Движенія Р-и совершаются помощью мышцъ, частью прирѣпляющихся однимъ концомъ къ груди и спинѣ, частью исключительно принадл. Р-ѣ; дифференцировка ихъ увеличивается съ увеличеніемъ подвижности Р-и. Мышцы пальцевъ особенной сложности достигаютъ у приматовъ и человѣка, образуя сложную систему „сгибателей“ и „разгибателей“, „отводящихъ“ и „приводящихъ“ мышцъ. Нервы принадлежатъ 4 нижнимъ парамъ шейныхъ нервовъ, образующихъ по выходѣ изъ спиннаго ствола *большое плечевое сплетеніе*.

**Рукокрылыя**, Chiroptera, отр. млекопит., характеризуются присутствіемъ сильно развитой, голой летательной перепонки. Плечо, предплечье и пальцы (за исключеніемъ большаго) чрезвычайно удлинены и окружены летательною перепонкой. Послѣдняя тянется по бокамъ тѣла до стопы, обхватывая ногу и хвостъ; только стопа и на рукѣ большой палецъ свободны. Когти на пальцахъ рукъ и ногъ служатъ для неповоротливаго ползанія по землѣ. Полетъ быстрый, но короткий и совершенно изой, чѣмъ у птицъ. Тѣло сжатое, шея короткая, голова вытянутая. Широкая пасть, хрѣпкія челюсти, на носу и ушахъ иногда своеобразные листовидные кожные придатки. За исключеніемъ лица и летат. перепонки, все тѣло покрыто густыми волосами. Скелетъ легкій, строеніе груднаго ящика во многомъ напоминаетъ строеніе у птицъ. Головной мозгъ безъ извилинъ. Глаза остаются на низкой ступени

развитія, тогда какъ обонянїе, слухъ и осязаніе, особенно съ ночнымъ образомъ жизни, необычайно изощрены. Особенно чувствительна летат. перепонка. Оба сосна находятся на груди. Большинство Р-хъ питаются насекомыми; нѣкот. въ европейскіе виды нападаютъ также на птицъ и млекопитающихъ и высасываютъ у нихъ кровь; нѣкоторые довольствуются плодами. Р. умѣренныхъ климатовъ впадаютъ въ спячку, при чемъ температура крови у нихъ медленно падаетъ. Сокоупленіе происходитъ осенью: сѣмя сохраняется внутри самки живымъ и только весною сплодотворяетъ яичко, созрѣвшее въ теченіе зимы въ яичникѣ. Р. наиболѣе многочисленны въ теплыхъ климатахъ, въ холодныхъ ихъ совсѣмъ нѣтъ. Около 400 видовъ распределяются въ 2 группы: 1) плодоядныя, Trivivora, только одно семейство, *рыбланы* (см. это сл.); 2) насекомоядныя, Chiroptera insectivora, или *летучія мыши* (см. это сл.).

**Руконогія**, см. *палеонологія*.

**Руконожки**, см. *полуобезьяны*.

**Рукопись**, все, написанное рукою. Въ отличіе отъ механически воспроизведенныхъ текстовъ; въ частности названіе писанныхъ книгъ, въ древности и въ средніе вѣка замѣнявшихъ книгопечатн. изданія. О матеріалѣ и почеркѣ Р-ей см. *письмена*.

**Рукопосланіе**, см. *сообщеніе*.

**Рулада**, въ пѣніи музыкальная фигура, не составляющая мелодіи и представляющая собою подрядъ нотъ, взятыхъ въ изв. последовательности; въ инструмент. музыкѣ Р-ѣ соотв. *пассажъ*.

**Rule Britannia** („господствуетъ, Британія!“), нач. слова англ. націон. пѣсни, написанной Томсономъ и положенной на музыку Томасомъ Арне въ 1738 г.

**Рулетка**, азертная игра, въ которой выигрышь и проигрышь определяется особымъ аппаратомъ, называемымъ Р-ою. Онъ состоитъ изъ вертящагося круга съ номерованными отдѣленіями, вдоль борта котораго бѣгаетъ небольшой шарикъ; по прекращеніи движенія шарикъ оказывается лежащимъ противъ какаго-либо номера, чѣмъ и определяется выигрышь. Ставить можно на номеръ, на рядъ номеровъ, на красную или черную (*rouge et noire*), на четное или нечетное число (*pair et impair*), на восходящее и нисходящее отъ 18 (*passé et impasse*). При ставкѣ на номеръ, выигравшій получаетъ въ 36 разъ больше своей ставки, поставившій на рядъ номеровъ получаетъ соответственную долю, ставившіе на красную и черную, на четное и нечетное, на *rouge et impasse* — размѣръ своей ставки. Р. открыто существуетъ лишь въ Монте-Карло, въ княжествѣ Монако.

**Рудь**, важнѣйшая принадлежность каждаго судна, представляетъ вращающуюся на оси плоскость, установленную въ кормовой части судна и служащую для поворачиванія послѣдняго. На минныхъ судахъ для приданія большей поворотливости устраивается два Р-я (на кормѣ и на носу). Р. состоитъ изъ т. наз. *пера* (плоскость) и *головы*, имѣющей цилиндрическую форму. Къ головѣ Р-я прикрѣпленъ особый рычагъ, *румпель*, служащій для поворачиванія Р-я; его обыкновенно соединяютъ помощью цѣпей (*румпель-тали*) со *штурваломъ* (колесо съ ручками); вращая штурвалъ, заставляющіе Р. поворачиваться въ ту или другую сторону.

**Рудде**, Карлъ Францовичъ, зоологъ, род. въ 1814 г. въ Нижнемъ-Новгородѣ, отъ родителей франц. происхожденія; курсъ окончилъ въ московскомъ отдѣленіи медико-хирургической академіи въ 1833 г., съ 1850 г. былъ проф. московскаго университета. Ум. въ 1858 г. Изъ многочисленныхъ сочиненій Р., печатавшихся болѣею частью въ журналахъ и изданіяхъ ученыхъ обществъ, отмѣт.: „О гемороѣ“ (диссертация), „Геологическія экскурсіи подъ Москвою“, „Объ отношеніи животныхъ къ внѣшнимъ условіямъ“ и т. д. Р. былъ однимъ изъ основателей и первымъ директоромъ комитета акклиматизации, превратившагося впоследствии въ Общество акклиматизации животныхъ и растений.

**Ружбургъ**, окр. гор. въ сѣв. Богеміи; фабрикація мебельныхъ и др. матерій; 10142 жит.

**Ружь**, см. *компасъ*.

**Румелія** 1) прежде область Европ. Турціи, обнимавшая древнюю Фракію и части Македоніи, теперь турецкая часть Фракіи. 2) Р. (*Восточная Р. или южная Болгарія*), автономная пров. Турціи, учреждена на берлинскомъ конгрессѣ 1878 г. и составляетъ фантически съ 1885 г. одно цѣлое съ Болгаріей; она расположена по верхн. теченію рр. Марицы и Гунджи; съ вост. омывается Чернымъ мор. В. Р. представлял. долину, окаймленную горами (Балканы, Деспото-Планина и др.), весьма плодородна и богата лѣсомъ. Населеніе (940000 жит. на 33900 кв. вкл.) состоитъ по преимуществу изъ болгаръ (болѣе 75%), большинство которыхъ православнаго вѣроисповѣданія. Главныя занятія жителей состоятъ въ земледѣліи, садоводствѣ, винодѣліи, приготовленіи разнаго масла (г. Казанлыкъ и др.); торговля и промышленность еще слабо развиты. Главныя гор. Филиппополь.

**Румкорфъ**, Генрихъ Даніэль, механикъ, род. въ 1803 г. въ Ганноверѣ, въ 1839 г. перѣхалъ въ Парижъ, въ 1844 г. устроилъ термоэлектрическій аппаратъ. Славу его составляетъ знаменитая *катюшка*, индукционный приборъ, дающій токи высокаго напряженія. За ея устройство Р. получилъ премію въ 50000 фр. Ум. въ 1877 г.

**Румосвѣдъ**, Степанъ Яковлевичъ, астрономъ, род. въ 1732 г., обучался въ Спбур. семинаріи, затѣмъ въ гимназіи при Акад. наукъ. Въ 1754 г. Р. былъ посланъ за границу для довершенія образованія и по возвращеніи былъ назначенъ въ 1763 г. проф. астрономіи. Въ 1761 г. въ Сибиріи и въ 1769 г. въ Колѣ Р. наблюдалъ прохожденіе Венеры чрезъ дискъ солнца и послѣднее прохожденіе описалъ въ ст. „Наблюденіе въ 1769 г. явленія Венеры на солнцѣ“. Въ 1800 г. Р. былъ назначенъ вице-президентомъ Акад. наукъ, въ 1803 г. — попечителемъ учебн. заведеній Казанск. губерніи. Ум. въ 1812 г. Р. издавалъ въ теченіе 30 лѣтъ академич. календарь, написалъ много статей по астрономіи, географіи и физикѣ, перевелъ съ франц. яз. „Эйлеровы физическія письма“, нѣсколько частей естеств. исторіи Бюффона и др.

**Румпель**, см. *рудь*.

**Румпъ-парламентъ** (англ., отъ гитр, крестецъ), насмѣшливое прозваніе англійскаго парламента по изгнаніи изъ него Кромвелемъ въ 1648 г. всѣхъ нереспубликанскихъ представителей. Въ новѣйшее

время это название перенесено было на радикальную партию нѣмецк. национальн. собранія 1849 г., продолжавшую свои засѣданія по закрытіи собранія съ 6-го по 16-е іюня (н. с.) (Rumpf-Parlament).

**Румффордъ**, Вениаминъ Томсонъ, графъ, род. въ 1753 г., изучалъ въ Кембриджѣ физику, участвовалъ въ сѣверо-американ. войнѣ за независимость, на сторонѣ англичанъ, затѣмъ поступилъ въ баварскую службу, занимался здѣсь организаціею арміи. Въ 1799 г. онъ возвратился въ Англию и занялся изслѣдованіями о природѣ теплоты. Р. первый поставилъ на твердую почву механическую теорію теплоты, доказавъ превращеніе работы въ теплоту. Ум. въ 1814 г. Онъ написалъ: „Recherches sur la chaleur“ и др.

**Румыніа**, государство на сѣверовостокѣ Балканскаго полуострова, расположенное между 43°38'—48°15' с. ш. и 40°10'—47°20' в. д. (отъ 1-го мер.) и занимающее 131 020 кв. клм. съ 5 038 342 жит. (1889). На востокѣ Р. прилегаетъ къ Черному морю (береговая линия — 220 клм.), и къ Россіи (Бессарабская губ.), на западѣ и на сѣверѣ — къ Австро-Венгріи; на югѣ и югозападѣ къ Сербіи и Болгаріи; въ Добруджѣ границу Р-и и Болгаріи составляетъ угловая линия отъ Силестріи къ Мангаліи. Въ физикогеографич. отношеніи Р. разделяется на три естественныя области: *Молдавію*, *Валахию* и *Добруджасу* (см. эти сл.). Р. орошается Дунаемъ (на протяженіи 480 клм.) и его притоками (Юль, Ольта, Веде, Аргешъ и Яломита), Серетомъ съ притоками (Тротушь, Быстрица, Молдава и др.) и правыми притоками Прута. Озера въ Р-и встрѣчаются въ большомъ количествѣ по берегамъ Дуная. Климатъ Р-и вообще рѣзкій, чистоконтинентальный, стлчающийся весьма сильными колебаніями температуры; количество осадковъ въ общемъ довольно значительно (67 см.). Растительность Р-и весьма богата и разнообразна. Лѣса занимаютъ 17% всей Р-и и до сихъ поръ изобилуютъ дикими звѣрями (волкъ, енхъ, лисица и др.). Населеніе Р-и состоитъ изъ румынъ (88,6%), еврей (4,3%), цыганъ (3,3%), болгаръ (1,1%), венгерцевъ (0,9%), турокъ (0,6%), грековъ (0,4%), русскихъ (0,5%), въ Добруджѣ и незначит. числа армянъ и сербовъ. По вѣроисповѣданію румыны, греки, сербы, русские принадлежатъ къ православной церкви (17 000 русскихъ — раскольники), турки и половина болгаръ исповѣдуютъ исламъ, мадьяры — католики. Румыны распространены далеко за предѣлами Р-и, населяя среднюю часть Бессарабской губ. (отдѣльныя поселенія румынъ встрѣчаются въ большомъ количествѣ также въ Херсонской губ.), юговосточную Буковину, большую часть Трансильваніи и прилегающую къ ней полосу восточной Венгріи и Баната, а также нѣсколько округовъ сѣверовосточной Сербіи по берегу Дуная. Территорія, населенная румынами, образуетъ такимъ образомъ почти правильный кругъ, и только центръ его, юговосточный уголь Трансильваніи, занятъ мадьярами и нѣмцами. Всего на этомъ пространствѣ считается до 8½ миллионъ румынъ:

Румыніа (1889) . . . . .	4 468 000
Росія (1886) . . . . .	1 000 000
Австрія (1890) . . . . .	209 000

Венгрія (1890) . . . . .	2 592 000
Сербія (1890) . . . . .	1 440 000
Итого . . . . .	8 413 000

Кромѣ того, въ Пиндѣ и др. горахъ Эпира, Эссалии и Албаніи живетъ до 280 000 циндаровъ, близкихъ родичей румынъ по языку и происхожденію. Румыны представл. весьма сильно смѣшанное племя, происшедшее отъ древнихъ римскихъ колонистовъ и туземцевъ Дакии, даковъ и гетовъ; къ этимъ двумъ основнымъ элементамъ впоследствии прибавилась значительная доля славянской и мадьярской крови. Среди румынъ можно различить два типа: въ западныхъ румынахъ преобладаетъ римскій элементъ, тогда какъ восточные румыны ближе стоятъ къ древнимъ дакамъ. Массы народа въ Р-и еще невѣжественны, хотя въ послѣднее время народное образованіе пытались поставить на твердую почву организаціею его по французскому образцу, признаніемъ бесплатности обученія вообще и введеніемъ обязательности начального образованія „въ тѣхъ общинахъ, гдѣ есть школы“. Въ 1892 г. въ Р-и было 3 994 начальныхъ школы съ 255 780 учащимися, 83 среднихъ и специальныхъ съ 9 820 уч. (1886 г.), 2 университета (Бухарестъ и Ясы). Периодич. изданій въ 1886 г. было 102. Главнѣйшее занятіе румынъ — сельское хозяйство: въ горахъ первое мѣсто принадлежитъ скотоводству, тогда какъ въ равнинѣ господствуетъ земледѣліе (подъ лугами и пастбищами находится 21,3% поверхн. Р-и, а подъ пахоти. землями — 29,3%). Главную пищу сельскаго населенія составляетъ маисъ (въ 1891 г. — 21 милл. гектол.); за нимъ слѣдуютъ пшеница (16 м. г.), ячмень (8 м. г.), овесъ (2½ м. г.), рожь (1½ м. г.). Винодѣліе, еще недавно весьма развитое, сильно упало благодаря филлоксерѣ (въ 1889 г. виноградники занимали 0,8% поверхн. Р-и и дали 1 900 000 гектол. вина). Изъ отраслей скотоводства наибольшее значеніе имѣть разведеніе рогатаго скота и овецъ (въ 1891 г. въ Р-и было 595 000 лоша., 2 520 000 гол. крупн. скота, 4 704 000 мелкаго и 926 000 свиней). Въ Р-и преобладаетъ крупная земельная собственность: крестьянамъ принадлежитъ не болѣе 1/8 владѣльныхъ земель, а среднихъ собственниковъ почти нѣтъ. До 1864 г. почти все крестьяне находились въ крѣпостной зависимости: при освобожденіи ихъ (406 898 дворовъ), они получили въ собственность на началахъ выкупа не болѣе 1/3 земли, находившейся въ ихъ пользованіи (3,7 гектара на дворъ въ Валахи и 4,9 гект., въ среднемъ, въ Молдавіи), лишившись при этомъ старыхъ сервитутныхъ правъ на пользованіе пастбищами и лѣсами помѣщиковъ. Благодаря этому крестьяне въ Р-и страшно бѣдны и вынуждены или наниматься на работы къ помѣщикамъ, или арендовать землю изъ половинной доли урожая. Отчаянное положеніе неоднократно доводило крестьянъ до волнений (1869, 1888 и др.), грозившихъ перейти въ аграрную революцію, такъ что правительство вынуждено было издавать законы о льготной продажѣ и даже бесплатной прирѣзкѣ крестьянамъ государственныхъ земель (1889). Общинное землевладѣніе сохранилось еще во многихъ мѣстностяхъ Р-и. Горнозаводская промышленность Р-и очень слабо

развита, несмотря на минеральные богатства Карпаты; изъ отраслей ея заслуживаетъ упоминанія только добыча каменной соли, составляющая государственную монополию (до 100 000 тоннъ въ годъ), и нефти (200 000 гектол.). Фабричная промышленность въ Р-и почти совершенно отсутствуетъ. Несмотря на то, внешняя торговля Р-и быстро возрастаетъ (особенно въвозъ); въ 1891 г. торговые обороты Р-и достигли 711 345 000 леевъ (лей=1 франку), въ томъ числѣ 436 683 000 л. по въвозу и 274 662 000 по вывозу. Главные предметы ввоза: матеріи и ткани (42,20%), металлы и металлич. издѣлія (18,90%), кожевенный товаръ (5,54%), и пр.; вывозится-же изъ Р-и почти исключительно хлѣбъ (82%) и разн. земледѣльч. продукты (8,80%). Жѣлѣзныя дороги въ Р-и въ 1893 г. было 2611 кил. (всѣ принадлежатъ государству). Торговое движеніе въ портахъ Р-и весьма значительно (въ 1893 г.—61393 судна въ 18 868 833 тонны), но торговля сосредоточена цѣлкомъ въ рукахъ иностранцевъ (англичане и греки), и торговый флотъ Р-и, почти весь парусный, ничтоженъ (184 судна въ 20618 тоннъ). Въ политическомъ отношеніи Р-ія представляеть конституціонное королевство. Законодательная власть принадлежитъ двумъ палатамъ: палатѣ депутатовъ (183 члена) и сенату (120 членовъ). Система выборовъ въ палату весьма сложная и отличается плутократическимъ характеромъ (4 избират. коллегіи, послѣдняя изъ которыхъ, заключающая въ себѣ массу крестьянства, принимаетъ участіе въ выборахъ только косвенно и фактически лишена всякаго значенія); въ сенатѣ засѣдаютъ выборные представители крупнаго земледѣнія и высшее духовенство. Личныя права гражданъ по румынской конституціи довольно широки (свобода ассоціацій, полная свобода печати, отсутствіе смертной казни и т. п.). Хотя въ Р-и господствуетъ полная свобода вѣроисповѣданія, но государственной церковью признается православная, не зависящая отъ константинопольскаго патріарха и управляемая синодомъ. Въ административномъ отношеніи Р. дѣлится на 32 департамента. Юстиція организована по французскому образцу. Финансовое положеніе Р-и сравнительно благоприятно; въ 1892 $\frac{3}{4}$  г. расходы и доходы по бюджету составляли 179 600 000 леевъ; среди доходовъ главное мѣсто занимаютъ косвенныя налоги (26 $\frac{1}{2}$ %), госуд. монополіи (24,7%), прямыя налоги (15,9%), доходы съ госуд. имущества (13,2%), и обществ. работъ (7,9%); главные расходы: госуд. долгъ (36,4%), войско и флотъ (21,7%), финансовая и общая администрація (20,4%) и духовенство и народное образованіе (10,4%). Госуд. долгъ Р-и сильно возросъ за послѣднее время (въ 1893 г. 1 032 824 624 л.), благодаря усиленію милитаризма. Армія Р-и организована по прусскому образцу и состоитъ изъ 4 корпусовъ силою въ мирное время въ 49 314 чел. съ 600 оруд. (1892) и до 250 000 въ военное. Флотъ пока еще въ зачаточномъ состояніи (35 суд. въ 1893 г., въ томъ числѣ 1 бронен. крейсеръ и 8 миноносцевъ).—*Ср. Jocilesco, „Dacia inaparte di Romani“* (Bukar., 1880); *Laeleze, „La république des Balcaes“* русск. переводъ. *C. Lahovari, „Geographisches Lexikon von Rumänien“* (Bukar.

1890—94 г.). *Исторія*. Древнѣйшими обитателями Р-и, Трансильвании и Бессарабіи въ историческую эпоху были геты или даки, полудикая племена ерапейскаго происхожденія. Въ 101—107 г. по Р. X. Траянъ завоевалъ Дакию, и съ тѣхъ поръ Дакия, колонизованная римлянами, быстро сдѣлалась одной изъ самыхъ цветущихъ провинцій римской имперіи. Однако, римляне должны были вести почти постоянную борьбу за обладаніе Дакией съ соседними варварами, и во второй половинѣ III в. постепенно стали очищать ее, пока Аврелианъ не вывелъ окончательно римския войска изъ Дакии (270 г.). Дакия была завоевана готами, но масса римскихъ колонистовъ, успѣвшихъ уже значительно ассимилировать себѣ даковъ, еще оставалась въ странѣ. При нашествіи гунновъ эти дакороманы бѣжали въ неприступныя ущелья Трансильвании, гдѣ и оставались въ теченіе 9 вѣковъ. Такимъ образомъ, Трансильванія сдѣлалась колыбелью румынской націи, окончательно сложившейся и окрѣпшей въ ней. Между тѣмъ, равнины Р-и наводнялись послѣдовательно варварскими ордами герпидовъ, гунновъ, лангобардовъ, аваровъ, болгаръ, венгровъ и др.; послѣдними изъ нихъ были валахи (или влахи), народъ темнаго происхожденія, осѣвшае въ малой Валахіи. Когда движеніе степныхъ кочевниковъ, стремившихся на западъ чрезъ равнину нижняго Дуная, улеглось, румыны въ половинѣ XIII в. спустились съ горъ Трансильваніи къ Дунаю, покорили жившихъ тамъ варваровъ и основали два княжества, Валахію и Молдавію, исторія которыхъ шла почти параллельно (см. эти сл.). Внутренняя исторія Р-и съ тѣхъ поръ состояла главнымъ образомъ въ развитіи феодальной системы, начало которой было положено завоеваніемъ валаховъ дружинами трансильванскихъ князей. Потеря національной независимости (Трансильванія была вскорѣ завоевана венграми, а Молдавія и Валахія принуждены были признать власть турокъ, первая въ 1511 г., вторая — въ 1393 г.) способствовала болѣе быстрому превращенію военной аристократіи въ земельную, такъ назыв. бояръ. Съ теченіемъ времени масса земли перешла въ руки богатыхъ грековъ изъ Фанара (фанариотовъ), сдѣлавшихся фактическиими господами страны. Ихъ значеніе усилилось еще болѣе, когда Порта, послѣ походовъ Собѣскаго и Петра I, перестала довѣрять государямъ изъ туземцевъ и стала назначать господами фанариотскихъ вельможъ. Господство фанариотовъ (1716—1822) было самымъ тяжелымъ временемъ для Р-и. Возстаніе 1821 г., хотя и усмирненное кровью, положило конецъ господству фанариотовъ, и съ этого времени началось національное возрожденіе. По парижскому трактату (1856) Молдавія и Валахія получили широкую автономію и либеральную конституцію. Въ 1859 г. въ обоихъ княжествахъ былъ выбранъ государемъ полковникъ Куза (подъ именемъ Александра Іоанна I), и такимъ образомъ оба княжества соединились. Личная унія ихъ съ 1862 г. превратилась въ реальную, чѣмъ и было положено начало новѣйшей исторіи Р-и. Куза скоро былъ вовлеченъ въ борьбу съ партіей бояръ и въ 1864 г. произвелъ *coup d'état*, распустивъ національное собраніе и присвоивъ себѣ абсолютную власть. Хотя

онъ и попытался опереться на простой народъ и съ этою цѣлью провелъ нѣсколько важныхъ реформъ (секуляризация церквей, земель, освобожденіе крестьянъ и т. п.), но, благодаря слабости и безхарактерности, не удержался и былъ низвергнутъ контръ-революціей бояръ, принудившихъ его отказаться отъ престола (1866). На мѣсто Кузы былъ выбранъ князь Карлъ Гогенцоллернъ подъ именемъ Карла I; ему пришлось первые годы бороться съ сильною республиканскою партіей, пытавшейся свергнуть его. Съ 1876 до 1888 г. во главѣ министерства стоялъ Иванъ Братіану, вождь умѣренно-либеральной партіи. При немъ Р. въ 1877 г. присоединилась къ Россіи въ ея войнѣ съ Турціей, и 9 мая была провозглашена независимость Р-ии. Берлинскій конгрессъ призналъ эту независимость подъ условіемъ эмансипаціи евреевъ, но отнялъ у Р-ии часть Бессарабіи, возвращенную Р-ии въ 1856 г., предоставивъ ей за это Добруджу. 12 марта 1881 г. Р. была провозглашена королевствомъ. Во внѣшней политикѣ Р. съ тѣхъ поръ примкнула, хотя и не формально, къ тройственному союзу, слѣдствіемъ чего было возведеніе сильныхъ укрѣпленій вокругъ Букареста и усиленіе вообще милитаризма. Однако, усиливающееся все болѣе и болѣе національное движеніе въ пользу объединенія всѣхъ румынъ и румынская агитація въ пользу автономіи Трансильваніи грозятъ повернуть Р-ию на иной путь. Ср. *Xenopol*, „Istoria Romanilor“ (5 т., Ясы, 1874 слл.).

**Румынская литература** въ древнѣйш. періодѣ своего развитія (до XVII-го в.) носила преимущественно религіозн. характеръ и находилась подъ значит. влияніемъ литературъ славянской, византійск. и новогреческой. Самостоятельно и довольно богатое развитіе въ эту первоначальн. эпоху наблюдается лишь въ области народной, преимуществ. лирической поэзіи, продолжающей развиваться и понынь въ своей своеобразной прелести. Весь сравнительно небольшой письменный инвентарь этой эпохи, состоящій изъ ряда договоровъ, легендъ и сочиненій религіозн. содержанія, изданъ Гасдеу подъ заглав. „Limba româna vorbita între 1550—1600“ (Букар., 1878 и д.). Въ XVII стол. проникло въ Румынію реформационн. движеніе и, какъ повсюду, сказалось подъемомъ національн. духа и оживленіемъ л-ры. Важнѣйш. памятники этого періода недолгата процвѣтанія л-ры, завершающагося въ нач. XVIII ст.,—„Молдавская Хроника“ Григорія Урехи, обнимающ. событія съ полов. XIV в. до 1594 г., и „Historia de actu et defectione imperii turcici“ (отъ 1300 г. до 1711 г.) Дмитрія Кантемира, союзника Петра Великаго. Отпаденіе Кантемира отъ Порты повлекло за собою усиленіе турецкаго гнета и назначеніе ряда господарей изъ грековъ—фанаріотовъ. Подъ давленіемъ звѣрскаго ига и власти чужеземныхъ правителей падало и угасало національн. самосознаніе, и румынскій яз., вытѣсненный изъ высшихъ слоевъ общества греческимъ, утративъ свою литературную выработанность, низошелъ на степень простаго народнаго нарѣчія. Новое оживляющее теченіе зародилось въ Р-ой л-рѣ съ 20-хъ гг. XIX-го в., съ возстаніемъ Владимиреску и изгнаніемъ фанаріотовъ (въ 1822 г.). Слабыми сторонами старшаго поколѣнія рум-нихъ писателей этого

періода были—слишкомъ односторонній и прямолинейный пуризмъ, ведшій не къ очищенію языка отъ слав. и греч. заимствованій, а къ искаженію его, и отсутствіе самостоятельности, выражавшееся преобладаніемъ передѣлокъ и подражаній надъ оригинальными произведеніями, но надъ этими недостатками массы возвышались выдающіеся, самобытные таланты, какъ авторъ популярнаго одъ Георгій Асаки (род. въ 1788 г., ум. въ 1869 г.), драматургъ и историч. новеллистъ Константъ Негруци (род. въ 1809 г., ум. въ 1868 г.), авторъ лирич. стихотворен. и балладъ Дим. Болитинеску (род. въ 1826 г., ум. въ 1872 г.), талантлив. сатирикъ и виртуозъ румынск. стихосложенія Григорій Александреску (род. въ 1812 г.) и величайш. повѣсть Румыніи—Василій Александри (род. въ 1821 г., ум. въ 1870 г.), глава румынск. фольклористовъ и серьезный ученый въ области роднаго яз. Отчасти подъ вліяніемъ дѣятельности Александри, отчасти, какъ естественное послѣдствіе болѣе зрѣлости и развитія мысли, въ Р-ой л-рѣ съ полов. текущ. столѣт. тверже и определеннѣе стало обозначаться національное направленіе, центрами котораго служатъ выходящ. съ 1865 г. подъ редакціей Якова Негруци (род. въ 1843 г.) ясенск. журн. „Socolog-birigă“ и основанн. въ 1866 г. въ Букарестѣ Академія наукъ, издающ. научно-литературн. ежегодникъ „Annalide“. Между представителями новѣйш. школы, вскорѣ по своемъ появленіи принявшей и политическую окраску и, кромѣ чисто-литературн. задачъ, поставившей себѣ цѣлью также основательн. изученіе народн. быта и нуждъ и согласованіе политич. строя страны съ дѣйствительными ея потребностями, особенн. вниман. заслуживаютъ: теоретикъ и критикъ этого нов. направленія, профессоръ философіи при ясенск. унив. и видный государственн. дѣятель Титъ Майореску (р. въ 1840 г.), Михаилъ Эминеску (род. въ 1849 г., ум. въ 1889 г.), авторъ пессимистическ., но дышащихъ энергіей мысли и силою выраженія сатиры и сонетовъ, драматургъ Бенгеску (род. въ 1837 г.) и Боднареску и двѣ поэтессы—королева румынск. Елизавета (род. въ 1843 г.), извѣстная подъ псевдонимомъ Карменъ—Сильвы, какъ талантлив. поэтессы, усердная фольклористка и глубоко-симпатизирующая рум. народу бытописательница, и въ особенности кн. Елена Козлова-Москальская, урожденн. Гика (род. въ 1828 г., ум. въ 1888 г.), извѣстная подъ псевдоним. Доры д'Истри и по многосторонней талантливости и серьезн. значенію своей литерат. дѣятельности представляющая выдающееся явленіе въ новѣйш. европейск. л-рѣ.—*Гибліографія*: М. Gaster, „Literatura populară româna“ (общ. обзоръ народн. поэзіи). Систематич. исторія Р-ой л-ры еще не написана; свѣдѣнія о ея представителяхъ и явленіяхъ дають слѣдующ. сочин.: *Bailant*, „La Romanie“; *A. Rummi*, „Lepturarii românescei, хрестоматія, изданн. и съ нѣмецк. примѣчан. подъ заглав. „Rumanisches Lesebuch“; *Staufe*, „Romanische Poeten“; *Carmen-Sylva*, „Rumänische Dichtungen“.

**Румынскій или валашскій языкъ** принадлежитъ къ романской группѣ индо-европейск. семьи языковъ. Съ VII-го по X-е стол. по Р. Хр. Р. я. въ морфологіи и словообразованіи подвергся

значительн. влиянію туранскихъ болгаръ. Позже слѣдовали влиянія славянскихъ, турецкіе и новогреческое, и въ современн. своемъ составѣ Р. я. представляетъ пеструю смѣсь самобытн. основн. элементовъ съ иноплемненными заимствованіями и аналогіями. По приблизительному разсчету новѣйш. филологовъ (см. „Grundriss der romanischen Philologie“ Гребера, т. I) изъ 8300 словъ, составляющихъ наличный инвентарь современн. румынск. литературы, языка: 3800 словъ славянск. корня; 2600—романскихъ или народно-римскихъ; 700—турецк. происхождения; 650—греч.; 50—албанск., и около 500—неизвѣстн. происхождения. Первоначально румынск. тексты писались кирилловскимъ алфавитомъ, лишь съ конца XVIII в. введено было употребленіе латинск. буквъ, достигше всеобщаго распространенія въ 60-хъ гг. текущ. столѣтія. При этомъ изъ ложно-патріотич. стремленія наглядно показать римское происхожденіе всякаго слова въ самой его орфографіи, фонетической принципъ въ правописаніи былъ совершенно принесенъ въ жертву морфологической тенденціи, такъ что румынская орфографія слишкомъ далеко разошлась съ подлиннымъ произношеніемъ и не даетъ о немъ никакого понятія, если читатель не знакомъ съ живою рѣчью. Кромѣ того, она далеко не установлена и весьма колеблется не только по нарѣчіямъ, но даже въ общей литературной рѣчи.

**Румяна**, красныя вещества, при помощи которыхъ стремятся улучшить цвѣтъ лица. Для достиженія этой цѣли употребляютъ чаще всего растворъ кармина въ нашатырномъ спиртѣ и розовой водѣ, сафлоринъ, надушенный розовымъ масломъ, или смѣсь кармина и сафлора съ талькомъ. Прекрасная Р. представляетъ безцвѣтная смѣсь аллоксана съ колльдь-кремомъ, которая окрашиваетъ кожу въ розовый цвѣтъ.

**Румянецкая Опись.** Подъ этимъ именемъ извѣстно описаніе 10-ти полковъ лѣвобережной Малороссіи (нынѣ Черниговской и Полтавской губ.), произведенное въ 1767—69 гг. по приказанію и плану тогдашняго генераль-губернатора Малороссіи, гр. П. А. Румянцева. Программа Р-ой О-си очень широка, охватывая собою не только переписи населенія, но и описаніе его земельнаго имущества и скота, настолько полное, что въ нѣкоторыхъ отношеніяхъ оно даже превосходитъ современн. земскія подворныя описи. Благодаря этому, сохранившіеся до нашего времени части Р-ой О-си имѣютъ значеніе драгоценнаго историко-статистическаго матеріала, важность котораго еще увеличивается большимъ количествомъ различныхъ актовъ на владѣніе, присоединенныхъ въ копіяхъ къ самой О-си. Сохранилась Р. О. для болѣеи части нын. Черниговской губ. и сѣверной части Полтавской. Научная разработка данныхъ Р-ой О-си, можно сказать, только-что началась; статистическій матеріалъ, представляемый ею, былъ сведенъ въ таблицы и изданъ, по Крелевецкому уѣзду—Червинскимъ, по Суражскому уѣзду—Филимоновымъ, и по казачьимъ владѣніямъ Золотоношскаго уѣзда—проф. И. В. Лучинскимъ. Хранившаяся раньше въ Черниговѣ, а теперь въ Петербургѣ часть Р-ой О-си

описана въ общихъ чертахъ А. М. Лазаревскимъ и Константиновичемъ. Сдѣланы были и попытки сопоставленія данныхъ Р-ой О-си съ современными положеніемъ крестьянскаго хозяйства, но главная масса матеріала остается пока еще не обработанной.

**Румянецкій музей** въ Москвѣ. Основателемъ его считается госуд. канцлеръ гр. Николай Петровичъ Румянцева. Большой любитель и знатокъ русск. древностей и старины, Р. составилъ у себя цѣнное собраніе книгъ, рукописей и др. коллекцій (нумизматическихъ, историч., минералогич. и небольшою этнографическую). Это богато и образцово-подобранное собраніе книгъ и коллекцій Р. имѣлъ въ виду открыть для общественнаго пользованія, какъ частное учрежденіе, но умеръ, не оставивъ никакого распоряженія. Исполнителемъ этого намѣренія явился братъ его гр. С. П. Р., передавшій музей правительству въ 1828 г. Въ 1831 г. былъ утвержденъ штатъ музея, названнаго Румянецкимъ; первымъ бібліотекаремъ былъ назначенъ А. Х. Востоковъ, составившій изв. „Описаніе рукописей Р-го м-я“. Музей помѣщался въ СПб-гѣ на Англ. набережной. Для публики онъ былъ открытъ только черезъ два года. Развѣіе Имп. публичной бібліотеки привело къ мысли перевести Р. м. въ Москву, давно нуждавшуюся въ подобномъ учрежденіи, что и было исполнено въ 1861 г., при чемъ Р. м. былъ соединенъ съ вновь учреждавшимся Московскимъ публичн. музеемъ. Новое учрежденіе получило оффиціал. наименованіе „Москов. публичнаго и Р-го музеевъ“ и было первоначально (въ 1862 г.) причислено къ мин. нар. проsv. Съ 1867 г. управленіе музеемъ было возложено на особаго директора, д. т. с. В. А. Дашкова, состоящаго въ этой должности и по настоящее время. Съ перенесеніемъ Р-го м-я въ Москву началось быстрое обогащеніе его новыми пріобрѣтеніями и расширеніе дѣятельности. Главн. составныя части его въ настоящее время слѣд.: 1) Библіотека (публичная). Кромѣ собственно Румянц. бібліотеки, содержащей болѣе 28000 т., въ нее вошли дублеты Импер. публичной бібліотеки (до 40000 т.) и излишнія книги изъ Эрмитажной бібліотеки, многія крупныя бібліотеки частныхъ лицъ, какъ, напр., А. С. Норова, Императр. Александры Теодоровны, С. Д. Полторацкаго, В. Н. Панина и др. Сверхъ того, бібліотека, подобно Императ. публичной, пользуется правомъ бесплатнаго полученія по 1-му экземпляру всѣхъ выходящихъ въ Россіи печатн. изданій. Въ настоящее время въ ней насчитывается до полумилліона томовъ. 2) Отдѣл. рукописей и славян. старопеч. книгъ. Къ основному фонду, собранію рукописей гр. Н. П. Р-а, со временемъ были присоединены собранія В. М. Ундольскаго, Пискарева, И. Д. Бѣляева, П. И. Севастьянова, собр. масонскихъ рукописей гр. Ланскаго и проф. Ешевскаго, собраніе рукописей А. С. Пушкина, А. Н. Островскаго, худож. Р. А. Иванова, неизданныя рукописи Джордано Бруно и пр. Всего насчитывается до 5000 рукописей, 2500 старопечатныхъ книгъ и 900 иностранн. рукописей. Древнѣйшая датированная русск. рукопись—Архангелское евангеліе 1092 года. 3) Дашковскій этнографич. музей, пожертв. В. А. Дашковымъ въ

1867 г., является единственнымъ въ Россіи богатымъ собраніемъ матеріала для отечества, этнографіи (состоитъ изъ 272 исполненныхъ русск. художниками манекеновъ и небольшого собранія по иностранн. этнографіи). Менѣе замѣчательны остальные отдѣлы музея. 4) Отдѣленіе издаци. искусство и класс. древностей (картин. галерея, имѣющая ок. 500 картинъ и этюдовъ русск. художниковъ и копій съ картинъ иностран., — самая замѣчательная; „Явленіе Христа народу“ А. А. Иванова; небольшой скульптурный отдѣлъ, небольшое граверное отдѣленіе, нумизматической кабинетъ, Долгоруковскій залъ, заключающей пожесть. кн. В. А. Долгоруковымъ собраніе предметовъ, поднесенныхъ ему въ дни его юбилеевъ). 5) Отдѣленіе домостор., христіанск. и русск. древностей, главную часть котораго составляютъ христ. древности съ большимъ собраніемъ иконъ. 6) Дашковское собраніе изображеній русск. дѣятелей (болѣе 300 портр.) 7) Минералогической кабинетъ.

**Румянцевъ** 1) Александръ Ивановичъ, графъ, род. въ 1680 г. въ небогат. дворянск. семьѣ Костромск. губерн., началъ военн. службу солдатомъ въ Преображенск. полку, вскорѣ обратилъ на себя вниманіе Петра I, назначивш. его къ себѣ ординарцемъ, и пользовался большимъ довѣріемъ государя, бравшаго его съ собою въ путешествія по Голландіи и въ Персію и неоднократно давашаго ему важныя дипломатич. порученія къ шведск. и турецк. правительству, при котор. онъ былъ чрезвычайн. посломъ, въ 1724 г. При имп. Аннѣ Ивановнѣ Р. состоялъ членомъ верховн. тайн. совѣта и главноуправляющимъ государственн. доходами, но, по проискамъ Бирона, лишенъ своихъ званій и сосланъ; въ 1735 г. возвращенъ изъ ссылки, въ 1736 г. назнач. главн. началн. Малороссіи, весьма успешно дѣйствовалъ противъ татаръ и турокъ, охраняя Югъ отъ ихъ вторженій, за что въ 1740 г. назнач. украинск. штатгалъ-геркомъ. Въ 1743 г. Р. оказалъ значит. содѣйствіе заключенію выгоднаго для Россіи мира съ Швеціей въ Або, въ 1744 г. возведенъ въ графское достоинство и назнач. членомъ сената, ум. въ 1749 г. 2) Р., графъ Петръ Александровичъ, сынъ предыдущ., род. въ 1725 г., началъ службу въ арміи и въ 1757 г. произведенъ въ генераль-майоры. Начало своей стратегической славы Р. положилъ въ 7-лѣтнюю войну, въ котор. онъ участвовалъ корпусн. командиромъ. Въ 1764 г. Р. былъ назнач. генераль-губернаторомъ Малороссіи и въ этомъ званіи уничтожилъ многія административн. злоупотребленія и значительно облегчилъ положеніе народа. Въ Турецкую войну 1768—1774 гг. Р. былъ главнокомандующимъ, и его военн. генію русск. оружіе обязано рядомъ блестящ. успѣховъ (подъ Журжуею, при Рябой Могилѣ, при Ларгѣ и др.) и безпримѣрною побѣдой при Кагулѣ. Произведенъ въ генераль-фельдмаршалы съ прозвищемъ „Задунайскаго“, Р. снова вступилъ въ управленіе Малороссіей и при началѣ турецк. войны 1787—1791 гг. руководилъ ею заочно, но въ 1789 г. вследствие болѣзни передалъ главное командованіе Потемкину. Въ 1794 г. Р. руководилъ дѣйствіями Суворова при подавленіи польскаго мятежа. Р. ум. въ 1796 г. 3) Р., графъ Николай Петровичъ, го-

сударственн. канцлеръ, сынъ предыдущ., род. въ 1754 г., съ 19 лѣтн. возраста началъ придворн. и дипломатич. карьеру. Въ 1802 г. Р. назначенъ былъ министр. коммерціи и главн. директоромъ водян. коммуникацій и комиссіи объ устройствѣ въ Россіи дорогъ, въ 1807 г., оставаясь въ прени. званіи, получилъ въ управленіе министерство иностранныхъ дѣлъ, въ 1809 г. за заключеніе Фридрихсгамскаго доготора (утвердивш. за Россіей Финляндію), возведенъ въ званіе государственн. канцлера. Р. ум. въ 1826 г. Обладая многосторонн. и серьезнымъ образованіемъ, живой и дѣятельный, Р. весьма много сдѣлалъ для вѣрени. ему областей управленія, заботясь о проложеніи новыхъ и улучшен. старыхъ путей сообщ., о развитіи мореплаванія, промышленности и торговли; вмѣстѣ съ тѣмъ, живо интересовуси прошлымъ Россіи и ея просвѣщеніемъ, Р. не жалѣлъ средствъ на изданіе полезн. сочиненій и разыскиваніе ваги. для Россіи историч. матеріаловъ по западн. бібліотекамъ и архивамъ, на свой счетъ снаряжалъ археологич. изысканія и выслалъ въ кругосвѣтное плаваніе экспедиціи О. Коцебу. Свою обширн. бібліотеку и цѣнн. коллекціи Р. пожертвовалъ на основаніе музея (см. *Румянецкій музей*).

**Рундъ**, помощникъ дежурнаго по карауламъ.

**Рунебергъ**, Иоганнъ Людвигъ, одинъ изъ талантливейшихъ представителей реализма въ шведскій литературѣ 40—50-хъ гг., род. въ 1804 г. въ Финляндіи, съ 1837 до 1857 г. состоялъ преподавателемъ гимназій въ Борго, по древн. языкъ, ум. въ 1877 г. Образцами своей поэзій Р. избралъ народныя сказанія и пѣсни, наивный тонъ и свѣтле міросозерцаніе котор. онъ удачно воспроизводилъ въ собственныхъ частію идиллич., частію повѣствовательныхъ поэмахъ, нерѣдко достигающихъ простой, но величественной красоты Гомеровск. рапсодій („Ловцы оленей“—изложен. и разборъ въ 22 т. „Современника“ за 1841 г.; „Ганна“, „Рождественскій вечеръ въ лоцманской избѣ“—русск. перев. въ № 2 „Современника“, „Исторія прапорщика Стала“, рядъ стихотворен. разсказовъ изъ времени финляндской войны Густава IV-го и друг.). Гораздо менѣе художественны и популярны драматич. произведенія Р-а.

**Руницъ**, Дмитрій Павловичъ, род. въ 1780 г., нач. службу сержантомъ гвардіи, зат. служилъ при посольствѣ въ Вѣнѣ и въ департаментѣ герольдіи, далѣе былъ членомъ главн. управленія училищъ, зат. попечителемъ петербургск. и кіевск. университетовъ, отрѣшенъ отъ должности за злоупотребленія и расхищеніе казнн. суммъ, ум. въ 1860 г. Еще при началѣ своей карьеры по минист. нар. просвѣщ. Р. весьма близко сошелся съ М. Л. Магницкимъ (см. это сл.), котораго онъ напоминалъ какъ неимѣнимъ серьезн. познаній и отсутствіемъ тверд. нравственн. убѣжденій, такъ и жаждою почестей и богатства. Встрѣчая дѣятельн. поддержку въ своемъ вѣятельномъ союзникѣ, Р. самъ служилъ ему покорн. орудіемъ и въ дѣятельности своей неуклонно проводилъ его идею объ „утвержденіи образованія на основахъ благочестія“. Практически это стремленіе выражалось гоненіемъ на вѣсхъ способн. и не утративш. осознанія челоувч. достоинства профессоръ и поддерживалось сложною системою интригъ, донозовъ, процессовъ и превышеній власти.



**Руно**, маленький (6 в. дл. и 4 шир.) островъ съ маякомъ въ Римскомъ зал., причисленъ къ Лифл. губ. и населенъ шведами.

**Руны** (отъ готск. *runa*— „тайна“), древнѣйшій общегерманскій алфавитъ, предназначавшійся для гравированія и представлявшій передѣлку римскаго капитальнаго письма. Древнѣйш. рунич. алфавитъ состоялъ изъ 24 знаковъ и подвергся нѣкотор. измѣненіямъ у скандинавовъ, сократившихъ рунич. алф. на 8 знак. и дополнившихъ его 7 так. наз. *пунктирными* Р-ами. Первоначально Р. употреблялись только для гаданія: палочки съ нарѣзными Р-ами высыпались на полотно, изъ нихъ брали наугадъ три и истолковывали ихъ знаки обыкновенно въ аллитерирующихъ изреченіяхъ. Для связн. письма Р. употреблялись преимущественно на скандин. свѣрвѣ и служили для надписей на могильныхъ памятникахъ и камняхъ, датирующ. отъ V—VI в. по XVI в. Для литературн. цѣлей рунич. письмо служило рѣдко и самый обширный его литературн. памятникъ, такъ наз. „Codex Runicus“, относится къ XIV в. Ср. *тисьмена*.

**Рупель**, притокъ Шельды въ бельгійск. пров. Антверпенъ, 12 км. дл.

**Рупертъ** (*Рудбертъ*, *Рупрехтъ*), святой, просвѣтитель Баваріи, происходилъ изъ королевскаго рода, былъ епископомъ въ Вормсѣ; подъ его вліяніемъ крестился со всемъ своимъ народомъ бав. герцогъ Теодоръ II. Ум. въ 717 г.

**Рупія**, остъиндская монета, которую нынѣ чеканятъ только англичане и которая называется Компанейскою Р-ею (*Companys ruppee*); серебряная Р. равна 59½ коп. металл., золотая—5, 10, 15 и 30 сереб. Р-ямъ.

**Рупоуэ**, то же, что *говорная труба* (см. это сл.).

**Рупрехтъ 1) Р.** (*принцъ Р.*), знам. англ. полководецъ, род. въ 1619 г., сынъ курфюрста Пфальскаго Фридриха V, а по матери внукъ англ. короля Іакова I, съ отличіемъ участвовалъ въ 30-лѣтней войнѣ, при Карлѣ I перешелъ на службу въ Англію. Въ 1665—66 г. онъ въ войнѣ съ голландцами командовалъ англ. флотомъ и одержалъ нѣсколько блестящихъ побѣдъ. Р. много занимался физикой и химіей, причѣмъ изобрѣлъ особый составъ, который по его имени названъ „металломъ принца“. Онъ былъ извѣстенъ также, какъ живописецъ и граверъ. Ум. въ 1682 г. 2) Р., имп. германскій, сынъ курфюрста пфальскаго Рупрехта II, род. въ 1852 г.; избранный въ 1400 г. королемъ нѣмецкимъ Р. не сумѣлъ добиться отъ папы Бонифация IX императорской короны, равно какъ упроченія своей власти въ имперіи. Ум. въ 1410 г. 3) Р., Францъ Ивановичъ, академикъ матем. отд. академіи наукъ, род. въ 1814 г. Занимался научнымъ изслѣдованіемъ Кавказа, собралъ гербарій его, написалъ „Flora ingrica“ (флора Кавказа), производилъ барометрическія измѣренія. Ум. въ 1870 г.

**Рурки**, гор. въ Сѣверо-западн. провинціяхъ Индіи, 15853 жит.

**Рурмондт**, гор. въ нидерландск. пров. Лимбургъ, 11778 жит.

**Рурортъ** (*Ruhrort*), окр. гор. въ пров. Дюссельдорфъ, при устьѣ р. Руръ, одна изъ величайш. рѣчныхъ гаваней Германіи, 9866 жит.

**Руръ 1)** прав. притокъ Рейна, 232 км. дл. 2)

Р. (*Roore*), прав. притокъ Мааса, въ который впадаетъ 208 км. теченія въ нидерл. пров. Лимбургъ.

**Русалки**, русальная недѣля, см. *Славянская мивологія*.

**Русины** (также *русняки*, по нѣм. *рутепы*, въ старину—*червопоруцы*), вѣтъ русскаго народа, ближе всего стоящая къ малороссамъ и обыкновенно къ нимъ причисляемая. Р. населяютъ восточн. половину Галиціи, сѣверо-западн. Буковину и южный склонъ Карпатъ въ северо-восточной Венгріи. Въ 1890 г. насчитывалось всего 3485221 Р-ъ (въ Австріи 3105221 и въ Венгріи 380000). Русинское население довольно рѣзко распадается на горцевъ и обитателей равнины. Первые занимаютъ оба склона Карпатъ и распадаются въ свою очередь на 5 мелкихъ клановъ. Первоначальный типъ чище всего сохранился среди гуцуловъ (въ южной части сѣвернаго склона Карпатъ). Это—люди крѣпкаго и сильнаго тѣлосложения, роста выше средняго (166 см.), брахичефалы (головы, указатель 83), съ энергическими чертами лица и прямымъ носомъ, почти все брыюеты. Обитатели равнины, довольно сильно смѣшавшіеся съ полянами, румынами и словаками, меньше ростомъ и слабѣе; цвѣтъ лица ихъ не столь смуглый и среди нихъ часто попадаются блондины съ голубыми или сѣрыми глазами и широкимъ носомъ. Горцы по характеру ближе подходятъ къ малороссамъ, сохранили много стародавнѣ обичаи и нравы. Вообще, Р.—бѣдные, заботливы и невѣжественный народъ. По религіи большинство Р-ъ униаты, меньшая часть—католики; незначит. число (особ. въ Буковинѣ) исповѣдуютъ православіе. Р. не отличаются національною стойкостью и на западѣ Галиціи легко колонизируются, въ Буковинѣ—румынизируются, а въ Венгріи—мадьяризируются или ославячиваются. Языкъ ихъ составляетъ простое нарѣчіе малорусскаго и возвысился на степень литературнаго лишь въ настоящ. столѣтіи, когда среди Р-ъ появились стремленія къ національн. возрожденію, значительно усилившіяся за послѣднее время.

**Руссelderъ**, окр. гор. въ пров. Зал. Фландріи; фабрикація хлопчатобумажн. матерій, 19735 ж.

**Руссетъ**, см. *крыланы*.

**Русилльонъ**, бывш. франц. провинція, соврем. деп. Всегоч. Пиренеи.

**Русская литература**, см. *Россія*.

**Русская музыка**, см. *Россія*.

**Русская Правда**, древнѣйшій русскій законодательный сборникъ, относящейся къ XI—XII вв. Первоначальную основу Р-ой П-ы составило законодательство вел. князя Ярослава, затѣмъ дополненное и, отчасти, видоизмѣненное его сыновьями, далѣе его внукомъ Владиміромъ Мономахомъ и, можетъ быть, еще позднѣйшими князьями. Честь открытія этого важнѣйшаго памятника древнерусскаго законодательства принадлежитъ *Татищеву*, который нашелъ его въ одной рукописи XV в., заключающей въ себѣ Новгородскую лѣтопись; по той же рукописи Р. П. впервые издана *Шлецеромъ* въ 1767 г. Дошедшая до насъ по многимъ спискамъ Р. П. различается по двумъ главнымъ редакціямъ, изъ котор. краткая восходитъ къ XI в., а пространная—къ XII—XIII вв. Древнѣйшій списокъ Р-ой П-ы найденъ въ Кормчѣй книгѣ въ рукописи XIII в. Текстъ Р-ой П-ы издавался нѣсколько разъ и по разнымъ спискамъ; особенно

замѣчательны ея изданія въ „Русск. Достопамятн.“, ч. II, 1843 г., съ объясненіями *Дубенскаго* и „Текстъ Р-ой П-ы на основаніи четырехъ списковъ разныхъ редакцій“, изданный *Калачевымъ* (М., 1846 г.); въ томъ же 1846 г. вышло изслѣдованіе того же автора подъ заглавіемъ „Предварительныя юридическія свѣдѣнія для полнаго объясненія Р-ой П-ы“, гдѣ рассмотрѣны и оцѣнены всѣ предыдущіе труды по этому памятнику и представленъ сводный текстъ разныхъ редакцій. Всѣ доселѣ найденные списки Р-ой П-ы помѣщаются или въ новгородскихъ лѣтописяхъ въ связи съ описаніемъ событій 1016—19 гг., или въ Кормчихъ и однородныхъ съ ними памятникахъ византийскаго, главнымъ образомъ церковнаго законодательства (напр., „Законъ Судный“, „Мѣрило Праведное“); въ подобномъ содѣствіи является иногда Р. П. и въ лѣтописныхъ сводахъ. Содержаніе Р-ой П-ы охватываетъ въ общихъ чертахъ всѣ важнѣйшіе вопросы права уголовного (преступленія противъ жизни, собственности и личности) и гражданскаго (вещнаго, обязательственнаго и семейнаго). Статьи Р-ой П-ы расположены въ извѣстномъ порядкѣ, иногда, однако, нарушаемомъ вставками, очевидно позднѣйшаго происхожденія и занесенными въ текстъ Р-ой П-ы по ошибкѣ, а также повтореніями, что объясняется составомъ Р-ой П-ы изъ несколькихъ послѣдовательныхъ, по времени, наслоеній. Изъ Р-ой П-ы мы почерпаемъ также обстоятельныя свѣдѣнія о древнемъ судоустройствѣ и судопроизводствѣ, основанномъ на допросѣ сторонъ, показаніяхъ свидѣтелей, присягѣ и испытаніяхъ водою и раскаленнымъ желѣзомъ (*Вожжі суды*). Наказанія по Р-ой П-ѣ носятъ характеръ преимущественно финансовый (система денежнаго штрафованія до конфискаціи всего имущества и продажи въ рабство виновнаго включительно); смертная казнь и тѣлесное наказаніе отсутствуютъ. Родовое кровомщеніе, узаконенное первоначально П-юю Ярославомъ, хотя уже ограниченное извѣстными кругомъ мстителей, отмѣнено окончательно дополненіемъ къ П-ѣ сыновей Ярослава. Литература по Р-ой П-ѣ очень обширна. Изъ трудовъ, specially посвященныхъ Р-ой П-ѣ, слѣдуетъ отмѣтить: *Тобина* „Prawda Russkaja“, St.-Ptsbg., 1844 г.; *А. Попова* „Р. П. въ отношеніи къ уголовному праву“, М., 1891 г.; *Н. Ланге* „Изслѣдованіе объ уголовномъ правѣ Р-ой П-ы“; *Левитовича* „Р. П. и Литовскій Статутъ“ (Кіевск. Унив. Извѣстія, 1865 г.); *Дювернуа* „Источники права и судъ въ древней Россіи“, М., 1869 г.; *Мрочекъ-Дроздовскаго* „Изслѣдованіе о Р-ой П-ѣ“, М., 1881—85 гг.

**Русскій хрезветъ**, центральная часть Кузнѣ-Луны, между 990—1030 в. д. (Ферро), достигающая 7300 м. высоты. Открытъ Пржевальскимъ.

**Русскій языкъ**, см. *Россія*.

**Русское искусство**, см. *Россія*.

**Русское музыкальное искусство** основано въ 1859 г. въ С.-Петербургѣ подъ покровительствомъ Е. И. В. Вел. Княгини Елены Павловны съ цѣлью содѣйствія развитію музыкальн. образованія въ Россіи. Общество начало съ ознакомленія публики съ лучшими произведеніями западн. и русск. музыкальной литературы, которое и было достигнуто весьма успѣшн. концертами общества, возбудившими въ публикѣ интересъ и сочувствіе къ его цѣлямъ и создавшими ту почву, на которой одѣ-

лялись возможными и дальнѣйшіе шаги. Первымъ изъ нихъ было открытіе въ 1860 г. московск. отдѣленія О-ва Н. Г. Рубинштейномъ, который, совместно съ братомъ своимъ А. Г., стоялъ во главѣ предпріятія, и учрежденіе петербургск. и московск. консерваторій, воспитанники котор., при поддержкѣ О-ва, удостоеннаго званія *Императорскаго*, явились пионерами музыкальн. образованія въ провинціи, и такъ путемъ возникли отдѣленія О-ва въ Орлѣ, Саратовѣ, Пензѣ, Нижн. Новгородѣ, Кіевѣ, Харьковѣ, Тифлисѣ и др. городахъ.

**Русско-турецкія войны.** Подъ именемъ Р.-т-хъ в-ѣ разумѣются 6 вооруженн. столкновеній Россіи съ Турціей, первымъ изъ которыхъ — была война 1768—1774 гг., послѣднимъ — война 1877—78 гг. 1-я Р.-т-ая в-а была объявлена въ 1768 г. Портою по побужденію Франціи, съ завистью слѣдившей за возростаніемъ политич. вліянія Россіи въ сѣв. Европѣ, и, благодаря побѣдамъ русскихъ войскъ при Ларгѣ (1770 г.), Каргалѣ (1770 г.), Бабадагѣ (1771 г.), Кагулѣ, истребленію турецк. флота при Чесмѣ (1771 г.), окончилась Кучукъ-Кайнарджійск. миромъ 1774 г., по котор. Россія приобрѣла земли между Днѣпромъ и Бугомъ, города: Кинбурнъ, Керчь, Эникале и Перекопъ на Крымск. п-овѣ, свободн. плаваніе по Мраморн. и Черн. м. и Дарданельск. проливу и покровительство надъ христианами въ Турціи. 2-я Р.-т-ая в-а объявлена была опять таки Портою подъ давленіемъ янглопруск. политики, опасавшейся союза Россіи съ Австріей. Война эта (1787—1791 гг.), ознаменованная побѣдами Потемкина (взят. Очакова) и Суворова (при Рымникѣ, Фокшанакѣ, взят. Измаила), оконч. миромъ въ Яссахъ, по котор. къ русск. владѣн. присоединены были земли между Бугомъ и Днѣстромъ. 3-я война съ Турц. возникла въ царствованіе импер. Александра I-го (1806—1812 гг.) въ слѣдствіе несогласій, возникш. между Портою и русск. правит. благодаря стараніямъ франц. дипломатіи. Успѣшн. дѣйствія Каменскаго и Кутузова привели ее къ благополучному окончанію и уступкѣ Россіи Бессарабіи по Бухарестск. миру. Въ царствованіе имп. Николая I-го произошла 4-я Р.-т-ая в-а (1828—29 гг.), предпріятая Россією въ союзѣ съ Англіею и Франціей въ защиту независимости Греціи. Главная тяжесть войны пала на Россію, такъ какъ союзн. ея приняли весьма ограниченное участіе въ военн. дѣйствіяхъ: истребленіе турецк. флота при Наваринѣ и успѣхи Паскевича и Дибича (взятіе Карса и Эрзерума, побѣда при Кулевчи, занятіе Адрианополя). По *адрианопольскому* миру признана была независимостью Греція и автономія Молдавіи, Валахіи и Сербіи подъ турецкой гегемоніей и уступлены Россіи города: Анапа, Потн, Ахалцихъ, Ахурцъ и Ахалкалаки. 5-е столкновеніе Россіи съ Турціей, поддерживаемой Франціей и Англіей (1853—1855 гг.), извѣстно подъ назв. *Крымской кампаніи* (см. это сл.). Р.-т-ая в-а 1877—78 гг. была вызвана нежеланіемъ Турціи принять мѣры къ улучшенію положенія подвластныхъ ей христианскихъ княжествъ, обусловленному парижскимъ трактатомъ 1856 г. Первоначальнымъ поводомъ къ несогласіямъ послужило вспыхнувшее въ 1875 г. возстаніе Герцеговины, къ которой вскорѣ примкнули Сербія и Черногорія. Когда Турція, подавлявшая возстаніе

зь необычайной суровостью, одержала надъ Сербіей рѣшительную побѣду, Россія потребовала прекращенія военныхъ дѣйствій. Въ теченіе наступившаго затѣмъ перемирія со стороны державъ были сдѣланы попытки уладить раздоръ дипломатическимъ путемъ. Въ Константинополѣ была созвана международная конференція, которая, однако, никакого успѣха не имѣла. Вскорѣ послѣ того державами былъ подписанъ въ Лондонѣ протоколъ, въ которомъ выражалось пожеланіе, чтобы для наблюденія за исполненіемъ обѣщанныхъ Турціею реформъ была образована особая международная коммиссія. Когда Турція отказалась подписать этотъ протоколъ, Россія объявила ей 12 апрѣля 1877 г. войну. Къ Россіи примкнула Черногорія, а Румынія въ то же время провозгласила свою независимость и обезпечила Россіи свободный проходъ черезъ ея владѣнія. Война началась успѣхами русскаго оружія въ Малой Азіи. Въ маѣ былъ уже взятъ Ардаганъ, и русскіе осадили Карсъ; но неудача подъ Севинью заставила снять осаду и на время остановила побѣдоносное движеніе нашей арміи. На европейскомъ театрѣ войны сначала имѣли перевѣсъ также русскіе. Еще въ половинѣ іюня армія переходила Дунай, а 1-го іюля отрядъ Гурко былъ уже за Балканами. Когда главнѣйшія трудности были, казалось, уже побѣждены, на нашемъ флангѣ неожиданно появился сильн. и опасн. соперникъ (см. *Османъ-Нури-паша*). Двукратная попытка овладѣть Плевной окончилась полной неудачей. Началась упорительная, почти 5-ти-мѣсячная осада турецкой крѣпости. Въ то же время нашей арміи пришлось выдерживать сильнѣйшій натискъ со стороны другихъ турецкихъ отрядовъ для того, чтобы сохранить наиболее важную изъ ранѣе занятыхъ позицій: относящаяся къ этому времени геройская защита русскими Шипкинскаго перевала составляетъ одну изъ славнѣйшихъ страницъ въ исторіи описываемой войны. Въ Азіи между тѣмъ счастье снова склонилось на сторону русскихъ. Побѣды подъ Авларомъ и при Деве-Бойну, паденіе Карса (6 ноября) закончили лѣтнюю кампанію. 28 ноября пала наконецъ Плевна, и русскіе почти безпрепятственно двинулись на Константинополь; въ началѣ января русскій флагъ господствовалъ уже надъ Филиппополемъ и Адрианополемъ. Отъ занятія Константинополя русскіе однако отказались и, въ виду угрожающаго положенія, занятаго Англіей, флотъ которой появился въ Мраморномъ морѣ, согласились на переговоры. 19 февраля 1878 г. въ Санъ-Стефано былъ подписанъ мирный договоръ, по которому Россія получила въ Азіи Ардаганъ, Карсъ, Батумъ, Баязетъ и пр., а въ Европѣ—Тульчинскій санджакъ (Добруджу), кот. Россія предоставляла събъ право обмѣнять на отчужденную отъ нея въ 1856 г. и присоединенную къ Румыніи часть Бессарабіи. Кромѣ того Турція обязывалась уплатить 110 милліоновъ руб. военнаго вознагражденія. Черногорія, Сербія и Румынія провозглашались независимыми и получали (особенно Черногорія) приращенія въ территоріи. Изъ Болгаріи образовывалось обѣзанное Турціи данью, но въ остальномъ почти самостоятельное, княжество, въ которое входила значительная часть Румелии и Македоніи. Благодаря настояніямъ Англіи и Австро-Венгріи, которая дѣлала даже приготовленія, чтобы

поддержать свои требованія силою, Россіи не удалось, однако, воспользоваться всеміи плодами своихъ побѣдъ. Санъ-Стефанскій договоръ былъ переданъ на разсмотрѣніе конференціи (въ Берлинѣ, 1 іюня), кот. произвела въ немъ значительныя измѣненія. Англія получила о-въ Кипръ. Благодаря ловкому посредничеству Бисмарка, Австрія получила часть территоріи, опредѣленной Черногоріи. Ей поручалось далѣе занять провинціи Боснію и Герцеговину; Черногорія кромѣ части территоріи потеряла право имѣть собственный военный флотъ. Часть приобретѣнной Россіи въ Азіи снова отошла къ Турціи. Восточная Румелия отдѣлялась отъ Болгаріи и получила особое управленіе, и т. д. Вообще берлинскій конгрессъ на неопредѣленное время затормозилъ разрѣшеніе Восточнаго вопроса, продолжающаго до сихъ поръ служить главнѣйшимъ источникомъ недоразумѣній между европейскими державами.

**Руссо 1)** Жанъ-Батистъ, франц. поэтъ, род. въ 1670 г., ум. въ 1741 г. Стихотворенія Р. по формѣ безукоризненны; но содержаніе его одъ, эпистолъ, кантатъ затѣмнено мнѣологической притѣсью и совершенно лишено поэтич. фантазіи и сердечной теплоты. Лучше удавались Р. эпиграммы, обнаруживающія въ немъ большой запасъ ѣдкости и желчи, за что и пришлось Р. поплатиться изгнаніемъ изъ Франціи въ 1712 г. 2) Р., Жанъ-Жакъ, знаменитый франц. писатель и философъ, род. 28 іюня 1712 г. въ Женевѣ,



Жанъ-Жакъ Руссо.

въ скромн. семьѣ часовщика. Мать, дочь кальвинистск. пастора, рано умерла, отецъ, съ трудомъ перебивавшійся своимъ ремесломъ, обращалъ на сына мало вниманія. Вполнѣ предоставленный себѣ, мальчикъ съ жадностью поглощалъ всѣ попадавшіяся книги, особенно увлекался романами XVII вѣка и жизнеописаніями Плутарха. Вълѣдствіе бгбства отца изъ Женевы изъ-за ссоры, 10-лѣтнему Р. пришлось начать самостоятельную жизнь, полную лишеній, бродяжничества и приключеній. Р. былъ

писцомъ, учился у травера, въ 16-лѣтнемъ возрастѣ, по рекомендаціи одного духовн. лица, былъ принятъ на свое попеченіе г-жею Варенсъ, у которой онъ и впоследствии не разъ находилъ убѣжище, и подъ ея вліяніемъ принялъ католицизмъ, но эта перемена религіи не принесла ожидаем. матеріалн. результатовъ, и Р. снова отправился скитаться, служилъ лакеемъ въ Туринѣ, затѣмъ у графа Гувонъ, замѣтившаго его богатыя способности и попытавшагося дать имъ развитіе. Послѣ мног. приключеній Р. въ 1730 г. возвратился къ г-жѣ Варенсъ, съ котор. вступилъ въ любовную связь и прожилъ 8 лѣтъ въ ея имѣніи близъ Шамбери, посвятивъ себя изученію философіи, математики и латыни. Здѣсь же Р. написалъ свои первыя комедіи и оперы, не имѣвш. успѣха. Разошедшійся съ г-жею Варенсъ, Р. снова началъ скитальческую жизнь и въ 1741 г. поселился въ Парижѣ, гдѣ обратилъ на себя вниманіе остроуміемъ и содержательностью своихъ бесѣдъ, ослаблявшихъ впечатлѣніе его грубости и непомѣрнаго самолюбія, и завязалъ знакомство съ Дидро, д'Аламберомъ, Гриммомъ, г-жею Элизэ и друг. выдающимися представителями эпохи. Къ этому же времени относится начало странной связи Р. съ совершенно необразованною работницей Терезой Левассеръ, почти идиоткой, съ которой онъ прожилъ до смерти, обвѣнчавшись съ ней лишь черезъ 25 лѣтъ послѣ перваго знакомства и принявъ 5 чел. дѣтей, котор. были отданы въ воспитат. домъ. Тогда же положено начало и славы Р., зародившейся съ появленіемъ въ 1750 г. его знаменит. разсужденія о вредѣ наукъ и искусствъ („Discours sur les arts et les sciences“), увѣнчаннаго дижонск. академіей. Въ 1754 г. написано имъ второе сочиненіе Р., упорившее и распространившее его славу—трактатъ о причинахъ неравенства между людьми („Discours sur l'inégalité parmi les hommes“). Около этого же времени Р. предпринялъ для возстановленія своихъ гражданскихъ правъ поѣздку въ Женеву, гдѣ встрѣтилъ почетный пріемъ и возвратился къ кальвинизму. Идеи Р., высказанныя имъ какъ въ предыдущ. сочиненіяхъ, такъ въ особенности въ трактатахъ „Du Contrat sociale, ou Principes du droit politique“ (1762) и „Emile“ (1762), возбудили гоненія на смѣлаго писателя. Последнее сочиненіе осуждено было парламентомъ на сожженіе, и Р. бѣжалъ изъ Франціи, но въ 1770 г. получ. разрѣшеніе возвратиться и поселился въ Парижѣ, гдѣ оконч. свою до рѣзкости открывенную автобіографію „Confessions“. Последніе свои годы Р. провелъ въ сельск. уединеніи, въ Эрменонвиллѣ (близъ Парижа), и внезапно скончался 2-го іюля (н. ст.) 1778 г. Въ 1794 г. останки Р. торжественно перевезены были въ Парижъ и положены въ Пантеонъ, откуда они во времена реставраціи, будто бы, были тайно удалены. Женевцы поставили своему великому согражданину памятникъ на о-вѣ его имени. Между великими умами XVIII-го ст. Р. занимаетъ выдающееся и обособленное положеніе, какъ по глубокой своеобразности своихъ воззрѣній, такъ и по рельефной полнотѣ, съ которою во его личности выразился духъ времени и вліяніе среды. Рожденный въ городѣ, достигшемъ свободы и величія цѣною кровавой борьбы съ насиліемъ и

надменностью, выросшій въ духѣ искреннаго и строгого кальвинистск. благочестія, подъ чарующимъ впечатлѣніемъ величественн. альпійской природы, остроумный мыслитель и блестящій ораторъ, Р. со стихійною силою увлеченія обрушился на лонь и условность культуры и цивилизаци и смѣло требовалъ возвращенія къ природѣ, къ первобытной свободѣ и естественности. Основн. положеніе всей системы Р. высказано въ „Discours sur les arts et les sciences“: цивилизація не столько усовершенствована, сколько искадила жизнь и нравственность человѣка, въ счастливымъ первобытн. состояніи не знающа ни зла, ни рабства, ни бѣдности; она породила неравенство и богатство; науки и искусства представляютъ плодъ роскоши и праздноціи богатыхъ людей. Въ „Discours sur l'inégalité parmi les hommes“ это основное положеніе развивается подробно по отношен. къ социальн. вопросу: съ появленіемъ собственности, обусловленнымъ развитіемъ цивилизаци, возникло имущественн. неравенство, и, какъ его результатъ, противоположность интересовъ, ожесточенн. соперничество и борьба неравн. силъ. Небезопасность собственности, неизбежная при богатствѣ немногихъ и нищетѣ остальныхъ, вызываетъ созданіе государства, установленіе власти и, въ конечномъ результатѣ, неравенство политическое. Вопросъ объ отношеніи власти къ обществу и отдѣльн. личности относительно разсмотрѣнъ въ отдѣльн. трактатѣ—„Contrat social“. Въ первобытномъ состояніи человѣкъ свободенъ, и эта свобода не нарушается со вступленіемъ его въ обществн. союзъ, который возникаетъ путемъ свободнаго соглашенія всѣхъ заинтересованныхъ лицъ, путемъ договора. Концентрированная, въ силу этого договора, обществн. власть принадлежитъ самодержавному обществу, а не его представителямъ, являющимся только уполномоченными обществомъ носителями его власти. Верховенство народа неотчуждаемо и недѣлимо; оно выражается въ законодательной власти, которая можетъ принадлежать только самому обществу; исполнительная власть лишь примѣняетъ законъ. Нарушеніе этого принципа ведетъ къ тирании и, уничтожая обществн. договоръ, возвращаетъ гражданамъ ихъ свободу догосударственн. эпохи. Так. образ., золотымъ вѣкомъ человѣчества является далекое первобытное прошлое; оно же служитъ и идеаломъ обществн., политич. и личн. прогресса. Въ „Emile“ Р. изложилъ систему воспитанія, способнаго создать гражданамъ для предначертаннаго имъ свободнаго будущаго. Чистую отъ рожденія и по существу своему добродѣтельную душу ребенка слѣдуетъ держать вдали отъ искажающихъ впечатлѣній ложной цивилизаци; тогда только изъ ребенка разовьется человѣкъ, способный свободно и самостоятельно мыслить и чувствовать, преслѣдовать въ наукѣ и искусствѣ истину и познавать Бога изъ дѣлъ Его. Въ своихъ политич. трактатахъ Р. явился основателемъ политич. радикализма, вскорѣ нашедшаго такое яркое выраженіе въ событіяхъ 1783 г., для дѣятелей котор. его „Contrat social“ былъ обязательн. руководствомъ. Вообще, популярность политическ. идей Р. и уваженіе къ нему были весьма велики по всей Европѣ; Польша и Корсика обратились къ нему съ просьбою дать имъ государ-

ственн. устройство. Въ область поэзіи и нравственн. понятій Р. также внесъ много новаго и свѣжаго; его романъ „La Nouvelle Heloise“, въ которомъ на грани двухъ столѣтій впервые раздалось слово о непреодолимомъ могуществѣ не знающей сословной розни, свободной и естественн. любви и ея нравственн. элементахъ, призвель значит. переворотъ въ нравственн. понятіяхъ и внесъ много нов. элементовъ въ развитие романа.—Издан. соч. Р.: *дю-Пейрона* (Женева и Парижъ, 35 г.), *Gaussen*. О Р. см.: *Saint-Marc Girardin*, „J. J. Rousseau, sa vie et ses ouvrages“, 1875; монографіи: *Морин* (1851), *Brocherhoff* (1863—74), *Th. Vogt* (1876); *Дж. Мюрел* (1886); *Александръ*, „Р. и Женевская конституція“. 3) Р., Теодоръ, французскій живописецъ, род. въ 1812 г. Изученіе природы, нидерландскихъ пейзажистовъ, художественныя путешествія по Оверни и Нормандіи сдѣлали изъ него художника, который главное значеніе въ пейзажъ придаетъ настроенію. Р. положилъ начало *Pausage intime*, который беретъ мотивы для картинъ преимущественно изъ лѣса Фонтенебло. Колористическая трактовка часто поверхностна въ раннихъ и слишкомъ детально въ позднихъ работахъ Р. Но отъ тѣхъ и другихъ пейзажей Р. всегда вѣетъ тихой поэтической прелестью. Р. ум. въ 1867 г. 4) Р., Филиппъ, франц. живописецъ, братъ предыдущаго, род. въ 1808 г. Около 1840 г. онъ сталъ писать картины изъ жизни животныхъ, доставившія ему заслуженную извѣстность. Живопись Р. отличается блестящимъ, нѣсколькимъ рѣзкимъ колоритомъ. Ум. Р. въ 1887 г.

**Руссо** (Roussset), Камилль-Феликсъ-Мишель, франц. историкографъ, род. въ 1821 г., съ 1845 г. проф. при Бурбонекъ лицей, съ 1871 г. членъ франц. академи. Важнѣйш. труды: „*Précis d'histoire de la révolution française*“; „*Histoire de Louvois*“, „*Histoire de la guerre de Crimée*“ и др.

**Руставели**, Шота, знам. грузинскій поэтъ XII в., жившій при царствѣ Тамаръ. Его поэма „Человѣкъ въ барсовой шкурѣ“ основана на любовной интригѣ герцогъ, которыхъ долго преслѣдуетъ судьба. Въ романтическую схему поэтъ внесъ тонкое пониманіе человѣческаго сердца, облекъ ее въ художественную форму и согрѣлъ глубокою мыслью и теплою чувствомъ. Поэма его сдѣлалась воодушевляющей книгой народа, стихи ея стали народными поговорками. Поэма проникнута идеями нравственной философіи Запада и превеличанными страстями пылкого Востока. Она перев. на нѣм. яз. *Лейтоль* („*Der Mann in Siegenfels*“).

**Рустакъ**, главн. торговое мѣсто въ Баданшанѣ.  
**Руца**, *Ruta*, родъ раст. изъ сем. рутовыхъ, многолѣтн. травы или кустарн. лѣстья съ масляными железцами имѣютъ сильный запахъ, желтоват. или голубовато-зеленые цвѣтки; плодъ — 4—5 гнѣздная коробочка; около 40 видовъ въ области Средиземнаго моря и въ Азін. *R. graveolens*, растетъ дико въ каменист. мѣстахъ Ю. Европы и С. Африки, культивируется во многихъ садахъ. Трава, съ сильнымъ балъзамич. запахомъ и острымъ горькимъ вкусомъ, содержитъ острое летучее масло, производящее на кожѣ воспаленіе, похожее на рожистое. Р. издавна употреблялась какъ пряность.  
**Рутеній**, Ru, спутникъ платины, металлъ стально-

сѣраго цвѣта; твердъ, хрупокъ и весьма тугоплавокъ. Въ кислотѣ онъ нерастворимъ, едва растворяется въ царской водкѣ. Уд. в. 12,26; ат. в. 101,4. При накаливаніи на воздухѣ въ порошокобразн. состояніи окисляется и, подобно осею, способенъ давать летучій и пахучій окиселъ  $RuO_4$ —рутениевый ангидридъ.

**Русезы**, см. *русины*.

**Русилъ**, минер., кристаллиз. въ квадратн. системѣ; кристаллы его имѣютъ видъ короткихъ или длинныхъ столбиковъ, тонкихъ иголъ или волосъ. Хим. сост.  $Ti O_2$  (двуокисъ титана или ангидридъ титан. кислоты). Цвѣтъ красновато-или желтовато-бурый до чернаго. Черта желтоватобурая. Тв. 6—6,5. Уд. в. 4,2—4,3. Изломъ раковистый или неровный. Просвѣчиваетъ или непрозраченъ. Р. встрѣчается въ видѣ нарощихъ кристалловъ или тонкихъ иголъ въ трещинахъ кристаллическихъ сланцевъ и въ гранитѣ, вмѣстѣ съ кварцемъ, полевымъ шпатомъ и т. д. Большіе кристаллы Р-а, бѣсомъ до фунта, встрѣчаются въ Георгіи (Сѣв. Америка); въ Россіи крупныя кристаллы Р-а встрѣчаются на Уралѣ въ изумрудныхъ и др. копяхъ.

**Рутина** (франц. *rutine*), сморвка, основанное исключительно на практикѣ умѣнье или знаніе, безъ яснаго пониманія принциповъ и основъ извѣстн. деятельности или отрасли знанія. *Рутинеръ*, чловѣкъ косный, живущій по традиціи и не сознающій новыхъ задачъ и потребностей времени.

**Рутиландъ** 1) самое маленькое графство Англій, заним. 384 кв. км. съ 21434 жит. Гл. гор. Оксэмъ. 2) Р., гор. въ штатѣ Вермонтъ; большія ломки мрамора и сланца, 12149 житъ.

**Рутовскія**, *Rutaceae*, сем. двусѣмянодольн. растеній, пор. *Terebinthinae*, обнимающее около 700 видовъ теплаго и умѣреннаго поясовъ, ароматическія, деревянист. раст. рѣже травы, съ разсѣянн. или супрот., раздѣлен., рѣже простыми лѣстьями, точечными вѣтвѣстиемъ развитія масляныхъ железокъ; цвѣтки правильные, съ 4—5-членными кругами; плодъ—коробочка.

**Русозъ**, Валентинъ, нѣм. живописецъ, род. въ 1826 г. Его пейзажи изъ природы Италіи, Швейцаріи, сѣв. Германіи дышутъ сильнымъ чувствомъ и отличаются пластичностью рисунка и силою красокъ.

**Русуды**, италійское племя, жившее на югъ отъ римлянъ и рано ими покоренное. Ко времени дечемвировъ имя Р-овъ совершенно исчезаетъ въ исторіи.

**Русудльцы**, лезгинское племя въ Дагестанѣ, живущее въ числѣ 11985 чел. въ Самурскомъ округѣ.

**Русиньскъ**, мѣстечко въ деп. Дордонъ, 2535 ж. Въ окрестностяхъ Р-а знам. *Миремонская* пещера съ великолѣпн. сталактитами и сталагмитами.

**Русій**, рѣка въ Греціи, см. *Алфей*.

**Русфо**, Фабричю, кардиналъ, род. въ 1744 г.; въ 1799 г. Р. организовалъ восстаніе въ Калабріи, уничтожившее Партенопольскую республику; послѣ вступленія на папскій престолъ Пія VII Р. сдѣлался однимъ изъ ближайшихъ сотрудниковъ этого папы въ его борьбѣ съ Наполеономъ. Ум. въ 1827 г.

**Русхлякъ**, то же, что *терпакъ* (см. это сл.).

**Русхудъ**, окр. гор. въ Болгаріи, при впаденіи р. Ломъ въ Дунай; оживленн. торговля, 27198 жит. Р. былъ свидѣтелемъ многихъ битвъ между русскими и турками; въ войну 1877 г. онъ слу-

жилъ однимъ изъ главн. пунктовъ опоры турецкой арміи въ вост. Болгаріи.

**Руэда Лопе, см. Лопе де Руэда.**

**Руэръ.** (Rouher) Эжень, франц. государств. дѣятель, род. въ 1814 г. Выбранный въ 1848 г. депутатомъ, онъ скоро сдѣлался однимъ изъ вліятельнѣйшихъ сторонниковъ принца Наполеона и въ 1849 г. былъ назначенъ министромъ юстиціи. Въ 1851 г. онъ вышелъ въ отставку, но послѣ декабрьскаго переворота занялъ прежній постъ, который, однако, долженъ былъ вскоре вновь оставить вследствие несогласія на конфискацію имущества орлеанскаго дома. Съ 1855 г. по 1863 г. онъ былъ министромъ торговли, въ 1863—69 гг. занималъ постъ государственнаго министра. Благодаря своей беззащитности, Р. оказался самымъ подходящимъ министромъ для Наполеоновскаго правительства и приобрѣлъ такою вліяніе при дворѣ, что Оливье назвалъ его въ 1867 г. «вице-императоромъ». Послѣ паденія имперіи онъ сдѣлался главн. предводителемъ бонапартистовъ въ націон. собраніи и въ палатѣ депутатовъ. Ум. въ 1884 г.

**Руэв,** моавитянка, вышедшая замужъ за еврея и послѣ смерти мужа посѣдовавшая за своей свекровью Нееміей на родину посѣдней. Здѣсь Р. вышла по 2-й разъ за еврея Вооза и сдѣлалась праматерью Давида. Исторія Р-и описана въ особой книгѣ, носящей ея имя и приписываемой Самуилу.

**Рыба-попугай, см. клоуныш.**

**Рыбаковъ 1)** Николай Хрисанфовичъ, извѣстн. провинціальный трагикъ, род. въ 1811 г. въ Курскѣ отъ бѣдныхъ родителей, учился въ гимназіи, первоначально служилъ чиновникомъ. Пользуясь большимъ успѣхомъ въ пьесахъ классическаго репертуара, Р. умѣлъ вносить теплоту и естественность даже въ холодныя драмы, въ которыхъ ему приходилось выступать. Ум. въ 1876 г. 2) Р., Константинъ Николаевичъ, артистъ импер. моск. театра, сынъ предъид., род. въ 1856 г., учился въ гимназіи, на сценѣ съ 1871 г.; въ 1880 г. успѣшно дебютировалъ въ моск. импер. театрѣ въ «Ванекъ ключникъ» и былъ принятъ на роли бытовыхъ любовниковъ; потомъ перешелъ на роли характерныя и резонеровъ и приобрѣлъ заслуженн. извѣстность своею сильною, простою и прочувствованною игрою. Р. преподаетъ драматическое искусство въ музык.-драматич. училищѣ Филармоніи общества.

**Рыбачій полуостровъ,** на Лапландскомъ берегу С. Ледовитаго ок., Архангельск. г., Кемск. у., съ Корабельной бухтой и Зубовой губой; вдается въ море многими мысами (Кекоръ, Гордѣевъ и др.).

**Рыбнское 1)** большое торговое село Енис. губ., Канскаго округа, жит. 2200; 2) Р., село Енисейской губ., Енисейскаго округа, при р. Ангарѣ. Главн. сборный пунктъ прискателей, отправляющихся и возвращающихся съ золотыхъ приисковъ.

**Рыбинскъ,** уѣздн. гор. Ярославской г., подлѣ 58°3' с. ш. и 56°32' в. д., на прав. берзгу р. Волги при впаденіи въ нее рч. Черемжи, противъ устья Шексны. Благодаря весьма выгодному положенію у начала 3 водныхъ системъ (Маринской, Тихвинской и Вышневолоцк.), соединяющихъ р. Волгу съ Балтійскимъ м., Р. является однимъ изъ важнѣйшихъ торгов. городовъ Россіи; онъ служитъ центральною перегрузочною станціей для всѣхъ судовъ, идущихъ съ

низовьевъ Волги и изъ С.-Петербурга; поэтому сюда стекается въ навигаціонн. время огромное число судовъ-рабочихъ, кот. увеличивн. тогда населеніе Р-а (32486 жит.) до 100000 чел. Общее число судовъ и барокъ, остаивающихся у 9 пристаней Р-а, доходитъ до 7000 съ грузомъ въ 40—50 милл. руб. Въ Р-ѣ находится муж. и жен. гимназія, мореходная школа и 3 банка. Р. впервые упоминается въ 1137 г. До открытія водныхъ системъ, соединяющихъ Волгу съ Невой, онъ былъ незначительной слободой, платившей оброкъ рыбой и носившей названіе Рыбнои сл.; послѣдняя переименов. въ уѣздн. гор. Р. въ 1777 г. *Р-ій уездъ* (2386,½ кв. в. съ 92344 жит.), въ средней части губ.-и, по обѣимъ сторонамъ р. Волги и по приток. ея Шексы (на сѣв.) и Черемхѣ (на югѣ). Поверхность равнинная, по лѣвую сторону Волги низменная и отчасти болотистая, по правую болѣе возвышенная; почва глинистая, у берег. Волги и Шексны песчаная. Главн. занятія жителей состоятъ въ хлѣбопашествѣ, судостроеніи и пр., отчасти также въ фабричн. и заводск. дѣятельности. (въ уѣздѣ болѣе 50 фабр. и зав.).

**Рыбій жиръ** добывается изъ печени различн. видовъ трески; и, смотря по способу приготовленія, получ. нѣсколько сортовъ различн. качества и цвѣта. Лучшіе сорта получ. нагреваніемъ въ водяной банѣ треск. печени или дѣйствіемъ горячихъ водяныхъ паровъ на измелчен. печень. По химическ. составу Р. ж. представляетъ собой смѣсь глицеридовъ, олеиновой, пальмитиновой, стеариновой и др. кислотъ; наряду съ составными частями желчи и желчныхъ кислотъ находятся также и др. жирныя кислоты (уксусная, валерьяновая и др.), слѣды іода, брома и хлора. Въ медицинѣ Р. ж. назначается противъ золотухи, легочной чахотки, хроническихъ нервныхъ болѣзней и др. Употребл. и въ кожевнн. производствѣ. Р. ж. принадлежить къ высококачущимъ масламъ. Добываніе Р-го ж-а производится въ большіяхъ размѣрахъ на Лоподенскихъ островахъ, въ Норвегіи, Шотландіи и отчасти на Мурманскихъ рыбныхъ промыслахъ.

**Рыбалъ,** р., правый притокъ Ангары, длина ея около 80 в. Въ долинахъ рѣчекъ, впадающихъ въ Р-ую, много золотыхъ приисковъ. Судходна.

**Рыбниковъ,** Павелъ Николаевичъ, извѣстн. этнографъ и собиратель народныхъ пѣсень, род. въ Москвѣ въ 1832 г.; по окончаніи курса на историко-филологич. фак. московск. унив. въ 1858 г. объѣздилъ Черниговскую и Пермскую губерніи, собирая народн. пѣсни. Сношенія Р-а съ раскольниками, являвшимися для него живыми архивами родной старины, были заподозрѣны, и онъ былъ посланъ въ Петрозаводскъ, но въ 1861 г. получилъ разрѣшеніе поступить на государственн. службу, начавъ ее секретаремъ губернскаго статистическ. комитета въ Олонецкѣ; ум. въ 1885 г. въ должноти Калишскаго вице-губернатора. Важнѣйш. труды и изданія Р-а: «Былины, пѣсни и духовн. стихи»; «Пѣсни». (4 части); «Описаніе рукописей, доставленн. въ Имп. Арх. Общ.»; рядъ отдѣлн. былинъ, напечатанн. въ «Олонецк. губ. вѣд.» за 1863—64 гг.; «Замѣтки съ дороги»; «О каменныхъ орудіяхъ»; «Сборникъ словъ, употребляемыхъ въ Олонецк. губерни.», и друг.

**Рыболовство** составляетъ одинъ изъ древнѣй-

шихъ промысловъ человѣка и для многихъ дикарей служить почти единственнымъ источникомъ пропитанія. Въ большинствѣ цивилизованныхъ государствъ Р. также представляетъ весьма значительную отрасль промышленности. Способы ловли рыбы очень разнообразны; дикари часто не знаютъ снарядовъ для ловли и прибѣгаютъ къ отравленію воды, отгораживая ручьи плотинами и потомъ вычерпываютъ воду и т. д. Употребляемые въ Россіи орудія лова могутъ быть раздѣлены на *статныя* (ручныя сѣти, неподвижныя сѣти и подвижныя — такъ наз. плавныя сѣти и невода, главнѣйшее и самое распространенное орудіе рыболовства), *деревяныя* (т. наз. морды; заборы поперекъ рѣки, употребляемые на сѣверѣ и т. п.); *крючковые* (удочки, переметы и др.) и *колющія* (багры, остроги, гарпуны и т. п.); способы ловли основываются на изученіи образа жизни рыбъ, времени ихъ перехода для метанія икры и обратно и т. п. Р. въ Россіи издавна была одною изъ важнѣйшихъ отраслей народнаго хозяйства. Съ теченіемъ времени внутренней воды Россіи обдѣлилы рыбой, и Р., постепенно отступая къ низовьямъ рѣкъ, сосредоточилось въ настоящее время на окраинахъ, гдѣ образовались районы крупнаго Р-а, снабжающіе рыбой всю Россію. Русское Р. даетъ заработокъ до 500 000 чел. рыбацкаго населенія. Средняя ежегодная производительность главныхъ районовъ Р-а опредѣляется приблизительно въ 60 милл. пудовъ цѣнностью въ 59 милл. руб., въ томъ числѣ приходится на районы: 1) Каспійскій (Каспійское море съ нижн. частями теченія Урала, Волги, Терека и Куры) 30¼ милл. руб.; 2) Черноморскій (Черное море съ устьями Дуная, Днѣстра, Буга и Днѣпра) 2¼ милл. руб.; 3) Азовскій (Азовское море съ ниж. теч. Кубани и Дона) 5½ милл. р.; 4) Балтійскій (Балтійское море съ низовьями впадающихъ въ него рѣкъ) 2 милл. руб.; 5) Озерный (озера Сѣв. Россіи и Финляндіи) 17¼ милл. руб. и 6) Сѣверный (Бѣлое морѣ и Ледов. океанъ съ низовьями впадающ. рѣкъ) 1¼ милл. руб. Кромѣ того, на рѣкахъ и озерахъ внутренней Россіи ловится около 8 милл. пуд. на сумму около 8 милл. руб. Для пересылки въ мѣста потребленія рыба или солится (на что идетъ ежегодно до 10 милл. пуд. соли), или сушится, а иногда замораживается. Въ послѣднее время въ Россіи также значительно развилось консервированіе рыбы (до 30 консервныхъ фабрикъ съ производствомъ больше чѣмъ на 1 милл. руб.). Несмотря на обширные размѣры, рыбная промышленность Россіи не удовлетворяетъ потребностямъ страны, такъ что ежегодно возвратя нѣскольکو миллионы пуд. рыбы, преимущ. сельдей изъ Швеціи и Англіи (въ 1831 г. было вывезено 389 890 пуд. рыбн. товара на 5 685 246 руб. и ввезено 6 234 563 пуда на 10 174 751 р.). Промыслы морскихъ звѣрей въ Европ. Россіи мало развиты, за исключеніемъ тюленяго (ежегодно ловится въ Сѣв. океанѣ и Бѣломъ морѣ до 60 000 штукъ тюленяго, до 3 000 шт. — въ Балтійск. морѣ и Ладожск. озерѣ и до 108 000 шт. въ Каспійскомъ м.). Р. и промыслы морскихъ звѣрей въ Сибири весьма велики, но свѣдѣній объ ихъ размѣрахъ нѣтъ никакихъ, за исключеніемъ котиковаго промысла на Командорскихъ островахъ, эксплуатируе-

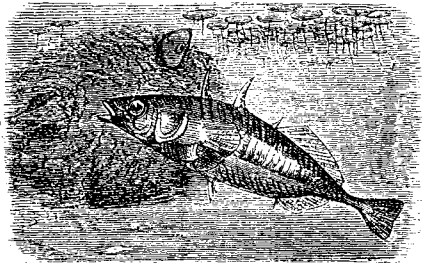
маго особой компаніей (за послѣднее 10-лѣтіе по 46 000 котик. ежегодно). Изъ др. государствъ Р. наиболѣе развито въ Соел. Штатахъ (въ 1889 г. уловъ на 293 милл. франк.), Англіи (въ 1891 г. 176,7 милл. франк.), Канадѣ (1891 г. 98 милл. франк.), Франціи (1889 г. 96 милл. франк.) и др. Упалающее во многихъ мѣстахъ Р. начинаетъ понемногу замѣняться искусственнымъ разведеніемъ рыбъ, при которомъ икра смѣшивается съ молоками въ особыхъ сосудахъ и высиживается въ особыхъ приборахъ. Оплодотворенная икра можетъ быть перевозима, и так. образ. рыбы легко могутъ акклиматизироваться. Искусственное разведеніе рыбъ давно достигло высокаго совершенства въ Китаѣ; въ Европѣ искусствен. разведеніе рыбъ появилось ранѣе всего въ Эльзасѣ; наибольшаго развитія оно достигло во Франціи, Швейцаріи и Южн. Германіи и въ особенности въ Соединенныхъ Штатахъ. См. *Венеcke*, „Fischzucht und Fischerei“ (1836); „*Изслѣдованіи о состояніи Р-а въ Россіи*“, изд. министерствомъ госуд. имущ. (Спб., 1860—75, 9 т.); *О. Гриммъ и И. Кузнецовъ*, „Р. и промыслы морскихъ звѣрей“ („Сельское и лѣсное хозяйство Россіи“, изд. минист. госуд. имущ., Спб., 1893).

**Рыбобразная** (Ichthyoidea), группа изъ отряда хвостатыхъ (Urodela) амфибій, по строенію похожи на личинокъ другихъ группъ. Тѣло вытянутое на 2-хъ или 4-хъ слабыхъ ногахъ; на хвостѣ сверху и снизу кожная кайма, глаза маленькіе безъ вѣкъ или съ круговой складкой кожи вокругъ. У однихъ наружныя жаберы сохраняютъ всю жизнь — *постоянно жаберныя* (Perennibranchiata), у другихъ остаются *сдѣлы* ихъ въ видѣ щелей, которая ведутъ въ жаберную полость, гдѣ въ первое время жизни находились жаберы. — *щележаберныя* (Derotremata). Изъ видовъ *Perennibranchiata* *Proteus anguineus* найденъ въ подземныхъ пещерахъ Крайны, въ скрытыхъ мѣстахъ — только послѣ проливней, поднимающихся на поверхность подземныя воды. Пойманные хорошо живутъ въ банкахъ съ водою. Питаются червями, моллюсками. Изъ вид. *Derotremata*, *Amphitrite meana* живетъ въ стоячихъ водахъ. Пойманные хорошо живутъ въ банкахъ съ водою. Питаются червями, моллюсками. Изъ вид. *Derotremata*, *Amphitrite meana* живетъ въ стоячихъ водахъ, плаваютъ на подобіе угрей; на зиму зарываются въ ил, питаются червями, моллюсками; распространена въ водахъ Нью-Орлеана, Георгіны и Южной Каролины. *Cryptobranchius japonicus* водится въ горахъ Японіи и употребляется въ пищу.

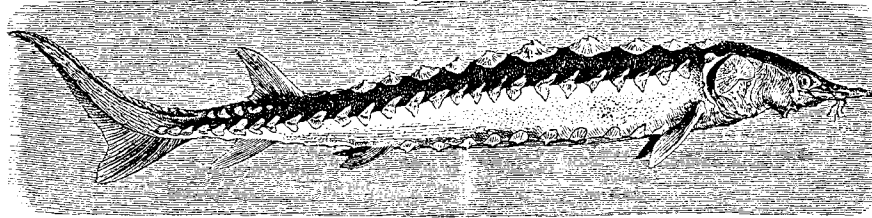
**Рыбы** 1) 12-е созвѣдіе Зодіака, обнимающее 128 звѣздъ. 2) Р., знакъ Зодіака, въ который солнце вступаетъ въ февралѣ.

**Рыбы**, Pisces, классъ позвоночныхъ, съ холодною кровью, живущихъ въ водѣ. Характеристич. признаки: конечности, превратившіяся въ плавники; непарные плавничковые гребни на спинѣ и брюхѣ; покрытая чешуями кожа и жаберное дыханіе. Форма тѣла удлинненная, веретенообразная, събокомъ сплюснутая, рѣдко шарообразная (деузуба), эмбѣднная (угорь) или пластинообразная (скать). Кожа мягкая, гладкая, слизистая, почти всегда покрыта ороговѣніями, *чешуями*, форма и расположеніе которыхъ часто служатъ основаніемъ для классификаціи. Разнообразная окраска кожи, часто необычайно яркая, заставить отъ отложненія пигмента въ нижнемъ эпидермальномъ слое, часто отъ находящихся въ кожѣ вѣтвящихся пигментныхъ клѣтокъ (*хроматофоры*),

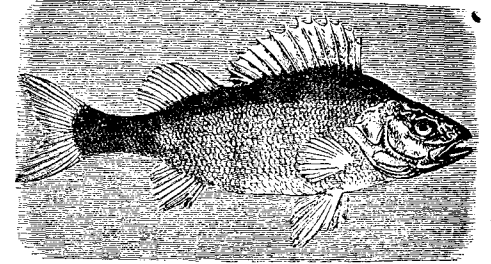
РЫБЫ.—Таблица II.



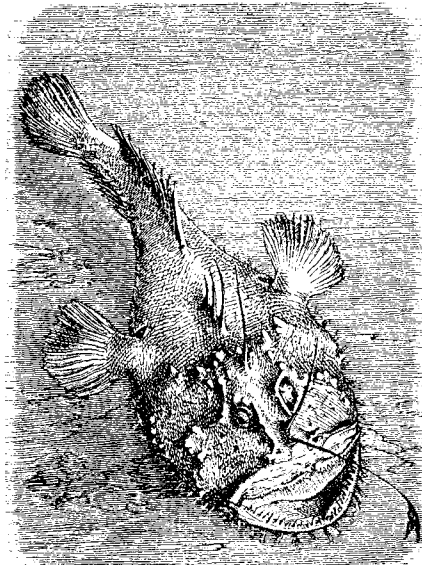
1



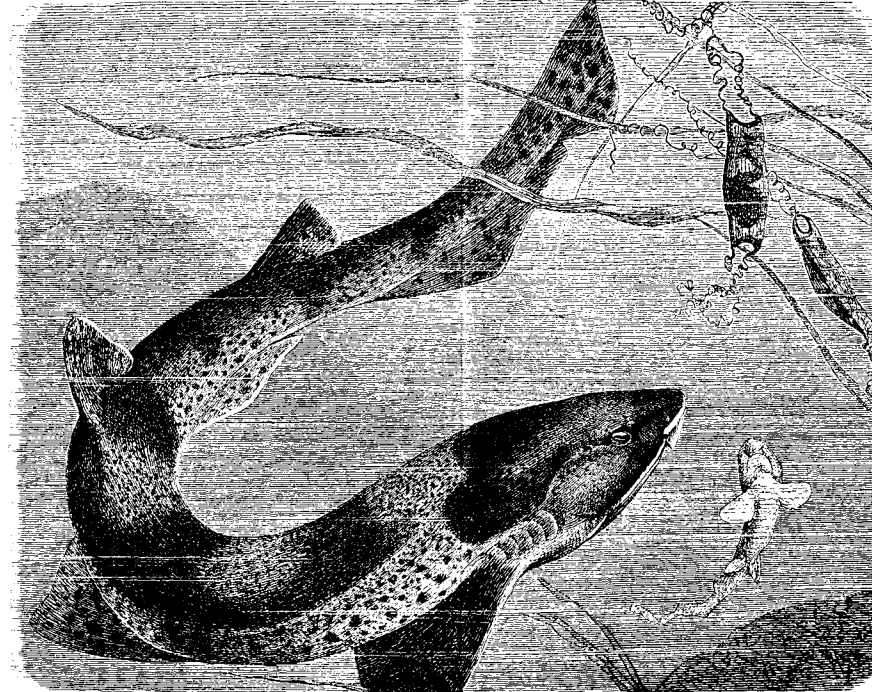
2



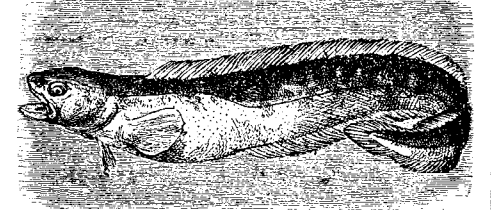
3



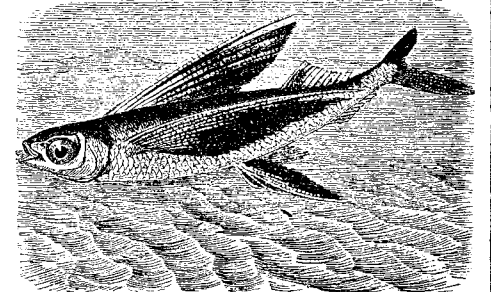
4



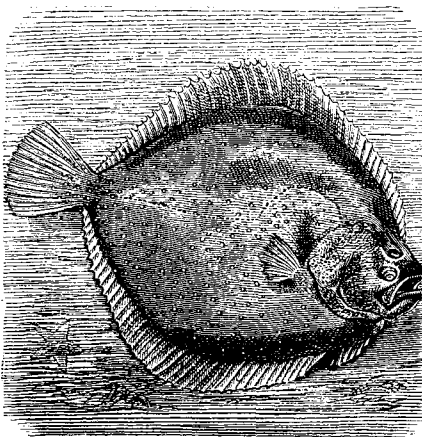
5



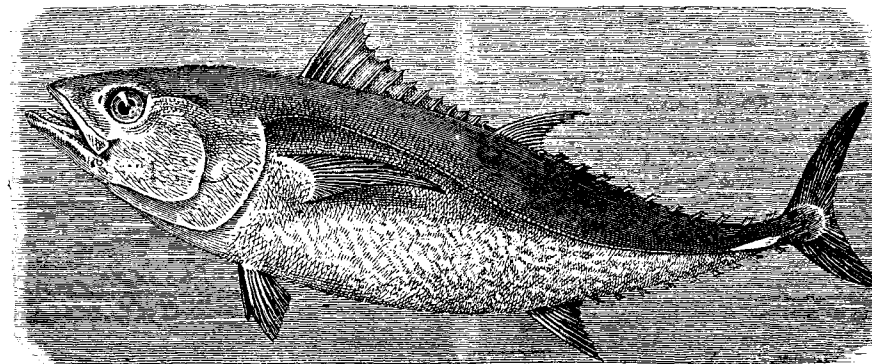
6



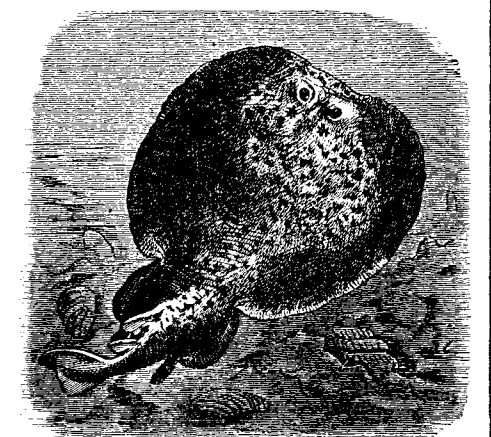
7



8



9



10

Л. Менделеев

- 1) Колюшка съ гвѣздомъ (*Gasterosteus trachurus*). 2) Осетръ (*Acipenser sturio*). 3) Окунь (*Perca fluviatilis*). 4) Морской чортъ (*Lophius piscatorius*). 5) Нокотница (*Scyllium catulus*). 6) Слизъ живородящій (*Blennius viviparus*). 7) Летучая сельдь (*Exocoetus volitans*). 8) Палтусъ большой (*Rhombus maximus*). 9) Тунецъ (*Thynnus vulgaris*). 10) Электрическій гвюсъ (*Torpedo marmorata*).

НИКОЛЪ ОВЕНЪ РАБОТА ПОКАЗАЛЪ ЗАНИМЪ



которые содержат красной или черной пигмент и могут быстро съезжаться въ мельчайшія точки, отчего окрашенные мѣста становятся блѣдными или безцвѣтными. Игра цвѣтовъ выступаетъ особенно ярко во время метанія икры и борьбы. Скелетъ представляетъ особенность, которая у высшихъ позвоночныхъ наблюдаются лишь во время развитія. Такъ, у нѣкоторыхъ Р-ъ позвоночникъ еще не расчлененъ на отдѣльные позвонки и не окостенѣлъ. Взаимно-подвижные позвонки встрѣчаются лишь у акулъ. Ребра также отсутствуютъ у нѣкоторыхъ Р-ъ или несовершенно развиты. Черепъ даже у костистыхъ рыбъ не весь костный. Лицевыя кости образуютъ окружающую ротъ хрящевую дугу, состоящую изъ верхней и нижней челюсти. Такія же хрящевыя образования соединяются далѣе кзади, на границѣ между головою и туловищемъ, съ черепомъ и позвонокомъ: это *жаберный дуги* или *висцеральный скелетъ*, окружающій *жаберныя щели*, т. е. отверстія въ кожѣ, необходимыя для циркуляціи дыхательной воды. У костистыхъ Р-ъ эти дуги имѣютъ чрезвычайно сложное строеніе и соединяются съ различнѣйшими кожными костями для защиты жабръ. Обѣ пары конечностей первоначально хрящевыя. Переднія конечности, *рудиментарныя плечевыя поясъ*, заднія же конечности, *брюшные плавники*, имѣютъ свободный тазовый поясъ. Самые плавники состоятъ изъ ряда расчлененныхъ лучей и представляютъ лишь очень отдаленную аналогію съ конечностями высшихъ позвоночныхъ. Кромѣ этихъ парныхъ плавниковъ, существуютъ еще 3 непарныхъ (см. *плавники*): спинной, хвостовой и заднепроходной. Хвостъ есть главный органъ движенія у Р-ъ, плавники же удерживаютъ тѣло въ равновѣсіи и во время плаванія даютъ устойчивость и направление движенію. Мертвая Р-а лежитъ въ водѣ на спинѣ. Если удалить грудной и брюшной плавники одной стороны или только первый, то Р-а падаетъ на эту сторону; при отнятіи обоихъ грудныхъ плавниковъ, она падаетъ головою внизъ. Если отрѣзать спинной и заднепроходной плавники, то движеніе впередъ совершается зигзагами. Поворотъ влѣво производится ударомъ хвоста вправо, и наоборотъ; движеніе назадъ—ударомъ грудныхъ плавниковъ впередъ. Всѣ эти движенія производятся системою боковыхъ мышцъ, расположенныхъ по обѣимъ сторонамъ позвоночника, отъ головы до кончика хвоста. Головной мозгъ малъ, спинной мозгъ превосходитъ его; глаза относительно большіе, съ большими, почти шаровиднымъ хрусталикомъ, органъ слуха мало развитъ. У нѣкоторыхъ Р-ъ имѣются электрическіе органы. Органы пищеваренія слѣдующаго устройства: ротовое отверстіе на переднемъ концѣ головы; широкая полость зѣва съ многочисленными зубами, которые служатъ обыкновенно только для захватыванія, но не измельченія пищи; рудиментарный языкъ, слонныхъ железъ нѣтъ; короткій пищеводъ и широкой желудокъ, за которымъ слѣдуетъ прямолинейный кишечникъ. У всѣхъ Р-ъ большая, жирная печень, б. ч. также желчный пузырь и поджелудочная железа. У многихъ Р-ъ надъ кишкою находится т. наз. *плавательный пузырь*, дающій возможность Р-мъ при сокращеніи или расширеніи его измѣ-

нять удѣльный вѣсъ тѣла и перемѣщать центр тяжести. Дыханіе совершается при помощи жабръ, которые лежатъ у входа въ пищеварительный каналъ и состоятъ изъ ряда тонкихъ пластинокъ, внутри которыхъ проходитъ множество кровеносн. сосудовъ. Онѣ покоятся на хрящевыхъ или костныхъ жаберныхъ дугахъ и либо помѣщаются въ большой общей жаберной полости, сообщающейся черезъ щель съ окружающею водою, либо имѣютъ каждая особый карманъ. Вода протекаетъ черезъ ротъ въ жаберное пространство и, омывъ жабры, вытекаетъ наружу. Нѣкоторыя Р-ы кромѣ жабръ имѣютъ органы воздушнаго дыханія (*дополнительныя*), легкія, представляющія, повидимому, измѣненный плавательный пузырь. Циркуляція крови происходитъ въ замкнутой кровеносной системѣ. Сердце состоитъ изъ широкаго, тонкостѣннаго предсердія и толстаго, мускулистаго желудочка. Мочевые органы состоятъ изъ парныхъ почекъ, которые тянутся вдоль позвоночника, отъ головы до задняго конца тѣла; изъ нихъ выходятъ два мочеточника, соединяющіеся позади кишечника въ мочевой пузырь. Полъ, за рѣдкими исключеніями, раздѣльный. Наружно мужскіе и женскіе половые органы часто до того сходны, что отличіе ихъ возможно только путемъ изслѣдованія содержимаго. Большинство Р-ъ откладываютъ свои яйца въ воду, въ видѣ комочковъ *икры*, гдѣ самцы оплодотворяютъ ихъ своимъ сѣменемъ. Нѣкоторыя костистыя Р. и большая часть акулъ рождаютъ живыхъ дѣтеныхъ. Размноженіе происходитъ б. ч. одинъ разъ въ годъ, наичае весною. Почти всѣ Р. плотоядныя, отчасти кровожадные хищники, б. ч. нападаютъ на добычу (другихъ Р-ъ, раковъ, моллюсковъ) и проглатываютъ безъ предварительнаго измельченія. Нѣкоторыя живутъ въ подземн. водахъ и обыкновенно слѣпы. Внѣ воды Р. скоро задыхаются, такъ-же какъ и въ водѣ, если потребятъ при помощи жабръ весь растворенный въ ней кислородъ. Не малое число Р-ъ издаютъ тоны, хотя неизвѣстно, съ какою цѣлью: шумы отъ тренія плавниковыхъ сочлененій, мышечные тоны, усиливаемые особыми резонаторами, тоны отъ колебанія плавательнаго пузыря и проч. Психическая жизнь стоитъ на очень низкой ступени; нѣкоторыя Р-ъ можно приучить по известнымъ тонамъ собираться для кормленія. Иныя живутъ очень долго (150-лѣтніе карпы въ Шарлоттенбургѣ), многія переносятъ значительныя колебанія температуры и оживаютъ почти замерзшія; на тропикахъ нѣкоторыя Р. впадаютъ въ родъ лѣтней спячки, глубоко зарываясь въ иль до наступленія дождливаго времени. Р-а играетъ важную роль, какъ пищевое средство. Цѣлыя народы почти исключительно питаются ею (эскимосы, гренландцы, чукчи), кромѣ того для многихъ тысячъ людей рыболовство есть источникъ существованія. Мясо б. ч. нѣжное, вкусное и легковаримое. Яйца (икра) многихъ Р-ъ, особенно осетра, сълятся и употребляются въ пищу подъ именемъ *икры*. Р. даютъ лучшій клей. Изъ серебристыхъ блестокъ чешуекъ уклеи выдѣлываютъ, наполняя ими полые стеклянные шарики, поддѣльный жемчугъ; изъ кожи скатовъ и акулъ выдѣлывается шагрень; въ дубленія кожи семи одѣваются жители Вост. Азіи. Очищенная рыба

чешуя идет на всевозможныя украшения: искусственн. цвѣты, корзинки и пр. Рыбья желчь употребляется малариа при стиркѣ. Рыбью кожей натираютъ дерево и слоנוую кость. Изъ описанныхъ около 10000 видовъ почти  $\frac{3}{4}$  живутъ въ морѣ, остальные — въ прѣсной водѣ; въ полюсамъ число видовъ убываетъ, число же индивидуумовъ возрастаетъ. **Классификация:** А. хрящевые: 1) селакхи, Selachii; 2) хмиры, Holoserpalia; 3) двоякодышщія, Dipnoi. В. хмиряныя: 4) ганоиды, Ganoidei. С. костистыя рыбы, Teleostei: 5) Physostomi, открытопузырныя; 6) Anacanthini, мягкозѣрыя; 7) Pharyngognathi; 8) Acanthopteri, колочепѣрыя; 9) сросточелюстные, Plesionathi; 10) пушкожаберныя, Lophobranchii. — Большинство ископаемыхъ Р-въ принадлежали морю и только въ третичномъ періодѣ встрѣчаются прѣсноводныя. Многие древніе народы, сирійцы, финикянне, египтяне, боготворили Р-ъ и поэтому, по крайней мѣрѣ, духовенство, не ѣло ихъ. Жрецы въ Ликии дѣлали предсказанія на основаніи появленія извѣстныхъ Р-въ.

**Рыбья чешуя**, ichthyosis, болѣзнъ кожи, состоящая въ образованіи болѣе или менѣе толстыхъ, плотно пристающихъ роговыхъ чешуекъ, ограниченн. нормальными кожей бородавками и прилежащихъ поверхности тѣла сходство съ кожей рыбъ или змѣй. Въ тяжелыхъ случаяхъ кожа покрыта роговыми щитками въ нѣсколько сантим. толщины. Р. ч. развивается еще въ утробномъ періодѣ или въ первые дни или недели жизни и состоитъ въ удлинненіи кожныхъ сосочковъ и въ усиленн. образованіи надкожицы, которая быстро ороговоряется. Болѣзнъ неизлѣжима.

**Рыжики** 1) Agaricus (Lactarius) deliciosus, грибъ изъ сем. пластинчатыхъ, пор. гименіальныхъ, съ краснокжелтыи сокомъ, растетъ въ хвойныхъ лѣсахъ, многочисленными группами, полузакрытой землей. Очень вкусный грибъ, поступаетъ въ громадномъ количествѣ въ продажу маринованный въ уксусѣ, преимущ. изъ Вятской и Пермской губ., гдѣ онъ особенно обилень. 2) Р., Camelinia, раст. изъ сем. крестоцвѣтн., однолѣтн. стебель 30—90 см. вышины, листья стеблеобъемлющія, продолг. ланцетные, гравно-зеленые; свѣтложелтые цвѣтки появляются въ іюніи іюль, удлиняясь позднѣе въ кисти, грушевидн. стручки содержатъ продолговат. грушевидн. сѣмена, дающія хорошее, вѣрное, жирное масло, употребл. въ пищу и для горнѣя; растетъ также среди льна, какъ сорная трава. У насъ встрѣчается видъ C. sativa.

**Рыцскъ**, уѣздн. гор. Курской губ., подъ 51° 34' с. ш. и 52° 21' в. д., при впаденіи рч. Рыло въ Сеймъ; прогинанзія, городской общественн. баня; складочное мѣсто для пшеницы, конопли, льняного сѣмени, идущихъ въ Петербургъ и чрезъ австрійск. границу, а также для кося, привозимыхъ изъ Штирии и расходящихся отсюда по всей Россіи. Р. впервые упоминается въ лѣтописи подъ 1152 г. Въ XII и XIII в. Р. составлялъ уѣдльное княжество, присоединенное впоследствии къ Литвѣ, а при Іоаннѣ III въ 1500 г. — къ Московскому госуд. Гор. многократно подвергался нападеніямъ татаръ, литовцевъ и крымцевъ; въ стѣнахъ его въ 1605 г. укрылся первый самозванецъ. Уѣз. гор. Р. назначенъ въ 1779 г. *Р-ий уѣздъ* (2494 $\frac{1}{2}$  кв. в. съ

143112 жит.) въ зап. части губ.-ии, по р. Сейму съ притокомъ Грунь, Толпинка, Кремена и др.; болѣею частью равнинный и плодородный (почва по преимуществу черноземная). Главн. занятія жителей состоятъ въ хлѣбопашествѣ, разведеніи конопли, и въ отхожихъ промыслахъ. Заводск. и фабричн. дѣятельность слабо развита (до 20 фаб. и зав.).

**Рылѣевъ**, Конаратій Федоровичъ, поэтъ, род. 18 сентября 1796 г.; воспитывался въ 1 кадетскомъ корпусѣ, откуда былъ выпущенъ прапорщикомъ въ артиллерію. Въ 1814 г. онъ участвовалъ въ походѣ русскихъ войскъ въ Европу, а въ 1818 г. оставилъ военную службу и, поселившись въ Петербургѣ, поступилъ, по выбору дворянства, заведателемъ въ уголовную палату. Въ началѣ 1825 г. онъ взялъ мѣсто правителя дѣлъ въ правленіи Россійско-американской компаніи. Р., еще въ юности изучившій иностранныя языки, познакомившійся съ европейской литературой и почувствовавшій самую склонность къ поэзии, пылкій по темпераменту, проникнувшій свободолюбивыми идеями, былъ однимъ изъ замѣчательныхъ людей пушкинской эпохи. Принадлежа къ кружку образованнѣйшихъ людей своего времени, будучи близокъ Пушкину, Сперанскому, Морозову, Р. пользовался репутаціею человека просвѣщеннаго, безукоризненной честности и идеальныхъ стремленій. Не обладая первостепеннымъ талантомъ, онъ тѣмъ не менѣе являлся въ то время вполне оригинальнымъ писателемъ и можетъ быть названъ первымъ русскимъ поэтомъ-гражданиномъ. Романтическая эпоха нашей литературы имѣла въ немъ одного изъ самыхъ видныхъ своихъ представителей. Хотя мотивы его поэзіи были болѣею частью заимствованы съ Запада и его извѣстныя „Думы“, какъ самъ онъ говоритъ въ предисловіи къ нимъ, внушены были ему „Историч. пѣснями“ польскаго поэта Нѣмцевича, — но онъ первый пытался облечь въ романтическую форму чисто-русское историческое содержаніе. Въ настоящее время всѣ его поэмы уже кажутся черезъ — чуръ риторичными, сантиментальными, наивными, — но въ свое время онѣ пользовались огромнымъ успѣхомъ, впервые пробуждая возвышенныя, народно-патріотическія чувства, облкая въ поэтическую форму мало-знакомые для большинства читателей образы историческихъ народныхъ героев и вмѣстѣ съ тѣмъ этнографію политическія мотивы древней народной свободы. Первымъ напечатанн. стихотвор. Р-а была сатира „Къ временщику“ („Нѣвскій Зритель“, 1820 г.); затѣмъ слѣдуетъ цѣлый рядъ его „Думъ“: „Курбскій“, „Святопольскъ“, „Смерть Ермака“, „Богданъ Хмельницкій“, „Дмитрій Самозванецъ“, „Рогнѣда“, „Борисъ Годуновъ“, „Наталья Долгорукова“, „Вайнаровскій“ и др. Последними изъ его произв. были отрывки изъ двухъ неоконченныхъ поэмъ „Маливайко“ и „Мазепа“. Отдѣльные изданія его произв. явились въ 1825 г. („Думы“, „Вайнаровскій“). Они были быстро распроданы, но асторы уже не пришлось переиздать ихъ. Давно принадлежа къ тайному обществу и играя въ немъ видную роль, Р. былъ 14 декабря 1825 г. арестованъ и 13 іюня 1826 г. казненъ. Соч. Р-а вышли вновь въ 1872 г.

**Рынды**, молодые люди изъ знатныхъ фамилій,

занимавшие при прежних русских государях должности вродѣ пажей; первоначально-же только царскіе знаменосцы, а позже всё оруженосцы.

**Ридъ-Пески, Наринъ-Пески**, обширная полоса земли въ Астраханск г. простирающаяся отъ с. Ханской Ставки въ направл. къ востоку и юго-вост. на 150 верстъ въ длину и 20—40 в. въ ширину. Она покрыта конусообразными песчаными холмами (песокъ изобилуетъ морскими раковинами) въ 1—6 саж. выс. съ притупленной вершиной; въ промежуткахъ между холмами остаются глубокии и широкии долины, служащія превосходными пастбищами для киргизскаго скота. Форма поверхности Р.-П.-овъ весьма измѣнчива, благодаря слышущему песку.

**Ридизъ**, убѣзднй гор. Площой к.п., подъ 53°4' с. ш. и 37°4' в. д., 3542 жит. Р.—скій уездъ въ сѣверн. части губ., 1089 кв. в. и 65 592 жит.; поверхность представляетъ волнистую равнину (30—560 фут.), орошенную притоками Вислы (Добржица и др.) и усѣянную множествомъ мелкихъ озеръ. Почва суглинистая или супесчаная, лѣсовъ очень немного. Население состоитъ изъ поляковъ (83,4%), нѣмцевъ (13%) и евреевъ (3,5%) и занимается преимущ. земледѣліемъ и скотоводствомъ.

**Рдъс 1)** созвѣздіе сѣв. полушарія между Близнецами, Возничимъ и Бол. Медвѣдицей; состоитъ изъ 87 звѣздъ ниже третьей величины. 2) Р. (Lynx), подродъ изъ сем. кошачь, стройное животное на высокии ногахъ, на концѣ ушей кисточки. *Lynx chaus*—болотная Р.; уши свѣтлобурья съ чернымъ кончикомъ. Мѣхъ желто-сѣрый съ темными полосами; отъ носа къ глазамъ черныя полосы. Распростр. въ больш. части Африки, южной и восточной Азии. Живетъ въ камышахъ и тростникахъ; за добычей выходитъ днемъ и ночью, ловитъ небольшихъ птицъ, мышей, крысъ. *Lynx caracal*—каракаль—уши черныя съ черными же кисточками, окраска блекло-желтая, приспособлена къ жизни въ пустынь, гдѣ она и держится (Азия, Африка). Въ молодости каракаль пятнистъ. Ноги сильныя и высокія, что даетъ ему возможность быстро бѣгать. Охотится за птицами и маленькими млекопитающими. Въ Индіи каракала приручили и пользуютъ имъ для охоты. Египтяне боготворили каракала и по смерти балызамировали. *Lynx vulgaris*—Р. обыкновенная, большое и сильное животное. Шерсть на мордѣ удлиненная и образуетъ баенбарды. Цвѣтъ мѣха красновато-сѣрый, на спинѣ, головѣ, бокахъ рыжебурія пятна. Держится въ густыхъ лѣсахъ, или тростникахъ и камышахъ, выбирая для логова глухія мѣста и дѣлая отсюда большія экскурсіи. Распростр. въ Россіи и частью въ зап. Европѣ и всюду старательно преслѣдуется. Р. похираетъ какъ птице, такъ и крупныхъ млекопитающихъ и чрезвычайно жадна. Людей избѣгаетъ, но раненая очень опасна. Самка мечетъ 2—3 дѣтеныша. Живутъ въ одиночку. Шкуры Р-и цѣнятся довольно дорого.

**Ридаръ труда** (Knights of labor), сѣверо-американскій рабочій союзъ, основ. въ 1889 г. портнымъ Стивенсомъ и достигшій чрезвычайнаго распространѣнія и вліянія съ 1879 г. при президентѣ Паудерли (см. это сл.). Р. т. стремятся къ широкому развитію кооперативныхъ ассоціацій, въ котор. они видятъ средство къ полному переустройству обще-

ственного хозяйства на началахъ равенства, дальѣ, они требуютъ введенія нормальнаго 8-ми часоваго рабочаго дня, запрещенія дѣтскаго труда и дѣлательнаго участія законодательства въ улучшеніи быта трудовыхъ массъ. Членами союза могутъ быть и не рабочіе. До 1882 г. Р. т. составляли тайное общество. Съ 1890 г., вслѣдствіе ряда неудачныхъ стачекъ, число Р-ей т. значительно уменьшилось и въ 1894 г. не превышало 200 000. Съ 1893 г. президентомъ (General master workman) состоитъ Соверейнъ.

**Ридарскіе ордена**, см. ордена 2).

**Ридарскій романъ**, видъ средневѣковой эпической поэзіи, излюбій сюжетомъ героик. подвига и чудесныя приключенія и развившійся изъ народн. эпич. пѣсень впервые въ сѣв. Франціи. Съ христіанско-германск. и романскими элементами съ одной стороны переплелись волшебнo-сказочныя мотивы, занесенныя съ далекаго Востока и изъ Византіи крестоносцами, съ другой стороны кельтическія преданія друидизма и вѣры въ фей и норманск. сказанія о великанахъ и карликахъ. Изъ Франціи Р. р. распространился по всей Европѣ, особенно въ Германіи и Англии.

**Ридарство** (отъ нѣмецк. Ritter — всадникъ), военное сословіе въ средневѣковой западн. Европѣ, начала котораго кроются въ такъ назыв. *комитатъ* или свитахъ, собиравшихся вокругъ добровольно избранн. вождя, которымъ обыкновенно являлось какое-л. владѣтельное лицо. Члены такой свиты получали отъ своего вождя, или *сюзерена*, земли въ ленное владѣніе за обязательство нести военн. службу на конѣ, управлять своимъ леномъ и защищать его. Съ развитіемъ *ленной системы* (см. это сл.) развивалось и Р. Борьба съ некультурными содѣлами, какими были, напр., арабы и мадьяры, доставила этой ленной кавалеріи преобладаніе въ арміи, а крестовыя походы придали Р-у высшее, нравственное значеніе своей религиозной идее, осуществлявшейся силою рыцарск. оружія, и содѣйствовали выработкѣ полнаго сословнаго типа путемъ взаимн. вліянія различн. европ. національностей. Рыцари изъ слугъ и защитниковъ своего сюзерена и своихъ подданныхъ сдѣлались слугами самого Бога, поборниками христіанства и защитниками всѣхъ слабыхъ и угнетенн. Такимъ образомъ Р. сдѣлалось высокимъ заимѣемъ, къ которому вела особая система физическаго и нравственнаго воспитанія и сложный, торжественный обрядъ посвященія. Высокіи нравственныя идеи Р-а наложили печать мягкости, сознанія собственности, и чужаго достоинства на семейн. и обществнн. отношенія въ предѣлахъ этого круга и выразились въ блестящей придворной поэзіи трубадуровъ и миннезингеровъ. Эта эпоха процвѣтанія Р-а относится къ XI—XIV вв. и ознаменована развитіемъ духовно-рыцарскихъ орденовъ. Конечно, не всѣ рыцари стояли на высотѣ указанн. идей, не мало между ними было прайдныхъ искателей приключенія и еще больше прямыхъ разбойниковъ (*Raubritter*); преобладаніе по праву духовн. превосходства нерѣдко вырождалось въ право сильнаго (*кулачное право*, см. это сл.), и правительствомъ Зап. Европы не мало труда стоило сдерживать рыцарск. свозволие. Съ возвышеніемъ городск. сосло-

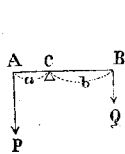
вѣя и постепенною эмансипаціею крестьянства (въ XV в.), и въ особенности съ изобрѣтен. огнестрѣльн. оружія, совершенно пересоздававшего весь строй европейск. армій и лишившаго рыцарск. замки ихъ неприступности, Р. начало утрачивать свою силу и свои привилегіи и вмѣстѣ съ тѣмъ свой строго замкнутый, изолированный характеръ.—О Р-ѣ см.: *Mills*, „History of chivalry“; *Sainte Palayde la Curne*, „L'ancienne chevalerie“; *Weber*, „Das Ritterthum“, и др.

**Рыцарь безъ страха и упрека**, см. *Баяръ* 2).

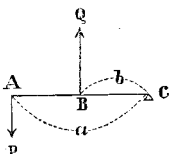
**Рычагъ** представляетъ твердое тѣло (обыкновенно продолговатый брусок), вращающееся около неподвижной оси. Если на какую-либо точку Р-а (А) дѣйствуетъ нѣкоторая сила (Р), то всякая другая его точка (В) способна преодолѣть известное сопротивление (Q). Разстоянія АС и СВ (*плечи рычага*) назовемъ черезъ а и в. Рычагъ наз. *двуплечимъ* (чер. 1) или *1-го рода*, если А и В лежатъ по обѣ стороны оси вращенія С; если А и В расположены по одной сторонѣ С, Р. наз. *одноплечимъ*, при чемъ у Р-а *2-го рода* (чер. 2)  $a > b$ , а у Р-а *3-го рода* (чер. 3)  $a < b$ . Для равновѣсія Р-а необходимо, чтобы дѣйствующія на него силы были обратно пропорціональны плечамъ, т. е. чтобы  $\frac{P}{Q} = \frac{b}{a}$ ; отсюда  $Pa = Qb$ ; если  $a = b$  (рычагъ

части. учебн. заведеній, въ 1848 г. перешелъ въ службу въ минист. удѣловъ, съ 1863—78 г. кромѣ того читалъ энциклопед. и истор. философ. права при петерб. унив., въ 1878 г. назнач. предсѣдат. департ. удѣловъ; ум. членомъ госуд. совѣта въ 1891 г. Труды Р-а отличаются ясностью и строгою логичностью развитія мысли при живомъ изложеніи и по своей обстоятельности и основательности представл. цѣнный вкладъ въ русск. правовѣдѣніе. Важнѣйш. труды: „Обзоръ Гегелевой логики“, „Изъ лекцій по исторіи философіи права“ (неокончен., 5 том.), „Юридич. Записки“.

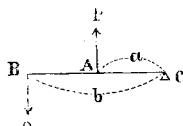
**Рѣдька**, *Raphanus*, родъ раст. изъ сем. крестоцвѣтныхъ, одно-или двулѣтнія травы, прямая, вѣтвистая, голая или покрытая жесткими волосками, нижнія стеблевая части часто мясисто припухшія, низовые листья лировидные; концевыя и супротивныя цвѣточныя кисти, бѣлые или желтые цвѣтки съ пурпуровыми жилками, длинный, шиловидный одно-или двучленистый стручокъ. *Садовая Р.*, *R. sativus*, съ перистораздѣльными листьями, у которыхъ концевая лопасть самая большая; усажженные щетинками, свѣтлофіолетовые цвѣтки, воздушныя, кожистыя, не раскрывающіяся стручокъ съ круглыми, буро-черными сѣменами. Происходить изъ Азіи, культивируется у насъ во многихъ разновидностяхъ. Составъ Р-и: воды 83,13%, бѣл-



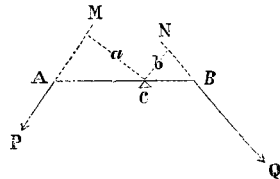
Чер. 1.



Чер. 2.



Чер. 3.



Чер. 4.

равноплечій), то  $P = Q$  (сила равна сопротивленію); если  $a > b$ , то  $P < Q$ ; если  $a < b$ , то  $P > Q$ . Отсюда ясно, что на Р-ѣ весьма малую силою, помѣщенною на длинномъ плечѣ, уравновѣситъ произвольно большую, помѣщенную на короткомъ плечѣ. Если дѣйствующія на Р. сила и сопротивленіе не параллельны, то предыдущія заключенія будутъ справедливы тогда, когда вмѣсто плечъ будемъ разсматривать перпендикуляры СМ и СN (чер. 4), опущенные изъ оси вращенія на силы Р и Q. Случаи приложенія Р-а въ обшежити чрезвычайно многочисленны: ножницы, коромысло въсовъ, щипцы для раскалыванія орѣховъ суть не что иное, какъ различные виды равноплечаго и двуплечаго рычага. Свойства рычага были изучены Архимедомъ.

**Рѣдигъ**, Петръ Григорьевичъ, извѣстн. юристъ и администраторъ, род. въ 1808 г. въ г. Романъ, образован. получилъ въ нѣжинск. лицѣѣ и моск. унив., по отдѣлу нравственно-политич. наукъ, по оконч. курса въ 1828 г. командированъ въ дерптскій профессорск. институтъ, въ 1830 г. посланъ за границу для довершенія образованія, въ 1835—49 гг. сост. при моск. унив. по каѣ. энциклопедіи законовѣдѣнія и росейск. государственн. законовъ, съ 1841—48 гг. былъ вмѣстѣ съ тѣмъ инспекторъ.

въ 1,680%, сахара 1,76%, жира 0,07%, прочихъ азотистыхъ веществъ 6,00%, клѣтчатки 1,30%, золы 1,030%. Клубни обязаны своимъ острымъ вкусомъ содержанию сѣрнистаго эфирнаго масла. Въ умѣренномъ количествѣ способствуетъ пищеваренію. *Маслянистая Р.*, *R. oleiferus*, стручки очень питательны, изъ сѣмянъ добывается масло. *Рядиска*, *R. sat. radiola*, съ маленькими, шаровидными клубнемъ и пурпурокрасной или бѣлой к журой, однолѣтняя, разводится въ парникахъ или оранжереяхъ. *Р. полевая*, *R. raphanistrum*, корень тонкій, листья глобулолировидные, цвѣты желтые, обыкновенная сорная трава.

**Рѣжица** (въ ливонск. лѣтописяхъ *Розитень*), уѣзд. гор. Витебской г., подъ 56°30' с. ш. и 45° в. д., при рѣчкѣ Р-ѣ; 12119 ж. Гор. основанъ въ 1285 г. Вильгельмомъ фонъ Гарбургомъ, съ 1561 до 1772 г. былъ (съ небольшими перерывами) во владѣніи Польши; укрѣпленія Р-ы были разрушены шведами въ 1656—1660 гг. *Р-кій уѣздъ* (3581,9 кв. в. съ 127207 жит.) въ сѣв.-з. части губ-и, по незначительн. рѣчкамъ системы З. Двины и оз. Лубани; на сѣв.-зап. низменъ и болотистъ, въ остальной части суше и возвышеннѣе; почва глинисто-песчаная. Населеніе состоитъ, гл. обр. изъ латышей-католиковъ, отчасти также изъ бѣлоруо-

совъ, поляковъ и евреевъ; оно заним. преимущественно хлѣбопашествомъ, разведеніемъ льна (сбывается въ Ригу) и льбспромышленностью; фабричная и заводская дѣятельность весьма слабо развита.

**Рѣзань**, или *рѣзана*, старинная русская мелкая монета, собственно *оброкъ*, первоначально, можетъ быть, ноженный кусочекъ, затѣмъ разрѣзанная на двое болѣе крупная монета. По всей вѣроятности, находимая въ большомъ количествѣ въ дре нихъ кладахъ восточныхъ деньги, арабско-персидскія *дирхемы*, правильно разрѣзанная на двѣ доловины, суть не что иное, какъ Р.: попадая на Русь путемъ торговыхъ сношеній, эти деньги разрѣзались и служили мелкою мѣною единицею. По Русской Правдѣ можно высчитать, что Р. равнялась  $\frac{1}{50}$  гривны; принимая цѣну послѣдней (3/2 ф. серебра) по современному курсу въ 7 р. 50 к.—8 р., получимъ стоимость Р-и 15—16 к. Въ пространной редакціи Русской Правды. счетъ на Р., господствующій въ краткой редакціи того же памятника, замѣненъ счетомъ на *кулы* ( $\frac{1}{25}$  гривны), при чемъ самыя денежные цифры почти безъ исключенія остаются безъ перемѣнъ, что указываетъ на пониженіе стоимости тогдашнихъ денегъ и на выходъ изъ употребленія старой Р-и, хотя послѣдняя упоминается еще въ „Словѣ о Полку Игоревѣ“ (конецъ XII в.) въ качествѣ мелкой ходячей монеты.

**Рѣка 1)** прибрежная рѣка въ Хорватіи, впадаетъ у г. Фуме въ заливъ Кварнеро; по имени ея называютъ хорваты г. Фуме. 2) Р., городъ въ южной Черногоріи, центръ наиболѣе населеннаго округа Черногоріи, 800 жит.; монастырь, старая резиденція черногорскихъ владыкъ. Въ XV в. здѣсь находилась первая во времени славянская типографія.

**Рѣки.** Проточныя воды, питающіяся атмосферными осадками, не испарившимися и не ушедшими внутрь земной коры, и источниками, выходящими на поверхность земли послѣ подземной циркуляціи, появляются сначала въ видѣ безчисленнаго множества мелкихъ ручейковъ, которые въ силу закона тяжести стремятся съ болѣе возвышенныхъ мѣстъ въ болѣе низкія и, постепенно соединяясь, образуютъ рѣчки, а послѣднія, слѣдуя тому же закону—болѣе потоки или рѣки. Главная Р.—а со всеми притоками носитъ названіе *рѣчной системы*, а площадь, занимаемая рѣчной системой—*рѣчную бассейна*. Рѣчные бассейны отдѣляются другъ отъ друга болѣе или менѣе значительными возвышенностями, назыв. *водораздѣлами*. Стремясь въ самыя низменныя части земной поверхности, Р. впадаютъ или въ открытыя моря, или въ замкнутыя озера, или теряются въ рыхлой почвѣ; первыя называются *океаническими*, вторыя—*континентальными*. Главной Р-ой въ каждой системѣ слѣдуетъ считать тѣту болѣе длинную и болѣе богатую водой, или-же имѣющую одинаковое направленіе и строеніе долины съ нижней частью; однако, большая часть Р-въ носятъ названія въ силу историческ. условій расселенія народовъ, открытія ихъ и т. д. (такъ, напр., истинною верхнею Волгой должна бы считаться Кама, Иртышъ есть главная Р.—а Обской системы, и т. д.). Теченіе Р-и раздѣляется на три части: верхнюю, среднюю и нижнюю. Въ верховьяхъ паденіе Р-и (или наклонъ русла) обыкновенно весьма велико, доходя до 0,1 и болѣе, и

теченіе весьма быстро; въ средней части (обыкновенно, послѣ выхода изъ горы) паденіе быстро уменьшается, теченіе замедляется, и Р-а принимаетъ свои важнѣйшіе притоки; наконецъ, въ низовьяхъ паденіе доходитъ только до 0,0001—0,00003, а скорость, вмѣстѣ 4—8 метр. въ сек., какъ въ верховьяхъ, составляетъ всего 0,3—1 м. Скорость течения неодинакова также и въ различныхъ мѣстахъ русла вслѣдствіе тренія частицъ воды о берега и дно; поэтому въблизи береговъ и въ мелкихъ частяхъ русла скорость эта гораздо меньше, чѣмъ на срединѣ Р-и и въ глубокихъ частяхъ. Это обстоятельство является причиной того, что поверхность воды въ Р-ѣ не бываетъ горизонтальна: въ половодье она выпукла, такъ какъ къ срединѣ притекаетъ сверху Р-и больше воды, а по спаду воды—вогнута. Наибольшей скорости теченіе Р-и достигаетъ въ водопадахъ и порогахъ, которые встрѣчаются чаще всего въ верхнихъ частяхъ течения, а въ Р-хъ, текущихъ на плоскогорьяхъ, также при переходѣ съ одной террасы на другую. Въ отношеніи къ режиму питанія проф. Воейковъ раздѣляетъ Р. на слѣдующіе типы: а) Р., получающія воду главнымъ образомъ отъ таянія снѣговъ въ равнинахъ и невысокихъ горахъ (Сѣв. Сибирь, Канада); б) Р., получающія воду отъ таянія снѣговъ въ горахъ (Средн. Азія); в) Р., питающіяся дождями и имѣющія лѣтнее половодье, вызываемое дождями (тропич. страны и страны съ муссонами); д) Р., питающіяся дождями, съ весеннимъ половодьемъ отъ таянія снѣговъ (Европ. Россія, Скандинавія, сѣверная часть Соед. Штатовъ); е) Р., питающіяся дождями, съ неособенно значит. половодьемъ въ холмидные мѣсяцы (Средн. и Зап. Европа); ф) таян-же Р., но съ большими половодьями (Южн. Европа, Передн. Азія, Сѣв. Африка); г) периодич. высыхающія Р. въ сухихъ странахъ; h) въ полярныхъ странахъ Р. замѣняются ледниками съ подледниковыми водотеками. Въ половодье количество воды, несомой Р-ми, *дѣбитъ*, иногда въ нѣсколько сотъ разъ болѣе, чѣмъ въ меженное время (въ р. Москвѣ эти количества относятся какъ 30:1, а въ чрезвычайн. половодье—100:1, въ Луарѣ—400:1, Нерубудѣ—1000:1). Общее количество воды, несомой Р-ми въ море, составляетъ до 1 000 000 куб. метр. въ сек., т. е. около  $\frac{1}{3}$  атмосферныхъ осадковъ;  $\frac{2}{3}$  поглощаются растительностью, испаряются или уходятъ внутрь земной коры. (О *наводненіяхъ* см. это сл.). Геологическая дѣятельность проточной воды, весьма разнообразная по своимъ результатамъ, главнымъ образомъ механическая и дѣлится на три категоріи: а) размываніе (*эрозія*), т. е. разрушеніе прямымъ дѣйствіемъ текучей воды и обтачиваніе и шлифованіе твердыми частіцами, взвѣшенными въ водѣ, дна и береговъ; б) переносъ разрыхленнаго матеріала въ химически растворенномъ и механически взвѣшенномъ видѣ (*транспортъ*) и в) отложеніе твердыхъ частицъ въ мѣстахъ, болѣе или менѣе удаленныхъ отъ мѣста размыва. Вслѣдствіе размыванія каждая Р-а стремится удлинить и расширить свою долину. Удлиненіе долинъ происходитъ всегда въ верхнихъ частяхъ течения, гдѣ эрозія наиболѣе сильна, путемъ отступанія потока вверхъ: русло потока постепенно углубляется, и начальная котловина Р-и (такъ

наз. *бассейн питанія*) отступаютъ; этотъ процессъ совершенно аналогиченъ росту овраговъ вер-хушками. При этомъ отступаніи рѣки можетъ про-рѣзаться водораздѣлъ и произойти большія измененія въ гидрографіи и рельефѣ страны. Расширеніе доли-ны происходитъ вездѣ, гдѣ только сила теченія неодинакова у обоихъ береговъ, что всегда имѣетъ мѣсто при изогнутости береговъ; у вогнутого берега сила теченія и размываніе несравненно сильнѣе, чѣмъ у выпуклаго; у выпуклаго берега поэтому отлагаются осадки и образуются мели, а у вогну-того—глубокая мѣста, такъ назыв. омуты, гдѣ Р-а „рветъ“. Подмываемая вогнутая части берега, Р-а постепенно уменьшаетъ разстояніе между ними, а при половодьѣ прорываетъ ихъ, образуя попереди Р-и островъ; по новому, кратчайшему руслу устремляется вода, покидая старое, превращающееся въ старицы, наполняющіяся водой лишь въ поло-водье. Благодаря болѣе медленному теченію въ старицахъ, у начала ихъ накаплиются осадки, от-дѣляющіе старицы отъ Р-и и превращающіе ихъ въ рѣчные озера. Кромѣ конфигураціи береговъ, неравномѣрность размыва обуславливается еще *закономъ Бэра*, въ силу котораго Р., текущія въ меридиональномъ направленіи, уклоняются въ сѣ-верномъ полушаріи вправо, а въ южномъ—влѣво. Происходитъ это оттого, что частицы воды въ Р-хъ, переходя изъ широтъ съ меньшею скоростью вращенія земли въ широты съ болѣею скоростью (свѣдѣват., въ сѣверномъ полушаріи съ сѣвера на югъ, а въ южномъ съ юга на сѣверъ) и удержи-вая нѣкоторое время по инерціи прежнюю скорость, отстаютъ отъ движенія земли, т. е. уклоняются въ сторону, противоположную движенію земли, къ за-паду (свѣд., въ сѣв. полушаріи вправо, въ юж-номъ влѣво); подобнымъ же образомъ, при переходѣ въ широты съ меньшими скоростями (въ сѣв. полушаріи съ юга на сѣверъ, въ южномъ съ сѣвера на югъ), частицы воды въ рѣкахъ опережаютъ движеніе земли, т. е. уклоняются въ сторону дви-женія земли, къ востоку (въ сѣв. полушаріи вправо, въ южномъ влѣво). Въ послѣднее время величина отклоненія была вычислена математически и оказа-лась незначительной (хотя дѣйствія этого отклоне-нія могутъ быть весьма велики, напр., когда вода подрываетъ рыхлые пласты, на которыхъ покоятся болѣе твердыя породы); поэтому, теперь къ дѣй-ствію закона Бэра для объясненія размыва одного

берега присоединяютъ еще вліяніе вѣтровъ, гоня-щихъ воду въ извѣстномъ направленіи, расположе-ніе прорываемыхъ рѣкой пластовъ и т. п.—Наносы Р-и (*аллювий*) отлагаются по всей длинѣ потока. Въ верхнихъ частяхъ отлагаются безпорядочныя накопленія крупныхъ камней, чаще всего въ видѣ конуса, безъ признаковъ слоистости (*конусные на-косы*). Въ средней и нижней частяхъ теченія отла-гаются въ руслѣ Р-и или у береговъ мели изъ песка и гравія, образующія перекаты (въ противо-положность болѣе глубокимъ мѣстамъ, плесамъ), острова, естественныя береговыя плотины и террасы изъ мелкаго матеріала, съ неправильной, но ясной діагональной слоистостью. Наконецъ, самыя мелко-зернистыя осадки выносятся къ морю; если при впаденіи размывающая дѣятельность моря сильна (напр., моря съ значит. приливами и отливами, быстрыя морскія теченія у береговъ, вѣтры и пр.), то осадки отлагаются въ открытомъ морѣ, и полу-чается открытое, воронкообразное устье (*эстуарій*); въ противномъ случаѣ осадки отлагаются правиль-ными слоями при впаденіи въ море, и получаютъ *дельты*. Но почти всѣ Р. передъ входомъ въ устье образуютъ подводную песчаную мель (*баръ*). Количество взвѣшенныхъ въ рѣчной водѣ твердыхъ частицъ увеличивается въ половодье и уменьшается при засухѣ; такъ, въ Кубани оно колеблется отъ 0,0001 до 0,003 (по объему), въ Ронѣ—0,00001—0,0001, въ Нилѣ доходитъ до 0,0016 и въ Тера-хъ—0,029. Долины Р-въ представляютъ обычно-венно рядъ террасъ, продольныхъ или поперечныхъ, образовавшихся или путемъ эрозіи (*террасы раз-мывія*), или благодаря отложению въ нихъ осад-ковъ во время половодья (*террасы накопленія*). Что касается до происхожденія Р-въ, то онѣ обра-зовались главнымъ образомъ изъ прежнихъ озеръ, соединенныхъ между собой протоками; эти озера были засыпаны рѣчными наносами и превратились въ широкія рѣчныя долины (отчасти здѣсь играетъ роль и общее усыханіе страны). Поэтому Р., протекающія чрезъ озера, представляются геологи-чески самыми молодыми (какъ Св. Лавренція, Невы и др.). Значеніе Р-въ громадно не только въ жизни и исторіи земли; по выраженію Реклю, „Р. не-сутъ въ своихъ волнахъ исторію и жизнь наро-довъ“ (см. *Мечниковъ, Л.*). О торговомъ значеніи Р-въ см. *судогодоство*. Въ слѣдующей таблицѣ собраны данныя о важнѣйшихъ Р-хъ земнаго шара:

	Бассейнъ.	Длина гл. рѣки.	Дебитъ.
1. Амазонка . . . . .	6.476.750 кв. клм.	5.800 клм.	120.000 куб. м.
2. Ниль . . . . .	4.200.000 „ „	7.000 „	4.750 „ „
3. Обь . . . . .	3.380.000 „ „	5.200 „	20.000 „ „
4. Лаплата . . . . .	3.238.500 „ „	5.000 „	42.800 „ „
5. Миссисипи . . . . .	3.211.800 „ „	7.200 „	17.440 „ „
6. Конго . . . . .	3.203.000 „ „	4.280 „	50.000 „ „
7. Енисей . . . . .	2.750.000 „ „	5.270 „	20.000 „ „
8. Нигерь . . . . .	2.650.000 „ „	4.160 „	30.000 „ „
9. Лена . . . . .	2.354.000 „ „	4.598 „	20.000 „ „
10. Амуръ . . . . .	2.147.000 „ „	4.480 „	20.000 „ „
11. Янтсекиангъ . . . . .	1.900.000 „ „	5.080 „	21.650 „ „
12. Браманутра и Гангъ . . . . .	1.760.000 „ „	2.900 „	32.000 „ „
13. Мекензи . . . . .	1.750.000 „ „	4.400 „	? „ „
14. Волга . . . . .	1.458.794 „ „	3.566 „	10.000 „ „

См. общія руководства физической географіи, а также *Мушкетовъ*, „Физич. геологія“, т. 2-й (Спб., 1888); *Войковъ*, „Климаты земнаго шара“ (Спб., 1885); *F. Löwl*, „Ueber Thalbildung“ (Frag, 1884) и мн. др.

**Рѣпа**, *Brassica rapa rapifera*, сем. крестоцвѣтныхъ, двухлѣтнее растение съ прямостоячимъ стеблемъ; листья свѣтлозеленыя, нижнiе—лировидные, верхнiе—овальные; золотистожелтые цвѣты, собранные въ спящую кисть; корень утолщенный и мясистый. Ради послѣдняго Р. и воздѣлывается. Р. особенно хорошо удается на почвахъ легкихъ—супесчаныхъ и песчанистыхъ, глубокихъ, съ низменнымъ, нѣскольکو влажнымъ положениемъ. Вполнѣ пригодны для Р-ы также и осушенныя торфянистыя почвы. Лучшее удобрение—зола. Важное условiе для успѣшнаго воздѣлыванiя Р-ы— плодородiе именно поверхностнаго слоя почвы. Р. отличается весьма краткимъ периодомъ вегетации (отъ посѣва до полнаго развитiя корней) — отъ 6—14 недѣль, вслѣдствiе чего ея воздѣлыванiе и идти такъ далеко на сѣверъ—до 71° с. ш. Р. успѣшно развивается при разнообразныхъ климатическихъ условiяхъ, но громаднхъ размѣровъ достигаетъ только въ странахъ съ большимъ количествомъ осадковъ. Такъ, въ Англiи—*турнепы* (специально кормовая Р.) достигаютъ 60 ф. вѣса въ одномъ корнѣ, тогда какъ, напр., столовая тельтовская Р. вѣситъ 1/8 ф. Сорта Р-ы различаютъ по формѣ корней—круглые, длинныя и тарелочныя, а по назначенiю—столовыя и кормовыя. Изъ круглыхъ столовыхъ сортовъ можно назвать желтую финляндскую Р-у и овернскую раннюю; изъ длинныхъ — кормовую фальцскую бѣлую, альзасскую бѣлую и тельтовскую столовую.

**Рѣпинъ**, Илья Ефимовичъ, живописецъ, род. 24 июля 1844 г. въ Чугуевѣ, 13 лѣтъ началъ учиться живописи и скоро сталъ писать образа и портреты. Приѣхавъ въ 1863 г. въ Петербургъ, Р. въ 1864 г. поступилъ въ Академiю художествъ. Блестяще проходя академическiй курсъ, онъ въ 1869 г. за программу „Ловъ и его друзья“ получилъ золотую медаль, а въ 1872 г.—золотую медаль г-жи Лебрень за сильно переданную экспрессию въ картинѣ „Бурляки на Волгѣ“; въ 1872 г. имъ получена золотая медаль съ правомъ заграничнаго пенсионерства на шесть лѣтъ за картину „Воскрешенiе дочери Иaira“ и въ томъ же 1872 г. имъ написана для залы Славянскаго базара въ Москвѣ большая картина „Собранiе русскихъ, польскихъ и чешскихъ музыкантовъ“. Въ теченiе трехлѣтняго пребыванiя за границею Р. посѣтилъ Вѣнскую международную выставку, Неаполь, Римъ, Венецiю, Флоренцiю и Парижъ, гдѣ написалъ „Парижскiй кафе“ и „Садко“, за котораго въ 1876 г., по возвращенiи изъ-за границы, получилъ званiе академика. Съ 1876 г. по 1893 г. Р-мъ создана масса произведенiй почти по всемъ родамъ живописи. Р-мъ написано множество замѣчательныхъ портретовъ, изъ которыхъ лучшiе — Мусоргскаго, А. Рубинштейна, В. В. Стасова, А. Θ. Писемскаго, А. Шеншина (Фета), Сютаева, Пирогова, Стрелетовой въ роли Лизаветы („Горькая судьбина“), П. М. Третьякова, И. С. Тургенева, Крамскаго, В. М. Гаршина, В. В. Самойлова, Франца Листа, М. Глинки въ эпоху созданiя „Руслана“, Л. Н. Толстого (нѣсколько), Бородина, М. С. Щопкина, Спасовича, А. Г. Мясоедова; цѣлый рядъ крупнхъ жанровыхъ картинъ: „Сельская школа“, „Вечерниця“, „Не ждали“, „Крестный ходъ въ Курскiй губерни“,

„Арестъ“, „Протоидяконъ“, „Явленная икона“, „Попричинѣ“, „Записки сумасшедшаго“, „Гоголя“, „Горбунъ“;—большiя историческiя картины: „Царевна Софья въ Новодѣвичьемъ монастырѣ“, „Смерть царевича Иоанна“ и „Запорожцы, пишущiе грамоту султану“;—религиозная картина „Св. чудотворецъ Николай“. Даже въ пейзажѣ Р. пробовалъ свои силы. Кромѣ того Р-у принадлежатъ превосходные рисунки селеню (портреты Глазунова, Дуже), углемъ (портреты Введенскаго, Писарева) и иллюстрацiи къ произведенiямъ Л. Толстого. Р. не чуждъ скульптуры: имъ вылѣплены очень удачно бюсты Пирогова и Л. Толстого. Наконецъ большой интересъ



Рѣпинъ, И. Е.

представляютъ многочисленныя этюды Р-а, имѣющiе иногда значенiе картинъ. Во всей своей разнообразной дѣятельности Р. является трезвымъ реалистомъ, преимущественно художникомъ-психологомъ, живописцемъ „человѣка“ во всехъ проявленiяхъ жизни. Въ своихъ поразительныхъ портретахъ Р. даетъ мѣтныя характеристики индивидуальной психологiи лица, въ своихъ жанрахъ, выбирая характерныя явленiя жизни, онъ выдвигаетъ характерныя общественныя типы; даже въ картинахъ историческихъ и религиозныхъ онъ сосредоточиваетъ вниманiе не столько на фактъ, сколько на душевномъ настроенiи лицъ, имъ изображаемыхъ. Для своихъ картинъ Р. избираетъ преимущественно яркiе трагическiе моменты сложной психической жизни и передаетъ ихъ съ необычайной правдой и силой. Сила и экспрессiя такъ велика, что иногда идетъ въ ущербъ красотѣ. Съ могучею силою и характерностью, съ психологической глубиной, содержательностью и жизненностью Р. соединяетъ хорошiй рисунокъ и коло-

рять и обладает превосходно развитою техникою. Такая разносторонность и сила таланта дѣлаютъ Р-а однимъ изъ самыхъ видныхъ представителей русскаго искусства и ставятъ во главѣ новой русской школы. Въ 1892 г. академія дала Р-у званіе профессора. Р. напечаталъ свои воспоминанія о Крамскомъ въ „Русской Старинѣ“ 1888 г., № 5; въ книжкахъ „Недѣли“ за 1894 г. печатаются его письма изъ-за границы подъ заглавіемъ „Вамѣтки художника“.

**Рѣснички мерцательныя**, см. *мерцательныя мшлци*.

**Рѣсничныя инфузоріи**, *Ciliata*, класса наливочныхъ, типа простѣйшихъ; одноклѣточное тѣло имѣетъ весьма разнообразную форму и состоитъ изъ плотнаго корковаго слоя, *эктоплазмы* и полужидкой центральнои. массы, *эндоплазмы*, въ которой помѣщается ядро и происходитъ процессъ пищеваренія; снаружи оно покрыто кожей, *кутикулой*, которая у нѣкоторыхъ отверѣзываетъ въ видѣ панциря или раковинки. Тѣло покрыто, сплошь или мѣстами, *ресничками*, при помощи которыхъ жив. перемѣщается и направляетъ токъ жидкости съ плавающими въ ней мелкими тѣльцами къ ротовому отверстию. По расположенію ресничекъ, различаютъ 4 груп. этихъ инфузорій: 1, *Радиарисничныя*, *Holotricha*, вся поверхность тѣла усажена продольн. рядами одинаково тонкихъ ресничекъ; 2, *Разноресничныя*, *Heterotricha*, поверхность тѣла покрыта мелкими мерцательн. волосками, вблизи рта *ротовой поясъ* крупныхъ ресничекъ. Особенно интересны *трубочк.*, *Stentor*, видимый простымъ глазомъ; 3, *Низкисресничныя*, *Nypotricha*, реснички находятся только на брюшн. поверхн. тѣла, ротъ также на брюшн. сторонѣ; 4, *Круглоресничныя*, *Peritricha*, колокольчатое или круглое тѣло, мѣстами покрытое ресничками. *Сувоици*, *Vorticellidae*, — самый типическій представитель послѣдней группы, тѣло сидитъ на длинн. и тонкомъ стебелькѣ, отъ котораго иногда отрывается и плаываетъ.

**Рѣчица**, уѣз. гор. Минской г., подъ 52° 22' с. ш. и 48° 4' в. д., на р. Днѣпрѣ, выше впаденія въ него р. Сожа; 7245 кв. в. — *Р-кій уѣздъ*, въ юговост. части губ., 11 087 кв. в. съ 140 800 жит., низменн. равнина, понижающаяся къ югу (500—250 фут.), орошается Днѣпромъ, Березиною, Припятью и ихъ притоками. Масса болотъ, частью уже осушенныхъ, разсѣяна по всему уѣзду; изъ озеръ самое большое — Брагинка. Почва преимуществ. песчаная (на югѣ попадаются глина и иловатая почва), весьма лѣсистая (лѣса занимаютъ почти 1/3 уѣзда). Населеніе, почти исключительно земледѣльческое, состоитъ изъ бѣлоруссовъ (89,2%) и евреевъ (10,4%); поляковъ всего 0,3%.

**Рѣчь**, въ общ. значен., даръ слова; въ болѣе узкомъ знач. — связное и согласное съ законами логики изложеніе фактовъ или доказательствъ на извѣстн. тему, въ художественной словесной формѣ. Въ эт. значен. Р. является видомъ дидактич. или поучительн. прозы. Обыкновенно различаютъ 3 главн. вида Р-и: *политическая Р.*, *судебная Р.*, *духовная Р.*, или *протоколь*. Кроме того, различ. Р-и *похвальный*, *академическій*, содержащ. изложеніе в.-н. научн. истины, приспособленн. къ извѣстн. торжественному случаю, *привѣтственныя*

и др. Р-и на извѣстный случай. Р. съ *физиологической* точки зрѣнія, есть сочетаніе тоновъ и шумовъ, производимое при помощи надлежащаго примѣненія выдыхаемаго воздуха, иногда и вдыхаемаго (щелкающие звуки готтенотовъ и другихъ народностей). Гласныя образуются на голосовыхъ струнахъ и могутъ быть сравниваемы съ тонами, вызываемыми на музыкальныхъ инструментахъ; спеціальныя отбѣнки каждой гласной происходятъ, подобно тонамъ скрипки, флейты и пр., отъ созвучія, на ряду съ основнымъ тономъ, верхнихъ и побочныхъ тоновъ, которые, съ своей стороны, обуславливаются измѣненіемъ формы наставной трубки и резонатора, т. е. полости рта, нѣба и проч. Главныхъ, основныхъ гласныхъ три: *а, и, у*, но между ними существуютъ безчисленныя отбѣнки, обусловленные незначительными различіями въ полости рта. При произношеніи *у* гортань опускается, губы выступаютъ впередъ, оставляя между собою маленькую, кругловатую щель. Раскрывая губы больше, мы получаемъ *о*, переходную ступень къ *а*, при произношеніи котораго гортань стоитъ выше, языкъ помѣщается на днѣ полости рта. Переходъ отъ *а* къ *и* составляетъ *е*, при которомъ задняя часть языка и нѣбо нѣсколько приподнимаются. При произношеніи *и* гортань и задняя часть языка сильно приподняты. Двугласныя возникаютъ при быстромъ переходѣ органовъ изъ одного положенія рта въ другое, необходимое для произнесенія второй части двугласной. Согласныя бываютъ звучныя и беззвучныя, т. е. либо сопровождаются, подобно гласнымъ, периодическими колебаніями голосовыхъ струнъ, либо вызываются безъ этихъ колебаній; по мѣсту образованія, онѣ дѣлятся на зубныя (образуются при участіи передней ч. языка и зубовъ): *т, д, з, с, ш, н, р, л*; губныя (при участіи губъ): *б, п, ф, м, в*; небныя (при участіи нѣба): *к, г, х*. Если голосовая щель сильно суживается и треніе выдыхаемаго воздуха о края ея производитъ шумъ, то происходитъ придыханіе (*х*); тановъ всѣ согласныя, произносимыя шопотомъ. Участіе носа придаетъ согласнымъ носовой отбѣнокъ (гнушеніе).

**Рѣшетниковъ**, Федоръ Михайловичъ, беллетристъ-народникъ, род. въ г. Екатеринбургѣ 5 сент. 1841 г., въ семьѣ почталіона, жившаго въ крайней бѣдности. Дѣтство и юность его прошли въ условіяхъ тяжелой нужды, джиги и мрака жалкой служилой бѣдности глухихъ провинціальныя угловъ, не согрѣтыя ни однимъ свѣтлымъ лучемъ. Въ бурствѣ, куда онъ былъ отданъ своими воспитателями, Р. подвергался такимъ преслѣдованіямъ, что неоднократно принужденъ былъ скрываться бѣгствомъ, бродя голоднымъ и пропитываясь Христа-ради среди заводскихъ рабочихъ и бурлаковъ. Курсъ ученія ему пришлось закончить въ уѣздномъ училищѣ въ 1859 г., послѣ чего онъ опредѣлился писцомъ въ уѣздномъ судѣ. Здѣсь впервые сказалась въ немъ склонность къ литературѣ. Сначала онъ сталъ писать поэмы и драмы въ стихахъ, крайне наивныя и незрѣлыя, — но скоро природный инстинктъ указалъ ему настоящее призваніе: онъ сталъ безхитростно передавать всѣ тѣ впечатлѣнія, которыя испыталъ и самъ лично, и которыми была полна



жизнь того рабочего люда, среди которого ему часто приходилось вращаться. Перебравшись, благодаря помощи одного из столичных чиновников, в Петербургъ, онъ написалъ здѣсь разсказъ „Подлиповица“, изъ жизни бурлаковъ, и снесъ его Некрасову въ „Современникъ“, гдѣ онъ былъ напечатанъ въ 1864 г. и обратилъ на молодого автора всеобщее вниманіе. Безхитростная „трезвая правда“, съ которою изображалась въ этомъ разсказѣ жизнь бѣднаго люда, была тѣмъ новымъ словомъ, которое вносилъ въ русскую литературу вмѣстѣ съ другими сверстниками разночинецъ Р., открывая для читателей совершенно новый, до того



Рѣштниковъ, О. М.

невѣдомый почти для нихъ міръ. Вслѣдъ за этимъ первымъ счастливымъ опытомъ Р. напечаталъ въ лучшихъ журналахъ того времени цѣлый рядъ разсказовъ, повѣстей, романовъ, совершенно тогдашнихъ по приемамъ творчества съ „Подлиповицами“. Не преслѣдуя никакихъ строго-художественныхъ цѣлей, не увлекая читателя ни поэтичностью описаній, ни сложностью психологическаго анализа или занимательностью и драматизмомъ фабулы, Р. съ добросовѣстностью протоколиста, до мельчайшихъ деталей раскрываетъ передъ читателемъ жизнь своихъ бѣдныхъ героевъ, въ ихъ тяжкой борьбѣ за существованіе, за кусокъ хлѣба, въ непрестанныхъ поискахъ того, „гдѣ лучше“, подъ непрестанными ударами невзгодъ, оскорбленій и обидъ. Строго объективный реалистъ, Р. могъ бы показаться часто утомительнымъ, сухимъ и скучнымъ, еслибъ его произведенія не согрѣвались чувствомъ глубокаго участія къ воспроизводимымъ имъ лицамъ и какою-то наивною простотою почти первобытнаго міросозерцанія самого автора. Изъ этихъ произведеній наиболѣе выдаются: повѣсть

„Между людьми“, заключающая много автобиографическихъ данныхъ, романы: „Гдѣ лучше“, посвященный странствованиямъ рабочего человѣка съ Урала въ Петербургъ въ поискахъ лучшей жизни,—и „Свой хлѣбъ“, героина которого, бѣдная дѣвушка разночинной среды, добивается самостоятельной и свободной жизни своимъ личнымъ трудомъ. Благодаря литературн. заработку положеніе Р-а замѣтно улучшилось, но подорванное прежними невзгодами здоровье его не выдержало, и онъ ум. тридцати лѣтъ 9 марта 1871 г. Последнее полное изданіе его соч. появилось въ 1892 г.

**Редноръ**, графство въ Южн. Валисѣ, заним. 1119 кв. км. съ 23528 жит. Гл. гор. Престанъ.

**Рэскинь** (Ruskin), Джонъ, выдающийся англ. мыслитель и критикъ искусства, род. въ 1819 г. въ семьѣ богатаго виноторговца; унаслѣдовавъ огромное состояніе, онъ почти все его пожертвовалъ на благо-



Рэскинь, Д.

творительная цѣли (устройство музея и пр.). Съ дѣтства отличаясь страстной любовью къ природѣ, онъ, по окончаніи оксфордскаго универ. въ 1842 г., предался было живописи, но вскорѣ, благодаря успѣху своихъ небольшихъ журнальныхъ статей, рѣшилъ посвятить себя литературной дѣятельности. 24 лѣтъ отъ роду Р. выпустилъ первый томъ „Modern Painters“, который навлекъ на автора бурю возраженій и нападокъ. Предпринятая первоначально съ цѣлью защиты и объясненія Тернера, эта книга развилась въ глубокой анализъ правды въ живописи и въ рѣзкое сравненіе старинныхъ мастеровъ XVI и XVII вв. съ новѣйшими пейзажистами. Вплоть до 1860 г. то въ Англии, то въ Швейцаріи, то въ Италіи, выходили остальные 4 тома, нося различныя заглавія и представляя въ цѣломъ одно изъ лучшихъ критическихъ произведеній объ искусствѣ. Отличаясь оригинальностью мысли, чистотою и силою языка, это сочиненіе оказало большое вліяніе на общество и вызвало новое направленіе въ развитіи искусства—школу *прерафаэлитовъ* (см. это сл.). Съ шестидесятыхъ годовъ дѣятельность Р-а начинаетъ направляться преимущественно въ сторону соціального вопроса и улучшенія быта трудныхъ массъ. Въ 2-хъ книгахъ „Unto this Last“ и

„Minero Pulveris“ съзъ подвергаетъ уничтожающей критикѣ ученіе манчестерской школы и многа положенія классической экономіи и, въ противоположность теоріи личнаго интереса, выставляетъ, какъ важный факторъ, „заключъ любви“, должностную руководитъ одинаково постоянно дѣйствіями отдельнаго человѣка и общества. Въ рядѣ писемъ къ рабочимъ и о рабочемъ вопросѣ, изд. подъ общимъ назв. „Fors Clavigera“, Р. является горячимъ приверженцемъ идеи кооперативныхъ ассоціацій, какъ средства къ полному преобразованію хозяйственнаго строя современнаго общества на началахъ равенства. Въ 1870 г. Р. получилъ кафедру изящн. искусства въ Оксфордѣ, и его талантливыя лекціи и гуманныя взгляды создали ему совершенно исключительную популярность и руководящее значеніе среди молодежи. Въ 1885 г. Р., по слабости здоровья, отказался отъ кафедры и удалился съ обществомъ въ арену. Изъ многочисленныхъ сочиненій его слѣдуетъ еще отмѣтить: „The seven lamps of architecture“ (1849 г.), „The stones of Venice“ (1851—53 гг.), „The political economy of art“ (1858 г.), „Notes on Turger Gallery“ (1857 г.), „Lectures on art“ (2 изд. въ 1875 г.), „Arata Pentelici, six lectures on the elements of sculpture“ (1870 г.).

**Рюгенъ**, нѣмецк. островъ въ Балтійск. м., близъ берега Помераніи; весьма живописенъ и плодороденъ. Р. вмѣстѣ съ нѣсколькими сосѣдними маленькими о-вами образуетъ прусскій округъ Р. (967 кв. км. съ 45039 жит.), съ гл. гор. Бергенъ.

**Рудъ** (Rude), Франсуа, франц. скульпторъ, р. въ 1784 г., ум. въ 1855 г. Изъ работъ Р-а главныя: „Меркурій“, „Жанна д'Аркъ“, статуи Нея, Кавеньяка и др. Въ своихъ всегда превосходно исполненныхъ скульптурахъ Р. освободился отъ строго классической манеры и внесъ уточненное, обогащенное изученіемъ антиковъ, чувство живой природы, доходя иногда до натурализма.

**Рюдъ**, Хуанъ, испанскій поэтъ XIV в., обычно называемый архипресвитеромъ Гиты, написалъ „Poesias“, около 7000 стиховъ, въ которыхъ переноситъ свои любовныя похощенія, перемѣшанныя съ лирическими и апологетическими отступленіями, притчами и баснями. Произведеніе это считается мастерскимъ образцомъ старой испанской поэзіи.

**Рюйсдалъ**, или *Рейсдалъ* (Ruisdal), Якобъ, ванъ, нидерландскій живописецъ и граверъ, ученикъ своего дяди пейзажиста Соломона Рюйсдала (р. въ 1600 г., ум. въ 1670 г.), и, вѣроятно, Корнелія Врома, род. въ Гарлемѣ въ 1628 г. или 1629 г., ум. въ 1682 г. Р. — одинъ изъ величайшихъ пейзажистовъ и самый крупный изъ пейзажистовъ нидерландскихъ. Отъ его изображеній сѣверной природы при точности и отчетливости обработки картинъ вѣетъ опредѣленнымъ, глубокимъ настроеніемъ. Группа деревьевъ въ полѣ, прудъ, отражающій ивы и береговыя травы, болото среди дикой заглохшей роши, бурный водопадъ, мчащійся по скаламъ, моренія волны, лѣсная тишь, развалины монастыря, — все это въ трактовкѣ Р-я проникнуто величавостью и сильнымъ внутреннимъ чувствомъ. Число пейзажей Р-я доходитъ до 450. Кромѣ того Р-ю принадлежитъ 10 талантливыхъ гравированныхъ листовъ. Въ С.-петерб. Эрмитажѣ

находится 12 картинъ Р-я, среди нихъ „Болото“ — одна изъ лучшихъ его картинъ.

**Рюкертъ** (Rückert) 1) Генрихъ, сынъ поэта Р-а, талантливый и плодотворный историкъ Германіи, род. въ 1823 г., былъ проф. въ Бреславлѣ, ум. въ 1876 г. Между многочислен. труд. Р-а (историч. учебники, монографіи и изданія старин. памятниковъ нѣмец. литературы) отм.: „Deutsche Geschichte“, „Geschichte des Mittelalters“; изданія: „Heliand“, „Lohengrin“, „König Rother“ и др. 2) Р., Фридрихъ, одинъ изъ талантливейшихъ объективныхъ лириковъ Германіи, род. въ 1788 г., былъ проф. восточн. язык. въ Эрлангенѣ и Берлинѣ, ум. въ 1866 г. Среди современнаго ему романтизма Р. занималъ совершенно своеобразное положеніе, какъ представитель его восточно-этнографич. направленія, и путемъ переводовъ, подражаній и самостоят. произведеній познакомилъ литературу Европы съ поэзіей и мудростью таинственнаго Востока. Р. является прежде всего лирическимъ поэтомъ, соединявшимъ въ своихъ произведеніяхъ силу и искренность политич. сонета („Beharnische Sonette“) съ восточн. пыломъ чистаго лирика, пѣсни („Oestliche Rosen“, „Narasa“ и друг.) и ясною созерцательностью дидактич. поэмы („Die Weisheit des Brahmanen“); менѣе свойственъ ему эпическ. жанръ, хотя его оригинальн. и переводч. восточн. баллады („Nal und Damajanti“ изв. по русск. переводкѣ Жуковскаго, „Rustem und Schirab“, въ его же волюн. подражаніи, „Rodach“ и друг.) весьма художественны и неизмѣримо выше его оригинальн. драматич. опытовъ, лишенныхъ жизни и движенія („Colombo“, Heinrich IV“ и др.). Съ рѣдкимъ совершенствомъ владевъ языкомъ и стихомъ, Р. легко облакалъ каждое свое чувство, каждую мысль въ изящную и разнообраз. поэтик. форму. Русск. перев. соч. Р-а см. въ кн. *Гербель* „Нѣмецкіе поэты“.

**Рюмелинъ**, Густавъ, изв. нѣмецк. писатель и статистикъ, род. въ 1815 г., съ 1867 г. былъ доцентомъ психологич. и статистики при тубингеск. университет., съ 1860 г. состоялъ во главѣ статистич. бюро въ Штутгартѣ, ум. въ 1889 г. Р-у принадлежить рядъ статей по статистикѣ, философіи, исторіи и литерат. критикѣ. Важнѣйш. изъ нихъ: „Reden und Aufsätze“ (закл. между проч. очень интересныя статьи „Zur Theorie der Statistik“, „Ueber die Malthussche Lehre“ и др.), „Shakespeare-Studien“, „Die Bevölkerungsstatistik des Königreichs Württemberg“ и др.

**Рюппель**, Вильгельмъ Петръ Эдуардъ Симонъ, нѣм. путешественникъ и естествоиспытатель, род. въ 1794 г., объѣхалъ въ 1822—28 гг. Нубію, Кордофанъ и Аравію, въ 1831—34 гг. — Абиссинію. Ум. въ 1884 г.

**Рюриковичи**, русскій княжескій родъ, раздробившійся съ теченіемъ времени на множество вѣтвей. Развѣтвленіе начинается съ Владиміра св. (ум. въ 1015), при чемъ прежде всѣхъ отдѣляется линия князей Полоцкихъ, потомковъ Изяслава Владиміровича, тогда какъ прочія русскія земли достаются его брату Ярославу. По смерти Ярослава (1054) его потомство въ свою очередь дробится на вѣтви, изъ которыхъ наибольшее значеніе пріобрѣтаетъ потомство его втораго сына Святослава и третьяго — Всеволода (собственно сына

последняго, Владиміра Мономаха). Святославичи распадаются на линіи Давидовичей Черниговскихъ, Ольговичей Новгородъ-Сѣверскихъ и Ярославичей Муромо-Рязанскихъ; Мономаховичи—на линіи Изяславичей Волынскихъ (впослѣдствіи и Галицкихъ), Ростиславичей Смоленскихъ и Юрьевичей Суздальскихъ (отъ Юрія Долгорукаго). Последняя линія съ конца XII в. приобрѣла преобладающее значеніе между князьями всей Руси; изъ нея происходятъ великіе князья Владимірскіе, впослѣдствіи великіе князья и цари Московскіе. Со смертью царя Геодора Иоанновича (7 января 1598 г.) прекратилась династія Р-ей на Московскомъ престолѣ; отдѣльныя княжескія фамиліи, потомки бывшихъ удѣльныхъ князей рода Р-ей, продолжали существовать и гораздо позднее, нѣкоторыя существуютъ и до настоящаго времени, напр., князья Мстиславскіе, Шуйскіе, Пронскіе, Воротынскіе, Оболенскіе, Одоевскіе, Вяземскіе, Трубецкіе, Ростовскіе, Сицкіе, Волконскіе, Ухтомскіе, Вадбольскіе, Друцкіе, Гагарины, Сонцовы-Засѣкины, Хилковы и пр.; сюда же принадлежали нѣкоторыя фамиліи, съ теченіемъ времени утратившія княжеское достоинство, наприм., Ялпучовы.

**Юрикъ**, имя трехъ древнерусскихъ князей. 1) Р., первый русскій князь, по свидѣтельству лѣтописи, былъ варягъ изъ племени Русь, въ 862 г. по призванію новгородскихъ славянъ, кривичей и чуди прибылъ изъ-за моря со своими братьями Синеусомъ и Труворомъ и сѣлъ княжить въ Новгородѣ; по смерти братьевъ овладѣлъ Ельвоозеромъ и Изборскомъ, затѣмъ распространилъ свою власть на Полоцкѣ, также на Ростовѣ и Муромѣ и раздавалъ города въ управленіе мужамъ изъ своей дружины. Р. ум. въ 879 г. Имя Р. всего вѣроятнѣе объясняется изъ древне-норманнскаго языка (*Томсенъ*). Съ другой стороны *Д. И. Иловайскій*, отрицающій самый разсказъ о призваніи варяговъ и считающій Р-а лицомъ легендарнымъ, указываетъ согласно съ *Геденономъ* аналогичныя имена и у славянъ. 2) Р. Ростиславичъ, правнукъ Ярослава I, князь Перемышльскій, въ 1084 г. вмѣстѣ со своими братьями выгналъ изъ Владиміра-Волынскаго князя Ярополка Изяславича; по жалобѣ послѣдняго былъ въ свою очередь выгнанъ Владиміромъ Мономахомъ. Р. ум. въ 1092 г. 3) Р. (въ крещеніи Василій) Ростиславичъ, правнукъ Владиміра Мономаха, изъ смоленскихъ князей. По уговору со Святославомъ Всеволодовичемъ Черниговскимъ, владѣвшимъ Кіевомъ, по смерти послѣдняго въ 1194 г. Р. занялъ Кіевъ съ согласія вел. кн. Всеволода III Владимірскаго. Но княженіе Р-а было весьма несчастливо: тотъ же Всеволодъ искусно поссорилъ его съ княземъ Романомъ Мстиславичемъ Волынскимъ, откуда возникли кровавыя междоусобія. Въ 1203 г. Р. помирился съ Романомъ и удержалъ Кіевъ за собою, но вскорѣ Романъ схватилъ Р-а и постригъ въ монахи. Въ 1205 г., по смерти Романа, Р., сбросивъ монашескую одежду, вновь взялъ Кіевъ, но и на этотъ разъ неудачно: его новый противникъ Всеволодъ Черный (Черниговскій) не разъ выгналъ Р-а изъ Кіева. Благодаря вмѣшательству вел. кн. Всеволода III, въ 1210 г. Р. сѣлъ на мѣсто своего соперника въ Черниговѣ, уступивъ ему Кіевъ. Р. ум. въ 1215 г.

**Ростовъ**, Вильгельмъ, нѣм. военный писатель, род. въ 1821 г., служилъ въ прусской арміи; въ 1850 г. привлеченный къ суду за брошюру „Der deutsche Militärstaat“, бѣжалъ за-границу; въ 1860 г. былъ начальникомъ штаба у Гарибальди; кончилъ жизнь самоубійствомъ въ 1878 г. Сочин. Р-а („Der Angriff auf die Krim und der Kampf um Sebastopol“, „Die Feldherrenkunst des 19 Jahrh.“ „Strategie und Taktik“ и мн. др.) отличаются глубиною сужденій и ясностью изложенія.

**Рютимеръ** (Rüttimeyer), Людвигъ, швейцарскій палеонтологъ, род. въ 1825 г., съ 1855 г. проф. въ Базелѣ. Р. положилъ начало изученію отношеній, существующихъ между современными и ископаемыми жвачными и копытными вообще. Кромѣ того Р. занимался изслѣдованіями доисторической флоры Швейцаріи. Наиболѣе извѣстенъ его трудъ: „Опытъ естественной исторіи рогагого скота въ его отношеніяхъ къ жвачнымъ вообще“.

**Рютли** (*Гротли*), долина въ кантонѣ Ури, при Фирвальдштетскомъ оз.; по преданію, здѣсь былъ заключенъ швейцарцами въ 1307 г. союзъ для защиты свободы Швейцаріи противъ притязаній габсбургско-австрійскаго дома. Здѣсь же воздвигнутъ памятникъ Шиллеру, какъ автору „Вильгельма Телля“.

**Рюдишъ**, гор. во франц. Севегами, 6783 жит.

**Рябина**, Sorbus, родъ раст. изъ сѣм. яблонныхъ, деревья средней вышины, чаще кустарники, съ простыми, лопастными или перистыми листьями; простыя или сложныя кисти цвѣтковъ, плодъ—ягода. *S. aucuparia*, перистые листья, на нижней сторонѣ покрытыя длинными волосками, бѣлые, неприятнаго запаха цвѣтки, красныя ягоды; растетъ въ Европѣ и Сѣв. Азіи, на югѣ—на С.-Готардѣ до границы пихтъ. Одинъ изъ красивѣйшихъ видовъ дерева, пригодный для посадокъ въ садахъ и по дорогамъ; твердое дерево употребляется столярами, каретниками; ягоды—для ловли птицъ, особенно дроздовъ; для корма домашней птицы и овецъ; для приготовления яблочной кислоты, водки и уксуса. *S. aria* даетъ хорошее подѣльное дерево.

**Рябки**, Pteroclidæ, сем. птицъ изъ отр. куриныхъ, напоминающія по виду голубей; крылья длинныя, заостренныя, клювъ небольшой, хвостъ клиновидный, плюсныя и пальцы короткіе, задній палецъ или недоразвитъ или его совсѣмъ нѣтъ. Р. любятъ пустынные мѣста, покрытыя низкимъ кустарникомъ; онѣ при взлетѣ поднимаются перпендикулярно, а потомъ летятъ параллельно землѣ, всегда стаей, соблюдая замѣчательный порядокъ. Походка Р-ъ легкая и красивая; пища ихъ главн. обр. сѣмена. Живутъ въ сѣв.-зап. Африкѣ; въ Европѣ—на Пиринскій полу-вѣ. Соблюдаютъ одинобрачіе. Виды: *P. горный*—*Pterocles Alchata*—преимущ. песчаного цвѣта, но болѣе яркаго, нежели *P. степной*—*Pterocles Arenarius*.

**Рябчикъ**, Bonasia sylvestris, сем. тетеревиныхъ, живетъ въ болшихъ лѣсахъ Европы и Сибири. Окраска—смѣсь дымчатаго, рынаго и бѣлаго цвѣта, при чемъ спина окрашена однообразнѣе и темнѣе; самецъ отличается чернымъ горломъ. Живетъ парами. Одна изъ важнѣйшихъ промысловыхъ птицъ Россіи.

**Рядная запись**, см. *приданое*.

**Рядъ**, въ математикѣ совокупность количествъ, изъ

которыхъ каждое послѣдующее составлено изъ предыдущаго по одному и тому же закону. Напр.:

$$1 + \frac{1}{1.2} + \frac{1}{1.2.3} + \frac{1}{1.2.3.4} + \dots + \frac{1}{1.2\dots n} + \frac{1}{1.2.3\dots n(n+1)}.$$

Членъ  $\frac{1}{1.2.3\dots n(n+1)}$ , изъ котораго, подставляя вмѣсто  $n$  значенія 0, 1, 2, 3... и т. д., можно получить любой членъ  $P$ -а, наз. *общимъ членомъ*. (Сумма членовъ  $P$ -а можетъ, при увеличеніи числа членовъ, стремиться къ опредѣленному, конечному предѣлу (*сходящаяся P.*)), можетъ оставаться неопредѣленной или стремиться къ безконечности (*расходящаяся P.*). Обыкновенно въ матем. употребляются только сходящ.  $P$ -ы, поэтому весьма важно уметь узнавать, сходящаяся-ли  $P$ . или нѣтъ (*признаки сходимости*). Общаго для всѣхъ  $P$ -овъ признака сходимости нѣтъ. Элементарный признак сходим.: если члены  $P$ -а остаются всегда меньше членовъ другаго завѣдомо сходящагося  $P$ -а, то данный  $P$ . сходящійся.  $P$ -ы служатъ для вычисленія функций съ произвольною степенью точности. Для этого функция сперва разлагается въ  $P$ . Вотъ нѣкот.

важные  $P$ -ы:  $1 + 1 + \frac{1}{1.2} + \frac{1}{1.2.3} + \frac{1}{1.2.3.4} + \dots$

сумма 22-хъ членовъ этого  $P$ -а даетъ основаніе Неперов. логар.  $e = 2,71828182845904523536$

(20 десят. зн.).  $P. \pi = 4 \left( \frac{1}{5} - \frac{1}{3.5^3} + \frac{1}{5.5^5} - \dots \right) -$

$\left( \frac{1}{239} - \frac{1}{3.239^3} + \frac{1}{5.239^5} - \dots \right)$  даетъ (взявъ 15

членовъ изъ 1-й скобки и 4 изъ второй) отношеніе окружн. къ діам.  $\pi = 3,14159265358979323846\dots$

По формуламъ:  $\sin x = x - \frac{x^3}{1.2.3} + \frac{x^5}{1.2.3.4.5} - \dots$

и  $\lg(x+1) = x - \frac{x^2}{2} + \frac{x^3}{3} - \frac{x^4}{4} + \dots$  можно

для каждой дуги и каждаго числа узнать  $\sin$  и логарифмъ.

**Ряженіе**, совокупность обрядовъ, съ незапамятной старины сопровождавшихъ у народовъ Европы торжества, приуроченныя къ концу стараго и началу новаго года, къ проваданъ зимы и встрѣчѣ весны и ко времени сбора винограда въ южн. странахъ, напр., сельскія Діонисіи древн. грековъ, Сатурналии римлянъ и т. д. Обряды эти, состояще въ жертвоприношеніи, соединенномъ съ игрою или предствленіемъ, иногда только мимическимъ, иногда и разговорнымъ, представляютъ весьма много общаго у разныхъ народовъ. Въ Россіи  $P$ . уже съ XI вѣка навлекло на себя строгое порицаніе духовенства, но, несмотря на это, и понынѣ продолжаетъ существовать въ народѣ, какъ излюбленная форма праздничнаго развлеченія. Участники этихъ предствленій назыв. въ Россіи *окрутниками*, или *кудесниками*.

**Ряжскъ**, уѣздн. гор. Рязанской г., подъ 53°43' с. ш. и 57°44' в. д., 4773 жит.  $P$ . существовалъ уже въ XVI в. и былъ до XVII в. стратегическ. пунктомъ; уѣздн. гор. назначенъ въ 1778 г. — *Р-скій уѣздъ* (2562<sup>1</sup>/<sub>2</sub> кв. в., съ 135069 жит.) въ южн. части г-ніи, по р. Пронѣ, образующей

сѣв. его границу, съ притоками Хуптой, Мостьей и др.; волнистъ (за исключеніемъ юго-вост. части), бѣденъ проточной водой, но довольно плодороденъ (на югѣ черноземъ, на сѣв.-вост.—суглинокъ), такъ что получается избытокъ хлѣба (главн. хлѣбные рынки— $P$ . и с. Ухолово), идущій въ продажу и на винокуреніе. Кромѣ хлѣбопашества жители занимаются огородничествомъ, пчеловодств., извозомъ и проч. Фабричная и заводская дѣятельность весьма незначительна.

**Рязанская губернія**, одна изъ центральныхъ губ. Европ. Россіи, граничить на сѣв. съ Владимірск., на югѣ и вост. съ Тамбовск., на зап. съ Тульск. и Москов. губ. и заним. 36844,7 кв. в., съ 1867126 жит. (50<sup>1</sup>/<sub>6</sub> жит. на 1 кв. в.). Рѣкой Окой губернія раздѣляется на 2 части, изъ которыхъ сѣверная, такъ наз. Мещерская, низменная, лѣсистая (хвойные лѣса), мѣстами болотистая, съ песчаной, малоплодородной почвой; и нездоровымъ климатомъ (лихорадки и проч.); южная же часть, такъ наз. Рязанская, возвышеннѣе, суше и весьма плодородна, въ особенности Данковск., Раненбургск. и часть Скопинскаго уѣзда, гдѣ почва состоитъ изъ чистаго чернозема. Губ. орошается р. Окой и многими ея притоками, изъ которыхъ Проня и Пара судоходны, Исья, Шелкина и Пра—сплавны; въ Данковск., Раненбургск. и Ряжск. уу. входитъ р. Донъ, равно какъ и его притоки. Озеро очень много, въ особенности въ Мещерской стор.; такова группа озеръ (Святое, Дубовое, Лихарево и др.), стокомъ для которыхъ служатъ р. Пра. Минеральныя богатства  $P$ -ой г-и состоятъ въ каменн. углѣ (Данковск., часть Скопинск. и Раненбургск. у.); далѣе здѣсь находится желѣзная руда, темная горшечная глина (около Скопина) и торфъ. Климатъ въ общемъ здоровый; средняя годовая температура въ Рязани + 4<sup>1</sup>/<sub>8</sub>° Ц., средн. февральская 16<sup>1</sup>/<sub>2</sub>°, сред. июльская + 19<sup>1</sup>/<sub>3</sub>°; средн. высота барометра 749,6 мм., средн. количество атмосферн. осадковъ 535,8 мм. Населеніе почти исключительно великорусское; лишь въ Касимовѣ и его уѣздѣ до 5—6000 татаръ; мещеряки же совершенно обрусѣли. Главн.занятія жителей въ черноземной полосѣ составл. хлѣбопашество, огородничество (Скопинск., Ряжск. и Саложк. уу.) и скотоводство; въ нечерноземной части хлѣбопашество не удовлетворяетъ даже мѣстнымъ потребностямъ, и потому здѣсь сильно развились промышленная дѣятельность и луговодство (по всей долинѣ р. Оки) Средній годовой сборъ за трѣхлѣтіе 1886—88 г. составлялъ для ржи 4102867 чт., овса—3860520 чт., проса—404900 чт., картофеля—1945278 чт.; соотвѣт. средней урожай на 1 десятину: 6<sup>1</sup>/<sub>2</sub> чт., 8<sup>3</sup>/<sub>4</sub> чт., 6<sup>1</sup>/<sub>2</sub> чт., 42<sup>1</sup>/<sub>2</sub> чт.; сверхъ того разводится конопля (Саложковск. и Ряжск. уу.), простой табакъ (средн. год. сборъ за трѣхлѣтіе 1886—88 г. — 88578 пуд.), свекловица (Данковск. и Раненб. уу.) и проч. Скотоводство развито по преимуществу въ черноземной полосѣ; скотъ по большей части малорослый и слабосильный. Въ 1888 г. во всей губерніи насчитывалось 434119 лошадей, 311990 головъ рогатаго скота, 815057 овецъ, 159978 свиней. Изъ отраслей промышленной дѣятельности наиболѣе развита лѣсопромышленность, именно судостроеніе, сидна дегтя и смолы, тканье роговъ и

кулей и проч.; далѣе—горшечное производство (Скопинск. у.), тканье коленкору и нанки и проч. Фабричная и заводская дѣятельность пользуется нѣкоторымъ развитіемъ, въ особенности въ нечерноземной части; въ губ. насчитывается 459 фабр. и зав. съ 11275 раб., производящими на сумму 16468 000 р.; важнѣйшіе изъ нихъ: бумагопрядильныя и бумаготкацкія (въ Егорьевскѣ; всего 12 фабр. съ 4191 рабоч.), ватныя (17 въ Рязанск. у.), стеклянные (10 въ Касим. у. съ 1050 раб.), чугунолитейныя (8 въ Рязан., Сапожк. и Касимов. у.). Для просвѣщенія жител. въ Р-ой г-и существуютъ: 14 мужск. средн. учебн. зав. съ 2727 учащ., 6 женскихъ съ 1161 учащ., 734 низш. и нач. училищъ съ 41684 учащ. (7719 дѣвоч. и 49403 мальч.). Р. г. раздѣлена на 12 уѣздовъ: *Р-скій*, Данковск., Егорьевск., Зарайск., Касимовск., Михайловск., Пронск., Рязанбургск., Ряжск., Сапожковск., Скопинск. и Спасскій.

**Рязанцевъ**, Василій Ивановичъ, драматич. артистъ, род. въ 1800 г., по окончаніи курса въ моск. театр. училищѣ въ 1828 г. поступилъ въ петербургск. императорск. сцену, на которой пользовался значит. успѣхомъ. Ум. въ 1831 г.

**Рязань** (*Переяславъ-Рязанскій*), губернерск. гор. подъ 54°38' с. ш. и 57°26' в. д., на высококомъ правомъ берегу рукава р. Трубежа, въ 2 в. выше впаденія его въ Оку. Въ гор. находятся: Успенскій соборъ, одно изъ замѣчательнѣйшихъ зданій въ Россіи, — Крестовоздвиженскій соборъ съ гробницами рязанскихъ князей, муж. и жен. гимназія, муж. прогимназія, Александровская учительск. семинарія, духовная семинарія, 5 банковъ, 30437 ж., ведущихъ значит. торговлю хлѣбомъ и рогатымъ скотомъ, также льнянымъ сѣменемъ, солью и лѣсомъ. Р. основ. въ XI или XII в. и до конца XIII в. была незначит. поселеніемъ; но съ учрежденіемъ здѣсь муромск. епископомъ св. Василіемъ епископской кааедры (1294 г.) гор. сталъ возвышаться и сдѣлался столицей *Рязанскаго княжества*, кот. въ 1517 г. было присоединено къ Московскому госуд. До 2-й половины XVI в. Р. многократно подвергалась нападеніямъ ипріятелей; губервр. гор. назначена въ 1778 г. *Р-скій уѣздъ* (3897<sub>10</sub> кв. в. съ 203712 ж.) въ

сѣв. нечерноземной части губ-ии, по р. Окъ (съ приток. Трубежъ, Меча и др.), пересекающей его на 2 части: южную, болѣе возвышенную и сухую съ глинистой, мѣстами глинисто-черноземной почвой; и на сѣверную, низменную, болотистую и лѣсистую съ неплодородной песчано-глинистой почвой; въ послѣдней развиты по преимуществу отхожіе и лѣбные промыслы; хлѣбопашество же удовлетворяетъ мѣстнымъ нуждамъ лишь въ южн. части. Изъ отраслей фабричн. и заводск. дѣятельности (болѣе 30 фабр. и зав.) значит. развита фабрикація ваты.

**Ряжоловскій** 1) Иванъ Ивановичъ, кн., бояринъ. сторонникъ Василія Темнаго въ борьбѣ его съ Шемлякою. 2) Р., Семень Ивановичъ, сынъ предыдущаго, воевода, ходилъ съ Иоанномъ III въ 1477 г. подъ Новгородъ; въ 1499 г. Р. былъ казнень, какъ сторонникъ невѣстки Иоанна Елены и внука его Димитрія.

**Рялушка** 1) *Pieris*, род. бабочекъ изъ сем. *Pieridae* груп. *Macrolepidoptera*, бѣлаго или свѣтложелтаго цвѣта съ темными жилками, заключаетъ въ себѣ виды очень вредные для нѣкоторыхъ культурныхъ растений. Сюда принадлежатъ боярышница, *Pieris caataegi*, и капустица—*P. brassicae* (см. *капустники*). 2) Р., *Muraena helena*, видъ изъ сем. угревыхъ рыбъ, грудныхъ плавниковъ нѣтъ, пасть широкая, вооруженная сильными зубами. Живетъ въ Средиземн. морѣ и на югѣ Атлантич. океана. Въ февралѣ мечеть икру у береговъ. Питается раками и каранатицами, отличается прожорливостью. Мясо Р-и очень вкусно.

**Рясъ**, верхн. одежда священно-служителей, надѣвъ поверхъ плотно облегающаго тѣло *подрясника*.

**Рясковыя**, *Lempaseae*, сем. однодольн. растений, изъ пор. початковѣтныхъ, около 20 видовъ. Волянныя травы, плавуція, съ очень редуцированнымъ цвѣточнымъ снарядомъ; у ряски, напр., послѣдній состоитъ только изъ 2 неравной длины тычинокъ и 1 пестика. *Ряска*, *Lemna*, однолѣтнее, однодольное, рѣдкоцвѣтущее раст., безъ яснаго дифференцированія листа и ствола, покрываетъ часто пруды и стоячія воды Европы, С. Амер. и Нов. Голландіи и служитъ мѣстопробываніемъ для многихъ водныхъ животныхъ и пищею для утокъ.

# С.

**О** (ось, по-славянски *слово*), начертание свистящего звука, 18-я буква русского алфавита. Как числовой знак, § в латинск. счислении означало 90, § с черточкой наверху—90000, в церк.-славянск. С подъ титлою = 200, С со знакомъ съ лѣвой стороны—2000. Въ химіи § означаетъ sulfur (сѣра); въ музыкѣ §—solo или segno (извѣст. знакъ; dal §—отъ знака; al §—до знака); S. P. Q. R.—Senatus populusque Romanus; S. T. T. L. на римскихъ могильныхъ памятникахъ—sit tibi terra levis.

**Саади**, Мослихъ едъ-динъ, величайш. дидактич. поэтъ Персіи, род. въ 1184 г., жизнь провелъ при персидск. дворѣ и въ путешествіяхъ, ум. около 1263 г. Кромѣ весьма популярн. лирич. стихотвореній, разсказовъ, басенъ, разсужденій и афоризмовъ, слава С. основана на его дидактич. произведеніяхъ «Бостанъ» («плодовъ садъ», въ сплошн. стихахъ) и «Гюлистанъ» («розовый садъ», смѣсь прозы со стихами), представляющихъ полный кодексъ мудрости и морали, замѣчательно вѣрный истонному характеру персидск. народа, изложенный граціозно-образн. и изящнымъ въ своей простотѣ языкомъ и проповѣдующій энергію и дѣятельность въ жизни и предочтене истиннаго и безконечнаго суетнымъ благамъ міра. Русскій перев. «Гюлистана»—Н. Холмогорова.

**Саадія Гаонъ** или *Saadia ben Josifъ*, многосторонн. еврейск. ученый и раввинъ, глава («гаонъ») еврейск. академіи въ Сурѣ (близъ Вавилона), род. въ 892 г., ум. въ 941 г. С. извѣстенъ энергичною борьбою съ расколомъ, возникшимъ въ его время еврейство. Изъ многочисленн. трудовъ С., наравленн. частью на соглашеніе преданія и писанія съ запросами разума, частью на полемику съ карайтимами и др. раскольниками, особенн. вниманія заслужив. религіозно-философск. трактатъ на арабск. яз. «Emunot w'dot» и рядъ интересн. грамматич. и талмудич. изслѣдованій.

**Саарбрюккенъ**, окружн. гор. въ пров. Трирѣ, среди каменноугольн. копей *С-скою каменноугольного бассейна* (южн. часть Рейнской пров. и части баварск. Пфальца и Эльзасъ-Лотарингіи), 10453 жит.

**Сааргеюндъ**, окр. гор. въ Лотарингіи; фабрикація фаянса, плюша, бархата и пр., 10719 жит.

**Сааръ**, Фердинандъ, современн. нѣмецк. новелистъ и драматургъ, род. въ 1833 г. С. извѣстенъ, какъ

авторъ „Novellen aus Österreich“, нессящихъ легкую пессимистич. окраску и напоминающ. манеру Т. Шторма, и нѣскольк. трагедіями („Kaiser Heinrich IV“, „Die beiden de Witt“ и друг.).

**Саазъ** (Saaz), окружн. гор. въ Богеміи, 10425 жит.; славится своимъ хмѣлєводствомъ.

**Сабадель**, фабричн. гор. въ пров. Барселона, шерстян. и хлопчатобумажн. производства, 18121 жит.

**Сабадилла**, Sabadilla officinarum, растение сем. лилейныхъ, трава съ луковичей и высокимъ цвѣтоноснымъ стержнемъ. Рѣмена С-ы служатъ для добыванія употребляющагося въ медицинѣ алкалоида вератрина; культивируется С. въ Мексикѣ.

**Сабаль**, Sabal, родъ изъ группы нарликовыхъ пальмъ съ маленькими, грязнобѣлыми или зеленоватыми двуполыми цвѣтами и круглыми, темно-зелеными ягодами. Немногочисленные виды живутъ въ Америкѣ отъ 18—34° сѣв. ш. *S. (Chamerops) Palmetto*, дерево средн. величины, въ Каролинѣ и Флоридѣ достигаетъ самой сѣверной границы пальмъ и доставляетъ чрезвычайно крѣпкій корабельный лѣсъ; листья его идутъ на выдѣлку легкихъ, прочныхъ шляпъ (сомбреро). У *S. Adansoni* середина ствола употребляется въ пищу въ Южн. Штатахъ сѣв. Ам. Въ Европѣ культивир. нѣсколько видовъ.

**Сабанцилья**, гор. въ Боливарѣ (Колумбія) при бухтѣ Караибскаго м.; важная гавань, 9000 жит.

**Сабаль**, старинное двухколесное земледѣльческое орудіе, похожее на плугъ.

**Сабальевъ**, Леонидъ Павловичъ, зоологъ-охотникъ, род. въ 1844 г., учился въ москов. университетѣ, былъ секретаремъ москов. общ. испытателей природы, 4 года (1868, 69, 70 и 72 гг.) изслѣдовалъ Средній Уралъ въ естественно-научн. отношеніи, въ 1873 г. издавалъ сборникъ „Природа“, съ 1874 г. редактировалъ журналъ „Охота“, съ 1878 г. издаетъ журналъ „Природа и Охота“. Отдѣльн. сочиненія: „Рыбы Россіи“ (2 изд.), „Охотничій календарь“ (2 изд.) и большой библиографич. трудъ „Перечень книгъ и статей охотничьяго и зоологическаго содержанія о Россіи“ (золот. медаль Общ. акклимат.). Кромѣ того имъ помѣщено много мелкихъ статей и монографій объ охотничьихъ животныхъ въ изд. моск. общ. испыт. природы и издаваемыхъ имъ журналахъ.

**Сабара**, гор. въ пров. Минашъ Джераишъ, 5000 жит.

**Сабазій** (Sabazios), фригійское божество, имя о которомъ перенесенъ греками на Діониса (Бахуса)

**Сабаши́нский**, Адам Осипович, ген.-лейт., род. въ 1800 г.; участвовал въ кампаніяхъ 1828—29 гг., 1831 г. и 1848 г.; особенно отличился въ 1854 г. при оборонѣ Севастополя, гдѣ онъ командовалъ селенгинскимъ полкомъ и защищалъ сперва 3-ий, потомъ 1-й и 2-й бастионы; ум. въ 1870 г.

**Саббата́й Цви**, извѣстн. еврейск. лже-Мессія, род. въ 1626 г. въ Смирѣѣ, въ 1648 г. объявилъ себя Мессіей и на почвѣ, подготовленной еще въ XVI в. весьма распространенн. ученіемъ каббалиста Исаака Лурье, положилъ въ средѣ восточн. еврейства начало сильному религіозн. движенію, подъ именемъ *саббатизма* наблюдавшемуся въ Польшѣ и Чехіи еще въ нач. XIX-го стол., и въ позднѣйш. отрасли своей — *аасидизмъ* (см. это сл.), сохранившемуся и поныѣн. Спасаясь отъ преслѣдованій турецк. правительства, С. принялъ магометанство и получилъ званіе *капиджибашии* (камергера), но затѣмъ снова объявилъ себя Мессіей, за что былъ сосланъ въ Албанію, гдѣ и ум. въ 1676 г.

**Сабези́змъ**, поклоненіе свѣтиламъ небеснымъ, — религіозный культъ, получившій нѣкогда наибольшее распространеніе въ древней Ассиріи, гдѣ храмами были обсерваторіи, а также въ Сиріи, Передней Азіи и (до времени Магомета) среди арабійскаго племени сабеевъ, отъ которыхъ эта форма культа и получила, собственно, свое названіе. Хотя поклоненіе распространялось и на неподвижныя звѣзды, но оно относилось преимущественно къ планетамъ, движеніе которыхъ приписывалось влиянію на всё явленія земной жизни, какъ въ природѣ, такъ и въ судьбахъ отдѣльныхъ людей. Къ С-у, поэтому, примыкаетъ и вѣра въ прорицаніе (по движенію свѣтилъ небесныхъ), въ магію и талисманы. (Ср. *Chwolson*, „Die Sabier und der Sabismus“; Петерб., 1856 г., 2 т.).

**Сабелъска́я племена**, въ др. Италиі общее названіе нѣсколькихъ небольшихъ народностей (марсы, пичины, самиты, тиринны, вестины и пр.), принадлежавшихъ къ группѣ сабиняны.

**Сабелея**, въ древности богатый торговый народъ, жившій въ Счастливой Аравіи; государство ихъ (съ главн. гор. Маріаба) пало въ 3 в. до Р. X.

**Сабзаваръ**, городъ въ зап. Хорасанѣ, 12000 жит.; одинъ изъ важнѣйшихъ рынковъ сѣв. Персіи.

**Сабинская**, *Новая Калмыцкая*, дер. Енисейской губ., Минусинск. ок., жит. около 2 тысячъ. *Сабинскія горы*, Шабана-даванъ, восточная часть Алтая; р. Кемчикъ, притокъ Енисея, отдѣляетъ ихъ отъ Саянскихъ горъ.

**Сабиняне**, одно изъ коренныхъ племенъ средн. Италиі, принадлежавшее къ индо-европейск. расѣ и занимавшее страну между Умбріей, Пиченумомъ, Самниумомъ, Лаціумомъ и Этруріей. Сабинская община города Куръ весьма рано была инкорпорирована Римомъ, о чемъ сохранилось воспоминаніе въ преданіи о похищеніи Сабинянокъ; остальн. сабинск. племена были покорены послѣ долгихъ войнъ въ 290 г. до Р. X. Куріемъ Дентатомъ. Сабельск. племена, славившіяся простотою жизни и храбростію, были покорены въ Самнитск. войнахъ 343—286 гг. и послѣ союзническ. войны (въ 91—88 гг.) получили права римскаго гражданства.

**Sabii**, религіозн. секта, распространенная по нижнему теченію Евфрата и Тигра, извѣстная также подъ именемъ *мандеевъ*. Религія С-въ основана на

гностич. дуализмѣ; въпрочемъ имѣющіяся ей донынѣ свѣдѣнія и недостаточны точны, и противорѣчивы. Въ общемъ, по возрѣнію С-въ, первобытное состояніе людей было безгрѣшно, но затѣмъ лже-пророки (Авраамъ, Моисей, „пророкъ Мессія“ и Магометъ) вовлекли ихъ въ заблужденія и грѣхи, котор. они могутъ искупать частымъ повтореніемъ обряда крещенія. За могилы души ожидается мѣръ вѣра и созерцаніе „великаго духа“ (*Maḥā rabbā*). Основн. нравственности С. считаютъ исполненіе 10 заповѣдей, но соблюдаютъ постовъ и признаютъ 3 степени священства.

**Саблеръ**, Владиміръ Карловичъ, юристъ, р. въ 1847 г., окончилъ юрид. фак. моск. унив. въ 1868 г., за соч.: „О давности въ уголовн. правѣ“ получилъ степень магистра; въ 1872/3 г. читалъ уголовное судопроизводство въ моск. унив., потомъ перешелъ на службу въ С.-Петербургъ, гдѣ состоялъ при особѣ Ея Имп. Высоч. Вел. Кн. Екатерины Михайловны, былъ юрисконсультомъ св. Синода, директоромъ канцеляріи, затѣмъ назначенъ товарищемъ оберъ-прокурора св. Синода.

**Сабль д'Олонъ** (*Les sables d'Olonne*), окр. гор. департ. Вандея; укрѣплени. гавань, морскія купанья; 9775 жит.

**Сабля**, см. *холодное оружіе*.

**Сабольцъ** (*Szabolcs*), венгерск. комитатъ на лѣвомъ берегу Тисы (4917 кв. клм. съ 214008 ж.). Главн. гор. Ниредьяза (*Nyiregyháza*).

**Сабрей-пай** и **Саври-пай**, двѣ вершины въ Уральскихъ горахъ, на гран. Архангельской и Тобольской губ., у истока р. Усы. Состоятъ изъ тальковаго сланца. Высота 2500—3000 фут.

**Сабуччи**, мѣстечко Баниск. губерніи и уѣзда, въ 12 в. къ сѣв.-вост. отъ Баку (вѣтъв Закавказ. жел. дор.), близъ сел. Балаханы, 814 жит..

**Сабуровъ**, Андрей Александровичъ, д. т. с., сенаторъ, почетный членъ Академіи наукъ, бывшій министръ; высшее образованіе получилъ въ Александровскомъ лицейѣ, гдѣ окончилъ курсъ въ 1857 г., служилъ затѣмъ по судному вѣдомству, при чемъ былъ между прочимъ товарищемъ председателя петерб. окружнаго суда, товарищемъ оберъ-прокурора сената и вице-директоромъ д-та министерства юстиціи. Въ 1875 г. С. былъ назначенъ полпечителемъ дерптскаго учебнаго округа. На этомъ ответственномъ посту онъ счужилъ свою гуманность приобрести всеобщее довѣріе и уваженіе. Въ апрѣлѣ 1880 г. С. былъ поставленъ во главѣ министерства народнаго просвѣщенія на мѣсто гр. Д. А. Толстаго, но уже въ мартѣ 1881 г. покинулъ этотъ постъ.

**Сабуръ**, см. *алоз*.

**Сава**, рѣка Австро-Венгріи, беретъ начало въ Крайнѣ, впад. послѣ 912 клм. теченія въ р. Дунай; судоходна отъ впаденія р. Лайбаха.

**Саваданъ**, потухшій вулканъ въ Азербейджанѣ, въ 90 в. къ западу отъ г. Астары на русско-персидск. границѣ; 4844 м. С. покрытъ вѣчнымъ снѣгомъ, а на сѣверн. склонѣ его наход. значит. ледники.

**Саванна**, самый большой гор. штата Георгіи, выше устья *рѣки С-ы* (480 клм.; впад. въ Атлантическій ок.); превосходная гавань, оживленн. торговля, 30709 жит.

**Саванна**, поросшія высокою, похожею на трост-

микъ, травю равнины въ тропич. странахъ, отличаются отъ прерій и пампасовъ тѣмъ, что на С-ахъ попадаются часто кустарники и небольшіе лѣсочки. Къ С-мъ причисляются кампасы и льяносы южн. Америки, наиболее часто встрѣчаются они въ тропич. Африкѣ, также въ Австраліи.

**Саваофъ**, у пророковъ приложеніе къ имени Господа, какъ Владыки небесныхъ воинствъ.

**Савари** 1) Аннъ-Жанъ-Мари-Рене, герцогъ Ровиго, франц. генераль первой имперіи, род. въ 1774 г.; участвовалъ въ сраженіи при Маренго (1800 г.), въ 1802 г. былъ назначенъ начальникомъ тайной полиціи и въ 1804 г. руководилъ назывъ герц. Эггенскаго. Въ 1805 г. С. командовалъ дивизією, за сраженіе при Фридрихсбургѣ получилъ титулъ герцога; послѣ тильзитскаго мира былъ посланъ въ Петербургъ, въ 1810 г. былъ назначенъ министромъ полиціи. Послѣ паденія Наполеона С. тщетно добивался разрѣшенія сопровождать ех-императора на о. св. Елены и былъ интернированъ англичанами на о. Мальтѣ, откуда бѣжалъ въ Смирну; вернулся въ Парижъ въ 1819 г., гдѣ лично защищался передъ судомъ и добился отмены смертнаго приговора, состоявшагося надъ нимъ въ 1816 г. Въ 1831 г. С. получилъ командованіе войсками въ Алжирѣ, но былъ отозванъ оттуда въ 1833 г. Ум. въ 1833 г. С. издалъ „Mémoires“ (1828 г., 8 т.).

2) С., Яковъ, род. въ 1622 г. въ Дуэ. Началъ свою дѣятельность торговлею, но, разбогатѣвъ, сдѣлался откупщикомъ государственныхъ доходовъ. Назначенный членомъ комиссіи, составившей знаменитый *Ordonnance sur le Commerce* 1673 г., который легъ въ основу дальнѣйшаго законодательства, С. сдѣлался самымъ вліятельнымъ ея членомъ, такъ что *Ordonnance* называется часто *Code Savary*. Это самостоятельнымъ трудомъ является „*Parfait négociant*“, первый болѣе крупный трудъ по торговѣ дѣльню. Ум. въ 1690 г. 3) С. де Брюльонъ, Яковъ, сынъ предыд., род. въ 1657 г. Подъ руководствомъ отца изучилъ торговѣ дѣльню. Въ 1686 г. назначенъ генеральнымъ инспекторомъ таможенныхъ сборовъ въ Парижѣ. Это дало ему поводъ къ составленію номенклатуры товаровъ, подлежащихъ этому сбору, которая и послужила основаніемъ знаменитаго „*Dictionnaire de commerce*“, разработаннаго имъ въ сотрудничествѣ съ братомъ его, аббатомъ Людвигомъ Филемомъ С. (род. въ 1654 г., ум. въ 1727 г.); послѣдній, послѣ смерти брата (въ 1716 г.), и довелъ до конца изданіе этого пераго словаря по торговѣ дѣльню. Значеніе словаря заключается въ богатствѣ матеріала, которымъ составители обязаны поддержкѣ правительства, доставившаго имъ отчеты промышленныхъ инспекторовъ и иностранныхъ консуловъ. Недостатки его — отсутствіе руководящихъ началъ и строго проведеннаго плана изданія. Однако фактической матеріалъ до сихъ поръ не потерялъ своего интереса.

**Савва** преподобный, ученикъ св. Сергія, выстроилъ близъ Звенигорода церковь и при ней келью для себя, послужившій основаніемъ Саввино-Сторожковскому монаст. Сконч. въ 1407 г. (память 3 дек.).

**Савваитовъ**, Павелъ Ивановичъ, изв. археологъ и этнографъ, р. 15 февр. 1815 г. въ Вологдѣ, сынъ священника, образованіе получилъ въ вологод. семинаріи и петербург. духовн. академіи, съ

1837—42 гг. состоялъ преподават. философіи, исторіи и евр. яз. въ вологод. духовн. семинаріи, съ 1842 г., въ теч. 25 лѣтъ, — професс. патристики, св. писанія, герменевтики и чтенія отц. церкви въ петерб. духовн. академіи. С. состоитъ членомъ археографич. комиссіи (съ 1858 г.), правительств. дѣль ученаго комитета мин. народн. просв. (съ 1873 г.), членомъ-корреспонд. импер. академіи наукъ, членомъ-основателемъ королевск. общества сѣверныхъ антиварій въ Копенгагенѣ (съ 1858 г.) и членомъ ми. др. русск. ученыхъ обществъ. Изъ многочисленныхъ трудовъ С-а особенно цѣнными являются: „Библейская герменевтика“ (3 изд. 1859), „Грамматика зырян. яз.“, „Зырян.-русск. и р.-зыр. словарь“ (1849, удост. Демидов. преміи), „Описаніе старинн. царскихъ утварей, одежды, оружія“ (1865; уд. Уваров. преміи), „Путешествіе новгород. архіеп. Антонія въ Царьградъ“, (1872 съ высоко-интересн. предисловіемъ и примѣчаніями; уд. Уваровск. преміи), изд. Новгород. писцовыхъ книгъ, „Новгородск. лѣтопись по синодальному харатейному списку“ (1888) и др.

**Савватій** святой, основатель Соловецкой обители, род. во второй половинѣ XIV вѣка и въ 1396 г. принялъ монашество въ Кирилло-Бѣлозерскомъ монастырѣ. Находя уставъ этого монастыря для себя недостаточно суровымъ, онъ переселился на островъ Валаамъ, но стремился къ еще болѣе строгому подвижничеству, отправился на сѣверъ къ Бѣлому морю. Дорогою онъ встрѣтился съ старцемъ Германомъ, переправившись вмѣстѣ съ нимъ на Соловецкій островъ, воздвигнулъ тамъ крестъ и келью и тѣмъ положилъ основаніе знаменитой впоследствии обители. Скончался С. въ 1435 г. (память 27 сент.).

**Савелій**, еретикъ II—III в., учившій, что Отецъ, Сынъ и Св. Духъ являются лишь особыми переходящими формами Откровенія единоличнаго Бога. Ученіе С-я было осуждено въ 260 г., но идеи его держались до IV стол. (см. *монархизм*).

**Савиляно**, гор. въ итал. пров. Кунео, 19932 ж. **Савина**, Марія Гавриловна, талантлив. драматич. артистка, начала свою сценич. дѣятельность въ Минскѣ, 9-го апрѣля 1874 г. дебютировала на Александринск. сценѣ въ Петербургѣ въ роли Кати („Подухомъ завѣщанію“ Крылова) и 1-го августа принята на Императорск. сцену, украшен. которой служить и понынь. Обладая чрезвычайно гибкимъ талантомъ, С. прекрасно исполняетъ салонныя драматич. и легкія комич. роли *ingenues*, при посредствѣ своей нервно-чуткой игры, превосходной мимики и богатой отгѣнками интонаціи освѣщая многія тонкости оригинальн. женск. натуръ и возводя этимъ роль въ своемъ исполненіи до значенія самостоятельн. художественн. произведенія. Лучш. роли: Оля („Свѣтитъ, да не грѣетъ“), Марья Антоновна („Ревизоръ“), Варя („Дикарка“), и друг.

**Савиньи** (Savigny) 1) Фридрихъ Карль, знамен. нѣм. юристъ, род. 21 февр. 1779 г. во Франкфуртѣ на М. 16-ти лѣтъ С. вступилъ въ университетъ въ Марбургѣ, изучалъ затѣмъ право въ Геттингенѣ, Лейпцигѣ, Галлѣ, и въ 1803 г. началъ свою профессорскую дѣятельность въ Марбургѣ. Изъ профессоровъ наибольшее вліяніе оказалъ на него Вейсъ. Но гораздо значительнѣе было вліяніе Густава Гуго (слушателемъ котораго С. однако никогда не былъ),



выступившаго въ то время съ программой новаго такъ наз. историческаго направленія въ правѣ. Осуществить эту программу, проивести дѣйстви-тельную реформу въ юриспруденціи выпало на долю С. Первая его работа „Das Recht des Besitzes“ (1803) произвела впечатлѣніе, которое рѣдко выпа-даетъ на долю научной книги. Правда, трудный вопросъ о владѣніи не былъ ею разрѣшенъ, но ея достоинство—въ блестящемъ примѣненіи новаго истори-ко-критическаго метода изслѣдованій, благодаря которому разнообразныя элементы праваго инсти-тута—дѣйствительно римское право и дальнѣйшія средне-вѣковая его модификаціи—были ясно разли-чены. Въ 1808 г., по возвращеніи изъ предпринима-таго имъ путешествія съ научною цѣлью по Гер-маніи и Франціи, С. принялъ профессуру въ Ландс-гутѣ, откуда въ 1810 г. былъ приглашенъ въ только что основанн. берлинскій университетъ. Здѣсь онъ сошелся съ Мибуромъ и Эйхгорномъ. Националь-ный подъемъ духа послѣ побѣдъ надъ Наполеономъ, вызвавшій стремленіе къ національному единству, породилъ и желаніе создать вмѣсто мас-сы партикулярныхъ законодательствъ обще-герман-скій кодексъ. Выразителемъ этого желанія явился Тибо. С. въ своемъ знам. соч. „Vom Beruf unsrer Zeit für Gesetzgebung und Rechtswissenschaft“ выступилъ противникомъ Тибо и въ связи съ прак-тическимъ вопросомъ, живо интересовавшимъ все общество, высказалъ свои взгляды на основные воп-росы права. С. соглашался съ Тибо, что современ-ное имъ состояние права крайне неудовлетвори-тельно, но полагалъ, что спасенье—не въ законахъ, а въ органически развивающемся правосознаніи. Право не создается произвольно, поэтому его не въ силахъ творить и законодатель, который можетъ лишь собирать и фиксировать уже существующее право. Въ этомъ соч. С., такъ образомъ, ясно вы-сказалъ основныя положенія исторической школы (см. *право*), органомъ которой сдѣлалась основ. С. вмѣстѣ съ Эйхгорномъ и Тибо въ 1815 г. „Zeitschrift für geschichtliche Rechtswissenschaft“. Гл. соч. С.: „Geschichte des Römischen Rechts im Mittelalter“ (1815—31 гг., 6 том., во 2-мъ изд. прибавленъ 7-ой томъ), впервые установившее, что римское право не было случайно вызвано къ жизни глоссо-торами послѣ полного забвенія, и что рецепція его является не произвольнымъ или случайнымъ ак-томъ, но результатомъ историческаго развитія, и „System des heutigen Römischen Rechts“ Въ 1840 г. появились первые три тома, за которыми вскорѣ послѣдовало еще два; трудъ этотъ однако не былъ за-конченъ, такъ какъ въ 1842 г. С. принялъ управ-леніе созданнымъ для него министерствомъ для преобразования законодательства, вслѣдствіе чего 6-ой т. его „Системы“ появился только въ 1874 г.; хотя въ 1848 г. С. покинулъ министерство и успѣлъ вскорѣ выпустить еще два тома, которыми и была закончена общая часть, но, въ виду преклоннаго возраста, С. пришлось отказаться отъ мысли до-вести да конца задуманную работу. Только часть обязательственнаго права (2 т.) была еще написана С. въ 1851 и 1853 гг. С. ум. 25 октября 1861 г. 2) С., Карлъ Фридрихъ, фонъ, сынъ предъид., прусск. дипломатъ, род. въ 1814 г.; съ 1864 г. занималъ очень свѣтлѣтственный въ то время постъ посланника

во Франкфуртѣ; здѣсь 14 июня 1866 г. въ отвѣтъ на постановленіе созваннаго собранія, направ-ленное противъ Пруссіи, онъ выступилъ съ извѣст-нымъ заявленіемъ о выходѣ послѣдней изъ союза и о намѣреніи ея образоватъ новый. Надъ организаци-ей этого послѣдняго (сѣверо-германскаго) союза онъ и работалъ затѣмъ вмѣстѣ съ Бисмаркомъ. Не сойдясь во взглядахъ съ всеилымъ канцлеромъ, С. въ 1867 г. вышелъ въ отставку. Ум. въ 1875 г.

**Савицкій**, Константинъ Аполлоновичъ, жанристъ, род. въ 1845 г., учился въ Академіи художествъ. Лучшія картины его: „Ремонтъ желѣзной дороги“, „Путешественники въ Оверни“, „Встрѣча иконы“, „На войну“, „Темные люди“, „Книги одолѣли“, „Паннихида въ 9-й день на кладбищѣ“, „Крюч-никъ“. Кромѣ живописи С. занимался гравирова-ніемъ крѣпкою водкой. С. съ любовью разрабаты-ваетъ наши народныя типы. Картины С-го сочи-нены умно, болшею частью прекрасно нарисованы, полны движенія, экспрессіи и характерности въ дѣйствующихъ лицахъ, но оставляютъ желать мно-го лучшаго въ отношеніи колорита и письма.

**Савицъ**, Алексій Николаевичъ, астрономъ, род. въ 1810 г., съ 1840 г. былъ проф. астрономіи и геодезіи спб. унив., затѣмъ академикомъ. Въ 1836—1837 г. участвовалъ въ работахъ по определе-нію уровня воды морей Чернаго и Каспійскаго; изд.: „Приложеніе практич. астрономіи къ географич. определенію мѣстъ“ и др. Ум. въ 1883 г.

**Савойя**, бывшее герцогство на границѣ съ Швей-царіей, входившее до присоединенія къ Франціи (1860 г.) въ составъ королевства Сардиніи. С. зани-мающую возвышенную часть Европы, выполнен-ную Грайскими и Савойскими Альпами съ вершиной Монбланъ и населенную *савоярами*, говорящими особымъ франц. нарѣчіемъ, къ котор. примѣшанъ много итал. словъ. Вслѣдствіе недостатка въ ис-точникахъ пропитанія на своей родинѣ, савояры вынуждены искать заработка въ чужихъ странахъ. Въ настоящее время С. раздѣлена на 2 франц. де-партаменты: 1) *Верхняя С.* (4315 кв. км. съ 275018 ж.) на сѣв., по р. Ронѣ съ притоками, включаетъ горную группу Монбланъ и часть Же-невскаго оз.; главн. гор. Аннеси; 2) *Нижн. С.* (5759 кв. км. съ 267428 ж.) заним. южн. часть по р. Изеру, весьма мало доступную культурѣ, но годную для скотоводства. Главн. гор. Шамбери. Первыми обитателями С-и были аллобруги. Съ 437 г. С. входила въ составъ государства бур-гундовъ и франковъ, въ 1032 г. перешла къ Гер-маніи. Князья С-и были имперскими вассалами, наибольш. могущ. изъ нихъ пользовались маркграфы Суза, а съ прекращеніемъ ихъ рода—графы Мо-риеннъ, назвавшіеся графами С-и послѣ того, какъ они расширили свои владѣнія. Родоначальн. Савойскаго дома былъ графъ Гумбертъ (ум. въ 1048 г.). Сынъ его, Одо, приобрѣлъ Сузу, Аосту и Туринъ. Пра-внуку ихъ, Амадею III, удалось въ 1111 г. пре-вратить С-ю въ имперское графство. Въ XIII в. былъ присоединенъ къ С-ѣ гор. Шамбери. Томасъ III и Амадей V основали Пиемонтъ—савойскую линію, а съ прекращеніемъ потомства Томаса III, въ 1418 г., С. была соединена съ Пиемонтомъ. При Викторѣ-Амадеѣ II, въ 1720 г., С. вмѣстѣ съ Сардиніею образовали Сардинское королевство.

Наконецъ, по договору 24 марта 1-го 60 г., С. перешла къ Франціи.

**Савона**, окружн. гор. въ пров. Генуя, при Генуэскомъ зал.; гавань, морекія купанья, 24481 ж.

**Савонарола** (Savonarola), Иеронимъ, знаменитый итальян. реформаторъ, род. въ 1452 г. въ Феррарѣ, въ знатн. семьѣ. Въ ранн. лѣтахъ С. ознакомился съ естественн. науками и философійю, полюбилъ чтеніе библіи, занятія музыкою и поэзіей. Серьезн. и задумчив. не по возрасту, онъ избѣгалъ удовольствій, и уже тогда глубоко возмущался всеобщ. паденіемъ нравовъ, господствовавш. въ Италиі. Несчастная любовь усилила въ немъ это мрачное настроеніе, и единственнымъ свѣтлымъ лучомъ его жизни сдѣлалась религія. Въ 1475 г. С. поступилъ въ доминикан. монастырь въ Болоньѣ, желая воплотить собою выработанный имъ аскетическ. идеалъ. Здѣсь онъ написалъ стихотвореніе „О паденіи церкви“, исполненн. горяч. негодованія противъ порочности духовенства. Вскорѣ война загнала С-у во Флоренцію, которая поразила его соединеніемъ внѣшн. образованія съ порочностью и развратомъ, роскоши и бѣшен. веселья высшихъ классовъ съ бѣдностью и рабствомъ низшихъ. Онъ проникся мыслью о необходимости вернуть заблудшихъ къ истинѣ и съ каедръ монастыря Санъ-Марко, куда онъ вступилъ, начиналъ громить пороки духовенства и мірянъ и нападать на внѣшн. образованность, столь далеко отошедшую отъ заветовъ Христа. Благодаря презрѣнію С-ы ко всякаго рода внѣшн. эффектамъ, проповѣдь его вначалѣ не имѣла никакого успѣха, но онъ продолжалъ вѣрить въ свое призваніе, голосъ его укрѣплялся, смѣлость обличій возрастала, и вскорѣ имя его пронеслось по всей Италиі. Въ 1490 г. Лоренцо Медичи призвалъ его снова въ покинутую имъ Флоренцію, и церковь монастыря Санъ-Марко уже не вмѣщала всего числа слушателей, привлекаемыхъ его грознымъ краснорѣчіемъ. Въ 1491 г. проповѣдь С-ы раздалась въ соборн. церкви. Что-то небывалое творилось въ Флоренціи: люди съ ужасомъ бросали разгулъ и бѣжали слушать обличенія С-ы; въ церкви раздавались рыданія. С. грозилъ скорую гибелью міра, если люди не обоятся; обличалъ внѣшн. обрядность и призывалъ къ христіанск. любви, клеймилъ выш. духовенство и свѣтск. правителей, требуя свободы угнетенн. народа, какъ Божескаго права. Желая задобрить С-у, Лоренцо Медичи избралъ его въ пріоры монастыря Санъ-Марко; но С., далекій отъ всякаго рода искательства, не прекращалъ своихъ обличеній и побуждалъ народъ освободиться отъ тиранніи Медичи. Послѣ изгнанія Медичи и съ появленіемъ Карла VIII во Флоренціи, беспомощность флорентійск. республики, лишенной всякаго руководительства, заставила С-у вполне посвятить себя политикѣ: онъ явился совѣтникомъ народа въ политич. дѣлахъ и выработалъ цѣл. планъ нов. государственн. устройства, въ котор. старался слить теократич. принципъ съ идею народн. самодержавія, признавая лишь церковь способною установить въ обществѣ правильн. отношенія. Но планъ этотъ былъ слишкомъ идеаленъ, и только личное влияние С-ы могло временно сдерживать страсти: вскорѣ противъ него и его послѣдователей (т. наз. „frateschi“, „монахи“, или „piagnoni“, „плаксы“) образовалось нѣсколько по-

литич. партій: „aggrabiati“, „бѣснующіеся“, „contragrassci“, „плохіе ребята“ (и тѣ и другіе стремились къ установленію аристократич. республики), и „сѣрые“, приверженцы Медичи; духовенство также было ожесточено противъ него. Однако враждебные умыслы противниковъ С-ы развились о популярности его въ народн. массахъ. Папа Александръ VI лестью и прям. запрещеніями побуждалъ его прекратить свои проповѣди, но С. въ отвѣтъ на это всенародно объявлялъ о необходимости преобразовать церковь и возставалъ противъ свѣтск. власти папы. Подъ его влияніемъ, сенерія въ день карнавала постановила истребить въ торжественномъ аутодафѣ маски, непристойн. картины и др. предметы, признанны. безнравственными (въ томъ числѣ „Декамеронъ“ Боккачіо); игры въ карты и кости были запрещены, женщины легк. поведенія изгнаны, и т. п. Однако contragrassci продолжали враждебн. дѣйствія: въ 1497 г. они открыто покушались умертвить проповѣдника на каедрѣ, и С. едва былъ спасенъ друзьями. Наконецъ, 12 мая появилось отлученіе С-ы отъ церкви. Онъ удалился въ монастырь и отдался своему сочиненію „Триумфы Креста“. Но въ 1498 г. С. рѣшилъ бросить вызовъ Риму и снова появился на каедрѣ, объявляя папское отлученіе дѣломъ діавола и признавая выш. авторитетомъ не папу, а Бога и свою совѣсть. Въ это же время онъ обратился къ Карлу VIII со своимъ знаменит. „Писемомъ къ князьямъ“. Этотъ документъ, свидѣтельствовавшій о желаніи С-ы свергнуть папу, былъ перехваченъ и доставленъ Александру VI, который приказалъ тотчасъ же схватить проповѣдника. Но сенерія медлила, опасаясь народнаго бунта. Вскорѣ однако, благодаря случайности не состоявшейся судъ Божій, назначенный для рѣшенія вопроса о справедливости ученія С-ы, поколебавъ народное довѣріе къ проповѣднику. Предводительствуя чернью, contragrassci 8 апрѣля 1498 г. взяли приступомъ монастырь Санъ-Марко, и скованный С. былъ представленъ на судъ сенеріи, состоявшей цѣлкомъ изъ противниковъ; послѣ долгихъ пытокъ онъ съ своими сообщниками былъ осужденъ на повѣшеніе, несмотря на отсутствіе всяк. законн. основаній. Тѣло его сожгли. Отъ С-ы остались сочиненія преимущественно философско-аскетическаго содержанія. Въ 1875 г. въ Феррарѣ поставлена мраморная статуя великому церковн. и политич. реформатору. О жизни и дѣятельности С-ы см.: *Fr. Karl Meier*, „Girolamo Savonarola“, Berlin 1836; особенно *Pasquale Villari*, „La storia di Gir. Savonarola e de' suoi tempi“, Firenze, 1859—61; также *Hase*, „Neue Propheten“, Leipzig, 1851; *Clark*, „Savonarola, his life and times“, London, 1878 и др.

**Саврасовъ**, Константинъ Алексѣевичъ, пейзажистъ, род. въ 1830 г., учился въ Московскомъ училищѣ жив., ваянія и зодч., получивъ въ 1854 г. отъ Академіи званіе академика за виды изъ окрестностей Ораніенбаума. Картины С-а („Послѣ мѣтели“, „Печерскій монастырь въ Нижнемъ Новгородѣ“, „Лѣсъ“, „Близъ Сухаревои башни въ Москвѣ“, „Грачи прилетѣли“, „Волга подъ Нижнимъ“) отличаются простотой и правдивостью. С.—одинъ изъ немногихъ пейзажистовъ старой школы, умѣющ. прекрасно улавливать настроеніе въ природѣ

**Сага** (скандинавск. *saga*), въ древне-скандинавской литературѣ преобладающая видъ эпическ. творчества, повѣсть, соотвѣствующая нашему преданию; родиной С-и является Исландія. Между С-ми различаютъ: 1) *историческія*, обнимающія періодъ отъ заселенія Исландіи (въ 874 г.) приблизительно до 1030 г.; 2) *героическія* и 3) *религіозныя*, соотвѣтствующія западно-европейскимъ легендамъ. Энциклопедію С-ъ представляетъ издание П. Э. Мюллера „Sagabibliothek“ (Копенг., 1817—28 г., 3 т.).

**Сагайдачный**, см. *Конашевичъ-Сагайдачный*.

**Сагайская степь**, по р. Абакану, Минусинского округа Енис. губ., между 530—540 с. ш. Почва солонцеватая, богата пастбищами.

**Сагайцы**, тюркское племя, кошуемое по сагайской степи. Занятія—скотоводство (лошади, коровы, овцы) и охота. Всѣхъ сагайцевъ 7900. Дѣлятся на 11 родовъ: 1 и 2-й Сагайскій, Белтырскій, Казановскій, Кизильскій, Кійскій, Ближне-Карчскій, Дальне-Карчскій, Кивинскій, Карачевскій и Шушерскій. Большая часть крещена, но, тѣмъ не менѣе, придерживаются своей старинной шаманской вѣры. Сами себя называютъ Саия.

**Сагазь**, гл. гор. прусск. округа и леннаго княжества С. (основ. въ 1397 г. и заним. 1211 кв. км. съ 65000 жит.), въ Нижн. Силезіи; 12010 жит.

**Сагарь**, гор. въ индобританск. Центральныхъ провинціяхъ, 44416 жит.

**Сагаста**, донъ Пракседесъ Матео, испанскій государственный дѣятель, род. въ 1827 г., первоначально былъ инженеромъ. Выбранный въ 1854 г. въ кортесы, С. скоро занялъ видное мѣсто среди членовъ прогрессивной партіи и въ 1866 г. долженъ былъ оставить отечество. Вернувшись въ Испанію въ 1868 г., онъ былъ неоднократно министромъ и президентомъ кортесовъ. Въ 1881—1883 и въ 1885—1890 гг., стоялъ во главѣ либеральнаго министерства и добился введенія въ Испанію суда присяжныхъ, гражданскаго брака, всеобщаго избирательнаго права и др. важныхъ реформъ. Съ 1893 г. снова министръ-президентъ.

**Сагепей** (Saguenay), рѣка въ Канадѣ, послѣ 300 км. теченія впад. въ р. св. Лаврентія; судходна даже для морскихъ кораблей.

**Сагинау** (Saginaw), гор. въ штатѣ Мичиганъ; вывозъ лѣса и соли, 29571 жит.

**Саго**, крахмалистый продуктъ, добываемый изъ сердцевины „саговой пальмы“ *Melroxilon* (*Sagus*) *Rumphii*, образующей цѣлые лѣса на Зондскихъ и Молуккскихъ островахъ. *Саговая пальма*, дерево, достигающее 30 ф. высоты и 2 ф. въ поперечникъ, съ тонкой, деревянистой, периферической частью и рѣдкими сосудистыми лучками; вся внутренность стебля занята паренхиматической тканью, которая передъ цвѣтніемъ наполняется крахмаломъ (на 7—8 году). Сердцевину растираютъ въ порошокъ, промываютъ въ водѣ, причѣмъ деревянистая часть всплываетъ, а мука осѣдаетъ на дно. Одно дерево доставляетъ болѣе 500 фун. муки и достаточно для годоваго прокормленія одного человѣка. Изъ нея туземцы обыкновенно пекутъ хлѣбцы или лепешки. Въ торговлѣ различаютъ два сорта С.: *бѣлое*, лучшее, и *красное*, не вполне очищенное или

при сушеніи слишкомъ поджаренное. Обработка и главн. торговля С. сосредоточивается въ Сингапурѣ, откуда С. въ бол. количествахъ вывозится въ Европу. *Нѣмецкое С.* готовится изъ картофельнаго крахмала. Настоящее С. при кипяченіи сохраняетъ свою форму, нѣмецкое С. распадается.

**Саддукей** (евр. *Zedukim*), одна изъ наиболѣе значительныхъ религіозныхъ сектъ, образовавшихся у иудеевъ послѣ возвращенія ихъ изъ плѣна вавилонскаго. Ученіе С-въ возникло среди высшаго духовенства и нашло себѣ приверженцевъ въ еврейской аристократіи и въ образованныхъ кругахъ общества, между тѣмъ какъ темныя народныя массы были на сторонѣ гораздо болѣе консервативныхъ фарисеевъ. С., дѣятельность которыхъ была собственно оппозиціоннымъ движеніемъ противъ фарисеевъ, отрицали преданіе и признавали писанный законъ (5-книжіе Моисеево) единственною религіозно-законодательною нормою, отвергли обрядовую сторону религіи, вѣру въ духовъ, въ безсмертіе души и возмездіе за добрыя и злыя дѣла. Въ противоположность фарисеямъ, С. учили, что поступки людей обуславливаются ихъ свободною волею, а не предопредѣленіемъ свыше, и ждали Мессію не какъ могущественнаго земнаго царя, которому предназначено было освободить Іудею отъ власти язычниковъ, а какъ великаго учителя, долженствовашаго разъяснить людямъ назрѣвшіе вопросы жизни и этимъ направить ихъ дѣятельность къ улучшенію человѣческихъ отношеній. Въ то время, какъ фарисеи являлись приверженцами аскетизма, С. пріоблѣдали разумное пользованіе жизнью и ея благами. Ср. *Wellhausen*, „Die Pharisaer und die Sadduzäer“ (1874 г.); *Davaine*, „Le saducéisme“ (1888 г.).

**Садко**, иначе *Садке*, герой старинныхъ народныхъ пѣсень новгородскаго цикла, гуслирь и богатый гость, т. е. купецъ. Содержаніе мѣровъ о С. съ различными вариантами таково. С.—бѣдный гуслирь, добывающій себѣ хлѣбъ игрою и пѣніемъ на пирахъ. Однажды онъ три дня подъ-рядъ играетъ на гуслияхъ на берегу озера Ильмена, печалься, что его не зовутъ на пиры; изъ озера выходитъ водное божество и въ награду С. за его игру предлагаетъ ему побиться объ закладъ съ богатыми купцами новгородскими, что въ Ильменѣ есть золотоперая рыба. Закладъ состоялся: С. ставитъ свою голову, купцы — три лавки краснаго товара. Трижды С. выигрываетъ закладъ, затѣмъ расторгивается и изъ бѣднаго гуслиря дѣлается богатымъ гостемъ. Наиболѣе известная пѣсня о С. (собработанная въ поэтик. формѣ гр. А. К. Толстымъ) изображаетъ его влудшимъ съ дружиною за море, по Волхову, Ладожскому озеру и Невѣ. Поднимается непогода, кораблю грозитъ гибель; С. догадывается, что водяной царь требуетъ себѣ дани; бросаютъ въ море бочки съ золотомъ, — буря не утихаетъ; морской царь требуетъ живой головы. Жребій обрекаетъ въ жертву самого С.; онъ пишетъ духовную и бросается въ волны съ любимыми гуслими, проваливается въ глубину и попадаетъ въ палаты къ водяному царю. Царь велитъ С. играть на гуслияхъ и пляшетъ подъ его игру; отъ этой пляски поднимается страшная буря, корабли тонутъ. Затѣмъ во снѣ С. является старецъ — св. Николай и приказываетъ ему порвать струны на

гусляхъ; по повелѣнію того же старца С., когда водной царь предлагаетъ ему жениться, выбираетъ себѣ дѣвушку похуже всѣхъ и затѣмъ ночью вдругъ оказывается въ Новгородѣ, встрѣчаетъ свои корабли съ товарами и казною, строить въ память своего избавленія церковь св. Никола Можайскаго и не ѣздитъ болѣе на море. Имя С. не исключительно мифическое: въ новгородскихъ лѣтописяхъ подъ 1167 г. упоминается, повидимому, богатый Новгородецъ *Сотко* (Содко, Садо), построившій въ своемъ городѣ церковь св. Бориса и Глѣба.

**Садо**, густыи островъ у вост. береговъ Нилпона, 869 кв. клм. и 105495 жит., весьма плодороденъ, значит. золотые рудники. Гл. гор. Айкава.

**Садова**, село въ Богеміи, близъ Кенигретца; 3 іюля 1866 г. при С-ѣ произошло рѣшительное сраженіе между пруссаками и австрійцами.

**Садовниковъ**, Дмитрій Николаевичъ, поэтъ-этнографъ, р. въ Симбирскѣ 25 апрѣля 1847 г. Въ 1868 г. въ „Грамотѣ“ и „Иллюстр. газ.“ появились его первая стихотв., а въ 1872 г. въ „Бесѣдѣ“ была напечатана первая этнографич. статья „Жегули и Усьле на Волгѣ“; затѣмъ появляются отдѣльные изданія собранныхъ имъ этнографическихкихъ матеріаловъ; таковы: „Загадки русскаго народа“, „Русскіе землепроходцы“, „Сказки и преданія Самарскаго края“. С. участвовалъ во многіи період. изданіяхъ, гдѣ печатались какъ оригинальныя, такъ и переводныя его стихотворенія (изъ Лонгфелло, Терье, Рунеберга и др.), доселѣ несобранныя въ одномъ изданіи. Уроженецъ Поволжья, С. получилъ особенную извѣстность, какъ поэтъ своей родной рѣки, передававшій въ звучныхъ прочувствованныхъ стихахъ то ея поэтическія легенды и преданія, сохранившіяся въ памяти поволжскаго народа, то поэтическія красоты родной природы. Изъ нихъ болѣе характерны „Пѣсни о Стенькѣ Разинѣ“ („Полюянка“, „Зазноба“, „Астраханскій загулъ“, „Стенькина шуба“ и др.). Ум. С. 19 декабря 1883 г.

**Садоводство и огородничество** представляютъ собою самостоятельныя отрасли сельскаго хозяйства, способныя давать наиболѣе высокій доходъ съ земли, при условіи затраты большаго количества труда на небольшомъ пространствѣ, т. е. при высокой интенсивности производства. Такой характеръ этихъ отраслей дѣлаетъ ихъ особенно пригодными при обычныхъ условіяхъ крестьянскаго хозяйства, совершенно независимо отъ того, какія именно цѣли преслѣдуются—промышленныя или продовольственныя. Помимо болшей интенсивности производства, С. и О. отличаются выгодно отъ полеводства относительно меньшею зависимою отъ условій погоды. Въ рукахъ плододоца и огородника такія, напр., средства борьбы съ неблагоприятной погодой, какъ поливаніе, о которомъ, конечно, нельзя помышлять въ полеводствѣ. Борьба съ вредными насекомыми и др. вліяніями, столь затрудненная въ полеводствѣ, значительно упрощается въ С-ѣ и О-ѣ. У насъ въ Россіи наибольшее значеніе для плододства имѣютъ: Крымъ (яблоки—синаплъ, франц. сорта грушъ, сливы, вишни, хизиль, айва, абрикосы, персики и др.), Кавказъ, Подольск., Бессарабск. губ. (особ. Кишинев. и Хотин. уу. Бессараб. губ. и Ущизцій у. Подольск. губ., славящіяся,

между проч., черносливомъ), Херсон. губ., нѣкот. уѣзды Саратов., Симбир. и Казан. губ. (посадъ Дубовка, с. Золотое, Сарепта, Курмышск., Свіяжск. и Теплошин. уу.), Богодухов. у. Харьков. губ., Зеньков. и Лубен. Полтав. губ. (сливы, вишни), Корчан. и Фатежск. Курск. губ. (груши, яблоки), гг. Торжокъ (яблоки) и Рязевъ (яблоки, ягоды) Тверск. губ., уу. Малоярослав. и Боровск. Калужск. губ., уу. Москов. (волости Царицин., Ногагин., Троице-Голенич. и Зюзицкая—яблони, малина, смородина, клубника), Бронниц., Коломен. и Подольскій Москов. губ., Вязников. (вишня), Муромскій (смородина) уу. Владимір. губ., Могилевская (яблоки—„антоновка“), С.-Петербургск., Новгород., Пековская губ. Огородничество наиболѣе развито въ Ростов. у. Ярослав. губ., также вообще въ этой губ., въ Боровск. у. Калужск. губ., въ окрестностяхъ Москвы, С.-Петербурга, Твери, въ Костромск. губ., Нижегород. (слободы Печеры и Подновье, уу. Семенов. и Балахнов.). Въ южной и юго-восточн. Россіи развиты бахчи (бахтаны), представляющія переходъ отъ полевой культуры къ чисто огородной; бахчи не удобряются и не поливаются и устраиваются на щельныхъ, залежныхъ земляхъ, обыкнов. на одинъ лишь годъ, послѣ чего участки обращаются подъ поле; развитію С-а и О-а у насъ существуетъ нѣсколько училищъ (Никитское при Импер. Никитскомъ садѣ, въ Пензѣ, въ г. Вѣрномъ и въ Умані). Въ послѣднее время во многіхъ губерніяхъ организовались лѣтніе курсы плододства и О-а для народныхъ учителей; принимаются мѣры къ устройству школьныхъ садовъ и огородовъ, кое-гдѣ начинаютъ заводить земскихъ и правительственныхъ инструкторовъ по плододству и О-у и т. д. Кромѣ того имѣется нѣсколько специальныхъ обществъ и періодическихъ изданій, посвященныхъ интересамъ техническимъ и общественнымъ С-а и О-а. Изъ періодическихъ изданій по С-у и О-у важнѣйшія: „Вѣстникъ Россійскаго Общества Садоводства“, „Садъ и Огородъ“, „Плододство“.

**Садовскій** 1) (*Ермиловъ*), Провъ Михайловичъ, извѣстн. артистъ Имп. моск. театра, род. въ г. Ливнахъ въ 1818 г.; 14-ти лѣтъ П. М. дебютировалъ на тульской сценѣ, въ 1838 г. поступилъ на сцену Моск. Имп. театра, гдѣ скоро сталъ однимъ изъ лучшихъ ея украшеній. Но во всемъ своемъ блескѣ талантъ С-аго раскрылся тогда, когда начали ставить произведенія Островскаго. Превосходное знаніе русской жизни въ разнообразіи ея сословій, классовъ и положеній, тонкое пониманіе комическаго и правдивое, глубокохудожественное воспроизведеніе его, исключительное богатство мимики и голосовыхъ средствъ, способностью по немногимъ штрихамъ уловить и воссоздать типъ во всѣхъ его бытовыхъ особенностяхъ—дѣлали С-аго лучшимъ истолкователемъ генія Островскаго и заставляли зрителей въ каждомъ жестѣ, каждомъ словѣ чувствовать жизненность выведенныхъ типовъ. С. ум. въ 1872 г. 2) С., Михайлъ Прововичъ, выдающийся артистъ московскаго Малого театра, сынъ предыдущаго, род. въ 1847 г., воспит. до 5 кл. въ гимнази, когда вышелъ по болѣзни глазъ, и продолж. образованіе

дома подь руководит. лучшихъ учит. и профессор. Талант и профессія отца, у кот. запросо бывали Островскій, Писемскій и др. рано опредѣлили симпатіи С-го: онѣ сразу направ. на литерат. и театр. Ма сценѣ С. впервые выступ. въ 1867 г. въ Артистич. кружкѣ (Андрей въ ком. „Въ чуж. пиру похмѣлье“); осенью 1869 г. дебютировалъ въ Мал. т. въ роляхъ: Подхалюзина („Свои люди — сочтемся“), Андрея („Тяж. дни“) и Васи („Горяч. сердце“). Богатый талант С-го быстро завоев. ему симпатіи публики и видное положеніе на первой сценѣ Россіи. Область С-го — русская бытовая комедія и, прежде всего, Островскій. Недюжинн. природн. дарованіе въ связи съ детальною обдуманн. и психолог.-правдивымъ исполненіемъ явл. причиною рѣдкой художеств. цѣльности и поэтик. обаятельности создаваемыхъ имъ типовъ и характ. Лучшими ролями С-го счит. — Андр. Бѣлугинъ, Подхалюз., Счастливецъ, Мурзавецкій („Волики и овцы“), Хлестаковъ. Въ литер. С. извѣстн. перев. мн. пьесъ („Севил. цирюл.“ „Бомарше, „Эдипа“ Софокла, „Федры“ Расина) и ориг. разсказами изъ міра актер. и мелк. люда („Артистъ“). Въ 1890 г. онъ избранъ въ члены общ. любит. рос. слов., состоящ. при моск. унив.

**Садокъ** для рыбы, ящикъ, открытый сверху или прикрытый сверху сѣткою съ продувочными дномъ, опущенный въ воду рѣки или пруда почти до краевъ и служащій для сохраненія живою пойманной рыбы.

**Садокъ**, значит. горный потокъ въ зап. Осетіи, впад. въ Ардонъ. При Нижнемъ С-ѣ, на высотѣ 4150 ф., мощная залежи серебровишковой руды.

**Садикъ-паша**, см. *Чайковский*.

**Сажа**, мелкій уголь, выделяющійся при неполномъ горѣніи паровъ и газовъ углеводистыхъ веществъ, богатыхъ углеродомъ (скипидарное масло, нафталинъ, смолы, деготь и т. п.). С. приготовляется неполнымъ сжиганіемъ газовой смолы дегтя и т. п. веществъ въ особыхъ печахъ, изъ которыхъ продукты неполнаго сгорания проводятся въ камеры, гдѣ С. и обжигается на стѣнкахъ. Лучшие сорта С-и получаютъ изъ парафиновыхъ маселъ, сжигаемыхъ въ особыхъ лампахъ (т. наз. *ламповая С.*). С. употребляется какъ черная краска и служитъ, гл. обр., для приготовления типографскихъ чернилъ, туши и т. п.

**Сажень**, русск. мѣра длины = 3 арш. = 7 фут. = 2,137 метр. Квадр. С. = 9 квадрат. арш., кубич. С. = 27 кубич. арш.

**Сазанъ**, см. *карпъ*.

**Садма**, древн. Сидонъ, гор. въ Сиріи при Средиземномъ м., 12000 жит.

**Садъ**, арабск. наименованіе Верхняго Египта.

**Садъ-паша**, вице-король Египта, четвертый сынъ Мегмета-Али, род. въ 1822 г., получивъ европейское образованіе; вступивъ въ управленіе Египтомъ въ 1854 г., С. ввелъ многія полезныя реформы, стремился къ ограниченію работорогости, утвердилъ концессию на устройствѣ Суэзскаго канала и энергично содѣйствовалъ его скорѣйшему сооруженію. Ум. въ 1863 г. Преемникомъ С.-п-и былъ его племянникъ Исмаиль-паша.

**Сайбалахъ**, озеро въ Якутской области, въ Верхоянск. окр.; лежитъ въ тундровой полосѣ, недалеко отъ Ледовитаго океана, изобилуетъ рыбой. До 40 верстъ въ окружности.

**Сайга**, *Colus tataricus*, млекопитающее отр. парнокопытн., подотр. жвачныхъ, сем. полорогихъ, подсем. антилопъ; величина съ лань, носъ удлинненъ, вздутъ и чрезвычайно подвиженъ. Шерсть густая, на головѣ и шеѣ пещельно-сѣраго, остальное тѣло желто-сѣраго цвѣта, кромѣ бѣлаго живота и внутренней стороны ногъ; вдоль спины темно-бурая полоса. Живетъ въ степяхъ вост. Европы и въ Азіи, на зиму перекочевываетъ въ болѣе теплыя степи. С-и довольно доврѣчивы. Молодая С. легко приручается. Время течки — октябрь. Въ маѣ мечутъ по одному дѣтенышу.

**Сайгузъ**, главн. гор. франц. колоніи Кохинхина, при *рѣкѣ С-ъ*; обширная торговля, арсеналъ, карабельная верфи, 55000 жит.

**Сайетта**, см. *маоріи*.

**Сайдугеуъ**, отдѣльно стоящій отрогъ Алтайскихъ горъ, въ ю.-з. части Бійскаго окр., Томск. губ. Составл. естеств. границу между Россіей и Китаемъ. Вершины его захватятъ далеко за сибирскую линію.

**Сайлыгетъ**, важнѣйшій городъ Ассама (Индостанъ), въ горной долинѣ р. Сурма, 14410 жит., занимающіхся оживленною торговлей мѣстными сельскохозяйств. произведен.; высшій колледжъ Ассама.

**Сайма**, большое озеро (1546,2 кв. в.) въ Выборгской г., изливаетъ свои воды въ Ладожское оз. посредствомъ р. Вуоксы.

**Сайрахъ**, озеро въ югозап. Джунгаріи, близъ русской границы, на высотѣ 2111 м. Весьма глубоко, заним. 750 кв. км.

**Сакаланъ**, восточноафриканск. племя, переселившееся на о. Мадагаскаръ и смѣшавшееся здѣсь съ арабами, малайцами и др.; ихъ насчитываютъ около полумилл. (см. *Мадагаскаръ*).

**Сакара**, египетск. деревня на лѣв. берегу Нила, вблизи Каира, богатая памятниками древнѣйш. періода египетск. исторіи, между кот. особенно вниманію заслуживаетъ обикн. относимая къ IV тысячелѣтію до Р. Х. пирамида и *Серапеумъ*, проложенн. въ скалѣ сводчатый корридоръ, снабженн. 64-мя нишами, предначинавшимися для погребенія священн. быковъ (*аписовъ*), 24 муміи этихъ священн. животн. сохранились.

**Сакелларій**, казначей при католич. церквахъ.

**Сакень** 1) Христофоръ Ивановичъ, капитанъ черноморск. флота, герой русско-турецкой войны 1787 — 91 гг., 20-го мая 1788 г., окруженный близъ устьевъ Буга превосходящими силами турокъ, спустилъ экипажъ со своею 15-орудійной дубодышлою на маленькую шлюпку и взорвалъ себя на воздухъ вмѣстѣ съ абординовавшими его неприятельск. судномъ. 2) С., см. *Остенъ-Сакень*.

**Саки**, *Pithecia*, родъ обезьянъ изъ сем. пушистохвостыхъ; короткое тѣло покрыто длинною, мохнатою шерстью, обывком, чернаго цвѣта; отличаютъ особенно формою зубовъ: рѣзцы нижней челюсти сильно наклонены впередъ, клыки сильныя, трехгранныя. Живутъ въ лѣсахъ сѣверн. част. южн. Америки, встрѣчаются небольшими группами, за пищей выходятъ вечеромъ, днемъ спятъ; голосъ громкій; съ другими обезьянами не сближаются. Чаше другихъ встрѣчается *чертова обезьяна*, *P. satanas*, до 15 дюйм. длины съ такимъ же хвостомъ. Голова круглая, покрыта очень длинною шерстью, щеки и подбородокъ опушены длинною

бородой. Очень сильное и раздражительное животное. *Вьологовий С.*, *P. leucoserphala*, черн. цвѣта, голова покрыта короткой свѣтлой шерстью, на щекахъ бѣлая бакенбарды.

**Сакш**, грязельцебная станція въ Таврич. губ., въ 3 верст. отъ Чернаго моря и въ 19 в. отъ г. Евпаторіи. Окружность *Сакскаго солнаго озера* 25 в. Имѣются 2 лѣбеницы, военная и гражданская. Сезонъ съ 1 іюня по 15 августа.

**Саккаръ**, городъ въ пров. Синдъ, на р. Индъ, 27390 жит. Значит. рѣчной порты.

**Саккини** (Sacchini), Антоніо Марія Гаспаро, талантлив. оперн. композиторъ неаполитанск. школы, род. въ 1734 г. въ Неаполѣ, музык. образован. получивъ въ мѣстн. консерваторіи подъ руководствомъ Дуранте, дѣйствовалъ въ кач. капельмейстера въ Римѣ, Венеціи, Штутгартѣ, Мюнхенѣ, Лондонѣ и Парижѣ, ум. въ 1786 г. Кромѣ религіозн. и инструментальн. сочинен., С. написалъ ок. 50 оперъ, между котор. особенн. извѣстностью пользуются: „Oedipe à Colone“, „Pardanus“, „Chimène“ и др. Произведения С. отличаются задушевностью, легкостью и величественн. простотой.

**Сактось**, принадлежность архіерейск. облачения, надеваемая на подризникъ вмѣсто священническ. фелюги.

**Сакля**, татарская мазанка на Кавказѣ.

**Саккара**, *Камышъ-С.*, рѣка Оренбургск. губ., правый прит. Урала, 651 в. дл.; сплавна весною.

**Сакраменто**, гл. гор. штата Калифорніи, при судоходной *рѣкѣ С.* (620 клм. дл.), долина котор. весьма богата золотомъ; 21420 жит.

**Сакрестія**, въ католическихъ храмахъ помѣщеніе, гдѣ хранятся священная утварь и церковныя книги и совершаются нѣкоторые обряды, какъ, наприм., подписаніе вступающими въ бракъ церковныхъ залоговъ о вѣчаніи.

**Саксауль**, названіе въ Киргизской степи *соледревника*, *Haloxylon*, раст. изъ сем. маревыхъ, съ плотной и твердой древесиной. Употребл. какъ топливо.

**Саксенъ-Альтенбургъ**, германск. герцогство, раздѣляющееся Рейскимъ княжествомъ на 2 округа: плодородный и богатый бурнымъ каменн. углемъ и торфомъ восточный, или Альтенбургскій, по р. Плейсу, и на зап., или Зааль-Эйзенбургскій, по р. Зааль съ значительно развитой промышленностью (производство фарфоровыхъ и древесныхъ издѣлій и пр.); оно заним. 1324 кв. клм. съ 161460 жит. (большою частью верхнесаксонцы—протестанты). Главн. гор. и важнѣйшій торговый центръ *Альтенбургъ*. С.-А.—конституціонная монархія (съ 1831 г.); государственн. сословія состоятъ изъ 30 членовъ.

**Саксенъ-Веймаръ-Эйзенахъ**, нѣмецк. великое герцогство въ области Тюрингенск. лѣса и Рейна, состоящее изъ 3 округовъ (Веймаръ, Эйзенахъ, Нейштадтъ), 3594<sup>1</sup>/<sub>8</sub> кв. клм. съ 313946 ж. (301410 протестантовъ). Земледѣліе, а также скотоводство и торговля находятся въ цвѣтущемъ состояніи; промышленность также весьма сильно развита, въ особенн. ступенно, чулочное (Апольда и др.), шерстяное и др. производствъ. С.-В.-Э.—конституціон. монархія (ландтагъ изъ 31 член). Гл. гор. Веймаръ, центръ просвѣщенія—Лена (университ.).

**Саксенъ-Кобургъ-Гота**, германск. герцогство въ Тюрингенѣ, состоящее изъ 2 герцогствъ, раздѣли-

тельныхъ прусск. и саксенъ-мейнингенск. владѣніями. *Герцогство Кобургъ* на границѣ съ Баваріей, по притокамъ р. Майна, 562 кв. клм. съ 57383 ж. (франкск. происхожденія, протестанты). *Герцогство Гота* по системѣ р. Заалы и Верры, 1394 кв. клм. съ 141463 ж. (тюрингенск. происхожденія, протестанты). Оба герцогства весьма лѣсисты и отличаются хорошо развитымъ земледѣльемъ и скотоводствомъ, а также значительной торговлей и промышленностью, изъ отраслей котор. въ Кобургѣ особенно развито приготовленіе игрушекъ, корзинъ, глиняныхъ и фарфоров. издѣлій и пр., а въ Готѣ—производство оружія, желѣзн. и стальныхъ издѣлій и пр. С.-К.-Г.—конституціонная монархія (съ 1852 г.); каждое герцогство имѣетъ свой ландтагъ (въ Кобургѣ 11 член., а въ Готѣ 19), кот. соединяются въ одинъ для разсмотрѣнія вопросовъ, общихъ обоимъ герцогствъ. Главные города—Кобургъ и Гота.

**Саксенъ-Мейнингенъ**, гористое нѣмецк. герцогство въ Тюрингенѣ, по системѣ рѣкъ Эльбы, Везера и Рейна; малоплодородно, но богато лѣсомъ, каменн. углемъ, желѣзомъ и сланцемъ и отличается цвѣтущею промышленностью и торговлей. Гл. предметами вывоза служатъ: куклы и др. игрушки (Зонненбергъ), издѣлія изъ стекла, фарфора и сланца (аспидная доски), шерсть и пр. Населеніе (214884 ж. на 2468 кв. клм.) почти исключительно протестантск. вѣроисповѣданія. С.-М.—конституціонная монархія; ландтагъ состоитъ изъ 24 членовъ. Гл. гор. Мейнингенъ. С.-М. дѣлится на 4 округа: Мейнингенъ, Гильдбурггаузенъ, Зоннебергъ и Зальфельдъ.

**Саксонія** 1) королевство Германской имперіи, расположенное между Богеміей, Баваріей, Тюрингіей и Пруссіей, 14993 кв. клм. и 3182003 ж. (1885 г., въ 1890 г.—3502684). Юговосточная половина С-и представляетъ невысокую горную страну, на зап. которой поднимаются Эльстерскія горы, на югъ—Рудныя горы (Erzgebirge, 1000—1200 м.), на востокъ—область „Саксо ской Швейцаріи“ (600—720 м.) и Лаузицкія горы (600—800 м.); средняя часть С-и спускается холмистыми террасами къ Северогерманской низменности, захватывающей сѣверную оконечность страны. Орошается С. весьма обильно Эльбой и ея притоками (Черн. и Бѣл. Эльстеръ, Мульда, Плейса и др.). Умѣренный климатъ и плодородная почва, въ связи съ другими условіями, дѣлаютъ С-ю самымъ густонаселеннымъ государствомъ Европы (235 жит. на кв. км.), но, несмотря на это, населеніе С-и растетъ быстрѣе всѣхъ прочихъ странъ Германіи. По происхожденію оно состоитъ частью изъ онѣмеченн. славянъ, 49916 вендовъ (въ Лаузиц. окр.), преобладающ. языкъ—верхне-саксонск. нарѣчіе; 969/10 насел.—протестанты. Земледѣліе въ С-и находится на весьма высокомъ уровнѣ, но занимаетъ всего 1/5 населенія; главные хлѣба С-и: рожь, овесъ, отчасти пшеница, а также картофель. Изъ отраслей скотоводства наиболѣе развито разведеніе крупн. рог. скота и свиней. Дов. важное значеніе имѣетъ также лѣсоводство (лѣса покрываютъ 27,40/10 поверхн. С-и). Почти повсюду преобладаетъ мелкое земледѣліе. Горнозаводская промышленность значительно развита; важнѣйшіе продукты ея: каменный уголь

(5 милл. тоннъ), желѣзо, серебро, мѣдь, свинецъ и т. п. Главное занятіе жителей С-и—фабрично-заводская промышленность, дающая заработокъ 539/0 населенія. Важнѣйшая отрасль ея—ткацкая (особ. хлопчатобум., 147389 раб. въ 1891 г., центръ—Хемницъ); за ней слѣдуютъ: машинная (45497 раб.), глиняная и фарфоровое производство (центръ—Мейсенъ), желѣзодѣлательная и сталелитейная, бумажная (Лейпцигъ), пивоваренная, винкуренная и т. д. Торговля также весьма оживлена, занимая 120/0 населенія. Желѣзныя дороги (2608 км въ 1892 г.) всѣ принадлежатъ государству. Народное образование превосходно поставлено и все населеніе грамотно; лейпцигскій университетъ во всей Германіи уступаетъ только берлинскому. Государств. устройство С-и конституціонное, съ двумя палатами; избирательный цензъ дов. низокъ (3 марки ежег. налога). Финансы С-и въ удовлетворит. положеніи; доходы и расходы въ 1892 г. составляли 98314492 мар., а госуд. долгъ равнялся 625780750 мар. Армія С-и (31400 чел. по военному закону 3 авг. 1893 г.) образуетъ XII-й корпусъ Германской арміи. Въ администрат. отношеніи С. дѣлится на 4 округа. Столица—Дрезденъ, важнѣйшій торговпромышленн. и интеллектуальный центръ—Лейпцигъ. *Исторія.* Покоренная Карломъ V. и обращенная имъ въ христіанство, С. въ общемъ сохранила вѣрность имперіи и при его сыновьяхъ. По Верденскому договору (843 г.) С. досталась Людовику Нѣмецкому. Но необходимо давать отпоръ набѣгамъ славянъ и норманновъ, при отсутствіи помощи со стороны имперіи, побудила саксовъ уже въ 850 г. избрать себѣ герцогомъ Лудольфа, сына котораго, Оттона, въ 908 г. прибрѣлъ и Тюрингію. Сынъ послѣдняго, Генрихъ Птицеловъ, въ 919 г. былъ избранъ королемъ Германіи. Премникъ Генриха, Оттонъ I, передалъ С-ю графу Биллунгу, въ домъ котораго герцогское достоинство сдѣлалось наследственнымъ. Послѣ смерти послѣдняго изъ потомковъ Биллунга, Магнуса (1106 г.), Генрихъ V отдалъ С-ю графу Лотарю Супплинбургскому, который въ 1125 г. вступилъ на германскій престолъ. Ему наследовалъ въ С-и его зять, герцогъ баварскій Генрихъ Гордый, но онъ не былъ признанъ новымъ императоромъ Конрадомъ III, который изгналъ его и отдалъ С-ю Альбрехту Льву. Однако въ 1142 г. послѣдн. принужд. былъ возвратитъ С-ю сыну Генриха Гордаго, Генриху Льву, при которомъ она достигла высокой степени благосостоянія и могущества. Въ 1180 г. Фридрихъ Барбаросса изгналъ Генриха Льва, значительно ограничилъ предѣлы герцогства и возвелъ въ герцоги С-и сына Альбрехта Льва, Бернарда. Внуки Бернарда, Иоаннъ и Альбрехтъ, въ 1260 г. раздѣлили С-ю на два герцогства, которая по своимъ главн. городамъ получили названія Саксенъ-Лауенбургъ и С.-Виттенбергъ. Золотая булла въ 1356 г. предоставила виттенбергской линіи курфюршеское достоинство; эта линія прекратилась въ 1423 г., лауенбургская—въ 1689 г. Послѣ прекращенія первой имп. Сигизмундъ передалъ Саксонское курфюрш. Фридриху Мейсенскому, который началъ въ С-и династію Веттиновъ. Раздѣлъ С-и, который пытались произвести его преемники, повелъ къ братоубийственной войнѣ (1445—51 гг.); въ 1485 г. владѣнія Веттиновъ оконча-

тельно были раздѣлены между Эрнестинской и Альбертинской линіями. Курфюршество досталось первой изъ нихъ, но въ 1547 г. перешло къ Альбертинскому дому. Изъ этого дома курфюрстъ Фридрихъ Августъ I былъ избранъ въ 1697 г. въ польскіе короли подъ именемъ Августа II; благодаря этой личной уніи, которая перешла и на его сына Фридриха Августа II (Августъ III, 1733—63 гг.), С. принуждена была участвовать во всѣхъ европейскихъ войнахъ того времени. Великая Сѣверная война и 7-лѣтняя война, вмѣстѣ съ расточительностью двора, сильно истощили С-ю. Унія прекратилась въ 1763 г., при вступленіи на престолъ герц. Фр.—Авг. III (ум. въ 1827 г.), мирная политика и сдержанность котораго снова возстановило благосостояніе С-и. Во время борьбы съ Наполеономъ онъ былъ въ союзѣ съ Пруссіей, но отдѣлался контрибуціей въ 25 мил. фр., былъ признанъ королемъ и вступилъ въ Рейнскій союзъ въ кач. сувереннаго государя (1806 г.). По Тильзитскому миру (1807 г.) онъ прибрѣлъ великое герцогство Варшавское, которое, однако, въ 1815 г., послѣ побѣды боючниковъ, было отнято у него за союзъ съ Наполеономъ. Ему наследовалъ (въ 1827 г.) его братъ, Антонъ, склонившійся къ католичеству и тѣмъ вызвавшій сильныя волненія, которыя принудили его въ 1831 г. дать странѣ конституцію. Правленіе короля Фр. Авг. II (1832—54 гг.), въ началѣ ознаменованное нѣкоторыми либеральными реформами, съ 1843 г. приняло реакціонное направленіе, слѣдствіемъ котораго былъ кровавый бунтъ въ Лейпцигѣ. Демократич. ландтагъ 1848 г., реформировавшій все внутреннее управленіе, оказался, однако, безсильнымъ сломить упорство короля, который, при помощи прусскихъ войскъ, снова взялъ верхъ и возстановилъ порядки, существ. до 1848 г. Требуемая реформа (особенно реформу избирательной системы) провелъ его братъ и преемникъ, Иоаннъ (1854—73 гг.); въ австро-прусской войнѣ (1867 г.) онъ сталъ на сторону Австріи, но послѣ пораженія послѣдней принужденъ былъ вступить въ Сѣв.-Герм. союзъ съ лишеніемъ нѣкоторыхъ суверенныхъ правъ. Въ 1868 г. ландтагъ былъ окончательно преобразованъ въ представител. учрежденіе. Королю Иоанну наследовалъ въ 1873 г. его сынъ, Альбертъ, который введеніемъ новаго таможен. устава значительно содѣйствовала развитію заводск. и промышленной дѣятельности въ С-и. 2) С., прусск. провинція (25260 кв. км. съ 2428367 ж., изъ кот. 2258446 лютеранъ) на границѣ съ королевствомъ С-ею по системѣ р. Эльбы; принадлежитъ къ числу наиболѣе плодородныхъ частей Пруссіи (пшеница, свекловича, цикорій, фрукты), и весьма богата бурнымъ каменн. углемъ, солью (Стасфуртскія и др. солыняки копи), также мѣдно-серебряной рудой и пр. (центръ горнаго управленія въ Галле). Изъ отраслей фабричн. дѣятельности наиболѣе развито свеклосахарное производство, въ отношеніи котор. провинція заним. главное мѣсто во всей Германіи. С. раздѣл. на округи: Магдебургъ, Мерзебургъ и Эрфуртъ; главн. гор. Магдебургъ; въ Галле университетъ.

**Саксонская династія**, династія, царствовавшая въ Германіи съ 919 до 1024 г.; первымъ ея представителемъ былъ Генрихъ Птицеловъ, герцогъ Саксонскій послѣднимъ—Генрихъ II Святой.

**Саксонская Швейцарія**, такъ назыв. весьма живописная гористая мѣстность Средн. Германіи, по р. Эльбѣ, обнимающая саксон. округъ Дрезденъ и пограничныя части Богеміи; посѣщается многочисленными туристами.

**Саксонское зеркало** (Sachsenspiegel), древнѣйшій и важнѣйшій изъ средневѣков. сборниковъ нѣмецкаго (земснаго и леннаго) права, составленный саксонскимъ рыцаремъ Ейке фонъ Реповомъ около 1230 г. При чрезвычайно слабомъ развитіи законодательной дѣятельности въ средневѣковой Германіи, С. з., будучи частнымъ сборникомъ дѣйствующаго саксонскаго права, пользовалось, тѣмъ не менѣе, громаднымъ авторитетомъ и примѣнялось не только по всей Германіи, но и за пределами ея—въ Нидерландахъ, Польшѣ, Лифляндіи.

**Саксонъ**, по прозвищу *Грамматикъ*, отецъ датской исторіографіи, происходилъ изъ Zealandскаго рыцарскаго рода, ум. ок. 1208 г. Знам. Сочин. С-а „Historia danica“ состоитъ изъ 16 кн. и обнимаетъ исторію Дани отъ древнѣйш. временъ до 1185 г. 9 перв. кн., содержащ. изложение первоначальной исторіи Дани на основаніи мѣстныхъ сагъ, рисуютъ яркія фантастич. картины первобытн. нравовъ и отношеній, но не дѣйствительныя событія. Напротивъ, послѣднія 7 книгъ представляютъ мастерское воспроизведеніе современной автору эпохи и доннынѣ служатъ весьма цѣннымъ историч. источникомъ.

**Саксофонъ**, музыкальный духовой мѣдный инструментъ, родъ крупной трубы съ довольно низкимъ регистромъ.

**Саксъ** 1) Гансъ, талантливѣйшій поэтъ реформаціонной Германіи, род. въ 1494 г. въ захитчю. семѣ нюрнбергскаго портнаго Юрга С., получилъ начальное образованіе въ латинск. школѣ св. Себальда, въ 1509 г. вступилъ въ сапожн. цехъ, въ 1512—16 г. въ званіи подмастерья совершилъ обычное въ то время образовательное путешествіе, при чемъ обошелъ значит. часть Германіи, повсюду знакомясь съ мейстерингерскими школами. Начавъ свою литературн. дѣятельность въ 1513 г. гимномъ „Gloria patriæ“, С. посвятилъ первый періодъ своего творчества главн. образомъ мейстерзангу и влияніемъ своего богатаго и разнообразнаго таланта сообщилъ нюрнбергской школѣ значит. развитіе. Съ началомъ реформаціонн. движенія С. выступилъ однимъ изъ наиболее убѣжденныхъ и смѣлыхъ его сторонниковъ, поддерживая дѣло Лютера рядомъ памфлетовъ и летучихъ листовъ (Disputation zwischen einem Chorherrn und einem Schuhmacher“, „Ein Gespräch von den Scheinwerken der Feistlichen“ и друг.), но съ водвореніемъ реформаци въ Нюрнбергѣ (въ 1527 г.) возвратился къ тихому и ясному творчеству, плодомъ котораго явилось 8048 больш. и малыхъ произведеній, изданныхъ частью самимъ поэтомъ, частью послѣ его смерти, послѣдовавшей въ 1576 г., частью оставшихся неизданными. Истинъ сынъ реформаціоннаго времени и бюргерской среды, С., съ одной стороны, обязанъ этой особенности своего нравственно-религіознаго склада почетнымъ значеніемъ лучшаго представителя интересовъ и настроенія знаменателн. историч. эпохи, съ другой стороны—извѣстной ограниченностью своего творчества, ужимъ бюргерски-протестантскимъ мировоззрѣніемъ. Поэтому, лучшимъ

въ длинномъ ряду произведеній С-а являются тѣ, гдѣ поэтъ не выходитъ за горизонтъ нюрнбергскаго бюргера-протестанта: его исполненн. высокаго пафоса и патриотич. гордости псалмы и пѣсни („Salve“, „Die Wittenbergisch' Nachtigall“ и друг.), дышащія добродушіемъ юморомъ *шванки* („Die Bauern von Fünzing“, „Schlaraffenland“ и друг.) и маслянич. пьесы („Der Bauer im Fegefeuer“, „Die Rockenstube“ и друг.). Главное значеніе С-а, какъ поэта, основано, однако, на плодахъ его оживленной драматич. дѣятельности, оказавшей значит. влияние на послѣдующее развитіе нѣмецк. драмы. Въ длинномъ рядѣ драмъ библейск., античн. и романтич. содержанія: („Der verlorene Sohn“, „Hiob“, „Die Zerstörung Troia“, „Melusina“, „Tragödie des Fürsten Concreti“, „Der hörsene Siegfried“ и друг.), С. впервые порвалъ связь съ мистеріями и мифами средн. вѣковъ и положилъ начало развитію свѣтск. драмы, которой уже свойственно стремленіе къ мотивировкѣ и определенію характеровъ. 2) С., Эмиль, нѣмецк. политико-экономъ, род. въ 1845 г., образов. получ. въ вѣнск. унив., читалъ политическ. экономію при послѣднемъ, съ 1879 г. состоитъ по той-же кафедрѣ при пражск. университет. Важнѣйш. сочин.: „Die Wohnungszustände der arbeitenden Klassen und ihre Reform“; „Die Verkehrsmittel in Volks- und Staatswirtschaft“; „Das Wesen und die Aufgaben der Nationalökonomie“; „Grundlegung der theoretischen Staatswirtschaft“ и др.

**Саксы** (Saxones), подобно аллеманамъ представляли союзъ отдѣльныхъ, многочисленныхъ племенъ, въ число которыхъ входили херуски, хавки, марсы, ангривары и др.; жили они по обѣимъ сторонамъ нижнеи Эльбы, влготъ до Эмса, Липпе и Гарца и по близѣ лежащимъ островамъ. Главнымъ занятіемъ С-въ былъ морской разбой, при чемъ они подвергали сильнымъ опустошеніямъ берега Галліи и Британіи; уже въ 3 вѣкѣ они начинаютъ вѣмшиваться въ дѣла послѣдней, а около 449 г. они вмѣстѣ съ англами, подъ предводительствомъ Генгиста и Горзы, высадились въ Британію, постепенно завоевали весь островъ, и образовали тамъ въ послѣдствіи Англо-Саксонское королевство. Оставшаяся на прежнемъ мѣстѣ жительства часть С-въ съ VI столѣтія начинаютъ приходить въ столкновеніе съ франками; борьба между обоими племенами была очень упорная и закончилась только при Карлѣ Великомъ покореніемъ С-въ и обращеніемъ ихъ въ христіанство.

**Сакьямуни**, полу-легендарная личность, принимаемая буддистами за девятое воплощеніе Будды. **Салаватонскій хребетъ**, одинъ изъ отроговъ Главн. Кавказскаго хреб. въ Дагестанѣ, достигаетъ 11943 фут. высоты.

**Саладинъ**, султанъ Сиріи и Египта, род. въ 1137 г., въ 1171 г. онъ низвергнулъ господство фатимидовъ въ Египтѣ и сдѣлался полнымъ властелиномъ этой страны, а послѣ смерти Нуредина завоевалъ также Сирію и Дамаскъ и принялъ титулъ султана. Его храбрость, рыцарское благородство, добродушіе и вѣротерпимость доставили ему громадную популярность на востокѣ; въ 1187 г. С. разбилъ короля Гвидо Лузиньяна, завоевалъ Іерусалимъ и почти всю Палестину; только прибытія



крестносесть съ Ричардомъ Львиное Сердце во главѣ остановило его успѣхи. Ум. въ 1193 г.

**Салапрские** серебряные рудники, Кузнецкаго округа, Томской губ., въ 160 в. отъ Барнаула. Содержание серебра  $\frac{7}{8}$  золотника въ пудѣ. Открыты въ 1782 г. До семидесятыхъ годовъ, С. р. давали ежегодно болѣе милліона пудовъ серебр. руды. Теперь добыча уменьшилась. Руда выплавляется на лежащемъ близъ Гавриловскомъ сереброплавильномъ заводѣ. **Салаиръ**, село Томской губ., Кузнецкаго округа, на рѣкѣ Осиновой, 3 430 жит. Большое красивое и торговое село, скорѣе напоминающее городъ.

**Салаирскій хрящъ**, горная группа въ Алтаѣ, между долинами р. Томи и Оби до Барабинской ст.; простирается на 250 в. въ длину и на 90 в. въ ширину и содержитъ залежи каменн. угля, а на сѣв.-вост. склонѣ — *С-скіе серебряные рудники*, принадлежаще Алтайскому горн. окр. Кабинета Е. И. В.

**Саламандры**, Salamandrina, классъ амфибій отр. хвостатыхъ лягвъ, болѣе или менѣе похожи на ящерицъ, большая, широкая, приплюснутая голова, слабыя конечности, переднія съ 4, заднія съ 5-ью пальцами, рѣдко соединенными посредствомъ плавательныхъ перепонокъ; ножные пальцы безъ ногтей, длинный, толстый, съ боковъ сплюснутый хвостъ; сырая, скользкая кожа, бородавчатая отъ многочисленныхъ железокъ, выделяющихъ ѣдкую молочновѣдую жидкость; въ развитомъ состояніи безъ жаберъ и жаберной щели. Живутъ во влажныхъ тѣнистыхъ мѣстахъ или неглубокихъ водахъ, рѣже въ озерахъ, питаются насѣкомыми и червями. Настоящаго совокупленія не бываетъ; самцы опоражниваютъ сѣмя въ воду, самки же наземныхъ С-ъ всасываютъ его черезъ задній проходъ, чтобы оплодотворить яички внутри своего тѣла; самки водныхъ С-ъ кладутъ яйца въ содержащую сѣмя воду и укрѣпляютъ ихъ на листьяхъ растений. У наземныхъ С-ъ зародыши развиваются въ тѣлѣ матери, но затѣмъ выделяются въ воду, въ которой и продѣлываютъ метаморфозу. Наземныя С. Salamandridae. *Пятнистая С.*, *♀. maculata*, 12—17 стм. дл., черная, съ золотисто-желтыми пятнами, жив. въ Европѣ и С. Африкѣ. Въ Альпахъ живетъ очень сходная съ нею, но меньшая *черная С.*, *♀. atra*. Къ водянымъ С-мъ (*тритонамъ*) относятся *T. cristatus*, *igneus*, *taeniatus*, всея живутъ въ средн. Европѣ и пер. Азій, въ прозрачн. водахъ не съ быстрымъ теченіемъ; зиму проводятъ на сушѣ, подъ камнями или древесн. корнями, выносятъ долгую засуху и большіе холода и обладаютъ изумительною способностью восстановленія: отрѣзанные члены, челюсти, глаза въ короткое время совершенно восстанавливаются.

**Салаханка** 1) испанск. пров. (12510 кв. клм. съ 311000 ж.) въ Леонѣ, на границѣ съ Португаліей; производитъ въ изобиліи хлѣбъ, вино, каштаны и пр. **Главн. гор. С.**, славится своимъ университетомъ, кот. былъ основ. въ 1222 г. и въ XVI в. имѣлъ отъ 6 до 8000 студентовъ; 17155 ж. 2) С., гор. въ штатѣ Гванахуато; бумаготкацкія фабр., 23996 жит.

**Салаприсъ**, древн. Пеней, главн. рѣка Эссалицъ, беретъ начало на Пиндѣ, впад. послѣ 180 клм. теченія въ зал. Салоники.

**Салаинъ**, островъ, см. *Кулурри*.

**Саламинъ** (арабск. „поклонъ“), приѣмн. комната въ магомет. домахъ. Въ Турціи С.—торжествъ въѣздъ султана каждую пятницу по одну изъ мечетей.

**Салапаны**, Collocalia, классъ птицъ, сем. касатокъ, малыя птицы съ довольно длинными крыльями, малымъ клювомъ и очень слабыми ногами. С. esculenta, 13 стм. длины, темнаго, буробрлага цвѣта съ металлич. отблескомъ. Живетъ на Зундскихъ о-вахъ, въ Бенгаліи, Сіамѣ. Цейлонск., необычайно быстро летаетъ, питается насѣкомыми, строитъ гнѣзда, скрѣпляя строительный матеріалъ своей слюной и приклеиваетъ ихъ къ скаламъ. Слюна ихъ застываетъ въ прозрачную бѣловатую или буроватую массу. Въ это гнѣздо, высланное изнутри растительн. матеріаломъ, С. кладетъ 2—3 бѣлыхъ яйца. Ея гнѣзда собираются туземцами часто съ опасностью для жизни и считаются весьма лакомымъ блюдомъ („индійскія птичьи гнѣзда“).

**Salve!** (лат.) — „здравствуй!“ — „добро пожаловать!“, обычн. римск. привѣтствіе, нерѣдко выкладывавшееся мозаикой на порогахъ и притолкахъ дверей.

**Салгиръ**, самая значит. рѣка Крымскаго полуостр.; беретъ начало у подошвы Чатырдага, впад. послѣ 140 в. теченія въ Сивашъ; лѣтомъ иногда почти совершенно пересыхаетъ. Главн. прит. Карасу.

**Салданитъ**, см. *кероманитъ*.

**Салданья Оливейра-э-Дуэль**, Иоаннъ Карлъ, герцогъ де, португ. госуд. дѣятель, род. въ 1791 г., былъ въ 1825 г. мин. иностр. дѣлъ, въ 1826—военн. мин., въ 1834 г. былъ возведенъ въ маршалы, въ 1835 г. поставленъ во главѣ кабинета съ португальск. военн. мин.; въ 1836 г. за участіе въ сентябр. революціи былъ отправленъ въ 10-лѣтнюю ссылку; въ 1848—49 гг. снова стоялъ во главѣ кабинета; въ 1851 г. С. организовалъ открыт. возмущеніе и въ теченіе 5 л. былъ почти неограниченнымъ диктаторомъ. Въ 1871 г. былъ назнач. посланникомъ въ Лондонъ, гдѣ и ум. въ 1876 г.

**Салджарскій хребтъ** (*Серикальскій*), отрогъ Алтайскихъ горъ, Бійскаго окр., Томской губ.; имѣетъ характеръ плоскогорья. Сѣв. склонъ состоитъ изъ гранита и гнейса, южный — изъ глинистаго сланца. Наибольш. высота — 7800 фут. Перевалъ ок. 6300 ф.

**Салемъ**, гор. въ пров. Трапани (Сицилія), 11512 ж. **Салемъ** 1) гор. въ презид. Мадрасъ, 50677 ж. 2) С., гор. въ штатѣ Массачусеттс, оживленная торговля и промышленность, 28084 ж. 3) С., главн. гор. штата Орегонъ; университетъ, 2538 ж. 4) С. древнее названіе Іерусалима.

**Салентинъ**, Губертъ, нѣм. живописецъ, род. въ 1822 г., былъ въ теченіе 14-ти лѣтъ кузнецомъ и на 28 году поступилъ въ дюссельдорфскую академію, гдѣ его главными руководителями были В. Шадовъ, К. Зонъ и Тидеманнъ. Въ своихъ многочисленныхъ картинахъ, отличающихся правильностью рисунка и яснымъ колоритомъ, С. разрабатываетъ, главнымъ образомъ, крестьянскій жанръ.

**Салерно**, итал. пров. (5506 кв. клм. съ 550157 жит.) въ Кампаніи; кромѣ земледѣлія и скотоводства здѣсь довольно развиты хлопчатобумажное и пр. производствъ и торговля. **Главн. гор. С.** при одноименномъ *заливѣ* Средиземнаго м., оживленная

торговля и промышленность, 22328 ж. Съ 1185 до 1817 г. въ С. существовалъ университетъ съ знаменитой въ средне вѣка медицинск. школою (Schola Salernitana).

**Салехарь**, см. *Обдорск*.

**Салинасъ**, заливъ Тихаго Океана въ республи. Никарагуа.

**Салинаторъ**, см. *Ливии*.

**Салисбери** (Salisbury), Робертъ Артуръ Тальботъ Гасконъ Сесиль, маркизь, англ. государств. дѣятель, род. въ 1830 г., былъ сперва членомъ нижней палаты и въ 1868 г. послѣ смерти отца занялъ его мѣсто въ палатѣ лордовъ. Въ 1866—1867 гг. онъ былъ статсъ-секретаремъ по дѣламъ Индіи въ министерствѣ Дерби, затѣмъ и въ министерствѣ Дизраэли, и въ 1876 г. въ качествѣ чрезвычайнаго посла участвовалъ въ Константинопольской конференціи; въ 1878 г. онъ замѣнилъ Дерби въ званіи министра иностранныхъ дѣлъ и былъ 2-мъ представителемъ Англии на Берлинскомъ конгрессѣ. Выйдя въ 1880 г. въ отставку, С. по смерти Биконсфильда былъ признанъ главою консервативной партіи и въ 1885—1886 и 1886—1892 гг. стоялъ во главѣ министерства, сохраняя въ то же время за собою портфель иностр. дѣлъ.

**Салцбери**, гл. гор. графства Уильтшир, прекрасн. готическ. соборъ, 14792 жит.

**Салловъ-Седецъ**, Іоганнъ Гауденцъ, баронъ, талантливый нѣмец. лирикъ классич. періода, род. въ 1762 г., принималъ въ 1798—1803 гг. дѣят. участіе въ борьбѣ за независимость Швейцаріи, ум. въ 1834 г. Основн. мотивы поэзіи С.—мечтательная грусть и описанія природы, напоминающія манеру его друга, Маттисона, но его стихотворенія („*Gedichte*“, изд. въ 1839—69 гг.) проще, естественнѣе и ближе къ народному творчеству.

**Салициловая кислота**,  $C_6H_4(OH)CO_2H$ , находится въ свободномъ видѣ въ цвѣтахъ *Spigaea Ulmaria*: въ маслѣ канадскаго чая находится ея метиловый воиор, изъ котораго она можетъ быть получена обмываніемъ его ѣдкимъ кали. Искусств. образомъ ее легко получить при сплавленіи ортохлор- и бромбензойныхъ кислотъ со щелочами; фабричн. обр. она получается при дѣйствіи угольной кислоты на фенолнатрій. С. к. представляеть безцвѣтн. четырехсторонн. призмы, кислосладк. вкуса, въ холодной водѣ менѣе растворима, чѣмъ въ горячей; въ хлороформѣ растворяется легко. Плавится при 155—156° и при медленномъ нагрѣваніи возгоняется въ иглахъ; при быстромъ же нагрѣваніи распадается на фенолъ и углекислоту. С. к. одноосновна, потому что содержитъ одну карбоксильную группу ( $CO_2H$ ); съ другой-же стороны водный остатокъ (ОН) показываетъ такія-же свойства, какъ въ фенолахъ, и способенъ съ сильными основаніями давать соли, которыя однако разлагаются углекислотою. С. к. дѣйствуетъ сильно дезинфицирующимъ образомъ и потому находитъ многочисленное примѣненіе при консервированіи различныхъ техническихъ и питательныхъ веществъ (предохраненіе сахара, альбумина, пива, вина и пр.). Террапевтич. дѣйствіе солей С-ой к-ы такое же, какъ хинина. Обыкновенно употребляется салициловый натръ, порошокъ бѣлаго цвѣта и приторно сладкаго вкуса. Хорошо дѣйствуетъ при лихорадкахъ, кро́мѣ

того, при острыхъ ревматизмахъ; является почти специфическимъ средствомъ при невралгіи тройнич. нерва и т. д. Въ большихъ дозахъ (больше 5—6 граммъ въ сутки) дѣйствуетъ ядовито.

**Салицины**,  $C_{13}H_{18}O_7$  глюкозидъ, наход. въ корѣ и листьяхъ ивы и нѣкоторыхъ породъ тополя, откуда можетъ быть извлеченъ водою; представляетъ блестящ. кристаллы, легко растворимые въ горячей водѣ и спиртѣ; плавится при 198°. При дѣйствіи слабыхъ кислотъ С. разлагается на салигенинъ и декстрозъ. При окисленіи салигенинъ переходитъ въ салициловую кислоту.

**Салическій законъ** или *Салическа правда* (Lex Salsica) составленный на средневѣковомъ латинскомъ языкѣ кодексъ древняго права салическихъ франковъ, написанный еще въ V в. и затѣмъ отчасти дополненный королями Хлодвигомъ, Хильдебертомъ и Хлотаріемъ. Изъ многочисленныхъ сохранившихся рукописей С-го з-а выяснены четыре редакціи послѣдняя старѣйшая, заключающая въ себѣ 65 статей (Pactus), затѣмъ три переработки, одна въ 65 статьяхъ, другая въ 99, третья въ 70. Основу С-го з-а составляетъ обычное право, но С. з. не является непосредственно записью послѣдняго безъ измѣненій, а представляетъ собою новую кодификацію права. Въ виду такого своего характера и своей древности С. з. является однимъ изъ важнѣйшихъ первоисточниковъ для изученія древняго германскаго права. Рукописи первой, второй и отчасти третьей редакціи часто содержатъ въ текстѣ вставки, обозначенныя терминомъ *Malberg* (судный холмъ, мѣсто суда) или *Maib*,—отсюда названіе этихъ вставокъ *Малбертская лосса*. Изъ многочисл. изданій памятника особенно важны изданія *Пардессю* („*Loi salique*“, Парижъ, 1843) по богатству матеріала и прекраснымъ объясненіямъ, затѣмъ *Меркеля* (Берлинъ, 1850 г.) по полнотѣ и критической оцѣнкѣ текста. Текстъ С-го з-а изд. проф. *Герье*. Постановленіе С-го з-а, въ силу котораго унаслѣдованное земельное имущество переходило лишь къ наследникамъ мужскаго пола, перешло и въ право престолонаслѣдія во франкской монархіи и позднѣе во французскомъ королевствѣ. Это постановленіе часто разумѣется подъ спеціальными наименов. *С-го з-а*.

**Салисъ-де-Турнекиръ** 1) Елизавета Васильевна, графиня, урожденная Сухово-Кобылина, писательница, извѣстная подъ псевдонимомъ *Евгенія Туръ*; род. въ Москвѣ 12 авг. 1815 г., воспитывалась сначала въ домѣ отца, заслуженнаго генерала, приглашавшаго для уроковъ съ нею извѣстныхъ въ то время профессоровъ, а затѣмъ — за границей, гдѣ она и вышла замужъ. По возвращеніи въ Москву гр. С. близко сошлась со многими извѣстными литераторами и учеными (Грановскій, Кудрявцевъ) и съ тѣхъ поръ въ ея домѣ постоянно поддерживались литературные и художественные интересы. Въ литературѣ она выступила въ концѣ сороковыхъ годовъ повѣстью „*Ошибки*“, за которую вскорѣ послѣдовалъ романъ „*Племянница*“, „*Три поры жизни*“ и др., имѣвшіе вначалѣ большой успѣхъ. Благодаря свѣжести таланта, искренности чувства и хорошему литературному языку повѣсти гр. С. нравились въ свое время читателямъ, но обиліе лирическихъ изліяній, однообразіе тѣмъ, преиму-

щественно касавшихся любовных отношений въ великовѣтской средѣ, и неспособность создавать самостоятельные характеры и типы дѣлали ея романы довольно блѣдными и растянутыми, и они скоро забывались. Съ 1856 г. гр. С. печатаетъ въ „Русск. Вѣстникѣ“ рядъ публицистическ. и критич. статей, таковы: „Нравы, люди и обычаи первой республики“, „Вильямъ Чаннингъ“, „Г-жа Рекамье“ и др. и въ 1861 г. начала издавать собственный журналъ „Русская рѣчь“, который существовалъ недолго. Въ концѣ жизни гр. С. преимущественно посвящаетъ себя дѣтской литературѣ; изъ произведеній ея въ этомъ родѣ пользуются особенною известностью повѣсть „Катакомбы“ (изъ жизни первыхъ христіанъ) и „Мученики Колизея“. Ум. 15 марта 1892 г. 2) С., Евгений Андреевичъ, графъ, сынъ предъидущаго, род. въ 1841 г., воспитывался подъ непосредственнымъ влияніемъ матери и той литературной среды, въ которой она вращалась. Благодаря этому въ немъ рано сказались художественныя наклонности. Въ 1863 г. въ „Библ. для чт.“ появилась его первая повѣсть „Клея чудная“, подъ псевд. *Вадимъ*, за которую последовали другія: „Тьма“, „Ерейка“, „Путевые очерки Испаніи“. Отличаясь хорошимъ литературнымъ языкомъ и изяществомъ формы, всѣ эти рассказы страдаютъ сильною подражательностью (особенно Тургеневу), сентиментальностью и вычурностью сюжетовъ. Наиболѣе нравились „Путевые очерки“ С-а. Но особенную известность гр. С. получилъ въ 1874 г., когда появилась отдѣльнымъ изданіемъ его большой романъ „Пугачевцы“, отличающійся талантливою опиской нѣкоторыхъ второстепенныхъ лицъ романа и характерныхъ сторонъ екатерининской эпохи, а также яркостью и колоритностью своеобразнаго языка. Однако, слишкомъ рабское подражаніе во многихъ случаяхъ роману Л. Толстого „Война и Миръ“, произвольная описовка и освѣщеніе главныхъ историч. лицъ и тенденціозность въ духѣ узко-аристократическихъ и узко-національныхъ симпатій въ значительной степени уменьшаютъ его достоинство. Поощренный успѣхомъ перваго своего историческаго романа гр. С. окончательно посвящаетъ себя этому роду литературы и пишетъ романъ за романомъ, таковы: „Петербургское дѣйство“, „Позвъ Державинъ“, „Принцесса Владимірская“, „Аракчеевскій сыночекъ“, „Атаманъ Устя“ и пр. Всѣ они, однако, носятъ на себѣ признаки ужь крайне поверхностной работы, произвольныхъ историческихъ выдумокъ и лишь слабые слѣды той талантливости исполненія, которую отличались „Пугачевцы“; поэтому они мало обращаютъ на себя вниманіе критики и удовлетворяютъ лишь вкусамъ мало-образованныхъ и небрежательныхъ читателей.

**Салиі** (лат. „прыгунъ“), жрецы Марса въ древн. Римѣ, числомъ 12, при храмѣ на Палатинскомъ холмѣ—*Salii Palatini*, въ отличіе отъ жрецовъ Квиринальскихъ *S. Collini*, или *Agonales*. Первые болѣе известны, и отъ нихъ до насъ дошли нѣкоторые отрывки ихъ гимновъ.

**Салкаевъ**, островъ на Сѣв. Ледовит. океанѣ, у береговъ Сибири, на с.-з. отъ устья р. Оленекъ.

**Саллетъ**, Фридрихъ фонъ, глава либерально-лидантич. школы нѣмецк. поэтовъ 40-хъ гг., род. въ 1812 г., ум. въ 1843 г. Произведенія С-а распадаются на 2 группы: съ одной стороны—художественная романтика, сказка „*Schön Irla*“ и рядъ глубоко-поэтич. пѣсенъ и балладъ („*Pedichte*“), съ другой—весьма популярная въ свое время этико-религіозн. поэма „*Das Laien-Evangelium*“, переложение Евангелія въ духѣ современнаго гуманистич. мировоззрѣнія, и новелла, „*Die Atheisten und Gottlosen unserer Zeit*“, представляющ. опытъ кодификаціи ново-германской вѣры.

**Саллюстій**, Гай Криспъ, извѣстный рим. историкъ, род. въ 86 г. до Р. Х., происходилъ изъ плебейской фамліи; въ 52 г. былъ народнымъ трибуномъ, затѣмъ сенаторомъ, но вскоре за безпорядочную жизнь былъ исключенъ изъ сената. Его государственная карьера окончилась проконсульствомъ въ Нумидіи, гдѣ онъ съ такимъ цинизмомъ бралъ взятки и разорялъ жителей, что, по возвращеніи въ Римъ, былъ преданъ суду и избѣжалъ кары только благодаря заступничеству Цезаря. Изъ сочиненій С-я до насъ дошли лишь „Заговоръ Катилины“ и „Югуртинская война“. Главнѣй его трудъ—„*Historiæ*“, въ 5 книгахъ, обнимающихъ время междоусобныхъ войнъ, мы знаемъ только по отрывкамъ. Въ своихъ произведеніяхъ С. рисуетъ намъ картину нравственнаго состоянія общества и изображаетъ характеры дѣйствующихъ лицъ съ огромнымъ знаніемъ человѣческой психологіи, такъ что въ этомъ отношеніи онъ является предшественникомъ Тацита. Кромѣ того С. первый изъ римск. историковъ проникъ идеєю историческаго прагматизма, которую онъ почерпнулъ у Фукидида. Ум. С. въ 35 г. до Р. Х.

**Салмакасаръ**, имя нѣсколькихъ ассирійскихъ царей. Болѣе изв.: С. II (царств. съ 860—825 г.) покорилъ Вавилонъ и Арменію; С. IV (царств. съ 727—722 г.), покорилъ Самарію, усмиривъ возстаніе израильтянъ и увелъ въ плѣнъ царя Осію.

**Садо**, твердый жиръ домашнихъ животныхъ, главн. образомъ рогаго скота, а также свиней и лошадей, образуется подъ наружными покровами (рубашка или сдирка) и во внутренностяхъ животныхъ (чуртукъ). По составу представляетъ смѣсь тристеарина, трипальмитина и триолеина. Первая два вещества твердыя и отъ большаго или меньшаго ихъ присутствія въ С-ѣ зависитъ его консистенція. Жировая клѣтка заключена въ оболочку, которая для извлеченія сала изъ жировой ткани надо разрушить; это достигается помощью *выплавки* С-а, которая обыкновен. производится на особыхъ *салотопенныхъ* заводахъ. Выплавка предварительно измельченнаго С-а ведется или прямо на голомъ огнѣ или же при помощи пара. Последній способъ даетъ болѣе удовлетворительные результаты, такъ какъ при немъ С. меньше пригораетъ. При выплавкѣ С-а выдѣляется значительное количество весьма зловонныхъ газовъ, которые на нѣкоторыхъ заводахъ провоятъ въ топку, гдѣ они сгораютъ. Для болѣе успѣшной выплавки, съ цѣлью усилить разрывъ оболочекъ клѣтокъ, содержащихъ жиръ, въ салотопенные котлы прибавляютъ сѣрной кислоты или соду. Оболочки при этомъ разбухаютъ, дѣлаются слабые, и выплавку можно производить при болѣе низкой температурѣ. Остающіяся послѣ выплавки С-а оболочки (т. наз. *шквара*) идутъ на кормъ свиньямъ, или же на фабрики для приготвленія желтаго синильнаго кали. С. употребляетъ

ся для производства свѣчей, мыла, стеарина, для смазки машинъ, производствъ глицирина, маргарина, олеина и проч. Въ Россіи С. вытѣпливается ежегодно (1885—90 гг.) на 300 заводѣхъ на сумму 5508000 руб. Средній годовой вывозъ изъ Россіи С-а за время 1886—90 г. около 233831 пуда. Средній годовой привозъ С-а изъ-за границы за то же время равнялся 158845 пудамъ. Главными районами салотеннаго производства въ Россіи являются Западная Сибирь (Тобольская губ.), Акмолинская область и Донская область.

**Салозъ**, Илья Александровичъ, современный беллетристъ. Повѣсти его начали появляться въ „Отечественныхъ Запискахъ“ въ 1871 г. („Мельница гупца Чесомкина“, „Грызуны“, „Аспидъ“, „Ольжандскій баринъ“ и др.), затѣмъ въ „Русской Мысли“ и другихъ періодическихъ изданіяхъ. Въ своихъ разсказахъ С. очень часто касается крестьянской жизни, главнымъ образомъ изображая кулаковъ, міроѣдовъ въ ихъ отношеніяхъ какъ къ крестьянамъ, такъ и къ оскудѣвшему дворянству, но въ нихъ онъ является малооригинальнымъ писателемъ: какъ по своимъ писательскимъ приемамъ, такъ и по взглядамъ на окружающую жизнь онъ напоминаетъ второстепенныхъ беллетристовъ 40-хъ годовъ. Въ последнее время пользовался успѣхомъ на провинціальныхъ сценахъ его пьеса: „Степматушка“ (передѣланная изъ его же повѣсти); въ 1894 г. вышли отдѣльные изданія нѣкоторые его разсказы подъ заглав. „Суета мірская“.

**Саложел**, дочь Иродіады (см. это сл.).

**Салона**, гор. въ греческ. номархіи Фтіотиды и Фокиды; оживленн. торговля, 4667 жит. Гор. часто страдаетъ отъ землетрясеній.

**Салоникъ**, древн. Θεσσαλονικη, гл. гор. *салайтта* С. (образованъ изъ частій древн. Македоніи и Фракіи), при одноименн. *саломъ* Эгейскаго м.; важнѣйшій послѣ Константинополя торговый гор. Европ. Турціи, обширная гавань, 74500 ж. Апостолъ Павелъ основалъ въ С-ахъ христіанск. общину.

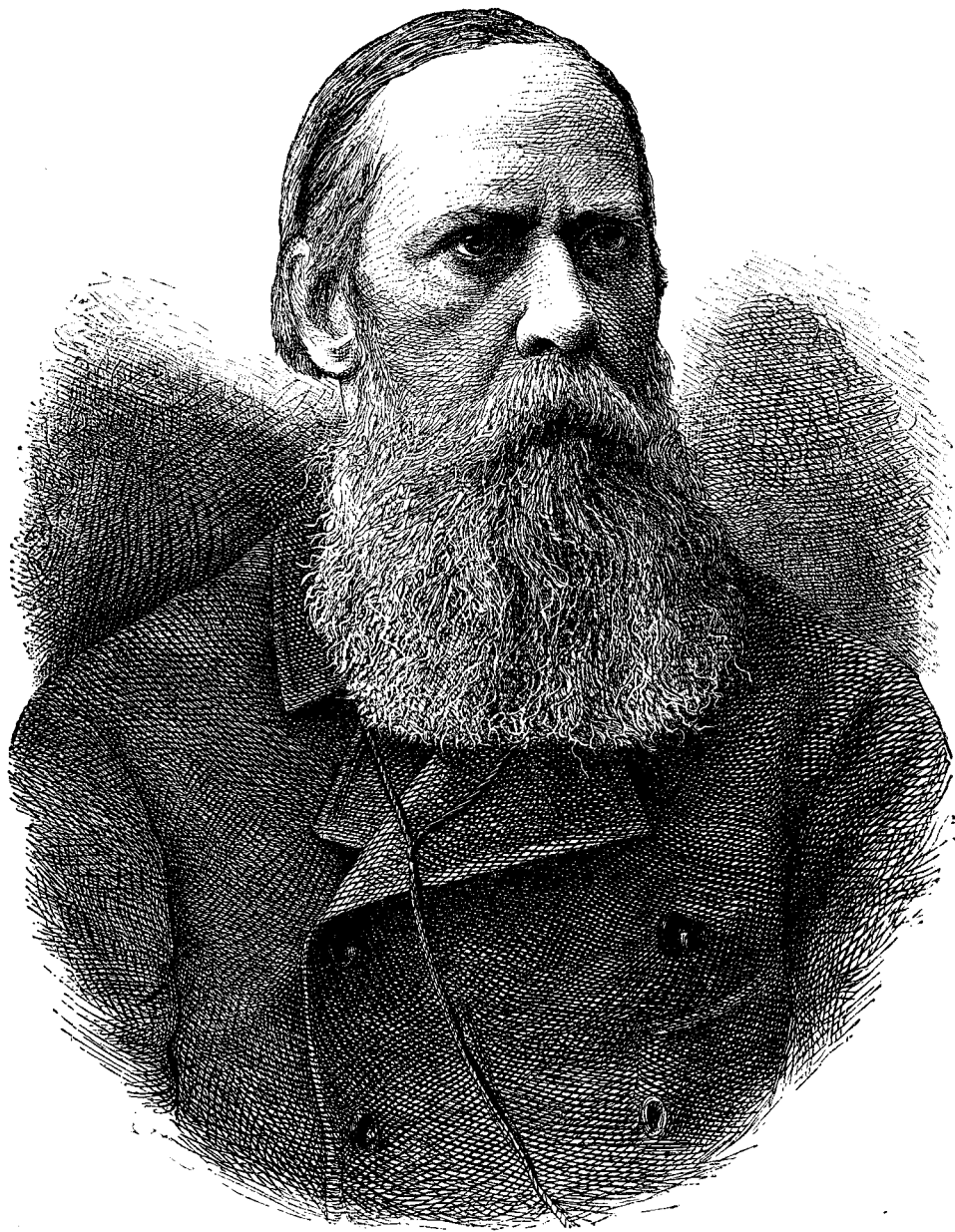
**Салонъ** (франц.) 1) гостиная и, въ переносномъ смыслѣ, избранное общество, принятое въ извѣстномъ домѣ: С. г-жи Сталь, С. г-жи Рекамье и т. д. 2) С., ежегодная выставка произведеній искусствъ въ Парижѣ, въ залахъ Лувра; *Salon des Refusés*, въ Парижѣ, параллельно съ С-омъ существующая выставка произведеній, въ приемѣ которыхъ жюри С-а отказало (*Salon des Refusés* озн. въ 1863 г.).

**Салопъ**, графство, см. *Шропширъ*.

**Салтапъ**, горькое озеро въ ю.-в. части Тобольской губ. Поверхность — 80 кв. в., длина 17 в., шир. 4—14 в., глуб.  $\frac{3}{4}$ — $\frac{3}{2}$  арш.

**Салтыковъ**, Михаилъ Евграфовичъ, замѣчательный русскій писатель, получившій громкую извѣстность подъ псевдонимомъ *Н. Щедрина*, род. 15 января 1826 г. въ селѣ Спасъ-Уголь, Калазинскаго уѣзда, Тверской губ., гдѣ родители его были богатыми помѣщиками. Дѣтство и отрочество С-а прошли въ условіяхъ довольно неблагопріятныхъ; кругомъ онъ видѣлъ тяжелыя картины крѣпостной жизни, а воспитаніе шло по обычному шаблону глухихъ помѣщичьихъ усадьбъ: первымъ учителемъ грамоты С-а былъ свой же дворовый человѣкъ, а затѣмъ онъ перешелъ подъ руководство своей стар-

шей сестры, гувернантки и мѣстнаго священника. Съ самыхъ юныхъ лѣтъ С. уже былъ мальчишкомъ сосредоточеннымъ въ себѣ, замкнутымъ и вдумчивымъ къ окружающимъ явленіямъ. За измѣненнымъ въ домѣ почти никакихъ книгъ для чтенія, пылливый мальчикъ перечитывалъ лишь старыя учебники; но особенное впечатлѣніе произвело на него тогда евангеліе, оставшее на его душѣ глубокой слѣдъ. Десяти лѣтъ С. былъ помѣщенъ въ московскій дворянскій институтъ, а черезъ два года, въ качествѣ достойнѣйшаго ученика, былъ отправленъ на казенный счетъ въ царскосельскій лицей. Здѣсь еще были живы среди учениковъ традиціи пушкинскаго времени: воспитанники бредили поэзіей, читали журналы и особенно зачитывались „Отеч. Записк.“ со статьями Бѣлинскаго. Эти условія были первой причиной ранняго зарожденія въ С-ѣ страсти къ литературной дѣятельности, сказавшейся прежде всего въ сочиненіи стихотвореній. Первое изъ нихъ „Лира“ было напечатано въ „Библ. для чт.“ въ 1841 г., другія—въ „Современникѣ“ 1844 г., но послѣ онъ уже никогда не писалъ болѣе стиховъ. По окончаніи курса въ лицей С. поступилъ на службу въ канцелярію военнаго министерства. Хотя вначалѣ С. велъ разсыпанную жизнь по обычаю тогдашней богатой молодежи, но онъ скоро сблизился съ передовыми кружками 40-хъ годовъ, и главнымъ образомъ съ тѣми, въ которыхъ сказывалась особенная склонность къ французской современной литературѣ съ ея романтическимъ радикализмомъ—Ж. Зандъ, В. Гюго и др., о чемъ онъ не разъ вспоминалъ послѣ съ особенною симпатіею. Вліяніе этихъ кружковъ сказалось и на первыхъ его произведеніяхъ, изъ которыхъ повѣсть „Противорѣчіе“ явился въ „Отеч. Зап.“ въ 1847 г., а вторая—„Запутанное дѣло“ въ 1848 г. Въ первое время начальство не обратило на нихъ особеннаго вниманія, но когда, подъ впечатлѣніемъ франц. резолюціи 1848 г., были усилены цензурная строгости и подверглись новому пересмотру ранѣе пропущенныя сочиненія, эти повѣсти молодого С-а были признаны столь опасными, а вмѣстѣ съ ними и авторъ, что С. былъ высланъ изъ Петербурга въ Вятку, гдѣ былъ сначала причисленъ къ губернскаго правленію, затѣмъ сдѣланъ чиновникомъ особыхъ порученій при губернаторѣ и наконецъ совѣтникомъ губернскаго правленія, и только уже въ 1855 г. онъ возвратился въ Петербургъ. Семилѣтнее пребываніе въ провинціи имѣло большое вліяніе на дальнѣйшую литературную дѣятельность С-а, давъ ему возможность близко изучить не только типы до-реформенной бюрократіи, но и весь крѣпостной строй жизни, разлагающее вліяніе котораго такъ ярко сказалось въ крымскую войну. Плодомъ этого знакомства явились знаменитыя „Губернскіе очерки“, печатавшіеся въ 1856 г. въ „Русскомъ Вѣстникѣ“ и положившіе начало громкой популярности С-а, какъ талантливаго сатирика и основателя так. наз. „обличительной литературы“, особенно распространенной въ началѣ эпохи реформъ. Съ 1860 г. С. принимаетъ все болѣе горячее участіе въ литературѣ, уже не только какъ художникъ, но и какъ публицистъ; состоя еще на службѣ, онъ дѣлается соиздателемъ Некрасовскаго „Современника“ и однимъ изъ главныхъ его сотрудниковъ, а въ 1868 г.



М. Е. Салтыковъ.

будучи вице-губернаторомъ въ Рязани, онъ подаетъ совѣтъ въ отставку и всецѣло отдается литературѣ, сдѣлавшись самымъ близкимъ и дѣятельнымъ членомъ редакціи „Отеч. Записокъ“. Съ 1878 г., послѣ смерти Некрасова, онъ состоитъ ответственнымъ редакторомъ вплоть до прекращенія „Отеч. Зап.“ въ 1884 г. Это прекращеніе изданія, которому С. посвятилъ свою талантливую и плодотворную дѣятельность, сильно отразилось на его, уже ранне расшатанномъ, здоровьѣ. С. съ каждымъ годомъ физически слабѣлъ все больше и больше, почти не выходялъ уже изъ комнаты, но тѣмъ не менѣе продолжалъ дѣятельно работать въ другихъ изданіяхъ и его творческой силы не ослабѣвали вплоть до самой кончины 30 апрѣля 1889 г. Трудно указать въ русской литературѣ, кромѣ С-а, еще другаго писателя, лихорадочная дѣятельность котораго была бы такимъ близкимъ соотношеніемъ со всѣми перипетіями, которыя переживало русское общество въ тревожный періодъ реформъ. Наг. ра въ высшей степени впечатлительная и вмѣстѣ съ тѣмъ необыкновенно активная, тотчасъ отзывавшаяся на каждый даже почти неуловимый и скрытый жизненный диссонансъ, С. менѣе чѣмъ кто-либо другой можетъ быть оцененъ помимо тѣхъ историч. условій, среди которыхъ онъ жилъ и дѣйствовалъ. Это кладетъ почти на всё его произведенія особый отпечатокъ, по мнѣнію однихъ вредно отозвавшійся на художественную цѣнность и долговѣчності большинства его произведеній, по мнѣнію другихъ, напротивъ, не только не повліявшій въ этомъ смыслѣ на его творчество, но придавшій послѣднему особую силу и значеніе цѣннаго историч. явленія. Уже одно то, что, будучи непосредственнымъ преемникомъ Гоголя, когда еще все жило подъ обаяніемъ его необыкновенныхъ открытій, С. не только не потонулъ въ лучахъ славы своего знаменитаго предшественника, но явился лишь слабымъ отблескомъ его гения, но, напротивъ, сохранилъ всю самостоятельность своей сатиры,—говорить за выдающуюся силу и оригинальность его таланта. Въ то время, какъ Гоголь явился передъ своими читателями во всеоружіи всеобъемлющаго синтеза, поглотившаго собою все детальное разнообразіе индивидуальныхъ особенностей данного типа и тѣхъ условій, среди которыхъ совершался процессъ разложенія и затѣмъ возрожденія русской жизни, С., напротивъ, выступилъ со всею силою своего тонкаго анализа, раскрывавшаго самую мельчайшія детали и особенности этого процесса. Такимъ обр. С. являлся не простымъ подражателемъ Гоголя, а необходимымъ, естественнымъ дополненіемъ его—и въ этомъ главная тайна его успѣха и главная основа его историко-литературнаго значенія. „Губернскіе очерки“ были тѣмъ первымъ произведеніемъ С-а, въ которомъ эти свойства его дарованія выступаютъ уже вполне опредѣленно: здѣсь онъ развернулъ передъ читателями цѣлую галерею разнообразнѣйшихъ разновидностей, съ одной стороны, **Сивозникъ**—Дмухановскаго типа,—этого до-реформеннаго хищника, съ другой—безчисленные видоизмѣненія Хлестаковыхъ и Тентетниковыхъ подъ общей кличкой „талантливыхъ натуръ“, проаницировавъ при этомъ не только ихъ психическія особенности, но и ту почву, на которой они рож-

дались и дѣйствовали. Вотъ почему въ „Губернскихъ очеркахъ“ впервые выступаетъ въ литературѣ, въ сопоставленіи съ этими типами привилегированныхъ провинціальныхъ обывателей, простой народъ, которому здѣсь посвящаютъ С. самыя теплыя и прочувствованныя страницы, а въ созданіи нѣкоторыхъ народныхъ типовъ является истиннымъ художникомъ (таковы: „Отставной солдатъ Пименовъ“, „Ариушка“, „Старецъ“ и др.). „Губернскіе очерки“ въ свое время произвели сильное впечатлѣніе на общество и нанесли послѣдній ударъ старому крѣпостному строю жизни. Съ начала 60-хъ годовъ въ дѣятельности С-а наступаетъ новый періодъ. Государство переживало въ это время „медовый мѣсяцъ“ великой освободительной реформы, перевернувшей всё старыя основы мирнаго крѣпостнаго прозябанія; все пришло въ хаотическое броженіе; новыя и старыя элементы жизни перепутывались между собою—и трудно было уловить въ этомъ хаосѣ что-либо опредѣленное; это было время наименѣе благоприятное для сатиры и, можетъ быть, поэтому дѣятельности С-а въ этотъ періодъ представляется относительно слабою въ художественномъ отношеніи; сатирикъ какъ бы присматривался еще къ происходившему броженію, не имѣя прочной увѣренности, на что долженъ быть онъ обратитъ главные удары своей сатиры. Единственное, что для него было въ этомъ броженіи достойнаго осмѣянія, это растерянность и неподготовленность нѣкоторой части общества къ реформѣ, прикрываемая то фразистыми рѣчами, лишеными внутренняго содержанія, то комическими страхами и опасеніями („Мѣвинные расказы“, „Сатиры въ прозѣ“, „Исторія одного города“, въ которой онъ, по его словамъ, воспользовался лишь формой исторической сатиры для проведенія своей мысли). Но съ 1868 г. по 1884 г. дѣятельность С-а является наиболѣе разнообразной: то онъ выступаетъ какъ художникъ, захватывающій современные моменты жизни („Похороны“, „Больное мѣсто“), то какъ негодующій сатирикъ („Благонамѣренныя рѣчи“, „Господа Ташкентцы“ и др.), то какъ публицистъ („Письма о провинціи“, „Признаки времени“) и, наконецъ, какъ дѣятельный редакторъ одного изъ вліятельнѣйшихъ журналовъ. Десятилѣтія, прошедшаго со дня освѣсженія, было достаточно, чтобы для сатирика уже вполне выяснились тѣ прихорбыныя явленія, которыя выступали цѣлымъ сонмомъ, какъ самыя страшныя враги обывающей жизни; это были всевозможныя виды *лицемерства*, прикрывавшагося не менѣе разнообразными формами *лицемерія*. Врагъ былъ намѣченъ, и сатирикъ на борьбу съ нимъ посвятилъ всю силу своего художественнаго дарованія, всю силу своей безопаданой сатиры и всю мощь негодующаго чувства. Онъ заплемилъ его въ рядъ характерныхъ типовъ, изъ которыхъ многіе стали нарицательными (таковы: „Господа Ташкентцы“, „столпъ Деруновъ“, Колупаевы и Разуваевы, Балаалайкины и новѣйшіе Молчалины, Помпадуръ и др.). Но въѣдомъ его художественной дѣятельности этого періода является хроника „Семейства Головлевыхъ“ и созданіе типа „русскаго Тартюфа“, Иудушки Головлева, достойнаго, вмѣстѣ съ Гоголевскими типами, занять мѣсто среди лучшихъ типовъ европейскихъ литературъ. Последніе

годы, послѣ прекращенія „Отеч. Записокъ“, С. посвятилъ сравнительно болѣе спокойной, болѣе объективно-художественной дѣятельности, создавъ цѣлый рядъ замѣчательныхъ по выдержанности формы и силѣ чувства произведеній; таковы: „Мелочи жизни“, „Сказки“ и „Пошехонская старина“, эта скорбная и потрясающая хроника крѣпостнаго уклада. И при жизни С-а и послѣ его смерти, нерѣдко высказывались противъ него обвиненія въ пессимизмѣ, какъ это было нѣкогда и относительно Гоголя, въ искаженіи жизни и въ умышленномъ представленіи ея исключительно съ мрачныхъ и темныхъ сторонъ. Но такіа обвиненія, конечно, оказываются вполне незастойными. Сатира, какъ видъ искусства, поставлена въ извѣстныя границы и по существу имѣть дѣло лишь съ отрицательными явленіями, и сатирикъ нисколько не претендуетъ на представленіе жизни со всѣхъ ея сторонъ. Такъ думалъ, какъ извѣстно, Гоголь; также думалъ и С., и для всякаго непредубѣжденнаго взгляда вполне ясно рисуются, за отрицательными явленіями, тѣ положительныя и свѣтлыя начала, которыми была преисполнена сатирика, и та глубокая вѣра въ живыя силы русскаго человѣка, къ изображенію которыхъ онъ нерѣдко обращался и самъ. Изъ статей о С-ѣ см.: *Добролюбовъ* („Губернск. оч.“), *Михайловскій* („Критическіе опыты“), *Арсеньевъ* („Критич. этюды“, т. 1), *Скабичевскій* („Исторія нов. литературы“), *Ор. Миллеръ* („Русскіе писатели послѣ Гоголя“), *Кривенко* (Въ биограф. библиограф. Павленкова).

**Салтыковы (Солтыковы)**, старинная служилая фамилія, принадлежавшая къ второзрядному московскому дворянству. Нѣкоторые члены этого рода играли болѣе или менѣе выдающуюся роль въ событіяхъ своего времени: *Михаилъ Глѣбовичъ (Кривой-С-ѣ)*, былъ однимъ изъ главныхъ дѣльцовъ въ эпоху смуты и междуцарствія: онъ примкнулъ къ второму Лжедмитрію и находился въ Тушинѣ до января 1610 г., пока бѣство самозванца въ Калугу не дало толчка къ распаденію его стана: С-ѣ вмѣстѣ съ сыномъ *Иваномъ* и другими русскими тушинцами, въ числѣ 42 человекъ, отправились въ лагерь къ королю Сигизмунду, осаждавшему Смоленскъ, и просили его отпустить королевича Владислава на московскій престолъ. Послѣ заключенія договора съ Сигизмундомъ (1610 г.) С-ѣ пріѣхалъ въ Москву, старался увѣрить не довѣрившаго ему патріарха Гермогена въ своей преданности православію и отечеству, но въ то же время явно держалъ сторону Сигизмунда. 5-го дек. 1610 г., когда уже Ляпуновъ собиралъ ополченіе для похода къ Москвѣ, и патріархъ наотрѣзъ отказался усмирить Ляпунова своею духовною властью, С-ѣ заманулъ на Гермогена ножомъ, за что патріархъ проклялъ его. 19-го марта 1611 г. когда Ляпуновъ уже подходилъ къ Москвѣ, и на улицахъ города возникла кровопролитная драка съ поляками, С-ѣ, вмѣстѣ съ гарнизономъ Гонѣвскаго и боярами, заперся въ стѣнахъ Кремля и Китай-города. Послѣ взятія Смоленска королевемъ и гибели Ляпунова бояре отправили было С-а вмѣстѣ съ кн. Трубецкимъ послами къ Сигизмунду, но движеніе Минина и Пожарскаго изъ Нижняго-Новгорода придало дѣламъ другой оборотъ, и въ 1612 г. С-ѣ, видя, что его

цѣль не достигается, вмѣстѣ съ Гонѣвскимъ заблаговременно переѣхалъ со всѣмъ семействомъ въ Польшу. Оставшіеся въ Россіи С. были въ силѣ при царѣ Михаилѣ Феодоровичѣ, какъ родственники его матери, особенно въ первые годы новаго царствованія. Въ 1616 г. С., особенно одинъ изъ нихъ, *Михаилъ*, пользуясь своимъ вліяніемъ при матери царя, заодно съ нею своими интригами разстроили бракъ царя Михаила съ выбранною имъ невѣстою Марьею Хлоповою, не желая допустить ея родно до возвышенія. Въ 1623 г. произведено было слѣдствіе по дѣлу о Хлоповой, и С. (бояринъ *Борисъ* и окольничій *Михаилъ*) были сосланы въ далекія вотчины, но безъ лишенія чиновъ. По смерти Филарета они были возвращены и снова стали близкими къ царю людьми. Внуку бѣжавшаго въ Польшу Михаила Глѣбовича С-а, *Александръ Петровичъ*, въ 1654 году, во время завоеванія Смоленска царемъ Алексѣемъ Михайловичемъ, присягнулъ ему и переселился на родину своихъ предковъ; царевною Софіею сдѣланъ воеводою въ Кіевѣ; въ честь покойнаго царя Феодора Алексѣевича онъ переимѣнилъ свое имя Александра на имя Феодора. У него былъ сынъ *Василій* и двѣ дочери, *Прасковія* и *Анастасія*, изъ которыхъ первая 9 янв. 1684 г. стала супругою царя Ивана Алексѣевича и матерью будущей императрицы Анны. При взоденіи послѣдней родственникъ императрицы *Семенъ Андреевичъ* С-ѣ былъ назначенъ въ Москвѣ генераль-губернаторомъ и начальникомъ тайной конторы. Сынь его, *Петръ Семеновичъ*, генераль-аншефъ, начальствовалъ украинскою ландмилиціею и въ мартѣ 1759 г. былъ назначенъ главнокомандующимъ арміею въ Семилѣтней войнѣ на мѣсто Фермора. Послѣ битвы при Кунерсдорфѣ С-ѣ былъ произведенъ въ фельдмаршалы, хотя, судя по описанію современника (Болотова), самъ С-ѣ весьма мало содѣйствовалъ побѣдѣ; главная заслуга въ этомъ дѣлѣ принадлежитъ Румянцеву, Петру Панину и австрійцу Лаудону. 12-го сент. 1760 г. С-ѣ подалъ въ отставку и сдалъ команду генералъ Фермору. Позднѣе С-ѣ былъ главнокомандующимъ въ Москвѣ и въ 1771 г., когда разразилась чума, уѣхалъ изъ Москвы въ свои деревни въ самое критическое время, когда уже готовъ былъ вспыхнуть народный мятежъ. С-ѣ ум. въ 1772 г. Сынь предыдущаго, *Иванъ Петровичъ*, графъ, генераль-фельдмаршалъ (род. въ 1730 г.), начиная съ 1760 г. принималъ участіе во всѣхъ войнахъ импер. Екатерины, въ 1788 г. отличился взятіемъ Хотина, въ 1790 г. командовалъ финляндскою арміею противъ шведовъ, потомъ вышелъ въ отставку, но въ 1795 г. снова былъ призванъ на службу импер. Павломъ и возведенъ въ званіе генер.-фельдмаршала. Въ 1797 г. былъ назначенъ военн. губерн. въ Москву; ум. въ 1805 г. *Николай Ивановичъ* С-ѣ, князь, фельдмаршалъ (род. въ 1736 г.), въ 1762 г. отличился въ Семилѣтней войнѣ при взятіи Кольберга, въ 1768 г. велъ молдавскую кампанію, по окончаніи которой отправился въ 3-лѣтнее путешестіе по Европѣ, и вскорѣ по возвращеніи занялъ мѣсто гр. Ник. Ив. Панина при цесаревичѣ Павлѣ. Въ 1783 г. ему было поручено воспитаніе велик. князей Александра и Константина Павловичей, въ 1796 г. былъ возведенъ въ званіе ген.-фельдмар-

шла. Съ 1812 по 1816 г. онъ предѣлательствоваль, въ отсутствіе импер. Александра I, въ госуд. сов. и комитетѣ министровъ; ум. въ 1816 г.

**Салтыковскій хребетъ**, отрогъ Алатау, въ Кузнецкомъ окр., Томской губ. Тянется съ з. на в. Длина около 40 в. Вершины покрыты вѣчными снѣгомъ. Зап. часть хребта состоитъ изъ горныхъ породъ каменноуг. системы, восточная—изъ глинистаго сланца и дюрита. Встрѣчается золото.

**Салццо**, окр. гор. въ пров. Кунео, 9716 жит. **Салцень**, сплавная рѣка Задней Индіи, беретъ начало въ китайск. пров. Юннань, впад. послѣ 1200 клм. теченія въ зал. Мартабанъ.

**Салье**, рѣка Астраханск. губ. и Обл. В. Донскаго, лѣвый прит. Дона, 613 в. дл.

**Сальвини**, Томмазо, знам. итальянскій артистъ, род. въ 1829 г. въ Миланѣ, рано проявилъ склонность къ театру; 14 лѣтъ былъ принятъ въ труппу Боиа, затѣмъ въ труппу известнаго актера Модени, а потомъ былъ ангажированъ антрепренеромъ Доменикони и игралъ вмѣстѣ съ Ристори. Черезъ нѣсколько лѣтъ онъ оставилъ сцену, чтобы лучше изучить классическій репертуаръ. Въ 1864 г. С. снова началъ играть во Флоренціи, а черезъ три года образовалъ собственную труппу и предпринялъ цѣльный рядъ артистическихъ поѣздокъ по Европѣ и Америкѣ, между прочимъ былъ и въ Россіи. Главн. его роли: Отелло, Ромео, Гамлетъ, Эгиптъ въ драмѣ Альфьери „Меропа“ и др. Исполненіе С. выдается глубокою, почти безпримѣрно прочувственностью и идеалистическою характеристикою ролей.

**Сальвий Юліанъ**, см. Юліанъ.

**Салдо**, сумма, которая, на основаніи контокуррентнаго счета, слѣдуетъ одному изъ контрагентовъ какъ результатъ контокуррентныхъ отношеній въ теченіе изв. счетнаго періода (обыкновенно годоваго).

**Сальери**, Антоніо, итальян. композиторъ и преподаватель музыки, род. въ 1750 г., ум. въ 1825 г. С. былъ послѣдователемъ Глюка и написалъ болѣе 40 оперъ нѣмецкихъ и итальянскихъ, выдающихся мастерскою фантурою и превосходною композиторскою техникою, но не отличающихся свѣжестью и оригинальностью замысла. Лучшею его оперою считается „Les Danaïdes“. Къ ученикамъ С. принадлежали Бетховень и Фр. Листъ.

**Сальмазіи**, Клавдій (латинизированн. *Claude de Saumaise*), выдающ. франц. полигисторъ, род. въ 1588 г., въ Парижѣ и Гейдельбергѣ изучалъ философію, право и главн. обр. филологію; въ 1631—1650 г. былъ профессор. лейденск. университет., ум. въ 1653 г. С. не обладалъ талантами критика и систематизатора, что и составляетъ слабую сторону его многочисленн. трудовъ, обнимающ. всё стороны антич. жизни, вопросы философіи и права и свидѣтельствующ. о замѣчат. обширн. и основат. эрудиціи автора. Важн. труды: написанн. въ защиту англ. короля Карла II трактатъ „Defensio regia“ (см. *Мильтонъ*), „De usuris“, „De re militari Romanorum“ „Fusus linguae hellenisticae“ и др.

**Сальмерсонъ-и-Алонсо**, донъ Николасъ, испанскій политикъ, род. въ 1838 г., былъ ассистентомъ при факультетѣ философіи и литературы въ Мадридѣ, въ 1865 вступилъ въ члены мадридскаго демократическо-республиканскаго комитета. Въ 1868 г. С.

былъ арестованъ какъ заговорщикъ, но вскорѣ выпущенъ на свободу и въ томъ же году избранъ во временную правительственную юнту. Видный представитель республиканской партіи, онъ въ 1873 г. назначенъ былъ министромъ юстиціи, а позже и президентомъ исполнительной власти, но возстановленіе противъ его согласія закона о смертной казни вынудило его выйти въ отставку; впоследствии переселился въ Парижъ, но въ 1881 г. вернулся въ Мадридъ, гдѣ состоитъ проф. при университетѣ.

**Сальконъ**, рѣка въ штатѣ Идаго, правый притокъ Льюисъ-форкъ (бассейнъ Колумбіи), 680 клм. длины; по берегамъ значит. золотыя россыпи.

**Салъная железа**, гроздевидная, дольчатая железа, высланная многоугльнымъ эпителиемъ; послѣдній процессомъ ожирѣнія вырабатываетъ отдѣленіе этихъ железъ—сало. С-а и ж-ы располагаются по двѣ у основанія каждаго волоса и въ каждый волосной мѣшокъ открываются два ихъ выводныхъ протока, по которымъ сало и выдѣляется изъ железъ.

**Салъникъ** (omentum) различаютъ большой и малый. Большой С. начинается отъ большой кривизны желудка и, въ видѣ полукруглаго фартука съ неровными краями, свисаетъ внизъ почти до урочна лобковыхъ костей, покрывая собою спереди всё внутренности. На пути своемъ С. прорастаетъ къ поперечной ободочной кишкѣ, съ передней же брюшной стѣнкой онъ не срастается. Какъ показывается исторія развитія, С. состоитъ изъ нѣсколькихъ сросшихся между собою пластинокъ брюшины. Названіе свое С. получаетъ влѣдствіе того, что въ толщѣ его всегда содержится нѣкоторое количество жира, доходящее у тучныхъ людей до громадныхъ размѣровъ. Малый С. прикрѣпленъ къ малой кривизнѣ желудка отъ входа въ него до двѣнадцатиперстной кишки и прикрѣпляется къ поперечной бороздѣ печени и къ задней половинѣ лѣвой продольной борозды.

**Сальница**, заштатн. гор. Подольской губ., Литинск. у., 2453 жит.

**Салъникитъ**, см. *Фаллопиевы трубы*.

**Салъцы**, Thalassaea, классъ оболочниковъ (см. это сл.), стекловидно-прозрачныя, бочковидныя животныя, съ расположенными на противоположныхъ концахъ пластинчатыми отверстиями. Эти оригинальные соченокки плаваютъ на поверхности моря въ одиночку или соединенные въ цѣпи. Отдѣльная С-а даетъ путемъ почкованія колонію индивидуумовъ, соединенн. въ длинныя цѣпи и по формѣ и строенію совершенно не похожихъ на животное, отъ котораго они произошли; но они обладаютъ уже пеловыми органами и рожаютъ каждый одну особь. Отдѣльная С-а достигаетъ иногда полуаршина въ длину.

**Сальсетта**, остр. у зап. берега Остъ-Индіи, 624 кв. клм. съ 108149 жит.; славится своими старинными (IX и X в.) буддистскими пещерными храмами.

**Салъта**, главн. гор. провинціи С. Аргентинской респ. (84215 кв. клм. съ 200000 жит.), оживленн. торговля, 29000 жит.

**Салътарелло**, престонародный итальянскій танецъ, живой и быстрый, обычный въ римской области, какъ тарантелла на югѣ Итали.

**Салътильо**, главн. гор. мексик. шт. Коагуила, 23000 жит.



**Салтыо**, главн. гор. департ. С. респ. Уругвая, 12000 жит.

**Салтыо-мортаде** (итал.), опасный, головоломный прыжокъ.

**Салтъ-Лекъ-Сити** (Salt Lake City), главн. гор. террт. Ута, важнейшій центръ мормоновъ, мормонск. университетъ, 20768 жит.

**Сальфурдъ**, самоуправляющийся пригородъ Манчестера, 176235 жит.

**Сальены**, мѣстеч. Бакинской г., Ленкоранск. у., 10168 жит. С., какъ предполагаютъ, существовали уже въ древнѣйш. времена, къ Россіи присоединены въ 1313 г. До 1829 г. здѣсь находилось главн. управление извѣстными *С-скими рыбными промыслами* (по всему нижн. теченію р. Куры), перенесенное потомъ въ Божій Промыселъ.

**Салютациа**, отданіе чести начальнику генералами, штабъ и оберъ-офицерами обнаженной шапкою, а также отданіе чести знаменами и посредствомъ выстрѣловъ.

**Салтъ**, воздушные выстрѣлы холостыми зарядами, которыми обыкновенно являются военные корабли, при встрѣчѣ другъ съ другомъ въ морѣ, въ знакъ дружественныхъ привѣтствій. Крѣпости и корабли привѣтствуютъ С-омъ прибытіе Высочайшихъ особъ.

**Самарскіе самашуры**, тунгуское племя, живущее по бер. р. Амгуни. Языкъ ихъ—особое нарѣчіе тунгускаго языка. Главн. источникъ жизни—рыболовство. Быстро вымираютъ.

**Самарскъ**, окр. гор. въ Болгаріи, 10109 жит.

**Самуэяды**, персидск. династія, основанн. арабскими нашествіемъ Трансоксаніи, Измаиломъ аль-Самани (род. въ 847 г. по Р. Х., ум. въ 907 г.), и низверженна Газневидами. Послѣдній изъ С-въ, Мунтасиръ, палъ въ 1004 г. отъ руки убійцы.

**Сакара** 1) рѣка Харьковск. и Екатеринославск. г., лѣвый притокъ Днѣпра, 200 в. дл. 2) С., рѣка Самарскій г., лѣвый притокъ Волги, 526 в. дл. 3) С., губериск. гор. подъ 53°41' с. ш. 67°45' в. д., на низменной луговой сторонѣ р. Волги, при впаденіи въ нее рѣки С-ы, на т. н. Самарск. лукѣ, 95127 ж. С. имѣеть мужск. и женск. гимназію, реальное училище, духовн. семинарію, женск. учительск. школу, желѣзнодорожн. учил., 4 газеты, 6 банковъ, до 70 фаб. изав. (салотопенн. кожевенн., свѣчные, машиностроит. и др.), 2 весьма удобныхъ пристани, съ котор. управляетъ пшеница, табакъ, сало, мыло, кожи и пр. Вообще С. является однимъ изъ главн. торгово-промышленн. центровъ Поволжья и имѣеть также значеніе перевалочнаго пункта для илещио соли и товаровъ, идущихъ изъ Хивы, Бухары и Ташкента въ Россію и обратно. С. извѣстна также своими кумысолѣчебн. заведеніями. Гор. впервые упоминается въ концѣ XVI в., въ слѣдующемъ столѣтіи онъ приобрѣлъ стратегическое значеніе, какъ оплотъ Московскаго госуд. противъ вторженій казачьихъ шаекъ и кочеваго населенія степей; съ устройствомъ Оренбурга военное значеніе С-ы пало. До назначенія С-ы губериск. гор. (1851 г.) она была причислена къ Сибирской пров. (съ 1796 г.). *С-ский уездъ* (131555 кв. в. съ 306298 жит.) въ сѣв.-зап. части губ-и, по правую сторону р. Волги и по приток. послѣдней—С-ѣ, Року, Безенчуку и др. Поверхность по правую сторону рѣки С-ы холмистая (Соколяи горы и др.), по лѣвую ровная, частью

степная, и покрыта плодородной, по преимуществу черноземной почвой. Населеніе (14<sup>0</sup>/<sub>0</sub> мордвы, 50<sup>0</sup>/<sub>0</sub> чувашей, 4<sup>0</sup>/<sub>0</sub> татаръ) заним. главн. образ., хлѣбопашеств. и скотоводств., частью огородничествомъ, навигаціонн. работами и пр.

**Самарашъ**, гл. гор. *резидентства* С. (5176 кв. км. съ 1376806 жит.) на о. Явъ, морская гавань, фабрика, оживленн. торговля, 69894 жит.

**Самаринда**, см. *Юти*.

**Самаринъ** 1) Иванъ Васильевичъ, знаменитый артистъ московск. драмат. театра, род. въ 1817 г., сынъ крѣпостнаго. Учился въ московск. театральн. училищѣ, сначала въ балетномъ отдѣленіи, а затѣмъ знаменитыи М. С. Щепкинъ, угадавъ недюжинныя способности С-а, перевелъ его въ свое (драматич.) отдѣленіе. Еще будучи ученикомъ, С. съ успѣхомъ выступалъ въ роляхъ Кассія, Лаэрта, Меркулію. По окончаніи курса въ школѣ, С. поступилъ на импер. сцену въ Москвѣ сначала на роли перваго любовника, а затѣмъ на амплуа городничихъ, старшихъ холостяковъ и т. п. Исполненіе С-а отличалось рѣдкою простотою, чуткою правдивостью и художественною законченностью. Репертуаръ его былъ чрезвычайно обширенъ; лучшія роли: Чацкаго, Мортимера, Фердинанда („Коварство и любовь“), Гамлета, Донъ Сезаря де Базана, Сюлливана („Любовь и предразсудокъ“), Поэы („Донъ Карлосъ“), Фамусова. С. извѣстенъ, кроме того, какъ драматич. писатель („Утро вечера мудренѣе“, „Самозванецъ Луба“, „Перемелется—мука будетъ“). С. преподавалъ драмат. искусство въ моск. театр. училищѣ съ 1862 г. и въ московской консерваторіи съ 1872 г. Изъ ученицъ С-а отмѣтимъ: Бедотову, Никулину, Кадмину и Гламу-Мещерскую. С. ум. въ 1885 г. 2) С., Юрій Федоровичъ, одинъ изъ самыхъ талантливыхъ представителей славянофильства и выдающихся обществ. дѣятелей эпохи реформъ, род. въ 1819 г. курсъ окончилъ въ московск. университетѣ въ 1838 г.; по своему направленію С. склонялся сначала къ гегельянству, но вскоре близко сошелся съ славянофилами и занялъ въ ихъ кружкѣ видное мѣсто. Въ духѣ славянофильства написана его первая работа, надѣлавшая въ свое время много шума магистерская диссертация: „Феофанъ Прокоповичъ и Стефанъ Яворскій“. Книга заключаетъ рѣзкую критику церковныхъ преобразованій XVIII в., и поэтому университетъ нашелъ возможнымъ одобрить для печати лишь одну часть изъ трехъ (остальныя двѣ впервые появились лишь въ 1880 г.). Уже въ этой работѣ С. проявилъ въ сильной степени тѣ качества, которая составляютъ отличительную особенность его сочиненій—обширныя знанія, сильный критическій умъ, глубокое убѣжденіе и рѣдкое мастерство въ изложеніи. Въ 1847 г. С. былъ прикомандированъ къ остзейскому генералъ-губернатору. Плодомъ его знакомства съ Прибалтійскимъ краемъ былъ рядъ статей въ видѣ писемъ объ Остзейскомъ краѣ, въ которыхъ онъ выступаетъ горячимъ противникомъ нѣмцевъ въ Россіи. Письма произвели громадное впечатлѣніе не только въ Россіи, но и за границей, и вызвали отвѣдъ со стороны нѣмецкихъ публицистовъ. Впечатлѣнія, вынесенныя С-мъ изъ Прибалтійскаго края, глубоко запали ему въ душу, такъ что развѣясненію положенія дѣлъ въ этой краинѣ и ея

отношений къ Россіи онъ посвятилъ потомъ еще рядъ изслѣдованій, которыя онъ печаталъ обыкновенно заграницей. Въ концѣ 40-хъ г. С. нѣкоторое время служилъ при кіевскомъ ген.-губернаторѣ. Выйдя потомъ въ отставку, онъ занялся журнальною работою, печатая статьи въ славянофильскихъ органахъ, которыя издавались Кошелевымъ и Аксеновымъ. Когда въ концѣ 50-хъ г. открылась эпоха реформъ, С. съ жаромъ убѣжденнаго чловека предался практической общественной дѣятельности, и на этомъ поприщѣ явился последовательнымъ проводникомъ возрѣній славянофильства на общину, на значеніе мѣстнаго самоуправленія и свободнаго мнѣнія народа и т. д. По вопросу объ освобожденіи крестьянъ С. работалъ сначала въ самарскомъ губернскомъ комитетѣ, а затѣмъ принималъ участіе въ занятіяхъ центральныхъ редакціонныхъ комитетовъ. Съ появленіемъ новаго городского положенія и земскихъ учрежденій, С. принялъ самое горячее участіе въ дѣятельности новыхъ органовъ самоуправления въ качествѣ гласнаго мѣстнаго земства и предѣлателя думской комиссіи о пользахъ и нуждахъ общественныхъ. Непреклонное убѣжденіе и цѣльный нравственный характеръ отличаютъ С-а какъ чловека, и этимъ слѣдуетъ объяснять то обаяніе, какое производила его личность одинаково какъ на сторонниковъ, такъ и на противниковъ его возрѣній. С. ум. въ 1876 г. Собраніе его сочиненій издано его сыномъ въ 8 т.

**Самарія**, живописная, плодородная и густонаселенная средн. часть Палестины, обнимающая области колѣна Эфраимова и частью Манассина, съ значительнѣйш. город. Сихемомъ (теперь Набулузъ) и Самаріей, построенною ок. 850 г. до Р. Х. и сохранившеюся донынѣ въ видѣ развалинъ близъ деревни Себастиа. Древнее населеніе С-и — *самаряне* — произошли отъ смѣшенія израильтянъ, оставшихся въ С-и послѣ разрушенія Израильскаго царства въ 727 г. до Р. Х., съ ассирійскими колонистами. Мало-по-малу остатки іудейской религіи затемнились у самарянъ языческими вѣрваніями, и вернувшіеся въ 536 г. изъ вавилонскаго плѣна іудеи считали ихъ народомъ нечистымъ, общеніе съ которымъ грѣховно. Самаряне построили свой храмъ на горѣ Гаризимъ, близъ Сихема, и съ этого времени оба народа совершенно обособились и вели постоянную борьбу, вплоть до римскаго владычества, прекратившаго ихъ самостоятельное существованіе. Несмотря на то, что съ теченіемъ времени религія самарянъ приблизилась къ еврейской, принявъ большинство догматовъ послѣдней, — и до сихъ поръ существуютъ слѣды этой религіозной и племенной розни: въ Набулузѣ сохраняются маленькая самаритянская община (ок. 20 семей), строго сохраняющая свои религіозные обряды.

**Самаркандская область**, юго-западная часть Русскаго Туркестана, граничитъ на югъ и западѣ съ Бухарой, на сѣверѣ — съ Сыръ-Дарьинской областью, на востокѣ — съ Ферганскою и занимаетъ 66°48' кв. в. съ 712420 ж. (по данн. 1888 г., т. е. 11 чел. на кв. в.). По своей природѣ можетъ быть раздѣлена на сѣверо-восточную, западную и южную. Южная часть представляетъ высокую горную страну, на сѣверной окраинѣ которой возвышается снѣговой Туркестанскій хребтъ, составляющій продолженіе Алайскаго, съ вершинами въ 15—18000 ф.,

понижающійся къ западу; южной границей ея служатъ суровый Гиссарскій хребтъ, съ гранитными вершинами въ 17—20000 ф., продолжающійся на западъ цѣпью Газреті-Султанъ (14780 ф.). Оба эти хребта соединяются въ юго-восточн. углу области близъ величественнаго горнаго узла Карамукъ; пространство между ними дѣлится Зеравшанскимъ хребтомъ на двѣ долины: Зеравшана (3250—8850 ф.) и Ягнаубъ-Дари, къ югу отъ первой. Снѣжная линия лежитъ здѣсь на высотѣ 11500—13000 фут., и горные цирки изобилуютъ громадными ледниками (Зеравшанскій ледникъ, величайшій въ Средней Азии, имѣетъ 30 верстъ длины). Къ сѣверо-западу отъ горной полосы лежитъ волнистая равнина средняго Зеравшана (1350—3000 фут.), покрытая мощными отложеніями лёса; хребты Малгузаръ и Кара-тау, составляющіе продолженіе Туркестанскаго, отдѣляютъ ее отъ полосы пустыни на сѣверо-востокѣ, занятой въ зап. части песками и барханами Кызыль-Кумской пустыни. За Кызыль-Кумомъ идетъ Холодная степь, съ глинистой почвой, оживляющаяся только весной (съ марта по юнь), когда, вслѣдствіе сохраняемаго еще почвой запаса атмосферной влаги, степь покрывается роскошной растительностью, привлекаетъ къ себѣ многочисленныхъ кочевниковъ съ ихъ стадами; на крайнемъ сѣверо-востокѣ, въ окрестностяхъ Ходжента, мѣстность представляетъ рядъ террасъ, повышающихся къ Туркестанскому хребту, съ значительными наслоеніями лёса. Вся эта пустынно-степная полоса наклонена къ р. Сыръ-Дарьѣ, протекающей по восточн. границѣ области, но совершенно лишена текучихъ водъ, кромѣ Ходжентскаго уѣзда, въ которомъ есть нѣсколько горныхъ рѣкъ, сбѣгающихъ съ сѣвернаго склона Туркестанскаго хребта, но теряющихся въ пескахъ, не доходя до Сыръ-Дари. Двѣ другія части области, принадлежатъ къ бассейну Зеравшана, гораздо лучше орошены; однако Зеравшанъ, по выходѣ на равнину, изъ могучей горной рѣки превращается въ маловодную степную рѣку, теряющуюся въ пескахъ Бухары. Притоки его: Ягнаубъ-Дарья, Санзаръ, Маріанъ-Дарья и др. Озера встрѣчаются только въ горной области (Искандеръ-Куль) и въ предгорьяхъ, немногочисленны и не велики. Климатъ области различный, въ зависимости отъ высоты мѣста, но въ общемъ знойный и сухой (средн. годовая темп. въ Самарандѣ +13°), съ рѣзкими переизмѣненіями температуры, незнатч. количествомъ осадковъ (29 стм.) и громаднымъ испареніемъ, превышающимъ количество получаемой влаги; зтотъ характеръ климата еще рѣче выраженъ въ пустыняхъ и степяхъ сѣверо-востока, тогда какъ въ горахъ онъ умѣряется большимъ количествомъ осадковъ. Населеніе С-ой о-и сосредоточено почти все на лёсѣ, особенно въ долинѣ средняго Зеравшана, гдѣ плотность его доходитъ до 129 чел. на кв. в. Оно состоитъ главн. образомъ изъ узбековъ (69%) и таджиковъ (23%); кромѣ нихъ, въ степяхъ кочуютъ киргизы (3%), на западѣ попадаютъ арабы (21,9%) и персы (3,4%), а въ городахъ — евреи (0,6%). Численность русскихъ не превышаетъ 1,40% (главн. образомъ въ городахъ); кромѣ того, въ Ходжентскомъ уѣздѣ существуетъ 5 поселковъ переселенцевъ съ 2044 чел. (1892 г.), основавшихся

въ край съ 1889 г. Земледѣліе, составляющее главное занятіе жителей, въ большей части области возможно только при условіи искусственнаго орошенія, дающего повсемѣстно обильные урожаи (пшеница-самъ 10—13, рисъ-самъ 13—18, ячмень-самъ 8—12). Средній годовой сборъ за двухлѣтіе 1887—88 г.: пшеница—2148726 четвертей, риса—339615 чtv., ячменя—712192 чtv., др. хлѣбовъ—807784 чtv. Бахчеводство и виноградарство (6255 дес.), хлопководство (24844 дес., сборъ хлопка въ 1892 г.—1614860 пуд.) и скотоводство (лошадѣй—106000 гол., рог. скота—154000 г., овецъ и козъ—523000 г., верблюдовъ—40000 г., ословъ—49000 гол.) служатъ важнымъ подспорьемъ для населенія. Область изобилуетъ минеральными сокровищами: богатыми залежами каменнаго угля, мѣсторожденіями графита, свинцовой руды, нефти, лапсъ-лазурі, весьма мало, впрочемъ, разрабатываемыми. Фабрично-заводская промышленность почти совершенно отсутствуетъ (въ 1892 г.—50 фабрикъ и заводовъ съ 729 рабочими); нѣкоторое значеніе имѣютъ только довольно быстро развивающіеся хлопкоочистительныя заводы (16 съ производствомъ въ 1242000 руб.). Туземная кустарная промышленность также находится въ младенческомъ состояніи. Внутренняя и внѣшняя торговля слабо развиты. Въ Россію вывозится преимущественно хлопокъ (въ 1892 г.—251621 пудъ), въ Бухару—хлѣбъ, а изъ Россіи ввозятся суровыя бумажн. ткани, полотна и др. мануфактурн. издѣлія. Русскихъ среднеучебныхъ заведеній въ области нѣтъ; низшихъ и начальныхъ въ 1892 г. былъ 11 съ 616 учаш. (169 дѣвочекъ). Туземныхъ школъ считалось 1943 съ 18055 учаш. (223 дѣв.). Въ административномъ отношеніи область дѣлится на 4 уѣздовъ: Катты-Курганскій, Самаркандскій, Джизакскій и Ходженскій. С. о. образована въ 1887 г. изъ бывшаго Зеравшанскаго округа и части Сыръ-Дарьинской обл. (бывшій Ходженскій уѣздъ).

**Самаркандъ**, главной гор. Самаркандск. обл. и конечный пунктъ Закаспійской жел. дор., на р. Кара-Дарьѣ (рукавъ Зеравшана), подъ 39°39' с. ш. и 84°38' в. д., на высотѣ 2380 ф., 35241 жит. Дѣлится на двѣ части: русскую и туземную. Русскій городъ, возникшій съ 1871 г. и насчитывающій 10128 жит. (1892 г.), построенъ правильно, съ широкими, обсаженными деревьями улицами и небольшими кирпичными домиками, но скученъ и монотоненъ. Съ востока къ нему примыкаютъ старинная цитадель, реставрированная русскими, съ развалинами дворца Тимура и трономъ его (козь-ташъ); у подножія цитадели стоятъ памятникъ въ честь русскихъ солдатъ, павшихъ при взятіи С-а. За цитаделью тянется, въ видѣ неправильнаго четырехугольника, туземная часть города, отдѣленная отъ русской широкою бульваромъ. Узкія, извилистыя, больш. част. немощныя улицы, грязныя площади, тѣсно скученные глинобитные домики съ плоскими земляными крышами составляютъ рѣзкую противоположность русской части С-а; но здѣсь находятся многочисленныя памятники архитектуры эпохи Тимура и его преемниковъ (мечети, медрессы, мавзолей на могилѣ Биби-Ханымъ, жены Тимура, могила самого Тимура и др.), принадлежащія къ самымъ замѣчательнымъ во всей Азіи. Эти зданія

(мечети и медрессы), построенныя изъ темно-сѣраго мраморовиднаго известняка и выложенныя внутри и снаружи разноцвѣтными плитками, не поражаютъ колоссальностью размѣровъ, но простота и величавая гармонія архитектурныхъ линий, необычайно тонкая и изящная орнаментация, грандіозные порталы и красивые голубые куполы ставятъ ихъ на ряду съ лучшими памятниками европейской архитектуры. Великолѣпнѣйшій мечеть С-а, Шахъ-Зинда, воздвигнутая Тимуромъ, выситя за городской стѣной, у сѣв. конца ея; кругомъ нея лежатъ заросшія травой развалины Афросіабъ, остатки древняго С-а. Къ сожалѣнію, всё эти чудеса архитектуры, вполнѣ оправдывающія поэтическое имя С-а „лицо земли“, сильно пострадали отъ времени, и нѣкоторыя изъ нихъ обращены въ мѣста для торговли. Населеніе туземной части С-а составляютъ узбеки, таджики, персы, евреи (въ особомъ кварталѣ) и т. д. Главныя занятія его—садоводство и земледѣліе. Торговля все еще слабо развита, и С. является пока только транзитнымъ пунктомъ для русскихъ и туркестанскихъ грузовъ. С. существовалъ уже въ IV в. до Р. Х. подъ имен. Мараканды, столицы Согдіаны, и былъ взятъ Александромъ Вел. Съ этой эпохи С. постоянно игралъ важную роль въ исторіи Туркестана. Въ 643 г. нашей эры С. былъ взятъ арабами, введенными здѣсь исламъ. Саманиды избрали С. своею столицей (833—1000 гг.) и сдѣлали его цвѣтущимъ средоточіемъ наукъ и искусствъ. Господство сельджуковъ не могло повредить благосостоянію С-а, и въ началѣ XIII в. С. насчитывалъ болѣе полуmillіона жителей. Подвергшійся страшному разгрому со стороны Чингизъ-хана (1220 г.), С. возродился съ новымъ блескомъ, когда Тимуръ назначилъ С. столицей своей гигантской имперіи (1369 г.). При Тимурѣ и Тимуридахъ С. сдѣлался истиннымъ средоточіемъ науки, литературы и искусства всего востока, заключаая въ своихъ стѣнахъ безчисленное множество школъ, знаменитый университетъ (Калиндеръ-хани), величайшую въ то время въ свѣтѣ астрономич. обсерваторію, библиотеки и пр. Лишь два-три города въ Европѣ могли тягаться тогда съ С-омъ, прозваннымъ „головой ислама“. Но въ концѣ XV в. среди Тимуридовъ начались гибельныя междоусобія, и С. пришелъ въ упадокъ, будучи разграбленъ бухарскими узбеками (1504 г.) и впоследствии подвергался неоднократно всевозможнымъ опустошеніямъ. 2-го мая 1868 г., въ войнѣ съ Бухарой, С. былъ занятъ русскими войсками и былъ окончательно уступленъ эмиромъ Россіи по договору 18 іюля 1868 г.—*Самаркандскій уѣздъ*, въ южной части области, между Туркестанскимъ и Гиссарскимъ хребтомъ, 17360 кв. в. и 290686 жит. Территорія уѣзда дѣлится на двѣ части: высокую горную долину р. Зеравшана и его притоковъ, безплодную и малонаселенную, съ значительными лѣсами по склонамъ горъ, и лѣсовую, весьма плодородную и густозаселенную равнину, орошаемую среднимъ теченіемъ Зеравшана. Населеніе уѣзда (узбеки и таджики, немного арабовъ и персіянъ) занимается, главн. образомъ, земледѣліемъ (озимая пшеница, ячмень, рисъ и т. д.).

**Самаровъ**, Грегоръ, см. *Мединъ*.

**Самарская губернія**, полѣвую сторону нижней Вол-

ги между Казанской, Уфимск., Оренбургск., Симбирск., Саратовск., Астраханск. г. и Уральск. обл.; заним. 132724,5 кв. в. съ 2569832 ж. (19,3 ж. на 1 кв. в.). Рѣкой Самарою губ. могутъ быть раздѣлена на 2 части: сѣверную, покрытую тучнымъ черноземомъ и выполненную отчасти послѣдними отрогами Уральского хр. (Самарская гряда, Кинельская, Сока съ Царевымъ Курганомъ и др.), которые изобилуютъ гипсомъ, сѣрою и сѣрными ключами (Сергѣевскія воды), и на южную, совершенно безлѣсную и степную, за исключеніемъ Николаевскаго у., куда входитъ плоскій отрогъ Общаго Сырта; въ послѣдней слой чернозема дѣлается все тоньше, но и здѣсь почва еще плодородна. Рѣки, орошающія С-ую г-ю, за исключеніемъ Бол. и Мал. Узеней, принадлежать къ системѣ Волги. Волга принадлежитъ губерніи на протяж. 800 в. (важнѣйш. прит.: Майна, Черемшанъ, Самара, Безунчукъ и Бол. Ирғизъ; важнѣйш. пристани: С-ская, Балаковская, Екатеринштадтская или Баронская, Покровская, Ровная им. др. Климатъ континентальный, суровая зима съ бурянами и метелями, знойное лѣто, но на сѣв. болѣе умѣренъ, чѣмъ на югѣ. Населеніе С-ой г-и состоитъ изъ великорусовъ изъ большаго % инородцевъ и значит. числа малороссовъ. Между инородцами наиболѣе многочисленны мордва и татары (Бугульминскій и др. уѣз.), нѣмцы-колонисты (Новоузенск., Николаевск. и др. уу.), далѣе — чувашы, тевтары и др. Господствующими занятиями жителей являются хлѣбопашество, скотоводство и обширный отпускъ внутрь Россіи и за границу хлѣба, въ частности пшеницы—бѣлотурки, куки, сала, кожъ, табаку, сукна, поташа, спирта и пр. Хлѣбопашество ведется въ сѣв. части по преимуществу по трехпольной системѣ, въ южной—по переложной. Средній годовой сборъ за 3-лѣтіе 1886—88 гг. составлялъ: для ржи 3645869 чт. (4,2 чт. съ 1 дес.), для пшеницы 2457648 чт. (2,4 чт. съ 1 дес.), для овса 1330261 чт. (4,8 чт. съ 1 дес.). По развитію скотоводства и въ особенности коневодства С. г. заним. одно изъ первыхъ мѣстъ въ Россіи; въ 1888 г. здѣсь насчитывалось 1076965 лошадей (наибольшее количество между всеми губ.), 1076595 гол. крупнаго рогат. скота, 1831907 овецъ. Между отраслями фабрично-заводск. дѣятельности (343 фаб. и зав., 4702 рабоч., сумма произвѣдства 11501000 р.) первое мѣсто принадлеж. винокуренному, салотопенн. и кожевенн. производствамъ. Сильнымъ развитіемъ пользуется въ губ. ярмарочная торговля; изъ 169 ярмарокъ важнѣйшія бываютъ въ Самарѣ, Бузулукѣ, Бугульмѣ и Новоузенскѣ. Для просвѣщенія жит-й въ С-ой г-и существуетъ 6 мужск. среднеучебн. заведеній съ 1496 уч. и 3 женск. съ 824 уч., далѣе 6 спецiальн. уч. зав. (2 педагогич., 3 медицинск., 1 ремесленное) съ 467 уч. и 894 низш. и начальн. учил. съ 82342 уч. (55724 мальч. и 26618 дѣв.). Территорія нынѣшней С-ой г-и присоединена къ Россіи при Іоаннѣ Грозномъ, по покореніи Казанск. и Астраханск. царства. Колонизація края первоначально шла весьма медленно въ виду непрерывныхъ набѣговъ кочевавшихъ здѣсь башкиръ, киргизъ и калмыковъ, но по мѣрѣ водворенія здѣсь укрѣпленій (начиная съ XVII в.), обезпечивавшихъ болѣе или менѣе безопасное существованіе поселенцамъ, колонизація сѣв. половины стала замѣтно воз-

растать. Южн. же половина стала заселяться лишь со времени изданія Екатериною II манифеста 1764 г., приглашавшаго иностранцевъ и русск. раскольниковъ селиться здѣсь на весьма льготныхъ условіяхъ. Нынѣшній свой составъ С. г. получила въ 1851 г. и дѣлится теперь на 7 уѣзд.: С-скій, Бугульминск., Бугурусланск., Бузулукск., Николаевск., Новоузенск. и Ставропольск.

**Самарская лука**, полуостровъ, образуемый теченіемъ Волги отъ впаденія р. Сускана до г. Сызрани, на территоріи Сызранскаго уѣзда, Симбирской губ. Волга наталкивается бл. впаденія р. Сускана на горный краяхъ, образованный сдвинутыми пластами девонскихъ песчаниковъ и мѣловыхъ известняковъ и обходить его съ востока, поворачивая у впаденія р. Сока на югъ, а отъ Самары на западъ. Длина этой излучины около 200 вер.; ширина луки: 20—40 в. (уѣе всего у впаденія р. Уссы, противъ Ставрополя). Берега луки необыкновенно живописны, особенно на сѣверѣ, гдѣ возвышаются покрытыя лѣсомъ, знаменитыя Жегулевскія горы (1000 фут. и болѣе); южная часть края менѣе высока и почти совершенно безлѣсна, но къ югозап. отъ Сызрани, за предѣлами луки, краяхъ достигаетъ снова высоты въ 1150 фут. Лука очень богата асфальтомъ, гудрономъ и особенно известью, которая добывается крестьянами большими массами.

**Самаръ**, величайшій изъ Биссайскихъ о-въ съ гл. гор. Валонганъ; населенъ малайцами (194027 ж. на 12020 кв. клм.).

**Самарде**, см. *Самарія*.

**Самбалъпуръ**, гор. въ пров. Чаттигаръ (Индостанъ), на р. Магананди, 13940 жит.; значит. алмазные россыли въ окрестностяхъ.

**Самбгалъ**, гор. въ индобританск. Сѣверо-зап. пров., въ окр. Морадабадъ, 21373 жит.

**Самизельъ**, древній японскій инструментъ (родъ виолончели), существующій въ усовершенствованномъ видѣ и понынь.

**Самизель**, по восточному преданію, ангель, обитавшій на планетѣ Марсъ и принадлежавшій къ числу управителей вселенной. С. съ нѣкоторыми другими ангелами заключилъ союзъ, съ цѣлью искутить Адама и Еву, за что вмѣстѣ съ подвластн. ему духами былъ сзерженъ съ небесъ. Въ позднѣйш. еврейск. преланяхъ С.—глава ангеловъ тьмы, а отсюда—*Самизель* перешло и къ европ. народамъ въ значеніи сатаны, злаго духа.

**Самниты**, см. *Самниумъ*.

**Сампумъ**, гористая пастушеская страна въ древн. Италіи, заключенн. между Луканіей, Апуліей, Лациумомъ и Адриатич. мор. Населеніе С-а—*самниты*—принадлежали къ самбельск. народности, говорили языкомъ покоренныхъ ими осковъ и дѣлились на нѣсколько племенъ, между котор. наиболѣе значит. были кавдины, тирпини, пентры и френатны. С. покорили Луканію и Бруттиумъ и въ V в. до Р. X. изгнали этрусковъ изъ Кампаніи. Въ своихъ попыткахъ къ распространенію въ сѣв.-зап. направленіи самниты столкнулись съ римлянами и долгое время боролись съ ними, какъ единственные и послѣдніе защитники свободы италійск. племенъ. Рядъ ожесточенн. войнъ, извѣстн. подъ именемъ *самнитскихъ* (1-я отъ 343 г. до 341 г.; 2-я—326 г.—304 г.; 3-я—298 г.—290 г.; 4-я—280 г.

272 г.), окончился подчиненіемъ самнитовъ. Впоследствии самниты принимали участіе въ союзныхъ войнѣхъ 90 г. и въ гражданск. войнѣ 83 г. и въ 82 г. были почти поголовно истреблены войсками Суллы въ битвѣ при Коллинскихъ воротахъ.

**Самоа** (*Мореплавателей*), о-ва, полинезійск. группа остр-въ (Савайи, Уполу, Тугуила, Мануа и др.) къ сѣв.-вос. отъ о-вовъ Фиджи, болѣею частью вулканич. происхожденія, съ гористою поверхностью и равномѣрнымъ климатомъ. Населеніе (35565 ж. на 2787 кв. клм.) состоитъ въ огромномъ большинствѣ изъ полинезійцевъ-протестантовъ, занимающихся рыболовствомъ, мореходств. и пр. Гл. гор. Апіа, лучшая гавань—Паго-Паго; важнѣйшіи предметъ вывоза — хлопчатая бумага. С. открыты въ 1722 г.; прежде управлялись множествомъ мелкихъ начальниковъ, но въ 1879 г. одному изъ начальниковъ, Маліетоа, удалось объявить себя королемъ всей группы.

**Самосозораніе**, воспламенение тѣла безъ доступа теплоты извнѣ, происходитъ: 1) при сильной раздробленности ихъ, вълѣдствіе чего получается громадная площадь для соприкосновенія съ кислородомъ воздуха, а слѣд. для окисленія, и 2) если тѣла обладаютъ очень сильнымъ средствомъ къ кислороду. Уголь, смѣшанный съ мелко-истолченнымъ сѣрнымъ колчеданомъ, воспламеняется; влажное сѣно, солома и пр., сложенные въ кучи, подвергаясь броженію и распадению, окисляются и могутъ при этомъ развить теплоту, достаточную для С-ія этихъ веществъ. Фосфористый водородъ и часто куски фосфора воспламеняются, приходя въ соприкосновеніе съ воздухомъ. С. человѣческаго тѣла научно не доказано.

**Самогетія**, см. *Жмудь*.

**Самодержавіе**, форма государственнаго устройства Россійской Имперіи, въ силу котораго верховная государственная власть въ области законодательства, суда и управленія сосредоточена въ рукахъ самодержавнаго и неограниченнаго монарха—Императора Россійскаго. С. соединяется въ нашемъ государств. устройствѣ съ законностью: въ силу ст. 47 осн. зак. „Имперія Россійская управляется на твердомъ основаніи положительныхъ законовъ, учреждений и уставовъ, отъ самодержавной власти исходящихъ“.

**Самозарожденіе**, см. *первичное зарожденіе*.

**Самойловичъ**, Иванъ, малорос. гетманъ, происходилъ, вѣроятно, изъ духовнаго званія и сумѣлъ возвыситься до званія генеральнаго судьи; въ 1872 г. послѣ сверженія Многогрѣшнаго, онъ былъ избранъ гетманомъ лѣвобережной Украйны и, по желанію казаковъ, предпринялъ походъ съ цѣлью воссоединенія Малороссіи, т. е. подчиненія праваго берега Днѣпра. Въ 1874 г. соединенная казачко-русская армія подъ начальствомъ С-а и воеводы Ромодановскаго перешла Днѣпръ и предприняла успешное завоеваніе лежавшихъ на правомъ его берегу областей; на собранной влѣдѣ затѣмъ въ Переяславлѣ радѣ болѣею частью правобережнаго казачества избранъ былъ въ гетманы С. Однако ему не удалось удержать власти надъ всей Малороссіей. Турки выставили новаго кандидата на гетманство въ лицѣ Юрія Хмельницкаго и предприняли обратное завоеваніе праваго берега Днѣпра. Въ первый ихъ походъ (1677 г.) они были отбиты

С-мъ и Ромодановскимъ отъ Чигирина, но въ слѣдующемъ году Чигиринъ былъ взятъ ими, и С. съ русск. войсками принужденъ былъ удалиться на лѣвый берегъ. Неудача завоевательныхъ плановъ усилила непопулярность С-а, вызванную его самовластными и користолобивыми распоряженіями, и содѣйствовала его паденію, толчокъ къ которому данъ былъ со стороны московскаго правительства. Когда крымскій походъ, предпринятый въ 1687 г. кн. В. В. Голицынымъ совместно съ гетманскимъ войскомъ, окончился полной неудачей, старшица обвинила С-а въ умысленномъ поджогѣ степи, черезъ которую должны были проходить войска. Доносу дана была вѣра, С-а дозволено было низложить, и затѣмъ онъ былъ сосланъ вмѣстѣ съ сыномъ своимъ, Яковомъ, Стародубскимъ полковникомъ, въ Орелъ, потомъ въ Н.-Новгородъ и наконецъ въ Сибирь, гдѣ и умеръ.

**Самойловъ**, Василій Васильевичъ, талантливый артистъ, р. въ 1813 г., сынъ небезызвѣстнаго опернаго пѣвца, съ успѣхомъ подвизавшагося въ свое время на сценѣ петерб. Большаго театра. Въ труппу этого театра поступилъ сначала и С., но вскорѣ понявъ, что истиннымъ назначеніемъ его является драма. Въ 1839 г., послѣ смерти Дюра, репертуаръ послѣдняго былъ переданъ С-у, кот. уже раньше заявилъ себя талантливымъ исполнителемъ преимущественно водевилныхъ ролей. С. пробылъ на сценѣ Александринскаго театра до 1875 г., съ неизмѣннымъ художественнымъ реализмомъ выступая въ самыхъ разнообразныхъ роляхъ. Отличительною особенностью его было необыкновенное умѣнье гримировать и тонкій вкусъ художника, удерживавшій его въ предѣлахъ истиннаго искусства при исполненіи мелодраматическихъ пьесъ, которыя нерѣдко ставились на сценѣ русскаго театра. Лучшія роли С-а: Гамлетъ, Шейлокъ, король Лиръ. С. прекрасно рисовалъ и нерѣдко выступалъ со своими картинами на художественныхъ выставкахъ.

**Самозасовъ**, Дмитрій Яковлевичъ, проф. ист. русск. права, археологъ, род. въ 1843 г. въ родовомъ имѣніи Малотечъ (Черниговской губ., Новгородъ-Сѣверскаго уѣзда). По окончаніи въ 1868 г. курса по юридич. факультету петербургск. университета былъ оставленъ для приготовленія къ профессорскому званію по кафедрѣ госуд. права. Въ 1873 г. назначенъ доцентомъ въ варшавск. ун. по кафедрѣ исторіи русск. права, а по защитѣ имъ диссертаций на степени магистра (1873 г.) и доктора (1883 г.) назначенъ сначала экстраординар., а затѣмъ ордин. проф. того же унив. Съ 1892 г. С. состоитъ управляющимъ моск. архивомъ м-ва юстиціи, а съ 1894 г. также и экстраординар. проф. исторіи русск. права въ моск. унив. Научная дѣятельность С-а выразилась въ рядѣ работъ, посвященныхъ ист. русск. права и археологич. Въ послѣднемъ отношеніи онъ старался накопленіемъ матеріала путемъ раскопокъ выяснитъ вопросы о доисторическомъ прошломъ Россіи, о происхожденіи славянъ вообще и русскіихъ славянъ въ частности и о древней культурѣ разномысленныхъ обитателей Россіи. Богатая коллекція археол. предметовъ, собранныхъ С-мъ, передана имъ въ 1891 г. въ Имп. рус. историческій музей въ Москвѣ. Кромѣ обширныхъ раскопокъ, веденныхъ

С-мъ въ разныхъ областяхъ Россіи въ теченіе сѣшкомъ 20 лѣтъ, онъ стремился внести освѣщеніе въ ихъ разработку путемъ личнаго знакомства съ древностями Запада, для чего и предпринялъ въ 1889 г. продолжит. поѣздку въ Австро-Венгрію, Грецію, Константинополь и Италію. Главнѣйшія труды С-а, не считая статей, разбросанныхъ въ разныхъ изданіяхъ: „Замѣтки по исторіи русскаго гос. устройства и управленія“ (1870 г.), „Древніе города Россіи“ (1871 г.)—трудъ, въ кот. онъ возсталъ противъ господствовавшего въ то время взгляда на городища, какъ на мѣста, служившія для религіознаго культа; „Сборникъ обычнаго права сибирскихъ инородцевъ“ (1876 г.); „Исторія русскаго права“ (3 вып. 1878—88 гг.); „Основанія хронолог. классификаціи отечественныхъ древностей“ (прилож. къ каталогу древностей, собр. С-мъ).

**Самокишъ**, Николай Семеновичъ, живописецъ, аквартистъ и рисовальщикъ, класный художникъ 1-й степени по батальонской живописи, род. въ 1860 г., художественное образованіе получилъ въ Академіи худож. подъ руководствомъ Виллевалда. По окончаніи курса съ 1885 по 1888 г., будучи пансіонеромъ Академіи, работалъ въ Парижѣ у Детайля, затѣмъ путешествовалъ по Кавказу и числился при войскахъ для батальныхъ работъ. Лучшія его картины: „Трубачъ“, „Битва при Малоярославецѣ“, „Возвращеніе кавалеріи послѣ атаки на непріятеля“. Главные достоинствы картинъ и многочисленныхъ рисунковъ С-а—прекрасный рисунокъ и правдивое воспроизведеніе типовъ русскихъ войскъ и солдатской бытовой обстановки въ ея настоящемъ, неприкрашенномъ видѣ.

**Самосоплодотвореніе**, см. *опыленіе*.

**Самосапалъ**, огнестрѣльное оружіе Россіи XVI в.; родъ пищаля.

**Самосадочная соль**, см. *соль*.

**Самссъ**, островъ (468 кв. км. съ 41832 ж.) въ Эгейскомъ м., близъ зап. берега М. Азіи, исключительно населенъ греками и представл. съ 1832 г. вассальное княжество, князья кот. (греки) назначаются Португо. Гл. гор. Вати. Въ древности С. былъ очень могущественн. державою (особенно при Поликратѣ въ 532—522 гг. до Р. Х.) и славился своею архитектурою и пластикою. Остр. съ 1550 г. принадлежитъ туркамъ.

**Самоубійство**. Многочисленн. статистическія наблюденія показываютъ, что число С-ъ быстро увеличивается въ годы торгово-промышленныхъ кризисовъ и значительно падаетъ въ годы экономич. процвѣтанія страны; такое же вліяніе оказываютъ всякія крупныя измѣненія въ социальной жизни народа: регрессивныя теченія увеличиваютъ побужденія къ С-у, прогрессивныя—уменьшаютъ. Цифры С-ъ справедливо считаются, поэтому, важнымъ критеріемъ общественнаго благополучія. Къ сожалѣнію, показанія этого мѣрила становятся въ послѣднее время все болѣе неблагоприятными для современной культуры съ ея ожесточенною борьбою интересовъ, требующей отъ каждаго крайнюю напряженіе всѣхъ психическихъ силъ. Это видно изъ слѣд. табл., показывающей, сколько самоубійцъ приходилось на 1 миллионъ жителей въ важн. странахъ Европы въ концѣ тридцатыхъ годовъ (А.) и въ началѣ восьмидесятыхъ годовъ (В.).

	А.	В.	А.	В.	
Пруссія . . . . .	102	186	Норвегія . . . . .	109	67
Саксонія . . . . .	150	391	Данія . . . . .	213	251
Виртембергъ . . . . .	107	366	Франція . . . . .	70	190
Баварія . . . . .	55	134	Бельгія . . . . .	46	103
Австрія . . . . .	45	161	Англія . . . . .	62	76
Швеція . . . . .	66	92			

Так. обр. только въ Норвегіи число С-ъ уменьшается, во всѣхъ остальныхъ странахъ оно увеличивается, во многихъ съ ужасающею силою. Подобное же явленіе наблюдается и у насъ въ Россіи. Ежегодное общее число С-ъ составляло у насъ въ пятилѣтіе 1870—1874 гг. 1375 мужч. и 348 женщ., въ 1875—1879 гг. 1434 мужч. и 370 женщ., въ 1880—1884 гг. 1738 мужч. и 485 женщ., въ трехлѣтіе 1885—1887 гг. 1840 мужч. и 580 женщ.—По побудительнымъ причинамъ своимъ С-а, по даннымъ прусской официальной статистики, группируются слѣд. обр. Въ 1889 г. изъ 100 С-ъ было вызвано:

	У мужчинъ.	У женщинъ.
Душевн. болѣзнью . . . . .	21,9	38,6
Горемъ . . . . .	12,7	6,8
Порокомъ . . . . .	10,1	1,6
Недовольствомъ жизнью . . . . .	10,0	7,8
Физическ. страданіями . . . . .	9,6	11,6
Страстью . . . . .	2,5	6,2
Скорбью по близкимъ . . . . .	0,5	0,9
Стыдомъ, раскаяніемъ . . . . .	9,0	8,7
Огорченіями, ссорою . . . . .	2,8	2,3

Какъ общее правило С. всего чаще встрѣчается въ возрастѣ 60—70 лѣтъ. Къ несчастію, въ послѣднее время наблюдается значительное увеличеніе С-ъ среди учащихся въ возрастѣ 10—20 лѣтъ.—По нашему законодательству С., совершенное умышленно и не въ состояніи безумія, влечетъ за собою лишеніе христіанскаго погребенія и недѣйствительности завѣщанія самоубійцы (ст. 1472 Улож. о наказ. и 1017 т. X, ч. 1). Покушеніе на С., при тѣхъ-же условіяхъ, облагается церковнымъ покаяніемъ по распоряженію духовнаго начальства; участіе въ С-ѣ Уложеніе о наказаніяхъ (ст. 1475) приравниваетъ по наказуемости къ соучаствію въ предумышленномъ убійствѣ. Проектъ новаго уголовнаго уложенія, по примѣру новѣйшихъ западно-европейскихъ кодексовъ, совершенно устраняетъ наказуемость С-а и значительно понижаетъ наказаніе за участіе въ С-ѣ.

**Самоупраленіе**, см. *управленіе (центральное и мѣстное)*.

**Самоуправство**, не переходящее въ другое какое-либо преступленіе примѣненіе насилія, въ видахъ осуществленія какого-нибудь права—дѣйствительнаго или только предполагаемаго, что особенно различно для состава данного проступка. Будучи, т. обр., родственно по содержанію *насилію* (см. это сл.) въ тѣсномъ смыслѣ, С. отличается отъ него лежащимъ въ основѣ его мотивомъ *самовольнаго осуществленія права*. Примѣръ С-а—самовольное удаленіе домохозяйномъ изъ квартиры вещей квар-

тиранта или самого послѣдняго за неплатежъ арендныхъ денегъ и т. п. Наказаніе за С., наравнѣ съ насиліемъ, — арестъ до 3-хъ мѣсяцевъ (ст. 142 Устава о наказ.).

**Самошъ**, притокъ Тисы въ Венгрію, 420 км. дл. **Самоѣды** (сами себя называютъ *хосово*; см. таблицу „Азиатскіе народы“, 5), народъ, относимый антропологами къ группѣ урало-алтайскихъ племенъ. Кочуютъ отъ р. Печоры по Мезенскому у., по Б. Земельной и М. Земельной тундрамъ и на полуостровѣ Ялмалъ. Въ небольшомъ числѣ живутъ также на Новой Землѣ и на о. Вайгачъ. Въ XVI в. С. жили еще на Таймурѣ. Ранѣе другихъ полярныхъ племенъ стали извѣстны европейцамъ; о нихъ упоминаетъ уже Иоаннъ де-Планко Карпини въ 1245 г. Главное занятіе—оленеводство. Всѣ С. крещены, хотя язычество еще въ полной силѣ, и иногда они дѣлаютъ болѣе тысячи верстъ, чтобы поклониться „священной пещерѣ“ или же „жертвенному холму“ (на о. Вайгачъ), состоящему изъ кучи оленьихъ череповъ и цѣлаго пантеона божествъ; въ каждомъ чумѣ находятся пенаты (завернутый камень, изогнутая мѣдная пластинка и пр.) Многоженство и кровосмѣшеніе (сожителство съ сестрами)—частое явленіе у С-въ; бракъ заключается безъ всякихъ обрядовъ. Положеніе женщинъ у нихъ лучше, чѣмъ у многихъ др. дикарей. Одежда С-въ состоитъ изъ оленьихъ рубахи (малицы), шерстью вверхъ, такихъ же штановъ и мокасинъ, расшитыхъ кусочками цвѣтнаго сукна. На голову одѣвается *маагай* изъ двойного мѣха; женская одежда мало чѣмъ отличается отъ мужской. По умственнымъ способностямъ С. занимаютъ послѣднее мѣсто среди полярныхъ дикарей. С. быстро вырождаются и вымираютъ.

**Самсераки**, турецк. островъ (177 кв. км.) въ Эгейскомъ м., съ главн. гор. Кастро.

**Самсоель**, судья израильскій, происходившій изъ колѣна Данова; онъ отличался необыкновенною физическою силой и совершилъ много подвиговъ во время господства филистимлянъ надъ евреями (см. *Далла*).

**Самсуэль**, Жозефъ Исидоръ, артистъ парижск. „Théâtre français“, извѣстный талантлив. исполненіемъ многихъ ролей въ пьесахъ Мольера. Скриба, Бомарше, и авторъ пьесъ („La fête de Molière“, „La famille Poisson“ и др.), донинѣ сохранивш. на сценѣ, род. въ 1793 г., ум. въ 1871 г.

**Самсуэль** (древн. Амизусъ), потопый гор. въ вилаетѣ Трапезунтъ, 10000 жит.

**Самсуэль Датъ**, см. *Микаел*.

**Самуилъ** 1) пророкъ и послѣдній судья израильскій, сынъ Елканы и Анны, послѣ смерти Или (около 1100 г. до Р. Х.) сдѣлался судьей своего народа. Онъ прилагалъ много усилій къ поддержанію единства своего народа и къ пробужденію въ немъ національнаго самосознанія, и помазалъ на царство сперва Саула и потомъ Давида. 2) С., царь болгарскій, сынъ Шишмана, вступившій на престолъ въ 971 г., сперва велъ успешную борьбу съ Византіей и отнялъ обратно почти все болгарскія области, завоеванныя Иоанномъ Цимисхиемъ у Бориса II, но въ 1014 г. былъ побѣжденъ императоромъ Василіемъ и ум. въ томъ-же году.

**Самуилъ**, знойный (до 40° Ц.) сухой вѣтеръ, ду-

ющій въ зап. Азіи, въ особенности въ Каменистой Аравіи, а также въ Египтѣ (т. наз. *замсина*) и на зап. Сахары, въ Сенегамбіи (т. наз. *гарматтанъ*). Онъ дуетъ въ іюнѣ, іюлѣ и августѣ и по преимуществу днемъ, при чѣмъ сильное окрашеніе неба и отдаленный гулъ заранѣе предсказываютъ его приближеніе. Вѣтеръ этотъ приноситъ съ собой тучи пыли и песка и крайне неприяно дѣйствуетъ на человѣческой организмъ, вызывая тошноту и мучительную жажду. Въ нѣкотор. случаяхъ, какъ напр., при перемежающейся лихорадкѣ, С. оказываетъ благотворное вліяніе на здоровье.

**Самурзаканъ**, страна въ Закавказьи, по берегу Чернаго моря, между рр. Ингуромъ и Охури (60 в. длины), 1177 кв. в. и 30529 жит. Прибрежья низменны, мѣстами болотисты, внутренность заполнена невысокими отрогами Панавскаго хребта (1500—5000 ф.); болѣе  $\frac{2}{3}$  С-и занято лѣсомъ, преоблад. породы: орѣхъ, самшитъ и пр. Жители С-и—*самурзаканцы* (97% о, остальн.—мингрельцы), грузины, подвергшіеся въ прежнія времена сильному вліянію ислама.

**Самуръ**, важнѣйшая рѣка южнаго Дагестана, беретъ начало въ Главномъ Кавказскомъ хребтѣ, въ снѣгахъ Сари-дага (12038 ф.), впадаетъ, развѣтвляясь на множество рукавовъ, въ Каспійское море; 200 в. длины, бассейнъ—4220 кв. верстъ.

**Самшитъ**, или *пальмовое дерево*, *Buxus sempervirens*, видъ изъ сем. Вухасеае, очень медленно растущій кустарникъ, 4—9 м. высоты, съ вѣчно-зелеными листьями, встрѣчается въ Юнн. Европѣ, Сѣв. Африкѣ и Средн. Азіи до Гималаевъ и у насъ въ Закавказьи. С. часто разводится въ садахъ, какъ декоративное растеніе; необыкновенно крѣпкая и твердая древесина его высоко цѣнится и идетъ на токарныя и рѣзные издѣлія (музыкальные инструменты, клие и т. п.).

**Сава**, величайшій и красивѣйшій гор. Аравіи, въ турецк. вилаетѣ Умень; оживленная торговля кофе и пр., 30000 ж. С. была прежде главн. гор. *государства* С., подчиненнаго туркамъ съ 1871 г.

**Сагаторицъ**, учрежденіе, основанная для больныхъ или слабыхъ людей въ мѣстахъ, гдѣ климатическія условія (чистота воздуха, температура, направленіе вѣтровъ и пр.) могутъ оказать благотворное вліяніе. Хорошее дѣйствие С-ій обуславливается также правильнымъ въ гигиеническомъ отношеніи порядкомъ жизни въ нихъ; живущіе въ С-яхъ удалены отъ всехъ мелочей повседневной жизни, что особенно важно для людей нервныхъ. С. бываютъ для зимняго пребыванія (Монтрэ, Лугано, Давосъ, Меранъ и др.) или для лѣтнаго (на морскомъ берегу, на Альпахъ). Къ С-ямъ могутъ быть отнесены также устраиваемыя въ послѣднее время колоніи для лѣтнаго пребыванія учащихся.

**Самбенито** или *zamarra* (испан.), одежда осужденныхъ инквизиціею, состоящая изъ желтаго полотнянаго скапульера съ Андреевск. крестомъ на груди и спинѣ. С. дополняется колакомъ—*карочей* (см. это сл.). С. назыв. также таблица, содержавшая списокъ осужденныхъ инквизиціею.

**Самбръ** (Sambre), лѣвый притокъ Мааса, 183 км. дл.

**Сангарь-тась**, т. е. Ревунъ-камень, каменный мысъ въ дельтѣ Лены. Высота болѣе 100 ф.

**Савгиникъ**, см. *темпераментъ*.

**Сандали**, обувь древнихъ римлянъ и грековъ, состоящая изъ кожаной или деревянной подошвы, прикрѣпляющейся къ ногѣ ремнями.

**Сандакъ**, одна изъ высочайшихъ снѣговыхъ вершинъ Туркестана, въ хребтѣ Гоу, 21—23000 фут.; съ вершины ея спускается громадный ледникъ (12 верстъ дл.) въ ущелье р. Мукъ-су.

**Сандальное дерево** *Santalum album*, сем. *Santalaceae*, растетъ въ гористыхъ мѣстахъ Ост-Индии; 6—9 м. высоты; паразитируетъ на другихъ деревьяхъ, прикрѣпляясь къ ихъ корнямъ посредствомъ особенныхъ корневыхъ сосочковъ; листья яйцевидные, плодъ—костянка чернаго цвѣта. Культивируется для добыванія т. н. *благая* или *желтая* сандалнаго дерева, съ сильнымъ ароматнымъ запахомъ, служащаго для подѣлокъ и курений. Въ южной Ост-Индии и на Филиппинскихъ о-вахъ разводится *Pterocarpus santalinus*, сем. *мотыльковыхъ*, доставляющее т. н. *красное сандальное* дерево, содержащее красящее вещество.

**Сандакъ**, племя, живущее въ устьяхъ р. Амура. Родственно айно, живущимъ на Сахалинѣ. Выдѣляются стличную посуду изъ рола фарфора. Занимаются также охотою и скотоводствомъ. Всѣхъ ихъ нѣсколько сотъ. Быстро вымираютъ.

**Сандаракъ**, смола, получаемая изъ *Callitris quadrivalvis*, дерева, растущаго въ сѣверныхъ областяхъ Африки, Алжирѣ, Марокко и пр. *Сандаракова* смола желтоватаго цвѣта, прозрачна, идетъ на приготовленіе лаковъ и для курения. Въ древности была въ большомъ употребленіи, особенно въ Египтѣ для бальзамированія труповъ.

**Сандвичева Земля**, гористая, покрытая снѣгомъ и лишенная растительности группа о-въ въ Южн. Ледовитомъ ок., подъ 55°44'—53°20' ю. ш. и 275—29° з. д. (отъ Гринв.); отр. Кукомъ въ 1778 г.

**Сандвичевы острова** (Гавайскій архипелагъ), крайній сѣверозасточный и наиболѣе значительный архипелагъ Полинезій, 16946 кв. клм. и 38900 жит. С. о. — вулканическаго происхожденія и состоятъ почти исключительно изъ лавы (преимуществ. базальта); землетрясенія здѣсь довольно часты и весьма разрушительны. На главномъ островѣ архипелага, Гаваи (11356 кв. клм.) возвышаются высочайшія вершины Полинезій, вулканы Мауна Кеа (4253 м.) и Мауна Лоа (4194 м.); къ сѣверозападу отъ Гаваи лежатъ другіе значительные о-ва: Мауи (1268 кв. клм., возвыш. до 3114 м.), Оагу (1680 кв. клм., съ вершинами до 1186 м.) и Кауай (1418 кв. клм., самый плодородный изъ С-хъ о-въ), и много другихъ, болѣе мелкихъ. С. о. почти не имѣютъ настоящихъ рѣкъ. Климатъ чисто океанической; временъ года только два: ясное, сухое лѣто (мартъ — октябрь) и дождливая зима (ноябрь — мартъ). Климатъ Гаваи одинъ изъ самыхъ здоровыхъ въ свѣтѣ. Флора въ зависимости отъ высоты представляетъ всѣ ступени отъ тропической до альпійской; вообще, она бѣдна видами. Фауна еще болѣе поражаетъ крайней скудостью. Населеніе о-въ составляютъ канаки (34436 — 38%), метисы (7%), бѣлые (23½%, преимущ. португальцы и американцы, отчасти англичане и нѣмцы), китайцы (17%) и японцы (15%). Главныя занятія жителей Гаваи состоятъ въ воздѣлываніи

сахарн. тростника, риса, кофейн. дерева, табака и т. п. Скотоводство, введенное европейцами, въ хорошемъ состояніи, рыболовство—въ упадкѣ. Почти всѣ крупныя отрасли народн. хозяйства, а также и торговля—въ рукахъ американцевъ. Сумма вывоза въ 1891 г.—10 милл. долларовъ, ввоза—7,4 милл. долл. Важнѣйшій предметъ вывоза—сахаръ, затѣмъ рисъ и бананы. На Гаваи имѣются жел. дороги и всѣ удобства цивилизованной жизни, но положеніе массы населенія незавидное, такъ какъ земли принадлежатъ крупнымъ собственникамъ. Народное образованіе стоитъ очень высоко; всѣ гавайцы грамотны. Политически С. о. составляютъ конституціонное королевство, съ двумя палатами. Столица — Гонолулу на о. Оагу. — С. о. заселились выходцами съ Таити въ VIII в. по Р. Х. Кукуъ, открывшій ихъ (1778), засталъ здѣсь нѣсколько феодальныхъ государствъ. Въ началѣ XIX в. архипелагъ объединился, и на мѣсто феодальн. стала абсолютная монархія. Однако, власть короля встрѣтила сильныхъ противниковъ въ лицѣ миссіонеровъ, создавшихъ въ 1840 г. первую конституцію Гаваи.

**Сандгуртъ**, гор. въ Австраліи, въ британск. колоніи Викторіи, 28662 жит.

**Сандербандъ** (*Сундербанъ*), часть сѣвернаго берега Бенгальскаго залива, занятая дѣлтою Ганга. Весь С. наполненъ болотистыми джунглями, населенными великолѣпнѣйшей фауной. Климатъ β-а въ высшей степени нездоровъ; здѣсь именно зарождается холера, сдѣлавшаяся эндемическою болѣзью въ Нижней Бенгаліи, и бенгальская лихорадка. Въ последнее время много поговаривали о международныхъ мѣрахъ по оздоровленію и изоляціи β-а. Кромѣ сельскохоз. произвед., изъ С-а отправл. въ Калькутту большое количество льна.

**Санджакъ**, см. *оагайтъ*.

**Санджакъ-Шерифъ**, „знамя пророка“, величайшая святыня магометанства, хранится въ Эски-Сараѣ въ Константинополѣ; развѣривается самимъ султаномъ лишь въ томъ случаѣ, когда грозитъ величайшая опасность всему мусульманскому міру и требуется поголовное вооруженіе всѣхъ магометанъ.

**Сандо**, Жюль, франц. писатель-беллетристъ, род. въ Обюссонѣ въ 1811 г., сначала изучалъ въ Парижѣ юриспруденцію, но потомъ, подъ вліяніемъ сближенія съ Жоржъ-Зандъ, перешелъ на литературное поприще. Написанный сообща съ него его первый романъ „Rose et Blanche“ появился въ 1831 г. подъ псевдонимомъ Жюль Занда. Вслѣдъ затѣмъ С. перешелъ къ самостоятельному творчеству, плодомъ котораго были многочисленные романы, пользовавшіеся большимъ успѣхомъ; самыми популярными изъ нихъ были: „Madame de Sommerville“, „Marianna“, „Le docteur Herbeau“ и др. Многіе изъ нихъ были успѣшно переработаны для сцены. Ум. С. въ Парижѣ въ 1883 г. Романы его, написанные прекраснымъ слогомъ, запечатлѣны чуткимъ пониманіемъ красотъ природы и мягкой задумчивостью, составляющей отличительную черту его симпатичнаго таланта. Порою, однако, С. впадаетъ въ нѣкоторую слащавость и правдоподобно-историческій тонъ. Написанная имъ для сцены, сообща съ Э. Ожье, пьеса „Le gendre de M. Poirier“ (1854) считается лучшей комедіей своего времени.



**Сандомиръ**, уѣздн. гор. Радомской губ. подъ 50°41' с. ш. и 30°25' в. д., на р. Вислѣ; мужк. 4-классн. прогимназія, 6221 ж. Во времена Казимира Вел. С. былъ однимъ изъ цвѣтущихъ гор. Польши. *С-скій уѣздъ*, въ южн. части Радомск. губ., 1781 кв. в., 89263 жит., по р. Вислѣ; прилегающая къ Вислѣ полоса низменна, съ иловатою или песчаною почвой, тогда какъ сѣв. часть у-а заполнена отрогами Сандомирск. горъ (600—900 ф.) и имѣетъ еуглинистую и глинистую почву. Населеніе преимущ. земледѣльч. и состоитъ изъ поляковъ (85, <sup>10</sup>/<sub>100</sub>), евреевъ (13, <sup>30</sup>/<sub>100</sub>) и нѣмцевъ.

**Сандаргъ**, Иоакимъ, фонъ, нѣмецкій живописецъ р. въ 1606 г., ум. въ 1688 г. Лучшая его картина „Изображеніе обѣда по случаю окончанія 30-лѣтней войны“, съ портретами современниковъ. Большое значеніе имѣютъ его сочиненія: „Deutsche Akademie der edlen Bau-Bild-und Maſterkünste“ и др.

**Сандрильоза** (франц.), героиня сказки, распространенной во всѣхъ европейск. литературахъ, являющаяся то царевною, то простой крестьянкой, преслѣдуемой злою мачихой или завистливыми сестрами, переносящей самыя горькія лишенія, пока любовь царевича не доставляетъ ей положенія, достойнаго ея красоты и душевнаго совершенства.

**Сандунова**, Елизавета Семеновна, извѣстн. оперная пѣвица род. въ 1773 г., съ 1790 г. по 1823 г. состояла послѣдовательно на петербургск. и московск. оперн. сценахъ, ум. въ 1826 г. Располагая весьма пріятн. по тембру, звучн. и обширн. (отъ верхн. пі до нижн. sol) *prezzo-soprano*, выдающимся сценич. талантомъ и прекрасн. наружностью, С. съ перваго момента появленія на сценѣ сдѣлалась любимцею публики и оставалась ею въ теченіе своей 33-лѣтн. службы.

**Сандуски**, портовый гор. въ штатѣ Огайо, при оз. Эри, 15838 жит.

**Сандуху**, рѣка въ Приморской области, беретъ начало на склонахъ Сихота-Алинь. Верхнее теченіе рѣки извилисто и берега гористы и обрывисты. Послѣ впаденія рр. Изильн., Фалаху, Коу, Фулзи и Науту С. становится большою рѣкой. Отъ устья послѣдняго притока, р. называется Уллаха, а отъ впаденія р. Даубиху—Усури (см. это сл.).

**Сандикъ-Тасъ**, гора въ Тарбагатайскомъ хребтѣ, на китайской границѣ, болѣе 9000 фут. выс.

**Саямба** (Верхн. и Нижн.), 2 аула въ вост. Осетіи, по р. Каури-донъ, 1125 жит. Въ 16 верстахъ отъ С-ы, у истоковъ Геналь-дона находятся знаменитыя во всей Осетіи Санибанскія воды. 5 желѣзистыхъ, слабощелочн. источниковъ бьютъ въ непосредств. сосѣдствѣ съ большими Санибанскимъ ледникомъ, спускающимся съ Казбена. Температура ихъ—38—44° С., а химич. составъ напоминаетъ Высобденскіе источники. Здоровый лѣтній климатъ (7644 ф. надъ уровн. моря) и обиліе воды могли бы сдѣлать изъ Саниб. водъ значительный курортъ; теперь же здѣсь въ жалкихъ лачужкахъ ютятся осетины, и воды сообщаются съ Владикавказомъ (50 верстѣ) только вьючною дорогою.

**Саядинъ**, разновидность ортоклаза, одноклиномъной системы; сѣраго цвѣта; часто содержитъ разныя включенія. Тв. 6, у. в. 2,56—2,60, хим. составъ  $K_2O \text{ Al}_2O_3 \text{ 6 Si O}_2$ , при чемъ К иногда от-

части вытѣняется Ма, Са или Ва. С. принимаетъ участіе въ строеніи земной коры, входя въ составъ новѣйшихъ вулканичesk. породъ (трахитъ, феолизитъ, риолитъ).

**Санитарное устройство**, совокупность мѣропріятій, учрежденныхъ, законовъ, касающихся вопросовъ здоровья цѣлаго народа или извѣстной группы народонаселенія и составленныхъ предметъ прикладной науки, назыв. *общественною гігиеною*. Борьба со многими болѣзнетворными причинами не поспѣетъ силу каждому человѣку въ отлѣльности, ибо онѣ коренятся въ самомъ обществен. устройствѣ и устраняемы лишь при дружномъ дѣйствіи и вмѣшательствѣ общины, корпораціи, государства. На здоровьѣ зиждется умственная и экономическая продуктивность какъ единицы, такъ и цѣлаго народа. Большой не только ничего не вноситъ въ національное богатство, но отнимаетъ еще часть производительнаго труда другихъ. Многие индивидуумы постигаютъ еще до полнаго развитія ихъ продуктивной силы и поглотивъ средства страны на свое воспитаніе, не успѣваютъ дать взамѣнъ ничего. Обл. общественн. гігиены обнимаетъ вопросы о жилищахъ, питаніи, одеждѣ, объ эпидемическихъ болѣзняхъ человѣка и животныхъ, о школахъ, фабрикахъ, больницахъ, проституціи и мн. др. Такъ какъ сотни тысячъ людей ежегодно умираютъ отъ заразныхъ болѣзней, которыя вызываются поступленіемъ въ организмъ болѣзнетворныхъ ядовъ, то задача С-го у-а—предотвратить, по возможности, возникновеніе и размноженіе этихъ ядовъ. Послѣдніе же развиваются въ водѣ, почвѣ и воздухѣ, когда они загрязняются разлагающимися и гниющими органичesk. веществами. Поэтому не только трупы людей и животныхъ, но и умирающія и гниющія части растений, человѣчeskіе отбросы, особенно экскременты, хозяйственныя и фабричныя отбросы должны быть удаляемы так. образ., чтобы не загрязняли назв. средъ. Фабрики, производящія вредныя газы, должны имѣть надлежащую вентиляцію, высокая трубы и пр., не загрязняютъ рѣкъ и вообще питьевой воды. При появленіи эпидеміи прежде всего стараются изолировать болѣзненные очаги: если болѣзн опасна (холера, оспа, скарлатина), больныхъ отдѣляютъ отъ здоровыхъ, подозрительныя случаи подвергаютъ обсервации, облегчаютъ доступъ больнымъ, особенно немощимъ, въ больницы; заботятся о доставкѣ хорошей питьевой воды; эвакуируютъ переполненныя жилища помѣщенія школы въ районѣ эпидеміи закрываютъ; производятъ тщательную дезинфекцію, особенно въ тюрьмахъ, казармахъ. Въ борьбѣ съ сифилисомъ дѣятельность общественныхъ властей сводится къ регулированію проституціи (см. это сл.). При болѣзняхъ, передаваемыхъ не отъ человѣка къ человѣку, но путемъ вредныхъ испареній (болотныя лихорадки), необходимо освободить почву отъ продуктозъ тлѣнія и гніенія органичeskихъ (б. ч. растительныхъ) веществъ. Эта цѣль достигается дренажированіемъ почвы, осушеніемъ болотъ, регулированіемъ рѣкъ; нынѣшніе деревья въ уничтожаетъ въ почвѣ миазмы. Задача С-го у-а—слѣдить за доброкачественностью пищевыхъ средствъ, контролировать колодцы, водопроводы, заботиться о достаточномъ количествѣ воды. Огнотельно жилищъ С. у. должно идти на

помощь всѣмъ тѣмъ, кто самъ о себѣ позаботиться не можетъ: бѣднѣйшимъ классамъ, больнымъ, солдатамъ, заключенному въ тюрьмѣ и ребенку въ школьной комнатѣ. Еще шире задача фабричной гигиены, ибо работаемъ, при различныхъ фабричныхъ производствахъ, угрожаемъ самые разнообразныя вредныя моменты. Устройство больницъ, организація леченія бѣдныхъ, назначеніе врачей для бѣдныхъ составляютъ не менѣе существенныя вѣтви санитарной науки. Военно-санитарное устройство обнимаетъ всѣ вопросы, касающіеся сохраненія здоровья арміи въ мирное время и попеченія о раненыхъ и больныхъ воинахъ на поляхъ битвы. Въ прежнее время, благодаря несоблюденію правилъ гигиены, въ лазаретахъ умирало больше солдатъ, чѣмъ на полѣ битвы. Такъ, во Франціи въ 1792—1815 гг. умерло въ лазаретахъ 2½ миллионъ солдатъ, на полѣ же сраженій только 150 тысячъ. Широкою организацію получила въ новѣйшее время частная помощь на войнѣ, подъ знаменемъ „Краснаго Креста.“

**Санитъ-Галлецъ**, кантонъ сѣв.-вост. Швейцаріи, на границѣ съ Австріей, въ системѣ Рейна; охватываетъ кантонъ Аппенцель и включаетъ части бассейновъ Боденскаго, Валенск. и Цюрихск. оз. С.-Г. на сѣв. холмистъ и плодороденъ, на югѣ гористъ. Населеніе (210491 ж. на 2019 кв. км.) говоритъ нѣмецк. языкъ и состоитъ на ⅓ изъ католиковъ и на ⅔ изъ протестантовъ. Главн. занятія состоятъ мѣстами въ земледѣліи (преимущественно на сѣв.) и винодѣліи (Рейнская долина), мѣстами въ скотоводствѣ и промышленности; особенно развито хлопчатобумажное производство, вышиваніе и пр. *Главногор. С.-Г.*, 27910 жит., значительная торговля.

**Санитъ-Йоганнъ**, гор. въ прусск. пров. Триръ, окр. Саарбрюкенъ; фабрикація машинъ и проч., 13598 жит.

**Санитъ-Пельтецъ**, окружн. гор. въ Нижн. Австріи, 10015 жит.

**Санитъ-Петербургская губернія**, одна изъ губ. Озерной области, расположенная между Финскимъ заливомъ, Выборгской, Олонечкой, Новгородской, Псковой, Лифляндской и Эстляндской губ., 39203 кв. в. и 1660859 жит. (42 на кв. в.). С.-П. г. представляетъ широкую низменную равнину, тянущуюся съ ю.-з. на сѣв.-в. (58°—60° 33' с. ш.) и слегка повышающуюся къ юго-востоку, гдѣ въ предѣлы ея проникаютъ послѣдніе отроги Среднерусскій возвышенности (400—500 фут.). Въ гидрографич. отношеніи С.-П. г. принадлежитъ цѣльному бассейну Балтійск. моря; восточная половина ея орошается притоками Ладонскаго озера: Свирью (съ Пашей и Оятью), Сясью, Волховомъ (съ Таголой, Чомной и др.); сѣвероап. часть—притоками Финск. залива: Невой (съ Тосной, Ижорой, Охтой и др.), Лугой и т. д. По западной окраинѣ протекаетъ Нарова (съ Плюсой), юговосточный уголъ принадлежитъ къ бассейну Шелони (Мшага, Ситня). Изъ озеръ самая большія на границахъ губ.-и: Ладожское, Чудское, Псковское; изъ внутреннихъ заслуживаютъ упоминанія: Самро, Велье, Ширское, Саберское и др. (почти всѣ на югѣ г.-и). Преобладающею почвой г.-и является суглинокъ; побережье моря и большихъ озеръ занято песчаными наносами (пески попадаютъ и въ долины Плюсы), и только къ югу отъ Петербурга на небольш. пространствахъ

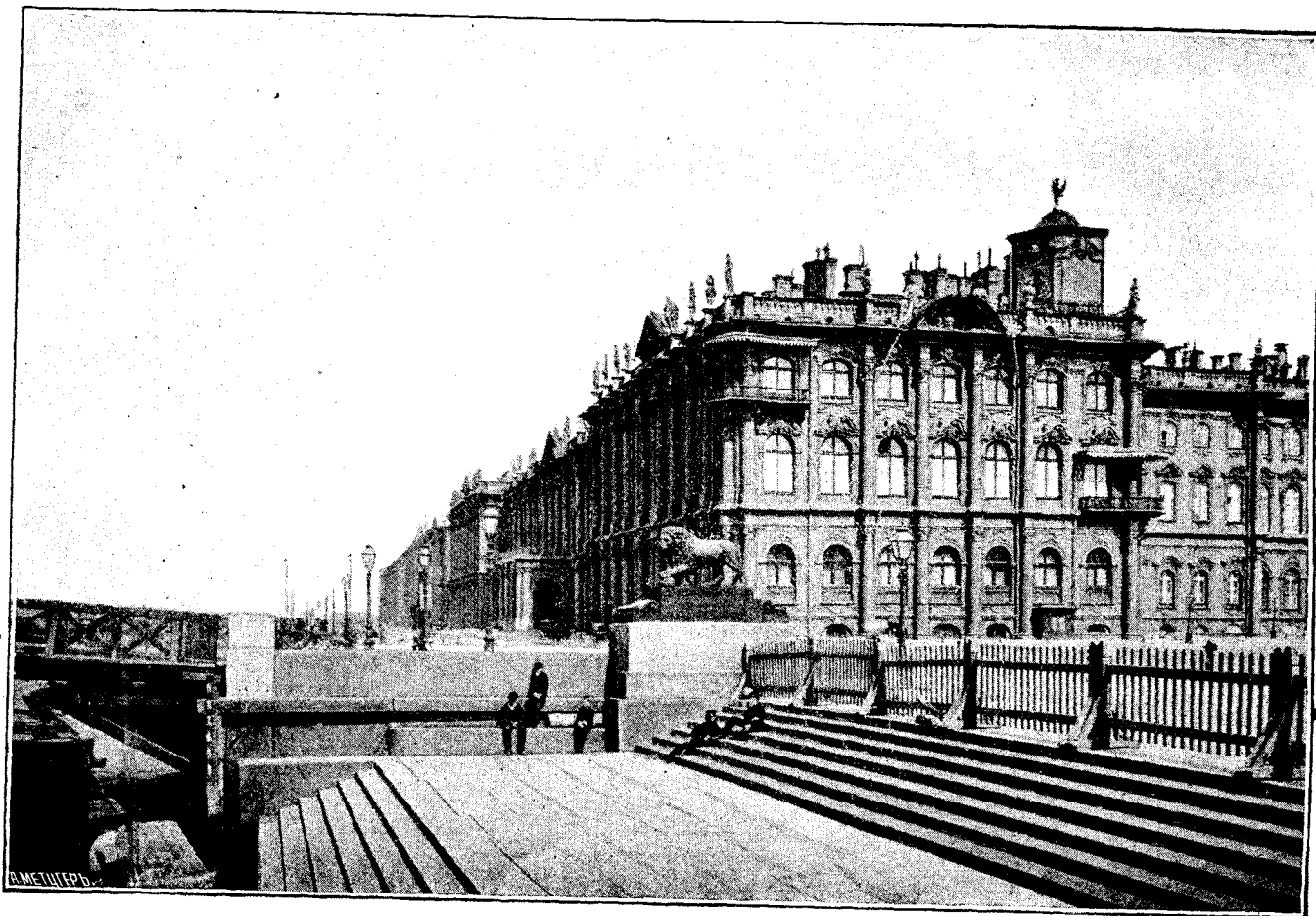
почва глинистая. Болота довольно значительны и разсѣяны по всей г.-и: лѣса занимаютъ 38⅓ всего пространства г.-и и состоятъ преимущ. изъ хвойныхъ породъ, а также березы и отчасти дуба. Климатъ г.-и въ общемъ континентальный и холодный, но умереннѣе климата сѣверной и средней Россіи; г.-и лежитъ между изотермами 30°—41½° С.; количество осадковъ колеблется отъ 45 до 50 стм. (С.-Петербургъ—47 стм.). Короткая весна и осень, дождливое, умеренно-теплое лѣто (ср. температура іюля 17½° С.), продолжительная (ноябрь—мартъ) малоснѣжная и неособенно холодная зима (ср. темп. января отъ—8° до—11°С.) характеризуютъ петербургскій климатъ. Населеніе г.-и по своему составу весьма разнообразно; громадное большинство его составляютъ русскіе (86,1% по даннымъ о воинской повинности). Въ сѣверной части г.-и весьма многочисленны эсты (10,4%); нѣмцы (1,4%), евреи, поляки, латыши, литовцы, татары и пр. сосредоточены главн. обр. въ столицѣ и ея окрестностяхъ. Земледѣліе является одною изъ важнѣйшихъ отраслей народнаго хозяйства, но далеко не удовлетворяетъ потребностей населенія. Главные хлѣба г.-и—рожь (средній сборъ 1886—88 г. 760588 четв., 5,8 четв. на 1 дес.) и овесъ (986349 четв., 9,5 четв. на 1 дес.); меньшее значеніе имѣютъ ячмень (207574 и 6,0 четв.) и картофель (942338 и 49,7 четв.); посѣвы пшеницы, гороха и гречихи ничтожны. Льноводство, огородничество (въ окрестностяхъ столицы), рыболовство и лѣсные промыслы также даютъ дов. значительн. заработки населенію. Скотоводство играетъ важную роль, въ особенности разведеніе крупнаго рогатаго скота и связанное съ нимъ молочное хозяйство (въ 1888 г. въ г.-и считалось 170298 лошадей, 165000 гол. крупн. рог. скота, 72000 овецъ и 13831 свин.). По развитію обрабатывающей промышленности С.-П. г. занимаетъ 2-е мѣсто въ Россіи, уступаая только Московской; въ 1885 г. было въ г.-и 668 фабрикъ и заводовъ съ 66072 раб. и производствомъ въ 137008000 руб. Важнѣйшія отрасли промышленности: хлопчатобумажная (55 фабр., 15946 раб., 28644 тыс. руб.), металлич. и машиностроит. (123 ф., 20533 р., 31590 т. р.), бумажная (31 ф., 3211 р., 6138 т. р.), шерстяная (22 ф., 2533 р., 4654 т. р.) и др. Кромѣ того, облож. акцизомъ фабрикъ и заводовъ—55. Внѣшняя и внутренн. торговля сосредоточена въ С.-Петербургѣ, Кронштадтѣ и Нарвѣ. Народное образованіе болѣе или менѣе удовлетворительно поставлено только въ столицѣ (въ 1886 г. въ г.-и было: 1 унив. съ 2627 студ., 28 мужск. среднеуч. зав. и 27 женск. съ 9176 мальч. и 7936 дѣв., 1136 низш. и нач. учил. съ 34004 мальч. и 23240 дѣв.; 50 мужск. спец. уч. завед. съ 9147 учащ. и 14 женск. съ 1514 уч.; всего 1256 учебн. завед. съ 87644 учащ.).—Территорія нынѣшней С.-П.-ой г.-и была заселена финнами еще въ римскую эпоху; славяне появились здѣсь въ IX в. Въслѣдствіи новгородцы прочно утвердились въ краѣ и основали рядъ укрѣпленныхъ городов (Копорье, Яма, Орѣшекъ, Ивангородъ), но должны были постоянно бороться за обладаніе имъ съ шведами и ливонскимъ орденомъ. Съ паденіемъ Новгорода страна вошла въ составъ Московскаго государства; послѣднее должно было уступить по Столбовскому миру Швеціи (1617 г.)

большую часть края, получившаго съ тѣхъ поръ название Ингерманландіи. Попытки русскаго правительства вернуть страну оставались безуспѣшными до Великой Сѣверной войны, когда она была завоевана и присоединена къ Россіи Петромъ В. въ настоящее время г-ія дѣлится на 8 уѣздовъ: С.-Петербургскій, Гдовскій, Лужскій, Новолодженскій, Петергофскій, Царскосельскій, Шлиссельбургскій и Ямбургскій.

**Санктъ-Петербургъ**, столица Россійской Имперіи и резиденція Императорскаго Дома, лежитъ подъ 59°36' сѣв. ш. и подъ 47°59' вост. дол., расположень на островахъ рѣки Невы и прилежащей къ нимъ низменности, при впаденіи Невы въ Кронштадтскую губу. Длина всѣхъ рѣкъ и судоходныхъ каналовъ въ предѣлахъ С.-П.-а простирается до 135 верстѣ. Площадь С.-П.-а (безъ водъ) равна приблизит. 75 кв. вер.; кромѣ того 183 кв. версты занимаютъ пригороды С.-П.-а: Шлиссельбургскій, Лѣсной, Петергофскій и Полуостровскій. С.-П.—одинъ изъ наиболѣе правильно распланированныхъ городовъ въ Россіи; лучшія улицы его—широкія, прямыя и длинныя. Самая оживленная и самая населенная часть С.-П.-а расположена на лѣвомъ берегу рѣки Невы. Центромъ столицы можно считать Адмиралтейство, откуда расходятся радіусами: Вознесенскій проспектъ, Гороховая, Невскій проспектъ, которые пересѣкаются concentрическими полуулицами: Большою Морскою, Садовою, Литейнымъ проспектомъ, Владимірскою—Загороднымъ проспектомъ, Лиговскою—Обводнымъ каналомъ. Всѣхъ улицъ и переулковъ въ С.-П.-ѣ 685, общая длина ихъ составляетъ 425 верстѣ, площадей—80. На распланировку С.-П.-а главн. образ. повліяло направленіе теченій множества протоковъ и каналовъ Невы. Изъ главныхъ протоковъ Невы слѣдуетъ отмѣтить: *Большую Невку* (течетъ на сѣверозападъ), *Фонтанку* (течетъ на югъ), *Малую Неву* (течетъ также на сѣверозападъ), *Большую Неву*, которая отклоняется отъ прежняго направленія рѣки Невы на югозападъ. По правому берегу Невы расположены Охта, Выборгская сторона, Петербургская сторона (отдѣлена отъ Выборгской *Большою Невкою*), Васильевскій островъ (отдѣленъ отъ Петербургской *Малого Невой*). Къ Петербургской сторонѣ примыкаютъ острова: Аптекарскій, Каменный, Крестовскій, Елагинъ, Петровскій,—живописнѣйшія мѣстности въ С.-П.-ѣ, центръ лѣтнихъ увеселительныхъ заведеній, роскошныя дачи. *Фонтанка* отдѣляетъ отъ себя *Мойку*, которая въ свою очередь даетъ начало *Екатерининскому каналу*. Изъ друг. каналовъ отмѣтимъ: *Крюковъ*, *Обводный*, *Морской*; послѣдній, проведенный въ Кронштадтской губѣ, соединяетъ Кронштадтъ съ С.-Петербургскимъ новымъ портомъ, вмѣщающимъ до 35 пароходовъ и до 100 перевозныхъ судовъ. Каналъ настолько глубокъ, что свободно пропускаетъ къ С.-П.-у океанскія суда. Открытъ каналъ въ 1835 г. При такомъ обилии водъ непрерывность сообщенія можетъ поддерживаться или рѣчными перевозами или мостами. Этой потребности служатъ: Финляндское легкое пароходство и 190 мостовъ, изъ котор. 80 открыты для пѣшеходовъ. Наиболѣе замѣчательные мосты: Александровскій соединяетъ лѣвый берегъ С.-П.-а съ Выборгской, Троицкій

плочувій соединяетъ тотъ-же берегъ съ Петербургскою стороной, Дворцовый плочувій и Николаевскій соединяютъ тотъ-же берегъ съ Васильевскимъ островомъ, Сампсоньевскій между Выборгской стороной и Петербургской, Тучковъ и Мытнинскій между Петербургскою стороной и Васильевскимъ островомъ; всѣ они разводные. Въ художественномъ отношеніи представляютъ интересъ Анничковъ мостъ со своими полными экспрессіи чудными конными статуями по краямъ и Египетскій мостъ, украшенный по концамъ сфинксами (оба моста перекинуты чрезъ Фонтанку). Въ С.-П.-ѣ 225 православыя церкви (въ томъ числѣ 45 приходскихъ и 3 часовни). Изъ церквей наиболѣе замѣчательны соборы: *Исаакіевскій* (см. *Исаакія Далматскаго соборъ*), являющийся однимъ изъ замѣчательнѣйшихъ соборовъ во всемъ мірѣ, сооруженный по плану Монферана и украшенный работами Брюлова, Шебуева, Штейбека, Бруни, Басина, Витали и Клода (соборъ строился съ 1818—58 г. и обошелся въ 28 милл. р.); *Казанскій соборъ* (см. это сл.), представляющій подражаніе въ маломъ масштабѣ храму св. Петра въ Римѣ (освящ. въ 1811 г.); *Петропавловскій соборъ* (заложень Петромъ I 29 июня 1703 г., окончательно отстроенъ при Аннѣ Ивановнѣ въ 1733 г., въ 1757 г. сильно пострадалъ отъ пожара и впоследствии возстановленъ и перестроенъ въ его современн. видѣ), служашій усыпальницею русскихъ государей и членовъ Императ. Фамиліи; соборъ *Глavoтворщей Троицы* (основанъ Петромъ I въ 1710 г., вновь отстроенъ при Елизаветѣ и освященъ въ 1746 г.); соборъ *св. равноапост. кн. Владиміра*, у Тучкова м. (освящ. въ 1789 г.); *Смоленскій соборъ* (начать въ 1748 г., законч. въ 1835 г.), одна изъ красивѣйшихъ церквей столицы; *Преображенскій соборъ* (заложень Елизаветой въ 1742 году и названъ всей гвардіи соборомъ; въ 1829 г. возобновленъ по плану архитектора Стасова); *храмъ во имя Свѣтлаго Воскресенія Христова*, на Екатерининскомъ каналѣ (строющійся), посвященъ памяти въ Бозѣ почившаго имп. Александра II. Изъ монастырей особенно замѣчательны: *Александрово-Невская Лавра* (см. это сл.), *Воскресенскій Новодевичій монастырь* (у Москвскихъ Триумфальныхъ воротъ). Храмовъ другихъ исповѣданій существуетъ: армяно-грегоріанскихъ церквей 2, старообрядческихъ молельня 3, католическихъ приходскихъ церквей 2, домовыхъ 2, капелль 9, каплица 1, протестант. и реформат. церквей 15, молельня 2; англикан. приходскихъ 2, домовая 1; еврейск. синагогъ 4, молельня 3; магометанская мечеть 1, молельня 1. Изъ другихъ зданій первое мѣсто принадлежитъ дворцамъ. *Зимній дворецъ* на Дворцовой набережной Б. Невы, заложень въ 1732 г. Анною Ивановной, при чемъ постройку его была поручена оберъ-архитектору граде-Растрелли, но она производилась мелденно; Елизавета Петровна повелѣла сломать начатый при Аннѣ Ивановнѣ дворецъ и приступить къ постройкѣ по другому плану, составленному также граде-Растрелли; окончень былъ дворецъ въ 1764 г. при Екатеринѣ II; всего на его сооруженіе, въ теченіе 37 лѣтъ, израсходовано 2622000 р. Дворецъ расплосень въ видѣ продолговатаго четырехугольника и построенъ въ 4 этажа. Главный фасадъ

Виды С.-Петербурга. — I.

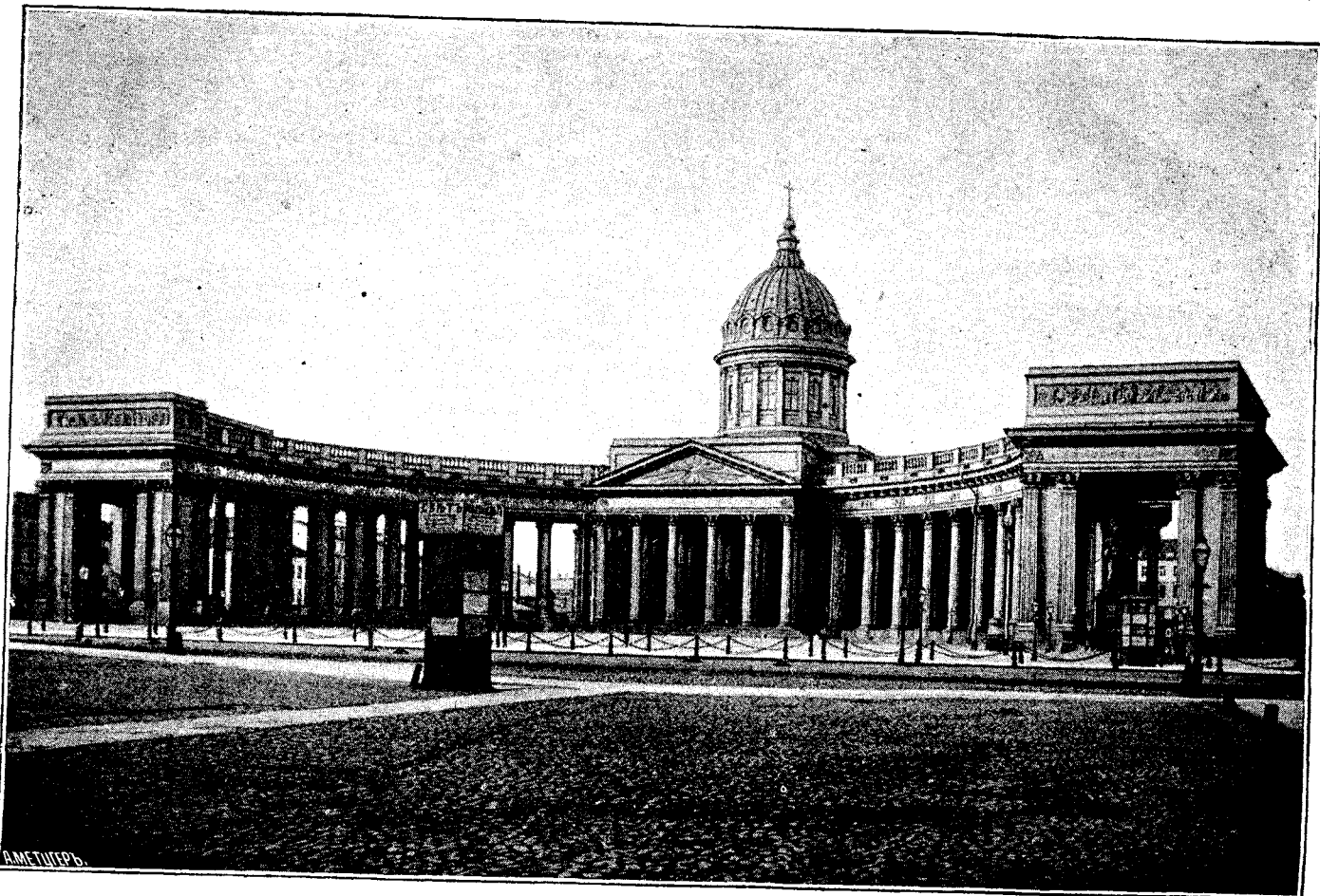


Зимній дворець.



Гипогр. Общ. распр. олеин. книгъ.

Исаакіевскій соборъ.



А. МЕУЕРЪ.

Казанскій соборъ.



Памятникъ импер. Петру I.



Силогр. Общ. разсир. колесн. чигль.

Памятникъ импер. Екатеринѣ II.



украшенный террасами, статуями и кариатидами, выходит на Большую Миллионную улицу. Въ 1837 г. Зимній дворецъ сгорѣлъ, но чрезъ годъ съ небольшимъ былъ возобновленъ въ прежнемъ видѣ подъ руководствомъ архит. Штрауберта и Стасова. Между различными покоями дворца особенно замѣчательны слѣдующіе: залы Александровская, Бѣлая, Золотая, Помпеевская, Петровская, Гербова и Георгіевская; во всѣхъ нихъ расположена масса замѣчательныхъ произведеній искусства. *Лѣтній дворецъ*, въ Лѣтнемъ саду, построенъ въ 1711 г. Петромъ I, при Елизаветѣ Петровнѣ реставрированъ. *Аничковскій дворецъ*, на Невскомъ проспектѣ у Аничкова моста, построенъ въ 1741—43 гг. Елизаветою Петровною, по плану гр. де-Растрелли. *Мраморный дворецъ*, на набережной К. Невы, противъ крѣпости, построенъ Екатериною II, (1783 г.), по проекту архитектора Деламота, съ 1832 г. собственности Вел. Князя Константина Николаевича. Дворецъ *Вел. Кн. Михаила Николаевича*, недалеко отъ Мраморнаго дворца, на набережной Невы, въ сторонѣ Зимняго, отстроенъ архит. Штаненштейдеромъ. *Таврическій дворецъ*, на Шпалерной улицѣ, построенъ въ 1783 г. архит. Стасовымъ по повелѣнію имп. Екатерины II и посвященъ герою Тавриды — Потемкину; къ дворцу примыкаетъ самый большой въ С.-П.-ѣ Таврическій садъ. *Маринскій дворецъ* — теперь служитъ помѣщеніемъ учрежденій государственнаго совѣта. *Михайловскій дворецъ*, на Михайловской площади, служилъ мѣстопробываніемъ Вел. Кн. Михаила Павловича, затѣмъ Вел. Кн. Екатерины Михайловны. Изъ друг. дворцовъ слѣдуютъ упомянуть: дворецъ В. К. *Владимира Александровича*, дворецъ В. К. *Серія Александровича*, дворецъ В. К. *Алексія Александровича*, *Камменноостровскій* (1775 г.), *Елагинскій*, *Екатериниофскій* (1711 г.) и *Домикъ Петра Великаго*. Изъ другихъ замѣчательныхъ зданій отмѣтимъ: *Инженерный замокъ*, бывшій дворецъ Павла I (1787—99 гг.), построенъ былъ въ видѣ укрѣпленнаго замка, въ настоящее время здѣсь помѣщается инженерное училище съ инженерною академіей. *Петропавловская крѣпость* заложена Петромъ Вел. въ 1703 г. по плану архитектора Трезина, въ 1740 г. окончена подъ руководствомъ Минина. Кромѣ собора съ Император. усыпальницею, въ ней находится монетный дворъ, внутри крѣпостныхъ стѣнъ устроенъ рядъ казематовъ. *Главное Адмиралтейство*, на мѣстѣ заложеной Петромъ I-мъ въ 1704 г. первой корабельной верфи. *Новое Адмиралтейство*, на мѣстѣ основанной Петромъ I-мъ галерной гавани, обязано своимъ превосходнымъ устройствомъ имп. Николаю I; оно особенно замѣчательно двумя доками для постройки кораблей, на вступающими иностраннымъ сооруженіямъ этого рода. Памятники С.-П.-а: *Александровская колонна*, на Дворцовой площади, колонна изъ цѣльнаго гранита красноватаго цвѣта; на вершинѣ ея, на бронзовомъ полушаріи, поставленъ ангелъ, вылитый изъ бронзы, который лѣвой рукой держитъ крестъ, а правую простираетъ къ небу; ногою ангелъ попираетъ змѣю. Окружность колонны въ верхней части  $4\frac{1}{4}$ , въ нижней 5 саж.; въ ея—44100 пудовъ. Колонна сооружена въ 1832—34 г. при имп. Николаѣ I архит. Монфераномъ

въ честь имп. Александра I. *Памятникъ имп. Петру Вел.* (на Сенатской площади), сооруженъ въ 1765—82 гг. по проекту скульптора Фальконега, открытъ Екатериною II. Петръ представленъ на конѣ, взлетающимъ на скалу. Высота всадника 11, съ конемъ—17 футовъ (стоимость сооруженія 424610 р.). *Памятникъ имп. Петру I*, около Инженернаго замка, въ видѣ конной фигуры. Императоръ изображенъ въ римской одеждѣ съ лавровымъ вѣнкомъ на головѣ; въ рукѣ онъ держитъ фельдмаршалскій жезлъ (открытъ имп. Павломъ I въ 1800 г.). *Памятникъ имп. Николаю I* находится на Маринской площади (работа Клодта, открытъ въ 1859 г.). Императоръ изображенъ въ полной парадной формѣ кавалергардскаго полка на конѣ, на высокомъ пьедесталѣ. *Памятникъ имп. Екатеринѣ II*, открытъ въ 1873 г., представляетъ колоссальное изображеніе императрицы въ императорской мантии со скипетромъ въ одной рукѣ и лавровымъ вѣнкомъ въ другой. Вокругъ подножія императрицы, какъ-бы у ногъ ея, расположена группа ея знаменитыхъ сподвижниковъ. Работа, по проекту художника Митяшина, академика Опекушина. *Памятникъ въ честь гвардейскихъ полковъ*, участвовавшихъ въ турецкой войнѣ 1877—1878 гг., въ Измайловскомъ полку, на площади у Троицкаго собора. Изъ другихъ памятниковъ отмѣтимъ *триумфальныя ворота* на Нарвскомъ трактѣ и Московскомъ трактѣ, памятники: Суворову (1801), Румянцеву (1790), Кутузову и Барклаю-де-Толли (1837), Пушкину, Крылову, адмиралу Крузенштерну, баронету Вилліе, генералу М. Д. Скобелеву, Н. М. Пржевальскому, принцу Ольденбургскому. — Изъ картинныхъ галлерей и музеевъ С.-П.-а первое мѣсто принадлежитъ *Эрмитажу* (см. это сл.); далѣе слѣдуютъ: *музей академіи художествъ* (см. академія художествъ) *картинная галлерей* въ 8-й линіи Вас. остр., *художественно-промышленный музей*, *музей памятниковъ искусствъ и рисоваальной школы*, *музей общества любителей древней письменности*, *музей Императорской академіи наукъ* (см. академія наукъ), *музей Имп. военно-медицинской академіи*, *минералогическій музей института горныхъ инженеровъ*, *музей института инженеровъ путей сообщенія*, *сельско-хозяйственный музей м-ва земледѣлія и госуд. имущ.*, *музей льнаго общества*, *музей прикладныхъ знаній*, *педагогическій музей*, *морской музей* и др. Къ главнымъ достопримѣчательностямъ столицы слѣдуетъ отнести также Имп. публичную библиотеку (см. *библиотеки*). Изъ другихъ общедоступныхъ библиотекъ упоминаемъ: библиотеки Имп. академіи наукъ, б. кодификац. отдѣла (государ. канцелярій), педагогическую, Имп. волянаго эконом. общества, академіи художествъ, консерваторіи. Кромѣ того существуетъ 30 частныхъ библиотекъ. Въ С.-П.-ѣ существуетъ масса ученыхъ, техническихъ и др. обществъ. Первое мѣсто между ними занимаетъ академія наукъ (см. это сл.). Кромѣ того существуютъ слѣдующія общества: русское историческое (1866 г.), русск. географическое, русское археологическое (1846 г.), археограф. ком. м-ва нар. проsv. (1834 г.), археолог. ком. м-ва Импер. Двора, филологическое (1869 г.), нефилологическое, институтъ экспериментальной медицины, военно-экономическое (1765 г.), при немъ коми-

тетъ грамотности, русское техническое, минералогическое (1817 г.), естествоиспытателей, юридическое, для содѣйствія русской промышленности и торговль, Имп. русское музыкальное (1873 г.), медицинское, охраненіе народн. здравія, славянское благотворительное, „Литературный фондъ“ и мн. др. Для драматическихъ и оперныхъ представлений существуютъ въ С.-П.-ѣ 3 казенныхъ и нѣскольکو частныхъ театровъ. Изъ казенныхъ самый большой — Мариинскій, служитъ для оперы и балетн. представлений. Въ Александринскомъ (построенъ въ 1832 г., по проекту архитектора Росси) дается исключительно русская драма. Въ Михайловскомъ (выстроенъ въ 1833 г. архитекторомъ Брюловымъ) чередуются французская и русская драма. Изъ частныхъ театровъ отмѣтимъ: Малый, Неметти, залъ Александра (итальянская опера), залъ Кононова и мн. др. Изъ клубовъ отмѣтимъ: Английскій (1770 г.), дворняжеское собраніе (симфоническія собранія и концерты), залъ кредитнаго общества (квартетныя собранія, концерты), благородное собраніе и друг. Лучшие сады въ С.-П.-ѣ: Лѣтній, Тавричскій, Новой Александровскій, Александровскій паркъ, Михайловскій, Ботаничскій, Зоологическій и др. По числу учебныхъ заведеній С.-П. занимаетъ первое мѣсто въ Россіи: всѣхъ ихъ насчитывается 662, въ томъ числѣ высшихъ 20, среднихъ 177, элементарныхъ 465. Учащихъ 65404, въ томъ числѣ мужскаго пола—32 652, женскаго—22 752. Въ высшихъ учебн. заведеніяхъ обучается 8021, въ среднихъ—26 013, въ элементарныхъ—21 370. Изъ высшихъ учебн. заведеній назовемъ слѣдующія: университетъ, высшіе женскіе курсы, Имп. Александровскій лицей, училище правовѣдѣнія, Имп. академія художествъ, консерваторія, институты: историко филологическій, лѣсной, технологическій, горный, гражданскихъ инженеровъ, путей сообщенія, электротехнической, археологической, клинической институты, академіи: военно-медицинская, николаев. генеральн. штаба, михайл. артиллерійская, никол. инженерная, военно-юридическая, морская, духовная, римско-католич. духовная; женскіе педагогич. курсы. Изъ среднихъ учебныхъ заведеній, кромѣ 10 классич. гимназій, 2 прогимназій, 3 реальныхъ училищъ, массы частныхъ заведеній, 4 кадетскихъ корпусовъ, заслуживаютъ быть упомянутыми училища: первое павловское военное, второе константиновское военное, пѣхотное конекское, военно-топографическое, михайловское артиллерійское, николаевское инженерное, николаевское кавалерійское, офицерская кавалер. школа, корпуса: пажетскій и морской кадетскій. Жителей въ С.-П.-ѣ по переписи 15 дек 1890 г. оказалось 954 400, вмѣстѣ съ пригородами 1 033 613. Изъ всего состава населенія С.-П.-а родилось въ немъ 303 730 человекъ, въѣ его—650 670. По состоянію населенія С.-П.-а распределяется слѣд. образомъ: дворяне личныя и потовственные составляютъ 10,24% (97 755 ч.); духовство бѣлое—0,06% (577 ч.), черное духовенство—0,03% (325 ч.), почетные граждане, потовственные личныя—3,50% (33 416 ч.), купцы—1,72% (16 216 ч.), мѣщане—23,51% (224 428 ч.), отставные солдаты—0,20% (1 833 ч.), крестьяне—52,57% (501 746 ч.), семейства нижнихъ чиновъ

1,38% (13 140 ч.), филиандскіе уроженцы 2,23% (21 325 ч.), иностранцы—2,39% (22 780 ч.), сословіе неизвѣстно 2,17% (20 711 ж.). По вѣроисповѣданію составъ населенія слѣдующій: православные 84,4%, раскольники 1,4%, протестанты 9%, католики 3,4%, иудеи 1,3%, магометане 1,4%, лица прочихъ исповѣданій и не показавшіе своего исповѣданія 1,4%. Въ числѣ жителей мужскаго пола, въ возрастѣ отъ 6 до 70 лѣтъ, грамотные составляютъ 74,0%; изъ женщинъ того-же возраста грамотныхъ 51,0%; если же принять во вниманіе все населеніе С.-П.-а, то грамотныхъ окажется 56,9%. По занятіямъ жители столицы дѣлятся на слѣдующ. группы: 56,1% занимаются промыслами и торговлею, 4,0% живутъ доходами отъ капиталовъ и средствами родителей, 2,7%—пенсію, 6,8%—жалованьемъ или содержаніемъ по службѣ административн., полицейск., судебн. или церковн., 4,1%—военн. служб., 5,7%—свободными профессіями, 1,0%—личнымъ услуженіемъ, 3,7%—исполняютъ обязанности домовой прислуги; всего производительнаго населенія 92,9%, непроизводительнаго—7,1%. Дворовыхъ мѣстъ въ 38 участкахъ С.-П.-а 10 340, изъ нихъ 9 041 (87,1,0%) заняты жилими строениями; всѣхъ квартиръ, по переписи 1890 г., числится 14 2523, изъ нихъ 90% обитаемыхъ. Въ торгово-промышленномъ отнош. С.-П. занимаетъ одно изъ первыхъ мѣстъ въ Россіи: фабрикъ и заводовъ въ С.-П.-ѣ и его пригородахъ къ 1-му января 1893 г. было 514 съ 77 426 рабочими и съ производствомъ на сумму 15 173 000 р. Въ С.-П.-ѣ съ пригородами находится 1/2 всего числа заводскихъ и фабричныхъ рабочихъ Россіи, они производятъ около 1/10 общей суммы фаб.-заводскаго производства Россіи. Наибольшее число заводовъ чугунолитейныхъ, машиностроительныхъ и т. п. (113 съ 23 545 рабочими), бумагопрядильныхъ, ткацкихъ и ватныхъ (26 съ 15 546 раб.), Ремесленныхъ и другихъ мелкихъ промышленныхъ заведеній, по даннымъ 1891 г., въ С.-П.-ѣ (съ предметями) насчитывается 3 179 (съ оборотомъ въ 4 358 740 р.), платящихъ государственной сборъ и 283 освобожденныхъ отъ гос. сбора. Торговыхъ заведеній 21 308, изъ нихъ 9 316 мелкихъ, общій оборотъ ихъ 1 785 158 000 р. Торговля сосредоточена на Невскомъ, Большой Морской, Садовой, въ Гостинномъ дворѣ, Апракинскомъ, Александровскомъ и др. рынкахъ. Для крупнаго кредита въ С.-П.-ѣ находятся банки: государственный, государственный дворянскій земельный, государственный крестьянскій поземельный, 10 коммерческихъ, 2 отдѣленія коммерч. банковъ, 2 общества взаимнаго кредита, 2 земельные банка и городское кредитное общество. Процвѣтанію торговли въ С.-П.-ѣ способствуютъ желѣзныя дороги (Филиандская, Балтійская, Петербурско-Варшавская, Царскосельская, Николаевская), рѣка Нева и морской портъ. Оборотъ С.-П.-ской сухопутной и портовой таможенъ за 1891 г. равнялся 139 918 673 р. (привозъ 72 332 163 р., вывозъ 67 586 510 р.). Въ навигацію 1892 г. на рѣкахъ и каналахъ С.-П.-а разгрузилось 13 857 судовъ, нагружилось всего 640; въ развозная части мостовъ пропущено въ 1892 г. 6076 судовъ. По отчету городской управы, въ 1892 г. поступило въ пользу города доходовъ 10 270 757 р., расхо-

довъ было 10022033 р. С.-П. образуетъ особое градоначальство, состоитъ изъ 12 полицейскихъ частей, 38 участковъ, 4 пригородныхъ участковъ. Въ С.-П.-ѣ насчитывается больницъ 64, лѣчебницъ и амбулаторій 60, родильныхъ пріютовъ 11. Въ вѣдѣніи С.-П-скаго общественнаго самоуправленія въ 1893 г. находились 10 больницъ (общія больницы: Обуховская 1100 кроватей, Петропавловская 490, Александровская 835, св. Маріи Магдалины 240; спеціальная заразная: Барачная, въ память С. П. Боткина, 320, Калининская 470, Больше-Охтенская 70; для душевно-больныхъ: св. Николая чудотворца 430, св. Пантелеймона 730, Мало-Охтенская 200); въ 1892 г. въ нихъ пользовалось 55576 больныхъ. Кромѣ того на средства города содержится 10 родильныхъ пріютовъ, 24 думскихъ врача, 10 врачей городскихъ школы, 11 санитарныхъ врачей. Изъ крупныхъ больницъ друг. вѣдомствъ слѣдуетъ упомянуть: Николаевскій военный госпиталь (1500 кроватей), Клиническій военный госпиталь (520 кров.), клиники Виллье (150 кров.). Благотворительность поставлена въ С.-П.-ѣ очень широко. Всего благотворительныхъ учреждений 764, пользовалось ими 161476 челоз., общій годичный расходъ на нихъ 8005684 руб. С.-П.-ѣ справедливо можетъ гордиться постановкой народнаго образования, и особенно велики въ этомъ отношеніи заслуги С.-П-скаго городского самоуправления. Въ 1892 г. оно потратило на народное образование 661437 р., содержало 291 начальное училище, въ которыхъ обучалось 14403 д., 12 воскресныхъ школъ, въ котор. обучалось 612 челозѣкъ, 2 бесплатныхъ читальни, имѣющихъ 12385 томовъ (5574 названія); въ 1892 г. въ нихъ было 5201 посѣщеніе (изъ нихъ учащимися слѣдано 1514 посѣщ.). С.-П. — первый книжный и издательскій рынокъ въ Россіи. Заведеній, имѣющихъ отношеній къ печатному дѣлу, 1227; заведеній, продающихъ произведенія печати, 414; лицъ, продающихъ произведенія печати въ разность, 692. Периодическихъ изданій (включая сюда справочныя и официальные) въ С.-П.-ѣ 234; выпусковъ современныхъ изданій вышло въ 1892 г. въ С.-П.-ѣ 24056518; изъ провинціи С.-П. получаютъ 2296391 экз.; изъ заграницы — 1184980 экз. Основаніе С.-П.-у положилъ Петръ I, заложивъ 29 июня 1703 г. крѣпость на островѣ Лени-Саари и въ ней храмъ во имя свв. апостоловъ Петра и Павла. Мѣстность нынѣшняго С.-П.-а не была совершенно безлюдною и въ началѣ XVIII вѣка. На правомъ берегу Невы и на правомъ Охты было уже значительное торговое селеніе Ниеншанцъ съ крѣпостью, расположенною на противоположномъ лѣвомъ Охтенскомъ берегу. На лѣвой сторонѣ Невы, у самаго берега, было нѣсколько селеній, пять изъ нихъ — на мѣстѣ нынѣшнихъ частей: Рождественской и Литейной. Чтобы удержать этотъ пунктъ, представлявшій всѣ выгоды для торговыхъ и другихъ сношеній съ Зап. Европой черезъ Балтійское море, Петръ и построилъ крѣпость между двумя рукавами Невы. 5 ноября 1704 г. была совершена закладка Адмиралтейскаго дома, отъ котораго весь островъ между Невой и Фонтанкой получилъ названіе „Адмиралтейскаго“. Мѣстность эта назначена была для жительства морскихъ чиновъ;

здѣсь же, близъ дома генераль-адмирала Апраксина, заложилъ себѣ дворецъ и Петръ. Планъ Петра украсилъ Васильевскій островъ самыми лучшими зданіями, устроилъ на немъ стѣ каналовъ и сдѣлалъ его главною частью столицы не осуществивъ. Быстрѣе, чѣмъ Васильевскій островъ, заселялась Петербургская сторона. Уже въ 1708 г. здѣсь находилось нѣсколько слободъ противъ крѣпости и дагѣе по теченію Невки. Скоро заселилась и нынѣшняя Выборгская сторона. Лѣвый берегъ Невы до Фонтанки въ первые годы существованія С.-П.-а составлялъ родъ его предмѣстья; съ 1710 г., когда былъ переведенъ сюда изъ Москвы „Литейный артиллерійскій дворъ“, мѣстность эта стала называться „Литейной стороной“ города. Столица была перенесена въ С.-П. въ іюнь 1712 г. При первой переписи С.-П.-скихъ дворовъ дьяками (въ ден. 1713 г.) во всѣхъ населенныхъ частяхъ столицы было всего 1065 домовъ и 6 церквей (въ томъ числѣ 2 ино-вѣрческія). Переселеніе въ С.-П., по царскому указу, третьей части всего числа царедворцевъ изъ Москвы, помѣщиковъ, владѣвшихъ болѣе чѣмъ 500 душъ, богатыхъ купцовъ, съ обязательствомъ строить на розданныхъ имъ мѣстахъ, по нормальнымъ планамъ, каменные дома, а также переселеніе сюда съ 1712 г. работниковъ, занявшихъ „Переведенскія слободы“ (Мѣшанскую и Казанскую улицы) значительно способствовали увеличенію столицы. Въ концѣ царствованія Петра въ С.-П.-ѣ на 20 кв. вер. было уже до 100000 жит. Послѣ смерти Петра населеніе С.-П.-а стало уменьшаться, но вновь увеличилось при имп. Елизаветѣ Петровнѣ. Взамѣнъ убывающаго русскаго элемента, въ три царствованія, слѣдовавша за царствованіемъ Петра, прибывали въ С.-П. иностранцы, усилившіе промышленность и быстро богатѣвшіе съ развитіемъ отлусной с.-п-ской торговли. Страшные пожары въ 1736, 1737 и 1833 гг., испепелившіе на Адмиралтейскомъ островѣ весь берегъ Мойки, отъ „Невской перспективы“ до нынѣшнихъ Конногвардейскихъ казармъ, имѣли вліяніе на улучшеніе стлчичныхъ построекъ. При имп. Елизаветѣ Петровнѣ на мѣстахъ этихъ пожаровъ позволено было возводить только каменные строения. Въ это же царствованіе каменными домами были застроены Невскій проспектъ до Фонтанки, деревянными — придворныя слободы за Фонтанкой, а также и Пески. Въ началѣ царствованія Екатерины II въ С.-П.-ѣ было уже до 150000 жит., а въ концѣ — до 220000. Въ теченіе 4 лѣтъ послѣ смерти Екатерины населеніе почти не увеличилось, съ начала же нынѣшняго столѣтія опять стало возрастать правильно и довольно быстро; въ 1825 г. оно достигло 425000, въ 1855 — 513000, въ 1880 — 843000. Съ расширеніемъ города постепенно увеличивались и средства къ содержанію въ порядкѣ улицъ, площадей и набережныхъ. При Екатеринѣ II набережныя Невы были отдѣланы гранитомъ (см. *Пьялевъ*, „Старый Петербургъ“, 89 г. *Покровский*, „Статистич. очеркъ С.-П.-а“, 94 г.). Изъ окрестностей С.-П.-а наиболѣе замѣчательны: Парголово (1-ое, 2-ое изъ-вѣ.), дачная мѣстность, Петергофъ — Императорскій дворецъ, славится роскошными садами; системное искусственныя прудовъ, фонтанами, Царское Село — великолѣпный дворецъ, громаднѣйшій паркъ; Гатчина — Императорскій дворецъ; Павловскъ — дворецъ,

прекрасный парк, вокзал для симфонических концертов; Красное Село — лагерный сборъ всёх войск С.-П.-скаго округа. С.-П.-ский уездъ, въ сѣв. части губ., 1734 кв. в. и 1 000 892 жит. (безъ столицы всего 139 589). С.-П. у. расположенъ въ низменной равнинѣ, южная часть которой орошается р. Невою съ притоками (Ижора, Охта, Порховка и др.), а сѣверная, изобилующая мелкими озерами (Ройчи, Лембовское, Суланди др.), лѣсами и болотами, принадлежитъ къ бассейну р. Вуоксы. Почва суглинистая, на побережьи къ югу отъ столицы глинистая, а къ сѣверу — песчаная. Население, состоящее изъ русскихъ (82,80/0), эстовъ (7,90/0), поляковъ (3,50/0), евреевъ, нѣмцевъ, латышей и др., занимается въ сѣв. части скотоводствомъ (молочн. хозяйство) и лѣсн. промыслами, а кругомъ С.-П.-а — фабрично-зав. промышл., огородничествомъ, извозомъ и т. п.

**Санкция**, въ широкомъ смыслѣ — подтвержденіе какого-либо рѣшенія, договора или закона; въ тѣсномъ смыслѣ — окончательное утвержденіе закона представителями верховной государств. власти.

**Санкья** (Saṅkhyā), одна изъ 6 философскихъ системъ Индіи (Няйя, Вайшешика, Йога, Миманза, Веданта и С.), основателемъ которой былъ извѣстный индійскій мудрецъ Калила. Подобно остальнымъ 5 системамъ С. исходить изъ стремленія найти средства къ освобожденію отъ страданій. Основнымъ ученіемъ С-и является дуализмъ духа и матеріи. Міръ произошелъ изъ соединенія безконечнаго количества индивидуальныхъ душъ и матеріальныхъ началъ. С. чрезвычайно близка къ йогѣ и различается только тѣмъ, что вторая признаетъ высшее Существо, а первая нѣтъ. Поэтому йога называется также С.—Патанджали (имя ея основателя), а собственно С.—С. Капили. С. наиболѣе подготовила почву для возникновенія буддизма.

**Санкюлоты** (франц. „безштатники“), имя, данное въ насмѣшку знатю въ началѣ великой франц. революціи низшимъ классамъ народа, а также представителямъ народной партіи, которые затѣмъ его сами приняли въ качествѣ самаго почетнаго, такъ что во время террора многие знатные люди должны были называть себя С-ми.

**Санмигели**, Мигеле, итальянскій зодчій, род. въ 1484 г., ум. въ 1559 г. Замѣч. изъ его зданій: дворецъ Каноса въ Веронѣ, замокъ Сант-Андреа на Лидо, крѣпостныя стѣны Вероны и мн. др.

**Санпазаро** (Sannazaro), Якопо, итальянскій поэтъ, род. въ 1458 г., рано сталъ высказывать погическія наклонности, при чемъ любовь къ одной дѣвушкѣ, которая не отвѣчала ему взаимностью, дала первые темы для его итальян. стихотвореній. Желая забыться въ пріятныхъ картинахъ, созданныхъ собственною фантазіей, С. сталъ писать пастушескую идиллію „Аркадію“ (1-е изд. 1502 г.), которой и суждено было доставить его имени безсмертіе. Написанная въ смѣшанной формѣ стихотворно-прозаической, изящная и благозвучная по языку, исполненная граціозныхъ картинокъ изъ жизни фантастическихъ пастушковъ и пастушечекъ, „Аркадія“ въ 16 лѣтъ выдержала 60 изданій и, послуживши въ переводѣхъ извѣстной всей Европѣ, представляла образцомъ для многочисленныхъ пастушескихъ драмъ. Итальян. канцоны и сонеты С. по

изяществу стиля и чистотѣ языка напоминаютъ Петрарку. Слѣдя духу времени, С. много писалъ по-латыни и пользовался большою славою среди современниковъ за свои латин. элегіи, эклоги, эпиграммы и большую поэму „De partu virginis“. Ум. въ 1530 г.

**Санскритская литература** слагалась подъ вліяніемъ пантеизма, составляящую исконную форму индійскаго мышленія. Съ одной стороны открывая широкій просторъ фантазіи уничтоженіемъ различія между человѣческимъ, животнымъ и растительнымъ міромъ, съ другой — разсматривая самый міръ, какъ призракъ, какъ незаконное, несправедное бытіе, явившееся плодомъ паденія разлившася въ нѣмъ божества, пантеистич. религія сообщала древне-индійской мысли ея разнуданно-фантастическое направление, ея двойственный характеръ, во всей полнотѣ сказавшіяся въ хаотической мощи и блескѣ санскритской поэзіи, въ ея переходахъ отъ мировой скорби и покаяннаго аскетизма къ обаяніямъ сладострастія и опяняющей жизнерадостности. Такое безмірное преобладаніе фантазіи надъ разумомъ отразилось и внѣшнимъ образомъ на несообразн. развитіи поэтич. формы въ ущербъ прозѣ: не только священни. книги индусовъ, но даже законы, учебники и философскіе трактаты имѣютъ только метрич. форму, достигшую высокой степени утонченности; проза появляется весьма поздно, въ періодъ упадка С-ой л-ы, и отрывки ея свѣдѣтельствуютъ о низкомъ уровнѣ ея развитія. Подобно всей культурной жизни Индіи, С. л. распадается на 2 періода — *ведійскій* или *браминскій* (XVIII — VI в. до Р. X.) и *классическій* или *буддійскій* (VI в. до Р. X. — XII в. по Р. X.). Первый періодъ занятъ развитіемъ религіозной поэзіи *ведъ* (см. это сл.). Гимны и изреченія *ведъ*, дышащія свѣжимъ чувствомъ природы и торжественною простотою, какъ бы вводятъ насъ въ таинственную лабораторію народнаго генія, творщаго отдѣльн. черты и слагающаго ихъ въ цѣльные миоч. образы стихійн. божествъ. Къ этимъ древнѣйш. сказаніямъ обогащъ съ теченіемъ времени присоединяется *героическая сага*, и изъ сочетанія этихъ элементовъ развивается *народный эпосъ*, сперва въ видѣ отдѣльныхъ цикловъ, затѣмъ слагающихся въ обширн. эпич. песни *Махабхараты* и *Рамаяны* (см. эти слова). Тенденціозную переработку легендарнаго матеріала „Махабхараты“ и „Рамаяны“ подѣ браманск. угломъ зрѣнія представляютъ 18 сборниковъ *Пураны* (см. это сл.). Съ VI в. до Р. X., вмѣстѣ съ появленіемъ буддизма, въ санскритской поэзіи развивается *искусственный эпосъ*, уже свободный отъ іерархическаго давленія, носящій романтическій характеръ и нашедшій блестящаго представителя въ лицѣ величайшаго поэта древней Индіи — *Калидазы* (см. это сл.). Значки лирич. поэзіи, сказавши въ религіозномъ воодушевленіи *ведійск. гимновъ*, въ классич. періодъ С-ой л-ы получили богатѣе развитіе въ эротич. лиричѣ, стразившей весь нѣтъ страсти и всю роскошь индійской природы. Величайшимъ мастеремъ въ гармоническомъ сочетаніи эротич. элемента съ описательнымъ является Калидаза. Талантливейш. представителями изящной эротич. эпиграммы были *Амару* и *Вьярттшари*. Эротико-идиллич. поэзія достигла высшаго совершенства въ

лирич. драмъ *Гитаовидь* и *Джайадеви*, напоминающей еврейск. „Пѣснь пѣсней“ и привлекающей фантастичностью и эротич. граціей содержанія. — Драматич. поэзія, самое величественное созданіе индійскаго народнаго духа, развилась въ Индіи, какъ и повсюду, изъ пантомимъ и драматич. пѣсенъ, первоначально служившихъ украшеніемъ культа. Получивъ самостоятельное значеніе, драма утратила религіозн. основу, перешла къ изображенію обшденной жизни, достигла высокаго обществ. и художеств. значенія и пала вмѣстѣ со всей культурою Индіи подъ ударами мусульманскаго погрома. Гипотетич. характеръ индійск. хронологіи лишаетъ возможности указать точн. хронологич. рамки, въ котор. совершалось это развитіе; извѣстно только, что первые дошедш. до насъ образцы индійск. драмы нельзя отнести раньше чѣмъ къ VIII в. по Р. X., которому, слѣдуетъ, предшествовала вся подготовительная эволюція. Къ этому времени санскритская драма уже располагала вполнѣ разработанной теоріей. Въ дѣйствіе вводились музыкальн. аккомпаниментъ и мимическіе танцы, придающ. санскритской драмѣ сходство съ мелодрамой и оперой. Главной темой драматич. поэзіи является любовь, какъ могучая, изищно-чувственная и сердечно-нѣжная сила, путемъ очищающаго страданія приводящая человѣка къ радости и счастью. Эти страданія, всегда ведущія къ благополучному исходу, являются не результатомъ свободнаго опредѣленія воли, а насланіемъ извнѣ, и въ силу такого пассивнаго начала санскритская драма не знаетъ нравствен. свободы и самостоят. развитія, т. е. элементовъ *трагедіи*; въ этомъ ея слабая сторона, искупаемая возвышенностью и нѣжностью настроенія, глубокой сердечностью чувства, разнообразіемъ обстановки и блестящимъ сочетаніемъ комическаго элемента съ патетич. и серьезнымъ. Первымъ извѣстнымъ намъ санскритскимъ драматургомъ былъ царь *Судрака*, авторъ драмы *Мригашата* (*дѣтская повозочка*), съ соблюденіемъ драматич. единства и рѣдкою изобрѣтательностью драматизировавшей трогательную исторію любви брамана Карудатты и Васантасны, падшей женщины, которой благородное чувство брамана даетъ силу для полнаго нравственн. возрожденія. За нимъ слѣдовали *Бавабхути* (живш. въ 1-й полов. VIII в. по Р. X.), авторъ „Малатя“ и „Мадгава“, восточной вариаци „Ромео и Джульетты“, но съ самымъ свѣтлымъ концомъ, и „Уттаря Гама Керитра“, драматизированн. исторіи Рамы. Весьма интересны прологъ 1-й пьесы (напомин. 2-ю сц. 3-го д. „Гамлета“) и эпилогъ 2-й, гдѣ авторъ устами своихъ лицедѣевъ высказываетъ такой взглядъ на задачи и значеніе драматич. искусства, къ которому самыя взыскательныя теоретикъ современной драмы не нашель бы нужнымъ ничего прибавить. Самой яркой звѣздой драмы, какъ и лирики, является Калидаза. Оригинальное явленіе санскритской драматургіи представляетъ прототипъ средне-вѣков. *romantique*, богословско-философск. драма *Кришнаметры* — *Прабоджандродая*, драматизированная аллегорія о разладѣ разума съ откровеніемъ, окончившаяся ихъ свадьбой, гдѣ на сцену выводится олицетворенія разн. наклонностей и способностей души. — Поучительный элементъ, проявляющийся уже въ древнѣйш. эпич.

поэмахъ, при созерцат. направленіи индійской мысли выдѣлился въ самостоятельныя поэтич. жанры, и съ теченіемъ времени лирич. гимника, животный эпосъ, басня и нравочуч. повѣсть получили значительн. развитіе въ С-ой л-ѣ. Древнѣйш. изъ извѣстн. сборниковъ повѣстей и басенъ, *Панчатантра* (V в. по Р. X.) далъ начало еще болѣе популярному сборнику — „Гитаопадеша“, авторомъ котораго пересидека его редакція считаетъ *Бидпая*, вѣроятно, такого же мнѣсческаго мудреца, какъ Эзопъ и Локманъ. Эти „басни Бидпая“, путемъ послѣдоват. переводовъ проникшія и въ европеек. литературы среднихъ вѣковъ, остроумн. иронич. изреченія *Бхартриари* и „Молотокъ глупости“ *Асарви* знаменуютъ собою кульминаціонн. пунктъ въ развитіи санскритской дидактич. поэзіи. Въ нихъ народный геній сказалъ свое послѣднее слово; дажѣ параллельно постепенному вымиранію санскритскаго яз. идетъ паденіе его литературы. См. *Fr. Schlegel*, „Ueber die Sprache und Weisheit der Inder“; *Weber*, „Vorlesungen über die indische Litteraturgeschichte“; *L. v. Schröder*, „Indiens Litteraturgeschichte“; *I. Шерръ*, „Исторія всемірной литературы“.

**Санскритскій языкъ**, или *Санскритъ* (Samskrta — выработанный, совершенный, священный) является древнѣйш. представителемъ индійск. вѣтви индоевроп. семьи языковъ и въ своемъ историч. развитіи распадается на 2 періода. Въ наиболѣе архаичн. своихъ формахъ С. является въ священн. гимнахъ и изреченіяхъ, собранныхъ въ 4 сборникахъ *ведъ*, древнѣйш. части котор. восходятъ болѣе чѣмъ за 1500 л. до Р. X., и въ примыкающей къ вѣдамъ обширной богословско-ритуальной литературѣ. Это *ведійское* нарѣч. древне-индійск. яз., самое древнее изъ всѣхъ индоевропейск. нарѣчій, дошедшихъ до насъ въ письменности, вмѣстѣ со своей религіозно-богословской литературой, очагомъ котор. служила Сѣверн. Индія, съ теченіемъ времени распространилось по всей Индіи. Путемъ постепеннаго упрощенія грамматич. строя и соответственн. измѣненій въ лексическомъ матеріалѣ, замѣтныхъ уже въ позднѣйш. (ок. VI в. до Р. X.) частяхъ *ведъ*, изъ *ведійск.* нарѣч. древне-инд. яз. вырабатывается такъ наз. *классическое* или *собственно-санскритское* нарѣч. (сами индусы не назыв. ведійск. нарѣч. С-омъ, сохраняя это названіе только для втораго періода). На этой второй ступени своего развитія С. уже не подвергался никакимъ рѣзкимъ измѣненіямъ, исключая стиль, принимавшій все болѣе замысловато-искусственн. формы и отличается замѣчат. богатствомъ, гибкостью, разнообразіемъ, музыкальностью и правильностью строенія. Такъ, напр., въ то время какъ греч. глаголь располагалъ 507-ю производными формами, латинск. — 143-мя, гречк. — всего 38-ю, отъ санскр. глагола *съ одномъ настоющ. времени* можетъ быть произведено 336 формъ различн. залоговъ и наклоненій (исключ. причаст. и неопредѣленн. наклон.), вся же совокупность возможныхъ отглагольн. образованій простирается до нѣсколькихъ тысячъ. Кроме того, благодаря кристаллической яднсти своего словообразованія, С. часто проливается свѣтъ на темныя значенія словъ: тогда какъ, напр., нѣм. *Vater* или русск. *братъ* оказываются совершенно необъяснимыми изъ

лексикологиі соотвѣтственн. имъ языковъ, параллельн. имъ санскр. формы показываютъ, что 1-е слово означаетъ собственно *огранитель*, 2-е—*поддерживатель*, *питатель*. Благодаря этимъ качествамъ становится вполне понятнымъ то громадное значеніе для изученія отдѣльн. индо-европ. яз., котор. имѣть знакомство съ наиболее архаичнымъ и богатымъ представителемъ этой семьи, С-мъ. Съ возникновеніемъ буддизма С. изъ Индіи проникъ въ Тибетъ, Китай и Японію. Подъ вліяніемъ нашествія магометанъ С. вышелъ изъ употребленія въ обыденной жизни, но донынѣ изучается браманами для пониманія священн. книгъ и служить языкомъ науки и литературы. Съ недавнаго времени и въ общественн. жизни сдѣлано нѣсколько попытокъ къ восстановленію С-а въ качествѣ живаго языка. Отъ С-а ведутъ свое происхожденіе священн. яз. буддистовъ *Пали* (см. это сл.) и цѣлая масса истр. нарѣчій, извѣстн. подъ общ. назван. *Пракритъ* (*Prakerta*, т. е. природный, естественный), изъ котор. весьма многія удержались въ народѣ и понынѣ, но съ теченіемъ времени, подвергаясь неизбѣжнымъ въ жизни разговорнаго языка измѣненіямъ, далеко разошлись со своимъ прародителемъ, а слѣд. и съ современн. письменнымъ языкомъ. Санскритскіе тексты обыкновенно пишутся алфавитомъ *Деванагарі* (см. *письмена*), происшедшимъ отъ одного изъ семитскихъ алфавитовъ, но получивш. весьма своеобразн. развитіе. Грамматики С-го я-а или слѣдуютъ системѣ и правиламъ индійск. грамматиковъ (грамм. Бенфея, Макса Мюллера и др.), или разрабатываютъ С. по системѣ европейск. грамматич. методологій (граммат. Уитнея, Кельнера, Бюлера и др.). Лучш. словарь С-го я-а—Бѣтлингска и Рота. Проф. К. А. Косовичемъ начато, но не окончено, изданіе санскрито-русскаго словаря.

**Сансовино** 1) Андреа, собственно Конгуччи, итальянскій скульпторъ, р. въ 1460 г. въ Monte San Savino. Работалъ первоначально во Флоренціи, съ 1491 въ Португаліи, по возвращеніи во Флоренцію онъ началъ мраморную группу Крещенія для восточной двери баптистерія—одно изъ лучшихъ своихъ произведеній. Около того же времени имъ выстѣнена для собора въ Генуѣ статуя Мадонны и Крестителя. Вскорѣ затѣмъ С. былъ вызванъ папою Юліемъ II въ Римъ для исполненія двухъ мраморныхъ гробницъ кардиналамъ Бассо и Сфорца, на клирѣтѣ S. Maria del Popolo. По своему характеру онѣ примыкаютъ къ вкусу XV вѣка, который въ нихъ нашель свое высшее проявленіе: Въ 1512 г. С. исполнена превосходная группа „Мадонна съ младенцемъ и Анна“ для S. Agostino въ Римѣ. Съ 1513 по 1529 г. С. былъ занятъ украшеніемъ саза *santa* въ Лорето. Ум. въ 1529 г. За высокое совершенств. античныхъ формъ, соединенное у него съ внимательнымъ изученіемъ природы и искреннимъ теплымъ чувствомъ, С. называютъ Рафаэлемъ пластики. С. имѣлъ много учениковъ, изъ которыхъ самый даровитый—2) Янопо Татти, прозванный по имени своего учителя С., род. во Флоренціи, работалъ тамъ и въ Римѣ. Перѣхавъ въ 1529 г. въ Венецію, до самой своей смерти въ 1570 г. С. былъ главнымъ и единственнымъ двигателемъ архитектуры и скульптуры этого города. С.—одинъ изъ блестящихъ представителей цвѣтущей поры Ре-

нессанза. Въ своихъ архитектурныхъ созданіяхъ—дворцѣ Корнеръ (1532), библиотекѣ св. Марка (1536) и др.—С. соединяетъ богатую фантазію и изящество формъ съ монументальностью. Въ его пластическихъ произведеніяхъ, изъ которыхъ наиболѣе замѣчательны—два рельефа на бронзовыхъ дверяхъ ризницы св. Марка, „Положеніе во гробъ“ и „Воскресеніе Христова“, колоссальныя статуи Марса и Нептуна на лѣстницѣ дворца Дожей, — онаявается большая неровность, иногда даже поверхностность исполненія, изысканность и принужденность постановки, но все-таки они значительно превосходятъ труды остальныхъ современнхъ ваятелей.

**Сансуи** (Sanssouci, т. е. „безъ заботъ“), королевскій увеселительный замокъ близъ Потсдама, любимое мѣстопробываніе Фридриха Вел., построенъ въ 1745—47 гг.

**Санта-Анна** (или *Сантана*), Антоніо Лопецъ де, президентъ и диктаторъ Мексики, род. въ 1797 г., съ 1829 г. военный министръ и главнокомандующій, съ 1833 г. президентъ, въ 1834 г. диктаторъ почти съ неограниченною властью, въ 1836 г., при усмиреніи Техаса, попалъ къ врагамъ въ плѣнъ, но вскорѣ былъ выпущенъ, съ 1841 г. снова диктаторъ; свергнутый въ 1844 г. путемъ возстанія, С. былъ притворенъ къ ссылкѣ, но въ 1846 г. былъ возвращенъ и назначенъ генералиссимусомъ, а затѣмъ въ 1847 г.—президентомъ, но вскорѣ, благодаря нѣсколькимъ пораженіямъ, которыя онъ потерпѣлъ отъ сѣверо-американцевъ, С. долженъ былъ удалиться изъ Мексики и бѣжалъ на Ямайку; въ 1853 г., вслѣдствіе усилившейся анархіи, сенатъ снова призвалъ энергичнаго С., который объявилъ себя пожизненнымъ президентомъ. Но въ 1855 г. онъ былъ свергнутъ и удалился въ изгнаніе. Ум. въ 1876 г.

**Санта-Изабелъ**, см. *Фернандо Ло*.

**Санта-Катарина**, прибрежная провинція южн. Бразиліи, 74156 кв. клм. съ 211173 ж.; главн. гор. Дестерро.

**Санта-Круцъ** 1) см. *Королевы Шарлотты о-ва*. 2) С.-К., департаментъ въ вост. Боливии, 373160 кв. клм. съ 97185 ж. Главн. гор. С.-К. *де ла Сиерра*, 10288 ж. 3) С.-К., гл. гор. о-ва Терениффа; гавань, значит. торговля, 16837 жит. 4) С.-К., гор. въ Марокко, см. *Алабиръ*.

**Санта-Лючіа**, британск. о-въ (614 кв. клм. съ 42301 ж.) въ группѣ Мал. Антильскихъ, съ главн. гор. Кастриесъ.

**Санта-Мавра**, см. *Левкадія*.

**Санта-Марія**, Доминго, президентъ республики Чили, род. въ 1825 г., нѣкоторое время былъ профессоромъ въ Сантъ-Яго, въ 1865 г. организовалъ союзъ изъ Чили, Перу, Боливии и Эквадора противъ Испаніи, съ 1879 г. былъ мин. иностр. дѣлъ, а въ періодъ 1881—86 г. президентомъ республики.

**Санта-Марія Капуа-ветере**, гор. въ итал. пров. Казерта съ величественными развалинами римск. амфитеатра, 18470 жит.

**Санта-Марта**, см. *Сиерра-Невада де Санта-Марта*.

**Санта-Фэ** 1) гл. гор. аргентинск. провинціи С.-Ф. (99713 кв. клм. съ 228332 ж.), оживленная торговля, 15099 ж. 2) С.-Ф., гл. гор. территоріи Н. Мексика, 6635 ж. 3) С.-Ф. *де Боюта*

городъ, см. *Бюота*. 4) *С.-Ф. де Гваналуато* городъ, см. *Гваналуато*.

**Сантали**, дравидское племя, населяющее въ количестве 1.087.202 душъ индобританск. провинцію Бенгалю. С. негроподобны, предпочитаютъ охоту земледѣлю и управляются болѣе или менѣе самостоятельно.

**Сантандеръ** 1) гл. гор. провинціи С. (5460 кв. км. съ 249000 ж.) въ Старой Кастиліи, при Бискайскомъ м., важнѣйшій портъ на сѣверн. берегу Испаніи; вывозъ пшеничной муки, табуку, какао и пр., 41702 жит. 2) С., департаментъ республики Колумбія между рѣкой Магдалины и вост. цѣпью Андъ въ 42200 кв. км. съ 423427 жит. Главн. гор. Сонорро.

**Сантеръ**, Антуанъ Жозефъ, генералъ велик. франц. революціи, р. въ Парижѣ въ 1752 г.; былъ владѣльцемъ большаго пивовареннаго завода въ прелѣмѣстїи С.-Антуанъ и при началѣ революціи былъ избранъ въ командиры одного изъ національныхъ батальоновъ, участвовалъ въ штурмѣ Бастиліи и былъ однимъ изъ зачинщиковъ народнаго мятежа на Марсовомъ полѣ (1791). Сдѣланный главнокомандующимъ парижской націон. гвардіи, С. конвоировалъ короля на судъ и на мѣсто казни. Позднѣе С. былъ посланъ во главѣ 20000-наго войска для усмиренія Ванден, но здѣсь (1793) потерпѣлъ поражение при Коронѣ (близъ Шолле), былъ отозванъ комитетомъ обществн. спасенія и заключенъ въ тюрьму, откуда вышелъ только послѣ паденія Робеспьера. Ум. въ неизвѣстности въ 1809 г. въ Парижѣ.

**Сантраграмъ** (сг), мѣра вѣса въ десятичной системѣ, равная 0,01 грамма или 0,00234 зол.

**Сантиллана** (Sanlilana), Иньиго Лопе де Мендоза, маркизъ де, испанскій поэтъ и ученый, род. въ 1398 г., ум. въ 1458 г. Дидактикъ и лирикъ по складу своего таланта, С. въ значительной степени способствовалъ развитію кастильской поэзіи путемъ сближенія ея съ академической итальянской и придворной каталонско-провансальской поэзіей. Особенн. вниман. между поэтик. произведен. С-ы заслуживаютъ: „El centiloquio“, сборн. 100 пословицъ (proverbios) въ 8 строчн. строфахъ, далѣе также дидактикеск. по содержанию „Diálogo de Bias contra Fortuna“ и „Doctrinal de privados“; между лирич. произведен.—„Serranillas“, отличающ. граціею и прекрасн. воспроизведеніемъ тона народн. поэзи; написанная въ диалогич. формѣ аллегорическая поэма въ духѣ Данта „Comedieta de Ropza“, и др. Кромѣ того, весьма важн. свѣдѣнія для исторіи древнѣйшей испанской поэзи содержитъ посланіе С-ы къ коннитаблю донъ Педро Португальскому.

**Сантиментализмъ**, какъ литературное направленіе, зародился въ англійск. литературѣ XVIII в. и впервые предсталъ во всей полнотѣ своихъ признаковъ въ такъ наз. *мищанской драмѣ* (см. это сл.), въ поэмѣ Томсона „Времена года“ (1726 г.), въ романахъ Ричардсона, избрѣжающаго и самый терминъ—sentimental, „чувствительный“, далеко не исчерпывающей всей сущности этого сложнаго теченія. На ряду съ чрезвыч.ною чувствительностью сантиментальной поэзи свойственны самый возвышенный взглядъ на нравственность, глубокое знаніе чело-вѣческ. сердца и стремленіе скрыть глубокой смыслъ

и трогательную поэзію въ мелочахъ обыденной жизни и так. обр., выражаясь словами Стерна, „побудить насъ любить ближнихъ и даже цѣлый міръ больше, нежели мы обыкновенно его любимъ“. Так. обр., въ этомъ направленіи, въ эмбріональномъ состояніи таились и реализмъ, и гуманизмъ, и моральная тенденціозность. Такою многосторонностью С-а объясняется восторженный прїемъ, оказанный его лучшимъ произведеніямъ—нравочит. роману и мѣщанск. драмѣ повсемѣстно въ Европѣ, и подражаніе со стороны такихъ писателей, которые отнюдь не страдали склонностью къ чувствительности. Гиббонъ и Диксонсъ, Лессингъ и Гете, Руссо и Гидро, и даже Вольтеръ, въ своей критикѣ и творчествѣ отдали дань вліянію С-а. Съ теченіемъ времени наиболѣе жизненные элементы этого направленія получили самостоятельное развитіе и выдѣлились подъ другими именами изъ первоначальнаго единства; чувствительность же, выродившись въ слезливый литературный жанръ, прекратила свое существованіе въ нач. XIX-го в., позже всего удержавшись въ русской литературѣ, куда С. началъ проникать съ 70-хъ годовъ XVIII в., нашедши самаго талантливаго представителя въ лицѣ Карамзина („Наталья, боярская дочь“, 1792 г., „Бѣдная Лиза“, 1792 г., „Письма русск. путешественника“), и превратился подъ перомъ его продолжателей въ комическую игру въ чувствованія, какъ запоздалое явленіе встрѣчаясь еще въ 20-хъ гг. въ произвед. кн. Шаликова, Иванчинъ-Писарева и друг.

**Сантиментальность** (франц.), душевное настроеніе, при которомъ обстоятельства жизни и явленія природы воспринимаются и разсматриваются главн. образомъ по ихъ впечатлѣніямъ на чувства и предпочтительно отыскиваются и отмѣчаются ихъ черты, вызывающія грусть и сочувствіе. Отсюда *сантиментальныи*—склонный къ чувствительности, затѣмъ—аффектированный, слезливый.

**Сантиметръ** (см.), мѣра длины по десятичной системѣ, равная 0,01 метра или 0,3937 дюйма=0,2245 вершка=0,0047 сажени.

**Сантми**, мѣдная размѣнная монета во Франціи,  $\frac{1}{100}$  часть франка.

**Сантолинъ**,  $C_{15}H_{28}O_2$ , содержится (1,5-20%) въ цыгарн. сѣмени; кристаллы безъ цвѣта и запаха, горьковатаго вкуса; трудно раствор. въ водѣ, легче въ алкогольѣ и эфирѣ. Въ большихъ дозахъ дѣйствуетъ ядовито, особенно на нервные центры, но и въ меньшихъ окрашиваетъ видимые предметы въ желтый цвѣтъ (*ксантопсія*, см. это слово); хорошее глистогонное средство.

**Санторинъ**, Іоаннъ Доминикъ, итальянскій анатомъ, р. въ 1681 г., ум. въ 1737 г. Его именемъ, между прочимъ, названы маленькія вены (emissaria Santorini), соединяющія черезъ особая отверстія въ черепныхъ костяхъ вены наружныхъ частей черепа съ венозными лагухами твердой мозговой оболочки.

**Санторинъ** (Оира), древн. Фера, греческ. островъ (71 кв. км. съ 12761 ж.) въ Эгейскомъ м., изъ группы Цикладскихъ; славится своимъ винодѣліемъ (vino santo). Главн. гор. Оира. С. составляетъ вмѣстѣ съ сѣбѣйными о-вами старый кратеръ вулкана (послѣднее изверженіе въ 1866 г.).

**Сапось**, важнѣйшій портовый гор. бразильск. пров. Сао Пауло; оживленн. торговля кофе, 15000 ж

**Санть-Яго** 1) самый большой остр. изъ группы о-вовъ Зеленаго мыса. 2) *С.-Я.*, прежнее название о. Ямайки. 3) *С.-Я.*, гор. на с. Гаити, 10 000 ж. 4) *С. Я.*, пров. въ Чили, 13 517 кв. клм. съ 329 295 жит. 5) *С.-Я. де Компостела*, окр. гор. въ пров. Корунья; университетъ, знаменитый военный рыцарскій орденъ, оживленн. торговля, 24 192 жит. 6) *С.-Я. де Куба*, гор. съ превосходною гаванью на остр. Куба; вывозъ сахару, какао, рому, кофе, табаку и пр., 71 307 жит. 7) *С.-Я. де Чили*, столица Чили, пров. С.-Я. одинъ изъ красивѣйш. гор. Ю. Америки; университетъ, академия искусствъ, оживленн. торговля, 238 412 жит. Гор. основ. въ 1541 г. 8) *С.-Я. дель Эстеро*, провинція (80 403 кв. клм. съ 158 000 жит.) Аргентинской респ. съ *одноименн. главн. гор.* (8 000 жит.).

**Санхедрийъ**, см. *синедріонъ*.

**Санхерибъ**, царь ассирійскій, сынъ Саргона, царствовалъ въ 705—681 г. до Р. Х., окончательно покорилъ Вавилонъ, въ 701 г. понесъ поражение отъ египетск. царя Алтаку, убить въ 681 г. своими сыновьями. С. воздвигъ рядъ великолѣпныхъ сооружений, самое замѣч. изъ нихъ т. наз. Южный дворецъ въ Нинивѣ.

**Сань**, суходоходный притокъ Вислы въ Галиціи, протекаетъ на небольшомъ разстояніи на границѣ съ Россіей; 470 клм. дл.

**Сань-Адресъ-де-Паломаръ**, быстро растущій гор. въ пров. Барцелона, 14 615 жит.

**Сань-Антоніо**, гор. въ штатѣ Техасъ, оживленн. торговля, 20 550 жит.

**Сань-Германъ**, гор. на остр. Порторико, 30 146 ж.

**Сань-Джованни** 1) гор. въ пров. Неаполь, 14 397 жит. 2) *С.-Д. инъ-Диоре*, гор. въ пров. Козенца, 10 500 жит.

**Сань-Доминго**, главн. город. Доминиканской республ.; укрѣпленная гавань, готическ. соборъ, въ кот. покоились до 1794 г. останки Колумба, оживленн. торговля, 20 000 жит.

**Сань-Жозе** 1) главн. гор. республики Коста-рика; университетъ, 30 000 ж. 2) *С.-Ж.*, гор. въ штатѣ Калифорнія, 12 567 жит.

**Сань-Жуанъ**, *Гаро*, архипелагъ Соед. Штатовъ С. Америки въ Тихомъ ок. (440 кв. клм.).

**Сань-Карлосъ д'Анхуа**, гор., см. *Анхуа*.

**Сань-Катальда**, гор. въ пров. Кальтанчетта; добыча сѣры, 15 105 жит.

**Сань-Луи-Потози**, гл. гор. однимъ мексиканск. штата (66 510 кв. клм. съ 516 486 ж.); богатъ золотомъ и серебромъ), 34 300 жит. Гор. игралъ важную роль въ гражд. войнѣ Мексики.

**Сань-Луисъ**, провинція аргентинской респ. по р. Рио Саладо и Рио Квинто; 608 74 кв. клм. съ 100 000 жит. *Главн. гор.* *С.-Л.*, 7000 жит.

**Сань-Лунаръ де Баррамеда**, портов. гор. въ пров. Кадиксъ, 22 777 жит.

**Сань-Марино**, самая маленькая республика Европы (59 кв. клм. съ 7840 ж.), въ средн. Итали, между пров. Урбино и Форли; она находится подъ протекторатомъ итал. короля (съ 1862 г.) и управляется Большимъ Совѣтомъ (60 членовъ) и двумя избираемыми послѣднимъ *Saritanî reggenti*. *Главн. гор.* *С.-М.*, 1600 жит.

**Сань-Пауло**, гл. гор. бразилск. провинціи *С.-П.*

(290 876 кв. клм. съ 1 058 950 ж.); хлопчатобумажн., табачное и пр. производства, 50 000 жит.

**Сань-Ремо**, городъ въ итал. пров. Порто Маврицио, у Генуевск. зал., 12 285 жит.; зимняя климатич. станція, прекрасно защищенная отъ вѣтровъ. Зимніе мѣсяцы очень теплы, колебания температуры въ течение дня весьма незначительны. Число ясныхъ, солнечныхъ дней очень велико. Сезонъ отъ середины окт. до конца апрѣля. Показанія: легочная чахотка, плевритическіе экссудаты, хроническіе катарры гортани и бронховъ, особенно при обильномъ отдѣленіи слизи, болѣзни сердца, хроническія страданія почекъ, общая слабость послѣ тяжелыхъ болѣзней.

**Сань-Сальвадоръ**, одна изъ 5 республикъ Центр. Америки, при Тихомъ ок.; она подвержена частымъ землетрясеніямъ и отличается тропическ., довольно здоровымъ климатомъ (за исключеніемъ прибрежья) и весьма плодородною почвой, дающей мѣстамъ, какъ, напр., въ окрестностяхъ гор. *С.-С.-а.* 4 жатвы маиса въ годъ. Населеніе (651 130 ж. на 18 720 кв. клм.) состоитъ изъ индѣйцевъ (почти все христіане и говорятъ по-испански) и смѣшанныхъ племенъ, занимающихся по преимуществу земледѣліемъ. Главн. предметы вывоза: кофе, индиго, серебро, сахаръ, табакъ и лѣсъ. *С.-С.* имѣетъ 569 школъ, 1 университетъ, 1944 клм. телеграфныхъ линий, одну желѣзн. дор. Законодат. власть въ рукахъ сената и представительнаго собранія, исполнительная—въ рукахъ президента. *С.-С.* находится подъ испанск. владычествомъ съ 1525 до 1821 г., когда онъ сдѣлался республикою. *Главн. гор.* *С.-С.*, у подошвы потухшаго *вулкана С.-С.* (2550 м.); 13 274 ж. Гор. часто страдаетъ отъ землетрясеній (самое страшное въ 1854 г.) 2) *С.-С.*, остр., см. *Гванани*.

**Сань-Сальвадоръ-да-Багійа**, гор., см. *Багійа*.

**Сань-Себастьянъ**, укрѣпленный главн. портовый гор. въ испан. пров. Гвинуиска, при Бискайскомъ м.; 23 072 жит.

**Сань-Северо**, гор. въ итальян. пров. Фоджа, 19 756 жит.

**Сань-Стефано**, незначительное мѣстечко близъ Мраморнаго моря къ зап. отъ Константинополя; здѣсь заключено С.-Стефанскій договоръ, закончившій войну Россіи съ Турціею въ 1878 г.

**Сань-Томе**, см. *Томы св. островъ*.

**Сань-Фелипе**, главн. гор. пров. Аконагуа (Чили) 11 500 жит.

**Сань-Фернандо**, окр. гор. въ пров. Кадиксъ; 26 826 жит.

**Сань-Франциско**, величайшій гор. штата Калифорніи и важнѣйшій торговый центръ на зап. берегу Соединенн. Штат. С. Америки, на берегу одноименнаго залива; вывозъ золота, хлѣба, вина и шерсти, значительная промышленность съ оборотомъ въ 78 мил. доллар., 320 000 ж. Гор. возникъ въ 1776 г. и до открытія золота въ Калифорніи въ 1848 г. насчитывалъ всего 1000 жит.

**Сань-Хуанъ** 1) притокъ Колорадо въ Аргентинской респ., 1350 клм. дл. 2) *С.-Х.*, истокъ оз. Никарагуа, впад. въ Караибское м.; 190 клм. дл.; судоходенъ. 3) *С.-Х. Баутиста де Порто-Рико*, см. *Порто* 6). 4) *С.-Х. Баутиста де Табаско*, см. *Табаско*. *С.-Х. де-ла-Фронтера*, главн. гор. одноименн. провинціи (86 204 кв. клм. съ 125 000 ж.).



Аргентинской респ.; 15 000 жит. 6) *C.-X. de los-Laos*, гор. въ мексикан. штатѣ Ялиско; 18 644 жит.

**Сапа**, траншея, при устройствѣ которой употребляются наполненные землею корзины, „туры“, защищающія рабочихъ отъ огня. *C.*, прикрывающая съ одной стороны, называется *одинокою*, состоящая изъ 2-хъ брустверовъ, параллельныхъ, — *двойною*; строящаяся сразу на всемъ протяженіи — *летучею С-ю*; послѣдовательно строящаяся однимъ туръ за другимъ, — *тихою С-ю*. При боковомъ и продольномъ огнѣ строятъ *одинокую тихою С-ю*.

**Салажу**, *Sebus*, родъ обезьянъ изъ сем. цѣпкохвостыхъ, животныя съ округлымъ черепомъ, средней длины руками, цѣпкимъ, сплосъ покрытымъ волосами хвостомъ, съ густою короткою шерстью и бол. или мен. развитой бородой. Водятся въ лѣсахъ Бразиліи большими обществами, въ составъ которыхъ входятъ часто различныя виды; *C.* очень подвижны, въ высшей степени нечистоплотны, легко приручаются; голосъ жалобный, но въ раздраженіи *C.* отвратительно визжать. Видовъ много; изъ нихъ „капуцины“, *C. saruipus* (см. табл. III къ сл. *обезьяны*), 45 стм. длины, съ голымъ, сморщеннымъ, краснымъ лбомъ.

**Саперы**, часть инженери, войскъ, назначающаяся для производствъ во время войны разныхъ военно-инженери. работъ въ полѣ и въ крѣпостяхъ; см. *армія русская*.

**Sapienti sat** (лат.), „разумному довольно“ (т. е. умный пойметъ въ надлежащемъ смыслѣ), цитата изъ „Perga“ Плавта.

**Сапожниковъ**, Андрей Петровичъ, живописецъ-любитель, род. въ 1795 г., съ 1844 г. состоялъ главнымъ наставникомъ-наблюдателемъ черченія и рисованія въ военно-учебныхъ заведен., ум. въ 1855 г. С. оказалъ русскому искусству немаловажную услугу изданіемъ руководства къ изученію рисованія, которое и донынѣ не утратило своей цѣны.

**Сапожокъ**, уѣздн. гор. Рязанской губ., подл. 53°57' с. ш. и 58°21' в. д.; 3461 ж. Гор. осн. въ 1605 г. по повелѣнію Бориса Годунова и входилъ въ составъ укрѣпленн. линіи, защищавшей южн. предѣлы Московск. государства отъ нападений татаръ; уѣздн. г. назначенъ въ 1778 г. — *С-скій уѣздъ* (3853<sub>12</sub> кв. в. съ 157488 ж.) лежитъ въ юго-вост. части губ.-и, по притокамъ р. Оки — Тырнчи и Парѣ. Последняя раздѣл. уѣздъ на восточн., возвышенную и песчаную, и зап., низменную и черноземную, часть. Главн. занятія жит-и состоятъ въ земледѣліи (хлѣбѣ, конопля), отчасти въ пчеловодствѣ и лѣсопромышленности.

**Сапонинъ**, бѣлое аморфное вещество, встречающееся въ корняхъ нѣкоторыхъ растений, особенно *Saponaria officinalis*, мыльняника, принадлежитъ къ глюкозидамъ; отличается тѣмъ, что его водный растворъ пѣнится при взбалтываніи.

**Сапонитъ**, см. *мыльный камень*.

**Сапорта**, Гастонъ, маркизъ де, франц. палеонтологъ, род. въ 1823 г. Посвятивъ себя палеонтологіи растений, С. выступилъ съ цѣлымъ рядомъ трудовъ, написанныхъ въ духѣ теоріи Дарвина и пріобрѣтшихъ въ учен. мирѣ почетное мѣсто.

**Сапоръ**, имя нѣск. персидскихъ царей изъ династіи сасанидовъ: 1) С. I, сынъ Артаксеркса I, вступилъ

на престолъ въ 241 г. по Р. X., овладевъ Арменіею, при императорѣ Валеріанѣ началъ войну съ римлянами и взявъ Валеріана въ плѣнъ, опустошилъ Сирію и Малую Азію, но былъ побѣжденъ Оденатомъ. Ум. въ 271 г. 2) С. II Великій, сынъ Ормузда II, род. послѣ смерти отца въ 310 г. и тогда же былъ объявленъ царемъ, 16-ти лѣтъ участвовалъ въ побѣжденномъ походѣ противъ арабовъ, велъ продолжительную войну съ римлянами и прославился побѣдою у береговъ Тигра въ 363 г. надъ Юліаномъ Стетупникомъ. С. ум. въ 380 г.

**Сапрофиты**, растенія, которыя питаются *разлагающимися* органическими веществами, растительными и животными (въ отличіе отъ паразитовъ). Къ *C-мъ* принадлежатъ преимущественно грибы и нѣкоторыя бактеріи.

**Сапъ**, конская болѣзнь, см. *мигой*.

**Салга** 1) Левъ, род. въ 1557 г. отъ знатныхъ родителей, ведущихъ свой родъ отъ Гедимина. Левъ С. получилъ образованіе въ лейпцигскомъ университетѣ, впоследствии, при Стефанѣ Баторіи, принималъ участіе въ войнѣ съ Россіей. Подъ руководствомъ С-и составленъ сборникъ законовъ, извѣстный „Литовскій Статутъ“ (1614 г.). Въ 1625 г. С. въ санѣ короннаго гетмана командовалъ войскомъ противъ Густава Адольфа, вторгнушагося въ Литву. Левъ С. ум. въ 1633 г. — 2) С., Янъ Петръ, староста Увятскій, род. въ 1560 г., авантюристъ, пріобрѣлъ извѣстность своимъ походомъ на Россію во времена самозванцевъ, ум. въ Кремлѣ въ 1611 г. Родъ князей С. существуетъ до сихъ поръ въ Галиціи.

**Сарабанда**, древній испанскій танецъ.

**Саразакъ**, государство (9000 кв. влм. съ 200 000 ж.) на сѣв.-зап. берегу о. Борнео, находящееся съ 1888 г. подъ покровительствомъ Англіи. **Глави. тор. С.**, или Кучингъ, знач. торговля; 12000 ж. **Сарагосса**, *Saeraga Augusta* римлянъ, главн. гор. испанск. провинціи *C-ы* (17424 кв. влм. съ 401400 ж.) въ Арагоніи, на р. Эбро; университетъ (съ 1474 г.), академія изящныхъ искусствъ, значит. торговля; 82507 жит.

**Сараево**, главн. гор. Босніи, укрѣпленія, оживленн. торговля, 28268 ж. С. былъ прежде центральною станціей для турецк. каравановъ и насчитывалъ болѣе 100 000 жит.

**Сарай**, древн. столица Золотой Орды, основанная въ XIII в. Батыею на лѣвомъ берегу р. Ахтубы (рукава Волги) и разрушенная русскими въ 1480 г. Развалины С-я находятся близъ г. Царева, Астраханской г.

**Сараки**, гор. въ Нупѣ (Африка); 40000 жит.

**Саранскъ**, уѣздн. гор. Пензенской г., подл. 54°11' с. ш. и 62°51' в. д., при рч. Инсарѣ и Саранкѣ; городской обществ. банкъ, кожевенн. производство, значит. торговля хлѣбомъ, пенькою, саломъ и пр.; 13712 ж. С. осн. въ 1680 г.; уѣзд. гор. назначенъ въ 1780 г. — *С-ий уѣздъ* (2947<sub>17</sub> кв. в. съ 144192 ж., въ томъ числѣ болѣе 20% татаръ и мордвы) въ сѣв.-вост. углу губ.-и, отличается плодородною черноземною почвою, дающею избытокъ хлѣба. Гл. занятія — хлѣбопашество, разведеніе конопли, приготовленіе коноплян. масла (с. Голицыно и др.), отхожіе промыслы и торговля.

**Сарачевыя**, *Acrididae*, сем. изъ отряда прямокры-

лыхъ насѣкомыхъ: сжатое съ боковъ тѣло, вертикально стоящая голова, б. ч. придаточные глаза. Самцы производятъ рѣзкій, но непродолжительный трескучій шумъ, зависящій отъ тренія заднихъ бедръ о жилики надкрылий. По обѣимъ сторонамъ перваго брюшнаго кольца находится ямка, окруженная роговымъ кольцомъ и покрытая нѣжной перепонкой; ее принимаютъ за слуховой органъ. Всѣ *C.* питаются только растениями и могутъ сильно опустошать посѣвы. Самка кладетъ осенью склеенная въ коконы яички на соломинку травъ или въ землю. Безкрылыя личинки выползаютъ весной, до своего окрыления линяютъ три или четыре раза. *Saranta*, *Vedipoda migratoria*, 5 стм. длины, сверху сѣро-суро- или травяно-зеленая, снизу красная или желтая; крылья снизу желтовато-зеленыя, въ остальномъ стекляннo-прозрачныя. Самка кладетъ около 150 яицъ въ 2—3 комочкахъ, на глубинѣ 4 стм. въ землю; личинки, вначалѣ желтоватыя, 5 разъ мѣняютъ кожу до полного развитія. Родина *C.*—Южн. Европа, Сирія, Малая Азія, гдѣ она ежегодно размножается. Изъ Испаніи она распространяется по Южн. Европѣ. Въ Россіи появляется частью изъ Мал. Азій, Балканск. полуострова, частью нарождается въ областяхъ Южн. Россіи и на Кавказѣ. Опустошенія, производимыя ею, громадны, и только соединенными усиліями цѣлыхъ провинцій удается предупредить развитіе новыхъ поколѣній. Собираютъ комочки съ яичами, дѣлаютъ оныи для уничтоженія личинокъ, вгоняютъ ихъ въ западни и убиваютъ. При появленіи *C.* и остается лишь ускоритъ жатву. Въ Южн. Африкѣ туземцы дѣлятъ слегка поджаренную *S.* у; ею кормятъ также лошадей. *Итальянская C.*, *Coeloptenus Italicus*, появляется также въ Россіи, розово-красная на внутренн. сторонѣ заднихъ крыльевъ и бедеръ; особенно вредна для лѣсной растительности.

**Сарапуль**, уѣздн. гор. Вятской г., подл 56°28' с. ш. и 70°40' в. д., на р. Камѣ; реальное учил., городск. обществ. банкъ, обширное производство кожъ и обуви, значит. торговля хлѣбомъ, льнян. сѣменемъ и пр.; 15 751 ж. Въ историч. актахъ *C.* впервые упоминается въ 1639 г.—*С-скій уѣздъ* (13,108,½ кв. в. съ 337 398 ж., между кот. много вотяковъ и татаръ) въ юго-вос. части губ.-и по р. Камѣ съ Сивой и др. притоками; имѣетъ большею частью холмистую или волнистую поверхность, глинистую или песчаную, въ долинахъ черноземную почву, дающую значит. избытокъ хлѣба. Кромѣ сельск. хозяйства жит. заним. выдѣлкой кожъ и овчинъ, тканьемъ рогожъ и кулей, кузнечн. промысломъ и пр. Фабрич.-заводск. промышленность пользуется нѣкотор. развитіемъ: въ у. вытѣстъ съ уѣз. гор. до 50 фаб. и зав., въ томъ числѣ казенныя—Ижевскій оружейный и Камско-Воткинскій, изготовляющій лафеты, паровозы и пр.

**Сарасате** (также *Пабло де Сарасате*), Мартинъ Мелитонъ, знам. испанскій скрипачъ-виртуозъ и композиторъ, род. въ 1844 г.; музыкальное образование получилъ въ парижской консерваторіи подл руководствомъ Аlara; совершилъ много обширныхъ концертныхъ путешествій по Европѣ и Америкѣ, пользуясь вездѣ громаднымъ и вполне заслуженнымъ успѣхомъ. Въ качествѣ виртуоза являеть собою рѣдкое сочетаніе совершенства техники съ

изяществомъ и красотой тона и съ необычайнымъ жаромъ исполненія; наряду съ лучшими и труднѣйшими современными композиціями онъ мастерски исполняетъ классиковъ.

**Сарасватъ** (санскр.), въ инд. мифологіи супруга Брами, богиня яснаго сознания, служащаго основою наукъ и искусствъ.

**Саратовская губернія**, одна изъ европейскихъ губ. юго-вос. части Европ. Россіи, между Сибирск., Самарск., Астраханск., Воронежск., Тамбовск. г. и Обл. В. Донскаго; заним. 74244,½ кв. в. съ 2346 333 ж. (31,½ ж. на 1 кв. в.), между кот. кромѣ великороссовъ много малороссовъ, мордвы, татаръ, чувашей и до 120 000 нѣмцевъ-колонистовъ. Поверхность *C.*-ой г.-и къ сѣверу, въ особенности вдоль побережья Волги, возвышенна и холмиста; къ югу же носитъ степной характеръ и совершенно безлѣсна. *C.* г. орошается р. Волгой и рѣками системы Дона—Медвѣдицей, Хопромъ и Иловлей. Волга принадлежитъ г.-и на протяженіи 706 в. и имѣетъ здѣсь отъ 1½—до 3½, мѣстами же до 10 в. шир. Всѣ указанныя рѣки имѣютъ важное торговое значеніе для края и образ. много удобныхъ пристаней, изъ кот. важнѣйшія: *C.*-ская, Царицынская, Хвалынская, Камышинская, Балашовск., Сарептская и др. Почва *C.*-ой г.-и на сѣв. по преимуществу черноземная, на югѣ суглинистая и супесчаная, дающая большой избытокъ хлѣба, кот. составляетъ важный предметъ отпуска. Средн. годовою сборъ за 3-лѣтіе 1886—88 г. составлялъ: для ржи 5 063 588 чт. (5,½ чт. съ 1 дес.), для пшеницы 9 274 25 чт. (2,½ чт. съ 1 дес.), для овса 3 034 709 чт. (7,½ чт. съ 1 дес.); сверхъ того сѣется въ большомъ количествѣ просо, подсолнечное и льняное сѣмя, изъ кот. бьютъ масло, дадутъ табакъ, горчица (Сарепта, Камышинск. у.) и пр. Важными отраслями занятій жителей являются также бахчеводство (Камышинск. и вообще степные уѣзды), огородничество, садоводство, давшее обширное скотоводство (въ 1888 г. въ губ. насчитывалось 587 728 лошадей, 554 000 гол. крупнаго рогат. скота, 1 538 000 овецъ), рыболовство, судостроеніе и, наконецъ, значит. торговля и промышленность. Важнѣйш. предметами отпуска являются: хлѣбъ, спиртъ, сало, шерсть, табакъ и пр. Число фабр. и зав. въ губ. простирается до 1300 съ 13 366 рабоч. и съ суммой производства въ 30 829 000 р.; наиболѣе развиты производства: винокуренное и водочное (45 зав., 14 112 000 руб.), мукомольное (10 мил. р.), маслостойное (192 зав., 18 150 000 руб.) и пр. Въ *C.*-ой г.-и существуетъ 12 муник. среднеучебн. зав. съ 2144 уч., 5 женск. съ 1396 уч., далѣе 2 спецiальн. учебн. зав. съ 280 уч. и 691 низш. и начальныхъ учил. съ 70697 уч. *C.* г. раздѣл. на 10 уѣзд.: *C.*-скій, Аткарскій, Балашовск., Вольскій, Камышинск., Кузнечскій, Петровск., Сердобск., Хвалынск. и Царицынск. Территорія нынѣшней *C.*-ой г.-и присоединена къ Московскому госуд. только въ XVI в. Дѣятельная колонизація края (Царицынъ и Саратовъ существовали уже въ концѣ XVI в.) началась лишь при Ека-теринѣ II, кот. вызвала сюда колонистовъ изъ Германіи и бѣжавшихъ изъ Россіи раскольниковъ.

**Саратовъ**, губернск. гор. подл 51°31' с. ш. и 83°44' в. д. на правомъ, весьма возвышенномъ берегу Волги, противъ обширной слоб. Покровской; является самымъ большимъ и наиболѣе благоустро-

еннымъ гор. на низовья Волгѣ. Въ С-ѣ находятся: мужск. и женск. гимназіи, реальное учил., институтъ благородн. дѣвицъ, православная и католическ. духовныя семинаріи, Радищевск. музей, 2 театра, 7 банковъ, болѣе 100 фабр. и зав. (маслобойные, табач., живоар. и др.); выход. 7 період. изд.; 119522 ж., ведущиѣ весьма обширную торговлю хлѣбомъ, солью (изъ Эльтонскаго оз.), рыбой и пр. С. основ. при Теодорѣ Иоанновичѣ для наблюденія за кочевыми народами Поволжья и воровск. шаеками. Первоначально (до 1605 г.) онъ находился на лѣвомъ берегу Волги. Гор. сильно пострадалъ во время бунта Газина, Булавина и Пугачева. — *С-скій уездъ* (7018, кв. в. съ 286193 ж., въ томъ числѣ много малороссовъ и нѣмцевъ-колонистовъ) въ вост. части губнн, по системѣ р. Волги; болѣею частью холмистъ и плодороденъ (черноземная почва). Главн. занятія жителей составл. хлѣбопашество и скотоводство, по берег. Волги — садоводство, бахчеводство; разведеніе подсолнечниковъ, огородничества, небольшая фабрично-заводск. дѣятельность и пр.

**Саратога**, курортъ въ штатѣ Нью-Йоркъ съ многочисленн. минеральными источниками (іодъ и желѣзо), 8421 ж. (лѣтомъ до 30000).

**Сарацци**, у христіанскихъ средневѣковыхъ писателей наименованіе арабовъ, потомъ магометанъ и вообще всѣхъ „незвѣрныхъ“, противъ которыхъ принимались крестовыя походы.

**Сарацинское шпено**, см. *рысь*.

**Сарацинскій**, Матвѣй Казиміръ, поэтъ XVII в., прозванный „польскимъ Горациемъ“, род. въ 1595 г., былъ преподавателемъ Виленской академіи, въ 1623 г. ѣздилъ въ Римъ, гдѣ, по порученію папы Урбана VIII, сочинялъ гимны для лат. служебника, впоследствии былъ придворнымъ проповѣдникомъ кор. Владислава IV; ум. въ 1640 г.

**Сарашъ**, поселеніе въ венгерск. комитатѣ Бекешъ; 2250 $\frac{1}{2}$  жит.

**Сарганъ**, *Belone*, родъ изъ сем. шукообразныхъ, рыбы съ очень длиннымъ, угребразнымъ тѣломъ, маленькими чешуями, вытянутымъ рыломъ и длинными коническими зубами. *Обыкновенный С-ъ*, *V. vulgaris*, 1—1,25 м. длины, сверху зеленовато-сѣрый, на нижней сторонѣ серебристо-блѣгаго цвѣта, встрѣчается въ Средиземномъ морѣ, Атлантнч. океанѣ, Сѣверн. и Балтійск. моряхъ, появляется у береговъ вмѣстѣ съ макрелями, часто большими стадами, питается преимущественно мелкими рыбами. Мясо его сухо; однако, С-а ловятъ въ большомъ количествѣ и употребляютъ въ пищу свѣжимъ, маринованнымъ и копченымъ.

**Саргассовое море**, обширная часть Атлантическаго океана, покрытая морскими водорослями и лежащая къ западу отъ Азорскихъ острововъ. Различаютъ двѣ части: большую, которая тянется отъ двухъ самыхъ западныхъ Азорскихъ острововъ, Корво и Флоресъ, до острововъ Зеленаго Мыса, и меньшую, къ ю.-з. отъ Бермудскихъ острововъ. Въ обѣихъ частяхъ находится такое множество морскихъ породъ, что при слабомъ вѣтрѣ ходъ корабля замѣтно замедляется. Величина всего моря 50—60000 кв. миль, границы и очертанія его, подъ вліяніемъ морскихъ теченій, вѣтровъ и буръ, мѣняются. Главную массу водорослей представляютъ виды *саргассовыхъ водорослей*, *Sargassum*, изъ сем. фуку-

совыхъ, съ цилиндрическимъ, нитчатымъ, очень длиннымъ слоевищемъ, на которомъ выражено расчлененіе на листовыя и стеблевыя части, съ шаровидными воздушными пузырями, сидящими на ножкахъ. Изъ 100 видовъ С-ыхъ водорослей, вообще живущихъ въ теплыхъ моряхъ, свободными или прикрѣпленными къ скаламъ, наиболѣе распространена *S. bacciferum*, кромѣ Атлантнч. океана встрѣчающаяся и во всѣхъ другихъ моряхъ.

**Саргоцъ** (*Саррукинъ*), ассирійскъ царь, царств. въ 722—705 гг. до Р. Х., окончилъ осаду Самаріи, начатую его предшественникомъ, покорилъ возставшихъ филистимлянъ, мидійцевъ и прославился еще цѣлымъ рядомъ блестящихъ побѣдъ, изъ которыхъ послѣднее было завоеваніе Вавилона, давшее ему названіе царя вавилонскаго. Дѣянн свои С. ознаменовалъ постройкою новой резиденціи „Дуръ Саррукинъ“, т. е. крѣпость С-а (нынѣшн. Хорзабадъ).

**Сардапалъ**, по сказанію, сообщенному Ктезіемъ Книдскимъ, 30-й и послѣдній царь Ассиріи, жившій въ IX вѣкѣ до Р. Х. и вошедшій въ пословицу благодаря своей извѣстности и любви къ роскоши и наслажденіямъ. Когда въ 883 г. мидійск. сатрапъ, Арбакъ, осадилъ Нинивію, С. сжегъ себя на кострѣ со своими женами и сокровищами. Успѣхи ассириологовъ заставили отнести эту исторію къ области сказокъ. По свидѣтельству ассирійскихъ памятниковъ, паденіе Нинивіи произошло только въ 608 г. до Р. Х., при царѣ Ассаргадонѣ II-мъ, который, подобно легендарному С-у, предпочелъ добровольно сжечь себя, чѣмъ достаться живымъ въ руки осаждавшихъ Нинивію мидянъ; имя жъ С. можно считать видоизмѣненіемъ имени Ассурбанипала, который былъ послѣднимъ изъ могущественныхъ царей Ассиріи.

**Сардинія**, гористый итал. островъ (24342 кв. км. съ 728833 ж.) въ Средиземномъ м., къ югу отъ о. Корсики, отъ кот. отдѣляется проливомъ св. Бонифачи; богатъ свинцомъ, желѣзомъ, слюдой, производитъ въ изобиліи пшеницу, южные фрукты, вино, маслины и пр.; здѣсь произрастаютъ также финиковыя и др. пальмы и значительно развито скотоводство, въ особенности овцеводство. — *Сардиния* представл. смѣсь различныхъ народностей и ближе всего подходятъ къ испанцамъ; народная масса говоритъ на различн. діалектахъ, итальянскій же языкъ распространенъ преимущественно въ большихъ гор. Населеніе сравнительно крайне неразвито: до 83% неграмотны. Главн. гор. Кальяри (университетъ; другой унив. въ гор. Сагари). С. завоевана римлянами послѣ 1-ой пуническ. войны; въ V в. перешла къ вандаламъ, потомъ къ Византіи, сарацинамъ и др.; въ XIV стол. причислена къ Арагоніи, въ 1708 г. къ Австріи; въ 1720 г. составила вмѣстѣ съ Савойей *Сардинское королевство* (см. это слово).

**Сардинка**, *sardella*, *Clupea pilchardus*, видъ изъ сем. сельдевыхъ, рыба до 30 см. длины, водится въ Средиземномъ м. и у юго-зап. береговъ Европы. Въ іюль появляется большими стадами у береговъ и вылавливается въ громадномъ количествѣ, особенно въ Бретани. Ловятъ ихъ преимущественно неводами. Консервы изъ С-онокъ приготавливаются так. образомъ: у рыбы отрезаютъ голову и вынимаютъ внутренности, потомъ слегка солятъ, погружаютъ

въ кипящее масло, затѣмъ подсушиваютъ на огнѣ и, наконецъ, кладутъ въ жестянки съ масломъ, запаиваютъ и нагреваютъ до температуры кипѣнія воды.

**Сардинское королевство** существовало до 1860 г. и состояло изъ острова Сардиніи, княжества Пиемонта, герцогствъ Савойи, Аосты, Монферрата, Генуи и графства Ниццы; пространство его въ 1852 г. равнялось 76000 кв. килом. съ населеніемъ въ 5167542 чел.; столицей былъ городъ Туринъ. Основаніе королевству было положено въ 1720 г., когда Викторъ Амадей II, герцогъ Савойскій, получилъ отъ Испаніи островъ Сардинію и принялъ титулъ короля. Ему наследовалъ въ 1730 г. сынъ его, Карлъ Эммануилъ I (III), который во время войны Франціи съ Австріей, становясь на сторону то того, то другаго государства, значительно увеличилъ свои владѣнія, заключилъ въ 1752 г. торговый договоръ съ Миланомъ, ввелъ въ странѣ *Corpus Sacroplurium*, обложивъ налогомъ имѣнія духовенства и вообще сильно ослабилъ его вліяніе. Всѣ достигнутые имъ результаты были утрачены его сыномъ, Викторомъ Амадеемъ II (1773—1796 гг.), который обменялъ страну долгомъ въ 100 милл. франковъ, выступивъ защитникомъ Людовика XVI. Начатая въ 1792 г. война съ Франціей была крайне неудачна для Сардиніи, и по миру 1796 г. Викторъ Амадей долженъ былъ уступить Франціи Савойю и Ниццу. Его наследникъ, Карлъ Эммануилъ II (IV), всецѣло находился во власти французовъ и въ 1798 г. принужденъ былъ отказаться въ ихъ пользу отъ всѣхъ своихъ континентальныхъ владѣній и удалиться на о. Сардинію; въ 1802 г. онъ уступилъ престолъ брату своему, Виктору Эммануилу I. Послѣ паденія Наполеона С. к. было восстановлено и увеличено присоединеніемъ Генуи. При Викторѣ Эммануилѣ, находившемся подъ вліяніемъ своего духовника, аббата Ботты, и королевы Маріи Терезы, были возвращены иезуиты, протестанты и евреи подверглись изгнанію, было восстановлено старое судопроизводство, народъ обремененъ громадными налогами. Протестъ населенія выразился въ сильномъ развитіи карбонаризма, которому не былъ чуждъ и принцъ Кариньянскій Карлъ Альбертъ, изъ младшей вѣтви Сардинскаго дома; въ 1821 г. произошла пиемонтская революція, и была провозглашена испанская конституція, но братъ отказавшагося отъ престола Викторъ Эммануилъ, Карлъ Феликсъ (1821—1831 гг.), подавилъ движеніе съ помощью австрійскихъ войскъ и ознаменовалъ свое правленіе еще болѣею реакціою, чѣмъ его предшественникъ. Его преемникъ, Карлъ Альбертъ, сознавалъ, что для того, чтобы не быть простымъ вассаломъ Австріи, ему нужно опираться на національные и либеральные элементы, и въ силу этого призвалъ въ 1847 г. националистическое министерство и обнародовалъ въ 1848 г. конституцію. Неудача войны съ Австріей заставила его въ 1849 г. отказаться отъ престола въ пользу сына его, Викторъ Эммануила II, который съ своимъ министромъ Кавуромъ занялся прежде всего упорядоченіемъ внутренняго положенія страны; были отмѣнены многие сохранившіеся остатки феодализма, какъ-то: майораты, право первородства, десятины и пр., народное созваніе поставлено на болѣе прочныя основы, съ большинствомъ государствъ Европы заключены торговые договоры,

поижены таможенные пошлины, улучшены пути сообщенія, финансы приведены въ порядокъ, армія реорганизована и введенъ гражданскій бракъ. Участие Сардиніи въ крымской кампаніи обратило на Италію вниманіе Европы и снижало къ ней расположеніе Франціи и Англіи; въ союзъ съ первой Викторъ Эммануилъ объявилъ въ 1859 г. войну Австріи, которая присоединила къ Сардиніи Ломбардію. Националистическія стремленія этимъ, однако, далеко не были удовлетворены. Въ 1860—61 гг. происходили возстанія почти во всѣхъ итальянскихъ государствахъ, и въ результатѣ вся Италія объединилась подъ властью Викторъ Эммануила (см. *Италія*).

**Сардониксъ**, разновидность оникса съ красными и бѣлыми полосами.

**Сардоническій смѣхъ**, истерическій смѣхъ, сопровождаемый значительн. искаженіями лица и не вызванный внѣшними причинами. Выраженіе это встрѣчается уже у Гомера (Одиссея, XX, 302) и произошло отъ названія какой-то травы, растущей на о-вѣ Сардиніи (у Виргилія *Sardoa herba*), употребленіе которой, по извѣстію древнихъ, вызывало конвульсивныя искривленія въ лицѣ, похожія на улыбку. Въ общемъ значеніи С. с.—дѣланный или насмѣшливый хохотъ.

**Сарду** (Sardou), Викторьенъ, соврем. франц. драматургъ, род. въ 1831 г., изучалъ медицину, но вскоре оставилъ ее и всецѣло предался литературнымъ занятіямъ. Первые шаги его на поприщѣ драматическаго творчества были неудачны. Болѣе или менее значительный успѣхъ доставилъ ему только „Monsieur Garat“, появившійся на сценѣ въ 1860 г. Но съ этихъ поръ популярность его начинаетъ быстро расти: триумфъ слѣдуетъ за триумфомъ, театры наперерывъ другъ передъ другомъ ставятъ произведенія С., Академія избираетъ его своимъ членомъ (въ 1877 г.), пьесы его одна за другой переходятъ за предѣлы Франціи, чтобы появиться на сценахъ другихъ народовъ. По своему содержанию, пьесы С. чрезвычайно разнообразны. За послѣднее время не было ни одного болѣе или менее крупнаго общественаго вопроса, на который бы онъ не отозвался. Злободневность, жизненность сюжета—характерный признакъ всѣхъ пьесъ С. Борьба стараго начала съ вновь нарождающимся общественнымъ теченіемъ составляетъ ихъ обычную завязку; главный моментъ драмы С. не блещетъ яркою обрисовкой характеровъ; его болѣе занимаютъ картины, положенія, и въ композиціи ихъ онъ достигъ необыкновеннаго совершенства. Въ дѣлѣ изобрѣтенія разнообразныхъ сценическихъ эффектовъ С. является однимъ изъ лучшихъ мастеровъ нашего времени. Чрезвычайно сложное подчасъ дѣйствіе, со множественностью персонажей, всегда развивается у него съ необыкновенною быстротою и подвижностью. Ради жизни дѣйствія, сценичности положенія С. очень нерѣдко жертвуетъ его правдоподобностью. Лучшія пьесы: „Nos intimes“, „Les pattes de mouche“, „La famille Benoiton“ (злая сатира на нравы второй имперіи), „Fergande“, „Dora“, „Séraphine“, „Rabagas“ (сатира на политическій авантюризмъ времени имперіи и начала республики), „Pivorcçons“, „Fédoré“, „La Tosca“, „Patrie“, „Thermidor“ и др.

**Сарды** (Sardes), знам. столица древн. Лидіи, резиденція Креза и, позднѣе, перидскіихъ и селевкидск

сатраповъ, по берегамъ золотоносной рѣки Пактолось; окончательно разрушена Тимуромъ въ XIV в.

**Сардыкь**, см. *Миуну-Сардыкь*.

**Сарпта**, нѣмецк. колонія Саратовск. г., Царицынск. у., близъ р. Волги; 5847 ж., занимающихъ главн. образ. разведеніемъ и приготовленіемъ горчицы и табаку. Р. основана въ 1765 г. братьями Евангелическаго Общ. (гернгутерами) и пользовалась прежде большими привилегіями.

•**Саржа**, названіе различнаго рода шелковыхъ, полушелковыхъ и шерстяныхъ матерій, похожихъ, по способу переплетенія и по вѣншему виду, на атласъ; употребляется на подкладки. Въ настоящее время готовится С-у изъ хлопчатой бумаги, придавая ей видъ шерстяной или шелковой С-и помощью аппаратуры.

**Сари-дагъ**, гора въ главн. Кавказскомъ хребтѣ, въ Дагестанѣ, подъ 41°52' с. ш. и 64°28' в. д.; 12008 фут. выс.

**Сарисса**, длинная, почти семи-аршинная пика воиновъ македонскихъ фалангъ и легкой кавалеріи, называвшихся отъ того „*сариссафорамъ*“.

**Сарилъ**, важный торговый г. въ государствѣ Сокото (Суланы), на прит. Нигера; 50000 жит.

**Сарказмъ** (греч.), язвительная насмѣшка.

**Саркода**, то же, что *протоплазма* (см. это сл.).

**Сарколемма**, см. *мышцы*.

**Саркома**, злокачественное новообразование, построенное по типу соединительной ткани (см. это сл.), при чемъ по числу преобладаютъ клеточные элементы (иногда до полного исчезанія межклеточнаго вещества—самыя злокачественныя формы). С. развивается чаще всего въ среднемъ возрастѣ и можетъ появиться во всѣхъ мѣстахъ тѣла, гдѣ только есть соединительная ткань. Форма опухоли чаще округлая, рѣзко ограниченная. Консистенція бываетъ отъ твердой, какъ хрящъ, до почти жидкой. Растутъ С-ы довольно быстро; чѣмъ быстрѣе ростъ, тѣмъ онъ опаснѣе. Возникаетъ С. часто у крѣпкихъ, хорошо упитанныхъ, нерѣдко замѣчательно здоровыхъ людей. С-ы часто развиваются въ трубчатыхъ костяхъ, при чемъ послѣднія вздуваются, какъ пузырь, костная ткань все болѣе атрофируется, и можетъ произойти переломъ кости. До тѣхъ поръ, пока С. не изъязвится, она обыкновенно безобиднѣнна. Послѣ вырѣзыванія часто появляются возвраты (рецидивы). Развиваясь возлѣ кровеносныхъ сосудовъ, С-ы обыкновенно прорастаютъ въ просвѣтъ ихъ (особенно вены), и кусочки опухоли, отрываясь токомъ крови, могутъ быть занесены въ отдаленныя части организма, образуются переносы—*метастазы*. Если опухоль не будетъ удалена во-время, то она влечетъ за собою общее истощеніе организма (*кашекетю*) и смерть. Въ послѣднее время все болѣе склоняются въ пользу паразитарной теоріи происхожденія этой опухоли. Лѣченіе—оперативное.

**Саркофагъ** (греческ.), каменный гробъ. Самые древніе С-и—египетскіе, сдѣланные изъ известковаго камня, рѣже изъ базальта или мрамора, обыкновенно украшенные внутри и снаружи героглифами и изображеніями, относившимися къ культу. Въ Греціи С-и входятъ въ употребленіе только въ александрийскій періодъ—каменные, первоначально большіе мраморные, сундукообразные, болѣею

частью архитектурно-расчлененные, имѣющіе форму храма съ крышкою въ видѣ кровли и съ монументальнымъ рельефомъ по стѣнкамъ боковъ. Римскіе С-и меньше и болѣе богато украшены.

**Сарматія**, въ древности названіе страны, заключенной между Вислой и Волгой и донныя извѣстной въ наукѣ подъ именемъ *Сарматской* изменности. По дѣленію греч. географовъ послѣ—македонск. періода, С. рѣзкою Танаисомъ дѣлилась на *европейскую* и *азиатскую*. Въ *европейск.* С-и упоминаются возвышенности: Амадока (цѣпь холмовъ между Харьковомъ и Кіевомъ), Алаунская (между Днѣпр. и Дономъ) и загадочная въ географ. отношен. Рифейскія горы; рѣки: Борисоень (Днѣпръ), Гипаніисъ (Бугъ), Тирась (Днѣстръ), Танаисъ (Донъ) съ Герромъ (Донцомъ), Вистула (Висла), Гутталъ (Прегель), Хронось (Нѣманъ) и Рудонъ (Двина). За исключен. южн. полосы страна была сурова и неплодородна, но представляла удобства для скотоводства. Значительнѣйш. города расположены на югѣ, по побережью Чернаго м., напр.; Танаисъ (западнѣе Азова), Ольбія (при устьяхъ Гипаніиса), Никоновъ, Тирась и др. Обитатели С-и, *сарматы*, или *савроматы*, упоминаемые уже Геродотомъ, по Птоломею дѣлились на 4 больш. племена: эстуевъ (отъ Фришъ-Гафа до Финск. зал.), венедовъ (между Вислой и Двиной), бастарновъ (между Вислой и Карпатами) и язгоговъ (по сѣв. побережью Азовск. м.). По новѣйш. изслѣдв. оказалось, что классификація древнихъ объединяла подъ общимъ именемъ географич. смежныя, но этнографически совершенно неродственн. племена литовцевъ (эстуи), славянъ (венеды) и германцевъ (бастарны), собственно же сарматы отнесены, по нѣкотор. признакамъ, къ туранск. племенн, и сарматскими племенами признаны маиты, аланы, роксоланы и язги. Нерѣдко также смѣшивали сарматовъ со скивами, хотя взимн. этнографич. отношеніе эт. народностей донныя остается весьма темнымъ и открытымъ вопросамъ. Сарматы вели кочевническ. образ. жизни и славились, какъ искусные воины и наѣзники, при чемъ женщины дѣлили эту славу съ мужчинами, что и подало тему греч. преданій объ амазонкахъ. *Азиатск.* С. простиралась отъ Танаиса до Каспійск. м. и Кавказа и населялась многочисленн. племенами, извѣстн. почти только по имени. Сарматское царство, въ послѣ—македонск. эпоху смѣнившее царство скивовъ, въ III и IV столѣт. по Р. Х. было разрушено готами; послѣ этого сарматы еще упоминаются наряду съ гепидами, и затѣмъ имя ихъ исчезаетъ въ исторіи.

**Сарматы**, см. *Сарматія*.

**Сарно**, гор. въ итал. пров. Салерно; 14464 жит.

**Сарская пусынь**, знам. мужск. монастырь Тамбовской г., Темниковск. у., при слияніи р. Саровки съ Сатисомъ; основ. въ концѣ XVII ст. на мѣстѣ бывшаго татарск. гор. Сараклыча.

**Сароническій заливъ**, древн. назв. Эгинскаго зал.

**Сарпедонъ**, по Гомеру сынъ Зевеса и Лаодамеи, царствовавшей въ Ликии, во время троянской войны онъ былъ союзникомъ Пріама и былъ убитъ Патрокломъ. По друг. сказаніямъ, С. былъ сыномъ Зевеса и Европы и братомъ критскаго царя Миноса; изгнанный послѣднимъ съ Крита, онъ сдѣлался царемъ Ликии и долго благоденствовалъ тамъ по

милости Зевеса, даровавшего ему 3 человеческих жизни.

**Сарпи**, Паоло, итал. историкъ, род. въ 1552 г. въ Венеции, былъ провинциаломъ ордена сервитовъ. По поводу борьбы папы Павла V съ Венецианскою республикой С. написалъ книгу „Trattato dell'interditto“, которою убъждалъ согражданъ не уступать притязаніямъ папы. С. былъ постояннымъ противникомъ иезуитовъ, учения о неслгъщности папы и вмшательства церкви въ свтъскія государственныя дѣла, за что подвергнулся преслѣдованію инквизиціи. Большою извѣстностью пользуется его „Исторія Тридентскаго собора“. С. ум. въ 1623 г.

**Сарпинна**, прочная хлопчатобумажная ткань, изготовляется въ Саратовскомъ губ., очень похожа на ситецъ, отъ котораго отличается прочностью и тѣмъ, что узоры не напечатаны, а вытканы изъ окрашенныхъ предварительно бумажи. нитей.

**Сарра**, жена Авраама, на 90 году родила сына Исаака, скончалась 127 лѣтъ отъ роду.

**Сарре-юсликъ**, см. *Медошникъ 2*).

**Сарсапарель**, Smilax, родъ изъ сем. ландышевыхъ, вѣчно-зеленые кустарники, рѣдко низкіе полукустарники, обыкновен. съ сильнымъ, глубоко укореняющимся стеблемъ, деревянистыми, ползучими, часто очень длинными, колочными вѣтвями, очередными листьями, съ 3—5 сильными, исходящими отъ основанія нервами, часто съ усиками; цвѣты собраны кистью или щиткомъ; плоды 1—3-сѣмянные. Въ Европѣ только одна видъ: *S. aspera*, съ зазубренными кожистыми листьями и маленькими, бѣлыми, пахучими цвѣтами, собирается по деревьямъ на высоту 15 м. Официальный *Radix Sarsaparillae* доставляется нѣкоторыми американск. видами, живущими по берегамъ рѣкъ и болотамъ. Вредная болотная испаренія и вообще трудность добыванія корней С-и сильно увеличиваютъ ихъ цѣнность. Лѣкарств. значеніе приписываютъ находящемуся въ корняхъ *париллину*, хим. сост. С<sub>12</sub>H<sub>20</sub>O<sub>5</sub>, легко растворимому въ алкогольъ и горяч. водѣ; вкусъ царапающій; при взбалтываніи пѣнится. Произведенны въ Европу въ 1545 г. испанцами, корни С-и скоро получили громкую извѣстность, какъ средство противъ сифилиса. Употребл. также при золотухѣ, лихорадкахъ и т. д.

**Сарсе** (Sageu), Французск., соврем. франц. критикъ и публицистъ, род. въ 1828 г., сперва заним. педагогик. дѣятельностью въ провинціи, но, вследствие несогласій со школьною администраціей, переселился въ Парижъ и въ кач. дѣятельнаго сотрудника „Figaro“, „Revue europeenne“, „Orijon national“ и др. журналовъ составилъ себѣ извѣстность не столько новизною и глубиной своихъ эстетич. взглядовъ, сколько искренн. негодованіемъ на общественное зло и смѣлымъ его обличеніемъ, не разъ вовлекавшимъ автора въ судебн. процессы и дуэли. Изъ соч. С. отмѣтимъ: „Histoire du siége de Paris“, „Etienne Moret“ (ром. на биограф. основѣ), „Comédien et comédiennes“; въ русск. перев.: „Осада Парижа“, „Сарра Бернаръ“ и друг.

**Сарта** (Sarte), рѣка сѣв.-зап. Франціи, соединяется близъ Анжера съ Майеной, образуя р. Мэнъ, притокъ Луары, 276 км. дл.

**Сарти**, Джузеппе, итал. оперный композиторъ, род. въ 1729 г., получилъ музыкальное образованіе

у лучшихъ мастеровъ Болонской школы, компонировалъ много для сцены (лучшія оперы: „Giulio Sabino“ и „Le nozze di Porina“), а также для церкви; въ 1770—1779 гг. былъ директоромъ венецианской консерваторіи dell' Ospedaleto. Въ 1784 г. С. былъ вызванъ въ Петербургъ, гдѣ и оставался до 1802 г., пользуясь большимъ успѣхомъ въ качествѣ капельмейстера оперы; ум. въ 1802 г.

**Сарто**, Андреа, дель, собственно Андреа д'Аньюло ди Франческо, получившій прозваніе дель С. („портной“) по ремеслу своего отца-портнаго, итальянскій художникъ, род. въ 1486 г. во Флоренціи, сначала былъ въ ученіи у золотыхъ дѣлъ мастера, потомъ отданъ былъ къ живописцу Пьеро ди-Козимо; дальнѣйшее его развитіе совершилось подъ влияніемъ фра-Бартоломео, Леонардо да-Винчи и Микель-Анджело. Ихъ манеры онъ удачно претворилъ въ собственный стиль съ сильнымъ колоритомъ и пластичностью формъ. Съ 1509 по 1514 г. С. писалъ фрески изъ жизни Филиппа Веници, „Поклоненіе царей“, „Рождество Богородицы“ во дворцѣ цер. св. Аннуціаты во Флоренціи. Съ 1515 по 1526 г. С. трудился надъ цикломъ фресокъ изъ жизни Пратечи, отличающихся большою жизненностью, характерностью, превосходной композиціею, гармоничнымъ колоритомъ, красотою фигуръ и прекраснымъ рисункомъ. Начинаясь съ этого времени второй періодъ худож. дѣятельности С. характеризуется большою свободою движеній, большою широтою письма и болѣе мягкимъ и нѣжнымъ колоритомъ. Изъ станковыхъ картинъ С. ранняго періода наиболее замѣчательны „Благовѣщеніе“ и „Мадонна делле арпіе“. Проведши около года (1518 г.) во Франціи, С. затѣмъ жилъ во Флоренціи до самой смерти (въ 1531 г.). Здѣсь имъ написаны „Fietta“, „Мадонна дель Сакко“, „Диспута делла Тринита“, „Тайная вечеря“, „Взятіе Богоматери на небо“, „Св. Семейство“. Произведенія С. несутъ отпечатокъ простой и привлекательной ясности. Мягкость и блескъ колорита дѣлаютъ его выдающимся колористомъ, первымъ фресковымъ живописцемъ Италіи, не исключая и самого Рафаэля. Но въ его картинахъ недостаегъ глубины выраженія, благоговѣйнаго сосредоточія.

**Сартoriusъ 1)** Георгъ, баронъ фонъ-Вальтерсгаузенъ, род. въ 1765 г., съ 1797 г. былъ проф. философіи, потомъ политической экономіи въ Геттингенѣ; ум. въ 1828 г. Первый его большой историческій трудъ — „Исторія крестьянской войны“ (1795 г.). Большую извѣстность дала С-у его „Исторія Ганзейскаго союза“ (1802—08 гг.); его книга о „Владычествѣ остоговъ въ Италіи“ (1811 г.) премирована французскою Академіей. Политико-экономическіе труды его познакомили Германію съ ученіемъ Адама Смита. 2) С. фонъ-Вальтерсгаузенъ, Вольфгангъ, геологъ, сынъ предыдущаго, род. въ 1809 г., былъ проф. въ Геттингенѣ, ум. въ 1876 г. Важнѣйшимъ изъ его произведеній считается „Атласъ Этно“ (1848 г.); кроме того имъ написаны: „Физико-географ. очерки Исландіи“, „Ислѣдованіе о климатѣ настоящаго времени и первобытной эпохи“ (1865 г.) и др.

**Сарты**, ослѣднее населеніе русскаго Туркестана, говорящее тюркскими нарѣчіями и живущее преимуществ. въ культурной полосѣ Сыръ-Дарьинской и

Ферганской области и отчасти въ долинь Зерав-шана. Всего въ 1884 г. насчитывалось приблизит. до 634000 С-в, что составляет 44% осѣды. населенія русскаго Туркестана. По вѣсѣмъ вѣроятіямъ, С. представляютъ этнологически смѣсь таджиковъ и узбековъ. Выше средняго роста (167 стм.), съ небольшою, брахикефалической головою (головн. указатель 85,4), овальнымъ лицомъ, прямымъ или орлинымъ носомъ и обильною растительностію на лицѣ, С. напоминаютъ до нѣкоторой степени евреевъ. Рабское, приниженное положеніе, въ которомъ держали С-въгосподастраны, узбеки, невыгодно отразилось на характерѣ С-съ; тѣмъ не менѣе, С.—работящій и трудолюбивый народъ, отличные земледѣльцы. С. исповѣдуютъ магометанство суннитскаго толка и выдаются среди народовъ Туркестана своимъ стремленіемъ къ образованію.

**Сарты**, плодородный и по преимуществу земледѣльческій департам. сѣв.-зап. Франціи, при рѣкѣ Р-ѣ, 6207 кв. км. съ 436111 ж.; главн. гор. Леманъ.

**Саркнамъ** 1) временное озеро на границѣ Ставропольск. и Астраханской губ., на среднѣмъ Понтокаспійск. перешейка, впадина, наполняемая два раза въ годъ (весною и осенью) рр. Калаусомъ, Уланъ-Заухомъ и Каразаухомъ, 50 в. длины и 2½ шир. С. выпускаетъ съ одной стороны р. Восточный Манычъ, съ другой—р. Западный Манычъ. 2) С., соленое озеро Закаспійск. области, къ зап. отъ Хивы. С.—мелкое болото лѣтомъ, во время большихъ паводковъ сообщается съ Аму-Дарьей.

**Сарыкулъ**, озеро въ южн. части Памира, на высотѣ 14000 фут.; чрезъ него протекаетъ р. С. (или Памиръ), притокъ Ваханъ-Дарьи (вѣтъв Аму).

**Сарынь на кичку**, см. *кичка*.

**Сарынуздъ**, городъ въ Афганскомъ Туркестанѣ; 3000 жит. С.—столица *ханства С.* (400 кв. км. и 100000 жит.), расположеннаго въ горахъ къ сѣверо-вост. отъ Маймене и въ долинь р. С-а.

**Сары-су**, рѣка Киргизской степи Акмолинской обл., впад. послѣ 780 в. въ оз. Телекүль-Тата.

**Сарычевъ**, Гавриилъ Андреевичъ, адмиралъ, генералъ-гидрографъ, членъ Акад. наукъ, род. въ 1763 г., ум. въ 1831 г. Важнѣйшіе труды: „Правила морской геодезіи“, „Лочія или путеуказаніе къ безопасному плаванію по Финск. зал., Балтійск. м. и Каттегату“ и др.

**Сарычъ**, птица изъ отряда хищныхъ, сем. соколиныхъ; большія или средней величины птицы съ короткими согнутыми клювомъ безъ зубцовъ. С.—безвредные хищники; пожираютъ мелкіихъ позвоночныхъ, улитокъ, червей, даже ѣдятъ растительную пищу. Живутъ парами. Сѣверные виды—птицы перелетныя; въ болѣе теплыхъ странахъ — осѣдлыя. Летаютъ медленно, но залетаютъ на страшную высоту. Гнѣздятся на высокыхъ деревьяхъ. С-и истребляютъ змѣй и другихъ гадювъ и тѣмъ приносятъ большую пользу. Важн. виды: обыкновенный С., *Buteo vulgaris*, встрѣчается въ Европѣ, иногда залетаетъ въ сѣверную Африку; главнымъ образомъ распространѣнъ въ Гималайскихъ горахъ; С.-*кашукъ*, см. *кашукъ*.

**Сарычъ**, мысь на сѣв. берегу Чернаго м., самая южн. оконечность Крымскаго полуострова (44°22' сѣв. ш. и 33°44' вост. д.).

**Сасъ** (Sasy), Ангуанъ Исаакъ Сильвестръ, ба-

ронъ, де, изв. франц. ориенталистъ, род. въ 1758 г., съ 1806 г. былъ проф. персидскаго языка къ „Collège de France“, ум. въ 1838 г. Неумтомима и плодотворная ученая дѣятельность С. на долгіе годы сдѣлала Парижъ средоточіемъ ориенталистическихъ работъ, и подъ руководствомъ С. воспиталось цѣлое поколѣніе европейскихъ археологовъ-ориенталистовъ. Главн. сочин.: „Grammaire arabe“, „Chrestomathie arabe“, „Principes de la grammaire générale“; переводы: „Cailla et Dimna“ и др.

**Саскатчеватъ** 1) рѣка Британской Америки, образуется изъ соединенія Нортъ-и Саутъ-Брэнчъ и впад. послѣ 1695 км. теченія въ оз. Виннипегъ. 2) С., территория Британск. Канады, между 52° и 55° с. ш.; 276300 кв. км. съ 10746 жит.

**Сассаниды**, персидск. династія, основанная по низверженіи Арсакидовъ въ 226 г. по Р. Х. сыномъ Сассана, Артаксерксомъ IV, и низведенная съ престола калифомъ Омаромъ въ 636 г. по Р. Х.

**Сассаръ**, главн. гор. итальянск. *пров. С.* (10727 кв. км. съ 261367 ж.), на о. Сардиніи; университетъ; 31596 жит.

**Сассасфрассъ**, см. *лазръ*.

**Сассофратто** (собственно Джамбаттиста Сальви, прозванный по родинѣ С.), итал. живописецъ, род. въ 1605 г., развивался изученіемъ Рафаэля и Гвидо Рени, ум. въ 1685 г. Писалъ почти исключительно мадоннъ. Картины С. отличаются простотою и привлекательностію, часто большою нѣжностію выраженія, старательностію письма и свѣтлымъ колоритомъ.

**Сасонъ-куль**, горько-соленое озеро въ сѣв.-вост. части Смирѣнческой обл., 460 км. в.

**Сатасъ**, Константинъ, греч. историкъ, род. въ 1842 г., опубликовалъ цѣлый рядъ документовъ по исторіи Греціи („Anecdota graeca“, „Monumenta historiae hellenicae“). Кромѣ того имъ написаны: „Исторія греческой литературы со времени завоеванія Константинополя“, „Исторія греч. театра въ средніе вѣка“ и др.

**Сателлитъ** (лат.), тѣлохранитель; въ астрон. спутникъ.

**Сатинированіе**, операція, примѣняемая на бумагахъ и обояныхъ фабрикахъ для приданія лоска и блеска бумагѣ или обоямъ, состоящая въ томъ, что бумага помѣщается между двумя гладкими цинковыми листами и пропускается между вальцами. С. иногда производится помощью натирания бумаги порошкомъ талька особыми приспособленными для этой цѣли щетками.

**Сатинъ**, гладкая ткань, имѣющая блестящую поверхность подобно атласу, готовится изъ шелка, шерсти, бумаги. Бумажный С. изготовляется часто изъ обыкновеннаго миткала, которому блестящая поверхность и мягкость, свойственныя шелковому С-у, придаютъ апертурой, состоящей въ пропитываніи ткани различными веществами и выглаживаніи на каландрахъ.

**Сатра** (лат.), одинъ изъ видовъ дидактич. лирики (см. *лирика*), въ шутиловъ (*шутливая*, *горькосмѣлка* С.) или въ серьезномъ (*карающая*, *ювеналовская* С.) тонѣ порицающей недостатки извѣстной единичной личности (*тасквилъ*) или рисующій цѣлую картину разложенія общественн. нравовъ въ политич. неурядицъ (С. *въ собственн. значеніи*). Названіе С-ы произошло отъ латинск.





ширина внутр. 29700 мил. Кольца эти лежат не вполне въ одной плоскости и не вполне правильны по формѣ (въ срединѣ изогнуты). Maxwell предполагаетъ, что они состоятъ изъ роя спутниковъ. С. имѣетъ 8 спутниковъ, или лунъ, изъ которыхъ 7 движутся въ плоскости, проходящей черезъ кольца. Различныя числовыя данныя, характеризующія С., см. въ ст. *планеты*.

**Саулъ**, 1-й царь израильскій, сынъ Кисы изъ колѣна Вениаминова, былъ помазанъ на царство Самуиломъ и упрочилъ могущество своего народа побѣдами надъ филистимлянами и амалекитянами. Такъ какъ С. два раза оказалъ непослушаніе Богу, то Самуилъ, по повелѣнію Божию, помазалъ на царство сына Исеева, Давида; С. былъ разбитъ филистимлянами и бросился на свой мечъ.

**Саурскія горы**, Семипалатинск. обл. вдоль южн. берега р. Чернаго Иртыша.

**Сафа**, *Эс С.*, вулканич. массивъ въ зап. части Сирийской пустыни, близъ Дамаска, съ многочисл. трещинами и пещерами; 1100 м. Въ окрестност. развалины нѣскольк. городовъ съ важными надписями.

**Сафедъ**, городъ въ Палестинѣ; 12000 жит.

**Сафуръ**, прозрачная разновидность корунда, синяго цвѣта; встрѣчается въ видѣ вросшихъ, но обыкновенно выдѣлившихся, часто округленныхъ и гладкихъ кристалловъ и кристаллическихъ зеренъ; несовершенная спайность и раковистый изломъ. Хим. сост.—глиноземъ съ примѣсью окиси желѣза и другихъ окрашивающихъ веществъ. Тв. 9; уд. в. 3,9—4. Находится преимущественно въ наносной землѣ, въ рѣчномъ пескѣ. Настоящую родину С-а считаетаю Остъ-Индію, Цейлонъ и Перу.

**Сафуръ**, *Carthamus tinctorius*, сем. сложноцвѣт., однолѣтнее растеніе, родомъ изъ Остъ-Индіи. Цвѣточные вѣнчики доставляютъ красящее вещество *картаминъ*, служащее для окраски бумажныхъ и шелковыхъ тканей въ розовый, красный и пунцовый цвѣта, для приготовления румянъ и весьма хорошей краски, употребляемой въ живописи подъ именемъ *картаминоваго лака*, или „испанской киновари“. Воздѣлывается С. въ Остъ-Индіи, Египтѣ, Италіи, южной Франціи и Германіи, а также и у насъ—въ Туркестанѣ и на Кавказѣ.

**Сафо** (*Sappho*), знам. греческая поэтесса, VII в. до Р. Х., вышла замужъ за нѣкого Керкила и имѣла отъ него дочь. Преданіе говоритъ (едва ли, впрочемъ, справедливо), что она влюбилась въ прекраснаго юношу Фаона и, не пользуясь взаимностью, бросилась въ море съ лавдакской скалы. Вообще о ея жизни не дошло достовѣрныхъ свѣдѣній. Въ чудныя лирическ. стихотворенія С. воспѣвается преимущественно любовь. По красотѣ и граціи образовъ С. не имѣла себѣ соперниковъ. Ея именемъ въ послѣдствіи подражалъ Катуллъ. Платонъ называлъ ее десятою музою. Отъ ея многочисленныхъ произведеній до насъ дошло только очень немногое. С. избрѣла особый размѣръ, который носитъ ея имя.

**Сафоновъ**, Василій Ильичъ, директоръ моск. консерваторіи, пианистъ-виртуозъ и дирижеръ, род. въ 1852 г. въ Терской области. Общее образование получилъ въ 1-ой с.-петерб. гимназійи и затѣмъ въ Императ. Александр. лицей. Музыку изучалъ подъ руководствомъ проф. Леметичаго и проф. Зарембы; позднѣе, въ 1880 г. съ золотою медалью окончилъ

курсъ въ с.-петерб. консерваторіи (по фортепиао ученикъ Брасена). Карьеру виртуоза началъ весьма успѣшно въ томъ же году; затѣмъ концертировалъ въ Россіи и за границей, занимая въ то же время должность преподавателя въ с.-петербургской консерваторіи до 1885 г., когда былъ приглашенъ профессоромъ въ моск. консерваторію; въ 1889 г. С. занялъ должность директора консерваторіи, обязанной ему, какъ администратору, весьма многимъ. Въ качествѣ пианиста-виртуоза С. пользуется вполне заслуженнымъ успѣхомъ.

**Сафьянъ**, особый видъ кожъ, выдѣлываемый изъ козлиныхъ, бараньихъ и иногда телячьихъ шкуръ. *Козловый С.* приготавливается дублениемъ козловой шкуры, для чего сложенная шкура, послѣ золки, удаленія волоса и квашенія въ шанцѣ (пометъ собака), ошиваются лицемъ наружу въ мѣшокъ, куда наливается дубильный сокъ и насыпается мелко измельченный сумахъ; выдубленные кожи окрашиваются обычнов. въ яркіе цвѣта (ср. *кожевенное производств.*). *Бараний С.* готовится преимущественно изъ мериносовыхъ шкуръ; онъ менѣ проченъ, чѣмъ козловый, и на обувь не идетъ. С. служилъ прежде предметомъ вывоза въ Китай. Въ настоящее время вывозъ этотъ сильно упалъ.

**Сахалинъ**, о. на восточн. берегу Азіи, между 45°57' и 54°24'30" с. ш., 159°10' и 162°30' в. д. отъ Ферро. Европейцамъ сдѣлался извѣстенъ со времени Лаперуза (1787) и Крузенштерна (1805). Какъ первый, такъ и второй считали С. полуостровомъ, полагая, что онъ соединенъ съ материкомъ южнѣе устья Амура. Первый, точно опредѣлившій, что С.—островъ, былъ японскій морякъ Маміо-Ринзо, совершившій плаваніе по Татарскому прол. нѣсколько лѣтъ спустя послѣ экспед. Крузенштерна. Въ 1849 г. Татарскимъ проливомъ прошел Невельскій, который точно и окончательно нанесъ С. на карту и опредѣлилъ судходство пролива. Въ 1851 г. лейтенантъ Бошнякъ изслѣдовалъ страну около р. Тыми. Въ 1853 г. Римскій-Корсаковъ описалъ зап. берегъ, Орловъ и Рудановскій изслѣдовали южный берегъ. Въ томъ же году заложенъ первый постъ—Муравьевскій въ заливѣ Анны. Затѣмъ изслѣдованія С-а производились Шренкомъ (1854—1856), Шмидтомъ, Гленомъ, Брыллинымъ, Шебунинымъ (1860 г.), инженеромъ Лопатинымъ (1867), открывшимъ мѣсторожденіе каменнаго угля. Онъ первый прошелъ сужимъ путемъ отъ залива Терпѣнія до устья Тыми. Дальнѣйшія изслѣдованія производились докторомъ Добротворскимъ, а въ 1892 г.—проф. Красновымъ и д-ромъ А. П. Чеховымъ. Крайне интересныя изслѣдованія по этнографіи инородцевъ (гиляковъ) острова сдѣланы Л. Штернбергомъ („Этнограф. Обзор.“ за 1892 г., кн. 2). Островъ очень гористъ. Низменности тундроваго характера находятся противъ Амурскаго лимана. Главный хребтъ тянется по зап. берегу до южн. конца острова. Средн. высота его—3000 ф. Отдѣльныя вершины, Ичара, Поронубури, Бернизетъ, достигаютъ 4000 ф., хотя нигдѣ не доходятъ до линіи вѣчнаго снѣга. Въ лощинахъ, однако, снѣгъ держится иногда круглый годъ. По вост. берегу острова тянется хребтъ горъ отъ мыса Терпѣнія до м. де-Лиль-де-ла-Кройера (49—51° с. ш.). Отдѣльная вершина—Тіара. Между зап. и вост.

береговыми хребтами лежит залив Терпѣнія. Востѣ залива Анива тянется хребетъ Сусуа-Ойневай. Заливы острова: Терпѣнія, Надежды, де-ла-Жонкьера, д'Эстенъ, де-Лангля (Невельского), заливъ Мордвинова. Рѣки текутъ вдовѣ низменностей, между хребтами. Двѣ главные рѣки острова: Тыми (впадаетъ въ Охотское море) и Поровай, или Сію (въ заливъ Терпѣнія), сухоходны для небольшихъ барокъ. Остальные рѣки не сухоходны. На о-ѣ много болотн. озеръ. Нѣкот. изъ нихъ соединены протоками съ моремъ и представляютъ естественную гавань для небольшихъ судовъ. Таковы озера: на сѣверѣ—Байкаль, на югѣ—Трайзиска. Сѣверная часть острова не изслѣдована и носитъ суровый, полярный характеръ. Климатъ С-а — суровый: зимой — лютая стужа и пурги, лѣтомъ—густые, холодные туманы, которые губятъ даже въ наиболѣе благоприятныхъ мѣстахъ рѣдкіе посѣвы. Наиболѣе оносный климатъ—на южн. части острова, находящейся подъ влияніемъ теплаго японскаго течения. Амурскій лиманъ замерзаетъ въ ноябрѣ, а въ іюнѣ проливъ бываетъ еще замороженъ льдами. На берегу залива Терпѣнія холодъ зимой доходитъ до 40° R.; на зап. берегу въ Кусунаѣ и Дуи минимальная температура—20° R. Растительность острова можетъ быть раздѣлена на три пояса. На сѣверѣ—полярная, въ средней части острова встрѣчаются хвойныя деревья, свойственныя Сибири, въ южной части С-а попадаются деревья, рстущія на японскихъ о-вахъ. Чаще всего въ лѣсахъ С-а встрѣчаются: ель, пихта, лиственница и пр.; изъ лиственныхъ деревьевъ—береза, тополь, черемуха; въ болѣе южной части: кленъ, дубъ, ясенъ, нѣсколько видовъ черешень, японское дерево (*Rapaх ricinifolium*) и пробковое дерево (*Philodendron amurense*). Горы всего зап. С-а заросли видомъ бамбука *Arundinaria Kurilensis*, высокою до 4 ф. Встрѣчаясь рядомъ съ камчатской березой (*Betula Ermani*), бамбукъ представляетъ примѣръ сопряженности южныхъ и сѣверныхъ растительностей. Изъ растений, годныхъ въ пищу, на С-ѣ встрѣчаются: *Corydalis topa*, корни котораго варятся, какъ картофель, разные виды лилій, извѣстныхъ подъ общимъ именемъ сарана, черемша (*Allium victorialis*) и ягодныя растенія. Попытки хлѣбопашества нельзя назвать блестящими; быть можетъ, причины тому—подневольный, „каторжный“ трудъ хлѣбопашцевъ. Огороды даютъ лучшіе результаты. Фауна С-а не представляетъ никакихъ исключительныхъ мѣстныхъ видовъ. Изъ млекопитающихъ встрѣчаются: медвѣди, лисицы, выдры, соболы, дикіе олени, кабарга; съ Амура иногда заходятъ тигры. Изъ морскихъ млекопитающихъ водятся: киты, сивучи и нерпы. Изъ домашнихъ животныхъ самое важное—собака, потому олень; въ русскихъ постахъ держатъ лошадей. Птицы — тѣ же, что и въ Амурскомъ краѣ. Рыбы составляютъ главную пищу инородцевъ. Въ геологическомъ отношеніи С. представляетъ третичную формацию съ глиной, мергелемъ, песчанникомъ и конгломератами. Въ нѣкот. мѣстахъ выступаютъ кристаллич. породы. Угольные пласты (бѣдные) встрѣчаются близъ Дуи и въ верховьяхъ р. Ойневай. Коренные жители С-а гилыки—на сѣверѣ и айно—на югѣ. Ороки, или ольча, переселились позже. Гилыковъ на С-ѣ ок. 2000 ч., айно—около 2500 ч.

Кромѣ этихъ племенъ, на С-ѣ живутъ еще японцы, которые стали селиться здѣсь еще до прибытія русскихъ. Русскіе начали селиться на островѣ съ 1857 г., хотя попытки укрѣпиться въ заливѣ Анива были сдѣланы гораздо раньше. Первый постъ былъ устроенъ въ Дуи. Правильная колонизация С-а началась въ началѣ восьмидесятыхъ годовъ, когда стали присылать сюда ссыльно-каторжныхъ. Вслѣдствіе тяжелыхъ климатическихъ условій и еще другихъ специальныхъ причинъ до сихъ поръ не удалось устроить на С-ѣ правильныхъ земледѣльческихъ колоній. Въ 1894 г. на С-ѣ было 64 селенія и 5 каторжныхъ тюремъ. Въ этихъ поселеніяхъ къ 1 сент. 1893 г. проживало 17279 душъ обоего пола. Все населеніе острова достигаетъ 20000 ч., въ томъ числѣ 5093 ссыльно-каторжныхъ, 6778 ссыльно-поселенцъ, 1199 крестьянъ изъ ссыльныхъ и 4209 бѣгтей и др. членовъ семействъ ссыльныхъ. Изъ общаго населенія владѣютъ земельными угодьями и имѣютъ усадьбное устройство 8732 чел. Скота крупнаго на островѣ 6977, мелкаго 763. Пространство обработанной земли подъ хлѣбами 3125 дес. 314 кв. с., подъ картофелемъ и др. овощами 698 д. 1922 с. Сахала, см. *Кордильеры*.

Сахара, „великая пустыня“ Сѣв. Африки, простирающаяся отъ береговъ Атлант. океана (отъ 17° до 29° в. ш.) до Краснаго моря и отъ Атласа и Средиземнаго моря на сѣверѣ (отъ зал. Габесъ до Александріи) до 15°—17° с. ш. на югѣ, при длинѣ въ 5200 км. и ширинѣ въ 1200—1800 км. Занимая площадь въ 9159495 кв. км., равную площади материка Европы, С. вовсе не представляетъ изъ себя однообразной, низменной пустыни, какъ это принималось раньше; ровныя, каменистыя плато занимаютъ до 4¼ милл. кв. км., 1½ милл. кв. км. покрываютъ песчаныя дюны, 2 милл. кв. км.—горы, 1½ милл. кв. км.—степи и луга, 200000 кв. км. занято оазисами и культурными землями. Западная приморская полоса и сѣверная окраина С-ы представляютъ низменныя равнины (120—150 м. высоты), у подошвы Атласа (въ такъ назыв. *Шоттаахъ*) спускающаяся на 31 м. ниже уровня моря. За этой окраинной низменностью идетъ *Сахель*, невысокое плато (200—500 м.), простирающееся до Центрально-Сахарской горной страны, представляющей рядъ возвышенностей и значительныхъ горныхъ цѣпей (Агапаръ, 2000 м.; Тимге, 2000 м.; Тибести, 2700 м. и др.), идущихъ съ сѣверо-зап. на юго-вост. и сложенныхъ б. ч. изъ кристаллическихъ породъ и палеозойскихъ сланцевъ. Къ востоку разстилается печальная *Ливійская пустыня* (см. это сл.), необозримое известковое плоскогорье (400—600 м.), гдѣ царитъ мертвая тишина. Долина Нила отдѣляетъ ее отъ Арабской пуст. (500—1000 м.), кот. прорѣзывается нѣсколькими параллельными берегу Краснаго моря гранитными цѣпями (1600—2100 м.). За исключеніемъ Нила рѣкъ въ С-ѣ не существуетъ, если не считать за таковыя *вади*, сухія русла, наполняющіяся водой только послѣ дождей (въ Сахели и горной области). Климатъ С-ы—одинъ изъ самыхъ жаркихъ въ свѣтѣ, но въ то же время отличается крайнею рѣзкостью переходовъ температуры; лѣтомъ температура воздуха подымается въ инныхъ мѣстахъ до 55° (почвы—до 70° и болѣе),

а зимой минимумы доходятъ до—40 и—50; почти столъ же рѣзки суточная колебанія температуры. Сухость воздуха и бѣдность С-ы осадками поразительны, особенно въ Ливийской пустынѣ, но все-таки въ С-ѣ каждый годъ идутъ дожди, можетъ быть, въ количествѣ 10—20 миллим.; эта сухость климата объясняется тѣмъ, что господствующіе вѣтры или приходятъ изъ сухихъ, континентальныхъ странъ (сѣверо-вост. пассатъ и ужасный самый лѣтній, сѣверные вѣтры зимой, дующіе изъ Южной Европы, находящейся въ это время въ полосѣ бездождія), или оставляютъ пары, не доходя до С-ы (сѣверо-зап. вѣтры зимой, оставляющіе весь запасъ влаги на склонахъ Атласа). Климатъ С-ы въ ледниковую эпоху и даже въ историческія времена былъ гораздо влажнѣе теперешняго, что доказывается глубокимъ размытіемъ долинъ въ горной С-ѣ и присутствіемъ на ваді платинъ и др. многоклетн. остатковъ, показывающихъ, что здѣсь жило прежде земледѣльческое население. Флора и фауна С-ы, кромѣ оазисовъ и береговъ ваді, когда онѣ наполняются водою, крайне бѣдны; изъ крупныхъ хищниковъ встрѣчается почти только гиена. Населеніе С-ы (27½ милл.) состоитъ на западѣ и по сѣверной и восточной окраинамъ изъ берберовъ и арабовъ; Сахель занимають туареги, а центральную горную страну—тиббу, представляющіе смѣсь арабско-берберскихъ элементовъ съ суданскими неграми. Племена эти распадаются на оебдлыя земледѣльческія, живущія въ оазахъ, и кочевья, занимающіяся скотоводствомъ. Политически вся западная С. до Ливийск. пустыни входитъ въ сферу французск. вліянія, за исключеніемъ атлантическаго побережья, на которое изъвѣляютъ притязанія испанцы, и части Мароккской С-ы; остальная С. входитъ въ составъ Триполи и Египта, или независима.

**Сахаранпуръ**, гор. въ индобританск. Сѣверо-западныхъ провинціяхъ, соединенъ желѣзн. дорог. съ курортомъ Муссури (на Гималаѣ); 59194 жит.

**Сахариметръ**, приборъ, служащій для опредѣленія количества сахара, заключающагося въ сахаристыхъ жидкостяхъ, напр., въ свежловочномъ соктѣ, диабетической мочѣ и проч. С-ы основаны на способности растворовъ сахара вращать плоскость *поляризаціи* (см. *светъ*) и поэтому называются поляриметрами. Растворъ чистаго кристаллическаго сахара, помѣщенный въ трубку въ 200 миллиметр. длиною и содержащій въ литрѣ 163,5 грам. кристаллическаго сахара, имѣетъ такую же вращательную способность, какъ и пластинка кварца толщиной въ 1 миллиметр. На этомъ принципѣ основана конструкция поляриметровъ Солея, Желье и др. Наиболѣе употребительные поляриметры Шейблера, Вильда, Вентцле и др. снабжены сналою, для непосредственнаго отсчитыванія количества сахара въ жидкости.

**Сахаринъ**, вещество, открытое въ 1885 г., весьма сладкаго вкуса, представляющее по составу т. наз. орто-сульфинидъ бензойной кислоты,  $C_6H_4SO SO_2NH_2$ . Продажный С. готовится въ настоящее время фабричнымъ путемъ изъ продуктовъ сухой перегонки наменноугольной смолы (собственно изъ толуола); онъ рѣдко бываетъ въ чистомъ видѣ и чаще всего, кромѣ незначительной примѣси сѣрнокислаго натрія и извести, содержитъ пара-бензойносульфаминую кислоту и кислое сульфобензойное кали; легко ра-

створимый въ водѣ продажный С. представляетъ нагретую соль С-а, которая въ 300 разъ слаще сахара. Растворъ его въ малыхъ дозахъ не оказываетъ замѣтнаго вреда на здоровье при приемѣ внутрь; порошкообразный же С. свертываетъ пепсинъ и поэтому вреденъ для здоровья. Употребляется С. для подсахариванія въ кондитерскомъ дѣлѣ, для подслащиванія винъ, ликеровъ и т. п. Вообще С. не можетъ замѣнить сахара, т. к. онъ не усваивается организмомъ. Въ нѣкоторыхъ странахъ, напр., въ Итали, Португаліи, Испаніи и др., ввозъ пищевыхъ продуктовъ, приготовленныхъ на С-ѣ, воспрещенъ. Во Франціи же С. преслѣдуется, какъ фальсификація сахара. С. находитъ примѣненіе въ медицинѣ: онъ дается диабетикамъ (при сахарной болѣзни), а также при ожирѣніи, когда употребленіе сахара для большаго является вреднымъ; онъ также прибавляется къ нѣкоторымъ лѣкарствамъ, какъ вкусовое вещество.

**Сахарная кислота**,  $C_4H_4(OH)_4(CO_2H)_2$ , шестиатомная двусосновная кислота, получается при окисленіи азотную кислотую тростниковаго сахара, глюкозы, крахмала; легко растворяется въ водѣ.

**Сахарная сжекла**, см. *соекла*.

**Сахарное мочеизнуреніе**, diabetes mellitus, болѣзнь, характеризующая, между прочимъ, появленіемъ сахара въ мочѣ. Причина неизвѣстна. Предполагаютъ, что болѣзнь находится въ связи съ измѣненіями въ поджелудоч. желѣзѣ. Наслѣдственность, подагра, ожирѣніе играютъ, повидимому, важную роль. Симптомы вначалѣ крайне неопредѣлены (усталость, бессонница, мышечная слабость, дурное настроеніе и пр.), и болѣзнь узнается лишь съ появленіемъ рѣзкаго исхуданія при обильномъ введеніи пищи, необычайной жажды, обильнаго отдѣленія мочи, содержащей значительное количество сахара: обыкновенно около 300 граммовъ, но иногда до 1 кгр. въ сутки. Въ дальнѣйшемъ теченіи развиваются: сухость кожи и зудъ, фурункулы, выпаденіе волосъ и ногтей, краурена, иногда цѣльныхъ конечностей, помутнѣніа хрусталика, стекловиднаго тѣла, воспаленія и кровоизліянія въ сѣтчатку, сухость языка, разрыхленіе десенъ, диспепсія, половое безсиліе у мужчинъ, выкидыши у женщинъ и пр. Въ позднѣйшихъ періодахъ часто присоединяется бугорчатка. Теченіе медленно-прогрессивное; больные погибаютъ отъ истощенія, либо отъ осложнений: чахотки или другой случайной болѣзни. Случаи выздоровленія крайне рѣдки. Лѣченіе главн. образомъ диетическое: назначаютъ удобоваримую пищу, ограничиваютъ употребленіе крахмалист. веществъ.

**Сахарный акцизъ**, налогъ на производимый въ странѣ сахаръ. Такъ какъ сахаръ не представляетъ собою предмета необходимости для человѣка, и потребленіе его въ значительномъ размѣрѣ служитъ указаніемъ на извѣстную зажиточность, то обложеніе сахара особымъ налогомъ не противорѣчитъ принципу справедливости, а нѣкоторыя удобства, представляемыя сахаромъ, какъ объектомъ обложенія, небольшое количество сортовъ и концентрація производства его въ крупныхъ предпріятіяхъ дали этому обложенію широкое распространеніе въ финансовыхъ системахъ современныхъ государствъ. Но, съ другой стороны, полезность сахара, какъ питательнаго вещества, необходимость въ немъ для цѣлага ряда напитковъ, потребленіе которыхъ бо-

тѣе или менѣе прпятствуетъ развитію алкоголизма, и, наконецъ, важное значеніе культуры свекловицы, изъ которой добывается сахаръ, для интересовъ сельскаго хозяйства, побуждаютъ правительства довольствоваться *умѣренными* размѣрами обложения этого продукта, а иногда и совершенно отказываться отъ этого налога (Англія, С. Америка), если это допускаетъ отсутствие настоятельной финансовой нужды въ средствахъ. Анцизъ на сахаръ возникаетъ только съ развитіемъ свеклосахарнаго производства; впервые его ввела въ 1837 г. Франція, за которой послѣдовали и другія государства, при чемъ обыкновенно размѣры и способы обложения находились въ зависимости отъ соображеній экономической политики. Свеклосахарное производство всецѣло обязано своимъ развитіемъ покровительственной политикѣ. Первоначально имѣвшее цѣлью освобожденіе потребителей отъ монополіи колониальныхъ производителей тростниковаго сахара, это покровительство, продолжавшееся по естественной инерціи и послѣ достигнутаго уже благодаря ему достаточнаго развитія туземнаго производства, не сумѣвъ справиться съ вызванными имъ къ жизни новыми интересами и примирить ихъ, силою вещей вынуждено было стать на новую, опасную дорожку—заботиться о защитѣ туземнаго сахара отъ конкуренціи иноземныхъ, европейскихъ же производителей, не только на внутреннихъ, но и на заграничныхъ рынкахъ. Подъ вліяніемъ высокихъ тамож. ввозныхъ пошлинъ и другихъ поощрительныхъ мѣръ производство свекловичнаго сахара въ центр. Европѣ выросло такъ быстро, что стало превышать внутренней спросъ, и обнаружилась необходимость въ экспортѣ; а такъ какъ на заграничныхъ рынкахъ тамож. пошлины не могли уже служить орудіемъ въ борьбѣ, то правительства обратились къ другому средству—къ *вывознымъ преміямъ*, обыкновенно скрытымъ, въ видѣ возврата внутреннего акциза при вывозѣ, въ большемъ количествѣ, чѣмъ было дѣйствительно уплачено за вывозимый сахаръ. Возможность такихъ скрытыхъ премій обусловила господствовавшую форму акциза, соразмѣрившагося не съ дѣйствительнымъ выходомъ готоваго продукта, а съ предполагаемымъ, который оказывался на много меньше дѣйствительнаго. Стремленіе къ покровительству вызвало настоящую *сахарную войну* между европ. государствами, въ которой орудіемъ были сахарныя преміи и которая привела къ цѣлому ряду международныхъ соглашеній относительно обложения сахара. Первоначальными соперниками въ этой борьбѣ были Франція, Бельгія и Голландія; къ нимъ затѣмъ постепенно присоединились Австро-Венгрія, Германія и Италія, сильно развившія свое свеклосахарное производство высокими преміями и стѣснившія на иностранныхъ рынкахъ прежнихъ экспортеровъ. Только въ срединѣ 80-хъ гг. правительства Германіи и Англіи начали стремиться къ уменьшенію вывозныхъ премій вслѣдствіе того вреда, который онѣ приносили госуд. доходамъ. Въ 1887 г. англ. правительство предложило созвать международную конференцію для обсужденія вопроса о вывозныхъ преміяхъ на са-

харъ. Конференція состоялась, и въ подписанной представителями Англіи, Германіи, Австро-Венгріи, Бельгіи, Испаніи, Голландіи и Россіи конвенціи рѣшено было уничтожить всякія явныя или скрытыя преміи на вывозимый сахаръ и взимать внутренней налогъ по количеству сахара, поступающаго на потребленіе. Но Франція, соглашаясь съ принципами конвенціи, воздержалась отъ присоединенія къ ней до той поры, пока не присоединятся къ ней всѣ страны, производящія сахаръ; въ этомъ же родѣ сдѣлала оговорку и Австрія. Затѣмъ конвенція встрѣтила живѣйшую оппозицію въ самой Англіи. Однако, несмотря на то, что конференція не имѣла непосредственнаго успѣха, стремленіе къ уменьшенію вывозныхъ премій охватило большинство европ. правительствъ, а Германія и Австро-Венгрія перешли къ обложению акцизомъ готоваго фабриката. Изъ различныхъ способовъ обложения свекловичнаго сахара, сводящихся къ 4-мъ типамъ: 1) обложенеію по вѣсу поступающей въ переработку свекловицы (Франція), 2) по производительности аппаратовъ, употребляемыхъ при выдѣлкѣ сахара, 3) по густотѣ сахарнаго сиропа (Бельгія, Голландія) и 4) по количеству готоваго продукта— послѣдній является наиболѣе совершеннымъ; онъ примѣняется въ настоящее время и въ Россіи. Введенный первоначально въ 1848 г. въ размѣрѣ 30 к. съ пуда предполагаемаго къ выходу сахара, нашъ С. а. принялъ современную форму обложения фабриката по закону 3 фев. 1881 г., при чемъ размѣръ его, постепенно повышаясь, достигъ 1 р. 75 к. съ пуда (съ 1 сент. 1893 г.). Высокое таможенн. покровительство свеклосахарной промышленности обусловило у насъ въ половинѣ 80-хъ гг. перепроизводство и чрезвычайное паденіе цѣнъ на сахаръ, вызвавшая, въ видѣ временной мѣры, установленіе въ 1885 г. прямой ввозной преміи. Прекращеніе этой преміи побудило сахарозаводчиковъ домогаться законодательной *нормировки сахарнаго производства*, сущность которой сводилась къ установленію максимума количества сахара, выпускаемаго на внутренніе рынки, съ цѣлью уменьшить предложеніе и тѣмъ поднять цѣны на сахаръ. Такъ какъ проектъ нормировки не былъ утвержденъ, то сахарозаводчики организовали частнымъ образомъ синдикатъ для регулированія цѣнъ на сахаръ на внутреннемъ рынкѣ, при чемъ каждый изъ участниковъ обязывается все излишнее количество своего производства, сравнительно съ назначеннымъ по соглашенію, вывозить за границу. Въ результатѣ этой искусственной мѣры обнаружилось сильное повышение цѣнъ на сахаръ, которое побудило правительство предоставить министру финансовъ право въ 1892<sup>1</sup> году закупать сахаръ за границей для продажи его на внутреннихъ рынкахъ. Доходъ отъ обложения сахара, включая сюда и *патентный сборъ* (см. это сл.) съ свеклосахарныхъ заводовъ, равнялся въ 1892 г.—27 709 тыс. руб., составляя около 25 к. на душу населенія. Въ другихъ государствахъ чистая доходность обложения сахара (включая ввозныя таможенн. пошлины и ввѣщія вывозныя преміи) выражается въ слѣдующ. цифрахъ:

Во Франціи (1891) . . . . .	49 036	тыс. металл. р.;	на душу населенія—129, 7 кол
Германіи (1891 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ) . . . . .	22 243	” ” ” ” ” ”	— 44, 15 ”
Италіи . . . . .	16 170	” ” ” ” ” ”	— 53, 2 ”
Австріи (1891) . . . . .	8 920	” ” ” ” ” ”	— 36, 7 ”

Голландія (1891) . . . . .	4049	тыс. металл. р.; на душу населенія —	88, 0	коп.
Швеція (1892) . . . . .	3551	” ” ” ” ” ”	74, 2	”
Венгрія (1891) . . . . .	3469	” ” ” ” ” ”	36, 7	”
Данія ” . . . . .	2532	” ” ” ” ” ”	114, 4	”
Норвегія ” . . . . .	1836	” ” ” ” ” ”	92, 1	”
Бельгія ” . . . . .	1622	” ” ” ” ” ”	26, 9	”

Литературу см. въ *Conrad's* „Mandwörterbuch d. Staatswissenschaften“, а также въ „Основн. началахъ финансовой науки“ *И. Лизюла*.

**Сахарный тростникъ**, *Saccharum*, родъ сем. злаковъ, очень высока, походя на камышъ, многолѣтняя трава, съ длинными, широкими листьями, многоцвѣтковыми метелками, опушенными длинными, бѣлыми, шелковистыми волосками. *Настоящій С. т.*, *S. officinarum*, съ многолѣтнимъ, ползучимъ корневищемъ; соломина имѣетъ 2,5—4 м. вышины и 2,5—5 см. толщины, безъ выдающихся узловъ; твердая, голая, зеленая, желтая или фиолетовая кора, съ сочной, богатой сахаромъ древесной; листья до 1,5 м. длины съ толстымъ, бѣловатымъ срединн. нервомъ; нигдѣ не растетъ дико; предполагаемая родина—Средняя Азія; разводится, ради добыванія сахара, во всѣхъ частяхъ свѣта между 30° ю. и 35° с. ш., въ Европѣ—только въ Сициліи и Андалузіи.

**Сахаровъ**, Иванъ Петровичъ, одинъ изъ первыхъ и ревностнѣйшихъ русскихъ этнографовъ, род. въ Тульской губ. въ 1807 г., сынъ священника, окончилъ медицин. фак. моск. универ. въ 1835 г. Начавъ съ 30-хъ годовъ, какъ любитель-самоучка, заниматься собираніемъ матеріаловъ насчетно русской старины и народовѣдѣнія, С. проявилъ значительную дѣятельность, какъ членъ Руб. Географич. (съ 1847 г.) и Археологич. (съ 1848 г.) обществъ; въ 1851 г. былъ приглашенъ читать палеографію въ Училище правовѣдѣнія и Александровскій лицей и въ литературн. кружкахъ 30-хъ и 40-хъ годовъ сталъ пользоваться репутаціею большаго и почти единственнаго знатока этнографіи и археологіи. Его сборники „Сказанія русск. народа о семейной жизни своихъ предковъ“ (1836—37 г., 3-е изд. т. I.—1841 г., т. II.—1849 г.), „Путешествія русск. людей въ чужія земли“ (1837), „Пѣсни русск. народа“ (ч. I—II—1838 г., ч. III—V—1839 г.), „Записки русск. людей“ (1841), „Русск. народныя сказки“ (ч. I—1841 г., ч. II—1849 г.) были почти открывеніемъ и поразили всѣхъ обиліемъ данныхъ. Однако, съ развитіемъ русск. этнографич. науки значеніе С-а стало падать. Было указано въ немъ отсутствіе всякаго критическаго метода, шаткость историческихъ познаній, стремленіе чрезмѣрно идеализировать русскую старину, подправлять и подкрашивать, а иногда даже сочинять „продукты народнаго творчества“. Вслѣдствіе этого общія соображенія С-а, изложенныя всегда претенціознымъ, туманнымъ и угловатымъ языкомъ, теперь лишены всякаго значенія, а матеріалы интересны лишь какъ первые опыты собираній. Ум. С-а въ 1863 г. См. *А. Пытинъ*, „Ист. русск. этнографія“, т. I, 1890 г.

**Сахарозы**, или группа тростниковаго сахара, углеводы состава  $C_{12}H_{22}O_{11}$ ; къ нимъ принадлежатъ: собственно тростниковый сахаръ и С-а, молочный сахаръ или лактоза, синантроза, мелитоза, мелизитоза, микоза и др. Свойства ихъ: съ трудомъ или даже совсѣмъ не подвергаются броженію,

вращаютъ плоскость поляризаціи вправо, не распадаются отъ дѣйствія щелочей и обыкновенно не восстанавливаютъ щелочнаго раствора окиси мѣди, при нагрѣваніи съ разведенными кислотами и при дѣйствіи ферментовъ принимаютъ воду и переходятъ въ глюкозы. Отъ С-а отличаются группу винограднаго сахара (*глюкозы*), состава  $C_6H_{12}O_6$ , куда входятъ: виноградный сахаръ или декстроза, плодовой сахаръ или левулеза, галактоза и др.; эти соединенія мало склонны къ кристаллизаціи, легко приходятъ въ броженіе, распадаются при дѣйствіи щелочей, выделяютъ металлическое серебро изъ щелочнаго раствора его солей, легко восстанавливаютъ щелочной растворъ окиси мѣди, получаютъ какъ изъ другихъ углеводовъ, такъ и изъ веществъ предъдущей группы.

**Сахаръ**, въ химіи группа углеводовъ, сладкаго вкуса, легко растворимыхъ въ водѣ и частью въ спиртѣ, нерастворимыхъ въ эфирѣ, обыкновенно твердыхъ, кристаллическихъ, рѣдко полужидкихъ, встрѣчается преимущественно въ растительномъ, рѣже въ животномъ царствѣ; нѣкоторые виды могутъ быть получены изъ другихъ углеводовъ (шеллулозы, крахмала, декстрина); при слабомъ дѣйствіи физическихъ и химическихъ агентовъ одни виды переходятъ въ другіе. Попытки получить сахаристыя вещества синтетическимъ путемъ въ послѣднее время увѣнчались значительнымъ успѣхомъ. Различныя виды С-а очень похожи другъ на друга; вообще же различаютъ двѣ группы: 1) группу винограднаго С-а и 2) группу тростниковаго С-а (см. *сахарозы*). Въ общижитъ подъ именемъ С-а обыкновенно разумѣютъ *С. тростниковый*  $C_{12}H_{22}O_{11}$ , встрѣчающійся въ соку многихъ растений, гл. обр. сахарнаго тростника и свекловицы, откуда и добывается въ значительныхъ количествахъ (см. *рафинадное и свеклосахарное производствіе*). При нагрѣваніи до 160° С. плавится и по охлажденіи застываетъ въ аморфную стекловидную массу, т. наз. *ячменныи С.* При нагрѣваніи до 200° С. превращается въ массу бурга цвѣта, т. наз. *кардамель*. Важное значеніе играютъ въ техникѣ его соединенія съ окисью кальція, стронція, барія и др., т. наз. *сахараты*. Такъ наз. *крахмальныи* или *картофельныи С.*, декстроза или виноградный С., очень распространенъ въ природѣ, встрѣчается въ зрѣлыхъ плодахъ вмѣстѣ съ левулезой (см. это сл.), въ организмѣ животныхъ и человѣка и т. д., получается искусственно при кипяченіи крахмала съ слабою сѣрною кислотой, избытокъ которой осаждаютъ въ видѣ гипса известью. Крахмальныи С. находитъ примѣненіе въ кондитерскомъ дѣлѣ взаимнѣ меда, а также для пригот. *сахарнаго кулера*, который получается нагрѣваніемъ декстрозы и служитъ для подкраски рома, арака, вина, водочъ и т. п.

**Сахель** 1) африканское прибрежье Краснаго моря, къ сѣв. отъ Массовы, низменное и пустынное. 2) С., берегъ Алжиріи въ сѣвдствѣ съ г. Алжиромъ,

заним. около 480 влм. холмистой поверхности, весьма плодороденъ, обладаетъ превосходнымъ климатомъ и усѣянъ виноградниками. Зимой С. прилегаютъ массы больныхъ и туристовъ.

**Саше** (фр. sachel), раздушенные подушечки изъ шелка или атласа, употребляются для приданія бѣлыю приятнаго запаха.

**Саянскія горы**, продолженіе системы горъ Алтая, горный хребетъ, тянущійся на югъ Енисейской и Иркутской губ., по границѣ съ Монголіею, до Байкальскихъ горъ. Въ различныхъ мѣстахъ Саянскій хребетъ носитъ названія: Эргикъ-Таргакъ-Тайга (китайскій Мондоргонъ оола), Тункинскія горы и т. д. Замѣчательна группа горъ Мунку Сардыкъ, съ вѣчно-снѣжной вершиною и ледникомъ. Средняя высота Саянскаго хребта 6000 фт. Въ С-хъ г-хъ находится нѣсколько кратеровъ потухшихъ вулкановъ. Изъ С-хъ г-хъ берутъ начало многія рѣки Сибири: Енисей, Туба, Селенга и др.

**Сберегательныя кассы**, особый видъ кредитныхъ учреждений, предназначенныхъ для доставленія небогатымъ людямъ возможности сберечь небольшой суммы и для развитія стремленія къ сбереженію въ низшихъ классахъ. Первоначальная цѣль ихъ — служить интересамъ бѣднѣйшихъ классовъ населенія и дать имъ удобный способъ помѣщать небольшие достатки съ полною гарантіею въ неприкосновенности сбереженныхъ суммъ, а не содѣйствовать среднимъ и богатымъ классамъ, ищущимъ вѣрнаго помѣщенія для своихъ капиталовъ изъ сравнительно высокаго процента. Отъ банковъ С. к. отличаются тѣмъ, что онѣ не ставятъ своею задачею доставлять барыши, а лишь стремятся давать вкладчикамъ умѣренный процентъ. Большею частью кассы возникали прежде по инициативѣ общинъ или союзовъ общинъ, частныхъ лицъ и благотворительныхъ обществъ, городскихъ управленій, хозяевъ крупныхъ предпріятій; въ нѣкоторыхъ странахъ кассы учреждены государственною властью. Съ распространеніемъ почтовыхъ С-хъ к-хъ усиливается влияние государства на направленіе дѣятельности и организацию кассы. Большинство старѣйшихъ кассъ возникло въ концѣ прошлаго вѣка (въ Брауншвейгѣ въ 1765 г., въ Гамбургѣ въ 1778 г., въ Бернѣ въ 1787 г., въ Женевѣ въ 1789 г.) и въ началѣ нынѣшняго (въ Эдинбургѣ въ 1814 г., въ Берлинѣ и Парижѣ въ 1818 г., въ Вѣнѣ въ 1819 г., въ Венеціи въ 1822 г., въ Миланѣ въ 1823 г.); съ тѣхъ поръ кассы распространяются съ поразительною быстротою, чему въ теченіе послѣднихъ 30 лѣтъ содѣйствовало устройство почтовыхъ и школьныхъ кассъ. Для лицъ, пользующихся кассами для сбереженія достатковъ, С. к. представляютъ въ высшей степени полезное учрежденіе; съ народно-хозяйственной же точки зрѣнія ихъ значеніе и роль опредѣляются въ зависимости какъ отъ степени участія въ нихъ низшихъ (рабочихъ и служащихъ) классовъ, такъ и отъ законодательства, опредѣляющаго способъ помѣщенія капиталовъ, стекающихся въ кассы. Въ виду того, что въ нѣкоторыхъ странахъ капиталы С-хъ к-хъ по закону употребляются на покупку государственныхъ бумагъ, кассы пріобрѣли огромное значеніе для поддержанія

государственнаго кредита. Пока онѣ не выходили за предѣлы небольшихъ группъ населенія (общинъ, союзовъ, благотворительныхъ обществъ и проч.), о государственномъ значеніи ихъ не могло быть рѣчи: ихъ влияние ограничивалось лишь небольшимъ кругомъ участниковъ. Совершенно другое значеніе получили С. к., когда покрыли сѣтью всю страну, и капиталы, поступающіе въ кассы, начали считаться сотнями милліоновъ и даже милліардами, когда вмѣстѣ скромныхъ учреждений, преслѣдующихъ общепользныя цѣли, получились учрежденія, располагающія чрезвычайною финансовою силою. Разбросанныя по странѣ, кассы собираютъ огромные свободныя капиталы; поэтому надлежащая оцѣнка значенія кассъ для страны находится въ прямой связи съ употребленіемъ этихъ капиталовъ. — Для сбереженія расходовъ по управленію кассами и для привлеченія самыхъ небольшихъ вкладовъ существуютъ во многихъ кассахъ особыя сберегательныя марки карты, на которыя наклеиваются небольшія суммы (въ пенсъ, 5 пфенниговъ и проч.); карты эти потомъ передаются въ кассы. Собственно говоря, здѣсь мы имѣемъ дѣло не съ С-ми к-ми, а съ мѣстами для пріема небольшихъ суммъ. Въ Германіи онѣ извѣстны подъ названіемъ Pfennigsparkassen, въ Англии Penny-saving banks; подобныя марки существуютъ и въ нашихъ почтово-телеграфныхъ С-хъ к-хъ. Особое мѣсто занимаютъ школьныя, дѣтскія и юношескія кассы, устраиваемыя при школахъ для развитія духа сбереженія въ дѣтскомъ возрастѣ. Въ Бельгіи къ 31 декабря 1891 г. изъ 7753 школъ съ 925488 учениками кассы были въ 5027 школахъ, а число дѣтей, имѣвшихъ книжки С-хъ к-хъ, равнялось 172629, общая сумма вкладовъ равнялась 4,3 милл. фр. Во Франціи число дѣтей съ книжками достигало къ концу 1892 года 500000, число школьныхъ кассъ равнялось въ 1886 г. 23980, сумма сбереженій 11,9 милл. фр. Въ Италиіи къ концу 1890 г. было 90974 ученика съ книжками на сумму 382674 лиры. Въ Германіи въ 1892 г. въ 158 городахъ и 2272 деревняхъ было 1021 школьная касса, 19 кассъ для конфирмуемыхъ, 366 Pfennigsparkassen и 100 кассъ при воскресныхъ школахъ; число дѣтей, привлеченныхъ къ участію въ кассахъ, равнялось 243933, сумма вкладовъ 1,78 милл. мар. На съѣздахъ школьныхъ учителей многіе высказываются противъ школьныхъ кассъ, исходя изъ того взгляда, что дѣти и юноши должны быть воспитаны въ болѣе возвышенныхъ идеалахъ, чѣмъ стремленіе къ сбереженію. Проповѣдь сбереженія въ дѣтскомъ возрастѣ ведетъ часто къ усиленію эгоизма и развитію чувствъ, губительно влияющихъ на правильное воспитаніе. По суммѣ вкладовъ такія кассы не имѣютъ большаго значенія; онѣ преслѣдуютъ воспитательныя цѣли. — Чтобы воспрепятствовать вырожденію С-хъ к-хъ и превращенію ихъ въ учрежденія, служащія интересамъ зажиточныхъ, а не низшихъ классовъ, въ большей части кассъ установленъ максимумъ для вкладовъ, какъ для единовременнаго взноса, такъ и для всей суммы взносов. Въ Германіи нѣтъ общей нормы, въ нѣкоторыхъ кассахъ вообще не указано максимума; во Франціи, въ Англии и Россіи установлена для всѣхъ кассъ одинаковая норма. Такъ какъ для правильнаго выполненія обязательствъ предъ вклад-

чками необходимо не только надежное помеще­ние капиталов, но и легкая возможность их реали­зации, то капиталы большею частью получаютъ разнообразное помеще­ние, а именно—часть ихъ помѣщается въ ипотекахъ, другая—въ процентныхъ бума­гахъ, ссудахъ подъ ручные залогъ, въ векселяхъ и проч.; во Франціи, въ Англіи и Россіи капиталы кассъ употребляются исключительно на покупку государственныхъ бумагъ и служатъ такимъ обра­зомъ поддержкою для государственнаго кредита. Въ Германіи законодательство ограничивается общими нормами, въ отдѣльныхъ частяхъ Германіи нормы эти различны, а въ отдѣльныхъ кассахъ встрѣ­чается полное разнообразіе въ самыхъ важныхъ вопро­сахъ организации. Въ—*Пруссіи* въ 1890—91 г. было 1393 кассы съ 3540 отдѣлениями для пріема вкладовъ, выдано 5582662 сберег. книжки на сумму 3282 милл. марокъ, что составляетъ 587 марокъ на книжку. Сумма эта помѣщена больше чѣмъ на половину (до 56%) въ ссудахъ подъ за­логъ недвижимой собственности; 31% помѣщены въ процентныхъ бумагахъ. Минимумъ взноса—отъ 5 пфенн. до 30 марокъ, максимумъ вклада—50 000 марокъ (колебанія въ отдѣльныхъ кассахъ очень велики); размѣръ процентовъ очень разнообразенъ, особенно въ частныхъ кассахъ и фабричныхъ.—Въ *Баваріи* кассамъ предоставлена полная свобода дѣйствія; частныя приравнены банкамъ, общинныя подчинены общему закону объ общинахъ. Въ 1891 г. было 317 кассъ съ 579445 книжками на 193,2 милл. м., или по 323 марки на сберег. книжку.—Въ *Саксоніи* въ 1889 г. было 213 кассъ съ 1541900 кн. на 555 милл. мар., или по 360 мар. на книжку.—Въ *Баденѣ* въ 1891 г. 132 кассы съ 290588 книжками на 259 милл. мар., или по 882 марки на книжку. Вообще Германія представляетъ при­мѣръ страны, въ которой С. к. не носятъ государственнаго характера, а сохраняютъ мѣстный характеръ, преслѣдуя мѣстные нужды и цѣли; капиталы кассъ получаютъ помеще­ние на мѣстѣ, управленіе—въ ру­кахъ мѣстныхъ представителей, государство не стягиваетъ въ центръ вкладовъ С-хъ к-хъ и не пользуется сбереженіями для поддержанія государ­ственнаго кредита, не регламентируетъ въ мелочахъ управленіе кассами и даетъ имъ возможность под­держивать своими капиталами другія общепользныя мелкія кредитныя учрежденія (народные банки, сельскія ссудныя кассы и проч.).—Въ *Австріи* въ 1892 г. было 438 кассъ съ 2480000 книжками на 1336 милл. флориновъ, что составляетъ 538 флор. на книжку. Законодательство сохраняетъ за кассами широкій просторъ, и кассы организованы не для государственныхъ цѣлей, а для преслѣдованія мѣстныхъ нуждъ.—Въ *Венгріи* въ 1892 г. было 462 кассы съ 550037 книжками на 454 милл. фл., на книжку падало 780 фл.—Самое пестрое разно­образіе представляютъ уставы С-хъ к-хъ въ *Италіи*,—на сѣверѣ онѣ связаны большею частью съ благотворительными учрежденіями, въ Средней Италіи онѣ носятъ характеръ частныхъ учреждений, на сѣверахъ онѣ основаны государствомъ, въ Южной Италіи нѣтъ однообразной организации. Въ 1889 г. было 393 кассы съ 1358672 книжками на 1139 милл. лиръ, или по 838 лиръ на книжку; къ нимъ присоединяются С. к. кредитныхъ

товариществъ, народныхъ банковъ и почтовыхъ кассы съ 1756 милл. лиръ.—Въ *Швейцаріи* числится 15 гарантированныхъ государствомъ кассъ, 36 съ гарантіею общинъ, 141 касса акціонерныхъ обществъ, 242 товарищескихъ кассы и 53 частныхъ кассы; общая сумма вкладовъ 594 милл. фр.—Въ *Даніи* и *Швеціи* кассы носятъ характеръ частныхъ учреждений; въ первой 544 кассы съ 537 милл. кронъ, во второй 388 кассъ съ 281 милл. кронъ.—Въ *Англіи* кассы учреждаются обыкновенно част­ными лицами и духовенствомъ, управленіе находится въ рукахъ довѣренныхъ лицъ изъ зажиточнаго торговаго класса (trustees); максимумъ вклада 150 фунт. стерл., а съ присоединеніемъ процентовъ—до 200 фунтовъ. Предоставляя широкій просторъ кассамъ, законодательство контролируетъ ихъ дѣя­тельность комиссарами погашенія государственныхъ долговъ и ставитъ основнымъ требованіемъ помѣ­щеніе капиталовъ кассъ въ государственныхъ бу­магахъ, консольяхъ, за счетъ вкладчиковъ или са­мыхъ кассъ. Въ 1892 г. общая сумма вкладовъ равнялась 42 милл. фунт., число вкладчиковъ 1535782. Въ почтовыхъ С-хъ к-хъ сумма вк­ладовъ равнялась въ 1892 г. 74 милл. ф. Самая большая касса въ Глазговѣ съ 137204 сче­таними и 4,6 милл. фунт.—Въ противоположность Германіи, Италіи, Швейцаріи, Австріи и большей части евро­пейскихъ странъ, признающихъ С. к. однимъ изъ учреждений, въ которыхъ самоуправленіе всего лучше достигаетъ преслѣдуемая кассами цѣли,—во *Франціи* всѣ С. к. утверждаются государственною властью; онѣ пользовались первоначально правомъ помещать свои капиталы по своему усмотрѣнію; съ 1837 г. обязаны передавать ихъ государственной Caisse des dépôts et des consignations, которая приобрѣтаетъ на нихъ государственную ренту. От­сюда тѣсная связь между государственными долгами и С-ми к-ми, лишающая послѣднія возможности содѣйствовать капиталами торговлѣ, промышлен­ности и различнымъ формамъ кредита. С. к. при такомъ помѣщеніи капиталовъ теряютъ вся­кое значеніе для мѣстныхъ нуждъ и стягиваютъ изъ всей страны свободныя средства для передачи ихъ въ распоряженіе центральнаго правительственнаго учрежденія, единственная задача котораго сводится къ покупкѣ ренты. Къ концу 1891 г. въ 544 кассахъ числилось по 5948382 книжкамъ свыше 3 миллиардовъ франковъ. Въ виду неблаго­приятныхъ послѣдствій такого помѣщенія капита­ловъ въ 1893 г. послѣдовало нѣкоторое измѣненіе въ законодательствѣ о С-хъ к-хъ: послѣднимъ предоставлено право давать части капиталовъ дру­гое назначеніе, кромѣ покупки ренты. Новый законъ исходитъ отъ необходимости поддержать торговлю и промышленность, а также содѣйствовать возник­новенію и развитію мелкихъ кредитныхъ учреждений и другихъ общепользныя учреждений установле­ніемъ болѣе тѣсной связи между ними и С-ми к-ми, при составленіи новыхъ правилъ имѣлось въ виду достигнуть тѣхъ же результатовъ, какіе достигнуты въ Италіи и въ Германіи.—Въ *Соединенныхъ Штатахъ* законодательство различается по шта­тамъ; въ 22 штатахъ числилось въ 1889—90 г. 921 С-ая к-а съ 4021523 участниками и 1425 милл. доллар. Всего больше распространены кассы

Нью-Йоркѣ, Массачусетсѣ и Пенсильваніи.—С. к. въ Россіи состоятъ подъ главнымъ вѣдѣніемъ государственнаго банка при конторахъ и отдѣленіяхъ банка, при губернскихъ и уѣздныхъ казначействахъ, при городскихъ думахъ или городскихъ общественныхъ банкахъ и при учрежденіяхъ почтово-телеграфнаго вѣдомства. Кассы „имѣютъ цѣлю приемъ небольшихъ суммъ на сохраненіе, съ приращеніемъ процентовъ, для доставленія чрезъ то недостаточнымъ всякаго званія людямъ средствъ къ сбереженію, вѣрному и выгодному образумъ, малыхъ остатковъ отъ расходовъ, въ запасъ на будущія надобности“. Минимальный взносъ—25 коп., максимальный—50 руб., въ одинъ разъ; общая сумма вкладовъ отъ одного лица не должна превышать 1000 рублей; болѣе одной книжки на одно лицо не можетъ быть выдаваемо. Суммы свыше 1000 рублей могутъ быть принимаемы только отъ церквей и монастырей. Вкладчики, коихъ капиталъ превышаетъ сто рублей, вправѣ просить кассу о приобрѣтеніи для нихъ государственныхъ бумагъ по курсу. Для оборотовъ кассы оставляется только такая сумма, которая можетъ подлежать возврату вкладчикамъ, соображаясь съ поступленіемъ и вос-

требованіемъ вкладовъ; остальные свободныя суммы переиспользуются изъ кассы въ государственный банкъ, ближайшія конторы или отдѣленія для покупки на нихъ государственныхъ бумагъ. Первые С. к. учреждены въ прибалтійскихъ губерніяхъ въ 1824 г., въ 1841 г. открыты при с.-петербургской и московской сохранныхъ казнахъ, потомъ при приказахъ общественнаго призрѣнія. Размѣры процентовъ были опредѣлены первоначально въ 4<sup>0</sup>/<sub>0</sub>; въ 1857 г. понижены до 3<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, потомъ съ 1881 г. до послѣдняго времени опять доведены до 4<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, съ іюля 1894 г. процентъ опредѣленъ въ 3<sup>10</sup>/<sub>0</sub> въ годъ. Въ столицахъ до 1 января 1863 г. сумма вкладовъ достигла 8482564 р.; въ провинціи кассы не имѣли успѣха. Съ 1863 г. кассы подчинены государственному банку; но до 1881 г. кассы развивались очень медленно,—къ этому времени сумма вкладовъ не превышала 9054648 руб. Съ учрежденіемъ С-хъ к-въ при почтовыхъ отдѣленіяхъ, губернскихъ и уѣздныхъ казначействахъ, при таможенныхъ начинаетъ увеличиваться сумма вкладовъ и число сберег. книжекъ. Развитие С-хъ к-въ можно прослѣдить по нижеслѣдующей таблицѣ:

### ЧИСЛО СБЕРЕГАТЕЛЬНЫХЪ КАССЪ.

Къ 1 января состояло во всѣхъ сбер. кассахъ.

Годъ.	Столичные.	При городскихъ совѣтахъ.	При конторахъ и отдѣленіяхъ госуд. банка.	При казначействахъ.	Почтово-телеграфн.	Книжекъ.	Вкладовъ.
1880	11	14	50	—	—	96549	8070596
1885	31	13	75	42	—	171212	18312023
1890	34	5	99	536	167	638460	118091748
1891	35	4	99	543	1145	798401	147042901
1892	36	4	99	542	1641	999211	199994463
1893	36	4	97	542	1760	1193566	250520815
1894	37	4	97	554	2050	1399407	287545370

Къ 1 августа 1894 г. въ с.-петербургской кассѣ съ 21 отдѣленіемъ было по 144727 книжкамъ вкладовъ на 20401367 руб.; въ 17 отдѣленіяхъ московской кассы было 17057197 руб. по 93587 книжкамъ; въ 732 кассѣ при конторахъ и отдѣленіяхъ госуд. банка 256409146 руб. по 1039640 книжкамъ; и 35197038 руб. въ 2361 почтово-телегр. кассахъ по 287879 книжкамъ; всего сумма вкладовъ достигла 329064748 руб. по 1570813 книжкамъ. Наши кассы организованы по образцу французскихъ въ вопросѣ о помѣщеніи капиталовъ, такъ какъ, по уставу кассъ, всѣ капиталы преро-водятся въ госуд. банкъ, всѣмъ покупаетъ на нихъ госуд. бумаги. Пока капиталы были незначительны, то или иног назначеніе капиталовъ не имѣло большаго значенія, такъ какъ при покупкѣ госуд. бумагъ безспорно достигалась цѣль С-хъ к-въ дать вѣрное обезпеченіе вкладамъ; но когда капиталы стали увеличиваться, обнаружилась тѣсная связь между кассами и государственными долгами. При заключеніи внутреннихъ займовъ послѣднихъ лѣтъ явилась возможность отдавать часть займовъ С-мъ к-мъ на десятки милліоновъ, что создавало для госуд. бумагъ прочный бытъ по хорошему курсу и избавляло государство отъ излишнихъ рас-

ходовъ по реализаціи. Съ другой стороны, такое назначеніе капиталовъ С-хъ к-въ привело къ тому, что сотни милліоновъ рублей стекающихся въ С. к. изъ отдаленныхъ частей страны, получаютъ назначеніе, не соответствующее требованіямъ народнаго хозяйства. Всѣ свободные капиталы, поступая чрезъ посредство кассъ въ распоряженіе госуд. банка для покупки госуд. бумагъ, безспорно, служатъ для поддержанія государственнаго кредита, но за то, съ другой стороны, народное хозяйство лишается массы капиталовъ, которые могли бы на мѣстѣ принести пользу торговлѣ и промышленности и содѣйствовать экономическому оживленію отдѣльныхъ мѣстностей. Кромѣ того практика нашихъ С-хъ к-въ подтвердила общій выводъ, къ которому приводить и изученіе С-хъ к-въ въ другихъ странахъ, что кассы служатъ не тѣмъ классамъ, для которыхъ онѣ были созданы, что высокой процентъ, вѣрное обезпеченіе и другія преимущества привлекаютъ къ кассамъ людей зажиточныхъ, имѣющихъ возможность легко обойти ограниченія въ суммѣ вкладовъ, и что С. к., равно какъ и почтово-телегр., на которыя возлагали большія надежды, какъ на средство смягчить социальный антагонизмъ между отдѣльными классами современнаго общества, такого значенія въ дѣйстви-



тельности не получили. Выроши въ крупное финансовое учреждение, играющее первостепенную роль для всего денежнаго оборота наряду съ крупнѣйшими кредитными учреждениями, С. к. въ странахъ, установивших тѣсную связь между кассами и госуд. долгами, не имѣютъ такого значенія, какое имѣютъ въ странахъ, въ которыхъ капиталы кассъ получаютъ разнообразное помѣщеніе.

**Сбиръ** (итал.), въ прежней Италіи, особенно въ Папской области, вооруженные полицейскія и судебныя агенты.

**Свайныя постройки**, челоуѣч. поселенія, устраиваемыя на озерахъ, болотахъ, рѣкахъ, на сваяхъ. Ихъ можно встрѣтить и нынѣ у папуасовъ въ Новой Гвинѣе, даковъ на Борнео, у негровъ озера Чадъ и Верхн. Нила. Главный интересъ С-хъ п-хъ—доисторическій, такъ какъ онѣ возстановляютъ передъ нами жизнь отдаленнѣйшихъ эпохъ. Раскопки въ Цюрихскомъ озерѣ обнаружили слой, который содержалъ ряды свай, вбитыхъ въ извѣстномъ порядкѣ въ дно озера, а между ними—утварь изъ камня, костей и рога. Въ 1866 году было уже извѣстно до 200 подобныхъ доисторическихъ поселеній, которая по своему положенію въ водѣ, очевидно, имѣли назначеніе защищать отъ нападений неприятеля и хищныхъ животныхъ. Число свай дошло въ одномъ поселкѣ до 100000, и въ немъ было мѣсто для населенія въ 5000 душъ. Иной разъ крыша покоится прямо на вбитыхъ въ землю сваяхъ; или же пространство между сваями наполнено землею, камнями. Въ вост. Швейцаріи С. п. принадлежатъ каменному неолитич. вѣку, въ зап.—бронзовому періоду. Одна изъ найденныхъ хижинокъ намен. вѣка имѣла 10 метровъ въ длину, 7 въ ширину и состояла изъ 2 помѣщеній, изъ котор. одно имѣло каменный очагъ. Судя по найденнымъ предметамъ, обитатели, очевидно, занимались земледѣліемъ, скотоводствомъ, охотою. Изъ костей чаще попадались кости оленя, козули, барсука, бобра, ежа, иногда медвѣдя, волка, овцы, лошади. Изъ растит. остатковъ найдены 3 сорта пшеницы, просо, ячмень, рожь, овесъ, печенья изъ растертыхъ зеренъ пшеницы и проса, сушеная яблоки, косточки черешни, малины, скорлупа орѣшника, стволы дикой сливы, пастернакъ, морковь, горохъ, ленъ (изъ послѣднихъ изготовляли грубыя ткани и рыбол. сѣти). Въ С-хъ п-хъ каменн. періода впервые встрѣчаются издѣлія изъ мѣди, затѣмъ грубые предметы изъ камня и оленьяго рога. Находки С-хъ п-хъ бронз. вѣка указываютъ на гораздо высшую культуру. Камень, рогъ и кость становятся все рѣже, и мѣсто ихъ занимаетъ бронза. Черепа людей принадлежатъ къ широколицыи—длинноголовымъ. С. п. найдены также въ Австріи, Италіи, Германіи.

**Сважердакъ**, Янгъ, знам. голланд. естествоиспытатель, род. въ 1637 г., обучался медицинѣ въ лейденскомъ универ., послѣ полученія степени доктора въ 1667 г. поселился въ Амстердамѣ и работалъ по анатоміи. Ум. въ 1680 г. Исслѣдованія С-а въ области низшихъ животныхъ формъ составили эпоху въ наукѣ. С. первый положили основаніе естественной классификаціи насѣкомыхъ, и его труды по анатоміи ихъ до сихъ поръ остаются однимъ изъ замѣчательнѣйшихъ явленій въ этой области; онъ занимался также метаморфозомъ на-

сѣкомыхъ, открылъ роль сѣмени и старался доказать единство происхожденія всѣхъ животныхъ. Соч.: „Biblia naturae“, „Miraculum naturae“ и друг.

**Сванетія**, страна Закавказья, составляющая сѣверную часть Лечхумскаго уѣзда Кутаиск. губ.; 3200 кв. в. и 15188 жит. Съ сѣвера ее замыкаетъ Главный Кавказскій хребтъ въ самой суровой и труднодоступной его части, съ перевалами въ 10500—12600 футовъ, покрыты громадными массами снѣга и льда. Гранитные пики этой части Главнаго хребта, называемой Сванетскими альпами, поднимаются на 14000—17000 фут. На западѣ Сванетскихъ альпъ подымается пологій куполъ г. Озеньги (14602 ф.), а къ югу отъ нея высится грозная Ушба (15449 ф.), „Кавказскій Маттергорнъ“; длинный рядъ другихъ снѣжныхъ пиковъ заканчивается на востокѣ цѣлымъ вѣдомомъ грандіозныхъ вершинъ, самымъ замѣчательнымъ на Кавказѣ. Къ югу отъ Главнаго хребта высоко вздымается изыщанная, ослѣпительно-бѣлая пирамида Тетнульда (15919 ф.), напоминающая Монбланъ, а на гребнѣ, среди другихъ безчисленныхъ пиковъ, возвышаются массивныя Адишь (16296 ф.) и неполинекая Шхара (17038 ф.), высочайшая точка гребня Главнаго Кавказскаго хребта. Вершины Сванетскихъ альпъ, считавшіяся совершенно неприступными, были впервые поштыены англійскими альпинистами въ 1887—89 г. Къ востоку отъ Шхары хребтъ понижается, и вершины его достигаютъ всего 13000—14800 фут. Сванетскія альпы являются высочайшею частью Кавказа, достигая средней высоты 13328 фут. Снѣжная линия лежитъ здѣсь на 9350—10100 фут., такъ что Главный хребтъ на всемъ протяженіи заходитъ далеко въ область вѣчныхъ снѣговъ. По обилію ледниковъ С. превосходитъ всѣ прочія части Кавказа и наиболѣе богатыя ими части Альпъ. Самые большіе изъ ледниковъ С-и: Чалаатъ, спускающийся съ г. Ушбы, ниже всѣхъ др. ледниковъ Кавказа (5180 ф.), Лекзыръ, рядомъ съ Чалаатомъ, самый длинный ледникъ С-и и второй на Кавказѣ (15 верстъ, спуск. до 5691 ф.), Цанеръ (съ г. Тетнульда), самый большой по величинѣ поверхности ледникъ Кавказа (60—70 кв. в. в. в.), удивительно красивый Адишь и др. Южною границей С-и является Сванетскій хребтъ, въ средней части покрытый массами вѣчнаго снѣга и значит. ледниками, съ г. Лийлой (13450 ф.), и продолженіе его, менѣе высокой хребтъ Загиръ и Дадіановскій кряжъ. Отроги Главнаго хребта ограничиваютъ С-ію съ двухъ др. сторонъ; на зап. цѣпь Джодисвикъ отдѣляетъ С-ію отъ Абхазіи, а на востокѣ—цѣпь Гориболо составляетъ границу съ Рачей. Хребтъ Корильдъ, отходящій отъ Главнаго хребта у г. Шхары и идущій къ Сванетскому хребту, раздѣляетъ С-ію на двѣ части: Верхнюю (Вольную) С-ію и Нижнюю (Няжескую, или Дадешвилиановскую). Обѣ половины С-и, во многомъ сходныя между собою, представляютъ большія котловины, наполненныя нѣкогда озерами, состояція (какъ и всѣ цѣпи С-и, за исключеніемъ Главнаго хребта) изъ палеозойскихъ сланцевъ и разбитыя невысокими хребтами на рядъ отдѣльныхъ ущелій. Верхняя С., занимающая 2140 кв. в., вдвое болѣе Нижней (1060 кв. в.) и лежитъ на 2400—7900 ф., а Нижняя—на 2000—7800 ф. Первая

орошается р. Ингуромъ съ его многочисл. притоками (Ненскрара, Накра, Местя, Мульхара и мн. др.), вторая принадлежитъ къ бассейну верхняго Цхенись-Цхали (притокъ Ріона). Рѣки С-и бурны и многоводны, съ большими разливами, но, какъ чисто горныя рѣки, негодны для судоходства. Незначительныя альпійскія озера встрѣчаются только на большой высотѣ. Климатъ С-и въ общемъ неблагоприятнѣй, чрезвычайно сырой (въ С-и выпадаетъ осадковъ больше, чѣмъ гдѣ-либо въ Россіи, по Воейкову, до 300—500 стм.), съ снѣжной зимой и короткими лѣтмомъ; лучшее время года—ранняя осень. Растительность С-и дѣлится на два пояса: луговой и лѣсной, при чемъ верхняя граница лѣсовъ лежитъ на 6500—7500 фут. Луговая флора поражаетъ бѣдностью альпійскихъ видовъ, замѣчательно напоминая поемные луга Малороссіи съ ихъ высокой по поясъ травой. Въ непосредственномъ соудѣствѣ съ этими лугами, у верхней границы лѣсовъ растутъ роскошныя лиственные растенія (горный кленъ, *Quercus pontica* и др.) и даже вѣчнозеленые кустарники (лавровишня), ниже ихъ растутъ буквые лѣса, сосновыя рощи и великолѣпные лѣса елей и пихтъ, достигающихъ 35 сажень высоты, еще ниже—дубъ, каштанъ, грабъ и др. Животный міръ С-и не особенно разнообразенъ. Населеніе С-и, кромѣ *сванетовъ* (14035 чел.), составляютъ еще имеретинцы, живущіе въ Нижней С-и. Сванеты представляютъ смѣшанное племя, грузинское въ основѣ, но значительно измѣнившееся, какъ отъ своеобразныхъ мѣстныхъ условий, такъ и отъ скрещиванія съ карачаевцами, абхазцами, горными евреями и др. Жители Верхней С-и средняго роста (166 стм.), съ большими брахихефалч. головами и длинными руками, карими или зелеными глазами, суровымъ и угрюмымъ выраженіемъ лица. Княжескіе сванеты носятъ на себѣ явные слѣды вырожденія: низкій ростъ (162 стм.), слабо развитая грудь, рѣдкіе зубы, небольшая голова—являющія ихъ отличительныя признаки. Зобъ и кретинизмъ чрезвычайно сильно развиты между сванетами (зобатыхъ въ Верхней С-и 10%, въ Нижней—48%; кретинотвъ въ Нижней С-и 8%, въ Верхней—55%). Религіозныя представленія сванетовъ совершенно примитивны, хотя всѣ сванеты официально христіане. Семейный строй ихъ вполнѣ патріархальный и держится на крѣпкомъ родovémъ и общинномъ началѣ. Экономическое положеніе сванетовъ далеко не блестящее: удобные земельные участки здѣсь очень рѣдки, такъ что цѣны на землю (какъ и въ другихъ мѣстахъ горнаго Кавказа) невѣроятно высоки. Земля съ необычайною тщательностью удобряется и обрабатывается. Сюють преимущ. ячмень и кукурузу. Градобитія, ливни, внезапные холода часто вызываютъ неурожай, и сванеты живутъ болѣею частью въпроголодь, питаются ячменнымъ хлѣбомъ и сыромъ. Скотъ въ С-и прекрасный и крупный, пользующійся отличнѣмъ уходомъ, но его очень немного. Пути сообщенія и торговля совершенно примитивны. Языкъ сванетовъ составляетъ вѣтвь грузинскаго, но настолько своеобразенъ, что непонятенъ грузинамъ. Народныя сказанія и многочисленныя легенды сванетовъ часто грубы и весьма наивны, но иногда глубокопоэтичны и дышатъ сѣдою стариною. Сванеты были извѣстны еще древнимъ эллинамъ подъ именемъ

свановъ и жили на гораздо болѣею пространствѣ, стоя на довольно высокой ступени культуры, какъ о томъ свидѣлствуютъ многочисл. развалины храмовъ, крѣпкихъ замковъ и башенъ съ остатками прекрасн. фресокъ, разсѣянныхъ по всей С-и. Они занимались болѣе всего грабежомъ сосѣдей и не подчинялись никогда властителямъ Мингрели, Имеретіи и Грузіи, пытавшимся ихъ покорить. Только въ XV в. грузинскіе князья Дадешкиланы съумѣли утвердиться въ Нижней С-и, жители которой несли съ тѣхъ поръ тяжелый гнетъ феодализма вплоть до освобожденія крестьянъ въ Закавказьѣ (1866 г.). Больные сванеты покорились русскимъ въ 1853 г. Съ тѣхъ поръ разбои и грабежи, которыми издавна славились сванеты, постепенно прекратились.—Ср. описанія путешествій Бартоломея, Бакрадзе, Стоянова (въ вѣ, Запискахъ Кавк. отдѣла геогр. общ. «), Ильина („Извѣстія русск. геогр. общества“, 1883 г.), англійскихъ альпинистовъ (въ „Proceedings of the Royal Geogr. Society“, 1887—92 гг.), В. Селла („Bollettino del Club Alpino Italiano“, 1889—90 гг.), Деши и др., далѣе работы Радде („Записки Кавк. отдѣла геогр. общ.“, кн. VII, вып. 1-й), Краснова („Горная флора С-и“, „Извѣстія русск. геогр. общ.“, 1891 г.) и Пантохова („Антропол. наблюденія на Кавказѣ, VIII, Сванеты“, „Записки Кавк. отд. геогр. общ.“, кн. XV, 1893 г.).

**Сваноз** (Swansea), гор. въ граф. Гламорганъ (въ Валлисѣ); богатыя залежи каменн. угля; многочисленн. мѣдно- и цинкоплавильныя зав., обширныя доки; 65597 жит.

**Сватану**, гор. въ Куангъ-тунгъ (Китай); 30 000 ж. **Сведенборгъ**, крѣпость Нюландск. губ., расположенная на 7 гранитныхъ остров. Финскаго зал. и защищающая Гельсингфорсъ со стороны моря; кромѣ гарнизона—около 1000 ж. С. основ. въ 1749 г., къ Россіи присоединенъ въ 1808 г. Въ 1855 г. С. былъ бомбардированъ англо-франц. флотомъ.

**Сведы**, названіе союза древне-германск. народовъ, къ которымъ Тацитъ причислялъ болѣею часть обитателей вост. Германіи, отъ Дуная до Балтійскаго моря (*Svevia*), именно гермундуровъ, семиноновъ, лангобардовъ и др. Во времена Марка Аврелія С-ами называли маркомановъ и квадовъ. С. Испаніи проникли туда изъ Германіи въ 409 г. и основали въ Галисціи государство, кот. было присоединено въ 585 г. къ Вестготскому государству.

**Сведенборгъ**, Эммануэль, шведскій ученый и мистикъ, сынъ Іеспера Сведенберга, епископа Скары, род. въ 1688 г., съ дѣтства проявилъ склонность къ мистицизму, въ 1716 г. поступилъ ассессоромъ въ горную коллегію и за свои ученныя заслуги по металлургіи былъ выбранъ въ члены академіи въ Стокгольмѣ (впослѣдствіи также С.—петербургск. академіи); въ 1719 г. возведенъ въ дворянство, затѣмъ путешествовалъ по Германіи, Голландіи, Франціи и Англии, въ 1747 г. оставилъ горнозаводческое дѣло и посвятилъ себя исключительно теософской спекуляціи. Ум. въ 1772 г. Въ своихъ теософич. сочиненіяхъ („*Arcana coelestia*“, „*De nova Hierosolyma*“, „*Vera christiana religio*“ и др.) С. увѣряетъ, что удостоился истинныхъ видѣній, имѣеть общеніе со святыми и ангелами и пытается глубже обосновать церковное ученіе, основываясь на Божественномъ откровеніи. Послѣдователи его „новой

церкви<sup>а</sup>, или, новаго Иерусалима<sup>а</sup>, *сведенборгиане*, довольно многочисленны въ Англіи и Сѣв. Америкѣ.

**Свекловица** (*свекла*), *Beta vulgaris*, сем. маревыхъ (*Chenopodiaceae*), воздѣльв. ради мясистаго корня. Въ дикомъ состояніи С.—раст. однолѣтнее и встрѣчается по берегамъ Средиземнаго моря; въ культурѣ С.—раст. двухлѣтнее, т. е. образуетъ сѣмена лишь на второй годъ. У дико-ростущей С-ы стебель прямоотстоящій, весьма вѣтвистый, съ прикорневыми яще-видными листьями въ розеткѣ и мелкими очередными стеблевыми листьями, съ цвѣтковыми клубочками, собранными въ колосья. Культурная С. на первый годъ образуетъ лишь прикорневую розетку листьевъ. Извѣстны 2 главныхъ культурныхъ разновидности: 1) *С. кормовая*, въ которой культуру развитъ массивный мясистый корень со значительнымъ (относительно) содержаниемъ сухихъ веществъ, и въ частности—бѣлковыхъ. Сюда относятся сорта: альбертовская испанская, обердорфская шарообразная, клумперовская шарообразная, императорская грушеобразная и др. 2) *С. сахарная*, отличается значительнымъ содержаниемъ въ корнѣ сахара (8—21%). Изъ сортовъ можно назвать: бѣлую силезскую, введлинбургскую, княуровскую „имперіаль“ и „электораль“, Бастегорна императорскую и др.—С. имѣетъ довольно продолжительный періодъ вегетации (20—30 недѣль) и не идетъ поэтому далеко на сѣверъ; въ частности сахарная С. можетъ успешно воздѣлываться не сѣвернѣе, примѣрно, южныхъ уѣздовъ Тульской губ. Почва должна быть глубокая ( $\frac{1}{4}$ — $\frac{1}{2}$  арш.), плодородная, болѣе или менѣе связанная—напр., тяжелая суглинистая съ достаточнымъ количествомъ перегноя. С. кормовая сноситъ назовное удобреніе и можетъ поэтому занимать паровое поле, а сахарная С. съ большимъ удобствомъ можетъ быть помещена въ яровомъ полѣ, ибо плохо сноситъ сѣвшее назовное удобреніе. С. сѣется рядами (1— $\frac{1}{2}$  ф. между рядами) и требуетъ междурядной обработки во время произростанія, т. е. мотыженія (пока листья не укроютъ землю) и окучиванія. Частое мотыженіе (3—6 разъ) особенно важно для сахарной С-ы. Если нужно получить сѣмена, отбираютъ лучшіе корни и, сохранивъ ихъ до слѣдующаго года, высаживаютъ весною опять въ поле. Средній урожай корней кормовой С-ы—2500 п. съ 1 мазены. десятины, а сахарной С-ы—1200 п.—

**Литература:** *Стебутъ*, „Основы полевой культуры“; *Гаевронскій*, „Руководство къ разведенію сахарна. свеклы“ (1883 г.); *Кабештовъ*, „Посѣвъ кормовой свекловицы“ (1884 г.); *Blomeyer*, „Die Kultur der landw. Nutzpflanzen“ (1889—91 гг.).

**Свеклосахарное производство** состоитъ изъ ряда операций, имѣющихъ цѣлью добываніе изъ свекловичнаго сока и извлеченія изъ него кристаллическаго сахара. Начало С-му п-у было положено въ Пруссіи около 1795 г., и въ настоящее время Германия выработываетъ почти четверть всего потребляемаго на земномъ шарѣ сахара. Свекловица предъ обработкой предварительно очищается отъ грязи и земляныхъ частицъ путемъ соскабливанія, промыванія и т. п. либо руками, или же въ особыхъ приспособленныхъ къ этой цѣли аппаратахъ для промывки. Извлеченіе сока производится либо помощью *прессованія* измельченной въ кашку на особыхъ тер-

кахъ-машинахъ свекловицы, либо путемъ діализа (*диффузюне*), либо путемъ настанавія изрѣзанной свеклы съ водой (способъ *мацерации*). Диффузионный способъ, вытѣснившій въ настоящее время почти все предыдущіе способы сокодобыванія, состоитъ въ томъ, что разрѣзанная на пластинки свекла обрабатывается водою при 50° въ закрытыхъ вертикальныхъ желѣзныхъ цилиндрахъ *g* (т. наз. *диффузорахъ*), соединенныхъ между собою помощью трубъ въ систему, назыв. *диффузионно батареей* (рис. 1). Наливаемая въ резервуары *h* вода проникаетъ черезъ нагрѣванную свеклу, сахаръ при этомъ диффундируетъ и переходитъ въ растворъ, тогда какъ коллоидальныя вещества сока остаются въ клѣткахъ. Элеваторъ *b* и желобъ *c* служатъ для пополненія диффузоровъ „рѣзкой“ (изрѣзанной свекловицею) черезъ лазъ въ верхней части *f* диффузора. Сокъ свекловицы, полученный въ водномъ растворѣ изъ диффузоровъ, содержитъ, кромѣ сахара, все растворимыя составныя части свеклы, а именно: 1) красящее вещество, 2) бѣлковыя вещества, 3) аспарагинъ, 4) бетанинъ (алкалоидъ), 5) глутаминъ, 6) пектиновыя вещ., 7) органическія кислоты: лимонную, яблочную, шавелевую, дубильную и др., 8) неорганическія вещ., т. е. различныя соли азотной, сѣрной, фосфорной и др. кислоты. Все эти вещества извѣстны подъ общимъ именемъ „*несахара*“ и являются весьма нежелательными въ производствѣ, такъ какъ препятствуютъ кристаллизаци сахара, а потому дальнѣйшія операции С-го п-а состоятъ въ очищеніи сока отъ этихъ веществъ, особ. отъ азотистыхъ и минеральныхъ, для чего полученный изъ диффузоровъ сокъ равномерно нагрѣвается до 85° помощью пара въ особыхъ мѣдныхъ котлахъ, т. наз. *дефекационныхъ котлахъ* (рис. 3), имѣющихъ двойное дно *aa bb* и снабженныхъ краями *e g f* для впуска пара, выпуска его, наполненія котла сокомъ и для освобожденія отъ него. Когда подъ вліяніемъ высокой температуры бѣловыя вещества свернутся, то въ котлы, повышая температуру, прибавляютъ жидкаго известковаго молока (при сильномъ перемишываніи), которое нейтрализуетъ кислоты, разлагаетъ азотистыя вещ. и, соединяясь съ сахаромъ, образуетъ сахараты (см. *сахаръ*). Выдѣляющіяся нерастворимыя соединенія извести, т. наз. *дефекационная грязь*, отдѣляется отъ сока отстаиваніемъ. Дальнѣйшая обработка сока, т. наз. *сатурація*, имѣетъ цѣлью главнымъ образомъ разложеніе образовавшагося при дефекаціи известковаго сахарата, для чего сокъ насыщается углекислотою, которая осаждаетъ извѣсть въ видѣ углекальцевой соли. Углекислота на заводахъ получается изъ известково-обжигательныхъ печей, въ которыхъ извѣсть приготавливается необходимая для дефекаціи извѣсть и проводится въ закрытый котель (рис. 9) по продырявленной трубкѣ. Котель, въ которомъ производится насыщеніе углекислотою, снабженъ двумя днищами *a* и *b*, между которыми пускается паръ. Осѣвшая въ аппаратѣ т. наз. *сатурационная грязь* содержитъ въ себѣ и некоторое количество раствора сахара, который отдѣляется отъ нея фильтраціею на *фильтрпрессахъ* (рис. 5), представляющихъ собою рядъ рамъ *aabb*, сложенныхъ одна къ другой; между рамами помещается матерія, черезъ которую производится фильтрованіе.

Фильтруемая жидкость нагнетается насосом по трубѣ *h*, а для усиления фильтрования вся система рамъ сдвигается помощью винта и гайки *f, g*. Фильтратъ выпускается изъ крановъ *kk*. Для удаленія изъ сагурованнаго сока оставшагося въ немъ несахара пользуются пропусканіемъ сока черезъ колонны съ костянымъ углемъ (рис. 6). Сокъ по трубѣ *e* поступаетъ въ колонну, гдѣ проходитъ слой (предварительно оживленного промывкой и прокаливаніемъ безъ доступа воздуха) костянаго угля, собирается на днѣ аппарата *d*, откуда отводится по трубѣ *n*. Профильтрованный сокъ представляетъ весьма слабый растворъ сахара и подвергается концентрации, т. е. сгущенію посредствомъ двухъ операций — выпариванія и увариванія. Первая имѣетъ цѣлью удалить избытокъ воды и подготовить растворъ, т. наз. *сиропъ* для вторичнаго фильтрованія черезъ уголь, вторая же приготавливаетъ растворъ для кристаллизаци, т. наз. *ульфелъ*. Введенные въ 1850 г. Робертомъ выпаривательные котлы состоятъ изъ трехъ (иногда двухъ) цилиндровъ, нагрѣваемыхъ паромъ (рис. 7), при чемъ принципъ ихъ дѣйствія основывается на томъ, что выдѣляющийся паръ при выпариваніи сока въ первомъ цилиндрѣ идетъ на нагрѣваніе въ другомъ цилиндрѣ. Сгущенный до 20°—25° Боме сиропъ послѣ вторичнаго фильтрованія уваривается въ *вакуумъ-аппаратахъ* — приборахъ, состоящихъ изъ котла, гдѣ производится кипяченіе сиропа помощью пара, проходящаго по змѣивку на днѣ котла, и приспособленнаго для удаленія образовавшагося пара, состоящаго изъ колонны, въ которой поступающій паръ охлаждается холодною водою и удаляется вмѣстѣ съ воздухомъ насосомъ (рис. 8). Степень увариванія въ вакуумъ-аппаратахъ бываетъ двойаго рода. Въ одномъ случаѣ кристаллизация уфтеля происходитъ уже въ самомъ аппаратѣ (т. наз. *увариваніе „на зерно“*); въ другомъ кристаллизация наступаетъ при охлажденіи вынутой пробы и при помѣшваніи ея (*увариваніе до пробы „итто“*). Въ зависимости отъ того, какъ былъ уваренъ сиропъ, способы полученія изъ него сахара-сырца различны, такъ какъ составъ уфтеля въ томъ и другомъ случаѣ различенъ. Выдѣленіе сахара изъ уфтеля достигается путемъ кристаллизаци въ особыхъ кристаллизаторахъ, которые для замедленія кристаллизаци ставятся въ нагрѣтыхъ до 35° помѣщеніяхъ. Послѣ кристаллизаци кристаллы отдѣляются отъ патоки помощью машинъ, наз. *центробурами*. Существенную часть центрофуги составляетъ (рис. 9) быстро вращающійся (1000—1500 оборотовъ въ минуту) на вертикальной желѣзной оси сѣчатый барабанъ, помѣщенный въ другой, чугунный барабанъ. Полулидная масса кристалловъ съ патокою вливается въ барабанъ, при чемъ отъ дѣйствія центробѣжной силы она прижимается къ стѣнкамъ его, вслѣдъ чего и происходитъ отдѣленіе. Остающаяся патока (т. наз. *первая*) уваривается въ вакуумъ-аппаратѣ, и изъ этого втораго уфтеля получается т. наз. второй продуктъ и вторая патока, и т. д. Последнее увариваніе даетъ четвертый продуктъ и четвертую, или черную, *патоку* (см. это сл.), которая идетъ на переработку въ спиртъ, или же изъ нея извлекается кристаллическій сахаръ (см. *патока*). О переработкѣ сахара-сырца, т. наз. сахарнаго песка, на рафинадѣ

см. *рафинадное производство*. Въ 1889—1890 г. было всего произведено на свеклосахарныхъ заводахъ всѣхъ странъ 3536059 тоннъ (въ 1000 клгр.) сахару (въ 1875—1876 г. производство составляло лишь 1529751 тонну); въ томъ числѣ въ Германіи 1261353 тонны (въ 1875—1876 г. 358048) въ Франціи 783810 (въ 1875—1876 г.—462257), въ Австро-Венгріи 740153 тонны (въ 1875—1876 г.—321830), въ Россіи 444100 (въ 1875—1876 г.—247340), въ Бельгіи 205000 тоннъ и т. д. Въ Россіи въ 1890—1891 г. дѣйствовало 223 свеклосахарныхъ завода, которые переработали за это время болѣе 30 милліон. берковцевъ свекловича, собраннаго съ площади 281140 десятинъ. Годовое производство сахара-сырца за послѣдніе 5 лѣтъ (по 1891 году) превышаетъ 25 милл. пудовъ на сумму въ 100 милл. руб. Вывезено изъ Россіи за границу въ 1891 г. 102 тыс. тоннъ сахарнаго песка и 20 тысячъ тоннъ рафинаду (всего 122000 тоннъ). Привозъ сахара за это же время не великъ, а именно—137,99 тоннъ (8560 пуд.).

**Сведборгъ**, гл. гор. датск. провинціи С. (1643 кв. клм. съ 117577 ж.), на о. Фюненъ; 7184 ж.

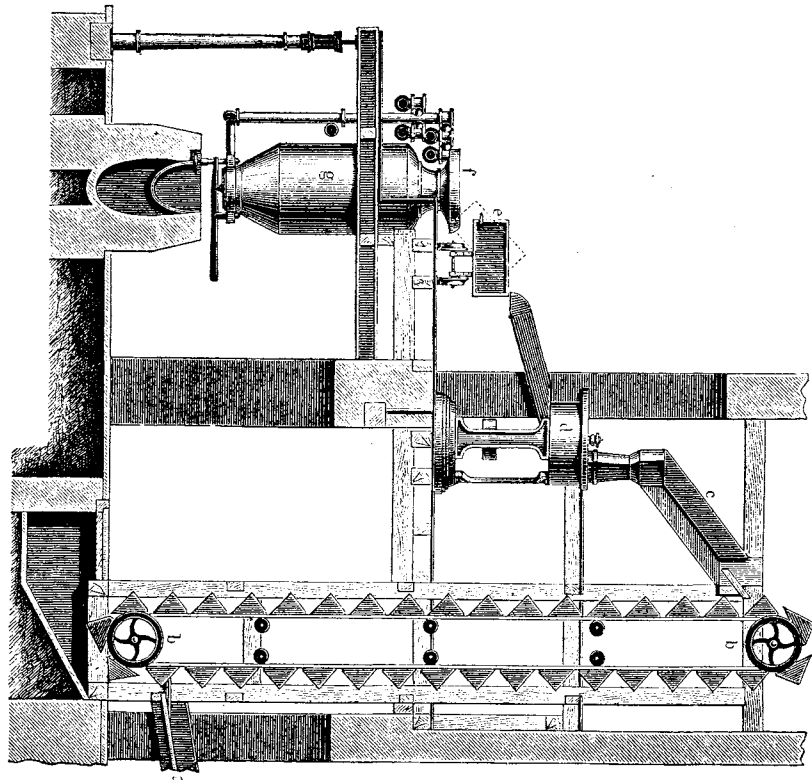
**Сведсдэгъ**, Іоганнъ, норвежскій композиторъ, род. въ 1840 г., музык. образованіе получилъ въ Гамбургѣ и Лейпцигѣ. Изъ произведеній С-а особенно замѣчательны: скрипичный концертъ, концертъ для виолончели, два квартета, двѣ симфоніи (особенно вторая — В-dur), увертюра къ трагедіи Бьёрнсона „Сигурдъ Слембе“, увертюра „Ромео и Юлія“ и др. Какъ композиторъ, С. отличается высокой даровитостію и въ особенности поэтическимъ воображеніемъ; онъ является отчасти послѣдователемъ традицій Шумана; муза С-а—грустная, задушевная и мечтательная.

**Свердрупъ**, Іоганнъ, норвежск. политич. дѣятель, род. въ 1816 г.; благодаря гл. обр. энергіи С-а, избраннаго въ стортингъ въ 1851 г., въ странѣ была организована радикальная (крестьянская) партія, постепенно приобретающая большинство въ стортингѣ. Избранный въ президенты послѣдняго, С. повелъ упорную борьбу противъ прерогативъ короны и въ 1884 г. сталъ во главѣ кабинета; но его политика не удовлетворила крайняго крыла радикальной партіи, и въ 1889 г. С. вышелъ въ отставку. Ум. въ 1892 г.

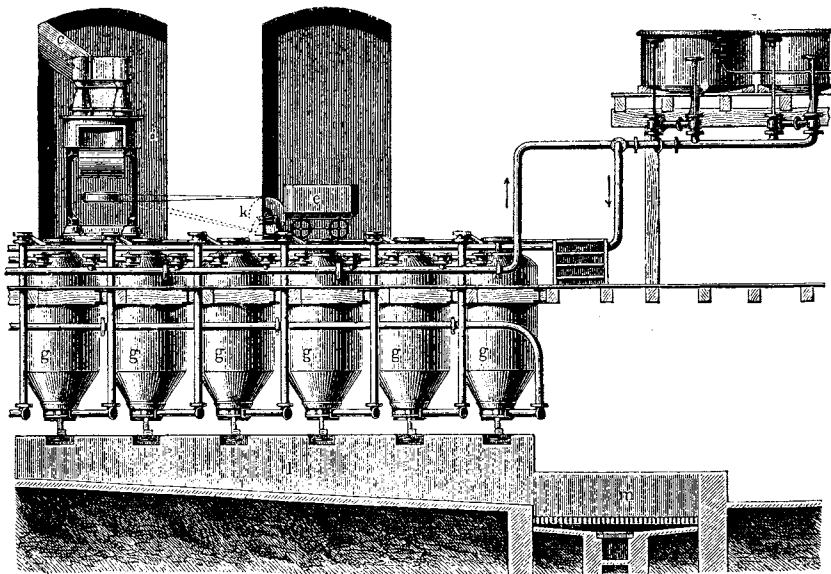
**Сверлящія**, Terebrantia, см. *перепончатокрылыя*.

**Свергиваніе**, см. *коагуляція*.

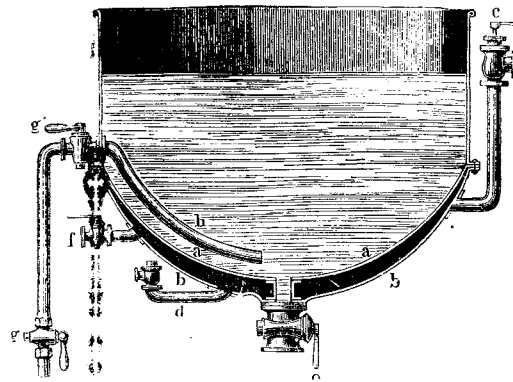
**Свертцкъ** 1) Владимиръ Даниловичъ, род. въ 1820 г., началъ съ военной карьеры, но потомъ посвятилъ себя живописи. За картины „Внутреннія комнаты венеціанскихъ домовъ“ и „Сцена изъ среднихъ вѣковъ“ С. удостоенъ въ 1858 г. Академіею большой золотой медали. Предавшись изученію живописи на стеклѣ, С. завелъ мастерскую сначала въ Мюнхенѣ, потомъ въ Шлезгеймѣ и съ 1873 г. во Флоренціи и составилъ себѣ извѣстность у насъ и за границу изготовленіемъ художественно-расписныхъ стеколъ. Ум. С. въ 1888 г. 2) С., Николай Егоровичъ, живописецъ, сынъ управляющаго дворцоваго конюшеннаго вѣдомства, род. въ 1817 г. Выучившись самоучкою рисовать, С., прослуживъ по министерству внутр. дѣлъ девять лѣтъ, съ 1843 г. окончательно отдался искусству и въ 1852 г. за карт. „Помѣщичья тройка“ полу-



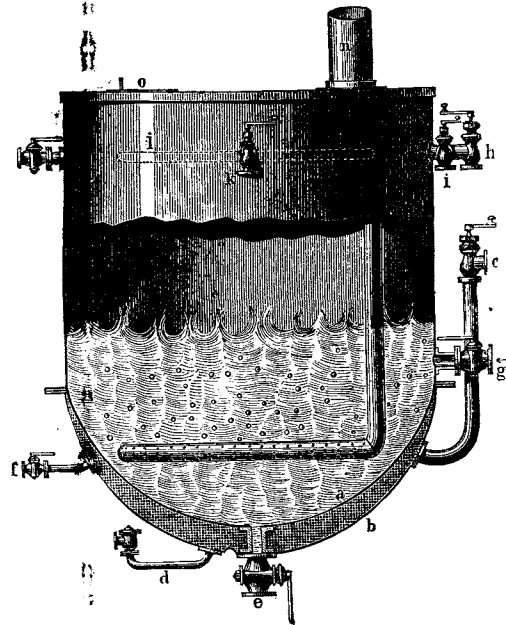
1. Диффузионная батарея (боковой видъ)



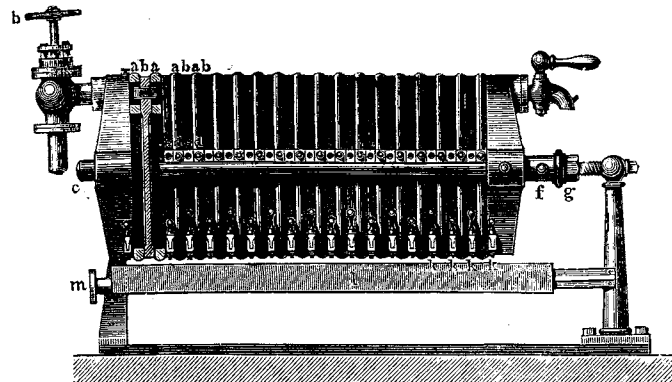
2. Диффузионная батарея.



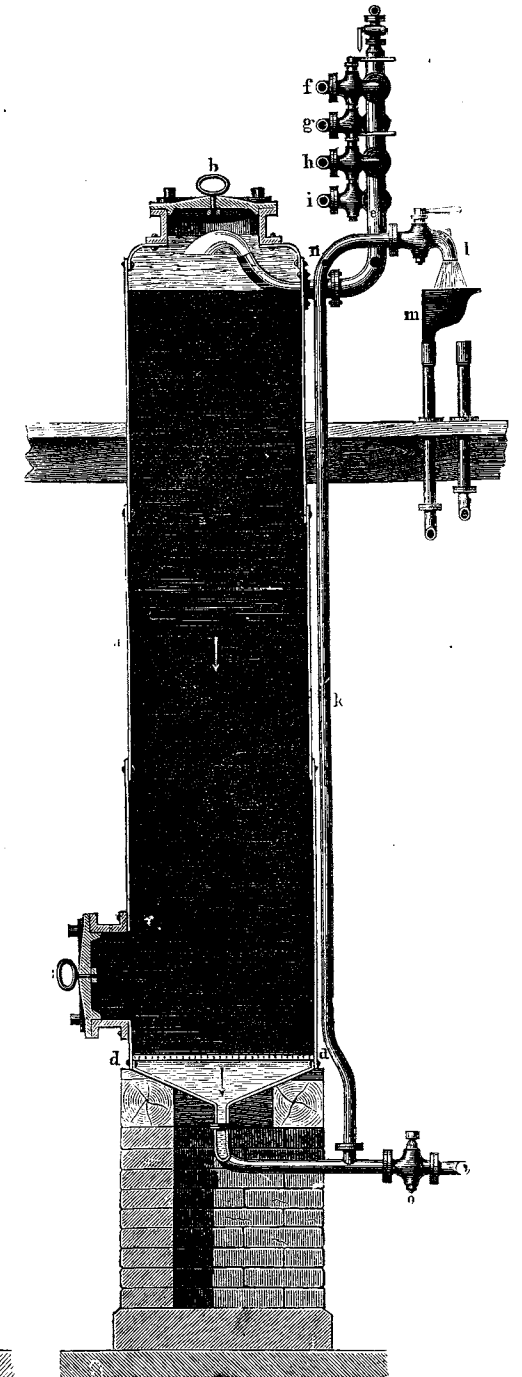
3. Дефекаціонный котель.



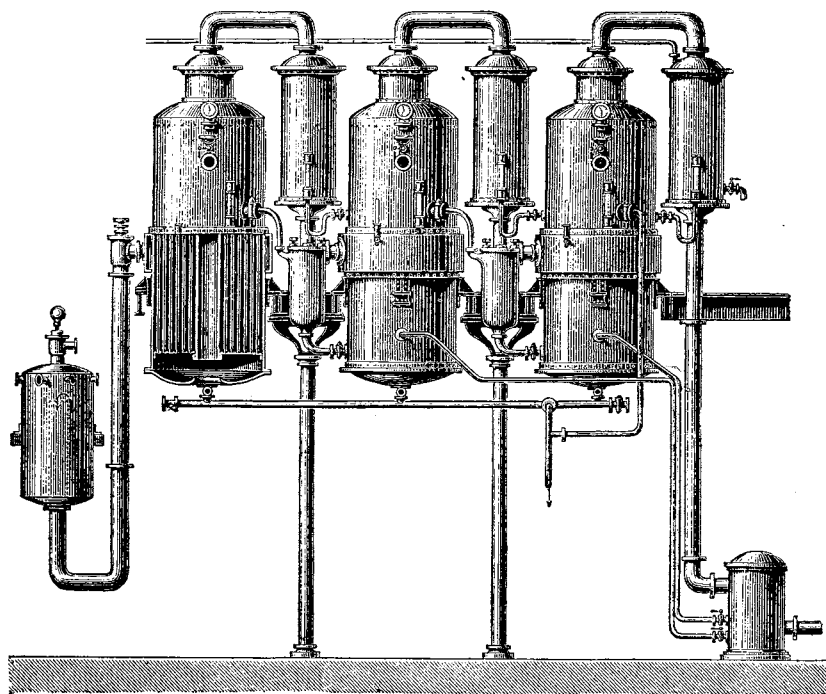
4. Сатураціонный котель.



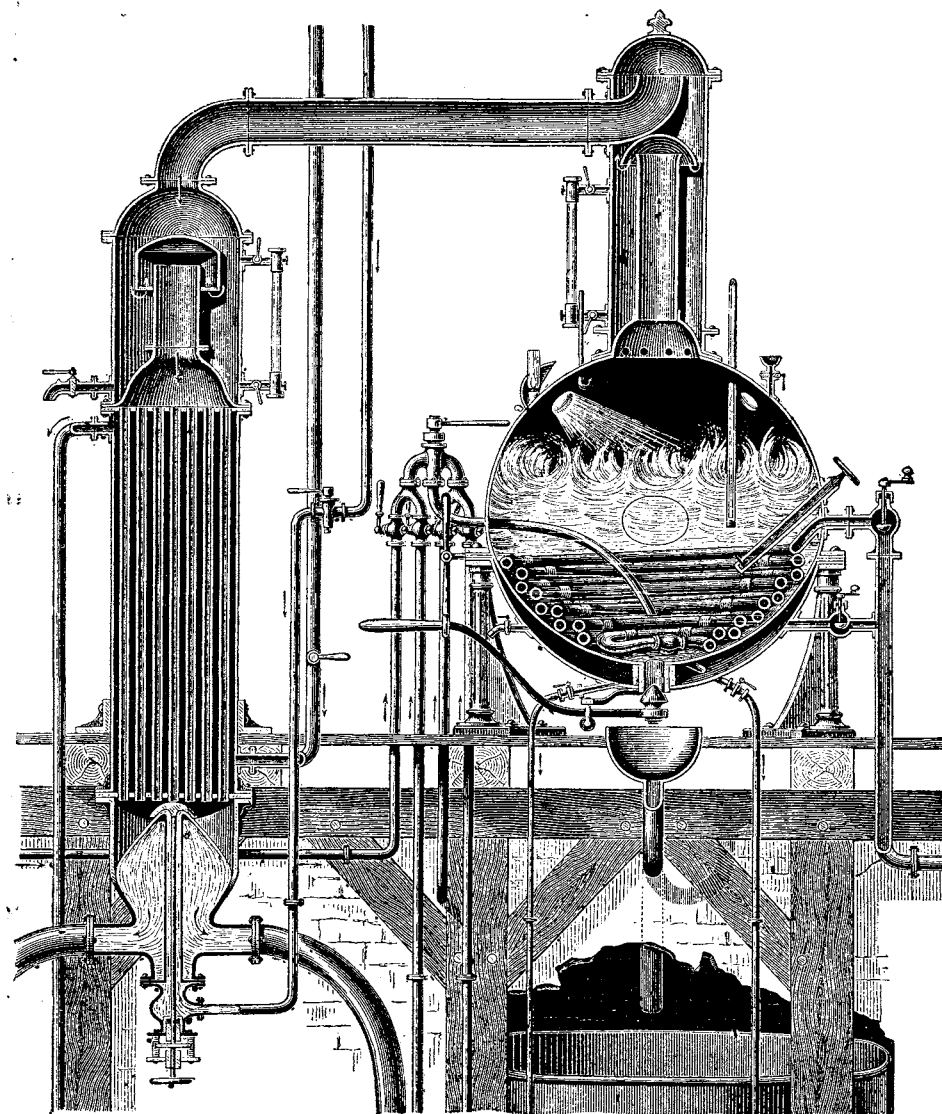
5. Филтрпрессъ.



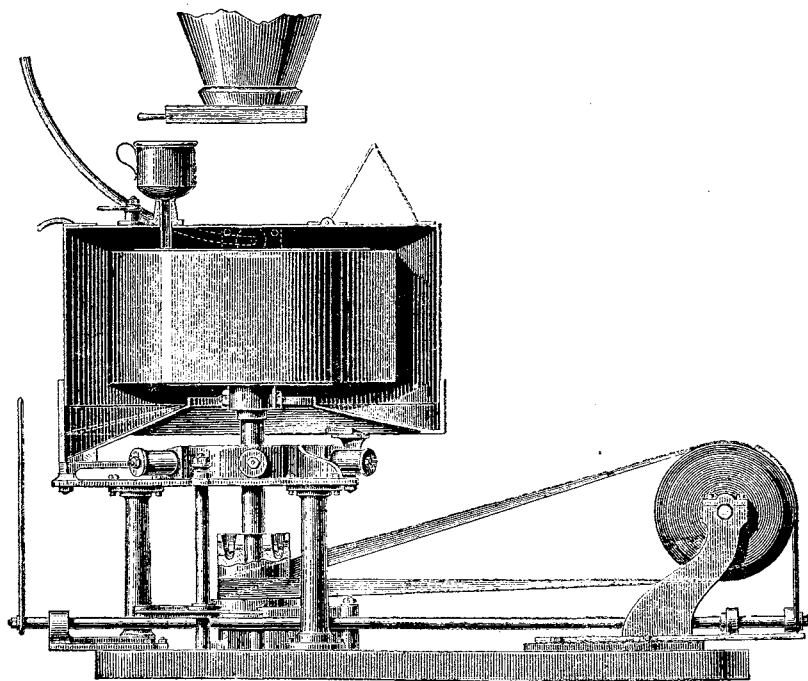
6. Колонна изъ костяного угля.



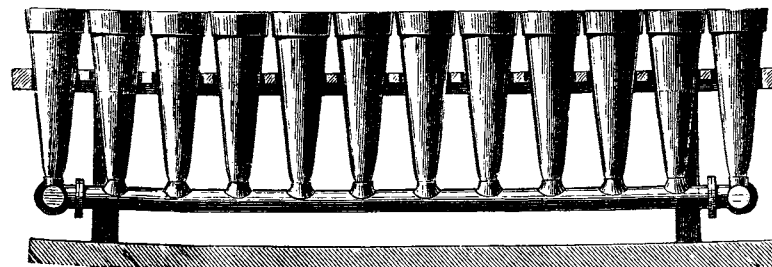
7. Выпаривательный аппарат Роберта.



8. Вакуум-аппаратъ.



9. Центрофуга.



10. Аппаратъ для нтушеванія.

чилъ званіе академика, а въ 1858 г. за карт. „Грузинскій экипажъ“—званіе профессора. С-мъ написано болѣе 250 картинъ историческихъ, батальныхъ, жанровыхъ, охотничьихъ, гдѣ фигурируетъ лошадь въ различныхъ видахъ. Образцами работъ С-а могутъ служить: „Переходъ гвардіи черезъ Балканы“, „Отъездъ помѣщички изъ деревни въ городъ“, „Конная ярмарка“, „Зимняя охота“, „Возвращеніе съ охоты“, два конныхъ портрета имп. Александра II и Александра III. Кромѣ живописи С. занимается и скульптурою, превосходно изображая конскія фигуры.

**Свертковыя**, Gryllidae, сем. изъ отр. прямокрылыхъ, имѣютъ цилиндрическое тѣло, толстую свободную голову, эллиптическія глаза; надкрылья лежатъ почти горизонтально; заднія крылья, въ видѣ жгутовъ, сложены въ частыя складки; лапки трехчлениковыя, на концѣ брющка двѣ длинныя нити. С. издаютъ пронзительные звуки, „цирпаютъ“ треньемъ надкрылій одно о другое, заставляя зарубкою на поперечной жилкѣ одного надкрылья о такую же зарубку другаго. Живутъ въ норкахъ, щеляхъ. Питаются растительною и животною пищею. Сюда принадлежатъ: *медвѣдка* (см. это сл.); *сверчокъ полевой*, *Gryllus campestris*, 2½—3 стм. длины, черный, надкрылья желтыя, длиннѣе крыльевъ, основанія заднихъ бедеръ красныя. Живетъ одиноко на песчаныхъ поляхъ, въ норкахъ; самецъ стрекотаньемъ призываетъ самку ко входу въ нору. Самка откладываетъ до 300 яичекъ; личинки развиваются еще осенью, перезимовываютъ и на слѣд. лѣто обращаются въ взрослыхъ С-въ. Питаются кормяны: *С. домашній*, *G. domesticus*, до 2½ стм. длины, светло-бурый, запылокъ и переднеспинка въ бурыхъ точкахъ, живетъ въ домахъ, въ теплыхъ мѣстахъ и „цирпаетъ“ часто цѣлую ночь напролетъ. Если ихъ посадить нѣсколько штукъ вмѣстѣ, то они пѣдаютъ другъ друга.

**Светоній**, Гай Транквила, римскій историкъ, жившій приблизительно отъ 70 до 140 г. по Р. Х., былъ нѣкоторое время секретаремъ импер. Адриана, но впалъ въ немилость и, выйдя въ отставку, предался исключительно литературнымъ занятіямъ. Изъ его сочиненій сохранились біографіи 12 императоровъ отъ Юлія Цезаря до Домиціана („De vita Caesarum“), написанныя простымъ языкомъ и содержащія довольно много цѣнныхъ извѣстій. Кромѣ того до насъ дошла часть его сочиненія „De grammaticis et rhetoribus“, біографіи: Теренція, Горация, Лукана и отрывки изъ біографіи Плинія Старшаго.

**Сuida** (Suidas), византийскій ученый, о личности и жизни котораго не сохранилось никакихъ свѣдѣній, извѣстенъ составленнымъ имъ въ X в. „Лексиконъ“, въ которомъ, наряду съ объясненіемъ словъ, имѣется много, не всегда, однако, вѣрныхъ, географическихъ, біографическихъ и историческихъ указаній, а также выдержекъ изъ произведеній древнихъ греческихъ писателей.

**Свидригайло**, литовскій князь, младшій сынъ Ольгерда, род. въ 1355 г. Недовольный своимъ удѣломъ, С. въ 1408 г. поступилъ на службу къ велик. кн. московскому, Василию Дмитріевичу, который далъ ему въ удѣлъ Владимиръ, Юрьевъ, Переяславъ, Волокъ, Ржевъ и часть Коломны. При нашествіи татаръ подъ нач. Едигея С. бѣжалъ

изъ своего удѣла, въ 1430 г., по смерти брата, занявъ литовскій престолъ и ведъ постоянн. войны съ Польшей; въ 1440 г. былъ сверженъ корол. Казиміромъ и получ. въ удѣлъ Луцкъ; ум. въ 1452 г.

**Свидѣтели**, въ процессѣ незаинтересованная въ дѣлѣ лица, дающія передъ судомъ или его органами показаніе о непосредственно воспринятыхъ ими фактахъ. Всякій обязанъ быть, въ случаѣ надобности, С-емъ; отказываться отъ свидѣтельства могутъ лишь родственники по прямой линіи, родные братья и сестры подсудимаго или тяжущихся, супругъ подсудимаго, въ дѣлахъ гражданскихъ—также лица, имѣющія выгоду отъ рѣшенія дѣла въ пользу той или другой стороны. Нѣкоторые лица вовсе не допускаются къ свидѣтельству: безумные и сумасшедшіе, духовные относительно того, что имъ повѣрено на исповѣди, присяжн. повѣренные и друг. защитники относят. признанія, сдѣланнаго имъ довѣрителю во время производств. о нихъ дѣла, въ граждан. процессѣ кромѣ того дѣти противъ родителей, супруги тяжущихся, отлученные отъ церкви, лишенные всѣхъ или всѣхъ особенныхъ правъ состоянія. С. вызываются судомъ (не явившіеся безъ законной причины подвергаются въ дѣлахъ гражданскихъ штрафу—у мир. судей до 5 р., у земскихъ начальв. во второй разъ до 10 р., въ окружн. судахъ—до 25, авъ дѣлахъ уголовныхъ штрафу и приводу) и допрашиваются, по общему правилу, подъ присягою. Извѣстныя категоріи лицъ, стоящихъ въ близкой родств. связи или въ особыхъ отношеніяхъ къ одной изъ сторонъ по усыновленію, опеки и т. п., допрашиваются безъ присяги или въ силу закона (ср. Уст. гр. суд., ст. 706), или по отводу противной стороны (ст. 707). Въ дѣлахъ гражданскихъ эти лица, въ случаѣ предьявленія отвода, устраняются отъ свидѣтельства (ср. Уст. гр. суд., ст. 86, 373). Не обязаны С. отвѣчать на вопросы, уличающіе ихъ въ какомъ-нибудь преступленіи (Уст. уг. суд., ст. 722). С. имѣютъ право на вознагражденіе за путевыя издержки и отвлеченіе отъ занятій (Уст. гр. суд., ст. 104, 408; Уст. уг. суд., ст. 192, 193, 977). Въ дѣлахъ гражданскихъ свидѣтельскими показаніями не могутъ быть опровергаемы установленнымъ порядкомъ совершенные или засвидѣтельствованные письменн. документы, и не могутъ быть доказываемы событія, для которыхъ по закону требуется письм. форма (исключенія изъ послѣдняго правила см. Уст. гр. суд., ст. 409). Участіе С-ей требуется иногда закономъ при совершеніи извѣстныхъ юрид. дѣйствій, напр.—при составленіи завѣщанія (см. *наследственное право*).

**Свинборнъ** (Swinburne), Альджернонъ Чарльзъ, соврем. англ. поэтъ, род. въ 1837 г., учился въ Оксфордѣ и, послѣ продолж. путеш. по Италіи, будучи вполне обеспеченъ въ матеріальн. отношеніи, всецѣло посвятилъ себя литерат. дѣятельности. Его первыя произведенія своимъ радикальн. политич. направлениемъ и необузданною чувственностью вызвали въ обществѣ и литературѣ бурю негодованія противъ автора; но ихъ поэтич. достоинства были такъ велики, что уже въ началѣ 70-хъ гг. критика ставила его наряду съ Теннисономъ и Броунингомъ. Однако, его религ. воззрѣнія, въ которыхъ пантеизмъ Шелли соединился съ пессимизмомъ но-

ваго времени, и до сих пор вызываютъ противъ него рѣзкія нападки въ литературѣ и доставили ему званіе главы „сатанинской“ школы. Кромѣ лирич. стихотв. и балладъ, замѣчательныхъ разнообразіемъ размѣра, богатствомъ приемъ и чистотою языка, С. написалъ цѣлый рядъ драмъ, непригодныхъ для сцены какъ по своему характеру, такъ и по своимъ размѣрамъ. Лучшія изъ нихъ — тѣ, содержаніе которыхъ взято изъ греч. жизни („Atalanta in Calydon“, „Erechtheus“); къ задуманной С.-омъ трилогіи Маріи Стюартъ принадлежатъ драмы: „Chastelard“ и „Bothwell“. Его критическіе этюды собраны подъ назв. „Essays and Studies“.

**Свиндопъ**, гор. въ англ. граф. Уилтъ; 22 374 ж.

**Свинемонде**, гор. въ прусск. провинціи Штеттинъ, при устьѣ р. Свина; гавань; 8 626 жит.

**Свицецъ**, металлъ, встрѣчающійся весьма рѣдко въ самородномъ состояніи, обыкновенно же въ видѣ рудъ, среди которыхъ самую важную въ металлургическомъ отношеніи является *свинцовый блескъ* — сѣрнистое соединеніе С.-а, такъ какъ изъ нея почти исключительно и добывается С. Изъ другихъ рудъ встрѣчаются: бѣлая свинцовая руда, или церусситъ (углекислый С.); купоросная свинцовая руда (сѣрно-свинцовая соль); желтая (молибденовая соль) и красная (хромовая соль) руда и проч. Выдѣленіе металлическаго С.-а изъ свинцоваго блеска основано или на дѣйствіи на послѣдній металлическаго желѣза, которое отнимаетъ сѣру, или же окисловъ желѣза (желѣзные руды, шлаки), которые своимъ кислородомъ сжигаютъ сѣру, и производятся въ шахтныхъ печахъ посредствомъ накаливанія смѣси руды съ мелко раздробленными вышеупомянутыми веществами. Другой способъ получения С.-а ведется въ пламенныхъ печахъ и основанъ на дѣйствіи окиси С.-а и сѣрно-свинцовой соли на сѣрнистый С. При обжиганіи руды образуются эти вещества, которые и реагируютъ съ избыткомъ руды, при чемъ получается металлическій С., носящій названіе *вериблея*. Въ настоящее время добываніе С.-а ведется также электрическимъ путемъ, для чего подвергаютъ электролізу азотно-свинцовую соль, при чемъ анодомъ служатъ прессованныя изъ свинцоваго блеска пластинки. Электричество также примѣняется для рафинированія сѣраго С.-а, такъ какъ онъ содержитъ примѣси мѣди и др. металловъ. С. представляетъ легкоплавкій металлъ удѣльн. вѣса около 11,37. Употребляется для производства листового С.-а, идущаго на приготовленіе различныхъ аппаратовъ для химическихъ заводовъ; болѣе тонкіе листы идутъ для завертыванія чая и проч. Изъ С.-а готовятъ трубы, проволоку, пули, дроби; сплавы его идутъ на изготовленіе типографскаго шрифта, корабельныхъ гвоздей (съ сурьмою и оловомъ). Большое количество С.-а идетъ на приготовленіе свинцовыхъ препаратовъ, главн. образ. — на производство *свинцовыхъ бѣлъ* (см. *бѣла*), а также *свинцовою уксуса* и пр. Въ 1885 г. въ Европѣ было добыто до 350 тыс. тоннъ С.-а, кромѣ того въ Америкѣ 120 тыс. тоннъ.

**Свинка** (*заушищца*, parotitis), воспаленіе околушной железы, въ результатъ котораго впереди и нѣсколько ниже уха получается мягкая опухоль, распространяющаяся на щеку и шею; опухоль часто бываетъ двустороннею. С. — болѣзнъ заразительная,

преимущественно дѣтскаго возраста, наблюдается въ сырое и холодное время года; мальчики заболѣваютъ чаще дѣвочекъ. С., разъ перенесенная, застраховываетъ отъ вторичнаго заболѣванія; болѣзнъ — не опасная, но сопровождается лихорадкою, болью при жеваніи, глотаніи и поворачиваніи головы; продолжительность болѣзни около недѣли; проходитъ при индифферентномъ лѣченіи (покой, помазываніе масломъ и ватная повязка). Очень рѣдко опухоль переходитъ въ нарывъ (вскрытіе). У взрослыхъ С. иногда осложняется воспаленіемъ яичка.

**Свинка морская**, см. *морская свинка*.

**Свинтонъ-Пендльбургъ**, фабричн. гор. въ Ланкаширѣ (Англія); 18 107 жит.

**Свинцовая лазурь**, см. *манаритъ*.

**Свинцовковыя**, Plumbaginosae, сем. двудольныхъ растений, отряда Ргimuliferae. Травы или полукустарники; очередные, цѣльнокрайніе листья, пленчатая чашечка и почти раздѣльнолепестный вѣчикъ; 5 лепестковъ и столько же тычинокъ; пестикъ съ 5 столбиками, почти свободными; плодъ — орѣхъ или коробочка. Представители С.-ыхъ растутъ преимуществ. на солончакахъ по берегамъ Средиземнаго и Каспійскаго морей. Нѣкотор. виды культивируются, какъ декоративныя растения.

**Свинцовое отравленіе**, *сатурнизмъ*, можетъ быть въ острой формѣ, что рѣдко, и въ хронической, при продолж. поступленіи въ организмъ малыхъ дозъ свинца (у маларювъ, глазурищиковъ, живописцевъ, наборщиковъ и др.). При остромъ отравленіи является сильная рвота, поносы, боли, упадокъ силъ, и слѣдуетъ смерть, если не были приняты мѣры: промываніе желудка, рвотныя. Какъ противоядіе даютъ внутрь сѣрнистый калий (10,0—15,0 гр.). При хроническомъ отравленіи является ошуканіе слизистой оболочки рта, слюнотеченіе, на деснахъ образуется сѣрая кайма (свинцовая кайма), металлическій вкусъ во рту и зловоніе. Аппетитъ падаетъ, диспепсія, запоръ. Питаніе разстраивается, и является кахексія. Самымъ выдающимся и раннимъ симптомомъ С.-го о-я должно считать припадки свинцовыхъ коликъ — сильная боль въ животѣ (особенно около пупка), сопровождающіяся продолжительными запорами. Позднѣе разстраивается нервная система, являются неврагическіе боли, дрожаніе и, наконецъ, параличи; послѣдніе располагаются очень характерно; поражаются преимущественно верхнія конечности и въ нихъ — разбитатели кисти. Пальцы при этомъ выгибаются на подобіе когтей. Для лѣченія необходимо воспрепятствовать новому поступленію свинца въ организмъ и постараться вывести уже поступившій (ванны, іодистый калий); улучшеніе гигиеническихъ условій. Во время болѣзни приходится лѣчить отдѣльные симптомы.

**Свинцовый блескъ**, минераль, важнѣйшая свинцовая руда, по химич. составу сѣрнистый свинецъ съ небольшою примѣсью серебра (до 1%), вслѣдствіе чего служитъ также для добыванія послѣдняго. С. б. свинцово-сѣраго цвѣта съ металлич. блескомъ и сѣровато-черной чертою, кристаллиз. въ правильной системѣ, встрѣч. въ самыхъ разнообраз. формахъ. Тв. 2,5; уд. в. 7,3...7,6. Въ вулканич. породахъ С. б. образуетъ жилы, въ осадочныхъ — гнѣзда и вкрапленія. Жильными мѣсторожденіями славятся Корнваллисъ въ Англіи, Бретань, Гарцскія горы и



л. д. Въ Россіи они встрѣчаются на нѣкот. островахъ Бѣлаго моря (Медвѣжьей остр.), въ Олонечкой губ., Финляндіи, на Кавказѣ (Садонскій рудникъ), Уралѣ (рудники Березовскій, Благодарные и др.). Особенно богатымъ отличаются горы Нерчинскія (рудники Алгачинск., Преображенскій), Алтайскія (Змѣиногогорскій, Черепановскій), дальне Киргизская степь въ Семипалатинск. области. Въ осадочныхъ породахъ С. б. въ больш. количествѣ находится въ Соед. Шт. Сѣв. Америки, Испаніи, Каринтіи и др., въ Россіи—въ Эстляндіи и Лифляндіи.

**Свицовый сахаръ**,  $Pb(C_2H_3O_2)_2$  (*уксуснокислый свинецъ*), получается раствореніемъ окиси свинца въ уксусн. кислотѣ, образуетъ безцвѣтные кристаллы, противнаго сладко-металлическаго вкуса, ядовиты; легко растворяется въ водѣ, нѣсколько труднѣе въ алкоголь; на воздухѣ теряетъ воду и уксусн. кислоту; плавится при 750°, кипитъ при 280°, при дальнѣйшемъ нагреваніи разлагается. С. с. служитъ для приготовленія бѣлилъ, уксуснокислаго глинозема и т. д. и какъ лѣкарств. средство при кровотеченияхъ изъ внутренн. органовъ, особенно изъ легкихъ, при упорныхъ діарреяхъ и пр.

**Свицовый уксусъ**, *Liquor plumbi subacetici*, *Aacetum plumbicum* и пр., фармацевтич. препаратъ, готовится смѣшеніемъ 3 ч. уксуснокисл. свинца и 1 ч. окиси свинца въ водяной банѣ, обработкою бѣлой массы 10—15 ч. воды. Послѣ фильтрованія получается безцвѣтная жидкость, слабо щелочной реакціи, при соприкосновеніи съ воздухомъ выделяющая углекислый свинецъ. Изъ 1 ч. С-го у-а и 49 ч. воды приготовл. *свицовая примочка*, *Aqua plumbi*, нѣсколько мутная жидкость, при дѣйствіи воздуха выделяющая бѣлый порошокъ. *Гулардовская свицовая вода*, *A. plumbi Goulardi*, приготовл. изъ 45 ч. воды, 4 ч. спирта и 1 ч. С-го у-а, очень мутна, содержитъ осадокъ углекисл. и сѣрнокисл. свинца. Употребляются при ушибахъ, ожогахъ и т. д. Смѣсь 8 частей желтаго воска, 29 ч. сала и 3 ч. С-го у-а даетъ *свицовую мазь*, *Unguentum plumbi*.

**Свицовые бѣлила**, см. *Бѣлила*.

**Свиныя**, семейство изъ отр. парнокопытныхъ бугорчатокозубыхъ. С. отличаются вытянутымъ туловищемъ и малою головою съ удлиненною лицевую частью и зуботомъ на верхней губѣ. С-я снабжена зубами рѣзцовыми, клыками и коренными, вслѣдствіе чего можетъ пережевывать какъ растительную, такъ и животную пищу. Желудокъ С-и состоитъ изъ одного мѣшка. Въ дикомъ состояніи извѣстны слѣдующіе роды: 1) *обыкновенная дикая С-я* или *кабанъ*, *Sus scrofa ferus*, 2) *африканскій бородавочникъ*, 3) *азиатская бабураса*, 4) *бугорчатая африканская С-я* и 5) *пекари*—*южноамериканская С-я*. Родоначальникомъ домашней С-и слѣдуетъ признать кабана—*Sus scrofa*. Современные культурныя породы С-и образовались при значительномъ участіи китайской или сіамской С-и. Наибольше выдающаяся культурныя породы С-и суть: 1) *беркширская*—наибольше цѣнная англійская порода, отличается скороспѣлостью, плодовитостью, сильною конституціею и высокимъ качествомъ мяса; 2) *блыла*, или *юркширская С.*, съ нѣсколькими подраззвѣненіями (виндзорская, лестерская, *юркширская* и др.) по величинѣ, отличаются высокою культурностію и скороспѣлостью, но не

такъ неприхотливы, какъ беркширскія; 3) *теморсы*—С. темно-каштановаго цвѣта, весьма плодовиты, даютъ прекрасное тощее мясо, весьма цѣнимо теперь на рынкѣ; 4) *помско-китайскія С.*—распространенныя въ Америкѣ, чернаго цвѣта съ бѣлыми пятнами, отличаются хорошою способностію къ откорму и плодовитостію; 5) *мелкія черныя С.* (черныя суффолкскія и эссекскія)—прекрасно использовать кормъ и пригодны для пастбищнаго содержанія. С-я предпочитаютъ пребываніе въ мѣстахъ тѣнистыхъ и прохладныхъ, съ почвою нѣсколько влажною.—*Свиноводство* имѣетъ своимъ предметомъ превращеніе растительнаго корма въ свиное мясо, сало, кожу, щетину и стойловое удобреніе. Особенность и преимуществъ С-ва заключаются въ томъ, что свинья способна къ быстрому откорму и къ успѣшному использованию всевозможныхъ хозяйственныхъ отбросовъ, остатковъ техническихъ производствъ и т. п. малоцѣнныхъ кормовъ. Благодаря этому С-во: 1) въ тѣхъ или другихъ размѣрахъ умѣстно во всякомъ хозяйствѣ и 2) доставляетъ наиболее дешовое мясо. Быстрота откорма свиней обуславливаетъ быстрый оборотъ капитала, а легкость консервированія свиного мяса к его дешевизна облегчаютъ сбытъ. Въ виду здорожанія мяса рогатаго скота С-во, доставляющее дешовое и питательное мясо, пріобрѣтаетъ все большее значеніе въ дѣлѣ питанія народныхъ массъ и, соответственно этому, спросъ на свиное мясо, особенно за границей, возрастаетъ съ каждымъ годомъ. Въ Россіи на 100 ч. населенія приходится 11 свиней, въ Великобританіи—7,2, въ Ирландіи—21, во Франціи—19, въ Германіи—19,17, въ Цислейтанской Австріи—12,13, въ Венгріи—30,15, въ Италіи—4,1, въ Соед. Штатахъ—88. Въ послѣдніе годы правительство принимаетъ цѣльный рядъ мѣръ для поддержанія и развитія С-ва и, въ частности, для организациі сбыта свинины за границу.—*Литература*: П. Кулецовъ, „Свиноводство“ (1888 г.); Роде, „Свиноводство“ (пер. съ нѣм. 1884 г.).

**Свиныя**, Павелъ Петровичъ, писатель, р. въ 1787 г., получилъ образованіе въ благородн. пансіонѣ при моск. унив. и еще на школьной скамѣ сталъ писать стихи, печатавшіеся въ „Утренней Зарѣ“. По окончан. унив., увлекшись живописью, пробывъ нѣкоторое время въ Акад. худож., но скоро выступилъ и опредѣлился на службу по дипломат. части; пробывъ нѣкоторое время при русской эскадрѣ въ Средиз. м. и позже въ Лиссабонѣ, былъ прикомандированъ къ русск. посольству въ С.-Ам. Соед. Шт., гдѣ оставался до 1813 г. С. окончательно посвятилъ себя литературѣ съ 1816 г., но и до того напечаталъ цѣлый рядъ журнальн. статей и отрывки записокъ изъ путешествія („Взглядъ на республику Соед. Америк. областей“, 1814 г., „Опытъ живописи. путешествія по С. Ам.“, 1815 г., „Воспоминанія на флотѣ“, 1818 г.). Въ 1818 г. онъ издалъ свои статьи о Россіи въ сборникѣ, носившемъ имя „Отечественн. Записокъ“, а въ 1820 г. приступилъ къ изданію журнала подъ тѣмъ же названіемъ, который и велъ въ теченіе 10 лѣтъ. Въ 1830 г., оставивъ журналъ, переѣхалъ въ свое имѣніе въ Костромск. губ. (близъ Галича) и занялся составленіемъ исторіи Петра В., которую окончилъ, но не успѣвъ напечатать. Въ 1838 г.

возвратился въ Петербургѣ и возобновилъ изданіе „Отч.-Записокъ“; ум. въ 1839 г.

**Свиритель**, *Bombucilla*, птица изъ отр. воробьиныхъ, сем. *Miscicapidae*, мухоловковъ. Опереніе красно-сѣраго цвѣта сверху, снизу сѣреблаго. Длина тѣла 8 дюйм., при чемъ хвостъ  $2\frac{1}{2}$  д. Живетъ преимущественно въ Сѣверной Европѣ; любитъ лѣса изъ лихт. С. кочуетъ зимой въ предѣлахъ ограниченной области; лѣтомъ питается насѣкомыми, а зимой ягодами, которыхъ побираетъ очень много. Въ Среднюю Европу залетаетъ только въ очень суровыя зимы. Неволь С. не выносите.

**Свирь**, рѣка, соединяющая Онежское оз. съ Ладожскимъ и входящая на 188 в. въ составъ Маринской водной системы; 201 в. дл., 120—180 с. шир. (у устья 360 с. ш.).—**С-скій каналъ** Маринской водной системы проходитъ вдоль берега Ладожскаго оз., между устьями рр. Сяси и С-и,  $37\frac{1}{2}$  в. длины.

**Свисточъ**, мѣст. Гродненск. губ., Волковыск. у., на рѣкѣ С-и (притокъ Нѣмана); учительск. семинарія, кожевни. производство; 2163 жит.

**Свифтъ** (*Swift*), Джонатанъ, знам. англійскій поэтъ, юмористъ и политическій дѣятель, род. въ



Свифтъ, Дж.

1667 г. въ Дублинѣ; рано познакомившись съ тяжелою нуждою, принужденъ былъ избрать духовную карьеру, къ которой не чувствовалъ никакого призванія, прошелъ Дублинскую коллегію, въ Оксфордѣ приобрѣлъ званіе магистра, былъ нѣкоторое время сельскимъ священникомъ въ Ирландіи, но, исполненный сознанія своихъ силъ и самыхъ честолюбивыхъ стремленій, старался выйти изъ деревенской глуши и приблизиться къ правящимъ классамъ, съ какою цѣлью сблизился то съ одною, то съ другою политическою партіею. Еще проживая въ домѣ своего дяди, извѣстнаго политик. дѣятеля Вильяма Темпля, С. выказалъ себя остроумнымъ памфле-

тистомъ въ изданн. имъ безымянной сатиры „Битва книгъ“ (1697), гдѣ онъ поддерживалъ мѣненіе Темпля о превосходствѣ произведеній классик. древности. Но произведеніемъ С-а, поставившимъ его въ число знаменитѣйшихъ англійскихъ писателей и сблизившимъ его съ вигами, была „Сказка о бочкѣ“ (1704 г.), съ уничтожающимъ остроуміемъ осмѣивавшая въ аллегорической формѣ католиковъ, кальвинистовъ и лютеранъ. Съ паденіемъ виковъ, С., желая добиться епископства, сдѣлался ревностнымъ торіемъ, издавая торійскій журналъ „The Examiner“; но и тутъ его политическія надежды не оправдались. Въ 1723 г. вышли его сатирическія „Письма сукошника“, сдѣлавшія имя С-а популярнымъ въ Ирландіи, но навлекшія на него негодованіе англійскаго правительства, какъ на ирландскаго революціонера. Съ этихъ поръ все дороги къ высшимъ должностямъ оказались для С-а закрытыми (онъ достигъ лишь званія декана), и раздраненный неудавшеюся жизнью, озлобленный на людей, онъ сталъ изливать свое мучительно-злобное настроеніе въ пасквилляхъ и циническихъ стихотвореніяхъ, пока, наконецъ и измученный духовно и физически, не умеръ въ 1745 г. Произведеніемъ, доставившимъ С-у европейскую извѣстность, были его „Путешествія Гулливера“ (1720—25 гг.). Съ поразительнымъ искусствомъ сочетая фантастическое и чудезное съ реальнымъ, оно въ основѣ своей является безпримѣрною по остроумію сатирою на человѣческую глупость и людскія слабости и, несмотря на массу теперѣ мало интересныхъ намековъ на современную С-у англійскую политическую и общественную жизнь, привлекаетъ читателя своими художественными достоинствами и является одною изъ любимѣйшихъ книгъ для дѣтскаго чтенія. Богатая изобрѣтательностью фантазія, сила рѣчи и неистощимое остроуміе составляютъ привлекательнѣйшія качества таланта С-а. Но слишкомъ часто пробивающееся у него презрѣніе къ людямъ, холодная, язвительная насмѣшливость и безсердечное ожесточеніе показываютъ въ немъ отсутствіе привлекательнѣйшей черты всехъ великихъ юмористовъ—теплаго отношенія къ осмѣиваемому, смѣха сквозь слезы.—См. *Алексія Веселовскаго* „Дж. Свифтъ и его сатира“ („Вѣстн. Евр.“, 1877 г., январь); *В. И. Яковенко* (въ биограф. библиотекѣ Павленкова). Русск. пер. избр. соч. С-а въ „Европ. писат.“ Чуйко и въ журн. „Изыщн. Литерат.“; новый полный переводъ „Пут. Гулливера“ въ изд. т-ва Кушнерева.

**Свищъ** (*istula*), трубчатая язва, достигающая иногда въ длину до 20 см.; образуется тогда, когда какое-нибудь нагноеніе въ глубокихъ тканяхъ прокладываетъ себѣ узкій путь къ поверхности тѣла и здѣсь вскрывается—*фистулезное отверстіе*. Черезъ это послѣднее гной и выдѣляется наружу. С-ми называютъ также и противоположные сообщенія (ходы) между двумя полостями тѣла (*музурно-влагалищный С.*) и сообщеніе к.-л. полости съ наружною поверхностью тѣла (*слезной С.*).

**Святая**, сплавная рѣка Симбирск. и Казанск. губ., течетъ параллельно съ Волгою, въ разстояніи 6—20 в. отъ нея, но въ обратномъ направленіи и впад. въ Волгу справа, близъ г. Свяжска; дл. 380 в.

**Свяжскъ**, уездн. гор. Казанской губ., подъ 55° 46' с. ш. и 66° 20' в. д., при устьѣ р. Свяги;

2961 ж. С. основ. въ 1551 г., при Иоаннѣ Грозномъ, для наблюденія за казанск. татарами, чувашами и др. инородцами; до конца XVIII в. онъ находился въ сравнительно цвѣтущемъ состояніи. С-ий уездъ заним. среднюю часть губерніи (2774,9 кв. в. съ 121217 ж., въ томъ числѣ болѣе  $\frac{1}{4}$  татаръ), по правой сторонѣ р. Волги; онъ имѣетъ холмистое, изрѣзанное оврагами, мѣстоположеніе, суглинистую, рыхляковую, илстую, отчасти черноземную почву и весьма богаты залежами извести. Главн. занятія жителей состоятъ въ земледѣліи (хлѣбъ и ленъ), кот., однако, плохо вознаграждаетъ труды земледѣльца, далѣе въ добычѣ и обжиганіи извести, рыболовствѣ и пр.

**Свйзевъ**, Иванъ Ивановичъ, архитекторъ, род. въ 1793 г., по окончаніи Академіи художествъ, въ 1822 г. былъ опредѣленъ архитекторомъ горнаго правленія и много принесъ пользы уральскимъ заводамъ. Въ 1832 г. С. поступилъ въ Горный институтъ преподавателемъ горнозаводской архитектуры. Въ 1839 г. С. былъ опредѣленъ старшимъ архитекторомъ въ комиссію по сооруженію храма Христа Спасителя въ Москвѣ и въ 1846 г. переведенъ на службу въ мин. госуд. имущ. Кромѣ того С. принималъ дѣятельное участіе при составленіи Урочнаго по строит. работамъ положенія, въ теченіе 7 лѣтъ былъ редакторомъ „Трудовъ Волебно-экономическаго общества“. С. изобрѣлъ особеннаго устройства печи для осушенія воздуха. Р-ымъ изданы „Руководство къ архитектурѣ“ (1833 г.), „Учебное руководство къ архитектурѣ“ (4 т., 1839—41 гг.) и „Теоретическія основанія печнаго искусства“. Ум. С. въ 1875 г.

**Свободнѣ** (настоящ. фамил. *Вольфъ*), Павелъ Матвѣевичъ, талантливый артистъ на комическія и характерныя роли, род. въ 1850 г., учился въ петербургскомъ театральномъ училищѣ, по выходѣ изъ котораго отправился въ провинцію, гдѣ скоро приобрѣлъ громкую извѣстность. Въ 1884 г. перешель на Александринскую сцену. Тщательная отдѣлка ролей и разнообразіе таланта всегда отмѣчали игру С.-а. С. извѣстенъ также, какъ авторъ талантливыхъ стихотвореній и очерковъ—„Лицедеи“. Ум. въ 1892 г. въ Михайловскомъ театрѣ скоростипно, во время спектакля.

**Свободная торговля** (англ. free trade), въ тѣсномъ смыслѣ — международный торговый обмѣнъ, не ограниченный системою покровительственныхъ таможенныхъ пошлинъ (исключая тамож. пошлины, имѣющія чисто фискальный или полицейскій характеръ). Теорія С-ой т-и (*Фритредерство*) въ своемъ экономическомъ обоснованіи опирается главн. образ. на слѣд. положенія: при С-ой т-ѣ достигается наибольшее раздѣленіе труда между народами, и для каждой страны открывается возможность прилагать свой трудъ и капиталъ въ полномъ соответствіи съ ея естественными и экономическими особенностями и наиболѣе выгоднымъ для челоѣчества образомъ. С. т., далѣе, вызываетъ между производителями живое соревнованіе, заставляетъ ихъ стремиться къ возможному совершенствованію производства. Всякое ограниченіе свободы внешней торговли спосбствуетъ образованію внутри государства, установившаго такое стѣсненіе, различнаго рода монополій, служащихъ источникомъ несправ-

дливаго обогащенія одной части населенія на счетъ другой. С. т., — говорятъ Фритредеры, — выгоднѣе системы покровительства даже въ томъ случаѣ, когда другая страна не отвѣчаетъ взаимностью. Нація, отказывающаяся торговать съ другой страной на началахъ взаимной свободы, вредитъ гораздо больше себѣ, чѣмъ тому государству, сношенія съ которымъ стѣсняеть: отвергая выгоды международного раздѣленія труда, она платитъ дороже и получаетъ худшіе продукты. Протекціонизмъ, далѣе, вызываетъ недоброжелательное и прямо враждебное отношеніе народа къ народу; С. т. обезпечиваетъ всеобщій миръ (Free trade peace, goodwill among nations). Какъ направленіе въ наукѣ о народномъ хозяйствѣ и въ экономической политикѣ, Фритредерство появилось въ первой четверти нынѣшняго столѣтія въ Англии—странѣ, опередившей всѣ другія въ своемъ промышленномъ развитіи и, слѣд., болѣе всѣхъ заинтересованной въ установленіи С-ой т-и. Здѣсь же это ученіе нашло наиболѣе благоприятную почву и для своего дальнѣйшаго развитія. Но и въ Англии нужно было пройти цѣлому полустолѣтію, прежде чѣмъ идеи С-ой т-и нашли полное выраженіе въ практической жизни (таможенные пошлины, за исключеніемъ имѣющихъ полицейскій и фискальный характеръ, окончательно отмѣнены въ Англии въ 1860 г.). Въ другихъ государствахъ идеи Фритредерства, если и сыграли крупную роль въ смыслѣ кореннаго измѣненія господствовавшихъ ранѣе меркантильныхъ воззрѣній, то во всякомъ случаѣ въ области экономической политики онѣ далеко не нашли столь полнаго признанія, чтобы въ примѣненіи къ этимъ странамъ можно было говорить о С-ой т-ѣ (*см. протекціонизмъ и таможенные тарифы*). Въ болѣе широкомъ смыслѣ подъ именемъ С-ой т-и разумѣется свобода вообще промышленной дѣятельности отъ всякихъ ограниченій и стѣсненій со стороны государства (словомъ trade въ англ. яз. обозначается не только торговля, но и всякій промыселъ, занятіе, промышленная дѣятельность). Ученіе Фритредерства въ этомъ смыслѣ, нашедшее очень удачную формулировку въ извѣстномъ положеніи „laissez faire, laissez aller“, отрицаетъ всякое вмѣшательство государства въ экономическую жизнь народа и доказываетъ, что послѣдняя, будучи предоставлена своему естественному теченію, даетъ наиболѣе полезные результаты. Доктрина Фритредерства требуетъ: свободы передвиженія, свободы въ выборѣ занятій, въ приобретеніи и распоряженіи собственности, въ опредѣленіи уровня процентовъ, цѣны, заработной платы, продолжительности рабочаго времени и др. пунктовъ договора между предпринимателемъ и рабочимъ и т. д. Государство не должно — за исключен. тѣхъ случаевъ, когда извѣстныя хозяйственныя цѣли не могутъ быть почему-либо достигнуты при посредствѣ частной инициативы, — выступать предпринимателемъ за собств. счетъ, такъ какъ это нарушило бы естественные законы обмѣна, и потому, что 1) государство ведетъ свои хозяйственныя предпріятія хуже, чѣмъ частныя лица, 2) отправляя за гражданъ извѣстнаго рода функціи, оно отучаетъ подданныхъ отъ той самодѣятельности, которая составляетъ основу всякаго прогресса. За государствомъ Фритредерство остав-

ляютъ лишь чисто охранительную роль защитника добросовѣтно прибрѣтенныхъ правъ. Въ историческомъ отношеніи идеи С-ой т-и явились естественнымъ развитіемъ воззрѣній физиократизма, бывшаго въ свою очередь лишь первымъ шагомъ въ реакціи противъ слишкомъ суроваго для хозяйственной жизни народовъ режима меркантильнаго государства (см. *меркантилизмъ*). Съ точки зрѣнія теоретическаго обоснованія онѣ являются продуктомъ строго индивидуалистическаго направленія въ политической экономіи, логическимъ послѣдствіемъ доктрины, которая отождествляла личные интересы съ общенародными. До половины текущаго столѣтія фритредерство являлось общепринятымъ и господствующимъ какъ въ наукѣ, такъ и въ практикѣ. Важнѣйшіе экономисты и государственные дѣятели, за немногими исключеніями, держались этого рода воззрѣній. Но за послѣднія 40—50 лѣтъ твердыни фритредерства въ значительной мѣрѣ поколеблены (см. *рабочій вопросъ*).

**Свободолепестныя**, *Choripetalae*, подклассъ двудольныхъ растений въ естественной системѣ растений, обнимающій всѣ порядки двудольныхъ съ свободными листками околоцвѣтница. Въ настоящее время къ С-мъ причисляютъ *Apetalae*, безлепестныя растенія, такъ какъ они представляютъ лишь редуцированныя, слабо развитыя формы С-хъ и поэтому удобно распределяются между ихъ порядками. Число порядковъ, вход. въ составъ С-хъ, у различныхъ авторовъ не одинаково (по Вармингу—24).

**Свободныя искусства** (лат. *artes liberales, ingenuae* или *bonae*) 1) въ древн. Римѣ, науки и искусства, составлявшія основу высшаго образованія свободныхъ гражданъ; 2) въ средневѣков. школахъ, по опредѣленію Марціана Капеллы (живш. въ V в. по Р. Х.), совокупность 7 наукъ — грамматики, диалектики, реторики, ариметики, геометріи, музыки и астрономіи, изъ котор. три первыя (*Trivium*) составляли низшія, 4 остальные (*Quadrivium*) — высшій курсъ наукъ.

**Свободомыслящіе** (*Deutschfreisinnige*), партія въ герм. рейхстагѣ, образовавшаяся въ мартѣ 1884 г. отъ слиянія сецессионистовъ съ прогрессистами. Новая партія, отстаивающая принципы не только политической, но и экономической свободы (*laissez faire, laissez passer*), образовала центральный комитетъ съ Рихтеромъ во главѣ; наиболѣе видными членами партіи были, кромѣ Рихтера, Вирховъ, Бамбергеръ, Риккертъ и др. Партія просуществовала до 1893 г., когда, вслѣдствіе внутреннихъ несогласій относительно внесеннаго правительствомъ военнаго законопроекта, разпалась на самостоятельныя группы, которыя обѣ потерпѣли сильное поражение на выборахъ 1893 г.

**Сводъ**, выпуклое, имѣющее форму дуги покрытие, составленное изъ клинообразныхъ камней. Опорю своду служатъ стѣны или устои. Если С. изгибается по дугѣ круга, то называется *крутымъ* или *полукрутымъ*, если концы дуги раздвинуты, то С. дѣлается *плоскимъ*, если сдвинуты и дуга въ верхнѣй С-а изломана — *ступнятымъ*. Если пересекаются два С-а, то образуется *С. крестовый*, если болѣе — *звѣздообразный*; С., имѣющій форму полушарія, наз. *куполомъ*. *Коровой С.* служить для покрытія пространства между двумя

отвѣсными параллельными стѣнами и имѣетъ видъ полусцилиндра.

**Сводъ законовъ**, систематическое собраніе дѣйствующихъ у насъ законовъ, вступилъ въ силу съ 1-го янв. 1835 г. на основ. Высоч. манифеста 31 янв. 1833 г. Составленіе С-а з. было поручено Имп. Николаемъ I Сперанскому, при чемъ указанная ему задача состояла въ собраніи всѣхъ существующихъ законовъ, съ исключеніемъ всего недействующаго, но безъ всякихъ измѣненій законовъ дѣйствующихъ, при чемъ въ случаѣ противорѣчія законовъ преимуществу должно было отдаваться позднѣйшему закону. Система, положенная въ основу С-а з. и выработанная Сперанскимъ, исходитъ изъ представленія о правопорядкѣ, основанномъ на нормахъ союза государственнаго и гражданскаго. Законы государственные распадаются, въ свою очередь, на законы, опредѣляющіе существо государственнаго союза, и на законы, его охраняющіе. Законы гражданскіе также распадаются на *опредѣлительные* (т. е. опредѣляющіе права) и *охранительные*. С. з. имѣлъ еще два полныхъ изданія: въ 1842 г. и 1857 г. Узаконенія, выходящія послѣ изданія С-а, распределяются по порядку томовъ С-а съ отношеніемъ ихъ къ соответствующимъ отдѣламъ и печатаются въ продолженіяхъ къ С-у з., чтобы составъ законовъ, однажды установленный, сохранялся всегда въ полности его и единствѣ. Этотъ составъ С-а з-овъ слѣдующій: т. I, ч. 1 (изд. 1892 г.): основные законы, ч. 2: учрежд. государств. совѣта, учр. сов. министровъ и ком. мин., учржд. ком. Сибирской ж. д., учржд. правит. сената, учржд. министерствъ, правила о порядкѣ принятія и направленія прошеній и жалобъ, на Высочайшее Имя принимаемыхъ, учржд. комитета для разсмотрѣнія представленій къ Высочайшимъ наградамъ, учржд. орденовъ и др. знаковъ отличія. Т. II, ч. 1 (изд. 1892 г.): общее учржд. губернское, положеніе о губернс. и уѣздн. земскихъ учржд., городское положеніе; ч. 2: учржд. управления Кавказскаго края, учржд. управления губ. Царства Польскаго, временное положеніе объ управл. Закаспійской области, полож. объ управл. Туркестанскаго края, полож. объ управл. областей Акмолинской, Семипалатинской, Семирѣченской, Уральской и Тургайской, учржд. Сибирское, положеніе объ инородцахъ. Т. III (изд. 1876 г.): уставъ о службѣ по опредѣленію отъ правительства, уставы о пенсіяхъ и единовременныхъ пособіяхъ, положеніе объ особыхъ преимуществахъ гражданской службы въ отдаленныхъ мѣстностяхъ, а также въ губерніяхъ Западныхъ и Царства Польскаго (1890 г.), уставы эмеритальныхъ кассъ гражданскаго вѣдомства (1886 г.). Т. IV: уставъ о воинской повинности (1886 г.), уставы о земскихъ повинностяхъ (1857 г.), временныя правила для земскихъ учржд. по дѣламъ о земскихъ повинностяхъ (1890 г.). Т. V (1893 г.): уставъ о прямыхъ налогахъ, уставъ о пошлинахъ, уставъ объ акцизныхъ сборахъ, положеніе о государственномъ квартирномъ налогѣ. Т. VI (1892 г.): уставъ таможенный, общій таможенный тарифъ въ европейской торговлѣ. Т. VII (1893 г.): уставъ монетный, уставъ горный. Т. VIII, ч. 1 (1893 г.): уставъ лѣсной, уставъ о казенныхъ обочныхъ статьяхъ, уставъ объ управленіи казенными имѣ-

ніями Западныхъ и Прибалтійскихъ губерні; ч. 2 (1857 г.); уставы счетные. Т. IX (1876 г.); законы о состояніяхъ, особое приложение къ тому IX, законамъ о состояніяхъ. Т. X, ч. 1 (1887 г.); сводъ законовъ гражд., положеніе о казенныхъ подрядахъ и поставкахъ; ч. 2 (1893 г.); законы межевые. Т. XI, ч. 1: уставы духовныхъ дѣлъ иностранныхъ исповѣданій (1857 г.), сводъ уставовъ учебныхъ учрежд. и учебныхъ заведеній вѣдомства министерства народнаго просвѣщенія (1893 г.); ч. 2 (1893 г.): уставъ кредитный, уставъ о векселяхъ, уставъ торговый, уставъ судопроизводства торговаго, уставъ консульскій, уставъ о промышленности. Т. XII, ч. 1: уставъ путей сообщенія (1857 г.), общій уставъ російскій жел. дор. (1886 г.), положеніе о польдѣдныхъ путяхъ къ желѣзн. дор. (1893 г.), уставъ почтовый (1857 г.), уставъ телеграфный (1876 г.), уставъ строительный (1857 г.), положеніе о взаимномъ страхованіи отъ огня (1886 г.); ч. 2 (1893 г.): уставъ сельскаго хозяйства, положеніе о наймѣ на сельскія работы, положеніе о трактирномъ промыслѣ, уставъ о благоустройствѣ въ казенныхъ селеніяхъ (1857 г.), уставы о казачьихъ селеніяхъ и о колоніяхъ въ имперіи (1857 г.). Т. XIII (1892): уставъ о народномъ продовольствіи, уставъ об общественомъ призрѣніи, уставъ врачеваній. Т. XIV (1890 г.): уставъ о паспортахъ и бѣглыхъ, уставъ о цензурѣ и печати, уставъ о предупрежденіи и пресѣченіи преступленій, уставъ о содержаніяхъ подлѣ стражею, уставъ о соельныхъ. Т. XV (1885 г.): уложеніе о наказаніяхъ, уголовныхъ и исправительныхъ, уставъ о наказаніяхъ, налагаемыхъ мировыми судьями. Т. XVI, ч. 1 (1892 г.)—судебные уставы: учрежд. судебныхъ установленій, уставъ гражд. судопроизводства, положеніе о нотаріальной части, уставъ уголовного судопроизводства, правила об устройствѣ судебной части и производствѣ судеб. дѣлъ въ мѣстностяхъ, въ которыхъ введено положеніе о земскихъ участковыхъ начальникахъ; ч. 2 (1892 г.): учрежд. мѣстныхъ судебн. установленій прежняго устройства, законы о судопроизводствѣ и взыскаціяхъ гражд., законы о судопроизводствѣ по дѣламъ о преступленіяхъ и проступкахъ.

**Свойство**, см. *родство*.

**Свѣдкомскій** 1) Александръ Александровичъ, пейзажистъ, род. въ 1848 г., учился въ досельдурфской академіи и затѣмъ у Мункачи, живеть въ Римѣ. Лучшія его картины: „Помпейская улица“ и „Ворота города Вольтерры 2400 лѣтъ назадъ“. 2) С., Павелъ Александровичъ, жанристъ и историческій живописецъ, почетный вольный общникъ академіи художествъ, род. въ 1849 г., художественное образованіе началъ въ досельдурфской академіи и завершилъ у Мункачи. Съ 1875 г. С. живеть въ Римѣ, прѣзжая въ Россію для выполненія картинъ въ Кіевскомъ соборѣ св. Владиміра. Кромѣ этихъ картинъ религіознаго содержанія С-мъ написаны „Москва горитъ!“, „Юлія въ ссылкѣ“, „Медуза“, „Послѣ пирушки“, „Сцена изъ французской революціи“. Картины С-аго отличаются прерасною техникою и иногда стремленіемъ къ колористическимъ эффектамъ.

**Свѣдущіе люди** (*эксперты*), въ процессѣ спеціалисты въ какой-либо области знанія или тех-

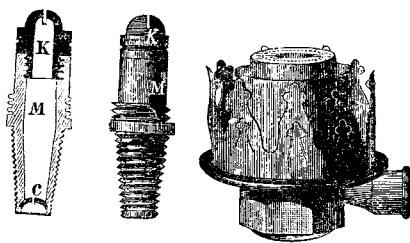
ники, дающіе передъ судомъ или его органами заключеніе о спорныхъ обстоятельствахъ, требующихъ для точнаго ихъ уразумѣнія какихъ-либо спеціальныхъ свѣдѣній. Въ качествѣ С-хъ л-ей могутъ быть приглашены врачи (кромѣ женщинъ-врачей), фармацевты, профессора, техники, учителя, художники, ремесленники, назначеніи и вообще лица, пріобрѣтшія особенную опытность по какой-либо части (Уст. уг. суд., ст. 326). С. л. приглашаются по просьбѣ сторонъ или по усмотрѣнію суда въ количествѣ отъ одного до трехъ и излагаютъ свое заключеніе каждой отдѣльно или коллективно, послѣ предварительнаго между собой совѣщанія, въ формѣ письменной или словесной. Относительно устраненія и отвода С-хъ л-ей дѣйствуютъ въ общемъ тѣ же правила, какъ относительно свидѣтелей (см. это сл.). С. л. имѣютъ право на вознагражденіе за трудъ и издержки для изслѣдованія (ср. Уст. гр. суд., ст. 529—532, 865; Уст. угол. суд. ст. 192, 977—9), аневявившіе безъ законной причины подвергаются штрафу. Заключеніе С-хъ л-ей для суда не обязательно (ср. Уст. гр. суд. ст. 533).

**Свѣзельдъ**, древнерусскій воевода, служившій князю Игорю. По известіямъ нѣкоторыхъ лѣтописныхъ сводовъ, онъ ходилъ за данью къ подвластнымъ племенамъ и покорялъ новыя. По смерти Игоря, въ малолѣтство Святослава, С. былъ главнымъ воеводою и участвовалъ въ битвѣ съ древлянами и, по всей вѣроятности, въ осадѣ Коростеня Ольгою. Когда Святославъ былъ убитъ печенѣгами, С. привелъ въ Кіевъ остатки дружины. С. пользовался большимъ вліяніемъ и при князѣ Ярополкѣ Святославичѣ и былъ виновникомъ войны послѣдняго съ его братомъ Олегомъ (975 г.). Вѣроятно, вскорѣ послѣ этого С. умеръ. Имя С-а, повидимому, скандинавское.

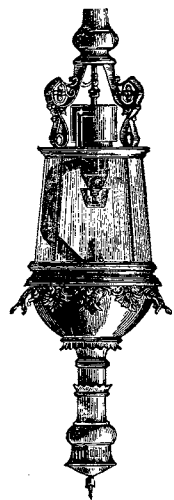
**Свѣдцаны**, уѣздн. гор. Виленск. г., подлѣ 550' с. ш. и 43°50' в. д., 8014 ж. (большинство евреевъ). С. принадлежать къ числу древнѣйш. литовск. поселеній; къ Россіи присоединены въ 1795 г. *С-скій уѣздъ* (4593<sub>8</sub> кв. в. съ 143113 ж.) заним. сѣв. часть губ-ии, по системѣ р. Вилии и Дисны, изобилующую озерами и болотами и отличающуюся тошено, по преимуществу, песчаной почвой. Населеніе состоитъ изъ литовцевъ и блоруссовъ и занимаетъ главн. образ. земледѣліемъ (хлѣбъ и ленъ).

**Свѣтлительный газъ**, газообразный продуктъ, получаемый при сухой перегонкѣ каменнаго угля, бурого угля, торфа, дерева, нефтяныхъ остатковъ и др. веществъ. Для добыванія С-го г-а изъ каменнаго угля этоть послѣдній накаляютъ въ длинныхъ ретортахъ, сдѣланныхъ изъ шамотной массы и обыкновенно вмазанныхъ по нѣскольку штукъ въ одну печь (рис. 1); для нагреванія пользуются остающимися твердымъ продуктомъ сухой перегонки угля — т. наз. *азозовымъ коксомъ*. Изъ ретортъ с с с газъ поднимается по широкимъ желѣзнымъ трубамъ *а а а* (рис. 2), соединеннымъ съ приемникомъ *б*, называем. *гидравликой*. Гидравлика представляетъ широкую горизонтальную трубу, въ нее наливается вода, служащая гидравлическимъ запоромъ для погруженныхъ въ нее концовъ трубъ *а а а*. Въ ней происходитъ гущеніе смолы и амміачной воды. Изъ гидравлики газъ переходитъ въ холодильники или конденсаторы, состоящіе изъ ряда вертикальныхъ трубъ (рис. 3),

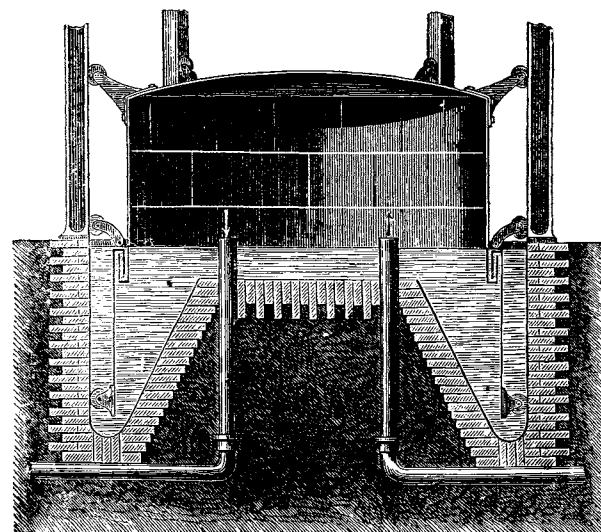
# СВѢТИЛЬНЫЙ ГАЗЪ.



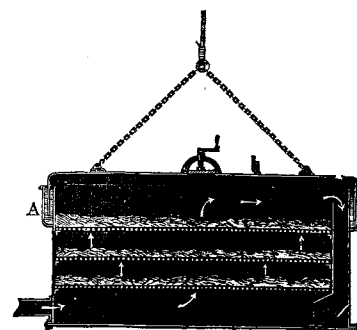
9. Разрѣзная горѣлка. 10. Аргантова горѣлка.



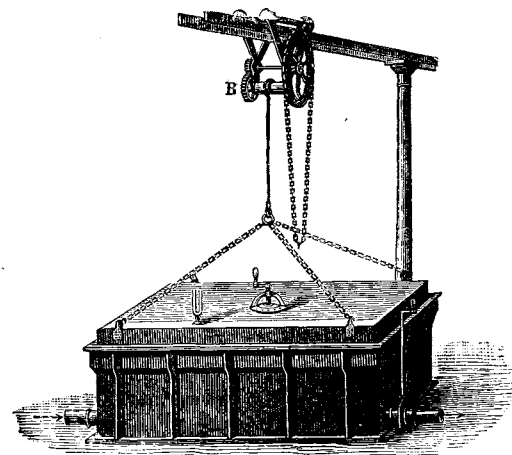
8. Горѣлка Сименса.



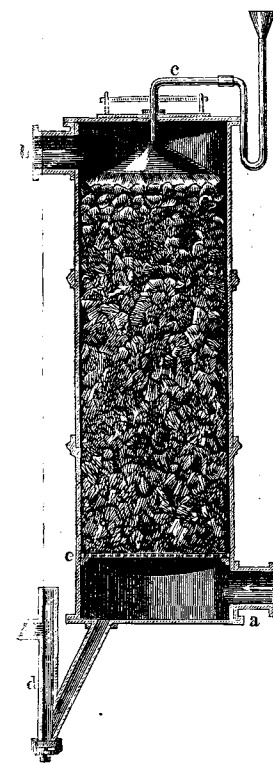
7. Газгольдеръ.



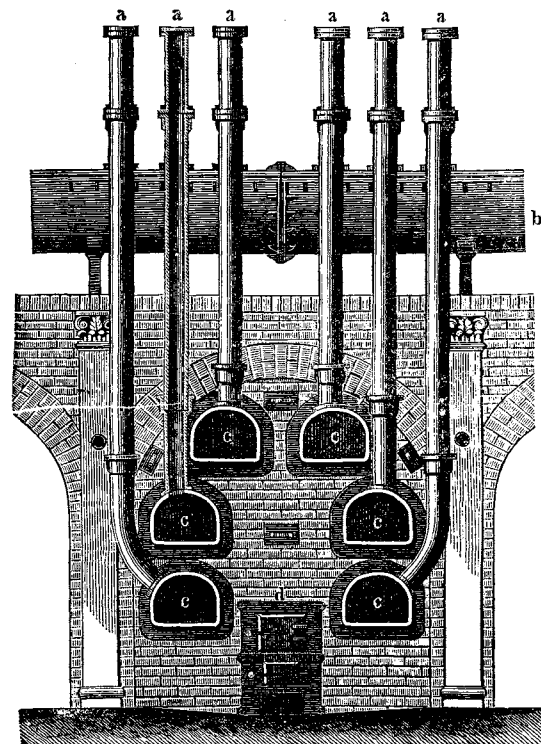
6. Разрѣзь очистительнаго ящика.



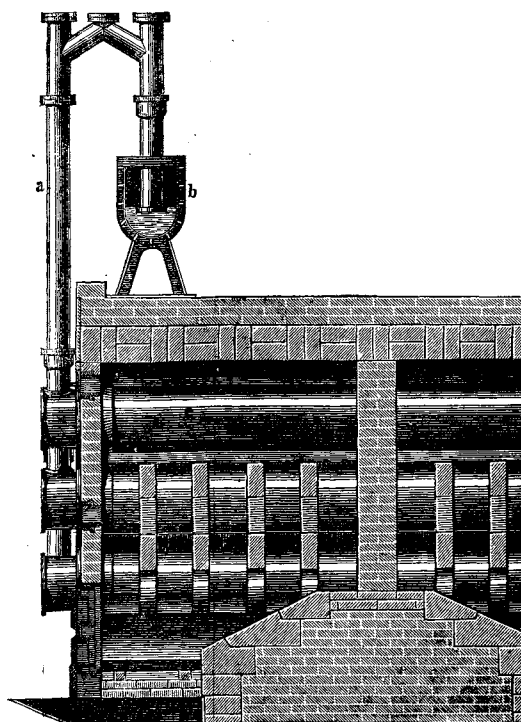
5. Очистительный ящикъ.



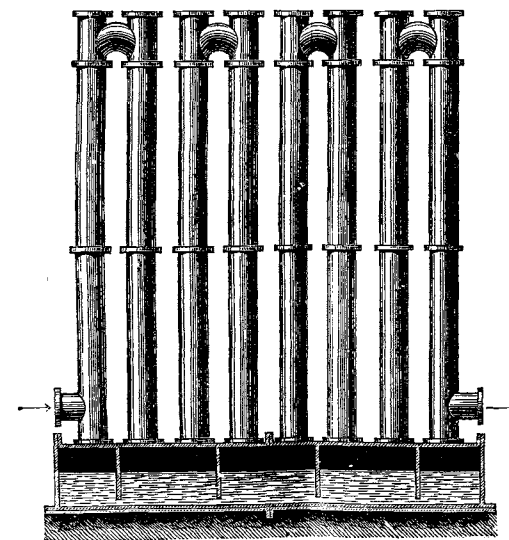
4. Скруберъ.



1. Реторты.



2. б. гидравлика; с. реторты.



3. Холодильники.

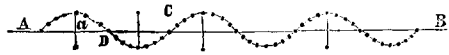


Рис. 1.

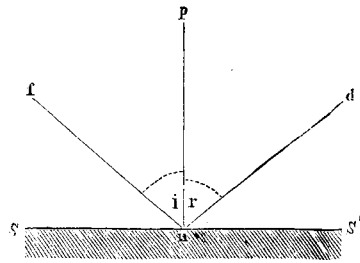


Рис. 2.

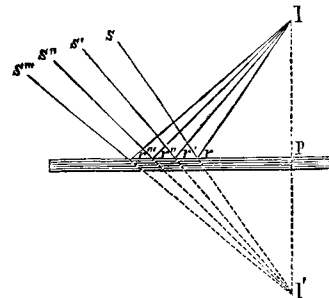


Рис. 3.

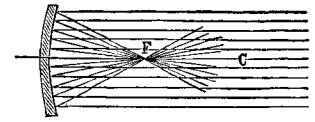


Рис. 4.

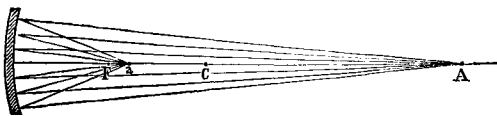


Рис. 5.

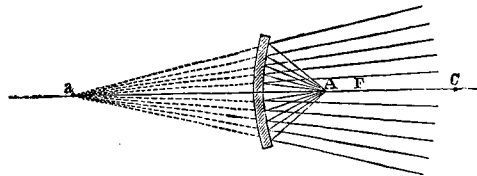


Рис. 6.

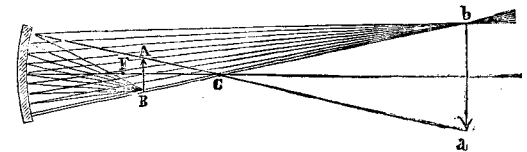


Рис. 7.

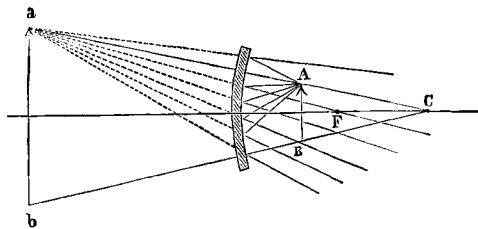


Рис. 8.

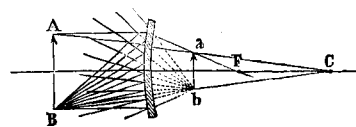


Рис. 9.

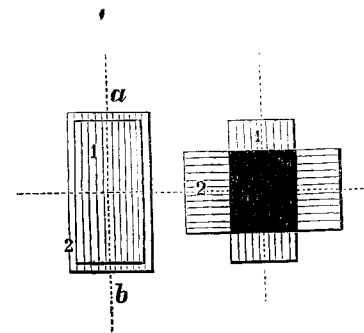


Рис. 10.

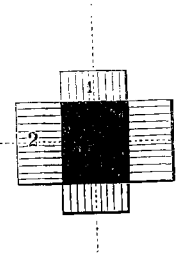


Рис. 11.

сообщающихся въ верхней части при помощи короткихъ соединительныхъ трубъ, внизу же соединяющихся съ четырехугольнымъ чугуннымъ ящикомъ, раздѣленнымъ перегородками, не доходящими до дна, на отдѣленія. Проходя по конденсатору, газъ охлаждается, при чемъ изъ него выделяется газовая вода и смола, стекающая въ ящикъ. Для выделения послѣднихъ частей смолы и аммиака, газъ изъ конденсатора пропускаютъ въ т. назыв. *скрубберы*—вертикальные цилиндры (башни) высотой около 3—4 метр. (рис. 4), наполненные коксомъ, лежащимъ на сѣтчатомъ днѣ *e*. Газъ изъ трубы *a* подымается по скрубберу вверхъ, а навстрѣчу ему помощью ситчатой воронки *c* пускается холодная вода; промытый газъ уходитъ черезъ трубу *b*. Стекающая вода, содержащая смолу и аммиакъ, отводится черезъ трубку *d*. Газъ изъ скрубберовъ содержитъ въ видѣ примѣсей углекислоту, сероводородъ, сероуглеродъ, цинистый аммоній и проч. и подвергается химической очисткѣ. Для послѣдней цѣли пользуются различными веществами, напр., известковымъ молокомъ или влажнымъ гидратомъ известки и друг. веществами. Весьма большое распространение на заводахъ имѣетъ т. наз. *Лямингова смѣсь*, состоящая изъ желѣзнаго купороса, известки и опилокъ, прибавляемыхъ для того, чтобы сдѣлать массу болѣе рыхлою. При дѣйствіи известки на желѣзный купоросъ образуется гидратъ закиси желѣза, который подъ вліяніемъ кислорода воздуха окисляется въ гидратъ окиси желѣза. Этотъ послѣдній при дѣйствіи на него сероводорода, содержащагося въ  $S\text{-мъ г-ѣ}$ , даетъ сернистое желѣзо  $Fe_2 S_3$ , которое при дѣйствіи кислорода воздуха окисляется опять въ окисъ, а вся сера выделяется въ свободномъ состояніи. На практикѣ очистительныя смѣси помѣщаютъ въ ящики на сѣтчатыхъ полкахъ (рис. 5 и 6) и заставляютъ проходить черезъ слои смѣси газъ. По прошествіи нѣкотораго времени очистительный ящикъ выгружаютъ и смѣсь раскладываютъ на воздухѣ, при чемъ поглощенная ею сера выделяется, и смѣсь приобретаетъ способность дѣйствовать вновь. Обогащенная серою лямингова смѣсь идетъ на заводы сернистой кислоты для добыванія сернистаго газа. Очищенный  $S$ . г. собирается въ *газообералъ* (рис. 7), представляющихъ склепаные изъ котельнаго желѣза цилиндрическіе колокола, погруженные открытымъ нижнимъ концомъ въ наполненные водою резервуары и служащие не только для сохранения газа, но и для поддержанія известнаго давления. Горѣлки для сжиганія  $S$ -го г-а (желѣзныя, латунныя, фарфоровыя, стѣтитовыя и др.) бываютъ различн. устройства: 1) съ однимъ отверстиемъ, 2) разрывныя со шелью  $K$  (рис. 9), дающія плоское пламя. Отъ сочетанія обихъ этихъ горѣлокъ получается *двойничковая* горѣлка. 3) Манчестерская съ двумя щелями подъ угломъ въ  $90^\circ$ , 4) аргантовая (рис. 10) — для комнатнаго освѣщенія, съ отверстиями, расположенными по окружности, снабженная стекломъ, 5) регенеративная (рис. 8) съ прогрѣваніемъ газа и воздуха (Сименса), состоящая изъ нѣсколькихъ трубъ, входящихъ одна въ другую. Воздухъ входитъ снизу, смѣшивается съ газомъ, при чемъ продукты горѣнія выводятся наружу по направленію, обратному притоку газа и воздуха, въ силу чего устанавливается постоянный

обмѣнъ теплоты между воздухомъ, газомъ и продуктами горѣнія. Большаго вниманія заслуживаетъ горѣлка Ауера; въ ней газъ, смѣшанный съ воздухомъ и дающій безцвѣтное пламя, служитъ для накалыванія сѣтчатаго колпачка изъ ткани, пропитанной растворомъ солей цирконія, лимба и пр., вслѣдъ чего получается ровный сильный свѣтъ. Для освѣщенія вагоновъ желѣзн. дорогъ пользуются съ успехомъ маслянымъ  $S$ -мъ г-мъ, не требующимъ специальной очистки.

#### Свѣтлоссть, см. *титулы*.

**Свѣтляки**, Lampyridae, группа жуковъ изъ сем. мягкокожихъ. Голова скрыта подъ груднымъ щиткомъ; задніе сегменты тѣла облагаютъ свѣтящимися органами, снаружи обозначенными болѣе свѣтлою окраской. Днемъ жуки скрываются, ночью оживленно летаютъ и интенсивно свѣтятся. Питаются б. ч. живыми слизняками. Личинки, обладающія также способностью свѣтиться, продолговаты, сплюснуты. Живутъ во всѣхъ странахъ; много родовъ и видовъ въ Америкѣ. Родъ—*совтлякъ*, *Lampyris*, короткіе усики и тонкія надкрылья у самцовъ; самки безъ крыльевъ и безъ надкрылий. Сюда принадлежатъ *Ивановъ червячекъ*, *L. postiluca*, *L. splendida* и др.

**Свѣтлооски**, насекомыя изъ отр. членистоногихъ, *Rhynchota* (полужесткокрылыя, *Hemiptera*), подотряда *Cicadaria* (*Homoptera*), сем. *Fulgoroidea*, населяютъ тропическія страны, въ Европѣ хотя попадаются, но въ видѣ мелкихъ формъ. Отличаются разнообразными выростами на головѣ.

#### Свѣтлопись, см. *фотографія*.

#### Свѣтлоразсѣііе, см. *спектръ*.

**Свѣтославскій**, Сергѣй Ивановичъ, живописецъ, рд. въ Кіевѣ въ 1857 г. въ дворянской семьѣ, въ 1874 г. поступилъ въ Московскую школу живописи, вааяія и зодчества, изъ которой въ 1882 г., ранѣе окончанія курса, вышелъ со званіемъ учителя рисованія. пейзажи  $S$ -го, съ 1884 г. появившіяся на передвижныхъ выставкахъ (лучшее— „Къ веснѣ“, „Постоялый дворъ“, „Дворянское гнѣздо“, „Москва—Василій Блаженный“), отличаются талантливою и умѣлою передачею настроенія и колоритнымъ сильнымъ исполненіемъ.

**Свѣтъ** есть причина ощущенія, назыв. *зрѣніемъ*. Тѣла, испускающія изъ себя  $S$ ., напр. солнце, неподвижныя звѣзды, раскаленные тѣла, наз. *самостоятельными* или *источниками свѣта*. *Несвѣтящаяся тѣла* (темныя) могутъ быть видимы только тогда, когда *отражаютъ S*., бросаемый на нихъ источникомъ  $S$ -а. *Прозрачныя тѣла* пропускаютъ сквозь себя свѣтъ, непрозрачныя задерживаютъ (см. *прозрачность*). Въ однородной средѣ, напр. въ воздухѣ,  $S$ ., испускаемый какою-нибудь свѣтящеюся точкою, распространяется по радіусамъ сферы (шара), центромъ которой служитъ сама свѣтящаяся точка. Линія распространенія свѣта, т. е. радіусъ, наз. *лучомъ*. Если вокругъ свѣтящейся точки вообразимъ систему концентрическихъ сферъ, радіусовъ 1, 2, 3..., то поверхности этихъ сферъ будутъ относиться, какъ квадраты радіусовъ, т. е. какъ 1 : 4 : 9... Количество лучей, падающихъ на всѣ эти сферы, одинаково: на первую съ радіусомъ  $r$  и площадью = 1 будетъ падать столько же лучей, сколько на вторую съ радіусомъ 2 и площадью 4, на третью съ радіусомъ = 3 и площадью



Э и т. д. Но во второмъ случаѣ то же количество С-а распространяется на поверхности вчетверо больше, чѣмъ въ первомъ, въ третьемъ—въ 9 разъ, и т. д. Очевидно, и яркость или сила С-а будутъ ослабѣвать въ томъ же отношеніи. Если силу С-а на первой поверхности примемъ за 1, то на второй она будетъ только  $\frac{1}{4}$ , на третьей— $\frac{1}{9}$  и т. д., т. е. сила С-а убываетъ пропорціонально квадрату расстоянія. Плоскость ярче всего освѣщается, если лучи падаютъ на нее перпендикулярно; при наклонномъ положеніи плоскости то же количество лучей распределяется на большей поверхности, слѣд. сила С-а ослабѣваетъ. О методахъ для опредѣленія силы С-а см. *фотометры*. Скорость распространенія С-а такъ велика, что самая большія земная разстоянія пробѣгаютъ имъ почти мгновенно. Первое опредѣленіе скорости С-а было сдѣлано Ремеромъ изъ наблюденій надъ затмѣніемъ спутниковъ планеты Юпитеръ. При своемъ движеніи вокругъ этой планеты спутники послѣдовательно входятъ въ тѣнь, котор. отбрасываетъ планета,—затмѣваются. Промежутки между двумя послѣдовательными затмѣніями ближайшаго спутника Юпитера въ среднемъ равенъ 42 час. 23 мин. 37 сек. Если мы соединимъ Юпитера съ солнцемъ прямою линіей, то, при ближайшемъ положеніи земли относительно Юпитера, земля пересѣкаетъ эту линію между солнцемъ и Юпитеромъ, при наибольш. удаленіи пересѣкаетъ продолженіе этой линіи за солнцемъ. Разность обоихъ разстояній, очевидно, равна двумъ радіусамъ земной орбиты, т. е. приблизительно 300 мил. километр. Ремеръ замѣтилъ, что, по мѣрѣ удаленія земли отъ Юпитера, промежутки между двумя послѣдовательными затмѣніями спутника удлиняются, начало затмѣнія запаздываетъ. При наибольшемъ удаленіи это опозданіе = 16 мин. 36 сек. Затѣмъ, когда земля начинаетъ приближаться къ Юпитеру, промежутки этотъ уменьшается, затмѣнія начинаютъ происходить раньше, и при ближайшемъ положеніи опозданіе окончательно уравнивается болѣе раннимъ наступленіемъ затмѣній. Отсюда Ремеръ вывелъ заключеніе, что С. распространяется не мгновенно, какъ думали раньше, а требуетъ для своего прохожденія извѣстнаго времени. Опозданіе затмѣній происходитъ потому, что С. долженъ пройти все болѣе длинный путь и, чтобы пройти лишннихъ 300 мил. километр., онъ употребляетъ 16 м. 36 сек. или 996 сек. Отсюда легко вывести, что скорость С-а въ секунду приблизительно равна 300 тыс. километр. Ту же цифру нашли и другіе ученые (Фуко, Физо и пр.) при помощи иныхъ способовъ. Для объясненія сущности С-а были предложены двѣ теоріи: первая, *теорія истеченія*, объясняетъ свѣтотвыя явленія тѣмъ, что свѣтящееся тѣло отбрасываетъ отъ себя частицы своего вещества, подобно тому, какъ пахучее тѣло распространяетъ свой запахъ. Въ настоящее время эта теорія оставлена, такъ какъ, не объясняя многихъ явленій, она въ своихъ выводахъ противорѣчитъ нѣкоторымъ фактамъ. Другая, *теорія волнообразнаго движенія эѳира*, теперь общепринятая, не только удовлетворительно объясняетъ всѣ извѣстныя свѣтотвыя явленія, но и даетъ возможность предсказать новыя; кромѣ того, при ея помощи удается объединить явленія тепла,  $\beta$ -а и электричества. Она со-

стоитъ въ слѣдующемъ. Температура такъ наз. абсолютнаго нуля ( $-273^{\circ}$ ) есть полный покой частицы тѣла. Нагрѣваніемъ наз. приведеніе частицы въ движеніе. Чѣмъ сильнѣе движеніе ихъ, тѣмъ болѣе теплымъ кажется намъ тѣло. При извѣстной скорости частицы мы получаемъ не только впечатлѣніе тепла, но и впечатлѣніе С-а. Передача тепла и С-а очевидно происходитъ не черезъ воздухъ, такъ какъ за предѣлами земной атмосферы воздуха нѣтъ, а чрезъ какое-то другое вещество, которое назвали *эѳиромъ*. Предполагаютъ, что эѳиръ наполняетъ все мировое пространство, занимаетъ промежутки между частицами тѣлъ; свойства его напоминаютъ свойства твердаго тѣла, такъ какъ частицы его могутъ колебаться только въ плоскости, перпендикулярной къ направленію луча; упругость его чрезвычайно велика и обуславливаетъ громадную скорость передачи. Почти несомнѣннымъ является фактъ, что тотъ же эѳиръ служитъ причиною и электрическихъ явленій (см. *электричество*). Это общеніе принадлежитъ къ величайшимъ научнымъ пріобрѣтеніямъ XIX столѣтія и общаетъ совершенно преобразовать какъ ученіе о С-ѣ, такъ и ученіе объ электричествѣ. Соединимъ прямою линію частицы эѳира, находящаяся въ покоѣ по направленію луча; въ свѣтовомъ лучѣ онъ придутъ въ колебаніе, перпендикулярное къ направленію луча. Первая частица, выведенная изъ состоянія покоя, совершитъ колебаніе по диаметру круга, центромъ котораго будетъ ея прежнее положеніе; она удалится отъ этого центра на извѣстное разстояніе, потомъ возвратится, перейдетъ центръ, удалится на такое же разстояніе въ другую сторону и опять возвратится въ первоначальное положеніе, сдѣлавъ, какъ говорятъ, *полное колебаніе*. Подъ влияніемъ первой частицы, то же колебаніе совершитъ и вторая, но съ нѣкоторымъ опозданіемъ, затѣмъ третья и т. д. Если мы соединимъ линіюю всѣ эти колеблющаяся частицы, то у насъ въ каждый моментъ будетъ получаться волнообразная линія, наз. въ геометріи *синусоидою*. На рис. 1, изображающемъ синусоиду, частица А сдѣлала полное колебаніе, D—половину,  $\beta$  должна начать въ тотъ моментъ, когда А возвратится въ прежнее положеніе, и т. д. Линія АС наз. *длиною волны* и для каждаго рода лучей (красныхъ, желтыхъ и т. д.) имѣетъ опредѣленную величину (см. *спектръ*), линія а наз. *амплитудою колебанія*, положеніе частицы въ синусоидѣ наз. ея *фазою*. Скорость колебанія частицы въ свѣтовыхъ лучахъ чрезвычайно велика (сотни билліоновъ разъ въ секунду), длина волны, напротивъ, весьма мала и б. ч. измѣряется миллионными долями миллиметра. Въ случаѣ нѣсколькихъ однородныхъ лучей, идущихъ по одному направленію, движенія ихъ будутъ суммироваться (слагаться). Если колебанія ихъ совершаются по одному направленію, то они поддержать другъ друга и яркость С-а увеличивается; если же колебанія совершаются по направленіямъ взаимно протиположнымъ, то происходитъ ослабленіе С-а. Въ томъ случаѣ, когда оба луча имѣютъ одинаковую силу, но одинъ опаздываетъ на половину длины волны, колебанія, дѣйствуя взаимно противоположно, уничтожаются, и въ результатѣ явится темнота. Взаимодѣйствіе лучей, идущихъ по одинаковому направленію, наз. *интерференціею*. Если

интерферируются два бѣлыхъ луча, то могутъ уничтожаться взаимно не всё лучи, входящіе въ составъ бѣлаго луча, а только нѣкоторые (напр., желтые, красные и пр.), и останутся дополнителные къ нимъ (см. *спектръ*). Примѣры интерференціи лучей С-а очень многочисленны: цвѣта мыльныхъ пузырей, тонкихъ листочковъ слюды, перламутра и пр. Опаздываніе лучей можетъ происходить или потому, что одинъ лучъ дѣлаетъ болѣе длинный путь, чѣмъ другой, напр. при отраженіи ихъ отъ верхней и нижней поверхности тонкаго слоя, или потому, что путь одного совершается въ средѣ, оказывающей большее сопротивление, чѣмъ среда другого. Къ явленіямъ интерференціи относятся также явленія уклоненія С-а отъ прямолинейнаго направленія, наз. *диффракціею* С-а. Диффракція имѣетъ мѣсто при прохожденіи С-а чрезъ очень маленькія отверстія, чрезъ стеклянныя пластинки съ параллельно нарѣзанными черточками, лежащими близко другъ къ другу (*диффракціонныя рѣшетки*) и т. п. При прохожденіи С-а чрезъ маленькія отверстія вмѣсто свѣтлаго пятна, окруженнаго тѣнью, получается рядъ темныхъ и свѣтлыхъ колецъ въ случаѣ одноцвѣтныхъ лучей (напр., красныхъ) и рядъ радужныхъ колецъ въ случаѣ бѣлыхъ; диффракціонныя рѣшетки даютъ рядъ спектровъ и т. п. Лучи, падающіе на различныя тѣла, или *отражаются*, т. е. отбрасываются тѣломъ въ извѣстномъ направленіи обратно, или *поглощаются* тѣломъ, нагревая его, или же, наконецъ, проходятъ сквозь тѣло, болѣе или менѣе измѣняя свое направленіе, *преломляясь*. *Законы отраженія* слѣдующіе: 1) уголъ паденія  $i$  (рис. 2), составленный направленіемъ луча  $in$  съ перпендикуляромъ  $pn$  къ освѣщенной поверхности, проведеннымъ въ точку паденія, равенъ углу отраженія  $r$ , образованному направленіемъ отраженнаго луча  $nd$  съ тѣмъ же перпендикуляромъ; 2) лучи падающія и отраженный находятся въ одной плоскости съ перпендикуляромъ. Отсюда слѣдуетъ, что лучъ, падающій перпендикулярно, отражается въ томъ же направленіи. Благодаря этому свойству, зеркала даютъ изображенія находящихя передъ ними предметовъ, построенныя различно, смотря по виду зеркала. Последнія раздѣляются на *плоскія* и *сферическія*. Въ плоскомъ зеркалѣ лучи  $lr, l_1, l_2, \dots$  (рис. 3), выходящіе изъ свѣтящейся точки  $l$ , по отраженіи дѣлаются расходящимися, и глазу, помещенному въ этомъ пучкѣ расходящихся лучей, кажется, что онъ видитъ свѣтящ. точку  $l'$ , гдѣ переѣзжается направленіе этихъ лучей, хотя въ действительности ея тамъ и нѣтъ. Изображеніе получается *мнимое* и лежитъ на продолженіи  $pl'$  перпендикуляра  $lp$ , опущеннаго изъ свѣтящ. точки на зеркало или продолженіе его, въ такомъ же разстояніи отъ послѣдняго, какъ и свѣтящаяся точка. Зная построеніе изображенія свѣтящ. точки, легко построить изображеніе предмета, какъ ряда точекъ: оно мнимо, равно по величинѣ предмету, но ассимметрично, т. е. правая сторона предмета соответствуетъ лѣвой и обратно. *Сферическія* зеркала (вогнутыя и выпуклыя) представляютъ часть шаровой поверхности. Всякая линія, проходящая чрезъ геометрической центръ зеркала С (рис. 7), наз. *осью*; ось, проходящая чрезъ средину зеркала, наз. *главною осью*. Лучъ,

идущій по какой-нѣб. оси, отражается въ томъ же направленіи, какъ лучъ перпендикулярный; прочіе лучи слѣдуютъ законамъ отраженія лучей, падающихъ подъ угломъ. Лучи, падающіе на *вогнутое* зеркало параллельно какой-нѣб. оси, собираются передъ нимъ на соответственной оси въ одной точкѣ, наз. *фокусомъ*; лучи же, паралл. главной оси, — въ *главномъ фокусѣ* F (рис. 4), лежащемъ на срединѣ радіуса, — фокусы *действительные*, такъ какъ отраженные лучи въ нихъ действительно пересекаются и ихъ можно получить на экранѣ. Фокусъ  $a$  (рис. 5) лучей, выходящихъ изъ свѣтящейся точки А, лежащей на оси за центромъ зеркала, находится на соответствующей оси между фокусомъ и центромъ и обратно; отсюда эти фокусы наз. *сопряженными*. Если свѣтящаяся точка А (рис. 6) находится между фокусомъ F и зеркаломъ, то фокусъ  $a$  ея лучей — *мнимый* и лежитъ за зеркаломъ. По этимъ даннымъ строятся изображенія предметовъ. Съ этой цѣлью строятся изображенія крайнихъ точекъ, при чемъ берутся два определенныхъ луча: одинъ — паралл. главной оси, другой — проходящій черезъ центръ. Предметъ  $ab$  (рис. 7), лежащій на разстояніи, болѣемъ радіуса, даетъ изображеніе АВ между центромъ и фокусомъ, действительное, уменьшенное и обратное. Предметъ, находящ. между центромъ и фокусомъ, даетъ сопряженное изображеніе, также действительное, обратное, но увеличенное. Предметъ АВ (рис. 8), поставленный между фокусомъ и зеркаломъ, даетъ изображеніе  $ab$  мнимо, увеличенное, прямо. Вогнутыя зеркала употребляются для передачи освѣщенія на большое разстояніе, напр. при освѣщеніи корридорровъ, маяковъ и пр. Источникъ С-а здѣсь помещается въ главномъ фокусѣ. Въ *выпуклыхъ* зеркалахъ фокусы ихъ, а потому и изображенія свѣтящ. точекъ и предмета — *мнимые*, такъ какъ падающіе лучи по отраженіи дѣлаются расходящимися; изображенія въ нихъ уменьшенныя и прямыя (рис. 9). *Преломленіе* лучей С-а подчинено слѣд. законамъ: 1) лучи падающія и преломленный находятся въ одной плоскости съ перпендикуляромъ къ плоскости, на которую падаетъ лучъ; 2) лучъ, переходя изъ менѣе плотной среды въ болѣе плотную, приближается къ перпендикуляру, въ противномъ случаѣ, наоборотъ, удаляется отъ него; 3) отношеніе синуса угла паденія къ синусу угла преломленія назыв. *показателемъ* (коэффициентомъ) преломленія и есть величина постоянная для каждыхъ двухъ средъ (*относительный* показ. преломленія). *Абсолютнымъ* показ. преломленія наз. показатель  $n$ -ія для лучей, падающихъ изъ пустоты. Показ.  $n$ -ія для воды  $\frac{3}{4}$ , стекла  $\frac{3}{2}$ , алмаза  $\frac{5}{2}$ . На преломленіи лучей основана теорія лупы, микроскопа и пр. (см. *оптическіе инструменты и оптическія стекла*). О преломленіи и разложеніи лучей при прохожденіи чрезъ треугол. призму см. *спектръ*. Преломленіемъ С-а объясняется явленіе такъ наз. *рефракціи*. Лучъ С-а, испускаемый какой-либо звѣздой, проходя чрезъ атмосферу изъ безвоздушнаго пространства, претерпѣваетъ отклоненіе отъ своего первоначальнаго направленія, дѣлается болѣе вертикальнымъ, и поэтому звѣзду мы видимъ выше, чѣмъ она на самомъ дѣлѣ. Только въ зенитѣ (см. *небо*), когда лучъ падаетъ перпендикулярно къ атмосферному слою,

рефракция не имѣет мѣста. При удаленіи отъ зенита лучъ отклоняется отъ своего направленія, и это отклоненіе тѣмъ больше, чѣмъ больше зенитное разстояние звѣзды; когда звѣзда на горизонтѣ, это отклоненіе болѣе полградуса. — При прохожденіи чрезъ нѣкоторыя вещества или при известномъ способѣ отраженія лучъ приобретаетъ особыя свойства. Онъ послѣ этого не остается одинаковымъ вокругъ линіи своего распространенія, какъ въ первоначальномъ состояніи, но въ одной плоскости обнаруживаетъ иныя свойства, чѣмъ въ другой, къ ней перпендикулярной: онъ *поляризуется*. Весьма простымъ приспособленіемъ для сообщенія С-у этого свойства служить турмалиновая пластинка, вырѣзанная параллельно своей кристаллографической оси. Обыкновенный лучъ, пропущенный сквозъ эту пластинку, видимъ для глаза почти безъ измѣненія, исключая того, что приобретаетъ свойственный этому кристаллу коричневый или зеленоватый цвѣтъ. Если на эту пластинку помѣстимъ другую такъ, чтобы оси обѣихъ пластинокъ были параллельны между собою (рис. 10), то лучъ, пройдя обѣ пластинки, будетъ казаться только темнѣе окрашеннымъ. Если вращать вторую пластинку въ своей же плоскости около оси, параллельной направленію луча (лучъ перпендикулярно плоскости чертежа), то пропущенный свѣтъ начинаетъ постепенно ослабѣвать, пока, наконецъ, совершенно не пропадаетъ, когда оси пластинки становятся перпендикулярными другъ къ другу (рис. 11). Если продолжать вращеніе, то С. снова начинаетъ появляться и достигаетъ первоначальной яркости, когда оси пластинки становятся опять параллельными другъ къ другу. Лучъ, непосредственно исходящій изъ источника С-а, естественный, проходитъ чрезъ одну вторую пластинку такъ же, какъ чрезъ одну первую, безъ видимаго измѣненія; пропущенный же сначала чрезъ первую, онъ не одинаково относится къ положенію второй, дѣлается *поляризованнымъ*. Пропуская лучъ, отраженный отъ стеклянной пластинки, чрезъ турмалиновую пластинку и вращая послѣднюю, мы и здѣсь замѣтимъ то усиленіе, то ослабленіе С-а. При известной величинѣ угла паденія луча и надлежащемъ положеніи турмалиновой пластинки, С. совсѣмъ не будетъ проходить. Въ первомъ случаѣ лучъ поляризовался отчасти, во второмъ—вполнѣ. Уголъ паденія, при которомъ лучъ, отраженный отъ стеклянной пластинки, поляризуется вполнѣ, наз. *угломъ поляризаціи*. Для стекла, напр., онъ равенъ  $57^\circ$ , для воды— $37^\circ 15'$ , для кварца— $32^\circ 28'$  и т. д. Плоскость паденія луча назыв. *плоскостью поляризаціи*. Полная поляризація слѣдуетъ весьма простому закону: она имѣетъ мѣсто, когда лучи отраженный и преломленный взаимно перпендикулярны. Съ точки зрѣнія теории волнообразнаго движенія эоира явленія поляризаціи объясняются легко. Въ естественномъ лучѣ колебанія совершаются по *всѣмъ* направленіямъ перпендикулярно къ направленію луча. Турмалиновая пластинка пропускаетъ колебанія, параллельныя своей кристаллографической оси, и задерживаетъ перпендикулярныя. Каждое иное колебаніе разлагается на два: одно перпендикулярное оси пластинки—оно задерживается, другое—параллельное оси—пропускается. Такъ обр., по выходѣ изъ первой турмалиновой пластинки лучи

оказываются колеблющимися по одному только направлению. Проходя чрезъ вторую пластинку, они при различныхъ ея положеніяхъ или пропускаются сполна (паралл. положеніе), или погашаются совершенно (перпендикул. п-іе), или погашаются отчасти (промежут. п-іе). Въ отраженномъ лучѣ турмалиновая пластинка пропускаетъ вполнѣ колебанія тогда, когда кристаллограф. ось ея перпендикулярна плоскости поляризаціи, т. е. въ отраженномъ лучѣ колебанія происходятъ перпендикулярно плоскости поляризаціи. Турмалиновая пластинка, поляризующая лучъ, наз. *поляризаторомъ*, изслѣдующая направленіе колебаній поляриза. луча, наз. *анализаторомъ*. *Двойное лучепреломленіе* состоитъ въ томъ, что лучъ, проходящій чрезъ нѣкоторые кристаллы (исландскій шпатъ, гипсъ и др.), раздваивается, такъ что по выходѣ его получаются два луча. Такъ обр., если мы положимъ кристаллъ исланд. шпата на бумагу, на которой начерчена линія, то при известномъ положеніи кристалла увидимъ не одну, а двѣ линіи. Изслѣдованіе этихъ двухъ лучей показываетъ, что оба они поляризованы, и притомъ въ плоскостяхъ взаимно перпендикулярныхъ. Одинъ изъ нихъ наз. *обыкновеннымъ*, другой—*необыкновеннымъ*. Если мы распилимъ кристаллъ исландскаго шпата въ плоскости, перпендикулярной той, которая содержитъ короткія діагонали, и затѣмъ склеимъ распиленныя части канадскимъ бальзамомъ, то получится такъ наз. *Никольева призма*. Лучъ, падающій на ея грань, раздваивается въ кристаллѣ, но обыкновенн. отражается отъ *слоя* канад. бальзама, а необыковн. проходитъ сквозъ кристаллъ. Такъ какъ послѣдній лучъ поляризованъ, то двумя Никольевыми призмами мы можемъ пользоваться какъ поляризаторомъ и анализаторомъ. Преимущество ихъ, сравнительно съ турмалиновыми пластинками, въ томъ, что онѣ не окрашиваютъ луча, и поэтому ихъ предпочитаютъ употреблять въ минералогическихъ работахъ, гдѣ такъ наз. *поляризаціонный микроскопъ* играетъ большую роль. Нѣкоторые кристаллы, напр. кварца, и растворы известныхъ веществъ обладаютъ способностью *поворачивать* плоскость поляризаціи луча. Такъ, если мы между турмалиновыми пластинками помѣстимъ, напр., растворъ сахара, то окажется, что для полного затѣмнѣнія оси пластинки должны быть не перпендикулярны, а нѣсколько наклонны. Уклоненіе тѣмъ больше въ этомъ случаѣ, чѣмъ крѣче растворъ. На этомъ свойствѣ основано употребленіе такъ наз. *сахариметровъ*. Явленія вращенія плоскости поляризаціи наз. *вращающей поляризаціей*; вещества, ихъ производящія, наз., смотря по направленію вращенія, *право- и лѣво-вращающими*. Тѣла, въ обыкновенномъ состояніи не обладающія способностью вращать плоскость поляризованнаго луча, получаютъ ее, когда помѣщены между полюсами магнита; при этомъ вращеніе усиливается съ усиленіемъ магнитовъ и мѣняется (т. е. изъ праваго становится лѣвымъ и наоборотъ), когда мѣняются полюсы магнитовъ (т. е. сѣверный становится южнымъ и наоборотъ). Это *магнитное вращеніе плоскости поляризаціи* еще разъ указываетъ на соотношенія электрическихъ и свѣтовыхъ явленій. О химическихъ и тепловыхъ дѣйствіяхъ лучей см. *спектры*.

*Свѣча жорская*, *Noctiluca*, стоитъ въ близкомъ

родствѣ съ жгутиковыми инфузоріями. Тѣло шаровидное, около  $\frac{1}{3}$  мм. въ диаметрѣ, снаружи покрыто плотным перепонкою и снабжено цилиндрическимъ, щупальцевиднымъ придаткомъ, играющимъ роль рта. Внутри перепонки заключена протоплазма съ большимъ сферическимъ ядромъ и лучисто расходящимися къ периферіи отростками. Между протоплазмой и перепонкою находится свѣтлая жидкость. Размножаются С-и м-ія дѣленіемъ. Обладая способностью испускать свѣтъ и встрѣчаясь въ громадномъ количествѣ на поверхности моря, С. м. служитъ одною изъ причинъ свѣтленія моря.

**Свѣщеніе моря, см. морскія животныя.**

**Свѣщеніе яса** вызывается особою бактеріею *Vaccillus phosphorescens*, издающею при доступѣ кислорода голубоватый цвѣтъ. Особенно часто С. м. происходитъ у гниющихъ морскихъ рыбъ и др. животныхъ.

**Свѣчи** приготовляются изъ сала, стеарина, воска, парафина, а также сперматца. Существенная принадлежность каждой С-и — *свѣтильня*—играетъ весьма важную роль въ производствѣ С-ей. Свѣтильня дѣлается: *крученая* (употребляемая еще и въ настоящее время для салныхъ и восковыхъ С-ей) или *плетеная*, состоящая изъ трехъ сплетенныхъ на подобіе косы пучковъ нитей, имѣющая свойство вѣсѣд, напряженія отдѣльныхъ нитей изгибаться, при чемъ конецъ ея сгораетъ въ пламени. Обыкновенно такія свѣтильни пропитываются борною или фосфорною кислотою, нашатыремъ и друг. веществами, которая съ соевыми частями свѣтильни даютъ весьма малаго объема шарикъ, остающійся на концѣ ея, что избавляетъ отъ постоянного подрѣзыванія свѣтильни, имѣющаго мѣсто при употребленіи крученыхъ свѣтиленъ. По способу приготовления, С. бываютъ *маканья* и *литыя*. Первый способъ примѣняется при производствѣ низкихъ сортовъ салныхъ С-ей и заключается въ повторномъ погруженіи навѣшанныхъ на палки крученыхъ свѣтиленъ въ расплавленное и близкое къ точкѣ застыванія сало. Весьма близокъ къ этому способу приемъ приготовления восковыхъ С-ей помощью *обливанія* кошмемъ развѣшанныхъ свѣтиленъ. Восковыя С. готовятся еще по т. наз. *тягальному способу*, состоящему въ томъ, что намотанную на барабанъ свѣтильню значительной длины заставляютъ повторно проходить сначала черезъ расплавленный воскъ и затѣмъ черезъ доску съ крупными отверстіями, постепенно увеличивающимися до полученія надлежащаго диаметра С-и. Вышеуказанными способами производится тонкія церковныя С. Приготовление же толстыхъ С-ей представляетъ ручную работу; такъ напр., свѣтильню по длинѣ обкладываютъ размягченными восковыми пластинками и С-у скрутываютъ катаніемъ и т. п. Стеариновыя С. готовятся литьемъ въ формы, представляющія цилиндрическія трубки (внутр. поверхность слегка коническая) изъ сплава олова со свинцомъ. Рядъ такихъ формъ устанавливается на станкѣ. Свѣтильни продвигаются особыми крючками и поддерживаются вверхъ чашечкою, служащей въ то же время и воронкою для вливанія расплавленнаго матеріала (сала, стеарина и пр.). Надъ воронками располагается желобъ (большая воронка), черезъ который наливается матеріалъ. Застывшія С. вынимаются изъ формъ руками или же при помощи особыхъ при-

способленій, при чемъ свѣтильни, намотанныя на катушки подъ формами, сами непрерывно продвигаются въ форму при выниманіи С-ей. Чтобы устранить кристаллизацию стеарина, къ нему прибавляютъ нѣкоторое количество парафина, а также литье ведутъ въ нагрѣтыя формы, для чего въ нѣкоторыхъ станкахъ употребляется отработанный паръ. Восковыя С. рѣдко дѣлаются изъ чистаго воска, обыкновенно къ нимъ съ цѣлью фальсификаціи прибавляется церезинъ. Парафиновыя С. бываютъ только литыя. Для устраненія кристаллизаци, дѣлающей эти С. непрозрачными, литье ведутъ при нагрѣваніи до 60°—70°. Спермацетовыя С. отливаются въ стеклянныхъ формахъ. Въ Россіи (въ 1884—1889 гг.) было 145 свѣчно-салныхъ заводовъ съ производствомъ до 549 000 р. (производство постепенно падаетъ); 13 стеариновыхъ съ производствомъ стеарина на сумму 886 100 руб., при чемъ 73% этого количества переработано на С. Заводовъ восковыхъ С-ей въ 1893 году насчитывалось 260 съ производствомъ до 230 000 пуд. С-ей на сумму 5 340 000.

**Связки (ligamenta)**, тяжи изъ плотной соединительной ткани; отличаются большою крѣпостью и малою эластичностью, однако проявляютъ относительно значительную растяжимость. С. служатъ, главн. обр., для удержанія въ определенномъ положеніи концовъ костей, образующихъ *суставы*.

**Связь 1)** въ грамматикѣ, единство мысли, выражаемой сочетаніемъ подлежащаго и сказуемаго, находящее внѣшнее выраженіе въ согласованіи флексій этихъ двухъ главныхъ частей предложенія; 2) С., въ логикѣ, въ сужденіи зависимость между двумя понятіями, находящимися въ соотношеніи причинности, соусуществованія или послѣдовательности.

**Св. Креста**, гор. и зал., см. *Креста*.

**Св. Лаурентія**, рѣка, заливъ и островъ, см. *Лаурентія* св.

**Св. Павла**, англ. островъ въ Индійскомъ ок., подъ 38°45' ю. ш. и 77°31' в. д. отъ Гринвича, станція для китолововъ.

**Святая связка**, важнѣйшая часть храма Солмонова, гдѣ хранился Ковчегъ Завета, и куда имѣлъ право входить только первосвященникъ.

**Святovidъ**, въ славянск. мифологіи доброе божество дневнаго и солнечнаго свѣта, противопологавшееся *Чернобогу*. Главные святилище и кумиръ С-а находились на о-вѣ Рюгенѣ и были разрушены въ 1168 г. датск. королемъ Вольдемаромъ I. С. изображался съ 4 головами, обращенными къ 4 сторонамъ свѣта, и съ символами радуги, лукомъ и рогомъ изобилія, въ рукахъ.

**Святогоръ**, одинъ изъ такъ назыв. старшихъ богатырей (новгородск. цикла билинъ), превосходившій все живущее по силѣ, тяжести своего тѣла, которую едва выносила земля.

**Св. Елены**, британско-африканск. островъ въ Атлантическомъ ок., населенный неграми (5085 ж. на 122 кв. клм.). Здѣсь жилъ въ изгнаніи (1815—1821 гг.) и погребенъ Наполеонъ I. Участокъ земли, на кот. находился домъ императора (Лонгвудъ), составляетъ собственность Франціи.

**Св. Ольги** заливъ (*залив. Сеймура*), бухта Японскаго моря въ Приморской обл., подъ 43°44'

с. ш., въ глубинѣ которой — небольшая *Тихая пристань*, отличное якорное мѣсто.

**Святополкъ А. Князья русскіе:** 1) С. I, прозванный *Окаяннымъ*, сынъ кн. Ярополка Святославича, род. въ 980 г., усыновленный дядей своимъ вел. кн. Владиміромъ Святославичемъ, получилъ отъ него Туровъ; былъ женатъ на дочери польскаго короля Болеслава Храбраго. По смерти Владиміра, С. объявилъ себя княземъ кievскимъ. Вскорѣ затѣмъ С. убилъ сыновей Владиміра: Бориса ростовскаго, Глѣба муромскаго и Святослава древлянскаго. Тогда Ярославъ, кн. новгородскій, пошелъ на С-а и напалъ на него на берегу Днѣпра, близъ Любеча. С. былъ разбитъ и бѣжалъ въ Польшу къ своему тестю, а Ярославъ вступилъ въ Кіевъ. Болеславъ Храбрый вскорѣ осадилъ Кіевъ, граждане котораго, послѣ непродолжительнаго сопротивленія, приняли Болеслава и С-а, а Ярославъ бѣжалъ въ Новгородъ (1017 г.). Между тѣмъ С., желая избавиться отъ Болеслава, велѣлъ умертвить полянковъ. Болеславъ, предчувствуя бѣду, во-время покинулъ Кіевъ, захвативъ съ собою все имущество Ярослава, его сестеръ и бояръ. С. съ войскомъ погнался за Болеславомъ, но былъ разбитъ и бѣжалъ за помощью къ печенѣгамъ, привелъ ихъ къ берегу Альты, гдѣ былъ разбитъ Ярославомъ (1019 г.) и вскорѣ умеръ. 2) С. Михаилъ Изяславичъ, сынъ вел. кн. Изяслава Ярославича, род. въ 1030 г., въ 1078—1088 г. княжилъ въ Новгородѣ, въ 1093 г. занялъ Кіевъ. Почти все княжение С-а прошло въ непрерывныхъ войнахъ съ половцами. Равнымъ образомъ сильно страдала Русь при С-ѣ и отъ княжескихъ усобицъ, хотя С. и другіе князья сѣхались въ 1097 г. въ Любечѣ, а въ 1100 г. въ Витичевѣ для „устройства мира“. С. ум. въ 1113 г. **В. Моравскіе правители:** 3) С. I въ 874 г. на форхгейск. рейхстагѣ признанъ былъ наследственнымъ герцогомъ моравскимъ. С. распространилъ предѣлы Моравіи, покоривъ чеховъ, словаковъ и горныхъ сербовъ, въ 892 г. отнялъ Паннонію у франск. короля Арнульфа, отразилъ въ 893 г. соединенныя силы франковъ и мадьяръ; ум. въ 894 г., раздѣливъ Моравію между своими сыновьями, Моймиромъ II и Святополкомъ II. 4) С. II, сынъ С-а I, началъ свое правленіе междуособною войной съ братомъ своимъ, Моймиромъ II. Воспользовавшись смутой, чехи отпали и покорились франкамъ; въ 906 г. мадьяры покорили восточную часть Моравіи, и вскорѣ чехи достигли преобладанія въ западной ея части.

**Святославъ изборникъ, см. изборникъ.**

**Святославъ**, русск. князь: 1) С. Игоревичъ, вел. кн. кievскій, извѣстный своею воинственностью, въ 957 г. принялъ отъ матери своей, Ольги, правленіе, но отказался принять христіанство; покорилъ вятичей, хозарск. хана, ясовъ и касоговъ; побѣдивъ дунайск. болгаръ, поселился въ Переяславѣ на Дунаѣ; нашествіе печенѣговъ заставило С-а возвратиться въ Кіевъ. По смерти матери С., раздѣливъ свои владѣнія сыновьямъ, снова пришелъ въ Болгарію; греки потребовали его удаленія и С., послѣ долгой и мужеств. борьбы съ Іоанномъ Цимисхіемъ, долженъ былъ исполнить это требованіе. Въ 972 г., на возвратномъ пути въ Кіевъ, онъ былъ убитъ печенѣгами на Днѣпров. порогахъ. 2)

С. Всеволодовичъ, кн. чернигов., потомъ вел. кн. кievскій, сынъ Всеволода II Ольговича, въ молодости принималъ дѣятельное участіе въ княж. усобицахъ и успѣлъ захватить Черниговъ; въ 1169 г. вступилъ въ Кіевъ во главѣ войска Андрея Боголюбскаго, а въ 1177 г. самъ съѣлъ на кievск. столъ; въ 1184 г. ходилъ на половцевъ и сумѣлъ поднять значеніе Кіева, несмотря на то, что великокняжеск. столъ былъ перенесенъ во Владиміръ. С. ум. въ 1194 г. 3) С. Ярославичъ, вел. князь кievск., род. въ 1027 г., получилъ отъ отца своего, Ярослава I, княжество черниговское, присоединивъ вскорѣ къ нему Тмутаракань, Рязань, Муромъ и страну вятичей; въ 1067—68 гг. участвовалъ въ походѣ вел. кн. Изяслава на половцевъ, а въ 1073 г. отнялъ у него великокняж. столъ и сдѣлался однимъ изъ сильнѣйшихъ князей. С. ум. въ 1076 г.

**Святотатство**, всякое похищеніе церковныхъ вещей изъ церкви, часовни или друг. церковныхъ хранилищъ. С. наказуется по нашему законодательству строго, чѣмъ простее похищеніе, именно — лишеніемъ всѣхъ правъ состоянія и ссылкой въ каторжную работу на время отъ 4—12 лѣтъ; степень наказанія измѣняется въ зависимости: отъ предмета — при чемъ различаются предметы *священные* (потыры, диски, дарохранительницы, лжицы, кресты, евангелія, образа, мощи, антимины, покрывала), *освященные* употребленіемъ при богослуженіи (купели, кадила и др.) и *неосвященные* (денеги и т. п.), — отъ мѣста покражи (церковъ, иное церков. хранилище, частный домъ) и наличности взлома. Наименѣе тяжкіе случаи караются отгадочю въ исправ. арестантскія отдѣленія. Усиленную защиту церковн. имущ. русское законодательство распространяетъ также и на другія христіанскія вѣроисповѣданія, покровительствуемая законами имперіи.

**Святцы**, церковн. книга, заключающая въ себѣ мѣсяцесловъ, пасхалію, общіе и праздничные тропари и кондаки, нѣкотор. каноны и молитвы.

**Святѣйшество**, см. *титулы*.

**Священная Римская Имперія**, титулъ германскій имперіи, основанной Оттономъ Вел. въ 962 г. и уничтоженной въ 1806 г. С. Р. И. есть прямое продолженіе имперіи Карла V. (см. *Карл V.*), которая, въ свою очередь, является продолженіемъ древней римской имперіи (въ анналахъ Карль V. записанъ 68-мъ рим. императоромъ, непосредственно за Константиномъ VI, и съ этого момента византийскіе императоры перестали считаться римскими). По смерти Карла V императорская власть падала одновременно съ папскою. Санъ римскаго императора сталъ пустымъ почетнымъ титуломъ слабѣйш. итальянскихъ государей, и, наконецъ, не являлось ни одного государя, желающаго получить имп. корону. Но въ умахъ глубоко коренилась идея объ императорѣ, влияніе котораго должно было объединять весь западный христіанскій міръ. Поэтому, вся Германія съ восторгомъ приняла желаніе короля Оттона идти съ войскомъ въ Италію и добыть императорскую корону. 2-го февраля 962 г. Оттонъ былъ коронованъ папою Іоанномъ XII и этимъ положило начало единично германскаго королевства и римской имперіи. Юридически имперія не уничтожила

германскаго королевства. Первоначально это было чисто личное соединеніе и только постепенно оно стало реальнымъ. Тронъ императорскій былъ открытъ для всякаго кандидата, лишь бы онъ былъ правовѣрнымъ католикомъ благороднаго происхожденія. Но фактически соревнованіе ограничивалось немногими очень могущественными родами, и всегда замѣчалась тенденція къ тому, чтобы корона сдѣлалась наследственною въ какомъ-нибудь одномъ изъ нихъ. Избирателями были знатнѣйшіе духовные и свѣтскіе князья, называвшіеся курфюрстами; со времени закона Золотой буллы (см. *Германія*) семь опредѣленныхъ князей. Черезъ коронованіе въ Ахенъ избранный монархъ становился королемъ Германіи, во Мюнха или Миланѣ онъ дѣлался королемъ Италіи, наконецъ, въ Римѣ онъ получалъ двойную корону римской имперіи, „двойную“, по одному толкованію, потому, что она была короною „*urbis et orbis*“, а по другому толкованію, потому, что означала соединеніе духовной власти со свѣтскою. Четвертою короною была корона Бургундіи или, какъ она иначе называлась, королевства Арелатскаго. Эти 4 короны служили предметомъ безконечныхъ разсужденій для старшихъ писателей. Рим. корона, по ихъ словамъ, была золотая, нѣмецкая — серебряная, итальянская — желѣзная. С. Р. И. въ своемъ идеалѣ имѣла не столько политическое, сколько религиозное значеніе, на что указываетъ самый эпитетъ „священная“, присоединенный къ официальному титулу „Римская Имперія“ Фридрихомъ Барбароссою. Дѣйствительно, святая римская церковь и С. Р. И. представляютъ собою, по словамъ историка Брайса, только двѣ стороны одной и той же вещи. Какъ учрежденіе, имѣющее божественную и вѣчную сторону, она имѣетъ своимъ главою папу, которому поручена забота о душахъ; какъ учрежденіе человѣческое и временное, — императора, которому поручена забота о тѣлѣ и о дѣяніяхъ людей. „Какъ на небѣ только одинъ Богъ, пишетъ императоръ Фридрихъ I, такъ и на землѣ только одинъ папа и одинъ императоръ“. Исторія С-ой Р-ой И-и отъ ея возникновенія до ея уничтоженія совпадаетъ съ исторіей *Германіи* (см. это сл.). Ср. *Дж. Брайса*, „С. Р. И.“.

**Священнае писаніе**, книги, написанныя Духомъ Святымъ черезъ особыхъ людей, назыв. пророками и апостолами, иначе назыв. Библиею. С. п. раздѣляется на 2 части: Ветхій Заветъ и Новый Заветъ.

**Священный отрядъ** 1) назв. отряда въ 300 чел., организованнаго Пелопидомъ изъ евангел. юношей. Благодаря ему Эламинондъ одержалъ побѣду при Левктрахъ (371 г. до Р. Х.). Въ 338 г., въ битвѣ при Херонѣ, весь отрядъ палъ славною смертью, и члены его были погребены въ общей могилѣ, обнаруженной недавними раскопками. 2) С. о. былъ организованъ Испиланти въ 1821 г., въ эпоху освобожденія Греціи, и почти поголовно истребленъ при Драгашанѣ. 3) *Escadron sacré*, отрядъ, охранявшій Наполеона I при отступленіи его изъ Россіи въ 1812 г.

**Священный союзъ**, союзъ, заключенный 26 сент. 1815 г. императорами русскимъ и австрійскимъ и королемъ прусскимъ съ цѣлью наиболѣе полного проведенія въ общественной жизни религиозно-нравственн. началъ христіанства. Члены союза считали

себя братьями и обязывались помогать другъ другу во внутреннихъ дѣлахъ; тѣ-же сначала любви они обязывались соблюдать и въ своихъ отношеніяхъ къ подданнымъ. Соблюденіе вѣшняго мира было одною изъ ихъ задачъ, другая сводилась къ поддержанію порядка и законности во всѣхъ государствахъ Европы. Инициаторомъ союза былъ имп. Александръ I, который около того времени, отчасти подъ вліяніемъ баронессы Крюднеръ, сталъ все болѣе пропитаться идеями либеризма; но другіе члены были далеки отъ всякихъ идеальныхъ стремленій, и въ рукахъ Меттерниха союзъ сдѣлался главнымъ орудіемъ реакціи въ Европѣ подавляя всякое проявленіе народной самостоятельности и стремленія къ свободѣ. Кромѣ трехъ первонач. членовъ, къ союзу позже присоединились еще нѣсколько государствъ, но распространить его на всю Европу не удалось. По смерти имп. Александра I, С. с. потерялъ всякое значеніе.

**Священный эскадронъ**, см. *священный отрядъ* 3).

**Священныя войны**, названіе войнъ, которыя принимались въ древн. Греціи согласно постановленію Амфиктіоніи (см. *Амфиктіоновъ союзъ*) въ защиту Дельфійск. храма Аполлона и его владѣній отъ хищническ. притязаній окрестн. племенъ. 1-я С-ая в-а предпринята была въ 600—590 г. до Р. Х. Аинами и сиционскимъ тираномъ Клисеевомъ противъ города Криссы, окончилась разрушеніемъ города; въ память побѣды учреждены были *пелійскія игры*. 2-я С-ая в-а длилась отъ 355—346 гг. и предпринята была евангелцами противъ фракійцевъ, которые и были покорены Сивами въ союзѣ съ вессалійцами и Филиппомъ Македонскимъ. 3-ю С-ую в-у предпринялъ въ 339 г. македонск. царь Филиппъ противъ гор. Амфиссы и завершилъ ее въ 338 г. разрушеніемъ этого города.

**Священство**, таинство, въ которомъ лицо, избранное для этого, поставляется Духомъ Святымъ на совершеніе таинства и наставленіе людей въ вѣрѣ и благочестіи. Степеней С-а 3: діаконъ, священникъ и епископъ.

**Сговоръ**, соглашеніе о вступленіи въ бракъ. Широко распространенный прежде обычай составлять при С-ѣ особую запись съ неустойкою на случай, если бракъ не состоится, встрѣтилъ противодѣйствіе со стороны нашего законодательства въ интересахъ свободы заключенія брака. Съ 1775 г. обрученіе и вѣнчаніе происходятъ одновременно, и С., съ точки зрѣнія нашихъ гражданскихъ законовъ, потерялъ всякое значеніе (ср. рѣш. сен. 1871 г. № 761, 1877 г. № 230). Однако въ крестьянскомъ быту С. и до сихъ поръ сохранилъ свое обязательное значеніе.

**Сграффитовая живопись** (отъ итал. *sgraffiare* — царапать) изобрѣтена въ Италіи и особенно была употребительна въ эпоху Возрожденія для украшенія стѣнъ. Черный грунтъ (изъ извести, чернаго песка и угольнаго порошка) покрывается известковымъ молокомъ и на бѣлый слой переводится рисунокъ, который въ очертаніяхъ и тѣняхъ процарапывается особыми инструментами до чернаго грунта, такъ что готовая картина даетъ впечатлѣніе граюры или рисунка. Въ послѣднее время С. ж. снова входитъ въ употребленіе.

**Сдвигъ** (геолог.), разрывъ горизонтальной системы

пластовъ, при чемъ послѣдніе, сдвигаясь съ первоначальнаго мѣста, опускаются или поднимаются относительно другъ друга.

**Сеазозъ** (франц.—засѣданіе), время пребыванія у живописца того лица, съ котораго онъ рисуетъ портретъ.

**Себазь**, егип. богъ, олицетворявшій собою разлитіе Нила; изображался съ крокодиловою головою и почитался преимущ. въ Верхнемъ Египтѣ.

**Себадьдъ**, святой, патронъ гор. Нюренберга. Предаіе гласитъ, что С. жилъ въ Парижѣ, гдѣ вступилъ въ бракъ съ дочерью короля Дагобера III, но на другой же день оставилъ супругу, отправившись миссіонеромъ въ Баварію, а затѣмъ отошелъ въ пустынножителство въ Нюренбергскіе лѣса.

**Себастьянъ** 1) святой католич. церкви, былъ начальникомъ преторіанской когорты при Діоклетіанѣ; по преданію, С., преданный казни за приверженность къ христіанству, былъ пронзенъ 1000 стрѣлами, но одна христіанка, по имени Ирина, перенесла его ночью къ себѣ и залѣчила его раны; С. вторично предсталъ передъ Діоклетіаномъ, укоряя его въ жестокости, за что былъ забитъ палками на смерть (Память 20 янв.). 2) С., король Португаліи, род. въ 1534 г., въ 1557 г. вступилъ на престолъ подъ опеку своего дѣда кардинала Генриха. Воспитанный иезуитами, онъ увлекался мечтами о возобновленіи крестов. походовъ и покореніи Африки, куда уже въ 1574 г. предпринялъ первую экспедицію. Въ 1578 г. онъ вѣвшался въ споръ о престолонаслѣдіи въ Марокко и вступилъ въ борьбу съ шерифомъ Мулей-Малекомъ, но былъ разбитъ и пропалъ безъ вѣсти въ сраженіи при Алказарѣ. Волѣдствіе отсутствія достовѣрныхъ свѣдѣній о смерти короля С-а, являлись одинъ за другимъ четыре лже-Себастьяна.

**Себешъ**, уѣздн. гор. Витебской г., подъ 56°17' с. ш. и 46°10' в. д., при *Себенскомъ* оз.; 3109 ж. С. впервые упоминается въ польск. лѣтописяхъ подъ 1414 г.; въ 1535 г. здѣсь была построена кн. Вас. Шуйскимъ крѣпость для прегражденія польскому королю Сигизмунду пути на Смоленскъ. Въсплѣдствіи гор. много разъ переходилъ то къ Литвѣ и Польшѣ, то къ Россіи и окончательно утвердился за послѣдней въ 1772 г. *С-скій уездъ* (3184 кв. в. съ 83186 ж.) въ сѣв. части губ., по р. Великой и по притокамъ р. Дрисы (Сволнѣ и др.); холмистъ, изобилуетъ болотами и озерами и покрытъ, по преимуществу, глинисто-песчаномъ, малоплодородною почвою. Главн. занятія жит. состоятъ въ хлѣбопашествѣ, льноводствѣ и лѣсопромышленности.

**Себнскіа**, или *Аблайкитскіа горы*, отроги Колбинскаго хребта, въ ю.-в. части Семипалатинской области. Состоятъ изъ гранита и глинистаго сланца. Высота—до 3500 ф.

**Себоррея**, *салотечіе*, усиленное отдѣленіе кожного сала. Въ утробной жизни С. есть явленіе физиологическое; у взрослыхъ она встрѣчается рѣдко и можетъ выразиться либо выдѣленіемъ жидкаго сала, придающаго кожѣ блескъ, либо сало ссыхается, образуя мелкія отрубевидныя чешуйки. С. часто бываетъ на головѣ у дѣтей на первомъ году жизни, при чемъ образуются довольно толстыя салныя корки. У взрослыхъ С. часто присоединяется къ

другимъ кожнымъ заболѣваніямъ. Бываетъ также при сифилисѣ и общемъ истощеніи. Лѣченіе должно быть направлено раньше всего на основное страданіе. С. же лѣчится удаленіемъ корокъ, что достигается многократнымъ смазываніемъ ихъ жидкимъ масломъ, а затѣмъ примѣняются вяжущія средства (квасцы, таннинъ, втиранія мыльнаго спирта).

**Севадліицкѣ**, одна изъ богатѣйшихъ золотоносныхъ рѣчекъ басс. Подкаменной Тунгуски, прав. притока Енисея. Длина—около 12 верстъ, болѣе 30 золот. приисковъ.

**Севастополь**, военный портъ Тавричск. губ., Симферопольск. у-а, подъ 44°37' с. ш. и 51°11' в. д., 41000 ж., конечный пунктъ Лозово-Севастоп. ж. д. С. расположенъ на берегу С-ской бухты Чернаго моря, длиннаго и узкаго морскаго устья (7 вер. дл., 400—600 саж. шир.), врызающагося въ материкъ между крутыми известковыми утесами (150—250 фут. выс.). Глубина бухты (48—68 фут.) и многочисленныя, отлично защищенныя отъ вѣтра боковыя бухты дѣлаютъ С. однимъ изъ лучшихъ рейдовъ въ мірѣ. Главная масса стронній С-я возвышается амфитеатромъ на западномъ берегу самой большой боковой бухты, Южной; здѣсь находится военный музей, въ которомъ хранится большое собраніе памятниковъ осады С-я, Константиновск. реальное училище, банки, первокласс. таможня и т. п. На восточн. сторонѣ Южной бухты, у небольшого ея залива, т. наз. Корабельной бухты, сосредоточены главныя военно-морскія учрежденія С-я: адмиралтейство, громадныя доки и верфи, казармы, госпиталь и т. д.; здѣсь же стоитъ памятникъ адм. Лазарева. Сѣверная сторона мало заселена; здѣсь находится „братскія могилы“ русскихъ, павшихъ во время осады. Въ окрестностяхъ С-я, близъ восточной оконечности бухты, надъ устьемъ рѣчки Черной поднимаются знаменитыя Иннерманскіе утесы, въ настоящее время служащіе для добыванія камня; въ 3 верстахъ къ западу отъ С-я, у самаго начала С-я бухты, съ южной ея стороны, лежить Стрѣлешка бухта, гдѣ предполагается устроить каботажн. портъ; пока торговья пристани лежатъ въ Южн. бухтѣ. Торговое значеніе С-я въ послѣднее время упало, но С. все еще является 5-мъ Черноморскимъ портомъ и 11-мъ во всей Россіи по оборотамъ внѣшней торговли (въ 1891 г. вывозъ составлялъ 12799631 р., а ввозъ—1502153 р.). Главныя предметы вывоза: хлѣбъ (12107909 п. зерна и 665465 п. муки и отрубей), маслян. сѣмена (390320 п.) и выжимки (36161 п.); ввозятся главн. образомъ каменный уголь (299529 п.), металлы и металл. издѣлія (63139 п.), южн. фрукты (42692 п.), камень, кирпичъ и т. д. Движеніе судовъ въ Севастоп. портъ равнялось въ 1891 г. 2222 судамъ вмѣстимостью въ 1542669 тоннъ (въ томъ числѣ 452 суд. заграничн. плаванія въ 411608 тоннъ). Крімъ черноморскихъ и азоскихъ портовъ, С. состоитъ въ прямомъ пароходномъ сообщеніи съ Константинополемъ.—Мѣстность, гдѣ нынѣ стоитъ С., была извѣстна грекамъ въ глубокой древности (см. *Херсонесъ Тавричскій*). Послѣ покоренія Крыма (1783), на мѣстѣ деревушки Ахтиара былъ основанъ городъ, получившій въ 1784 г. имя С-я („Величественный городъ“). Сдѣлавшись въ

1804 г. главнымъ военнымъ портомъ Черноморскаго флота и въ 1825 г. первоклассною крѣпостью, С. быстро достигъ значит. развитія и въ 1854 г. насчитывалъ до 40000 жит., но затѣмъ былъ совершенно разрушенъ въ *Крымскую кампанію* (см. это сл.). Послѣ погрома С. снова поднялся съ проведеніемъ жел. дороги, но уже въ качествѣ коммерческаго центра. Съ 1870 г., когда Россія возвратила себѣ право возведенія здѣсь укрѣпленій, С. сдѣлался военнымъ портомъ 2 разряда и укрѣпленъ еще сильнѣе прежняго. Въ 1890 г. рѣшено перенести коммерческой портъ изъ С.-ля въ Феодосію, обративъ С. въ портъ исключительно военный.

**Севастьяновъ**, Петръ Ивановичъ, археологъ, род. въ 1811 г., сынъ купца; много путешествовалъ и усердно занимался собираніемъ и копированіемъ древностей, преимущ. христіанскаго Востока, который онъ посетилъ въ 1852, 1857 и 1859 гг. Ум. С. въ 1867 г. Лучшая и большая часть его коллекцій передана въ Академію художествъ, Публичную бібліотеку и Академію наукъ; изъ оставшейся части устроено собраніе христіан. древностей въ Москвѣ, при Румянцевскомъ музеѣ. С. открылъ невѣдомая до него сокровища православнаго Востока и водворилъ так. обр. на прочныхъ основаніяхъ науку о православныхъ христіанскихъ древностяхъ и искусствѣ.

**Севертъ**, послѣ Темзы важнѣйшая р. Англій, беретъ начало на горахъ Пиндлинмонъ въ Валисѣ, впадаетъ послѣ 300 км. теченія въ Бристольскій кан.; притоки: Уей, Эскъ и Авонъ. Подъ С.-омъ проложенъ туннель въ 7 км. дл., чрезъ кот. проходитъ желѣзн. дорога Кардифъ—Лондонъ.

**Севертъ**, Луцій Септимій, римскій императоръ, род. въ 146 г. по Р. Х., при Маркѣ Аврелии былъ сенаторомъ и въ 193 г. главнокоманд. римскихъ войскъ въ Иллиріи; послѣ умерщвленія Пертинакса въ 193 г., легіоны С.-а провозгласили его императоромъ и помогли ему побѣдить своихъ соперниковъ. Затѣмъ С. занялся укрѣпленіемъ границы имперіи и въ 198 г. совершилъ удачный походъ противъ паряновъ. Послѣдній походъ былъ предпринятъ имъ въ 208 г. въ Британію противъ каледонянъ, гдѣ С. расширилъ границы римскихъ владѣній. Ум. въ 211 г.

**Севиля** (Sevilla), испанск. провинц. въ Андалузи, по р. Гвадалквивиру съ притоками, заним. 14062 км. съ 527000 ж., главн. занятія которыхъ — земледѣіе, садоводство, скотоводство и горнодѣіе (серебро, мѣдь, свинецъ, желѣзо, каменн. уголь и соль). *Главн. гор. С.*, древн. Hispalis, на р. Гвадалквивирѣ, кот. дѣлается здѣсь доступнымъ для морскихъ судовъ; прекрасный готическій соборъ, университетъ (съ 1504 г.), академія изящныхъ искусствъ, значит. промышленность (чугуннойлит. ие, машинное, фарфоровое, бронзовое, табачное, шелковое и др. произв.), обширн. торг.; 133938 ж.

**Севинье** (Séviigné), Марія де Рабиутень—Шанталь, маркиза де, род. въ 1626 г., получила научное образованіе и блистала при дворѣ Людовика XIII не столько своею красотою, сколько умомъ и граціей. С. вышла замужъ за маркиза Генриха де С. и имѣла отъ него дочь Франциску Маргариту, съ которою, по выходѣ послѣдней замужъ и отъздѣ въ Провансъ, въ теченіе 25 лѣтъ состояла въ пе-

релискѣ, прославившей вполнѣдствіи имя С. въ литературн. мірѣ. С. обнаруживаетъ въ своихъ письмахъ тонкій, образованный умъ, много чувства и живой фантазія, а совершенство формы ея писемъ дѣлаетъ ихъ образцами эпистолярнаго стиля. С. ум. въ 1696 г.

**Севръ** 1) 2 рѣки въ сѣв.-зап. Франціи, изъ кот. одна (Sevre Nantaise) впад. послѣ 138 км. теченія въ Луару, другая (S. Niortaise)—въ Атлантич. ок. (165 км. дл.). По нимъ названъ франц. деп. *Обишъ С.*, къ вост. отъ Вандеи, заним. 6000 кв. км. съ 353766 ж.; гл. гор. Ниоръ. 2) С., гор. во фран. деп. Сены и Уазы, 7620 ж. С. пользуется громкою извѣстностью благодаря находящейся здѣсь (съ 1756 г.) казенной фарфоровой фабрикѣ. С.-скій фарфоръ характеризуется особыми цвѣтами, именно голубымъ (bleu du roi или bleu de Sévres), часто съ золотыми прожилками; краснымъ-помпадуръ (rose Dubarry) и свѣтлозеленымъ (vert pomme).

**Севреюга**, см. *осетр.*

**Сегединъ** (Szegedin), королевск. вольный гор. и гл. гор. венгерск. комитата Чонградъ; многочисл. фабрики, оживленн. торговля хлѣбомъ, лѣсомъ, шерстью и пр., 73675 ж. Въ 1879 г. С. былъ почти совершенно разрушенъ наводненіемъ, вызваннымъ сильными разливами Тисы.

**Сегеста**, древ. гор. на Сициліи, основ., по преданію, выходцами изъ Трои; развалины близъ Калатафими.

**Сегментациа**, см. *онтогенн.*

**Сегментъ** (*круговой С.*), въ геом.—фигура, ограниченная дугою круга и хордою, стягивающею эту дугу. Если рад. круга =  $r$ , длина дуги С-а —  $s$ , хорда С-а —  $c$ , то площ. С-а  $F =$

$$= \frac{sr - c^2}{2} \sqrt{r - \frac{c^2}{4}}$$

**Сегнекинской полуостровъ**, Приморской обл.; образуется грядою изъ 4 горъ, оканчива. на югѣ Константиновскою гаванью.

**Сегнерово колесо**, физич. приборъ, состоитъ изъ цилиндра, вращающагося на вертикальной оси. Внизу придѣланы сообщающаяся съ цилиндромъ горизонтальныя трубки въ видѣ Z съ концами, обращенными въ одну сторону. Вода, налитая въ цилиндръ, давить одинаково во всѣ стороны. На концахъ трубокъ давленіе это уничтожается, т. к. вода находитъ здѣсь себѣ открытый выходъ и вытекаетъ струей, и остается на стѣнкахъ, противоположныхъ отверстиямъ. Послѣднее давленіе, ничѣмъ неуравновѣшанное, заставитъ приборъ вращаться въ сторону, противоположную отверстиямъ. Въ усовершенствованномъ видѣ С. к. образуетъ *шотландскую турбину* (см. *турбины*).

**Сеговіа**, гл. гор. одноименн. испан. пров. (6827 кв. км. съ 160000 ж.) въ Старой Кастиліи; фабрик. извѣстной *сеговской черсти*; 11169 жит.

**Сегсардъ**, гор. въ венг. комит. Тольна, 11948 ж.

**Сегу** (С.-Сикоро), нѣкогда обширное (500000 кв. км.) и могущественное, нынѣ незначительное негритянск. государство въ Сенегамбіи. *Главн. гор. С.*

**Сегуръ д'Агессо** (Séгур d'Aguesseau), Филиппъ Поль, графъ де, франц. историкъ, род. въ 1780 г., участвовалъ во всѣхъ походахъ Наполеона, въ 1805 г. взятъ въ плѣнъ русскими и отпущенъ послѣ



Тильзитского мира. Въ 1812 г. С. состоялъ въ свѣтъ Наполеона. Во время реставраціи командовалъ гвардейскою кавалеріею. При возвращеніи Наполеона, С. перешелъ на сторону императора, почему и былъ вынужденъ потомъ покинуть службу. Ум. въ 1873 г. Важнѣйшее изъ его произведеній „Histoire de Napoleon et de la grande armée pendant l'année 1812“ (2 тома). Кроме того С. написалъ: „Histoire de Russie et de Pierre le Grand“ и „Histoire et memoires, periode de 1789 à 1848“.

**Седань**, окр. гор. въ фран. деп. Арденнъ, до 1875 г. весьма важная крѣпость, 16609 ж.; побѣда нѣмцевъ при С.-ѣ 1 сент. (нов. ст.) 1870 г. имѣла послѣдствіемъ сдачу франц. армии (83000 чел. съ 620 пушками) и плѣненіе Наполеона III-го.

**Седунія**, послѣдній царь иудейскій, царствовалъ съ 597 по 587 г., былъ возведенъ на престолъ Навуходоносоромъ, но такъ какъ онъ перешелъ на сторону египетскаго царя, то Навуходоносоръ свергнулъ его и заключилъ въ тюрьму въ Вавилонѣ, гдѣ С. и ум.

**Седерманландъ**, одинъ изъ наиболѣе плодородныхъ леновъ средней Швеціи (6841 кв. клм., 152 296 жит.), къ югу отъ озера Меларъ, изобилуетъ лѣсомъ и озерами. Жители заним. земледѣліемъ и скотоводствомъ, также фабрикаціе желѣзн., шерстян. и хлопчатобумажн. издѣлій. Главн. гор. Нюкѣпингъ.

**Седжвигъ**, Адамъ, англ. геологъ, род. въ 1786 г., съ 1818 г. былъ профессоръ геологии въ нѣмбриджскомъ унив., вмѣстѣ съ Мурчисономъ изслѣдовалъ палеозойскія формации Англии, Бельгіи и Германіи. Ум. въ 1872 г.

**Сезамъ**, то же, что *кунжутъ* (см. это сл.).

**Сезострисъ**, впервые встрѣчающаеся у Геродота, позже также у Диодора и Страбона имя египетскаго царя, извѣстія о которомъ представляютъ собственно концентрацію свѣдѣній о фараонахъ Сетосѣ I и Рамзесѣ II (см. эти слова).

**Сейдъ** (арабск.), у арабовъ наименование потомковъ Магомета.

**Сейгастанъ**, персид. провин., на юго-зап. отъ Афганистана, 210780 кв. клм. съ 150000 ж.

**Сейтовскій посадь**, Оренбургской губ. и у., при паденіи рч. Каргалки въ Сакмару, 6795 ж. С. п. основ. въ 1746 г.; въ 1773 г., во время осады Оренбурга, служилъ резиденціею Пугачева.

**Сеймуръ** (Seymour), 1) Иоанна (Дженин), 3-я жена англ. короля Генриха VIII (см. *Генрихъ*, 23), ранѣе была фрейлиною Анны Болейнъ, ум. въ 1537 г. 2) С., Фредерикъ Бошанъ, лордъ Алчестеръ, англ. адмиралъ, род. въ 1821 г.; участвовалъ въ Крымской войнѣ, въ 1872—74 гг. былъ лордомъ адмиралтейства, въ 1882 г. обмандировалъ Александрію.

**Сейкъ**, лѣв. прит. Десны; до 600 в. дл.

**Сейкъ**, общее названіе представительныхъ учреждений сословнаго характера въ противоположность современному всенародному *представительному правленію* (см. это сл.); въ частности С.-омъ наз. представительство сословій въ Польшѣ (см. это сл.) и въ современной Финляндіи (см. это сл.).

**Сейны**, уѣздн. гор. Сувалской г., къ сѣв.-зап. отъ Гродно, 5081 ж. *С.-енскій уѣздъ* (1895 кв. в. съ 94576 ж.) заним. въ юговост. части губ. низменную равнину (280—560 фут.), наклоненную

къ Нѣману и орошаемую, кромѣ Нѣмана, притоками его (Черная съ Марихой, Бѣлая и др.). Въ уѣздѣ — масса болотъ и озеръ, особ. на сѣверѣ (Дусъ, Метеле и др.); почва преимущ. суглинистая и супесчаная, изобилующая лѣсами (до  $\frac{2}{3}$  уѣзда, особ. въ южной половинѣ). Населеніе крайне разнообразно по этнограф. составу (64,5% литовцевъ, 15,4% евреевъ, 14,6% поляковъ, 3,8% русскихъ, 1,7% нѣмцевъ) и преимущ. земледѣльческое.

**Сейсахтія** (греч.), названіе реформы, произведенной Солономъ въ Афинахъ ок. 594 г. до Р. Х. и состоявшей въ томъ, что всѣ существующія долгиныя обязательства были уничтожены и навсегда было запрещено отдавать деньги въ ростъ подъ обеспечение личности.

**Сейсмометръ** (*сейсмографъ*), инструментъ для опредѣленія направленія, интенсивности и времени ударовъ при землетрясеніяхъ; въ простѣйшемъ видѣ представляетъ наполненный ртутью плоскій сосудъ, отъ котораго идутъ желобки въ 16 сосудовъ, расположенныхъ кругомъ. Въ настоящее время существуетъ много С.-овъ, часто очень сложнаго устройства, снабженныхъ маятникомъ и электрическимъ регистрирующимъ приборомъ.

**Сейхъ** (Seihks, „ученики“), вначалѣ религіозна секта въ Пенджабѣ и сосѣднихъ странахъ сѣв. Остъ-Индіи, основанная въ концѣ XV в. Манакомъ, составителемъ первыхъ главъ священнои книги С.-въ, задавшимся цѣлью примирить магометанство. браманнизмъ и ученіе джайновъ. Онъ проповѣдовалъ вѣру въ единого Бога, отвергъ большую часть другихъ догматовъ и обрядовъ ислама и браманнизма и провозгласилъ отмену кастоваго института и равенство всѣхъ людей. Его послѣдователи, свободные и равные между собою, храбростью и трудолюбіемъ завоевали себѣ выдающееся мѣсто среди народовъ Пенджаба, а въ концѣ XVII в., когда началось распаденіе имперіи великихъ моголовъ, основали федеративную республику подъ предводительствомъ Гуру Говинда (ум. въ 1708 г.). Въ XVIII в. республика С.-въ, прозванныхъ за благородство и воинственность „сингами“ (львами), была могущественнѣйшею державою Сѣвер. Индіи. Но, когда, вслѣдствіе внутреннихъ раздоровъ, возвысился Рундшигъ Сингъ, обратившій республику въ деспотическое царство (1794 — 1839), могущество С.-въ исчезло, и война съ Англійей, начатая Рундшигъ-Сингомъ, кончилась по смерти его раздѣломъ государства (1846), а въ 1849 г., послѣ новой ожесточенной борьбы съ англичанами, государство С.-въ было уничтожено, и Пенджабъ вошелъ въ составъ Британской Индіи. Въ настоящее время С. составляютъ только религіозную секту, группирующуюся въ числѣ 2 милл. около священнаго города Амрицара; но и теперь С. пользуются большимъ уваженіемъ и вліяніемъ въ Индіи за свое необыкновенное трудолюбіе, храбрость и ревностное стремленіе къ образованію.

**Секансъ** (sec) угла или дуги, въ тригонометр. линіи (сторона угла), проведенная изъ центра чрезъ концы дуги до пересѣченія съ тангенсомъ. Величина

С.-а любого угла  $\alpha = \frac{1}{\cos \alpha}$ . Частныя значенія С.-а

при разной величины углахъ:  $\sec 0^\circ = 1$ ;  $\sec 45^\circ = \sqrt{2}$ ;

sec.  $60^0 = 2$ ; sec.  $90^0 = + \infty$ , sec.  $180^0 = -1$ ; sec.  $270^0 = - \infty$ , sec.  $360^0 = 1$ .

**Секвестръ** 1) въ медиц., омертвѣвшій кусокъ кости, является обыкновенно послѣ воспаления и нагноенія въ ней. Часть кости, омываемая гноемъ, перестаетъ питаться и омертвѣваетъ, послѣ чего она, какъ постороннее тѣло, поддерживаетъ нагноеніе и мѣшаетъ заживленію. Гдѣ есть С., всегда наблюдаются незаживающія свищи. Для излѣченія требуется удаленіе С-а оперативнымъ путемъ; эта операція наз. *секвестротомія*. 2) С., въ юриспруд., арестъ имущества съ отдаленю его на храненіе, впрелд до рѣшенія, другому лицу.

**Секвойя**, см. *веллентонія*.

**Секки** (Secchi), Анджео, итал. астрономъ, род. въ 1818 г., по окончаніи образованія былъ проф. физики въ Collegio Romano въ Римѣ и въ 1848 г. основалъ здѣсь обсерваторію, сдѣлавшуюся, благодаря его трудамъ, одною изъ первыхъ въ Европѣ. Ум. въ 1878 г. Многочисленныя работы С. относятся, преимущественно, къ физическому строенію небесныхъ свѣтилъ; особенно замѣчательны въ этой области его спектроскопическія изслѣдованія. Онъ оставилъ также изслѣдованія о двойныхъ звѣздахъ, туманностяхъ, о метеорологическихъ и магнитныхъ явленіяхъ. Соч. „*Researches on electrical rheometry*“, 3 т. 1852 г. „*Quadro fisico del sistema solare secondo le più recenti osservazioni*“, 1859. „*Le soleil*“ (Парижъ, 2 изд. 1875 г.), „*L'unità delle forze fisiche*“ (1869 г. русскій переводъ). Ср. *Pohle*, „*Angelo S.*“. Кельнъ, 1883 г.

**Секцеры** (венг. Székely), венгерск. народность, наиболее сохранившая первоначальный типъ мадяровъ и населяющая вост. и сѣв.-вост. части Трансильваніи. С. пользовались до 1848 г. многими льготами и управлялись только своими собственн. судьями; въ настоящее время подчинены общ. законамъ.

**Секретарь**, *Durogeramus serpentarius*, птица изъ сем. соколиныхъ, съ длинными ногами, хохломъ на головѣ и кривымъ клювомъ, по общему виду похожъ на журавля. Превосходно ходитъ и бѣгаетъ. Благодаря истребленію змѣй, которыми онъ питается, С. является одною изъ наиболѣе полезныхъ птицъ Средн. и Южн. Африки.

**Секста**, музыкальный интервалъ, обозначающій разстояніе между первой и шестой нотой гаммы, а также и самая 6-я нота гаммы. Бываетъ въ трехъ видахъ: *большая С.* (природная С. диатонической, т. е. мажорной, гаммы), содержащая 8 полутоновъ, *малая С.* (съ пониженіемъ верхняго ограничивающаго тона), содержащая 7 полутоновъ, и *увеличенная* (съ повышеніемъ верхняго ограничивающаго тона), содержащая 9 полутоновъ.

**Секстантъ** 1) астрон. инструментъ для измѣренія высоты и разстояній, состоитъ изъ круговаго сектора, алидады и двухъ зеркалъ: одно на алидадѣ, другое на кругѣ съ зрительною трубкою. Для измѣренія угла между двумя предметами вращаютъ зеркала, пока изображенія предметовъ послѣ отраженія не совпадутъ въ зрительной трубѣ. Угловъ, образованный зеркалами, равенъ половинѣ измѣряемаго угла. 2) С., назаніе созвѣздія, находящагося между передними ногами Льва и Гидрою, состоитъ изъ 48 видимыхъ простымъ глазомъ звѣздъ 5 и 6 величины.

**Секстариѳъ** (sextarius), мѣра емкости у древн. римлянъ равн. 0,547 лит.; см. *котій* и *модій*.

**Секстетъ** (итал. sestetto), музыкальная композиція для шести различныхъ инструментовъ или шести голосовъ; также самое исполненіе такой композиціи.

**Сексуальная** система растений, искусственная система, составленная Линнеемъ и основанная на различіи въ числѣ тычинокъ и плодниковъ (см. *Линней*). Въ настоящее время можетъ имѣть только историческое значеніе.

**Сектръ** (въ геом.) 1) *круговой*—фигура, ограниченная дугою круга и двумя радиусами, проведенными къ концамъ этой дуги. Площадь круговаго С-а F равняется половинѣ его дуги S, умноженной на радиусъ R ( $F = \frac{SR}{2}$ ). 2) *С. шаровой*, см. *шаръ*.

3) *С. необороженный*, располагается впереди исходящихъ угловъ укрѣпленій, по ихъ капитали. С. измѣряется градусами и равняется дополненію исходящ. угла до 2-хъ прямыхъ угловъ (2d). Оборона въ предѣлахъ С-а доставляется или г. н. отрѣзами, или постановкой въ исходящ. углу пушки, или огнемъ съ соседнихъ построекъ. 4) *С. оборонны* въ крѣпости, часть крѣпостной площади, обыкновенно кругообразная, ограничивается идущими по радиусамъ отъ центра крѣпости замѣтными предметами (рѣки, овраги, дороги, канавы), поднимается со всеми сооружениями и войсками особому начальнику.

**Сектъ** (испан. — vino seco, сухое вино) общее названіе крѣпкихъ, сладкихъ винъ, приготовляемыхъ изъ вяленнаго, сушеннаго винограда.

**Секуляризація** (латин.), обращеніе духовныхъ имуществъ въ государственную собственность (см. *монастырь*).

**Секунда** 1) въ геометріи, уголъ, равный  $\frac{1}{60}$  минуты или  $\frac{1}{3600}$  угловаго градуса, или  $\frac{1}{324000}$  прямого угла. 2) С.,  $\frac{1}{60}$  часть минуты или  $\frac{1}{3600}$  часть часа.

3) С., музыкальный интервалъ, обозначающій вторую ноту гаммы или разстояніе между первымъ и вторымъ тономъ ея. Различается 3 вида С-ы: *большая* (натуральная С. диатонической, т. е. мажорной, гаммы), содержащая 2 полутона, *малая* (съ пониженіемъ верхняго тона), содержащая 1 полутона, и *увеличенная* (съ повышеніемъ верхняго тона), содержащая три полутона.

**Секундантъ**, см. *дуэль*.

**Секундогенитуръ**, княжество, предназначенное для младшаго принца владѣтельнаго дома: такъ Сицилія была С-ою испанскаго дома Бурбоновъ, Тоскана до 1859 г. — С-ою Габсбургъ-Лотарингскаго дома; также опредѣленный имущественный составъ, выдѣленный для содержанія второй линіи какого-либо дворянскаго рода.

**Сенція** (лат.), отдѣленіе какого-нибудь общества или сѣзда.

**Селаговья**, Selaginellaceae, сем. сосуд. тайнобрачныхъ растений, класса плауныхъ, съ двоякаго рода спорами: большими женскими-макроспорами и меньшими мужскими-микроспорами, заключенными въ макро- и микроспорангіяхъ. Послѣдніе сидятъ у основанія листа. Проростающая микроспора об-

разуетъ вегетативную часть незначительнаго и недолговѣчнаго мужскаго заростка; сперматозоиды, освобождаясь послѣ разрыва оболочки микроспоры и попадая въ воду, проникаютъ въ женскій заростокъ, развившійся изъ макроспоры, и оплодотворяютъ заключенную въ немъ яйцеклетку. Яйцеклетка образуетъ затѣмъ зародышъ съ первичнымъ корнемъ, стеблемъ и 2 зародышевыми листьями (сѣменодолями), изъ котораго вырастаетъ новое растение съ корнемъ, стеблемъ и листьями, несущими макро- и микроспорангии. По исторіи развитія это сем. составляетъ переходную форму отъ тайнобрачныхъ къ явнобрачнымъ. Единственный родъ С-ыхъ—*Selaginella*.

**Селадонъ** (Франц.), имя влюбленнаго пастуха въ романѣ д'Юрфе „Астрея“, превратилось въ нарицательное для обозначенія сантиментальнаго ухаживателя за женщинами.

**Селазии**, *Selachii*, отрядъ хрящевыхъ рыбъ, съ хрящев. скелетомъ; ротъ въ формѣ широкой полеречн. щели, пара жаберныхъ мѣшковъ. Кожа покрыта безчисленн. маленькими костяными зернами, *плакоидными чешуйками*, придающими ей шагреновый видъ; у многихъ имѣются, кромѣ того, большіе костяные щитки съ острыми колючками. Большіе грудные и брюшные плавники; сравнительно большой мозгъ, глаза закрываются подвижными вѣками, носъ состоитъ изъ 2 большихъ отверстій, прикрываемыхъ кожными клапанами. Оплодотворение происходитъ внутри тѣла, яйца развиваются въ маткѣ или откладываются на морскія растенія. Почти всѣ С.—морск. обитатели и питаются рыбами, моллюсками, раками; днемъ лежатъ покойно, вытнувшись на песокъ, и только въ ночи оживаютъ; у нѣкоторыхъ родовъ (см. *скаты*) имѣются электрическіе органы. С. принадлежатъ къ древнѣйшимъ рыбамъ, и многія семейства окончательно вымерли; оныя появляются уже въ верхн. силурѣ. Ихъ дѣлятъ на 2 большія группы: 1) *акулы* (*Squalidae*), съ болѣе или менѣе продолговатымъ тѣломъ, 2) *скаты* (*Rajidae*), имѣющие плоскую, дискообразн. форму. Переходную форму отъ первыхъ къ вторымъ представляютъ *морскіе ангелы*, съ большими грудными плавниками и плоскою формой тѣла.

**Селезкия**, въ древности назв. нѣск. гор. въ Азії. 1) С. съ *Вавилоніи*, греч. колонія на р. Тигрѣ, къ сѣв. отъ Вавилона; въ эпоху процвѣтанія насчитывала до 600000 жит., въ 165 г. по Р. Х. разрушена Авидіемъ Кассіемъ. 2) С. *Перія*, приморскій городъ въ Сиріи, недалеко отъ устья р. Оронта, прекрасная гавань, была главн. торг. центромъ Антиохіи, играла важную роль въ войнахъ Селевкидовъ и Птолемеевъ.

**Селевки**, имя многихъ сирійскихъ царей. Наиболѣе извѣстенъ С. Никаторъ, основатель династіи *Селевкидовъ*, одинъ изъ полководцевъ Александра В., род. въ 365 г. до Р. Х., послѣ смерти Александра былъ ближайшимъ помощникомъ Пердикки (см. это сл.), затѣмъ сдѣлался правителемъ Вавилона при помощи Антигона, но вскорѣ разсорился съ нимъ, бѣжалъ къ Птолемею въ Египетъ, съ его помощью снова овладѣлъ Вавилономъ и принялъ титулъ царя; въ 315 г. вступилъ въ союзъ съ Кассандромъ, Лизимахомъ и Птолемеемъ противъ Антигона, послѣ побѣды при Ипсосѣ получилъ земли отъ Тавра до

Инда, Сирію и Финикію, и такимъ образомъ основалъ обширное государство Селевкидовъ. С. былъ предательски убитъ сыномъ Птолемея, Птолемеемъ Керваномъ въ 281 г. Въ 64 г. до Р. Х. римляне окончательно овладѣли государств. Селевкидовъ.

**Селезенка**, *spleen*, большая железа, находится въ брюшной полости у всѣхъ позвоночн., за исключеніемъ трубкосердыхъ, и всегда лежитъ вблизи желудка. У человѣка она находится тотчасъ подъ діафрагмою, прикрѣпляясь частью къ ней, частью къ желудку, и покрыта брюшиною. С. продолговато-яйцевидн. формы, синеваато-или бурокрасн. цвѣта, 14 стм. дл., 8 стм. шир. и 3 стм. толщ., мягка. Снаружи покрыта плотною сумкою, сквозь которую входятъ и выходятъ сосуды. Отъ внутренн. стороны сумки отходятъ многочисленн. отростки, *перекладчины*, сплетающіяся въ густую сѣть, образующую *остовъ*, *stroma*, органа; въ промежуткахъ заключена собственно железнатая ткань, *селезеночная мякоть*, *пульпа*. Это—нѣжная, тончайшая соединительнотканная сѣть, въ петляхъ которой лежатъ кровяныя и лимфатич. клетки. Въ пульпѣ содержится, кромѣ того, конечныя развѣтвленія селезен. артерій и венъ, а также небольшіе бѣловатые пузырьки, „Мальпигіевы тѣльца“. Функція С-и еще не выяснена. Многіе принимаютъ, что въ ней образуются лимфатич. клетки, которыя потомъ превращаются въ красныя кровяныя тѣльца. По мнѣнію нѣкоторыхъ, въ С-ѣ, наоборотъ, происходитъ распадленіе красныхъ кровяныхъ тѣлецъ. Черезъ нѣсколько часовъ послѣ ѣды объемъ С-и увеличивается вслѣдствіе застоя крови. Болѣзненное припуханіе ея (въ 4—6 разъ) наблюдается при острыхъ инфекціонн. болѣзняхъ, при болотн. лихорадкѣ, лейкеміи (см. это сл.) и др. С., повидимому, не необходима для жизни, такъ какъ уже описаны случаи, гдѣ С. была удалена (вслѣдствіе различн. болѣзней) оперативнымъ путемъ, и оперироваанные совершенно выздоравливали.

**Селена** (въ греч. мифол.) богиня луны, отождествлявшаяся съ Артемидою (см. это сл.).

**Селенгинскъ**, окружной городъ Забайкальской области, на р. Селенгѣ, 1150 жит. — *С-ій округъ*, въ юго-западной части области; 89925 жит. Округъ отличается гористостью, прорѣзываясь во всю длину гранитными Прибайкальскими горами (хреб. Хамарь-дабанъ, 6700 фут.), и орошается Селенгой и др. болѣе мелкими притоками Байкала, составляющаго западн. границу округа. Населеніе, кромѣ русскихъ крестьянъ и казаковъ, состоитъ изъ бурятъ и занимается скотоводствомъ, извозомъ и рыболовствомъ; хлѣбопашество слабо развито.

**Селезь**, *Se*, химическій элементъ, металлоидъ, по химическимъ свойствамъ весьма похожій на сѣру, широко распространенъ въ природѣ, но всегда только въ незначительномъ количествѣ и никогда въ свободномъ состояніи. С. обыкновенно сопровождается сѣру; вмѣстѣ съ свинцомъ, мѣдью, ртутью, серебромъ и пр. образуетъ нѣсколько рѣдкихъ минераловъ, встрѣчается также въ сѣрномъ колчеданѣ, цинковой обманкѣ и пр. Добываютъ его чаще всего при обработкѣ сѣры въ сѣрную кислоту, изъ грязи, образующейся въ свинцовыхъ камерахъ, иногда въ значительномъ количествѣ. При обработкѣ этой грязи получается красный аморфный С., раство-

римый въ сѣрнистомъ углеродѣ и осаждающийся изъ него въ видѣ темно-красныхъ кристалловъ. Уд. вѣсъ его 4,5. Рядомъ манипуляцій его можно перевести въ другую разновидность, грубо-зернистую, сѣро-свинцоваго цвѣта, не растворимую въ сѣрнистомъ углеродѣ. С. кипитъ при 700° и возгоняется. Въ темнотѣ С. плохо проводитъ электричество, на свѣту электропроводность его повышается, притомъ тѣмъ больше, чѣмъ сильнѣе освѣщеніе. Атомный вѣсъ С-а 78,87. При нагреваніи на воздухѣ С. горитъ свѣтло-синими пламенемъ съ запахомъ рѣдьки. При этомъ получается двуокись  $SeO_2$ , которая образуетъ безцвѣтные кристаллы, летуча и растворяется въ водѣ, давая *селенистую кислоту*  $H_2SeO_3$ . Последняя окисляется хлоромъ въ *селеновую кислоту*  $H_2SeO_4$ , которая образуетъ безцвѣтную жидкость, аналогичную сѣрной кислотѣ, растворяетъ мѣдь съ образованіемъ селенистой кислоты, а желѣзо, цинкъ и пр.—съ выдѣленіемъ водорода. Селеновая кислота не разрушается сѣрной кислотой, съ соляной же кислотой даетъ селенистую кислоту и хлоръ; соли ея одинаковы съ солями сѣрной кислоты. Соединяясь съ водородомъ, С. даетъ ядовитый *селенистый водородъ*  $H_2Se$ , который пахнетъ, какъ сѣрнистый водородъ, сильно дѣйствуетъ на глаза и органы дыханія и обонанія. С. находить себѣ употребленіе въ фотометрахъ.

**Селеты**, рѣка въ Акмолинской области, беретъ начало въ горахъ Эремень-Тау изъ ключей. Впадаетъ въ озеро Генгизъ-Куль. Длина рѣки—300 в.

**Селдгеръ**, озеро (261,3 кв. в.), Тверской и Новгородск. губ., богатое рыбой, изливаетъ свои воды въ р. Волгу посредствомъ рч. Селижаровки; на одномъ изъ его многочисленн. (160) острововъ расположенъ монастырь—*Ниловская пустынь*, привлекающей множество богомольцевъ.

**Селижаровскій посадъ**, Осташковск. у., Тверск. губ., при р. Волгѣ и Селижаровкѣ, 1152 жит.

**Селимъ**, имя трехъ турецкихъ султановъ. Изъ нихъ С. I, прозв. „Храбрымъ“, род. въ 1467 г., вступилъ на престолъ въ 1512 г., прославился жестокостью, религиознымъ фанатизмомъ и блестящими побѣдами надъ Персіею и мамелюками, у которыхъ отвоёвалъ Сирію, Палестину и Египетъ; ум. въ 1521 г. С. III, род. въ 1761 г., наследовалъ престолъ въ 1789 г.; по Ясыному миру съ Россіей (1792 г.), С. потерялъ свои владѣнія по р. Днѣстръ. Французы подъ предводительствомъ Бонапарта отняли у него Египетъ, который, впрочемъ, возвращенъ Турціи Амьенскимъ трактатомъ. Возстаніе Сербіи при Георгіи Черномъ значит. уменьшило зависимость княжества отъ Порты. Въ 1807 г. взбунтовавшіеся янычары свергли С-а съ престола и провозгласили султаномъ Мустафу IV, по приказанію котораго С. III былъ удушенъ въ 1808 г.

**Селиунтъ**, древн. гор. въ Сициліи; разруш. карфагенянами въ 249 г. до Р. Х.

**Селитра**, азотнокислый калий,  $KNO_3$ , встрѣчается въ природѣ вмѣстѣ съ другими азотнокислыми солями, особенно съ азотнокислымъ кальціемъ и магніемъ, въ мѣстахъ, которая благоприятствуютъ образованію азотной кислоты, тамъ, гдѣ скопляются азотистые органическіе остатки (моча, волосы, кровь и пр.). Соединяясь съ кальемъ, находящимся въ землѣ, азотная кислота даетъ С-у. Въ большихъ

количествахъ С-у получаютъ въ т. наз. *селитрянницахъ*; здѣсь складываютъ въ большія кучи вещества, содержаща азотъ, перемѣшавъ ихъ съ известью и землей, и затѣмъ поливаютъ водою и навозною жижей. Спустя два года образуется уже столько С-ы, что кристаллы ея появляются на поверхности кучъ. Послѣ обработки, чистая С. представляетъ ромбическіе кристаллы, безцвѣтные, удѣл. вѣса 2,11, прохладительнаго вкуса, немного горькіе, растворяющіеся въ водѣ съ сильнымъ пониженіемъ температуры; съ увеличеніемъ температуры воды растворимость повышается. Въ алкоголь С. не растворяется. С. плавится при 339°, при болѣе сильномъ нагреваніи теряетъ кислоту и даетъ азотнокислые кали и затѣмъ ѣдкое кали. Расплавленная С. дѣйствуетъ, поэтому, сильно окисляющимъ образомъ и сжигаетъ органическія вещества. При продолжительномъ употребленіи С. задерживаетъ пищевареніе, дѣйствуетъ возбуждающе, въ большихъ дозахъ ядовита, понижаетъ температуру тѣла и поэтому употребляется, какъ лѣкарств. средство, при лихорадочныхъ явленіяхъ. Наибольшее употребленіе находитъ С. при приготовленіи взрывчатыхъ веществъ (какъ составная часть пороха), фейерверковъ, азотной кислоты, при фабрикаціи стекла, для удобренія и химическихъ и фармацевтическихъ препаратовъ и т. д.

**Селитренное**, горное озеро въ зап. части Каинскаго округа, Томской губ. Длина озера 2 в. 166 с., шир. 1 в. 84 с., окружность 5 в. 270 с. Наполнено разсолемо сѣрно-кислаго натра.

**Сельдерей**, *Arium*, родъ растений, сем. зонтичныхъ; травы, цвѣторасположеніе въ видѣ сложнаго зонтика; плодъ округлый, вдоль перетянутый. *С. обыкновенный*, *A. graveolens*, растетъ дико по всей Европѣ и разводится также въ огородахъ, гдѣ теряетъ свойственный дикому С-ю рѣзкій запахъ и горькій вкусъ. Употребляется какъ приправа, салатъ; оказываетъ раздражающее дѣйствіе на мочевые и половые органы.

**Сельджуки**, правильнѣе *Селджукиды*, —потомки Сельджука, — турецкій родъ, овладѣвшій въ XI и XII вв. значительною частью мусульманскаго міра. Внукъ Сельджука, Тогрульбекъ, завоевалъ весь Багдадскій калифатъ и успѣшно боролся съ Византіей; умеръ въ 1063 г. Изъ его преемниковъ наиболѣе замѣчательнъ Альпъ-Арсланъ, который въ 1071 г. при Манцикертѣ въ Арменіи истребилъ цѣлое греческое войско и взялъ въ плѣнъ имп. Романа Диогена. Династія удержалась въ Багдадѣ до 1194 г. Другія линіи рода С-въ утвердились въ Сиріи, Палестинѣ и Персіи; въ Малой Азіи С. основали румскій (римскій) султанатъ со столицей въ Никеѣ. Въ концѣ XII в. С-овъ смѣнили турки-османы.

**Сельди**, *Selpeoidei*, сем. костистыхъ рыбъ, съ брющными плавниками и плавательнымъ пузыремъ, снабженнымъ выводнымъ протокомъ. Живутъ б. ч. въ морѣ и питаются мелкими раками; для метанія икры приплываютъ къ берегамъ и здѣсь ловятся. Чешуйки тонки и очень легко отпадаютъ, голова голая. Изъ многочисл. родовъ и видовъ наиболѣе важны: сельдь, *Selurea*, сардинки, анчоусъ, *Engraulis*. Ископаемые С. найдены въ третичныхъ слояхъ.

**Сельдь**, *Selurea*, родъ костистыхъ рыбъ, сем. сельдеей, сильно сплюснутое тѣло; жаберная щель

достигает глотки, спинной плавникъ противъ брюшныхъ, виллообразный хвостовой плавникъ. *Обыкновенная С.*, *S. harengus*, 18—36 стм. длины, сверху зеленая или зеленоголубая, снизу серебристая, находится въ Атлантич. и С. Ледовит. океанѣ, въ Сѣв. морѣ, у береговъ Исландіи, Финляндіи и Гренландіи; рѣдко держится глубже 20 м. и, главн. образ., питается очень маленькими ракообразными.

**Селькиркъ**, гористое, весьма живописное, но малоплодородное графство въ юго-вост. Шотландіи, 674 кв. клм., 25565 ж., главн. занятіе — оцеводство. *Главн. тор. С.*, 6090 жит.

**Сельскіе работѣ** у насъ, въ Россіи, въ послѣднее время подчинены при наймѣ на поляны работы спеціальнымъ узаконеніямъ, имѣющимъ цѣлью предупредить, въ интересахъ землевладѣльцевъ, возможность нарушенія рабочими договора найма. Дѣйствию Положенія о наймѣ на сельскія работы<sup>4</sup>, издана въ 1886 г., подлежатъ лишь рабочіе полевыя и фермерскіе, при томъ только рабочіе сречные; договоръ найма С-хъ р-хъ можетъ быть заключенъ въ словесной или письменной формѣ, порядкомъ домаши. или нотаріал., или же по особымъ *договорнымъ и расчетнымъ листамъ*, съ отдѣльными рабочими, съ цѣлыми семьями, или артелями. Нанимателю предоставляется право, въ случаѣ неавки или ухода С-го р-го, искать съ послѣдняго вознагражденіе въ размѣрѣ трехмѣсячной наемной платы. Наниматели, заключившіе договоръ съ С-ми р-ми по такъ наз. договорнымъ листамъ, имѣютъ право требовать С-го р-го отъ всякаго другаго нанимателя, принявшаго его къ себѣ, могутъ взыскивать съ другаго нанимателя убытки, или же преслѣдовать его уголовнымъ порядкомъ (наказаніе — арестъ до 3-хъ мѣсяц. или штрафъ до 300 руб.). С-ій р-ій, обязавшійся по договорному листу, за неавку на работу или самовольный уходъ наказывается арестомъ до 1-го мѣсяца, если не вернется къ нанимателю по требованію полиціи. Договоръ кайма С-хъ р-хъ переходитъ на наследниковъ нанимателя; наниматель имѣетъ право дѣлать вычеты изъ заработной платы за прогулы, за небрежную работу, за грубость и неисполненіе хозяйину; за причиненіе вреда хозяйскому имуществу; С. р. имѣютъ право на законную неустойку въ размѣрѣ  $\frac{1}{2}$  коп. въ день съ каждаго недослученнаго рубля. *Ср. рабочая плата.*

**Сельскій сходъ**. см. *Сельское общество.*

**Сельское общество**. Крестьяне, вышедшіе изъ крѣпостной зависимости, и крестьяне бывшіе государственные составили по дѣламъ хозяйственнымъ С-ія с-а, а для ближайшаго управленія и суда соединены въ волости. С-ія с-а составляли или изъ цѣлаго селенія (села или деревни), или изъ части селенія (если таковое при существованіи крѣпостнаго права принадлежало нѣсколькимъ помѣщикамъ), или изъ нѣсколькихъ поселковъ, пользовавшихся сообща всѣми или нѣкоторыми угодьями. *Волости* (см. это сл.) образованы изъ состоящихъ въ одномъ уѣздѣ С-ъ с-ъ, при чемъ для волости плагается не менѣе 300 и не болѣе 2000 ревизскихъ душъ мужск. пола. С. о. имѣетъ въ постоянномъ пользованіи землю, отведенную въ крестьянской надѣль (*мірская земля*); мірская полевая земля остается въ общинн. пользованіи, при чемъ общество

можетъ замѣнить общинное пользование наследственнымъ (см. *общинное землевладѣніе*). С. о. можетъ приобретать въ собственность движимое и недвижимое имущество и распоряжается приобретенными землями по своему усмотрѣнію. Каждое С. о., какъ при общинномъ, такъ и при участковомъ или подворномъ пользованіи землею, отвѣчаетъ круговую поруку за каждаго изъ своихъ членовъ въ исправномъ отбываніи наемныхъ, земскихъ и мірскихъ повинностей и въ силу того обязано правомъ принимать принудительныя мѣры ко взысканію недоимокъ съ неисправныхъ плательщиковъ. Завѣдываніе общественными дѣлами въ С-мъ с-ѣ предоставлено міру и его избраннымъ. *Мірѣ или сельскій сходъ* составляется изъ крестьянъ-домохозяевъ и вѣдаетъ: назначеніе сельскихъ должностныхъ лицъ и выборныхъ на волостной сходъ, временное (не болѣе 3 лѣтъ) устраненіе отъ участія въ сходахъ, приговору объ удаленіи порочныхъ членовъ изъ общества, увольненіе изъ общества и пріемъ въ него, разрѣшеніе семейныхъ раздѣловъ, дѣла по общинному пользованію мірскою землею (передѣлы и пр.), при подворномъ пользованіи — распоряженіе свободною мірскою землею, назначеніе мірскихъ сборовъ, раскладка податей и повинностей, дѣла призрѣнія и образованія и др. Постановленія сельскаго схода признаются законными, если на сходѣ присутствовалъ сельскій староста и не менѣе  $\frac{1}{2}$  домохозяевъ, имѣющихъ право участвовать въ сходахъ. Дѣла на сходахъ рѣшаются по большинству голосовъ, но для рѣшенія дѣлъ о замѣнѣ общиннаго землевладѣнія подворнымъ, раздѣлѣ мірскихъ земель на постоянныя, наследственные участки, передѣлахъ мірской земли, установленіи мірскихъ складовъ, покупкѣ земли цѣлыми С-ми о-ми, установленіи круговой поруки на торгахъ, удаленіи порочныхъ членствъ, замѣнѣ хлѣбныхъ запасовъ денежными капиталами, раздѣленіи С-го с-а на два или нѣсколько самостоятельныхъ обществъ — требуется согласіе не менѣе  $\frac{2}{3}$  всѣхъ домохозяевъ. Каждое С. о. должно обязательно выбирать сельскаго старосту (кромѣ того общество, если найдеть нужнымъ, можетъ имѣть особыхъ сборщиковъ податей, смотрителей хлѣбныхъ магазиновъ, училищъ и больницъ и т. п.). Сельскіе старосты называютъ и распускаютъ сельскій сходъ, приводятъ въ исполненіе его приговоры, завѣдываютъ мірскимъ хозяйствомъ, наблюдаютъ за исправнымъ отбываніемъ крестьянами податей, заботятся объ общественной безопасности и т. п. и имѣютъ право за маловажные проступки подвѣомственныхъ имъ лицъ подвергать виновныхъ назначенію на общественныя работы до двухъ дней, штрафу до одного рубля и аресту до двухъ дней. Тамъ, гдѣ введено Положеніе о земскихъ участковыхъ начальникахъ, свободная дѣятельность сельскаго, какъ и волостнаго схода значительно ограничена (см. *общинное землевладѣніе*, стр. 357).

**Сельское хозяйство**, самостоятельный видъ хозяйственной дѣятельности человека, основанный на прямомъ или косвенномъ использованіи производительныхъ силъ земли. Ближайш. и главнѣйш. отраслями С-го х-а являются *полеводство* и *луговодство* (см. эти сл. и сл. *системы полеводства*),

а также и *львоводство* (см. это сл. и сл. *льсное хозяйство*), хотя различие экономических приемов и крупное самостоятельное экономическое значение этой последней отрасли заставляют многих признавать львоводство не отраслью С-го х-а, а самостоятельным видом хозяйственной деятельности. Во всяком случае, переименованные отрасли одинаково имѣют цѣлью непосредственное использование производительныхъ силъ земли, въ отличіе отъ *скотоводства*, служащаго этой цѣли косвенно, чрезъ посредство превращенія растительныхъ продуктовъ въ животные и чрезъ производство стойловаго удобрения. Затѣмъ—*плодоводство* (см. это сл.), *огородничество* и вообще *садоводство* (см. это сл.) являются побочными отраслями С-го х-а. *Литература.* Для истории С-го х-а большой интересъ представляютъ: *Th. Rogers*, „History of agriculture and prices in England“; *Marshall*, „The rural economy of Norfolk, of Iorkshire, of Gloucestershire, of the Midland Counties of the West of England, of the Southern Counties of England“ (рядъ соч., 1788 и др.); соч. *Артура Юнга* (Young); *Hanssen*, „Geschichte der Feldsystem in Deutschland“ („Zeitschrift für Staatswissenschaft.“ 1865); *Michelsen*, „Geschichte der deutschen Landwirtschaft“ (2 изд. 1884); *Heuzé*, „La France agricole“ (1875); *Cantoni*, „L'agricoltura in Italia“ (1885). Большое историческое значение имѣютъ также труды: *A. Thaer*, „Grundsätze der ration. Landw.“ (1809, послѣд. изд., перераб. Крафтомъ, въ 1880 г.); *Schwurz*, „Praktischer Ackerbau“ (1823, посл. изд., перер. Функомъ, 1882). Изъ новѣйш. соч. отмѣтимъ *v. d. Goltz*, „Handbuch der gesammten Landwirtsch.“; *Settegast*, „Die Landw.“ (3 изд. 1885); *Krafft*, „Lehrbuch der Landw.“ (4 изд. 1885); *Розенбергъ-Луниевскій*, „Практическое земледѣліе“ (пер. П. Костычева, 1888); *Ламентамъ*, „Сельско-хоз-яйств. растенія“ (пер. Костычева); *Kirchbach-Birnbaum*, „Handbuch der Landwirtschaft“; *Thiel-Birnbaum*, „Landwirt. Konversations-Lexikon“; *Krafft*, „Illustriertes Landw.-Lexikon“; „Настольная книга для русск. сельск. хозяевъ“ (1874—76); литер. по отдѣльнымъ вопросамъ С-го х-а см. подъ соотвѣств. словами.

**Сельско-хозяйственное образование**, какъ одно изъ самыхъ дѣйствительныхъ средствъ въ дѣлѣ развитія сельско-хозяйственной промышленности, получило въ Европѣ и Америкѣ всеобщее признаніе въ сравнительно недавнее время. Лишь въ очень ограниченной мѣрѣ этой цѣли могли удовлетворять существовавшія въ прошломъ вѣкѣ при многихъ университетахъ кафедры сельскаго хозяйства. Первая высшая сельско-хозяйственная школа появилась въ Пруссіи въ нач. XIX ст. Въ наст. время цѣлямъ распространенія С-го о-ія служатъ: 1) спеціальныя школы—вышія, среднія и низшія; 2) отдѣленія и курсы при общеобразовательныхъ учебныхъ заведеніяхъ; 3) спеціальныя курсы, читаемые земледѣльцамъ въ свободное для нихъ время; 4) опытные поля и станціи (см. это сл.).—Въ Германіи имѣются: дѣль земледѣльческія академіи (въ Гогенгеймѣ и въ Вейгенстефанѣ), сельско-хозяйственныя отдѣленія при 9 университетахъ (Галле, Лейпцигъ, Гиссенъ, Кенигсбергъ, Киль, Бреславль, Іена, Геттингенъ, Берлинъ) и при одномъ техническомъ училищѣ (въ Мюнхенѣ). Среднія земледѣльческія

школы въ Германіи могутъ быть подведены подъ типа: однѣ изъ нихъ (Ackerbauschulen) носятъ теоретическо-практическій характеръ, другія (Landwirtschaftsschulen) сообщаютъ только теоретическія знанія. Низшія сельско-хозяйственныя училища въ Германіи также сообщаютъ только теоретическія свѣдѣнія: однѣ изъ нихъ предназначены для взрослыхъ, въ другихъ пополняютъ свои знанія учащіеся или уже вышедшіе изъ начальной школы сельскіе мальчишки. Низшее сельскохозяйственное образованіе особенно распространено въ Вюртембергѣ, Баваріи и Рейнской провинціи.—Во Франціи спеціальное С. о. создано почти всецѣло третью республикою. Во главѣ сельско-хозяйственныхъ школъ стоитъ здѣсь „Национальный агрономическій институтъ“ (въ Парижѣ), не только снабжающій всю страну дѣльными агрономами, но и служащій главнымъ научнымъ центромъ. Франція, страна мелкаго земледѣлія по преимуществу, особенныя заботы положила на развитію низшаго С-го о-ія. Послѣднее находится здѣсь въ тѣсной связи съ общимъ начальн. обученіемъ и такъ же, какъ оно, обязательно. Въ тѣхъ же цѣляхъ сельскохозяйственнаго воспитанія мелкаго земледѣльца-собственника здѣсь учреждены и получивъ широкое примѣненіе институты странствующихъ учителей-агрономовъ, на обязанности которыхъ лежитъ чтеніе лекцій въ удобное для крестьянъ время и руководство демонстративными полями.—Въ Англіи и, особенно, въ Соединенныхъ Штатахъ крупную роль играютъ опытыя станціи и, вообще, вспомогательныя средства образованія, въ родѣ музеевъ, выставокъ и т. п.—Австрію, Бельгію, Швейцарію, Данію, Скандинавскими государствами и даже Італію за послѣднее время также отдѣлены въ дѣлѣ развитія С-го о-ія болѣе или менѣе значительные успѣхи.—Въ Россіи первая сельско-хозяйственная школа появилась въ 1797 г.; но она просуществовала лишь нѣсколько лѣтъ. Въ теченіе слѣдовавшихъ за тѣмъ 40 лѣтъ встрѣчаются лишь спорадическія попытки удовлетворить, хотя и въ слабой степени, но несомнѣнно существовавшей потребности въ С-омъ о-іи. Систематическія мѣры въ этомъ направленіи начало принимать только учрежденное въ 1840 г. министерство государственныхъ имуществъ; но и оно до 1861 г. глуждало по этой части сравнительно очень мало. Освобожденіе крестьянъ и лишеніе помѣщиковъ даровой рабочей силы вызвало необходимость организациі спеціальнаго С-го о-ія для земледѣльцевъ. Одно за другимъ появляются въ 60-хъ гг. три высшихъ учебн. завед.—Петровская академія (см. это сл.), Новоалександрийскій институтъ (см. это сл.) и сельскохозяйственное отдѣленіе при Римскомъ политехникумѣ. Въ 70-хъ гг. изданіемъ нормальн. устава упорядочивается положеніе и программы среднихъ земледѣльческихъ школъ. Толчекъ для развитія низшаго С-го о-ія далъ законъ 27 дек. 1883 г., которымъ установлено нормальное положеніе для низшихъ сельско-хозяйственныхъ школъ, субсидируемыхъ правительствомъ. Современное состояніе С-го о-ія въ Россіи опредѣляется слѣдующими данными. Высшее образованіе даютъ 2 института (Московскій сельско-хозяйственный институтъ, образованный въ 1894 г. изъ Петровской акад., и Новоалександр. инстит.), сельско-х-о о-отдѣ-

ление при политехническомъ училищѣ въ Ригѣ и спеціальнѣй Лѣсной институтѣ (въ Петербургѣ). Изъ той же области относятся въ извѣстной мѣрѣ и ветеринарные институты, которыхъ въ Россіи насчитывается три (Казань, Харьковъ и Юрьевъ). Среднихъ учебныхъ заведеній имѣется 8 (земледѣльческія училища: московское, харьковское, казанское, горькое, Маріинское близъ Саратова, сельско-х-ое уч. херсонск. земства, уманское училище земледѣлія и садоводства и высшіе курсы садоводства и винодѣлія при Никитскомъ садѣ), не считая спеціальн. сельско-х-ныхъ отдѣленій при двухъ реальн. училищахъ (въ Красноуфимскѣ и Мелитополѣ). Низшихъ сельско-х-ыхъ школъ, находящихся въ вѣдѣніи мин. земледѣлія и госуд. имущ., имѣется свыше 70. Кроме того при нѣсколькихъ учебныхъ заведеніяхъ, подвѣдомственныхъ тому же министерству, читаются курсы для постороннихъ слушателей, главнымъ образомъ, для учителей сельскихъ школъ. Такіе же курсы организуются въ каникулярное время и нѣсколькими учеными обществами. Многодѣлаютъ также для распространенія С-го о-ія земства путемъ устройства опытныхъ полей, введенія института земскихъ агрономовъ и т. п. Въ значительной степени содѣйствуютъ также сельскому хозяйству и въ частности, С-му о-ію *сельско-хозяйственные общества* (въсѣхъ обществъ имѣется въ Россіи 88 съ 35 отдѣленіями; изъ нихъ 69 общ. и 18 отд. посвященные сельскому хозяйству вообще, остальные — отдѣльными отраслямъ сельскаго хозяйства и скотоводства).

**Сельскохозяйственный кредитъ** снабжаетъ землевладельцевъ капиталомъ, необходимымъ для веденія хозяйства. Если кредитъ служитъ для пріобрѣтенія или улучшенія живаго и мертваго инвентаря, возведенія построекъ и др. капиталн. затратъ, онъ принимаетъ характеръ *немораторнаго кредита* (см. это сл.); если служитъ для покупки земли, — онъ носитъ характеръ *ипотечнаго или поземельнаго кредита* (см. это сл.), если же служитъ для удовлетворенія текущихъ нуждъ (покупки сѣмянъ, уплаты налоговъ, уборки урожая, удобренія, вообще предметовъ, необходимыхъ для безостановочнаго веденія хозяйства), — онъ носитъ названіе *С-аго* и имѣетъ для сельскаго хозяйства такое-же значеніе, какое коммерческой и торговой кредитъ имѣетъ для торговли и промышленности. Мнѣютъ некоторые писатели причисляютъ къ С-му к-у также кредитъ для покупки машинъ, орудій и скота. По характеру сельскохозяйств. производства кредитъ долженъ быть болѣе долгосрочнымъ, чѣмъ обычный венецельный кредитъ, такъ какъ до продажи урожая землевладелецъ не въ состояніи уплатить занятыхъ суммъ, и весь оборотъ сельскаго хозяйства длится болѣе продолжительное время, чѣмъ торговый или промышленный оборотъ. Отсюда необходимость особой организации, особыхъ кредитныхъ учреждений. Для правильной постановки С-го к-а необходимо, во первыхъ, чтобы кредитъ не обходился дорожее, чѣмъ обходится деньги, что возможно лишь при существованіи обществъ или товариществъ, построенныхъ на началахъ взаимности; во-вторыхъ, чтобы кредитъ былъ приспособленъ къ нуждамъ землевладельцевъ и открывался на срокъ болѣе или менѣе продолжительный; наконецъ, чтобы учре-

жденія были по возможности ближе къ мѣстожителству землевладельца. Наибольшее распространеніе получило С. к. въ Германіи, гдѣ, благодаря широкому развитію общественной жизни, возникло огромное число товариществъ. Для крупныхъ землевладельцевъ существуютъ при дворянскихъ банкахъ особая судная касса *land-schaftliche Darlehenskassen*; средніе и мелкіе землевладельцы пользуются кредитомъ въ государственныхъ и провинціальнѣй банкахъ, которые, наряду съ долгосрочнымъ поземельнымъ кредитомъ, выдаютъ также ссуды на короткіе сроки, въ провинціальнѣйшихъ вспомогательнѣйшихъ кассахъ, въ берегательнѣйшихъ кассахъ, въ многочисленнѣйшихъ мелкнхъ банкахъ, открывающихъ кредитъ для покупки скота и проч. (*Viehbanken*). Наибольшее распространеніе получили спеціально для кредита созданныя мелкія товарищества, учрежденныя по инициативѣ Шульце-Делича и Райффейзена. Первая изъ нихъ открываютъ кредитъ ремесленникамъ, торговцамъ, мелкимъ промышленникамъ, землевладельцамъ и крестьянамъ; послѣднія учреждены исключительно для крестьянъ и мелкнхъ землевладельцевъ. Къ 31 мая 1894 г. въ Германіи насчитывали 5489 кредитныхъ товариществъ обихъ типовъ. Въ 1038 товариществахъ, представившихъ отчетъ за 1893 г., числилось 502184 члена (изъ нихъ около 35% сельскихъ хозяевъ и сельскихъ рабочихъ); сумма открытаго кредита составляла 1518813650 марокъ (свыше 700 миллион. руб.), на каждое товарищество приходилось около 1½ милл. марокъ; паевые взносы участниковъ равнялись 116 милл. мар., запасные капиталы 32 милл.; займы въ банкахъ, у частныхъ лицъ и вклады — свыше 435 мил. мар. Народные банки, основанные Шульце-Деличемъ, построены на слѣдующихъ началахъ. Они принимаютъ въ число своихъ членовъ всѣ классы общества безъ всякаго различія, такъ что они могутъ служить и жилищочнымъ классамъ (подобно нашимъ обществамъ взаимнаго кредита, мало отличающимся отъ обычныхъ банковъ); они не ограничиваютъ своей дѣятельности опредѣленнымъ райономъ; они выдаютъ своимъ членамъ дивидендъ на вносенныя ими паевыя доли; открываютъ, преимущественно, краткосрочный кредитъ, производятъ почти всѣ банковыя операціи. Источникомъ для кредита служатъ паевыя взносы, вклады и займы; обезпеченіемъ является, кромѣ принадлежавшихъ банкамъ капиталовъ, круговая порука участниковъ. По закону 4 іюля 1868 г. допускалось учрежденіе народныхъ банковъ не иначе, какъ съ неограниченною отвѣтственностью участниковъ; по закону 1 мая 1889 г. наряду съ такою отвѣтственностью, допускаются товарищества съ ограниченною отвѣтственностью и съ неограниченною дополнительною отвѣтственностью. При отсутствіи акціонернаго капитала и незначительности паевыхъ взносов, неограниченная отвѣтственность участниковъ является необходимою для упроченія довѣрія къ товариществамъ, безъ котораго они были бы лишены средствъ для веденія дѣла. Практика выяснила слѣдующіе недостатки въ организациі народныхъ банковъ этого типа: стремленіе къ увеличенію размѣровъ паевыхъ взносовъ и погони за высокими дивидендами, отсюда стремленіе болѣе зажиточныхъ членовъ къ обогащенію на счетъ

нуждающихся въ кредитѣ и рискованныя операціи, общающія большую прибыль. Вслѣдствіе удаленности банковъ отъ мѣстожительствъ лицъ, приобретающихъ къ кредиту, послѣдній обходится дороже и связанъ съ проволочками. Въ общемъ, банки этого типа приспособлены больше къ нуждамъ городского населенія, чѣмъ крестьянъ, хотя въ нихъ и принимаютъ участіе сельскіе хозяева. Мѣкоторые изъ народныхъ банковъ (всего 148) съ развитіемъ операцій перешли въ акціонерныя банки, отъ которыхъ они по своимъ тенденціямъ отличались гораздо меньше, чѣмъ это имѣлось въ виду при ихъ учрежденіи; другіе обратились въ крупныя банки взаимнаго кредита. Вышеуказанныя недостатки устранены въ товариществахъ Райффейзеновскаго типа. Райффейзенъ ограничиваетъ раіонъ дѣйствій товарищества общиною, что имѣетъ цѣлью не только облегчить ознакомленіе съ кредитоспособностью крестьянъ, но и привлечь всѣхъ участниковъ къ веденію дѣла и тѣмъ призвать къ болѣе активной дѣятельности лучшихъ людей общины. На лѣвьяя доли, которыя весьма незначительны, не выплачивается никакаго дивиденда, а выдается тотъ же процентъ, какой товарищество выплачиваетъ по своимъ займамъ; вся прибыль предназначается на составленіе резервнаго капитала—недѣлимаго фонда, но подлежащаго ни въ какомъ случаѣ распредѣленію между участниками. Отсюда сравнительная дешевизна кредита, отсутствіе рискованныхъ операцій. Банки этого типа открываютъ не только краткосрочный кредитъ (на нѣсколько мѣсяцевъ), но и долгосрочный (на 1—3 года и болѣе продолжительный срокъ); управленіе сосредоточено въ рукахъ лучшихъ силъ деревни, за труды по управленію не выдается никакаго вознагражденія, кромѣ нассера, который не принимаетъ участія въ прибыляхъ. Кредитъ носитъ, преимущественно, меліораторный характеръ, основаніемъ служитъ не кредитоспособность, а цѣль, для которой испрашивается ссуда. Банки этого типа тѣсно связаны съ другими видами товариществъ и обществъ взаимопомощи (потребительныя союзы, строительныя общества, товарищества для сбыта молочныхъ продуктовъ, товарищества сыроварни и проч.). Въ общемъ Райффейзеновскіе банки являются не только кредитными учрежденіями, но служатъ прекрасною школою для общественныхъ начинаній, преслѣдующихъ не только матеріальный, но и умственный и нравственный подъемъ крестьянскаго населенія. Для защиты общихъ интересовъ, взаимной помощи и поддержки, для содѣйствія возникающимъ товариществамъ и контроля надъ ихъ дѣятельностью организованы особые союзы и предствительства, объединяющія банки и другія общества взаимопомощи извѣстнаго раіона; такіе союзы учреждены и для Шульце-Деличевскихъ банковъ. Кромѣ того, для регулированія кредита организованы крупныя центральныя банки, участниками которыхъ могутъ быть только народныя банки; цѣль ихъ поддерживать кредитомъ тѣ изъ банковъ, въ которыхъ ощущается нужда въ деньгахъ, принимая свободныя капиталы, быть посредниками при покупкѣ и продажѣ бумагъ и проч. Кромѣ кредитныхъ операцій Райффейзеновскіе банки выполняютъ для своихъ членовъ коммиссіонныя операціи, покупаютъ для нихъ скотъ, удобреніе, машины, служатъ агентами по страхованію жизни, страхованію скота

и проч., продаютъ продукты сельскаго хозяйства и т. д. Самые многочисленныя союзы слѣдующіе. Общій союзъ нѣмецкихъ промышленныхъ и хозяйственныхъ товариществъ (основанъ въ 1859 г. Шульце), объединяющій 946 кредитныхъ и 505 другихъ товариществъ; союзъ этотъ распадается на 32 мѣстныхъ союза. Органами союза служатъ: полномоченный, совѣтъ, ежегодныя конгрессы; онъ издаетъ „Blätter für Genossenschaftswesen“. Учрежденный въ 1864 г. товариществомъ центральный банкъ превратился въ крупный акціонерный банкъ съ 21 мил. м. складочнаго капитала—Deutsche Genossenschaftsbank von Sörgel, Parisius & Co. Болѣе значительный по числу членовъ союзъ—Всобщій союзъ сельскохозяиствъ, товарищество—объединяетъ 22 мѣстныхъ союза съ 1961 товариществами (изъ нихъ 633 кредитныхъ). Третій крупный центральный союзъ Generalanwaltschaft ländlicher Genossenschaften (система Райффейзена) въ Нейвидѣ объединяетъ 1199 сельскихъ банковъ и 33 другихъ товарищества. Аналогичныя союзы имѣются во всѣхъ провинціяхъ съ особыми представителями, съ центральными кассами и другими товарищескими учрежденіями. Банки обоихъ типовъ не пользуются правительственною поддержкою; только въ Эльзасѣ учреждены по закону 18 июля 1887 г. правительственныя сельскія кассы. Благодаря такой организаціи, учрежденія для мелкаго сельскаго кредита цѣлою сѣтью покрыли собою Германію и распространяются съ каждымъ годомъ съ поразительною быстротою. Заслуживаютъ упоминанія еще народныя банки, не примкнушіе ни къ одной изъ вышеуказанныхъ организацій, но преслѣдующіе тѣ же цѣли или же ограничивающіе свою дѣятельность одною или нѣсколькими операціями (такъ, сельскіе банкы въ Трирѣ содѣйствуютъ покупкѣ скота крестьянскимъ населеніемъ), для борьбы съ сельскимъ ростовщичествомъ. Банки Райффейзеновскаго типа получаютъ распространеніе и въ другихъ странахъ. Въ Австріи въ 1890 г. числилось 1586 мелкихъ товариществъ съ 602 270 членами, располагавшихъ капиталомъ для операцій въ 332 632 000 флориновъ. Банки группируются, какъ и въ Германіи, въ особые союзы. Правительство содѣйствуетъ учрежденію мелкихъ сельскихъ банковъ, выдаетъ для первоначальнаго устройства субсидіи до 250 флор. и открываетъ кредитъ до 2000 флор. изъ 3<sup>0</sup>/<sub>0</sub>; дѣятельность банковъ находится подъ контролемъ чиновниковъ. Въ нѣкоторыхъ частяхъ Австріи существуютъ также особыя Contributionsfonds Vorschusskassen, основанныя въ срединѣ прошлаго вѣка и еще раньше; изъ нихъ выдавались ссуды хлѣбомъ, потомъ деньгами изъ 4<sup>0</sup>/<sub>0</sub>. Въ 1864 г. капиталы этихъ кассъ достигали 11 170 510 гульдъ. Въ 1864 г. въ одной Моравіи было 477 такихъ кассъ, превращенныхъ послѣдствіемъ въ учрежденія мелкаго кредита (ссуды выдаются деньгами, а не натурой). Въ Богеміи эти кассы въ 1882 г. превращены въ сельскохозяиственн. окружныя осудныя кассы. Во Франціи вопросъ объ организаціи β-го к-а до сихъ поръ остается открытымъ. Учрежденный исключительно для этой цѣли акціонерный банкъ Crédit agricole прекратилъ свое существованіе въслѣдствіе убытковъ на биржевой игрѣ; учрежденія для мелкаго кредита существуютъ въ весьма незна-



чительномъ количествѣ (касса въ Полиньи), товарищества на подобіе Шульце-Деличевскихъ или Райффейзеновскихъ не могли до сихъ поръ упрочиться. Сельскохоз. синдикаты во Франціи не имѣютъ значенія кредитныхъ учреждений, — только въ 1894 г. изданъ законъ, облегчающій превращеніе сельскохоз. синдикатовъ въ кредитныя товарищества. Въ Италіи, благодаря дѣятельности Лудцати, возникло огромное число народныхъ банковъ (система Шульце-Делича), въ которыхъ мелкіе землевладельцы могутъ пользоваться кредитомъ; въ 1887 г. ихъ насчитывали 608 съ собственнымъ капиталомъ въ 104 милл. лиръ и съ 427600000 лиръ, полученныхъ въ ссуду. Въ последнее время Волленборгу удалось распространить въ Италіи банки Райффейзеновскаго типа. Въ нѣкоторыхъ акціонерныхъ банкахъ, въ сберегательныхъ кассахъ, въ благотворительныхъ учрежденияхъ, располагающихъ собственными капиталами, землевладельцы могутъ также пользоваться кредитомъ. Въ Англіи С. к. почти неизвѣстенъ, что объясняется характеромъ землевладѣнія. Кромѣ меліоративнаго кредита, организованнаго государствомъ, землевладельцы не пользуются особыми для сельскихъ хозяйствъ созданными учреждениями. Въ Шотландіи издана функционирующія многочисленныя отдѣленія банковъ, выдающія ссуды сельскимъ хозяевамъ на условіяхъ, приближающихъ кредитъ къ типу нѣмецкихъ товариществъ. Въ Россіи нѣтъ специально для сельскохозяйственнаго кредита созданныхъ учреждений. Крупные землевладельцы могутъ пользоваться кредитомъ въ Государственномъ банкѣ подъ залогъ имѣній (*соо-осельский кредитъ*). Къ 1 июля 1894 г. Государственнымъ банкомъ разрѣшенъ кредитъ 2401 землевладельцамъ на сумму 19692721 руб., въ счетъ котор. выдано ссудъ на 15797930 р. По новому уставу банку разрѣшено выдавать ссуды сельскимъ хозяевамъ для покупки орудій, развитія свѣдѣдства и хмѣледства, и облегченъ кредитъ подъ залогъ хлѣба черезъ посредство банковъ и земскихъ учреждений. Кредитъ Государственнаго банка, равно какъ и общество взаимнаго кредита землевладельцевъ, учрежденныхъ нѣкотор. земствами, носитъ краткосрочный характеръ и, въ общемъ, не получилъ распространенія. Въ 1803 г. общественные доходы иностранныхъ новороссійскихъ поселенцевъ предназначены были на улучшеніе сельскаго хозяйства путемъ выдачи ссудъ; отдѣльные капиталы для различныхъ отраслей были впоследствии слиты въ "Общественный капиталъ поселенцевъ Южной Россіи". Въ 1820 г. гр. Аракчевъ основалъ для Грузинской волости Заемный банкъ, размѣръ ссудъ былъ отъ 50 до 200 руб. изъ 80%; бѣдные получали ссуды безъ процентовъ, а богатые могли получать отъ 200 до 2000 руб., но изъ 12%; въ 1857 г. банкъ располагалъ собственнымъ капиталомъ въ 48 тысячъ руб. Въ 1837 г. существовавшая въ Бѣлостокской области коммунальная касса была введена во всѣхъ государственныхъ имѣніяхъ этой области; капиталъ ихъ составлялся путемъ особаго сбора, ссуды были на срокъ до 3 лѣтъ безпроцентныя. Въ Прибалтійскомъ краѣ (въ Эстляндской губ. въ 1816 г., въ Лифляндской въ 1817 г. и въ Курляндской въ 1818 г.) были, послѣ освобожденія крестьянъ, основаны мірскія кассы при каждой

волостномъ правленіи, а въ 1824 г. были основаны крестьянскій банкъ на островѣ Эзелѣ. Одновременно съ этимъ были учреждены общественные капиталы военныхъ поселеній. Въ 1837 г. удѣльное вѣдомство устроило во удѣльныхъ имѣніяхъ сельскіе банки для выдачи ссудъ и пріема вкладовъ; ссуды выдавались отъ 3 до 500 руб. на срокъ отъ 1 мѣсяца до 3 лѣтъ съ разрѣшенія управляющаго мѣстной конторою. Въ 1866 г. банки перешли въ вѣдѣніе мин. внутр. дѣлъ. Къ 1883 г. было 85 такихъ банковъ, преимущественно, въ сѣверныхъ губерніяхъ, съ капиталомъ въ 1030000 р.; они находятся въ весьма неудовлетворительномъ состояніи. Въ 1840 году были устроены вспомогательныя и сберегательныя кассы госуд. крестьянъ, къ 1866 г. въ 44 губерніяхъ было 1769 сберегательныхъ и 2872 вспомогательныхъ кассъ съ капиталомъ въ 8772000 р., изъ которыхъ 1032000 собственныхъ и 6740000 р. отъ займовъ. Кассы эти съ переходомъ въ вѣдѣніе мин. внутр. дѣлъ стали падать. Въ 1883 г. изданъ былъ законъ о порядкѣ учрежденія сельскихъ банковъ и ссудосберег. кассъ, и составленъ нормальный уставъ сельскихъ банковъ, по которому, по приговорамъ сельскихъ обществъ, могли учреждаться сельскіе банки изъ свободныхъ мірскихъ капиталовъ (основной капиталъ долженъ быть не менѣе 300 р.). Всѣ должностныя лица утверждаются губернаторомъ, ссуды выдаются не свыше 200 р. и не долѣе 12 мѣс., процентъ не свыше 12%. Съ 1886 г. по 1892 г. было учреждено 184 банка съ капиталомъ въ 463593 р.; всего больше распространены банки въ трехъ губерніяхъ Югозападнаго края, гдѣ учреждено 122 банка. Большинство банковъ существуютъ только по книгамъ и мало отличаются отъ прежнихъ волостныхъ кассъ, т. е. капиталы, изъ которыхъ могли выдаваться ссуды, въ дѣйствительности не существовали, а изданы числились въ недоимкѣ за крестьянами. Въ Царствѣ Польскомъ въ 1866 г. изъ капитала на общепользенія надобности Ц. Польск., принадлежавшаго земскому кредитному обществу, было ассигновано 65000 р. на устройство 85 гминныхъ кассъ, потомъ въ 1870 г. — 105000 р. на устройстве еще 170 кассъ съ тѣмъ, чтобы по накопленіи изъ прибылей капитала, равнаго первоначальному основному капиталу, учреждалась новая касса. Такимъ путемъ изъ прибылей открыто до 1882 г. еще 246 кассъ. Въ настоящее время кассы имѣются во всѣхъ почти гминахъ. На правит. капиталъ въ 199498 р. было основано 302 кассы; онѣ дали прибыль въ 160474 р. Изъ прибылей было устроено 489 кассъ, давшихъ въ свою очередь 852898 р. прибыли; на общественныя капиталы устроено 442 кассы. Всего кассъ числится 1233 съ основн. капитал. въ 1188496 и съ 5069643 р. вкладовъ. Кредитъ изъ гминныхъ кассъ чисто залоговый; поэтому, безземельные рабочие не пользуются ссудами; срокъ до 12-ти мѣсяцевъ, съ отсрочками до 19 мѣсяцевъ, размѣры ссудъ не свыше 200 руб. изъ 80%; управленіе состоитъ изъ гминнаго воята и двухъ выборныхъ; надзоръ возложенъ на комиссаровъ по крестьянскимъ дѣламъ. Обезпеченіемъ ссудъ служить залогъ земли не свыше 1/3 оцѣнки, утвержденной въ 80-хъ годахъ. Въ 1866 году от-

крыло свои дѣйствія первое ссудосберегательное товарищество, основанное землевладельцемъ Костромской губернии, Ветлужскаго уѣзда, Лугининнымъ въ селѣ Дароватовѣ, по образцу банковъ Шульце-Делича. Въ 1869 г. было основано товарищество въ гор. Фелингѣ Лифляндской губ. и представлено мин. фин., по соглашенію съ мин. вн. дѣлъ, разрѣшать учрежденіе ссудосберегательныхъ товариществъ и утверждать ихъ уставы. Кромѣ трехъ образцовыхъ министерскихъ уставовъ существуютъ еще комитетскіе уставы двухъ видовъ, смѣшанные уставы, Псковскіе и Новгородскіе. Всего утверждено къ 1 янв. 1894 г. 1510 уставовъ товариществъ; изъ нихъ 206 не открыли дѣйствій, 531 закрылись, дѣйствуютъ (въ 63 губерніяхъ и областяхъ и 280 уѣздахъ и округахъ) 764 товарищества. Въ 638 тов., представившихъ свои отчеты комитету о ссудосберег. и промысл. товар., число членовъ равно 211400; правленія 445 тов. находятся въ селеніяхъ, 32—при фабрикахъ, заводахъ и рудникахъ и 175—въ городахъ, пригородахъ, посадахъ и мѣстечкахъ, распространяя свои дѣйствія и на соседнія волости. Паевой капиталъ въ 1893 г. равнялся 6461989 р., запасный (вмѣстѣ съ основнымъ капиталомъ прибалтійскихъ кассъ)—1645843 р., различныя спец. капиталы—119151 р., вклады—7073171 р., сумма займовъ—5269528, долговъ за заемщиками—18271335 р., чистой прибыли за 1892 г.—925786 р., сумма ссудъ, выданныхъ товариществамъ изъ госуд. банка, равна 765600 р. общій оборотъ 1153949333 руб. Отъ 1867 по 1892 г. получено чистой прибыли 14347714 р.; изъ нихъ на пай отчислено 7665994 р.; на каждое товарищество приходится въ среднемъ 331 членъ, паевого капитала—9761 р., на каждого члена паевыхъ взносов—30 р. 57 к. Наши тов., организоваанныя по типу товар. Шульце-Делича, открываютъ краткосрочный кредитъ (не свыше 12 мѣс.), выдаютъ ссуды безъ назначенія ихъ употребленія; взносъ паевъ обязателенъ; размѣръ процентовъ неограниченъ, прибыли распределяются между членами. Благодаря организаци, мало приспособленной къ нуждамъ крестьянъ, товарищества слабо развиваются и въ послѣдніе годы стали падать. Исслѣдованія показали, что паевой капиталъ въ дѣйствительности не существуетъ, а представляетъ отчисленіе изъ открытаго вновь вступающему члену кредита, прибыли же розданы членамъ безвозвратно; что кредитъ, вслѣдствіе переписки ссудъ, фактически превращается часто въ долгосрочный и ссуды выдаютъ безъ всякой оцѣнки кредитоспособности заемщика, размѣръ процентовъ неограниченъ и достигаетъ въ нѣкоторыхъ случаяхъ 12—15%. При Московскомъ обществѣ селскаго хозяйства существуетъ Комитетъ о ссудосберег. и промысл. тов. для развитія мелкаго селскаго кредита и регулированія дѣятельности ссудосб. товариществъ. Въ дѣйствительности такую функцію выполняетъ не комитетъ, а его с.-петербургское отдѣленіе. Оно даетъ указанія товариществамъ, производитъ изслѣдованія ихъ дѣятельности, издаетъ образцовые уставы и формы, кромѣ ежегодныхъ отчетовъ издаетъ еще сообщенія, въ которыхъ помѣщаются работы, относящіяся до мелкаго кредита, и проч. Комитетъ не носитъ характера представителя то-

вариществъ, какъ это имѣетъ мѣсто въ Германіи, а возникъ по инициативѣ лицъ, сочувствующихъ дѣлу развитія мелкаго кредита. Поэтому, отдѣльныя товарищества остаются и до сихъ поръ внѣ взаимныхъ связей. С.-петербург. отдѣл. комитета пользуется субсидіею изъ госуд. банка; въ 1893 г. ему было выдано 12000 р. Въ 1893 г. министерство финансовъ предложило отдѣленію представить проектъ реорганизаци устава ссудосб. тов. въ видѣхъ приспособленія его къ нуждамъ селскаго хозяйства. Проектъ построенъ на тѣхъ же началахъ, которыя положены въ основаніе селскихъ банковъ Райффейзеновскаго типа; до сихъ поръ проектъ еще не утвержденъ правительствомъ.

**Селитерокая вода**, см. *минеральныя воды*.

**Селитеръ**, щелочно-соляной углекислый источникъ въ Германіи, въ пров. Гессенъ-Нассау, едержажій въ изобиліи углекислый натръ и свободную углекислоту. Рассылаеть въ годъ до 4 миллионввъ кубиншввъ.

**Селмиъ-алеікуиъ**, араб. привѣтствіе „миръ вамъ“.

**Семафоры** 1) въ морскомъ дѣлѣ, высокія мачты, устанавливаемыя на берегу и служащія для переговоровъ съ проходящими судами посредствомъ сигналовъ: днемъ помощью флаговъ, а ночью—фонарями. Сигнализациа производится по общепринятому своду междунароаныхъ сигналовъ. 2) С., на желѣзныхъ дорогахъ столбы съ поворотными крыльями или шарами, помощью которыхъ машинистамъ при движеніи поѣзда подаются разные сигналы. На станціяхъ С.-ама называются соединенные электрическими проводами и снабженные колоколами приборы, которыми станціи оповѣщаются о выходѣ поѣзда съ ближайшей станціи.

**Семга**, см. *лососевыя*.

**Семевскій** 1) Михаилъ Ивановичъ, историкъ, род. въ 1837 г. въ с. Оедоровцѣ, Великолук. у., въ дворянской семьѣ, воспитывался сначала въ Полоцкомъ кадетскомъ корпусѣ, затѣмъ въ Дворянскомъ полку (нынѣ Константиновское военное училище). Командированный въ Москву въ составѣ особаго отряда гвардейскихъ войскъ, С. былъ здѣсь вскорѣ (въ 1857 г.) назначенъ репетиторомъ по русской словесности въ 1-ый кадѣтскій корпусъ. Въ 1866 г. С. перешель на службу въ Главный комитетъ объ устройствѣ селскаго состоянія, гдѣ онъ и служилъ вплоть до закрытія этого комитета въ 1882 г. и затѣмъ вышелъ въ отставку съ чиномъ тайнаго совѣтника. С. состоялъ членомъ Археографической комисси и многихъ ученыхъ обществъ, въ 1883—85 г. онъ былъ товарищемъ петербург. городского головы. Ум. въ 1892 г. въ Кронштадтѣ. Литературная дѣятельность С.-го начинается его статью о предкахъ Грибѣдовъ, помѣщенной въ „Русскомъ Вѣстникѣ“ за 1856 г., затѣмъ онъ писалъ въ „Русскомъ Вѣстникѣ“, „Отечественныхъ Запискахъ“ („Фрейлина Гамилътонъ“, „Возстаніе и казнь стрѣльцовъ“ и др.), „Времени“ Достоевскаго („Семейство Монозовъ“, „Царица Прасковья“), „Библиотекѣ для чтенія“, „Свѣточѣ“ („Слово и дѣло“), „Русскомъ Словѣ“ („Царствованіе Елизаветы Петровны“), „Чтеніяхъ Моск. Общ. Ист. и Др. Россійскихъ“ („Историческіе и юридическіе акты XVII и XVIII вв.“), „Русской старинѣ“ и мног. др. изданіяхъ. Кромѣ того, онъ помѣщалъ повѣсти и рассказы въ „Искрѣ“,

„Иллюстраціи“ Баумана и „Общезанимательномъ Вѣстникѣ“. Испробовавъ свои силы въ разныхъ родахъ литературы, С., однако, главнымъ образомъ работалъ надъ русской исторіей XVIII в. Очень рано С. началъ собирать и историческіе и историко-литературные матеріалы; съ 1870 г. сталъ издавать „Русскую Старину“ при участіи лучшихъ силъ и сдѣлалъ ее содержательнымъ и солиднымъ журналомъ, привлекая къ себѣ общее вниманіе и пользовавшимся огромнымъ успѣхомъ. Здѣсь С. далъ за 22 года много цѣннаго и разнообразнаго матеріала по исторіи XVIII и XIX вв. и по исторіи нашей новой литературы; особенно же часто онъ опубликовывалъ матеріалы по исторіи царствованія Александра II вообще и въ частности по великой крестьянской реформѣ, до конца своихъ дней оставаясь вѣрнымъ свѣтлымъ принципамъ освободительной эпохи. „Очерки и разсказы изъ русской исторіи“ (Слово и дѣло; царица Екатерина Алексѣевна; Монсы и пр.) С-а выдержали два изданія. Кромѣ того С., вмѣстѣ съ В. Н. Смольяниновымъ, редактировалъ „Архивъ князя Г. А. Куранина“. 2) С., Василий Ивановичъ, историкъ, братъ предъид., род. въ 1848 г. въ Полоцкѣ, по окончаніи гимназіи слушать два года лекціи въ медико-хирург. академіи, затѣмъ перешелъ на филологич. факульт. петербургск. универ. и по окончаніи его, былъ оставленъ при университетѣ. Въ 1875 г. С. выдержалъ экзаменъ на магистра русск. исторіи и въ 1881 г. получилъ отъ московск. унив. званіе магистра за диссертацію „Крестьяне на царствованіе Екатерины II“. Этотъ трудъ и вышедшій въ 1888 г. отдѣльнымъ изданіемъ изслѣдованіе „Крестьянскій вопросъ въ Россіи въ XVIII и перв. половинѣ XIX в.“ (2 т., ранѣе печаталось въ період. изд.), заключающій въ себѣ чрезвычайно много новаго архивнаго матеріала, превосходно обработаннаго и освѣщеннаго авторомъ, проливаетъ много свѣта на экономическое положеніе крестьянства и роль общества въ разрѣшеніи крестьянскаго вопроса и, по справедливости, причисляются къ основнымъ произведеніямъ по социальной и хозяйственной исторіи Россіи. Кромѣ того, С-у принадлежатъ много работъ въ журналахъ („Рабочіе на сибирскихъ присакахъ“ и др.).

**Семейные раздѣлы** у крестьянъ, въ виду вреднаго вліянія, которое они иногда оказываютъ на благосостояніе сельскаго населенія, подверглись у насъ въ 1886 г. подробной регламентаціи. Въ сельскихъ обществахъ, въ которыхъ существуетъ общинное пользованіе мірскою полевою землею, для раздѣла семейства требуется согласіе родителя семьи или старшаго члена ея, за исключеніемъ случая, когда поводомъ къ раздѣлу послужили расточительность или беззастѣнливое поведеніе домохозяина; затѣмъ о предполагаемомъ раздѣлѣ должно быть заявлено сельскому сходу, который обсуждаетъ основанія къ раздѣлу, способность образующихся семействъ къ самостоятельному существованію, возможность устроить новую усадьбу и степень обеспеченности исправнаго поступленія платежей и повинностей; сообразно съ этими обстоятельствами сходъ отказываетъ въ раздѣлѣ или разрѣшаетъ его; въ послѣднемъ случаѣ сходъ распределяетъ между членами дѣлящейся семьи полевой надѣлъ

и утверждаетъ предложенный ими раздѣлъ усадебнаго участка и необходимой движимости. Въ случаѣ разрѣшенія раздѣла сходомъ безъ согласія родителя или старшаго члена семьи, приговоръ можетъ быть обжалованъ въ 14-дневный срокъ земскому начальнику.

**Семейство**, familia, подраздѣленіе отрядовъ (въ зоол.) или порядковъ (въ ботан.), группа родовъ, связанныхъ естественнымъ родствомъ (общее происхожденіе).

**Семела**, въ греч. мѣол., дочь Кадма и Гармонии, любовница Зевса, мать Вахы. Ревнивая Юнона, узнавъ о беременности С-ы, явилась къ ней въ образѣ ея кормилицы и убѣдила ее попросить Зевса посылить ее во всемъ блескѣ его славы. С. послѣдовала коварному совѣту, но при появленіи бога все зданіе мгновенно вспыхнуло, и С. погибла въ огнѣ. Однако Вахъъ была чудесно спасена Зевсомъ.

**Семезова**, Екатерина Семеновна (по мужу княгиня Гагарина), знам. трагическая артистка, дочь помѣщика и крѣпостной, род. въ 1786 г., играла съ 1805 г. въ С.-Петербургѣ роли ложноклассич. реперт. въ пьесахъ Озерова, Шаховскаго, Глинки, Гнѣдича Катенина, а также въ переводныхъ Расина, Корнелія и Вольтера. С. ум. въ 1849 г.

**Семезовъ**, уѣздн. гор. Нижегородск. г., подъ 56°47' с. ш. и 62°09' в. д., на рч. Санахтѣ; городск. обществ. банкъ, производство деревянн. ложекъ, въ особенности же кожаныхъ лестовокъ (раскольничьихъ четокъ). С. основ. въ XVII в. раскольниками; уѣздн. гор. назначенъ въ 1779 г. *С-скій уѣздъ* (5889, 2 кв. в. съ 99444 ж.) заним. сѣв. часть губ.-и, по лѣвому берегу р. Волги; представлял., болѣею частью, песчаную или иловатую равнину, изобилующую торфян. болотами и оршаемую лѣвыми притоками Волги, Керженшомъ и др. Почва малоплодородна, такъ что уѣздъ нуждается въ привозномъ хлѣбѣ, вслѣдствіе чего въ уѣздѣ получила широкое развитіе кустарная промышленность.

**Семезовъ** 1) Дмитрій Дмитриевичъ, педагогъ и писатель, род. 22 дек. 1834 г. въ с. Осиновѣ, Могилевской губ., сынъ учителя словесности. Кончивъ курсъ въ витебской гимн. въ 1852 г. и выдержавъ экзаменъ на уѣзднаго преподавателя, С. поступилъ учителемъ въ витебское еврейское училище, откуда въ 1857 г. переведенъ учит. географіи въ 1-ю петербург. гимн.; въ 1858 г. выдержалъ экз. въ Петерб. университет. и былъ приглашенъ преподавателемъ географіи въ маринскую женск. гимн. Своими уроками тамъ, а также дѣятельностью въ воскресныхъ школахъ С. сталъ извѣстенъ инспектору Смольнаго инст., К. Д. Ушинскому, который пригласилъ его въ институтъ учителемъ географіи и русскаго языка. Въ 1864 г. С. былъ командированъ военнымъ м-ствомъ за границу для изученія учительскихъ семинарій и народныхъ школъ и съ 1864—70 гг. состоялъ руководителемъ по географіи въ педагогич. курсахъ при 2-й воен. гимн. и учител. русск. яз. 1-й и 2-й гимн., особенно искусно ведя объяснительное чтеніе по своей книгѣ „Даръ слова“ и по исполненнымъ по его мысли А. А. Наумовымъ „Четыремъ картинами временъ года“. Съ 1870—84 г. служилъ при попечителѣ Я. М. Невѣровѣ директоромъ кубанской учительск. семинаріи, основавъ закавказскую семинарію для ту-

земцевъ, Анастасьевскую женск. прогимназію въ Гори и женск. педаг. курсы при кубанск. сем. Съ 1884 г. состоитъ экспертомъ петерб. начальн. городск. училищъ. Съ 1888—91 г. С. редактировалъ „Дѣтское Чтеніе“. Кромѣ главныхъ своихъ трудовъ: „Уроки географіи“ (10 изд.) и „Отечественныя дѣвчѣ“, С. написалъ рядъ талантливыхъ педагогическихъ, критическихъ, биографическихъ статей въ различн. період. изданіяхъ. 2) С., Николай Петровичъ, изв. писатель и госуд. дѣятель, род. въ 1823 г., образов. получилъ въ Александровск. лицѣѣ, съ 1842 г. служилъ по м-ву юстиціи, потомъ былъ членомъ редакціон. комиссіи для составл. Положенія о крестьянахъ, съ 1868 г. — сенаторъ. Главный трудъ С-а, „Освобожденіе крестьянъ въ царствованіе Имп. Александра II“ (3 тома, 1889—93 гг.), представляетъ капитальный вкладъ въ литературу великой эпохи, особенно цѣнный тѣмъ, что въ основу труда положены подробныя записки, которыя С. велъ во время засѣданій редакц. комиссіи. Всѣ три тома премированы Академіею наукъ. По тому же вопросу С-у принадлежитъ рядъ журнальныхъ статей. Кромѣ того, имъ сдѣланъ превосходный переводъ въ стихахъ Мицкевича (удост. въ 1886 г. Пушкинскою преміи). С. занимался также ботаникою и въ 1878 г. издалъ „Русскую номенклатуру наиболее извѣстныхъ растений“. 3) С., Петръ Петровичъ, сенаторъ, вице-предсѣдатель Императ. русск. географич. общества и предсѣдатель статистическ. совѣта м-ва внутр. дѣлъ, род. въ 1827 г., окончилъ курсъ въ С.-Петербурск. унив. въ 1848 г., въ 1853—56 гг. слушалъ лекціи въ Берлинѣ. Въ началѣ своей дѣятельности С. явился однимъ изъ первыхъ русскихъ пионеровъ по изслѣдованію Туркестана: его путешествія 1857—58 гг. по Джунгаріи и Центр. Азіи впервые приподняли таинственную завѣсу, скрывающую отъ взоровъ ученыхъ географію Тянь-Шаня. Позднѣе, въ качествѣ одного изъ дѣятельнѣйшихъ членовъ геогр. общества, С. продолжалъ организацию дѣла начатаго имъ изслѣдованія Туркестана, и болѣе значительная часть русск. экспедиціи въ Среднюю Азію состоялась благодаря ему или при его содѣйствіи. Не менѣе плодотворны были труды С-а по организациіи статистич. правительственныхъ работъ въ Россіи (съ 1864 г.), которыя онъ поставилъ на строго научную почву, насколько это отъ него зависело. Въ особенности важно участіе С-а въ разработкѣ статистики поземельн. собственности въ Россіи (изслѣд. 1877—78 гг.), при чемъ онъ первый указалъ на зависимость прироста сельскаго населенія отъ размѣровъ крестьянскаго надѣла. Кромѣ того, С. оказалъ важныя услуги и крестьянскому дѣлу, будучи въ 1859—61 г. членомъ и управляющимъ дѣлами редакціонной комиссіи. Перу С-а принадлежатъ слѣдующія болѣе крупныя работы: „Описаніе путешествія въ Средн. Азію“ („Petermanns Mittheilungen“, 1858 г.); „Записки Имп. русск. геогр. общ.“, 1867 г.); рядъ превосходныхъ очерковъ экономич. положенія различн. областей Россіи, въ „Живоп. Россіи“ (изд. Вольфомъ подъ ред. С-а), многія статьи и редакция „Географич.-Статистическаго Словаря Россійск. Имперіи“ (5 т., 1863—85 гг.), остающагося до сихъ поръ единственнымъ въ своемъ родѣ, и др.

**Семибашенный замокъ** (тур. Еди-кули), старинн. сооруженіе у стѣны, окружающей Константинополь.

**Семитагія**, такъ называется восточная часть Курляндской губ., гдѣ живетъ наименѣ смѣшанное и нѣкогда самое воинственное изъ латышскихъ племенъ—*семиталы*.

**Семиградская область**, см. *Трансильванія*.

**Семикъ**, одинъ изъ „майскихъ праздниковъ“ (см. это сл.), посвященныхъ встрѣчѣ весны. Онъ существуетъ почти у всѣхъ западно-европейскихъ народовъ (такъ наз. „зеленый четверг“). Въ Россіи С. празднуется въ четвергъ на сельской недѣлѣ (отсюда его названіе) послѣ Пасхи и является, по преимуществу, дѣвичьимъ праздникомъ. Въ этотъ день дѣвушки идутъ въ лѣсъ, плетутъ вѣнки, рубягъ молодую березку и украшаютъ ее лентами, а сучья ея свиваютъ въ видѣ вѣнка. Угостившись „козулями“ (лепешки, также въ видѣ вѣнка) и яйцами, дѣвушки устраиваютъ вокругъ березки различныя игры, — „куются“ (цѣлуются черезъ вѣнокъ) и т. п. Все это сопровождается семичными пѣснями, какъ напр.: „Береза моя, березынька, береза моя кудрявая... близъ тебя, березынька, красны дѣвушки въ Семикъ поютъ, подъ тобой, березынька, красны дѣвушки вѣнки плетутъ“ и т. д. Наконецъ, березку несутъ въ село, втыкаютъ въ землю, и вокругъ нея продолжаютъ игры до поздней ночи.

**Семилѣтняя война** (1756 по 1763 г.), возникла вслѣдствіе желанія Австріи возвратитъ утраченную въ предыдущую войну Силезію. Узнавъ черезъ подкупленнаго смѣшеннаго канцеляриста Менцеля о намѣреніи Австріи и вступившей съ нею въ союзъ Россіи напасть на него въ слѣдующемъ году, прусскій король Фридрихъ В. рѣшилъ предупредить ихъ и въ 1756 г. вторгнулся съ войсками въ Саксонію, взявъ Дрезденъ и при Лобозницѣ разбилъ австрійскаго фельдмаршала Броуна. Послѣ этого Франція заключила союзъ съ Австріею и Россіею, Англія стала на сторону Пруссіи, и почти вся Европа раздѣлилась на 2 воюющихъ лагеря. Въ 1757 г. Фр. вторгнулся въ Богемію, разбилъ австрійцевъ подъ Прагою и осадилъ этотъ городъ, но принужденъ былъ отступить въ Саксонію вслѣдствіе пораженія, нанесенн. ему Дауномъ при Колинѣ. Воспользовавшись медлительностью австрійск. генераловъ, Фридрихъ обратился противъ французовъ и разбилъ ихъ при Росбахѣ; послѣ этого онъ направился противъ австрійцевъ и русскихъ, которые при Гроссѣ Эгерсдорфѣ разбили его фельдмаршала Левальда; австрійскія войска, занявъ почти всю Силезію, были разбиты Фридрихомъ при Лейтенѣ и принуждены возвратиться въ Богемію. Весною 1758 г. Фридрихъ самъ вторгнулся въ Моравію, разбилъ русскихъ при Цорндорфѣ, между тѣмъ какъ герцогъ Брауншвейгскій одержалъ побѣду надъ французами при Крефельдѣ. Результаты этихъ побѣдъ были утеряны вслѣдствіе страшныхъ пораженій, нанесенныхъ Фридриху Дауномъ при Гохкирхѣ (1758 г.) и Салтыковымъ и Лаудономъ при Кунерсдорфѣ (1759 г.). Положеніе казалось совершенно безнадежнымъ: Саксонія и Силезія были во власти австрійцевъ, генералъ Фуке былъ разбитъ въ 1760 г. Лаудономъ и самый Берлинъ былъ занятъ русскими и австрійскими войсками. Но нерѣшительность союзниковъ

спасла Фридриха; онъ освободилъ Берлинъ, разбилъ Лаудона при Лигницѣ и Дауна при Торгау и расположился на зимнія квартиры въ Саксоніи. Въ послѣдніе годы войны Фридрихъ потерялъ Кольбергъ и истощилъ уже всѣ средства своей страны, когда смерть императрицы Елизаветы освободила его отъ одного изъ противниковъ. Наслѣдникъ ея, Петръ III, заключилъ съ нимъ союзъ; его преемница, Екатерина II, держалась строгаго нейтралитета. Франція и Австрія были сильно утомлены войною и желали ея прекращенія. Съ первой Пруссія заключила Парижскій миръ, со второй — Губертсбургскій (1763 г.), возстановившій положеніе дѣлъ, какое было до войны. С. в. создала могущество Пруссіи, и съ этихъ поръ она могла вступитъ въ споръ съ Австріей о гегемоніи въ Германіи.

**Семипалатинская область**, въ Средн. Азіи, по р. Иртышу съ Курумчомъ и Нарыномъ, при оз. Балхашъ; граничитъ съ Томскою и Тобольск. губ., Акмолинск., Семирѣченск. обл. и Монголіей. Поверхность (405180, кв. в. с. в. 571132 ж., въ томъ числѣ до 460000 кочующ. киргизовъ) частью покрыта горами (Алтай, Нарынскій, Курчумск., Тарбагатайск. хр., Чингизъ-тау, Кызылъ-ташъ и др.), кот. содержатъ серебро-свинцовую и мѣдную руду, графитъ и пр., частью степями (Зайсанская, Прииртышск., Прибалхашская) съ черноземною или же глинистою, песчаною, солончаковою почвами. Климатъ отличается весьма суровою зимою (до —40°С.) и знойнымъ лѣтомъ. Преобладающее занятіе жит-й — скотоводство (овцы, лошади, верблюды, рогатый скотъ), а въ мѣстахъ достаточно орошенныхъ и плодородныхъ — земледѣліе. С. о. раздѣл. на 5 уѣздовъ — С-скій, Каркаралинскій, Павлодарскій, Усть-каменогорск. и Зайсанскій.

**Семипалатинск.** областн. гор. среднеазиатск. владѣній Россіи, полъ 50° 24' с. ш. и 97° 56' в. д., на р. Иртышѣ, является довольно важнымъ пунктомъ по торговлѣ съ Центральною Азіею; отдѣленіе госуд. банка, 2 ярмарки, 16830 жит. С-ская крепость основана въ 1718 г. — С-скій уѣздъ, въ средней части области, 66031 кв. в. и 156185 жит. Рѣка Иртышъ дѣлится у. на 2 половины: меньшая, сѣверная, представляетъ низменную равнину, богатую озерами и лѣсами, но не имѣющую стока къ Иртышу; южная часть безлѣсна, гориста (2000—2700 фт.) и орошается притоками Иртыша (Гаянъ, Мухоръ и др.). Населеніе у-а, преимущ., составляютъ киргизы-кочевники; русское населеніе живетъ только въ плодородной полосѣ по правому берегу Иртыша.

**Семирадскій**, Генрихъ Ипполитовичъ, историческій живописецъ, род. въ 1843 г.; по окончаніи харьковской 2-ой гимназіи и физико-математ. фак. въ харьков. унив. въ 1864 г. поступилъ въ Академію художествъ, которая за картину „Довѣріе Александра Македонскаго врачу Филиппу“ въ 1870 г. дала ему большую золотую медаль и право на шестилѣтнее заграничное пенсіонерство. Въ Мюнхенѣ въ 1871 г. С-мъ написана картина „Римляне блестящихъ временъ цезаризма“, въ Италіи — „Грѣшница“, за которую ему дано званіе академика въ 1873 г. Званіе профессора получилъ С. за картину „Свѣточи христіанства“ въ 1877 г. За эту картину и за „Трудный выборъ“, бывшія на

всемірной выставкѣ въ Парижѣ, была присуждена С-у большая золотая медаль, и художникъ получилъ орденъ Почетнаго Легіона. Тогда же академіи изящныхъ искусствъ въ Берлинѣ, Стокгольмѣ и въ Римѣ (San Luca) избрали С-го своимъ членомъ, а флорентинская галлерія Уффици предложила ему написать собственный портретъ для своего историческаго собранія портретовъ знаменитыхъ мастеровъ. Кромѣ того, С-мъ написаны „Элегія“, „Пляска среди мечей“, „Во времена Тибериана на Капрѣ“, „Продавецъ амулетовъ“, „Жрецъ Изиды“, „Пѣнь невольничья“, четыре сцены изъ жизни св. Александра Невскаго, „Тайная вечеря“, „Крещеніе Спасителя“ — въ храмѣ Христа Спасителя въ Москвѣ, „Тризна воинвоу Святослава“ и „Соженіе Русса“ — въ Московскомъ Историч. музѣй, „Шопень у князя Радзивилла“, „Фрина на праздникѣ Посейдона въ Элевзисѣ“, „По примѣру боговъ“. За „Фрину“ туринская академія Albertina избрала С-го своимъ членомъ, а парижская академія изящныхъ искусствъ — членомъ-корреспондентомъ. С. пользуется громкою извѣстностью талантливаго и блестящаго живописца. Лучшія его картины — изъ античной жизни, менѣе удачны другія историческія и еще менѣе религиозныя. Колоритныя сочетанія, полная гармонія и вкуса экспрессія и разнообразіе позъ и лицъ, эфффекты освѣщенія, масса движенія составляютъ главныя достоинства художника. Манерность композиціи и нѣкоторая слабость рисунка, поверхностность трактовки и содержанія — его слабыя стороны. Картины С-го съ его биографіей изданы Булгаковымъ въ 1890 г.

**Семирамѣда**, легендарная ассирійская царица была вскормлена пастухомъ, а въоцлѣдствіи сдѣлалась супругою ассир. царя Мина. Послѣ его смерти она была провозглашена царицею, предпринимала удачныя походы и украсила Вавилонъ великолѣпными постройками (какъ напр., знаменитые „висячіе сады С-ы“). С. отличалась красотою и легкимъ поведеніемъ (при чемъ лица, пользовавшіяся ея любовью, были тайно умерщвляемы). Ассирійцы почитали ее, какъ богиню войны и любовныхъ наслажденій.

**Семирѣченская область**, Туркестанскаго генераль-губернаторства, между оз. Балхашъ на сѣв. и Тяньшаньскими горами на югѣ. Представл. на сѣв. степь, орошаемую р. Или, Лепсой, Аггузомъ, на югѣ гориста и лѣсиста. Населеніе (666339 ж. на 328966, кв. в.) состоитъ изъ киргизовъ (ок. 600 тыс. чел.), русскихъ (до 45000 ч.), таранчей, калмыковъ и др. и заним., по преимуществу, скотоводствомъ вълѣдствіе малоплодородія почвы. Областн. гор. Вѣрнѣй. С. о. учреждена въ 1867 г. и раздѣл. нынѣ на уѣзды: Вѣрненск., Копальск., Лепсинск., Пржевальск., Пишпекск. и Джаргентск. Ср. *Туркестанъ*.

**Семитскіе языки**, значительная семья нарѣчій, восходящихъ къ одному общему семитск. праязыку и распространенныхъ въ районѣ поселенія *семитовъ*. С. я. подраздѣляются на группы — *сѣверную* и *южную*. Къ сѣверной группѣ, почти безлѣдно вымершей, принадлежатъ языки: *ассирійскій*, извѣстный по неважно прочтеннымъ клинообразнымъ надписямъ Вавилона и Нинивіи, *еврейскій* съ *самаритянскимъ* и *мавританскимъ* диалектами, извѣстный изъ Библіи; *финикійскій* съ весьма мало извѣстнымъ *караенскимъ* или *пу-*

ийскимъ нарѣчіемъ и арамейскій яз., первоначально нарѣчіе семитск. горцевъ, распространившееся съ теченіемъ времени въ качествѣ торговаго языка почти по всей Передней Азіи и приблизит. съ VIII в. до Р. Х. вытѣснившее почти всё мѣстные языки. Впервые выступилъ въ письменности въ параллельныхъ текстахъ ассирійскихъ клинообразныхъ надписей, арамейск. яз. въ IV в. до Р. Х., подъ именемъ *халдейскаго*, является въ еврейскій письменности и до X в. по Р. Х. удерживаетъ здѣсь значеніе литературн. рѣчи, сохранившись въ нѣкотор. частяхъ Библии, въ апокрифахъ и въ нѣкоторыхъ талмудическихъ сочиненіяхъ; на пальмирск. надписяхъ, подъ именемъ *сирійскаго*, онъ проникаетъ къ сирійскимъ христіанамъ, и наконецъ, подъ названіемъ *мандейскаго*, предстаетъ въ письменности секты *мандеевъ*. Слѣды сѣверной группы С-хъ я-въ донныя сохранились лишь въ нѣсколькихъ сильно смѣшанн. и искаженныхъ народн. говорахъ Сиріи (напр., въ сектахъ несторіанъ и яковитовъ) и въ *ново-еврейск.* яз., представляющаго обновленіе и приспособленіе древняго еврейскаго яз. къ новѣйшимъ понятіямъ и отрасли служащему письменнымъ яз. современныхъ евреевъ. Пренія область распространенія сѣверо-семитск. яз. въ настоящее время почти во всемъ своемъ объемѣ принадлежить *арабскому* яз., важнѣйш. представителю южной группы С-хъ я-въ, распадающемуся на четыре близкія между собою нарѣчія—*собственно-арабск., сирійск., египетское и берберское*, къ котор. приываютъ сильно смѣшанное съ туземн. яз. *мальтійское* и вымершее *мозарабское* нарѣч. испанск. мавровъ. Въ южн. направленіи арабск. яз. дѣлаетъ все новыя завоеванія и вмѣстѣ съ исламомъ проникъ глубоко въ центральную Африку. Другой значит. представитель южн. группы—*гимьярскій* нарѣчія, также возникъ въ Аравіи, въ районѣ распространенія недавно открытыхъ и весьма архаичныхъ *гимьярскихъ* или *сабейскихъ* надписей. Отъ гимьярской вѣтви ведетъ свое происхожденіе современн. діалектъ *эмили* въ южн. Аравіи. Уже въ раннюю пору представители гимьярск. яз. черезъ Черное море проникли въ Абиссинію, гдѣ въ качествѣ письменн. языка первыхъ христіанъ является близко родственное съ гимьярскимъ *эиотское* нарѣчіе, отъ котор. ведутъ свое происхожденіе говоры современной Абиссиніи—*амарскій* и *тигрскій*, съ нарѣч. *тигринскимъ* и *гараріи*. По строенію своему и лексикологіи С. я. рѣзко отличаются отъ представителей всѣхъ донныя известн. семей языковъ и весьма близки между собою; кромѣ значит. количества одинаковыхъ корней и словъ, всѣмъ имъ свойственъ законъ, по которому каждый корень слагается изъ трехъ существенн. и неизмѣняемыхъ согласныхъ элементовъ; раздѣляющія ихъ гласныя, напротивъ, подвергаются весьма разнообразнымъ измѣненіямъ, которыми и выражаются грамматич. и иныя отношенія словъ; напр., обнаруженная путемъ сравненія отдѣльн. семитск. языковъ прамисетск. форма *kadhala* означ. *онъ убитъ*; *kadhila*—*онъ убитъ*; *kadhil*—*убійца*; *kadhil*—*врагъ*, и т. п. Так. образ., въ С-хъ я-хъ измѣненіе гласныхъ играетъ такую же роль, какъ въ индоевропейск. яз.—аффиксы и сложеніе словъ. Въ наукѣ высказано было предположеніе, что индо-европ. праязыкъ,

въ отдаленную пору своей жизни, когда онъ не имѣлъ еще аффиксовъ, составлялъ одно цѣло съ семитск. праязыкомъ, но, вслѣдствіе недостаточнаго знакомства науки съ послѣднимъ, это предположеніе остается пона недоказаннымъ. Напротивъ, между С-ни я-ми и тахъ назыв. *хамитскою* группою сѣверо-африканск. нарѣчій существуетъ, хотя и отдаленное, но несомнѣнное сходство, проявляющееся, особенно, въ обозначеніи женск. рода и въ личн. мѣстоименіяхъ и дѣлающее пока болѣе вѣроятн. предположеніе о сродствѣ праязыковъ обѣихъ этихъ группъ. — О С-хъ я-хъ см.: *Renan*, „Histoire générale et système comparé des langues sémitiques“; *Fr. Delitzsch*, „Studien über indogermanisch-semitische Wurzelverwandtschaft“; *Sayce*, „Introduction to the science of language“; *Chwolson*, „Die semitischen Völker“; *Hommel*, „Die semitischen Völker und Sprachen“; *Nöldeke*, „Die semitischen Sprachen“. Съ 1881 г. парижск. академіей наукъ издается обширное собраніе семитскихъ надписей—„Corpus inscriptionum semiticarum“.

**Семиты**, одна изъ трехъ главныхъ вѣтвей средней расы, занимающая среднее положеніе между хамитами и индоевропейцами. Въ настоящее время С. населяютъ, преимуществ., нѣкот. страны Передней Азіи и Сѣверн. Африки и могутъ быть раздѣлены на двѣ отрасли: сѣверную и южную. Къ первой принадлежатъ *арамейцы*, остатки котор. сохранились еще въ Месопотаміи и Сиріи, *евреи*, живущіе по всему свѣту, и близкіе родичи ихъ *ханаанитяне* и *финикияне*, нынѣ исчезнувшіе, и *халдеи* (ассировавилоняне), жившіе нѣкогда въ Месопотаміи. Южные С. распадутся на *сверныхъ арабовъ* (измаилитовъ) и *южныхъ арабовъ* (отъ нихъ нынѣ остались лишь ничтожныя народцы въ Южн. Аравіи), въ близкомъ родствѣ съ котор. стоятъ абиссинцы. Семитическій типъ отличается большою стойкостью и характеризуется брахи-или мезокфалией, болѣе богатой, чѣмъ у хамитовъ, растительностью бороды, выразительными чертами лица, орлинымъ носомъ, рѣзко очерченными бровями и тонкими губами; цвѣтъ кожи варьируетъ отъ темнооливковаго до густаго коричневаго; блондины почти не попадаются (современные евреи этнологически представляютъ смѣшанный типъ).

**Семіотика**, ученіе о признакахъ для врачебнаго распознаванія состоянія организма. Признаки называютъ *физиологическіе*, свойственные нормальному состоянію, и *патологическіе*, при разныхъ заболѣваніяхъ; сюда же должно отнести и получаемые при разспросѣ больнаго *anamnestические* признаки.

**Семъ мудрецовъ**, полумифическіе мудрецы древней Греціи: Оалесъ Милетскій, Біасъ или Віантъ Пріенскій, Питтакъ Митиленскій, Солонъ Афинскій и др., которымъ приписываются краткія изреченія практической мудрости.

**Семъ чудесъ свѣта**, 7 знаменитыхъ своимъ великолѣпіемъ или величиною произведеній скульптуры и зодчества древняго міра. Чаще всего къ нимъ причисляются: египетскія пирамиды, всячіе сады Семирамиды, храмъ Артемиды въ Эфесѣ, статуя Зевса Олимпійскаго, работы Фидія, Мавзолей Галикарнаскій, Колосъ Родосскій и Фаросъ Александрійскій.

**Семья** возникаетъ рано, уже съ первыми зачатками культуры. Состоянія полной безсемейности въ

точности нигдѣ не наблюдали, хотя многія племена Африки, Южной Америки и Австрали, у которыхъ брачныя отношенія не облекаются ни въ какія опредѣленные формы, повидимому, весьма близки къ нему. Состояніе это есть т. наз. *promiscuité*. (безпорядочное половое сожителство). Очень вѣроятно, что и нѣкоторые культурные народы древняго міра прошли черезъ ту-же стадію *promiscuité*. Для преобладающаго большинства случаетъ первичною формою связи, соединившей людей въ группы, является *матриархатъ* (материнство, *maternité*). На этой ступени развитія семьи родственныи союзъ устанавливается общимъ происхожденіемъ отъ одной матери, родство же по отцу пока еще не признается. Матриархатъ, знакомый и семитамъ и народностямъ арийскаго племени, обыкновенно существуетъ тамъ, гдѣ еще не утвердился прочныя брачныя отношенія. Иногда, впрочемъ, онъ встрѣчается уже и тамъ, гдѣ существуетъ моногамія, напр., у народовъ Сѣверной Индіи. Слѣдующая фаза — *патриархатъ* (отцовство, *paternité*). Ничтожная связь, раньше соединявшая супруговъ, мало-по-малу упрочивается извѣстными религиозными обрядами и становится постоянною. Какъ только совершилось это, тотчасъ появляется новая сила, долго находившаяся въ зачаточномъ состояніи, — власть отца. Съ этихъ поръ родство признается лишь по происхожденію отъ одного отца. Патриархальная семья представляетъ собой союзъ лицъ, имѣющихъ общаго родоначальника, живущихъ вмѣстѣ и сообща устрояющихъ свое благосостояніе. Особенно характерно для нея полное подчиненіе индивида общинѣ — *роду*. Община не знаетъ еще ни раздѣловъ, ни права наслѣдованія. Эволюція патриархата начинается съ того момента, когда лишь одна земля остается еще не раздѣленной, на движимости-же устанавливается частная собственность. Съ этого времени патриархальная семья понемногу уступаетъ свое мѣсто индивидуальной семьѣ съ авторитетомъ обоихъ супруговъ. *Сибна вта*, какъ то доказываетъ славянскій міръ, происходитъ очень медленно; но все-таки въ концѣ концовъ, бывшая раньше односторонностью семьи исчезаетъ, и родство начинаетъ считаться одинаково съ обѣихъ сторонъ, — со стороны и отца и матери. Матриархатъ не знаетъ иной связи, кромѣ *поландрической*. *Поландрія* или многомужество стоитъ всего ближе къ *promiscuité*. Она имѣетъ особенное развитіе въ бѣдныхъ гористыхъ мѣстностяхъ (напр., Тибетъ), гдѣ она весьма существенно содѣйствуетъ поддержанію равновѣсія между размноженіемъ населенія и уровнемъ средствъ существованія, но часто встрѣчается и въ богатыхъ тропическихъ странахъ. Иногда поландрія наблюдается даже у такихъ народовъ, которые достигли ступени патриархальной семьи. По большей части, это есть т. наз. *родовой бранъ*: — всѣ братья берутъ себѣ въ жены одну женщину, и дѣти отъ нея или считаются принадлежащими старшему брату, или распределяются поровну между всѣми братьями. *Полигамія*, или многоженство, иногда также близко примыкаетъ къ *promiscuité*. Это — наиболѣе распространенная форма брака на низшихъ ступеняхъ культуры; впрочемъ, въ большинствѣ случаевъ, она является лишь привилегією богатыхъ, средства которыхъ позволяютъ имъ имѣть большую семью, масса же населенія, по

необходимости, довольствуется одною женой. Въ этомъ видѣ мы встрѣчаемъ полигамію повсюду, какъ раннюю ступень патриархальной семьи. Въ настоящее время полигамія существуетъ во всѣхъ мусульманскихъ странахъ. *Моногамія*, или единобрачье, появляется только на сравнительно уже высокыхъ ступеняхъ культуры; въ этой формѣ брака видятъ основаніе всей нравственной и социальной жизни цивилизованныхъ народовъ. Что касается способовъ заключенія брака, то различаютъ обыкновенно двѣ системы: 1) *эндогамія*, когда жена берется изъ того-же племени или рода, къ которому принадлежитъ и мужъ, и 2) *экзогамія*, когда жена берется изъ чужаго племени. Эндогамія имѣетъ мѣсто при всѣхъ формахъ брака, близкихъ къ *promiscuité*; тамъ, гдѣ господствуетъ матриархатъ, и гдѣ, слѣдовательно, женщина не переходитъ въ домъ мужа, эндогамія также составляетъ очень обычное явленіе. Въ позднѣйшее время остатки эндогаміи напоминаютъ распространенный обычай брака между близкими родственниками (у древнихъ грековъ, персовъ, германцевъ). Экзогамія проявляется, главнымъ образомъ, въ формѣ похищенія, а позднѣе — купли невѣсты изъ чужаго племени. У очень многихъ некультурныхъ народовъ и теперь похищеніе составляетъ единственный способъ заключенія брака. Что обычай похищенія нѣкогда имѣлъ очень широкое распространеніе почти у всѣхъ народовъ, объ этомъ свидѣлствуютъ и ихъ преданія, начинающія собою ихъ исторію (похищеніе сабинянокъ римлянами), и особенно обряды, сохраняющіеся въ народѣ, какъ пережиткія: значительная часть всѣхъ свадебныхъ обрядовъ, какъ романо-германскихъ, такъ и славянскихъ народностей, символически изображаетъ фактъ похищенія невѣсты. Позднѣе похищеніе невѣсты замѣняется ихъ куплею; но купля эта, естественно, возможна лишь тамъ, гдѣ материнство уже вполне отжило свой вѣкъ. У народовъ, допускающихъ полигамію, купля невѣсты существуетъ и по настоящее время. Окончательный ударъ какъ похищенію, такъ и куплѣ нанесла церковь, поставившая необходимымъ условіемъ брака свободное согласіе невѣсты. *Литература*: *Morgan*, „Systems of consanguinity of the human family“; *Mac Lennan*, „Studies in ancient history“; *Maine*, „Early history of institutions“; *Waits*, „Anthropologie der Naturvölker“; *Lippert*, „Geschichte der Familie“; *Hellwald*, „Die Familie“; *Bachofen*, „Das Mutterrecht“; *Post*, „Studien zum Familienrecht“; *Riehl*, „Die Familie“; *M. Kovalevsky*, „Tableau des origines et l'évolution de la famille et de la propriété“; *Letourneau*, „L'évolution du mariage et de la famille“; „Основанія социологич.“; *Тэйлоръ*, „Первобытная культура“; *М. Ковалевскій*, „Первобытное право“.

**Сена**, древн. Sequana, одна изъ главн. рѣкъ Франціи, беретъ начало въ департ. Котъ-д'Оръ, впад. въ каналъ Ла-Маншъ послѣ 776 км. теченія. С. сообщается посредствомъ каналовъ съ Соммою, Шельдою, Маасомъ, Рейномъ, Реной, Соной и Луарой и принимаетъ въ себя притоки Марну, Уазу, Йону, Эръ и др.; судоходна отъ устья р. Объ.

**Сенааръ**, Эль Джезіръ, см. *Джезіръ*.  
**Сенахокій уѣздъ**, Кутаиской губ., въ средней ея части, 1752 кв. в. и 103576 жит. С. у. раздѣ-

ляется на двѣ половины: широкую аллювиальную равнину праваго берега Ріона и гористую сѣверную часть, наполненную отрогами Сваннетского хребта, идущими съ сѣвера на югъ параллельно многочисленнымъ притокамъ Ріона (Цхенись-Цхали, Те-хуръ, Цива и др.). Почва въ низменностяхъ очень плодородна и покрыта роскошною растительностью; великолѣпные лѣса занимаютъ до  $\frac{2}{3}$  у-а. Жители почти все мигранельцы (незначит. число имеретинцевъ) и занимаютъ земледѣліемъ (кукуруза, также гоми—родъ проса) и скотоводствомъ, отрасли также рубкой лѣса и винодѣліемъ. Администрат. центръ у-а—мѣст. Сенаки, 855 жит.

**Сенатъ** (лат. отъ *senex*, старецъ) 1) въ Римѣ былъ, по преданію, основанъ Ромуломъ и состоялъ первонач. изъ родовыхъ старшинъ, избранн. царемъ; число членовъ, вначалѣ не превышавшее, вѣроятно, 100, къ концу царск. періода возросло до 300 и на этомъ уровнѣ оставалось долгое время; они назывались „отцами“—*patres*. При установленіи республики въ С. было введено небольшое число знатныхъ плебеевъ, которые получили имя „приписанныхъ“—*conscripti*, вѣдѣствіе чего сенаторовъ съ этихъ поръ стали называть *patres et conscripti* или просто *patres conscripti*. Въ республик. періодъ сенаторы назначали сначала консулы (консульскіе трибуны), а съ IV в., по закону Овинія, цензоры; назначались въ С., обыкновенно, бывшіе курульные магистраты, репутація которыхъ не была ничѣмъ запятана. Право созывать С. и предѣлительствовать въ немъ имѣли консулы (консул. трибуны), а во время ихъ отсутствія—преторы, затѣмъ все экстраординарные магистраты (диктаторъ, начальники всадниковъ, интересъ, децемвиры и пр.) и, наконецъ, вѣроятно съ 406 г., также народн. трибуны. Мѣстоимъ собранія служилъ, обыкновенно, какой-нибудь храмъ, и, вообще, всякое мѣсто, освященное авгурами. Засѣданія происходили при открытыхъ настежь дверяхъ, такъ что народу, толпившемуся передъ куріей, было слышно все, что въ ней происходило. Компетенція С-а была обширна: онъ имѣлъ высшій надзоръ надъ всеми дѣлами, касавшимися религіи, финансовъ, управленія провинціями, администраціи (контроль надъ магистратами), военной организаціи, иностранной политики (въ его рукахъ находились все дипломатич. сношенія) и уголовного судопроизводства. Законодательство, сосредоточенное въ комиціяхъ, также въ значител. степени зависѣло отъ С-а: ни одинъ проентъ безъ его согласія не вносился въ народн. собраніе и ни одно постановленіе послѣдняго не имѣло законной силы безъ утвержденія С-а. Къ концу республики значеніе С-а стало падать (см. Римъ). К. Гракхъ увеличилъ число его членовъ до 600, то же число осталось и при Суллѣ; при Цицеронѣ оно равнялось 500, при Цезарѣ—900, при Антонинѣ—1000, при Августѣ и его преемникахъ—снова 600. Въ императ. періодъ выборъ сенаторовъ зависѣлъ отъ императора, и С., большею частью, являлся послушнымъ орудіемъ его воли и усмотрѣнія.— По образцу Рима названіе С-а было присвоено средневѣковымъ учрежденіямъ, облеченнымъ высшими полномочіями (С-ы *вольныхъ городовъ, университетскіе С-ы, судебные С-ы* и др.). Въ настоящее время С., являясь высшимъ государ-

ственнымъ учрежденіемъ, имѣть въ различныхъ странахъ неодинаковыя функціи. 2) С. въ *Бельгіи* есть законодательное учрежденіе, которому, въ качествѣ верхней палаты, принадлежитъ вмѣстѣ съ королемъ и палатою депутатовъ законодательная власть. Въ силу конституціи 1894 г. С. составляется изъ 101 сенатора, изъ которыхъ 75 выбираются прямою подачею голосовъ, а остальные 26—органами мѣстнаго самоуправленія. Правомъ голоса на выборахъ пользуется каждый гражданинъ; землевладельцы, платящіе извѣстн. сумму налоговъ, и являясь въ то же время отцами семейства, пользуются *двумя голосами*; лица этой категоріи, съ высшимъ образованіемъ или занимающія высокой общественный постъ, получаютъ *три голоса*. Право быть избраннымъ въ С. имѣютъ лица, достигшія 40 лѣтъ, платящіе не мѣнѣе 1200 фр. прямыхъ налоговъ или имѣющія недвижимую собственность, стоющую не мѣнѣе 12000 фр. Сенаторы избираются на 8 лѣтъ. 3) С. въ *Италіи* также представляетъ верхнюю палату парламента и въ качествѣ таковой обладаетъ законодательными функціями и правомъ организоваться въ высшее государственное судилище, вѣдающее дѣла о государственной измѣнѣ и о министрахъ, преданныхъ суду палатою депутатовъ. С. состоитъ изъ сенаторовъ по праву рожденія—*королевскихъ принцевъ*—и изъ членовъ, назначаемыхъ пожизненно королемъ изъ опредѣленныхъ категорій гражданъ, въ возрастѣ не моложе 40 лѣтъ. Къ послѣднимъ принадлежатъ: государственные сановники, граждане, оказавшіе большія услуги государству, и все лица, платящіе ежегодно до 3000 лиръ прямыхъ налоговъ. 4) С. въ *Россіи* былъ учрежденъ Петромъ В., указомъ 22 февр. 1711 г.; отправляясь, по случаю войны съ Турціею, за границу, Петръ учредилъ на время своего отсутствія „управительный“ С. съ чрезвычайно широкими полномочіями въ области суда, управленія и даже законодательства. С. состоялъ изъ 9-и членовъ; указомъ С-а повелѣно было повиноваться, какъ самому государю. С. непосредственно сносился съ центральными и мѣстными органами управленія, для чего при немъ состояли комиссары изъ губерній; для вѣстосторонняго надзора за управленіемъ, при С-ѣ находились фискалы. Съ учрежденіемъ въ 1718 г. *коллеій* (см. это сл.), С. былъ составленъ изъ президентовъ коллегій. Однако неудобства такого состава С-а, какъ органа верховнаго надзора въ области управленія, были скоро поняты, и уже въ 1722 г. Петръ назначилъ другихъ членовъ С-а, при чемъ только президенты двухъ воинскихъ и иностранной коллегій остались членами С-а; ревизіонъ—коллегія была упразднена, такъ какъ, по самому существу, обязанности ея входили составною частью въ функціи С-а; для ревизіи мѣстнаго управленія одинъ изъ сенаторовъ долженъ былъ ежегодно отправляться въ губернію; для принятія жалобъ на медленность и волокиту въ коллегіяхъ, а также на неправый судъ, при С-ѣ состоялъ рекетмейстеръ, докладывавшій жалобы на правосудіе самому императору и лишь въ его отсутствіе—С-у; дѣла разряднаго приказа перешли въ 1722 г. къ состоявшему въ вѣдѣніи С-а герольдмейстеру. Но съ того же 1722 г., съ учрежденіемъ должности генераль-прокурора для надзора за дѣятельностью С-а,



значение послѣдняго начинаетъ постепенно уменьшаться. Верховный тайный совѣтъ при Екатеринѣ I и Кабинетъ при Аннѣ Иоанновнѣ стоятъ выше С.-а. При Елизаветѣ Петровнѣ «Правительствующій С.» получилъ прежнюю силу и власть. При Екатеринѣ II правительственное значение С.-а фактически было значительно умалено, благодаря возросшему значенію генераль-прокурора и преобразованію мѣстныхъ установлений, во главѣ которыхъ были поставлены государевы намѣстники—генераль-губернаторы, въ блѣдѣ важныхъ дѣлахъ сносившіеся непосредственно съ верховною властью. Въ царствованіе имп. Александра I за С.-омъ осталась почти исключительно его судебная власть. По плану Сперанскаго, правда, С. долженъ былъ контролировать и объединять министерское управленіе, но эти функціи перешли къ Комитету министровъ. Съ изданіемъ Судебныхъ Уставовъ имп. Александра II, С. получилъ свою современную организцію. Правительствующій С. есть верховное мѣсто, которому въ гражданскомъ порядкѣ суда, управленія и исполненія подчинены, кромѣ высшихъ государственныхъ, установлений и особымъ закономъ изъятыхъ отъ этой зависимости, всѣ мѣста и установленія Имперіи. С., какъ хранитель законовъ, несетъ о повсемѣстномъ наблюденіи правосудія, надзираетъ за собираніемъ податей и за штатными расходами, имѣетъ попенченіе о средствахъ къ облегченію народныхъ нуждъ, къ охраненію общаго спокойствія и прекращенію всякихъ противозаконныхъ дѣйствій во всѣхъ подчиненныхъ ему мѣстахъ. Сенаторы назначаются по Высочайшему избранію, при чемъ сенаторы кассационныхъ департаментовъ избираются изъ лицъ, пробывшихъ не менѣе 3 лѣтъ въ должности оберъ-прокурора, товарища оберъ-прокурора, предѣдателя, члена или прокурора судебной палаты. Сенаторы раздѣляются на присутствующихъ въ департаментахъ и не присутствующихъ (изъ послѣднихъ нѣкоторые присутств. въ общихъ собраніяхъ). По должности въ С.-ѣ присутствуютъ министры и оберъ-прокуроръ Св. синода, а также находящіеся въ столицѣ главные начальники губерній по дѣламъ ихъ губерній. Кромѣ того, въ С. могутъ быть призываемы и постороннія лица съ правомъ совѣщательнаго голоса по дѣламъ, для которыхъ они приглашены. Единое лицо Императорскаго Величества предѣдательствуетъ въ С.-ѣ; но фактически С. и рѣпо почти никогда не собирается. Со времени Енатирины II С. раздѣляется на департаменты; первоначально было учреждено 6 департ.: 4 въ С.-Петербургѣ, 2 въ Москвѣ, вмѣсто существовавшей здѣсь раньше *Сенатской канцеляріи*. По своду законовъ 1857 г., С. былъ раздѣленъ на 12 департ., изъ кот. 7 находились въ С.-Петербургѣ, 3—въ Москвѣ и 2—въ Варшавѣ; въ 1872 г. москов. департ. были упразднены, а въ 1876 г., вмѣстѣ съ введеніемъ судебн. реформы въ Царствѣ Польскомъ—были закрыты и варшав. департ. Въ настоящее время существуютъ 8 департаментовъ: *первый, второй, герольдскій, четвертый, пятый, мѣжевой* и два *кассационныя департ.* образованные судебными уставами 20-го ноября 1864 г. Каждый департ. С.-а составляетъ изъ тѣхъ сенаторовъ, которые по Высочайшему усмотрѣнію назначены въ немъ присутствовать. Въ каждый департ., за исклю-

ченіемъ перваго, какъ распорядительнаго, назначается по Высочайшему усмотрѣнію первоприсутствующій, при чемъ во всѣхъ департ., кромѣ кассационныхъ, назначеніе первоприсутствующихъ ежегодно возобновляется. Для рѣшенія дѣлъ въ присутствіи каждого департам. должно быть не менѣе трехъ наличныхъ сенаторовъ. Надзоръ за порядкомъ производства дѣлъ и правильностью рѣшеній возложенъ, подъ начальствомъ министра юстиціи, какъ генераль-прокурора, на оберъ-прокуроровъ, состоящихъ при каждомъ департаментѣ (оберъ-прокуроръ департ. герольдскій именуется герольдмейстеромъ); канцеляріи департаментовъ состоятъ изъ оберъ-секретарей, секретарей и ихъ помощниковъ. Предметы вѣдомства отдѣльныхъ департаментовъ слѣдующія. *Перваго департамента*—обнародованіе законовъ, охраненіе и удостовѣреніе solemnныхъ правъ и преимуществъ, управленіе разными подчиненными С.-у мѣстами и должностями (сюда относятся: общій надзоръ за дѣйствіями разныхъ мѣстъ управленія, разрѣшеніе передачи дѣлъ изъ одного присутственнаго мѣста въ другое, дѣла по жалобамъ на дѣйствія и распоряженія земскихъ учрежденій и городского обществъ, управленія, утвержденіе и назначеніе мировыхъ судей и др.), судебное разбирательство по дѣламъ казеннаго управленія, разсмотрѣніе дѣлъ по начатамъ казны и на казну, поясненіе и подтвержденіе, въ случаѣ надобности, законовъ по дѣламъ, предоставленнымъ 1-му департ., и всѣ дѣла управленія, которыя не могутъ быть окончены иначе, какъ съ разрѣшенія или чрезъ посредство С.-а, и не принадлежатъ къ вѣдомству другихъ департ. его. 2-й департаментъ образованъ въ 1884 г. изъ особаго отдѣленія 1-го департамента, которое было учреждено въ 1832 г. взаимѣнъ упраздненнаго тогда же «Главнаго Комитета объ устройствѣ сельскаго состоянія», существовавшаго въ составѣ государственнаго совѣта съ 1861 г. Къ компетенціи *втораго департамента* относятся: разсмотрѣніе жалобъ, принятыхъ на рѣшенія губернскихъ присутствій Имперіи и Царства Польскаго, и установленіе и разъясненіе истиннаго смысла узаконеній по крестьянскимъ дѣламъ. *Департаментъ герольдскій* вѣдаетъ дѣла о дворянствѣ и почетныхъ титулахъ, нѣкот. дѣла о производствѣ въ гражданскіе чины, изданіе адресъ-календаря и пр. *Четвертый и пятый департаменты* являются департаментами судебными; въ нихъ сосредоточиваются разсмотрѣніе судебныхъ дѣлъ, поступающихъ изъ мѣстъ, гдѣ не введены судебные уставы 1864 г., или введены одни мировыя судеб. установленія; кромѣ того, въ мѣстностяхъ, гдѣ судебные уставы введены въ полномъ объемѣ, вѣдѣнію судебн. департаментовъ подлежатъ дѣла о продажѣ или залогѣ имущества лицъ, состоящихъ подъ опекою, о залогѣ имѣній, находящихся въ позижненномъ владѣніи, объ освидѣтельствованіи состоянія умственныхъ способностей, судныя дѣла, поступающія въ С. изъ римско-католич. духовной коллегіи, евангелическо-лютеран. генеральной консисторіи, консульскихъ судовъ въ Константинополь и Персію и др. *Мѣжевой департаментъ*, кромѣ дѣлъ по управленію подчиненными мѣстами, вѣдаетъ дѣла о выдѣлѣ участковъ изъ вѣжихъ лѣсовъ, о надѣленіи землями колонистовъ и кочевыхъ

инородцевъ, о земляхъ пожалованныхъ и дѣла, подлежащая ревизии и разсмотрѣнью С-а по правиламъ законовъ межевыхъ. *Кассационныя департаменты С-а*, въ качествѣ верховнаго кассационнаго суда по рѣшеніямъ судебныхъ установлений, образованныхъ согл. суд. уставамъ 1864 г., не рѣшаютъ дѣла по существу, въ общемъ порядкѣ судопроизводства, а наблюдаютъ за охраненіемъ точной силы закона и единообразнымъ его исполненіемъ всѣми судебными установленіями Имперіи. (Дальнѣйшее о кассационныхъ департаментахъ см. *судоустройство, судопроизводство*). Соединенныя присутствія департаментовъ именуются *общими собраніями*; общихъ собраний 2: *первое и второе*. Первое общее собраніе составляетъ изъ департаментовъ перваго, втораго и герольдскіи; второе общее собраніе—изъ департаментовъ судебныхъ (4-го и 5-го) и межеваго. Къ предметамъ вѣдомства общихъ собраний относятся: дѣла, вносимыя на разсмотрѣніе общихъ собраний по Высочайшимъ повелѣніямъ, вслѣдствіе всеподданнѣйшихъ жалобъ на опредѣленія и рѣшенія департаментовъ, входящихъ въ составъ перваго и втораго общаго собранія; дѣла, переносимыя изъ означенныхъ департаментовъ за разногласіемъ; дѣла департаментовъ, при разсмотрѣніи которыхъ потребуются изданіе новаго закона или поясненіе, дополненіе и стѣсна закона существующаго; частныя производства по дѣламъ, рѣшеннымъ первымъ и вторымъ общимъ собраніемъ. Въ опредѣленныхъ случаяхъ составляются: общее собраніе кассационныхъ департаментовъ, общее собраніе перваго и кассационныхъ департаментовъ, соединенное присутствіе перваго и гражданскаго кассационнаго департаментовъ, соединенное присутствіе перваго и уголовнаго кассац. департаментовъ, соединенное присутствіе перваго и кассационныхъ департаментовъ, особое присутствіе по дѣламъ о государств. преступленіяхъ. Кромѣ того, въ составѣ С-а образовано Высшее дисциплинарное присутствіе (*ср. судоустройство, судопроизводство*). — О днѣ доклада дѣлъ въ С-ѣ выставляются въ пріемной С-а объявленія, при чемъ по дѣламъ гражд., уголов. и межевымъ объявленіе выставляется за недѣлю до доклада. При докладѣ въ С-ѣ граждан., уголов. и межевыхъ дѣлъ имѣютъ право присутствовать подсудимые и тягущіеся или ихъ повѣренные, а также постороннія лица; при слушаніи другихъ дѣлъ могутъ быть допускаемы въ присутствіе только просящіи. Докладъ производится канцеляріей. По всѣмъ судебнымъ и межевымъ дѣламъ, разсматриваемымъ во вторымъ общемъ собраніи, послѣ доклада и по выслушаніи участвующихъ въ дѣлѣ лицъ, когда они допускаются къ представленію объясненій, оберъ-прокуроръ даетъ заключеніе. Дѣла по донесеніямъ о преступленіяхъ по должности въ административ. вѣдомствахъ, о преданіи суду должностныхъ лицъ и о вознагражденіи за убытки, причиненные преступленіями, рѣшаются *большинствомъ голосовъ*, дѣла по жалобамъ на присутственн. мѣста и административныя лица и по представленію сихъ мѣстъ и лицъ, равно дѣла, производящіяся въ частномъ порядкѣ, разрѣшаются большинствомъ  $\frac{2}{3}$  *голосовъ*; для всѣхъ остальныхъ дѣлъ, рѣшаемыхъ въ департаментахъ, требуется *единогласіе*. Въ общихъ собраніяхъ дѣла вѣшаются

простымъ *большинствомъ голосовъ*, но при рѣшеніи дѣлъ, поступающихъ изъ 1-го и 2-го департаментовъ первое общее собраніе, требуется большинство  $\frac{2}{3}$  *голосовъ*. Въ случаѣ разныхъ мнѣній сенаторовъ въ департаментѣ, оберъ-прокуроръ старается согласить ихъ къ принятію резолюціи требуемымъ большинствомъ голосовъ. Если и послѣ письменнаго *согласительнаго предложенія* оберъ-прокурора не составляется требуемаго числа голосовъ, оберъ-прокуроръ переноситъ дѣло въ общее собраніе. Если оберъ-прокуроръ не согласенъ съ резолюціею сенаторовъ въ департаментѣ, онъ предлагаетъ сенаторамъ причины несогласія не позже 8 дней. Когда послѣ этого за прежнею резолюціею сохранится узаконенное число голосовъ, оберъ-прокуроръ доноситъ министру юстиціи, съ согласія котораго дѣло переносится въ общее собраніе. Нѣкоторые опредѣленія С-а (Учр. Сен., ст. 106) представляются оберъ-прокуроромъ до пропуса на предварительное разсмотрѣніе министра юстиціи; при несогласіи министра съ мнѣніемъ С-а, равно при разногласіи между сенаторами, дѣла эти переносятся въ общее собраніе. Въ общихъ собраніяхъ обязанности оберъ-прокурора по согласенію мнѣній сенаторовъ возложены на министра юстиціи, какъ генераль-прокурора. Когда въ общихъ собраніяхъ по дѣламъ, подлежащимъ просмотру и пропуску министра юстиціи, требуемаго большинства голосовъ не состоится, или министръ не согласится съ рѣшеніемъ общаго собранія, то дѣло вносится министромъ юстиціи черезъ государ. совѣтъ на Высочайшее усмотрѣніе. Дѣла административныя или сопряженныя съ казенными интересомъ или слушаются въ присутствіи соответственнаго министра или его товарища (въ 1 деп.), или препровождаются вмѣстѣ съ опредѣленіемъ департаментовъ къ министру или главноуправляющему по принадлежности, который представляетъ С-у свое заключеніе; въ случаѣ непріятія С-омъ мнѣнія министра или главноуправляющаго, дѣло переносится въ общее собраніе С-а. По нѣкоторымъ дѣламъ требуются С-омъ предварительныя заключенія отъ министровъ и главноуправляющихъ. Въ противоположность крайне сложному порядку разрѣшенія дѣлъ въ старыхъ департаментахъ С-а и образованномъ по ихъ образцу 2-мъ департаментѣ, порядку, находящемъ себѣ только историческое объясненіе и въ главн. чертахъ окончательно установленному еще законами 1763, 1774, 1796, 1802 и 1805 гг., производство въ новыхъ, кассационныхъ департаментахъ отличается большою простотою; докладъ дѣлъ возлагается на сенаторовъ, а не на канцелярію, оберъ-прокуроръ не облеченъ здѣсь широкимъ правомъ протеста и переноса дѣлъ. На сенаторовъ, сверхъ ихъ обязанности присутствовать въ С-ѣ, могутъ быть возлагаемы: 1) временныя обязанности губернскія во всѣхъ отношеніяхъ государственнаго управленія; 2) порученія по взысканію недоимокъ въ случаяхъ чрезмѣрнаго ихъ накопленія. Сенаторская ревизія (которая помимо перечисленныхъ въ законѣ можетъ имѣть и иныя задачи), какъ мѣра исключительная, совершается всегда по Высочайшему усмотрѣнію, при чемъ ревизующіе сенаторы получаютъ каждый разъ особую инструкцію. 5) С. въ *Соединенныхъ Штатахъ* Сѣверной Америки, см. *Съюзъ-Америка* Соед. Штаты.

6) С. во *Франції*, см. *Франція*.

**Сенгилей**, уѣзди. гор. Симбирск. губ., подъ 53°58' с. ш. и 66°28' в. д., на правомъ берегу р. Волги; пристань, общ. взаимнаго кредита, водяныя мельницы, торговля хлѣбомъ, салынными свѣчами и пр., 5195 ж. С. основ. въ 1866 г. переселенцами изъ соедняго села Бѣлый Яръ, обращенными впоследствіи въ станичныхъ казаковъ.—*С-ский уездъ* (5408,3 кв. в. съ 151321 жит.) въ юго-вост. части губыи, по р. Волгѣ съ Свягой, Усой и др.; имѣетъ, большею частью, возвышенную поверхность (т. наз. Сенгилеевскія уши, Новодѣвичьи горы и др.) и плодородную почву, частью песчано-глинистую или суглинистую, частью черноземную. Кромѣ хлѣбопашества, жители заним. отхожими и кустарными промыслами и производствомъ суконъ.

**Сендай**, японск. гор., на о. Ниппонъ, 61709 ж. **Сенебю**, Жанъ, франц. естествоиспытатель; род. въ 1742 г. въ Женевѣ, изучалъ богословіе и былъ пасторомъ и главн. библиотекаремъ въ родномъ городѣ. Въ 1769 г. онъ издалъ классическое сочиненіе объ естеств.-науч. наблюденіяхъ: „Essai sur l'art d'observer et de faire des expériences“. Р. занимался, главн. обр., растительною физиологіею и сдѣлалъ значительный шагъ впередъ, утверждая, что процессы питанія совершаются по общимъ законамъ химіи. Ум. въ 1809 г.

**Сенегаль** 1) французская колонія въ Сенгамбії, между Кабобланко на сѣв. и Сиера Леоне на югѣ; богата золотомъ, ртутью, мѣдью и желѣзомъ, плодородна, особенно на югѣ, но мало воздѣлана; отсюда вывозятся земляные орѣхи, пальмовыя масло и зерна, орѣхи-кока, каучукъ, кожи, слоновая кость, страусовыя перья и пр.; С., вмѣстѣ съ причисленными къ нему франц. колоніями на Невольтичемъ и Слоновомъ берегу, заним. 358500 кв. км. съ 1850000 ж., въ числѣ которыхъ только 2571 франц. Главн. гор. С.—Луи при желѣзн. дорогѣ; важнѣйшіе торговые центры: Горѣ и С.—Луи. 2) С., рѣка въ сѣв.-зап. Африкѣ, начинается въ странѣ Мандинго многими источниками (важнѣйшій Бафингъ); впад. послѣ 1700 км. теченія, считая отъ верховья Бафинга, въ Атлант. ок. С. образ. границу между областью распространенія берберовъ и арабовъ съ одной стороны и негритовъ съ другой.

**Сенегамбія**, страна въ сѣв.-зап. Африкѣ (358748 кв. км., 1870000 ж.), обильно орошается рѣками, плодородна; простирается отъ Сенегала до Рио-Понго и отъ Атлант. ок. до Бафинга, принадлежитъ къ числу самыхъ жаркихъ (съ июня до ноября температура доходитъ на солнцѣ до +52° R.) и наиболѣе нездоровыхъ мѣстностей на землѣ (болотная лихорадка). Здѣсь водятся въ большомъ количествѣ обезьяны, слоны, львы, пантеры, антилопы, крокодилы и пр. Населеніе принадлежитъ къ 5 этнографическ. группамъ: мандинка, серешуле, фульбе (магометане), сереръ и волофъ. С. дѣлится на 3 части: французск. колонія Сенегаль (358500 кв. км.), англійск. Гамбія (179 кв. км.) и португальск. Гвинея (69 кв. км.).

**Сенека**, Луцій Анней, извѣстн. рим. филос., сынъ риторика С.—и, род. въ Кордовѣ около времени Р. X., еще ребенкомъ попалъ въ Римъ и получилъ тамъ блестящее образованіе. Въ 1-ый годъ правленія Клавдія онъ, по интригамъ Мессалины, обвинявшей

его въ любовной связи съ Юліей Ливиллою, дочерью Германика, былъ сосланъ на островъ Корсику, гдѣ прожилъ 8 лѣтъ. Здѣсь С. началъ заниматься философіею, которая съ этого времени стала его исключительнымъ призваніемъ. Въ 49 г. по Р. X. новая жена Клавдія, Агриппина, призвала его въ Римъ и поручила ему воспитаніе своего сына, будущаго императора Нерона. Тогда же С. получилъ должность претора, а въ 58 г. — званіе консула и сталъ главнымъ совѣтникомъ Нерона. Но скоро онъ увидѣлъ, что не въ силахъ сдерживать необузданные порывы молодаго императора, шедшаго отъ преступленія къ преступленію, и удалился отъ дѣлъ. Обвиненный, какъ одинъ изъ участниковъ въ Пизоновскѣмъ заговорѣ, С. былъ приговоренъ къ смерти и открылъ себѣ вены (въ 65 г. по Р. X.). Личность С.—и подвергалась многочисленнымъ нападкамъ, и нѣкоторые писатели считаютъ его лжецомъ и льстецомъ. Изъ многочисленныхъ сочиненій С.—и многія до насъ не дошли, но и сохранившихся сочиненій достаточно для полнаго представленія о философскихъ убѣжденіяхъ главы римск. стоиковъ. С.—и краснорѣчивый защитникъ стоицизма, суровый моралистъ, во многомъ приближающійся къ христіанской этикѣ (это даже подало поводъ думать, что С. былъ знакомъ съ апостоломъ Павломъ), но въ то же время безъ философской оригинальности, такъ что его разсужденія представляютъ скорѣе отрывки системы, чѣмъ послѣдовательно разработанное міровоззрѣніе. Изъ его соч. болѣе важны: „Диалоги“, „О душевномъ спокойствіи“, „О счастливой жизни“, „О провидѣніи“, „О благодѣяніяхъ“, „Письма къ Луцілло“, „Вопросы о природѣ“ и др. Кромѣ того С. писалъ сатиры и трагедіи.

**Сенепаль** (отъ древне-герм. senne — домъ и scalk — слуга), во Франціи первоначально былъ просто камеръ-лакеемъ короля, затѣмъ сталъ экономомъ и постепенно возвысился до положенія главнаго придворнаго сановника. Въ X в. эта должность сдѣлалась наследственною въ домѣ Анжу; въ 1191 г. она была уничтожена Филиппомъ—Августомъ послѣ чего С.—ями назывались судьи.

**Сенепоратъ**, см. *майоратъ*.

**Сенкевичъ**, Генрихъ, одинъ изъ наиболѣе талантливыхъ и популярнѣхъ современн. польск. писателей, род. въ 1845 г., получилъ образованіе въ варшавск. унив., по окончаніи кот. совершилъ путешествіе въ Америку и въ 1872 г. впервые выступилъ на литературн. поприщѣ, подъ псевдонимомъ Litwos'a. Первые его произведенія (разсказъ „Напрасно“ и др.) не обладаютъ никакими достоинствами; большій интересъ представляетъ изд. въ 1872—73 г. серія новеллъ подъ общимъ заглавіемъ „Юмористическія замѣтки изъ портфеля Воршилы“, въ кот. авторъ замѣтно отрѣшается отъ рутинныхъ пріемовъ польскихъ беллетристовъ старой школы. Вышедшіе затѣмъ очерки „Изъ жизни и природы“, отличаются уже всѣми чертами лучшихъ произведеній С.—а: объективизмомъ творчества, реалистической манерой изображенія, чуткимъ и глубокимъ пониманіемъ живой дѣйствительности. Черты эти, въ соединеніи съ художественностью воспроизведенія жизненныхъ явленій, вѣрностью психологическаго анализа, гуманными чувствами автора и теллотой и задушевною искренностию тона, — состав-

ляют неотъемлемыя достоинства всёхъ произведеній перваго періода самобитной литературной дѣятельности С-а,—его бытовыхъ повѣстей и разсказовъ, посвященныхъ изображенію жизни среднихъ, и преимущественно, низшихъ классовъ польскаго общества въ переходную эпоху, непосредственно послѣ уничтоженія крѣпостнаго права. Лучшія произведенія этого періода: „Эскизы углемъ“ („Szkice wsglem“), повѣсть „Ганя“, новелла „За хлѣбомъ“, разсказъ „Бартекъ-побѣдитель“, наконецъ, разсказы изъ дѣтской жизни: „Записки познанскаго учителя“. Произведеніями этими С. всѣмъ примкнулъ къ направлению польской танъ наз. „молодой прессы“, поставившей себѣ задачей расшатать своими трудами консервативный строй традиціонныхъ вѣрованій и убѣжденій польскаго общества и открыть послѣднему глаза на терзающіе его недуги. Въ произве-

леко не идеальныя личности и событія только потому, что они окружаютъ его родное прошлое ореоломъ внѣшняго блеска; демократъ въ своихъ бытовыхъ произведеніяхъ, онъ въ своихъ историческихкихъ романахъ поддается вліянію шляхетско-аристократическихъ тенденцій; прѣжній защитникъ всёхъ страдающихъ отъ недостатковъ общественныхъ отношеній, онъ пишетъ апологію представителямъ польскаго олигархическаго строя, вызвавшего на Украйнѣ кровавыя событія 17 столѣтія. Тѣмъ не менѣе, историческіе романы С-а, благодаря своимъ блестящимъ художественнымъ достоинствамъ, силѣ творчества и захватывающему интересу изображаемыхъ въ нихъ событій, произвели въ свое время глубокую сенсацию. Новеллою „Та третья“, вышедшей въ 1888 г., С. снова возвращается къ реалистическому изображенію современной жизни. Въ этомъ 3-емъ періодѣ своей литературной карьеры онъ является, преимущественно, романистомъ-психологомъ, при чемъ самымъ яркимъ выраженіемъ этого направленія можетъ служить его романъ „Безъ догмата“ („Bez dogmatu“), герой котораго,—типъ современнаго Гамлета, тонко-развитаая, эстетическая, вѣчно рефлентирующая и глубоко-неудовлетворенная натура, — по утверженію критики, носить въ себѣ много автобиографическихкихъ чертъ самого автора. Стремленіе найти для извѣрившагося современнаго челоука выходъ изъ развѣдающаго его скептицизма приводитъ С-а, въ его разсказѣ „Пойдемъ занять“, къ указанію, какъ на такой исходъ, на всепримиряющій принципъ христіанства. Но въ своемъ послѣднемъ большомъ романѣ, „Семья Поланецкихъ“, авторъ проявляетъ тенденцію поставить вопросъ значительно уже, сходясь со своимъ французскимъ современникомъ, романистомъ-психологомъ Пелемъ-Бурже, въ призывѣ къ католицизму. Многосторонность таланта С-а доказывается также его увлекательными, остроумными и необыкновенно картинными путевыми очерками. С. пробовалъ также свои силы въ области драматическаго творчества; кромѣ небольшого драматическаго этюда „Кто виноватъ“, онъ написалъ 5-актную драму „На одну карту“, которая была впервые поставлена на польской сценѣ въ 1881 г., но драма эта, вызвавшая современно-ю сюжета (сопоставленіе аристократическихкихъ и демократическихкихъ элементовъ польскаго общества) оживленные толки въ польской критикѣ, отличается, сравнительно съ другими произведеніями С-а, меньшими достоинствами. Перу С-а, кромѣ нѣсколькихъ литературныхъ этюдовъ, принадлежитъ также довольно много критическихкихъ очерковъ, печатавшихся въ польскомъ журналѣ „Нива“ (органъ молодой прессы), — однимъ изъ редакторовъ которой онъ былъ нѣкоторое время. Романы и повѣсти С-а неоднократно переводились на другіе языки, преимущественно же, на русскій языкъ. Въ настоящее время С. живетъ въ Римѣ, изученіемъ котораго на мѣстѣ онъ занимается для задуманнаго имъ романа изъ первыхъ вѣковъ христіанства. Первое полное собраніе сочиненій С-а вышло въ 1884 г. Сравн. *P. Chmielowski*: „Historya literatury polskiej“; „Nasi powiesciopisarz“.

**СЕНКОВИЦЬ**, Осипъ Ивановичъ, извѣстный особенно подъ псевдонимомъ барона Брамбеуса, русскій журналистъ, род. въ 1800 г. близъ Вильно. Полякъ



Сенкевичъ, Г.

денія С-а запечатлѣны глубокой любовью къ родной странѣ. Но, раскрывая и анализируя общественныя язвы, авторъ, натура глубоко скептическая, видитъ мало надежды на близкую возможность для своей родины лучшаго будущаго. Какъ въ противовѣсь безотрадному взгляду на настоящее, С. въ своихъ историческихкихъ романахъ переноситъ воображеніемъ въ отдаленное прошлое, дающее примѣры гражданъ съ сильной, непреклонной волей, могущихъ быть поставленными въ образецъ его обезсиленнымъ современникамъ. Въ 1880 г. появился въ печати первый историческій романъ С-а, „Татарская неволя“ („Niewola tatarska“), герой котораго является, именно, такимъ „рыцаремъ безъ страха и упрека“, а въ 1884 г. вышелъ первый романъ его исторической трилогіи, — „Огнемъ и мечомъ“, „Потопъ“ (1886) и „Панъ Володѣвскій“ (1887), — дѣйствие котораго происходитъ въ 17 столѣтіи, въ эпоху войны съ казанами. Но ставъ на эту почву, С. увлекается своими ультра-патріотическими чувствами: реалистъ въ оцѣнѣнн современности, онъ идеализируетъ да-

по происхожденію, изъ шляхетской, гордой своимъ прошлымъ, хотя и обѣднѣвшей семьи, онъ получилъ первоначальное воспитаніе подъ руководствомъ матери, 14 лѣтъ поступилъ въ минскій коллегіумъ, откуда скоро перевелся въ виленскій университетъ. Здѣсь онъ основательно познакомился съ классич. языками, а историч. лекціи Лелевелля впервые заронили въ немъ интересъ къ Востоку, превратившейся съ лѣтами въ своего рода манію. Въ 1818 г. появился его первый трудъ — польскій переводъ арабскихъ басенъ съ введеніемъ и примѣчаніями. Послѣ окончания университета, С. отправился путешествовать на Востокъ и около двухъ лѣтъ провель среди арабовъ. По возвращеніи въ Россію, онъ выдержалъ при Акад. наукъ официальное испытаніе и въ 1822 г. былъ назначенъ проф. арабскаго яз. при Спб. универс. Около 10 лѣтъ занималъ онъ эту кафедру, но наука больше интересовала, чѣмъ увлекала С., и С. скоро вступилъ на рѣдкіе свойственный ему путь журналиста. Обладая рѣдкими по обилію и разнообразію энциклопедическими знаніями, превосходный знатокъ новыхъ европейскихъ языковъ, С., въ особенности, былъ на своемъ мѣстѣ въ роли редактора журнала, и его „Библиотека для чтенія“ (съ января 1834 г.), привлекая къ участию все видныя тогда литературн. силы, сразу заняла выдающееся въ тогдашній журналистикѣ мѣсто. Но главнымъ сотрудникомъ этого энциклопедич. по содержанию и безразличнаго по направленію журнала былъ самъ редакторъ, иногда почти цѣликомъ наполнявшій книжку своими научными, живо и интересно составленными компіляциями, юмористич. и сатирич. разсказами (его „Фантастич. путешествія барона Брамбеуса“ имѣли особый успѣхъ), бойкими критич. статьями и т. д. С. смотрѣлъ на науку и искусство, только какъ на органическую потребность и приятное развлеченіе. Онъ былъ скептикъ во всемъ, и если его мѣткій юморъ, его свободная манера діалектически играть всякимъ предметомъ и очаровывала сначала всѣхъ, то скоро увидѣли, что его смѣхъ — холодный, бездушный смѣхъ челоука, склоннаго глумиться надъ всѣмъ. Политика и общественные вопросы его не занимали, и онъ нѣрѣдко впадалъ въ шутовство, толкуя о современныхъ вопросахъ. Какъ критикъ, онъ точною отравленія для оцѣнки имѣлъ только личный вкусъ и въ своихъ бесѣдахъ съ читателями о литературѣ превозносили Кумольника и высмѣивалъ Лермонтова и Гоголя. Держась въ литературѣ уединенно и презрительно-высококомѣрно, С. скоро увидѣлъ себя почти безъ сотрудниковъ, и съ 1840 г. съ возвышеніемъ „Отеч. Записокъ“, „Библи. для чт.“ начинаеть падать. Въ 1848 г. пришлось по болѣзни передать редактированіе въ другія руки. Въ послѣдній разъ вспыхнулъ талантъ С-го въ бойкихъ, остроумныхъ, хотя и не слишкомъ глубоко толкующихъ обо всемъ фельетонахъ въ „Сынѣ Отеч.“ 1858 г. (подъ именемъ Брамбеусъ — Redivivus), и въ 1858 г. онъ умеръ съ горькимъ сознаніемъ почти безслѣдно растраченныхъ силъ.

**Сенсационный романъ** получилъ наибольшее развитіе около половины нынѣшняго столѣтія въ Англии, гдѣ и до сихъ поръ онъ пользуется большимъ успѣхомъ. Это собственно романъ интриги, непремѣннымъ и отличительнымъ признакомъ котораго является кака-нибудь тайна или ужасное престу-

пленіе, въ раскрытіи которыхъ и состоитъ захватывающій интересъ для читателя. Возникши подъ вліяніемъ француз. романтики 30-хъ годовъ, С. р., сообразно съ англійскими вкусами, прибавилъ къ ея чудовищнымъ картинамъ реальныя подробности. Страшно и необычайное въ немъ искусно смѣшивается съ обыденными мелочами, чѣмъ достигается впечатлѣніе вѣроятности. Наиболее даровитымъ представителемъ его въ Англии является Вильки Коллинзъ (см. это сл.),

**Сенсация**, чрезвычайно сильное впечатлѣніе, произведенное каки-нибудь событіемъ на общество.

**Сенсуализмъ** (отъ лат. sensus — чувство), философское ученіе, утверждающее, что все наши представленія образуются изъ ощущеній, которыя, поэтому, являются источникомъ познанія. С. отчасти совпадаетъ съ эмпиризмомъ, и потому нѣкоторые историки философіи считаютъ отцомъ С-а Локка (см. это сл.), по ученію котораго „nihil est in intellectu, quod non fuerit in sensu“ (въ умъ нѣтъ ничего, чего бы не было раньше въ чувствѣ). Но истиннымъ творцомъ С-а, несомнѣнно, долженъ считаться Кондильякъ (см. это сл.), признавшій чувственное воспріятіе единственнымъ источникомъ представленій (Локкъ признаетъ источникомъ опыта, кромѣ ощущеній, еще рефлексію, такъ сказать, внутренній опытъ). Въ нынѣшнемъ столѣтіи представителями С-а являются Чолъбе и многіе натуралисты. За чату С-а можно найти въ древней философіи у Аристиппа и Эпикура, а въ новой — у Гоббса.

**Сентенція** (лат.), мнѣніе, въ частн. — нравственное изреченіе.

**Сентешъ**, гор. въ венгерск. комитатѣ Чонградѣ; 28712 жит.

**Сентонжъ**, старая франц. провинція, нынѣ входитъ больш. част. въ составъ деп. Нижн. Шаранты.

**Сентъ** (Saintes), окр. гор. во франц. деп. Нижн. Шаранты; 12495 ж.

**Сентъ-Альбансъ**, старинный гор. въ графствѣ Гертфордѣ, въ 25 клм. отъ Лондона; 10930 жит.

**Сентъ-Аманъ** (Saint-Amand), гор. въ Сѣверномъ деп. Франціи, на р. Скарпѣ; сѣрныя источники и цѣлебныя грязи (20—25° Ц.); 8572 жит.

**Сентъ-Андрюсъ** (Saint-Andrews), приморск. гор. въ Шотландіи (гр. Файфъ) со старѣйш. университетомъ Шотландіи (осн. въ 1410 г.); 6458 жит.

**Сентъ-Арно** (Saint-Arnaud), Жакъ Леруа де, франц. маршалъ, род. въ 1796 г., служилъ сначала въ лейбъ-гвардіи Людовика XVIII, но въ 1822 г. оставилъ службу, чтобы принять участіе въ войнѣ за освобожденіе Греціи. Впослѣдствіи снова вступилъ во франц. службу и былъ командированъ въ Африку, гдѣ достигъ чина бригаднаго генерала. Въ 1848 г., будучи случайно по отпуску въ Парижѣ, принялъ участіе въ подавленіи революціи. Въ 1851 г., примкнувъ, въ интересахъ личной выгоды, къ Наполеону, получилъ портфель военн. министра и былъ душою переворота 2-го декабря. Произведенный затѣмъ въ маршала и назначенный главнокомандующимъ соединенныхъ армій во время Крымской кампаніи, онъ одержалъ побѣду при Альмѣ, но вскорѣ по болѣзни былъ вынужденъ передать начальство Канроберу, и, не успѣвъ вернуться на родину, ум. въ Крыму въ 1854 г. С.-А. оставилъ любопытные мемуары.

**Сентъ-Бевъ** (Sainte-Beuve), Карлъ, франц. поэтъ

и знамен. литературн. критикъ, род. въ 1804 г., учился въ коллегіи и поступилъ было въ Парижъ на медицинскій факультетъ, но возгорѣвшаяся борьба между классиками и романтиками увлекла его на литературн. поприще. С.-Б. пристрастнъ къ романтикамъ, сблизился съ кружкомъ В. Гюго и оказалъ имъ большую поддержку своими первыми значительнымъ произведеніемъ „*Tableau historique et critique de la poésie française et du théâtre français au XVI siècle*“ (1828), дающимъ спорамъ романтиковъ противъ теории Буало историч. почву. Какъ поэтъ-романтикъ, С.-Б. выступилъ съ сборникомъ „*Vie, poésies et pensées de Joseph Delorme*“ (1829), за которымъ послѣдовали сборники „*Consolations*“ (1830) и „*Les pensées d'aout*“ (1837). Проникнутыя туманнымъ мистицизмомъ, неопредѣленными порывами чувства, стихотворенія С.-Б-а отличаются гораздо болѣе рефлексію, жаждою къ самоанализу, чѣмъ оригинальною творческою фантазіею, обличая въ то же время въ авторѣ шаткость и неустойчивость стремленій. Еще въ болѣе степени той же качества проявляются въ романѣ его „*Yolupté*“ (1834). Вступивъ на гораздо болѣе свойственный ему путь литературн. критики, С.-Б. и тутъ обнаружилъ неустойчивость, столь присущую его гибкой натурѣ. Въ „*Литературн. портретахъ*“ (1829—30), хотя нѣсколько односторонне, но свѣжо, остроумно и увлекательно написанныхъ, онъ весь еще полонъ полемическаго задора романтиковъ. Съ 30-хъ годовъ, въ качествѣ критика „*Revue des deux mondes*“, онъ старается быть болѣе безпристрастнымъ и, потому, анализируя, но избѣгая дѣлать выводы, теряетъ оригинальную физиономію; когда же послѣ путешествія за границу (въ Лозаннѣ онъ читалъ публич. лекціи по исторіи янсенизма во Франціи, составившія его извѣстную книгу „*Histoire du Port-Royal*“) С.-Б. сблизился съ Академіей, членомъ которой былъ избранъ въ 1845 г., то въ его критич. статьяхъ въ газетѣ „*Constitutionnel*“ (собранныхъ потомъ подъ заглавіемъ „*Sauseries du Lutin*“ 1851—62 г., 15 т.) увидѣли значительную перемѣну взглядовъ въ пользу классиковъ. Какъ критика, С.-Б-а всегда выгодно отличала его необыкновенная способность проникать въ духъ писателя и эпохи, тонко и мѣтко опредѣлять особенности, подмѣчать характеристичное. Къ этому присоединяется неисчислимо-богатый образами поэтической языкъ, дѣлающей С.-Б-а однимъ изъ наиболѣе блестящихъ критиковъ въ Европѣ. По политич. убѣжденіямъ С.-Б. былъ сторонникомъ имперіи, былъ возведенъ Наполеономъ III въ сенаторы, но въ концѣ-концовъ порвалъ съ имперіей всякой связи. Ум. въ 1869 г. См. *Haussonville*, „*S - B, sa vie et ses oeuvres*“, Р. 1875; на русск. яз. *Ю. Шмидтъ*, „*Ист. франц. литерат.*“, т. II, кн. 4 (пер. 1863 г.).

**Сентъ-Гелье**, гл. гор. британск. о-ва Джерси, хорошая гавань съ двумя маяками; 28 020 жит.

**Сентъ-Джозефъ**, гор. въ шт. Миссури; 32 431 ж.

**Сентъ-Джонсъ** (S.-John's) 1) главн. гор. о-ва Ньюфаундлендъ; 31 142 ж. 2) С.-Д. *Вудъ* (S. J. Wood), предмѣстье Лондона; 33 633 жит.

**Сентъ-Джонъ** (S.-John) 1) гор. въ Нов. Брауншвейгѣ (С. Америка), при устьѣ *рѣки С.-Д.* (впад. послѣ 965 км. теченія въ Атлантическ. ок.);

26 127 ж. (съ предмѣстьемъ Портлендъ 40 353 ж.). 2) С.-Д., озеро въ Квебекѣ (С. Америка), 930 кв. км.

**Сентъ-Изеръ** 1) см. *Жюфруа* 3). 2) С., Карлъ Карловичъ, зоологъ, род. въ 1834 г.; изучалъ зоологію подъ руководствомъ проф. С. С. Кутюри и акад. Ф. Ф. Брандта. Съ 1856 г. С.-И. преподавалъ естественныя науки во 2-й С.-Петербургской гимназіи, въ 1863 г. былъ командированъ за границу съ педагогическ. цѣлью; въ 1865—1878 гг. руководилъ кандидатами-педагогами при 2-й С.-Петербургской военной гимназіи, а въ 1870—1877 гг. преподавалъ естественныя науки на женск. педагогич. курсахъ. Съ 1877 г. С.-И. состоитъ директоромъ Учительскаго института, гдѣ преподаетъ зоологію и педагогику. Труды его: „*Сравнительная анатомія костей таза*“ (1856 г.), „*Материалы для монографіи семейства Дафниидъ*“ (1860 г.), „*Краткая зоологія*“ (учебникъ 1861 г.), „*Элементарный курсъ зоологіи съ приложеніемъ къ задачъ и лѣтнихъ занятій по зоологіи*“ (1869—1839 гг., 13 изданій).

**Сентъ-Мари де Мадагаскаръ**, франц. о-въ у восточн. берега Мадагаскара, 165 кв. км. и 7670 жит. Главное значеніе о-ва—въ великолѣпной гавани Портъ Луи, на берегу которой стоитъ городъ С.-М.

**Сентъ-Омеръ**, окр. гор. и крѣпость во франц. деп. Па-де-Кале; 17 288 жит.

**Сентъ-Осоре-де-Венъ**, курортъ въ деп. Ниервъ, минерал. источники; 1629 жит.

**Сентъ-Уэльъ** (S.-Ouen), сѣв.предмѣстье Парижа, на р. Сенъ; гавань; 21 270 ж.

**Сентъ-Элеазъ**, фабричн. гор. въ Ленкэширѣ; 57 403 жит.

**Сентъ-Этьеннъ**, главн. гор. деп. Луары и одинъ изъ важнѣйш. промышлени. пунктовъ Франціи (металлическое, шелковое и др. производствъ), расположенъ въ центрѣ обширнаго каменноугольн. бассейна, въ мѣстѣ пересѣченія мног. жел. д.; 102 229 жит.

**Сентябрь**, 7-й мѣсяцъ древне-римскаго и 9-й мѣсяцъ нашего года; имѣетъ 30 дней; солнце вступаетъ въ знакъ Вѣсовъ.

**Сентябрьскіе дни**, см. *Франція (исторія)*.

**Сентъ-Вартеlemi**, островъ, см. *Бартеlemi*.

**Сентъ-Вернаръ**, проходы, см. *Бернаръ*.

**Сентъ-Врїе** (Saint-Vrїeus), главн. гор. франц. деп. Котъ-дю-Норъ; 12 930 жит.

**Сентъ-Винцентъ** 1) британск. о-въ изъ группы Мал. Антильскихъ (381 кв. км. съ 40 680 жит.) съ главн. г. Кингстаунъ. 2) С.-В., мысъ, крайняя юго-зап. оконечность Португаліи и всей Европы, продъ 37° 3' с. ш. и 9° з. д.

**Сентъ-Винцентъ**, Джонъ Джервисъ, графъ, знам. англ. адмиралъ, род. въ 1735 г., прославился во время войны за америк. независимость, завоевалъ франц. колоніи Мартинику и Санта-Лучію; ум. въ 1823 г.

**Сентъ-Гальмье**, гор. и курортъ въ деп. Луары, минерал. источники (ежегодн. вывозъ до 3 милл. бутыл. минер. водъ); 1743 жит.

**Сентъ-Готтардъ**, горный узелъ Лепонтійскихъ Альпъ въ Швейцаріи, на границѣ кантоновъ Ури, Валлисъ, Тесинъ и Граубюндэнъ, съ высочайшей вершинію Пиццо Централье (3002 м. в.); на высотѣ 2114 м. чрезъ него проходитъ С.-Г-скій *туннель* съ страноприимнымъ домомъ, въ кот. ежегодно находятъ пріютъ около 10—12 000 бѣдныхъ путешествен-

никовъ. *С.-Г-ский туннель*, отъ Гешенена до Айроли, прорытъ въ 1870—80 г. для продолженія *С.-Г-ской желѣзной дороги* (окончена въ 1882 г.), имѣющей весьма важное значеніе, какъ кратчайшій путь, кот. соединяетъ южн. Европу со странами, лежащими къ сѣв. и сѣв.-зап. отъ швейцарскихъ Альпъ.

**Сень-Дези** 1) округ. гор. во франц. деп. Сены, въ 9 км. отъ Парижа, съ церковью, служившей мѣстомъ погребенія французск. королей (со временъ Мерovingовъ); 45304 ж. 2) *С.-Д.*, главн. гор. франц. о-ва Реннionъ; 33233 жит. (большую частью франц. креолы).

**Сень-Дье**, окр. гор. въ фран. деп. Вогезовъ; 12961 ж. **Сень-Жанъ-д'Акръ**, гор. въ Сирии, см. *Акка*. **Сень-Жерве**, курортъ въ фран. деп. Верхн. Савойя, у западн. подножія Монблана, знаменит. сѣрные источники (40° Ц.); 263 жит.

**Сень-Жерменъ-анъ-Ле** (S.-Germain en Laye), гор. во франц. деп. Сены-и-Уазы, въ 21 км. отъ Парижа; замокъ, служившій часто резиденціею франц. королей; 14280 ж. Въ 1570 г. здѣсь былъ заключенъ миръ между Карломъ IX и гугенотами. **Сень-Жилъ** (S.-Jilles), предмѣстье къ югу отъ Брюсселя; 41198 жит.

**Сень-Жюсть**, Антуанъ, франц. политич. дѣятель, род. въ 1767 г. Изученіе древнихъ классиковъ и сочиненій Руссо выработало изъ С.-Ж-а убѣжденнаго республиканца, и уже въ 1790 г. онъ вступилъ въ переписку съ Робеспьеромъ, благодаря поддержкѣ котораго въ 1792 г. былъ избранъ въ Учредительное собраніе. Благодаря своимъ недюжиннымъ способностямъ и крайнему фанатизму, онъ скоро занялъ видное мѣсто среди монтаньяровъ и сдѣлался главнымъ помощникомъ Робеспьера. Мечтая о полномъ переустройствѣ общества и о возвращеніи человечества къ естественному состоянію, онъ предлагалъ ввести спартанскую систему воспитанія съ тѣмъ, чтобы дѣти 5-и лѣтъ отнимались отъ родителей, проходили долгій курсъ общеобразовательныхъ военныхъ и земледѣльческихъ наукъ и затѣмъ обязательно служили. Въ своихъ стремленіяхъ къ возрожденію античнаго общества, онъ шелъ дальше всѣхъ своихъ товарищей. Въ 1793 г. онъ подалъ голосъ за казнь Людовика XVI, содѣйствовалъ паденію жирондистовъ, былъ членомъ Комитета общественного спасенія, свергнулъ съ Робеспьеромъ Дантона и образовалъ вмѣстѣ съ Робеспьеромъ и Кутонемъ всемогущій триумvirатъ. Въ 1794 г. былъ казненъ вмѣстѣ съ своими товарищами. Собраніе его сочиненій было издано въ 1833 г.

**Сень-Кантенъ** (Saint-Quentin), важн. промышл. гор. сѣв. Франціи, въ Энкосъ деп., на р. Соммѣ при *С.-К-скомъ каналѣ* (соединяетъ Шельду, Сомму и Уазу); фабрикація бумажной и шерстяной пражы и тканей, производство машинъ и пр.; 44642 ж. Въ 1557 г. испанцы одержали здѣсь побѣду надъ французами подъ начальств. Монморанси; въ 1814 г. крѣпость С.-К. сдалась русскимъ; въ 1871 г. нѣмцы побѣдили здѣсь сѣверную армию Франціи.

**Сень-Клеръ** (S.-Clair), большое (1969 кв. км.) озеро на границѣ между Канадою и Соед. Штатами; сообщается съ оз. Эри и съ оз. Гуронъ посредствомъ *руки С.-Л.*, имѣющей 80 км. дл.

**Сень-Кларъ Девиль** (Sainte-Claire Deville), Генри Этьеннъ, знаменит. франц. химикъ, род. въ

1818 г., былъ доцентомъ въ Безансонѣ, съ 1851 г. — проф. въ Нормальной школѣ, а затѣмъ въ Сорбоннѣ. Первая его изслѣдованія касались смоль, но затѣмъ онъ обратился къ неорганической химіи и достигъ на этомъ поприщѣ замѣчательныхъ результатовъ. Въ 1849 г. имъ были открыты ангидридъ азотной кислоты и были изслѣдованы углесильная соли металловъ, а въ 1855 г. начаты важныя работы объ алюминіи; вмѣстѣ съ Вѣлеромъ, С. произвелъ нѣкоторые важныя работы о борѣ и самостоятельно о кремніи и опубликовалъ замѣчательныя, составившія въ наукѣ эпоху, работы по металлургіи платины. Для теоретической химіи важныя его работы о диссоціаціи химическихъ соединеній при высокой температурѣ. С. ум. въ 1881 г. въ Парижѣ. Соч.: „De l'aluminium, ses propriétés etc.“ (Парижъ 1859), „Métallurgie du platine“ (совмѣстно съ Debray, 1863, 2 т.) и др.

**Сень-Клау** (S.-Cloud), гор. во франц. деп. Сены-и-Уазы, округа Версаля; 5380 ж. 18 бромьера 1799 г. Наполеонъ I свергнулъ здѣсь директорію, а въ 1804 г. объявилъ себя здѣсь же императоромъ.

**Сень-Кристоферъ**, *С. Киттъс*, одинъ изъ Мал. Антильскихъ острововъ, 176 кв. км. съ 41001 ж. (Вестъ-Индія). Остр. открытъ Колумбомъ въ 1493 г. Главн. гор. Бастеръ (Basseterre).

**Сень-Ло**, главн. гор. франц. департ. Ла-Маншь; 8600 жит.

**Сень-Луи** (Saint-Louis) 1) важнѣйшій гор. шт. Миссури, на р. Миссисипи, 2) университетъ, академія наукъ, значит. промышленность (чугунолит. заводы, фабрикація красокъ, прядильни) и весьма обширная торговля (хлѣбомъ, хлопчатого бумагой, свинцомъ и пр.), развитію которой сильно способствовали многочисленн. желѣзныя дороги, расходящіяся отсюда въ разныя стороны; 450000 жит. 2) *С.-Л.*, гл. гор. франц. владѣній въ Сенегамби, при устьѣ Сенегала; 16682 жит., большой вывозъ гумми. 3) *С.-Л.*, рѣка въ штатѣ Миннесота, впадаетъ послѣ 320 км. теченія въ Верхнее озеро у гор. Дулута. Обыкновенно (хотя и несправедливо) принимается за крайній истокъ р. св. Лаврентія.

**Сень-Мало**, приморскій гор. и крѣпость во франц. деп. Иль-и-Вилень; 8981 жит.

**Сень-Марсо** (Saint-Marceaux), Рене, де, франц. скульпторъ, род. въ 1845 г., приобрѣлъ извѣстность статуею „Юноша Дантъ“. Лучшія его работы: статуя аббата Мируа и, особенно, „Геній, охраняющій тайну гроба“, по смѣлости поэзы и энергіи движенія, архаичная работа Микель Анджело, и фигура арлекина, замѣчательная по правдивости и мастерской реалистической гонимъ.

**Сень-Мартенъ** (Saint-Martin), Людовикъ Клавдій, маркизъ де, франц. теософъ, р. въ 1743 г., увлеченный сочин. Якова Бѣма, объѣхалъ Германію, Англію, Швейцарію и Италію, гдѣ приобрѣлъ массу почитателей (*Мартинистин*, см. это сл.), ум. въ 1803 г. Отрицая казнь сенсуализмъ, такъ и материализмъ, С.-М. считалъ человека съ одной стороны образцомъ творенія, а съ другой — мыслью, копіею божества, созерцаніемъ котораго и старался достигнуть цели теософіи. Соч. С.-М-а написаны не безъ таланта, но страдаютъ туманностью и неясностью изложенія. Особенно замѣчательны: „Des auteurs et de la vérité“ (1775); пер. на русск. яз. 281\*

Лопухинимъ въ 1785 г.), „L'homme de désir“ (1790) и „De l'esprit des choses“ (1800).

**Сень-Мартъль**, одинъ изъ Мал. Антильскихъ о-въ въ Вестъ-Индии (98 кв. клм. съ 8000 ж.), принад. частью француз., частью голландцамъ.

**Сень-Михель**, губернс. гор. Финляндіи, подъ 61°43' с. ш. и 44°50' в. д., при заливѣ озера Сайма, 2300 ж. Гор. основ. лишь въ 1838 г.

**Сень-Михельская губернія** въ юго-вост. части Финляндіи, на границѣ съ Купюнской, Вазаской, Выборгской и Тавастгуетской г.г.; усѣяна множествомъ озеръ, изъ кот. величайшее Сайма, и заним. 20070,4 кв. в. (22840,5 кв. клм.) съ 176786 жит. Подробнѣе см. *Финляндія*.

**Сень-Моръ** (Saint-Maur), село въ деп. Сены; 15410 жит.

**Сень-Назэръ** (Saint-Nazaire), торгов. гор. Франціи, деп. Нижн. Луары, при устьѣ р. Луары, служить гаванью для Нанта въ иностранн. торговлѣ, морскія купанья; 20182 жит.

**Сень-Никола**, окр. гор. въ Вост. Фландріи; фабрикація иглокъ, кружевъ и проч., 27572 ж.

**Сень-Поль** 1) главн. гор. шт. Миннесота, оживл. торговля; 111397 ж. 2) С.-П., гор. на остр. Реинионъ; 28691 жит.

**Сень-Пьеръ** 1) франц. островъ (33 кв. клм. съ 3576 ж.), близъ Ньюфаундленда; важенъ для рыболовства. 2) С.-П., важнѣйшій гор. о-ва Мартиника; укрѣплен. гавань; 23765 ж. 3) С.-П., гор. на о-въ Реинионъ; 27359 ж. 4) С.-П., главн. гор. о-ва Гернси; 16658 ж. 5) С.-П. *ле-Кале*, гор. въ деп. Па-де-Кале, промышленн. предмѣстье гор. Кале; 30876 жит.

**Сень-Пьеръ**, Жакъ Анри Бернарденъ де, талантливѣйш. и вліятельнѣйш. послѣдователь Руссо между его ближайш. современниками, род. въ 1737 г. въ Гаврѣ, по специальности своей былъ военн. инженеромъ, служилъ послѣдовательно въ Россіи, Польшѣ и Пруссіи, затѣмъ на о-въ Иль-де-Франсъ. Вернувшись на родину, облизился съ Руссо и Даламберомъ, былъ профес. въ *Ecole Normale*, ум. въ 1814 г. Крупнѣйшее произведение С.-П-а — „*Etudes de la nature*“, представлявшее эстетику природы. Особенный успѣхъ имѣли два эпизода этого сочин. — идиллическ. повѣсти „Павель и Виргинія“ и „Индійская хижина“, въ котор. авторъ наглядно провелъ идею Руссо о томъ, что счастье возможно только въ простой первобытной обстановкѣ, что въ культурн. обществѣ оно неизбежно дѣлается жертвою столкновеній между природою и закономъ, чувствомъ и обычаемъ, естественн. стремленіемъ и предразсудкомъ. Идеи С.-П-а являются связующимъ звеномъ между идеями Руссо и романтизмомъ Шатобриана, соединяя въ себѣ философію идеи первого съ сентиментализмомъ второго.

**Сень-Саезъ** (S.-Saëns), Шарль Камилль, знам. соврем. франц. композиторъ и пианистъ-виртуозъ, род. въ 1835 г. въ Парижѣ, музыкальное образованіе получилъ въ парижской консерваторіи у Бенуа (органъ), Стамати (фортепiano), Маледена и Галеви (композиція). Съ 1853 г. до 1870 г. С.-С. былъ органистомъ при церквяхъ S.-Méry и Madeleine, а затѣмъ всецѣло посвятивъ себя композиціи и дебютировалъ въ 1852 г. симфоніею, имѣвшей большой успѣхъ. Меньшее одобреніе вызвали его

комич. оперы „*La princesse jaune*“ и „*Le timbre d'argent*“, библейская опера „*Samson et Dalila*“ и большая опера „*Etienne Marcel*“. Между тѣмъ слава С.-С-а, какъ инструментатора, росла съ каждымъ годомъ: его симфоническія поэмъ („*Le rouet d'Omphale*“, „*Phaëton*“, „*Danse macabre*“, „*La jeunesse d'Hercule*“ и др.) сдѣлали С.-С-а извѣстнымъ далеко за предѣлами Франціи. Въ нихъ онъ обнаруживаетъ глубокое пониманіе тайнъ оркестровыхъ окрасокъ и не только огромныя знанія, но и сильное поэтическое воображеніе. Въ качествѣ пианиста-виртуоза С.-С. всегда былъ превосходнымъ, тонкимъ исполнителемъ классиковъ, обладавшимъ очень сильною техникой и благороднымъ, сочнымъ тономъ. Изъ другихъ композицій С.-С-а пользуются еще извѣстностью: пять фортепiano, концертовъ, кантата „*les Noces de Prométhée*“, месса „*Requiem*“, ораторія „*Noël*“, много хорошихъ пьесъ и др.

**Сень-Симонъ** 1) Клодъ-Генри де Руврѣ, графъ, родоначальникъ социальнаго движенія во Франціи; род. въ Парижѣ 17 октября 1760 г., въ богатой и знатной семьѣ. Въ дѣтствѣ С.-С. имѣлъ воспитателемъ Даламбера, который далъ ему хорошее образованіе. Поступивъ съ юныхъ лѣтъ въ армію, онъ провелъ трудовую молодость сначала въ качествѣ офицера во Франціи, а затѣмъ, подобно многимъ другимъ своимъ соотечественникамъ, сражаясь въ арміи Вашингтона за освобожденіе новой американской республики. Но военная карьера не привлекла С.-С-а, и онъ отправился путешествовать по Европѣ. Вспыхнувшая во Франціи революція нашла въ немъ горячаго сторонника. Семья С.-С-а во время террора лишилась всего своего состоянія, и онъ вынужденъ былъ обратиться къ коммерческой дѣятельности въ компаніи съ гр. Федерномъ, прусскимъ посломъ въ Лондонѣ, но сношенія съ послѣднимъ навлекли на С.-С-а подозрѣнія якобинцевъ, и онъ былъ посаженъ въ тюрьму, откуда вышелъ на свободу только въ 1794 г. Печальное положеніе родины и личныя испытанія привели С.-С. къ убѣжденію въ негодности современныхъ ему общественныхъ условий, и онъ рѣшилъ посвятить себя созданію новой науки, которая указала бы пути къ обновленію общества. Въ 1803 г. онъ выпустилъ въ свѣтъ первую свою книгу „*Lettres d'un habitant de Genève à ses contemporains*“, безъ имени автора. Въ ней въ безпорядкѣ изложены первоначальныя воззрѣнія С.-С-а на роль вѣры и знанія въ исторіи, и развиваются идеи о новой научной религіи, основателемъ кот. названъ Ньютонъ, открывшій высшій законъ мірозданія — всемірное тяготѣніе. Своесобразная религіозная іерархія рисуется С.-С-у стоящею во главѣ идеальнаго общественного строя, призваннаго осуществитъ правило, что всѣ должны трудиться. Вернувшись изъ Швейцаріи въ Парижъ въ крайней нуждѣ, С.-С., благодаря содѣйствію Карно, получилъ здѣсь должность. Эта служба и пенсія, которую онъ сталъ получать отъ родныхъ, позволили ему снова отдаться литературнымъ занятіямъ. Система общественной философіи, выработанная С.-С.-омъ въ многочисленныхъ его позднѣйшихъ сочиненіяхъ, заключалась въ слѣдующемъ. — Источникомъ благосостоянія націй является трудъ въ самомъ широкомъ смыслѣ этого понятія (не только трудъ рабо-



чаго, но и фабриканта, купца, ученаго); трудящіяся, „промышленный класс“, составляют лучшую часть населенія; имъ должно принадлежать управленіе государствомъ; такое требованіе естественно вытекаетъ изъ исторіи современныхъ государствъ Европы. Несмотря на завоеванія великой революціи, провозгласившей свободу совѣсти и труда и уничтожившей всё привилегіи, дѣйствительность, по мнѣнію С.-С.-а, далеко еще не достигла идеала, указанного исторіею. Власть попрежнему находится въ рукахъ лицъ нетрудящихся: высшее духовенство, крупные помещики, военные питаются чужимъ трудомъ, не принося пользы; къ нимъ присоединяется классъ низшей знати — буржуазія, — выросшей изъ мелкихъ землевладельцевъ и разбогатѣвшихъ промышленниковъ, которые постепенно образовали особый замкнутый классъ, преслѣдующій эгоистическія цѣли, враждебно относящійся къ прочей трудовой массѣ населенія. Для осуществленія идеальнаго общественнаго строя, С.-С. выставилъ требованіе трехъ различныхъ реформъ: 1) аграрная реформа должна была коснуться отношеній землевладельцевъ къ арендаторамъ; послѣднимъ, какъ представителямъ труда, должны быть предоставлены всё политическія права, связанныя съ землевладѣніемъ, и болѣе широкое право распоряженія землею; 2) реформа въ государствѣ устройствѣ заключалась во введеніи системы трехъ палатъ: одна заботится объ удобствахъ населенія, удовольствіяхъ и о путяхъ сообщенія; состоитъ изъ 300 членовъ, въ томъ числѣ 200 инженеровъ, поэты, ученые, художники и музыканты; другая палата даетъ заключенія по предложеніямъ первой и заботится о народномъ образованіи и нравственности; состоитъ изъ 200 естество испытателей и 100 математиковъ; третья палата рѣшаетъ вопросы о принятіи законовъ, состоитъ изъ представителей торговли и промышленности; 3) въ порядкѣ управленія С.-С. требовалъ установленія при государѣ особахъ совѣтовъ изъ ученыхъ и представителей промышленности и привлеченія къ высшимъ должностямъ опытныхъ практиковъ, при которыхъ должны быть совѣщанія изъ свѣдущихъ лицъ. Указанныя реформы, по мнѣнію С.-С.-а должны обнять не только Францію, но и другія страны; распространенію ихъ должны содѣйствовать успѣхи морали и религіи. Въ этомъ отношеніи завѣты христіанства остаются безъ приложенія къ жизни, въ чемъ виновата католическая церковь, преслѣдовавшая эгоистическія цѣли; протестантизмъ обнуждиль скорѣе критическую мощь, нежели организационныя стремленія. Христіанство, по мнѣнію С.-С.-а, должно преслѣдовать социальныя цѣли устройства земаго счастья людей путемъ примененія указанныхъ имъ реформъ. — Несмотря на стдѣльные справедливыя замѣчанія и соображенія, система С.-С.-а не выдерживаетъ критики. Одаренный чуткимъ сердцемъ и руководимый идеальными стремленіями и любовью къ наукѣ и человѣчеству, онъ вооружился противъ праздности и незаслуженнаго богатства, но не могъ глубоко анализировать общественныя отношенія. Въ своихъ сочиненіяхъ онъ никогда не противопоставляетъ рабочаго капиталисту и, впервыя поднимая голосъ въ защиту неимущихъ классовъ, незамѣтно для себя впадаетъ въ противорѣчіе, являясь сторонникомъ крупной

индустріи. С.-С. скончался 19 мая 1825 г., окруженный немногими друзьями. — Несмотря на противорѣчія, его социальныя идеи, согрѣтыя горячею любовью къ людямъ, нашли послѣдователей и истолкователей. *Окюль Родригезъ*, его близкій другъ, объявлялъ себя его наслѣдникомъ и черезъ нѣсколько мѣсяцевъ послѣ его смерти сталъ издавать, для пропаганды его идеи, журналъ „Le Producteur“; изданіе не имѣло успѣха и спустя годъ прекратилось, но движеніе на этомъ не остановилось: во главѣ его стали *Базаръ* (Bazard 1791—1832) и *Анфантанъ* (Enfantin 1798—1864). Первый изъ нихъ далъ самостоятельное развитіе ученіямъ С.-С.-а. Источникомъ общественныхъ золь, по его мнѣнію, является существованіе частной собственности. Собственники капитала и земли, имѣя въ своемъ распоряженіи орудія производства, сами не прилагаютъ къ нимъ своего труда и пользуются чужими трудами для извлеченія эгоистическихъ выгодъ. Отсюда — эксплуатация рабочихъ, промышленныя кризисы и другія бѣдствія. Для устраненія зла необходима реформа наслѣдственнаго права: наследовать должно только государство; оно передаетъ орудія производства въ пользование тѣмъ, которые доказали свое умѣнье; привилегіи исчезаютъ, и всё получаютъ по заслугамъ; распределеніе совершается черезъ центральный банкъ, который, имѣя много отдѣленій, кромѣ того регулируетъ производство и слѣдитъ за соответствіемъ на рынкѣ спроса и предложенія. Государство же должно взять въ свои руки дѣло воспитанія, открывъ всемъ доступъ къ образованію и уничтоживъ въ этомъ отношеніи преимущества, обусловливаемые нынѣ случайностями происхождения. Воспитаніе улучшить нравственныя качества населенія, но безъ помощи религіи реформа, по мнѣнію Базара, не можетъ быть достигнута. Во взглядѣ на религію онъ примыкаетъ къ С.-С.-у, но, не ограничиваясь общими соображеніями о значеніи религіи, онъ въ управленіи идеальнымъ государствомъ вводитъ особую духовную іерархію. Будучи послѣдовательнѣе С.-С.-а, Базаръ явился наиболѣе раннимъ представителемъ социализма въ XIX стол. *Анфантенъ* не былъ писателемъ и ученымъ и не прибавилъ ничего къ идеямъ С.-С.-а, но онъ пропагандировалъ его ученіе первоначально съ очень большими, хотя не прочнымъ, успѣхомъ. См. сочиненія С.-С.-а въ изданіи наслѣдниковъ Анфантена (1865—78). *Hubbard*, „S.-S.“; *J. v. Stein*, „Geschichte der sozialen Bewegung in Frankreich“ (1855 Bd. 3). *A. Booth*, „S.-S. and Saint-Simonism“ (1871); *O. Warschauer*, „S.-S. und der Saint-Simonismus“ (1892).

2) С., Луи де Фуврва, герцогъ, род. въ 1675 г., служилъ долгое время при дворѣ Людовика XIV и послѣ его смерти былъ членомъ совѣта регентства, но послѣ смерти герцога Орлеанскаго вышелъ въ отставку и удалился въ частную жизнь. Ум. въ 1755 г. Онъ оставилъ послѣ себя обширныя мемуары, изданныя вполнѣ только въ 1829—30 гг. подъ заглавіемъ „Mémoires complets et authentiques du duc de S.“ и доставивше автору незаслуженное прозваніе „французскаго Тацита“. Мемуары эти, не всегда отличающіеся должнымъ безпристрастіемъ, тѣмъ не менѣе, благодаря подробности разсказа и близкому знакомству автора съ описываемыми происшествіями, служатъ важнымъ источникомъ для

изучения современной С.-С.-у эпохи и представляются довольно крупн. интересъ въ литературн. отношеши.

**Сень-Сиръ** (Saint-Surg), Лоранъ, графъ Гувювъ, франц. маршалъ, род. въ 1764 г., былъ сперва живописцемъ, въ началѣ революціи поступилъ въ военн. службу и уже въ 1794 г. былъ дивизионн. генераломъ. При Наполеонѣ, который не долбилъ С.-С.-а, его военная карьера замедлилась, но тѣмъ не менѣе онъ былъ сдѣланъ корпуснымъ командиромъ, сражался съ отличіемъ противъ австрійцевъ, пруссаковъ, испанцевъ и русскихъ и въ 1812 г. получилъ званіе маршала. Послѣ паденія Наполеона онъ былъ сдѣланъ перомъ Франціи и командоромъ ордена св. Людовика и остался вѣренъ Бурбонамъ во время 100 дней. Въ благодарность за это онъ послѣ 2-й реставраціи былъ назначенъ военн. министромъ, но въ 1819 г. вышелъ въ отставку, не соглашаясь на измененіе избирательнаго закона. Ум. въ 1830 г.

**Сень-Тронъ**, гор. въ Лимбургѣ (Бельгія); 12508 ж.  
**Сень-Шамонъ** (Saint-Ghamond), гор. въ франц. деп. Луары; шелковое, чугунолит. производство; 14082 жит.

**Сенъ** 1) самый маленькій (479 кв. клм. съ 2961089 ж.) департаментъ Франціи по р. Сенъ съ Марной, съ малоплодородною, но превосходно культивированною почвой и съ главн. гор. Парижъ. 2) С., *Нижней С.*, франц. департаментъ (6036 кв. клм. съ 833386 ж.), заним. часть Нормандіи, по р. Сенъ и др. и принадлежитъ къ числу наиболее богатыхъ, превосходно обработанныхъ департам. съ сильно развитою промышленностью (хлопчатобумажная, шерстяная, металлургическая и др.) и весьма значительною торговлею. Главн. гор. Руанъ, важнѣйшая гавань Гавръ. 3) С.-и-Марни, весьма плодородный департаментъ въ бывшей франц. провинціи Иль-де-Франсъ, по р. Сенъ съ Марной, обширныя каменоломни, бумажное, свеклосахарное, фарфоровое, фаянсовое, стеклянн. и др. производства; 355136 ж. (на 5736 кв. клм.). Главн. гор. Меленъ. 4) С.-и-Уазы, франц. департаментъ (5604 кв. клм. съ 618089 ж.) къ вост. отъ предыдущаго, съ цветущимъ земледѣліемъ и скотоводствомъ, а также съ значительно развитою торговлею и промышленностью. Главн. гор. Версаль.

**Сеньеръ** (seigneur, отъ лат. senior, старшій), во Франціи: при существованіи ленной системы (см. это сл.), лицо, получавшее отъ короля ленъ со всѣми связанными съ нимъ правами.

**Сепаратизмъ** (лат.), стремленіе отдѣлиться отъ господствующей церкви, отпасть отъ государства съ цѣлью образованія самостоятельн. политическаго цѣлага, выдѣлиться изъ политической партіи.

**Sepioida**, см. *кальмаръ* 1).

**Сепія**, рисунокъ, нарисованный *сепіею* — акварельною краскою темно-коричневаго цвѣта.

**Септесать**, промежутокъ времени въ 7 лѣтъ; въ частности такъ называется 7-лѣтняя продолжительность срока президентова Макъ-Магона, постановленная 19 ноября 1873 г. и подтвержденная, какъ общее правило конституціею, 1875 г. Подъ этимъ же названіемъ известно определеніе на 7 лѣтъ расходовъ на содержаніе мирнаго состава германской арміи, установленн. рейхстагомъ въ 1874 г. и повторенное въ 1880—87 гг.

**Сеттеть** (ит. setletto), композиція, написанная для семи разныхъ инструментовъ или семи голосовъ.

**Септикемія**, *гнилостное зараженіе крови*, общее лихорадочное заболѣваніе, вызываемое поступленіемъ въ организмъ (въ кровь и ткани) продуктовъ гнилостнаго разложенія, подъ вліяніемъ микро-организмовъ, крови, гноя или вообще бѣловыхъ веществъ. При этомъ разложеніи вырабатывается особый ядъ—*сепсинъ*, который, всасываясь, вліяетъ растворяющимъ образомъ на красныя кровяныя шарики; выдѣлившійся пигментъ послѣднихъ обуславливаетъ желтушное окрашиваніе больного (*проявляя желтуха*). Болѣзнъ протекаетъ обыкновенно очень остро при постоянной очень высокой температурѣ. Самочувствіе больного плохое, нерѣдко оно впадаетъ въ безпамятство; въ тяжелыхъ случаяхъ появляются расстройства со стороны кишечника (сильный поносъ). Въ мочѣ часто появляется бѣлокъ. Припадки болѣзни появляются черезъ 1—2 дня послѣ загрязненнаго раненія. Острота теченія С.-и находится въ зависимости отъ мѣста вступленія яда: чѣмъ оно легче всасывается, тѣмъ бурнѣе и припадки. Особенно опасно развитіе сепсиса въ брюшинѣ — тутъ дѣло скоро кончается смертью. Очень часто къ С.-и присоединяется *пѣзмъ* (см. это сл.) и тогда получается двойное отравленіе—*септико-пѣзмъ* (гнило-гноеревіе). Если лѣченіе болѣзни становится болѣе хроническимъ, то больной можетъ выздороветъ. Лѣченіе заключается въ возможно тщательномъ очищеніи очага, въ которомъ развиваются гнилостныя продукты, и въ назначеніи возбуждающихъ и укрѣпляющихъ.

**Септима**, музык. интервалъ, обозначающій разстояние между 1-ой и 7-ой нотой гаммы, а также и самая 7-ая нота гаммы.

**Септиманія**, во время вел. переселенія народовъ часть южн. Франціи, между Гаронною и Роною, южн. Севеннами и Средиземнымъ моремъ.

**Сепфора** (въ библ.), дочь мадамскаго священника Ювора, жена Моисея, отъ которой у него было два сына, Герсонъ и Элеазаръ.

**Сераль** (персидское serâi), дворецъ, резиденція государя или жилища высшихъ сановниковъ, въ частности—помѣщенія султанакаго гарема.

**Серампуръ**, гор. въ Бенгаліи; 25559 жит.

**Серапеумъ**, названіе многочисленныхъ въ древности храмовъ Сераписа.

**Сераписъ**, егип. богъ ада и усопшихъ душъ, собственно наз. *Озаръ-Галомъ* (Озирисъ—Аписъ, т. е. умершій и обратившійся въ Озириса Аписъ). Культъ его, очень распространенный, проникъ въ Римъ въ соединеніи съ элементами другихъ религиозныхъ культовъ. С. изображался въ позднѣйш. время съ лицомъ Зевса и въ длинномъ одѣяніи; возлѣ него стояло обвитое змѣею животное съ собачьей, львиной или волчьей головою.

**Серапионъ**, еписк. владимирскій, ум. въ 1275 г., извѣстенъ въ исторіи русской литературы своими „Почуеніями“, проникнутыми глубокою скорбью о бѣдствіяхъ народа, разореннаго татарскимъ игомъ.

**Сераскиратъ**, военное министерство въ Турціи.

**Сераскиръ** (персид.), начальникъ войска, въ Турціи—военный министръ.

**Серафимовъ орденъ**, древнѣйшій и самый почетный шведскій орденъ, основанн., по преданію, въ 1260 г. возобновленн. въ 1748 г.; имѣетъ одну степенъ.

**Серахсъ** 1) гор. въ Хорасанѣ, у русской граници, при рѣкѣ Тедженѣ (Герирудѣ), крѣпость, 2000 жит. С. — первоклассный стратегич. пунктъ, такъ какъ онъ командуетъ удобнѣйшей дорогой въ Гератъ. 2) *Русскій С.*, городъ Закасп. обл., на другомъ берегу Теджена, противъ персидскаго С-а; 2000 жит. Основанъ въ 1835 г.

**Сербія**, королевство въ сѣв. части Балканск. полуострова, между Венгріей, Румыніей, Болгаріей, Турціей и Босніей, простирающееся отъ 42°22' до 44°59' с. ш.; 48 110 кв. км. и 2 226 741 жит. (1893). Территорія С-и представляетъ гористую, въ общемъ наклоненную къ сѣверу страну, мѣсто встрѣчи трехъ различныхъ орографическихъ системъ. Западная С. заполнена мощными отрогами Иллирийскихъ (Динарскихъ) альпъ, сложенными изъ палеозойскихъ и мезозойскихъ известняковъ и сланцевъ, среди которыхъ встрѣчаются выходы вулканич. породъ. Наибольшей высоты горы зап. С-и достигаютъ на югѣ (Яворъ Планина 1700 м., Голья Планина 1819 м.), въ средн. части онѣ не выше 1000—1300 м., а на сѣв.—600—800 м. Центральная Сербія, т. наз. Шумадія, — живописная горная страна, изображенная невысокими горными хребтами (Рудникъ, 1104 м.), тянущимися съ сѣвера на югъ, съ длинными и глубокими долинами, мѣстами суживающимися въ дикія, величественная ущелья (по-сербски „клисуры“); благодаря своей труднодоступности, Шумадія во времена турецкаго ига была убѣжищемъ гайдуковъ и „цитаделью сербской свободы“. Къ югу отъ Шумадіи поднимается образованный кристаллич. сланцами обширный массивъ Конаоникъ (2030 м.), далѣе на юго-зап.—Голякъ (1200 м.). Въ юго-восточный уголъ С-и проникаютъ сѣверо-зап. отроги Родопскихъ горъ (Стрешаръ, 1931 м.); къ сѣверу отъ послѣдняго высится Ракошъ (1983 м.), а за нимъ, на сербо-болгарской границѣ голая известковая масы Старой Планины, высочайшаго массива С-и (2186 м.), составляющаго сѣверо-зап. продолженіе Балканъ. Внутри С-и, за Старой Планиной поднимается уединенная пирамида Шляка (1566 м.), у подножья котор. находятся самыя знаменитыя минер. воды С-и, Банья. Сѣверовост. окраина С-и занята сербскими Карпатами, образующими орографически и геологически продолженіе Карпатъ Баната и Трансильвании, отдѣленное отъ послѣднихъ ущельемъ Дуная (Желѣзн. ворота); высія точки сербск. Карпатъ достигаютъ 1000—1321 м. (Лисацъ). Вдоль Дуная и Савы, по сѣверн. границѣ С-и, тянется *Донья земля* (т. е. низм. страна), холмистая равнина, покрытая лѣсомъ. Въ гидрографич. отношеніи С. принадлежитъ цѣликомъ къ бассейну Дуная. С. чрезвычайно изобилуетъ текучими водами, но большая часть рѣкъ ея—бурые горные потоки; судоходны только пограничная рѣки: Дунай (сербск. „Дунавъ“ и притокъ его Сава съ Дриною. Главная рѣка С-и—Морава, пересекающая всю С-ю съ юга на сѣверъ и составляющаяся изъ двухъ рѣкъ: сербской Моравы и болгарской (съ Моравицей и Нишавой); притоки Моравы: Ясеница, Лугомиръ, Ресавы и др. Важнѣйшій притокъ Савы въ С-и—Колубара, Дуная—Млава, Пекъ и Тимокъ. Озеръ въ С-и очень немного—нѣсколько маленькихъ альпійск. на юговост. и болотист. озера въ Савы и Дуная.

Климатъ С-и, несмотря на ея южное положеніе, умеренно-континентальный, напоминающій южную Германію. Средняя годовая температура на сѣверѣ, гдѣ климатъ суше и рѣзче, 12°, на югѣ—10°, осадковъ 64 см. Лѣто характеризуется преобладаніемъ южныхъ и югозап. вѣтровъ, очень жарко (июльск. изотерма 22°) и изобилуетъ дождями, грозами и бурями. Осень, когда господствуютъ сухіе сѣверовост. вѣтры, коротка, но представляеть лучшее время года С-и, теплое и безоблачное. Зима (октябрь—февраль), умеренная и снѣжная, господствуютъ сѣверо-зап. и сѣверн. вѣтры; весна коротка. Климатъ С-и вообще сильно мѣняется по годамъ, такъ какъ страна лежитъ въ области крайне непостоянныхъ воздушныхъ теченій. Здоровье и пріятнѣе всего климатъ Шумадіи, тогда какъ сѣверовосточн. уголъ С-и, по рѣзкости и суровости (амплитуда до 70°), очень сходенъ съ сѣвост. Румыніей. Флора С-и довольно богата (до 2500 видовъ) и близко подходитъ къ южно-германской. Въ С-и можно различить 5 растительн. областей. Въ Шумадіи господствуютъ паннонскіе виды; область эта характеризуется дубовыми лѣсами; иллирийская флора, занимающая западъ и югъ С-и, отличается преобладаніемъ хвойн. лѣсовъ (пихта и ель) карпатская (на сѣв.-вост.), самая разнообразная—преобладаніемъ дубов. и буков. лѣсовъ; юговост. Сербія, область Балканской флоры, самой бѣдной,—страна пастбищъ по преимуществу; наконецъ, вдоль Дуная и Савы разсѣяны отдѣльн. участки степи, напоминающей венгерск. пушту. Фауна С-и также сравнительно богата. Населеніе С-и по густотѣ (46,4 на кв. км.), представляетъ переходъ отъ Турціи къ зап. Европѣ: гуще всего населена Шумадія и долина Дуная. Городское населеніе составляетъ всего 13<sup>1</sup>/<sub>2</sub>%. Громадное большинство населенія (90,4%)—сербск.; но въ С-и живетъ лишь 1/4 сербск. народа, численность котораго составляетъ не менѣе 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> милл. (въ Австро-Венгріи 3<sup>1</sup>/<sub>4</sub> милл., въ Босніи 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> милл., въ европ. Турціи 800 000). Сербск., составляющие западн. вѣтвь южнаго славянства, принадлежатъ къ самымъ чистымъ (сравнительно) націямъ славянскаго племени. Сербъ строенъ и хорошо сложенъ, выше средняго роста, съ длинными конечностями; черты лица правильныя, немного грубоватыя; носъ прямой, рѣже орлиный; лобъ высочій; большая часть сербовъ блондины или шатены, брютеты довольно рѣдки. Сильный родовой духъ, чуждый индивидуализма, крѣпкія общинная традиціи, чувство собственнаго достоинства и демократическаго равенства, свободолюбие и мужество составляютъ отличительныя черты сербовъ, на ряду съ гостеприимствомъ, понятливостью и большою музыкальностью. Кромѣ сербовъ,—въ С-и живутъ румыны (6,7%), населенія сплошной массой сѣверовост. окраину С-и, цыгане (1,75%), разсѣянные по всей С-и, евреи, болгары, нѣмцы и др. С. страна по преимуществу земледѣльческая, такъ какъ добрая треть горожанъ занимается земледѣліемъ. Пахотныя земли занимаютъ до 1/2 всей площади С-и; эта высокая порція объясняется господствомъ первобытной залежной системы земледѣлія, съ примитивными орудіями, при чемъ удобреніе неизвѣстно. Основу народнаго пропитанія сербовъ составляетъ кукуруза (1889 г. урожай—3,8 милл. гектол.) пше-

Ница (1891—2,8 милл. гектол.), ячмень (1,1 м. гкл.), овес (0,8 м. гкл.), рожь (0,6 м. гкл.). Винодѣліе (до 1 мил. гектол. вина), составляетъ важн. подспорье въ сѣв. и вост. Сербіи, садоводство—въ Шумадинское хозяйство болѣе развито въ горныхъ окраинахъ С-и въ настоящее время оно приходится въ упадокъ. Въ 1891 г. насчитывалось 165 тыс. лошадей, ословъ и муловъ, 827745 гол. рог. скота (волы представл. главную рабочую силу), 3474 тыс. овецъ и козъ и 903 тыс. свиней; пастбища занимаютъ 7 1/2% страны. Лѣса С-и быстро истребляются и занимаютъ теперь всего 1/6 страны; Шумадія, самое имя которой значить „лѣсная страна“, нынѣ, болѣею частью, оголена, и сплошные лѣса сохранились почти только на югѣ. С-и—страна мелкой собственности, и латифундій въ ней не существуетъ; средній размѣръ участковъ колеблется отъ 4 до 12 гектаровъ. Основная форма сербск. жизни, *задруга*, одинъ изъ древнѣйшихъ и характернѣйшихъ видовъ общиннаго землевладѣнія, господствуетъ еще въ С-и, но подъ влияніемъ законодательства 1870 г., скопированнаго съ наполеонскаго кодекса, начинаетъ уступать во многихъ частяхъ С-и мѣсто *инкохититъ*, индивидуал. семьѣ и связанъ съ ней подворному землевладѣнію, и процессъ этотъ за послѣднее время все ускоряется (въ одномъ 1889 г. распалось 1700 *задругъ*). Пролетаріатъ въ С-и пока почти неизвѣстенъ; законъ обезпечиваетъ каждому крестьянину неотчуждаемость извѣстн. участка земли и необходимыхъ орудій производства. Промышленность—въ младенчествѣ и исключит. кустарная (нѣсколько фабрикъ существ. только въ Бѣградѣ и Подриньѣ); минералы. богатства страны (камен. уголь, желѣзо, мѣдь, ртуть и др.) только что начинаютъ разрабатываться (въ 1891 г.—100000 тоннъ бур. угля). Торговля С-и незначительна, но быстро растетъ съ каждымъ годомъ, достигши въ 1891 г. 95286000 динаровъ (динаръ = 1 фр.) (вывозъ 42806000, ввозъ 52480000 дин.). Главные предметы ввоза: хлопчатобумаж. товары (8,6 милл. дин.), металлы (4,8 милл. дин.), кожи и кожов. изд. (4,1 м. д.), колоніальн. товары (3,7 милл. д.), готов. платье (3,7 милл. д.), шерстяныя ткани (3,3 м. д.) и т. д. вывоза—хлѣбъ (пшеница, 86203 тоннъ), вино, сливы (10000 тоннъ) и др. землед. продукты (25,1 м. д.); свиньи (139 тыс. штук.), скотъ и жив. продукты (всего 19 1/2 м. дин.). Сербскій рынокъ—въ рукахъ Австріи, обороты съ которой составляютъ 76,7% всей внѣшн. торговли; изъ др. странъ важнѣе всего Англія (4,6%), Турція (4%), и Германія (3,5%); Россія занимаетъ всего 8-е мѣсто (1,4%). Внутр. торговля мало оживлена, жел. дор. всего 540 км. (1892 г.). Народныя массы въ С-и невѣжественнѣе, чѣмъ во всей почти остальной Европѣ (въ 1884 г. 91,6% населенія были неграмотны); однако народн. образованіе сдѣлало значит. успѣхи въ послѣднія десятилѣтія, и на бумагѣ начальное обученіе даже обязательно. Въ 1891 г. въ С-и было: 1 университетъ (въ Бѣградѣ, съ 3 факультетами: философск., юридич. и технич. и 565 студ.), 31 среднеучебн. заведеніе съ 6109 мальч. и 911 дѣв. и 767 нач. школъ съ 58582 мальч. и 10533 дѣв.; расходы на народ. образованіе доходили до 3637030 д.н. 57 период. изд. Въ государственномъ отно-

шеніи С. представляетъ конституціонное королевство. Законодательная власть принадлежитъ *скупщинѣ* изъ 134 депутатовъ, избираемыхъ всеми плательщиками прямыхъ налоговъ свыше 15 динаровъ; выборы косвенные, черезъ 3 года; veto короля ограничено. Государств. совѣтъ изъ 16 членовъ, наполовину избираемыхъ скупщиной, наполовину назначаемыхъ короной, вырабатываетъ проекты законовъ и контролируетъ администрацію, находящуюся подъ вѣдомствомъ отвѣтственнаго министерства изъ 8 членовъ. Свобода печати, неприкосновенность личности и свобода совѣсти вполне гарантированы, хотя православіе признается государств. религіей; прав. церковь автокефальна (съ 1879 г.) и управляется синодомъ; высшая іерархія—митрополитъ и 3 епископа. Въ администр. отношеніи С. дѣлится на 15 округовъ. Финансы С-и далеко неблестящи: госуд. долгъ возросъ до 328740000 дин. (1892 г.). Расходы и доходы въ 1892 году составили 60135840 дин. Главн. источники дохода: прямые налоги (36,9%), табачн. и соляная монополія (20,1%), госуд. имущ. и казенн. жел. дор. (18,6%) и тамож. пошлины (6,2%); главн. статьи расхода: госуд. долгъ (34%), армія (18,8%), финансовая администрація (9,3%), госуд. имущ. (8%) и т. д. Армія организована по миліонной системѣ, съ годичн. срокомъ службы, такъ что въ мирное время содержится только слабыя кадры (18000 чел.); въ военное же численность ея можетъ быть доведена до 84030 чел., не считая 73500 чел. націон. миліціи. Литература о С-и довольно обширна; назовемъ только: F. Kanitz, „Serbien“ (L. 1868); S. Gopcević, „S.“ (L. 1888); R. Millet, „La S. économique et commerce“ (Paris 1889); Э. де Лавель, „Балканск. полуостровъ“ (русск. пер. М. 1890); изъ сербскихъ работъ лучшія: *Милчевина* (1884) и *Карича* (1888 г.). — *Исторія*. Территорія современной С-и въ древности была заселена ераійскими народцами, принадлежавшими, вѣроятно, къ кельтическому племени. Въ I вѣкѣ до Р. X. она была занята римлянами, обратившими ее въ провинцію (Moesia superior) и сильно романизовавшими. Въ началѣ VII в. страна подверглась нашествію аваровъ, для защиты отъ которыхъ визант. императоръ Гераклій призвалъ въ 636 г. сербовъ. Сербы, жившіе ранѣе на сѣверовост. склонѣ Карпатъ, справившись съ аварами, покорили и кельтотомановъ, скоро растворившихся въ массѣ славянъ. Характерныя формы родового быта оставались съ тѣхъ поръ опредѣляющимъ факторомъ сербск. исторіи; *задруги* соединялись въ общины, общины—въ *жупы*, родъ маленькихъ республикъ, съ выборными *жупанами* во главѣ. Национальнаго единства не существовало, хотя номинально жупаны были подчинены *великому жупану*, вассалу Византіи (резиденція его была въ г. Десницѣ на Дринѣ). Христіанство, принятое сербами въ половинѣ IX в., ничего не измѣнило въ ихъ социальн. строеѣ. Внутренніе раздоры и междоусобія жупановъ сильно повредили сербамъ въ борьбѣ съ болгарами, начавшейся уже въ VII в. и чуть было не окончившейся окончательнымъ покореніемъ С-и болгарами (X в.). Только разрушеніе болгарскаго царства Василіемъ II (1019) прекратило эту борьбу, но вмѣстѣ съ тѣмъ С. была обращена въ византійск.

провинцію. Съ ослабленіемъ Византіи въ XII в. сербы усилились, и Стефанъ Нѣманя (1159—95) явился освободителемъ С-и и основателемъ національн. единства. Сломивъ жупановъ, ставшихъ съ теченіемъ времени феодалами, Стефанъ принялъ титулъ короля и основалъ династію Нѣманичей. Самымъ блестящимъ представителемъ ея былъ Стефанъ VI Душанъ (1334—55), „царь сербскій, болгарскій и греческій“, властвовавшій надъ Босніей, Сербіей, Болгаріей, Македоніей, Фессаліей, Гречіей и Албаніей. Достигши С-и такое внѣшнее могущество, Душанъ вступилъ съ тѣмъ былъ и насадителемъ высшей гражданственности и культуры въ странѣ. Однако раздѣленіемъ царства на наместничества оно воскресилъ феодальный духъ въ С-и, и его слабый сынъ, со смертью котораго прекратилась династія Нѣманичей (1369), уже не въ силахъ былъ прекратить внутреннюю неурядицу. Въ это-то время сербамъ пришлось бороться съ турками, приглашенными Византіей на помощь противъ сербовъ (1357). Разъединенные сербы не могли устоять въ борьбѣ, и послѣдній король Лазарь палъ въ ужасной битвѣ на Коссовомъ полѣ (15 іюня 1389). Наконецъ, въ 1459 г. Магометъ II завоевалъ окончательнo С-ю, въ 1463 г.—Боснію и въ 1480—Герцеговину, и страна застояла подъ желѣзнымъ турецкимъ игомъ. Турки, какъ и вездѣ, не касались социальн. строя, но тѣмъ не менѣе дикій произволъ и гнетъ пашей и янычаровъ былъ ужасенъ. Национальность сохранилась лишь благодаря задругѣ и гайдукамъ, геройски борющимся съ турками. Земледѣіе, ставшее почти невозможнымъ по необезпеченности пользованія продуктами труда, уступило мѣсто скотоводству. Съ началомъ XVIII в., когда борьба Австріи съ Турціей стала принимать неблагопріятн. для послѣдней оборотъ, націонал. духъ оживился, чему способствовало и то, что съ 1718 г. по 1739 г. сѣверная С. находилась подъ властью Австріи. Наконецъ, въ 1804 г. вспыхнула обширное возстаніе подъ предводительствомъ знаменитаго Карагеоргія, нанесшаго туркамъ рядъ пораженій. Въ 1807 г. сербы вступили въ союзъ съ Россіей, но въ 1812 г. были брошены ею на произволъ судьбы, и турки, обрушившись на Карагеоргія съ подавляющими силами, огнемъ и мечомъ усмирли несчастную страну; Карагеоргіи бѣжалъ въ Австрію. Въ 1815 г. другой вождь, Милошъ Обреновичъ, поднявъ знамя возстанія и послѣ героической борьбы добился признанія внутренней автономіи С-и, хотя крѣпости и остались въ рукахъ турокъ. Скупщина провозгласила его наследственнымъ княземъ (1817), а въ 1829 г., благодаря умной политикѣ Милоша, умѣвшаго ладить съ турками, не порывая связей съ Россіей, Порты признала его въ этомъ достоинствѣ; въ 1833 г. С. сдѣлалась абсолютно автономною вассальной страню. Успѣхи Милоша возбудили зависть другихъ вождей, а народъ сталъ относиться къ нему недоверчиво за его абсолютистскія стремленія, возникшая партійная борьба кончилась отказомъ Милоша отъ престола въ пользу сына (1839) и оставленіемъ имъ С-и. Та же участь постигла и сына его Михаила (1842), на мѣсто котораго (подъ влияніемъ Россіи) былъ избранъ Александръ Карагеоргіевичъ. Внутренняя политика Александра была въ

общемъ плодотворна (такъ, онъ явился насадителемъ народн. образованія С-и); во внѣшнихъ дѣлахъ онъ, обманувъ расчеты Россіи, примкнулъ къ Австріи и въ 1853 г. остался нейтральнымъ; по парижскому трактату С. была поставлена подъ покровительство великихъ державъ. Австрофильскія тенденціи князя возбудили въ народѣ неудовольствіе, и скупщина снова призвала на престолъ престарѣлаго Милоша (1858), которому наследовалъ сынъ его Михаилъ (1860). Въ правленіе послѣдняго турки, часто приходившіе въ столкновеніе съ народомъ, очистили сербію крѣпости (1867). Въ слѣдующемъ году Михаилъ былъ убитъ сторонниками Карагеоргіевичей, но скупщина и Порты выбрали княземъ Милана, дальняго родственника Милоша и послѣдн. отрпыскъ фамиліи Обреновичей, до совершеннoлѣтія котораго было учреждено регентство; въ 1869 г. была обнародована новая конституція; въ 1875 г. С., во время возстанія въ Босніи, держалась въ сторонѣ и только лѣтомъ 1876 г. объявила войну Турціи. Но сербская армія, усиленная русскими добровольцами и командуемая ген. Черняевымъ, должна была уступить подавляющему превосходству турокъ, взявшихъ уже Алексинацъ. Только благодаря вмѣшательству Россіи (ультиматумъ 13 окт.), С. была спасена отъ разрома, и 16 февр. 1877 г. былъ заключенъ миръ на условіяхъ statu quo. Во время русско-турецкой войны С. держалась нейтрально и только по взятіи Плавны объявила войну Турціи. На Берлинскомъ конгрессѣ, главнымъ образомъ, благодаря Австріи С. получила часть Старой С-и (11000 кв. км.) и признана независимой. 24 февр. 1882 г. С. была объявлена королевствомъ. Съ тѣхъ поръ исторія С-и представляетъ нескончаемую борьбу партій: *радикаловъ*, являющихся выразителями сельскихъ интересовъ, *либераловъ* и *напредняковъ*, опирающихся на городское населеніе и различающихся только личностями и рѣзко выраженнымъ австрофильствомъ послѣднихъ. Перечислимъ вкратцѣ перипетіи этой борьбы: возстаніе радикаловъ въ Черн. Рѣкѣ и Тимокѣ и кровзвое подавленіе его Христиничемъ (1883); напредняцкое министерство Гарашанина и война съ Болгаріей „для возстановленія равновѣсія на Балканск. полуостровѣ“, нарушеннаго соединеніемъ Болгаріи и В. Румелии“ (1885), быстрое наступленіе сербовъ, пораженіе ихъ подъ Сливничей (5—8 ноября) и занятіе болгарами Пиротъ, вмѣшательство Австріи въ пользу Сербіи и Бухарестскій миръ, возстановл. status quo (1886); Милана, вслѣдствіе пораженія, вражды радикаловъ, развода съ королевою Наталіей (іюль 1888) и принятія великой скупщиной новой конституціи, суживающей права короны (21 дек. 1888), отказывается отъ престола въ пользу сына Александра (22 февр. 1889 г.); регентство Ристича, Белимарковича и Протича, господство радикаловъ, изгнаніе Милана и Наталіи изъ С-и; незаконная замѣна регентствомъ радикаловъ, министерства (съ которымъ регентство порвало вслѣдствіе усиленія крайнихъ радикаловъ), либеральнымъ министерствомъ рыцарей администрат. произвола Авакумовича и Рибараца (1892); переворотъ 1 апр. 1893 г. (уничтоженіе регентства и призваніе къ власти радикаловъ); кратковременныя министерства: „умѣренно-радикальное“ Докича,

„радикальное“ Груича, прїездъ Милана (1894), „коалиціонное“ минист. Смиича, „внѣпартійное“ Николаевича, отмѣна конституціи указомъ короля, минист. Христича (окт. 1894). См. *Ranke*, „Serbien und die Türkei im XIX. Jahrh.“ (1879); *Гильбердингъ*, „Исторія сербовъ и болгаръ“ (2 т., 1856—64); *Mijatovic*, „The history of modern Servia“ (1872); *Scavacich*, „La Serbia antica“ (1888) и др.

**Сербская литература**, хотя и находилась въ исторіи своего развитія въ самой тѣсной связи и взаимодѣйствіи съ хорватскою литературою (см. *кroatская литература*), однако можетъ быть разсматриваема отдѣльно отъ послѣдней, какъ принадлежащая православному населенію и имѣющая своимъ начертаніемъ кириллицу. Почти слившіяся въ настоящее время, эти двѣ литературы стояли далеко другъ отъ друга по источникамъ возникновенія. Собственно сербъ, примкнувъ къ восточной церкви, получили св. писаніе и церковныя книги изъ Болгаріи, и потому церковно-славянскій яз. надолго сдѣлался у нихъ литературнымъ. Народный яз., отличный отъ книжно-церковнаго, сохранился отчасти въ уцѣлѣвшихъ юридикахъ и граматахъ (древнѣйшія изъ нихъ—грамата басыанскаго бана Кулина 1189 г. и грамата великаго жупана Немани 1199 г.), но вообще серб. письменность, питавшаяся въ первые вѣка своего возникновенія почти исключительно болгарскимъ содержаніемъ (догматическія, нравоучительныя книги, церковныя легенды и т. д.), имѣетъ очень много общаго съ современной ей древне-русской и болгарской письменностью. Къ собственно сербскимъ произведеніямъ этого періода относятся сказанія объ историч. дѣятеляхъ, серб. князьяхъ и краляхъ. Изложенныя въ формѣ „житій“, прославляющія лишь благочестіе князей и всѣхъ ихъ причисляющихъ къ святымъ (первое „житіе“ Стефана Немани, ум. 1228 г.), всѣ эти „повѣсти дѣвній“ составили потомъ сборникъ „Цароставникъ“ или „Родословъ“, въ новѣйшихъ спискахъ доходящій до XVIII в. Первые лѣтописи появились не раньше XIV в. Замѣчательнымъ по языку и содержанію памятникомъ, вышедшимъ не изъ монашеской среды, былъ „Законникъ“ Стефана Душана (рук. 1390 г.), составленный на національныхъ соборахъ 1349 и 1354 гг. и отразившій характеръ народной жизни, языкъ, обычаи, стремленія сербовъ въ эту самую блестящую пору ихъ исторіи. Нашествіе турокъ (кон. XIV в.), лишивъ сербовъ національной свободы, прервало и развитіе старой сербской письменности. Въ общемъ разореніи гибнутъ рукописи, уменьшается грамотность, гложетъ провѣщеніе, уменьшается до чрезвычайности литературн. производительность. Прекращенное на нѣсколько столѣтій насильственнымъ образомъ въ княжествѣ Сербскомъ литературн. движеніе проявляется у другихъ сербскихъ народностей, болѣе или менѣе свободныхъ отъ чужеземнаго ига, а въ Далмачіи и Дубровикѣ достигаетъ въ это время даже своего высшаго развитія (см. *кroatская литература*). Когда къ XVIII в. здѣсь начинается обнаруживаться упадокъ, продолжательницею далматинской поэзіи выступаетъ Славонія, давшая изъ среды своей одного изъ наиболѣе выдающихся серб. писателей XVIII в.—Матію-Антуна Рельковича (1732—88 гг.), въ своихъ произведеніяхъ (особ. „Сатирѣ“) обратившагося непосредственно къ народу и, потому, считающагося

въ числѣ предшественниковъ новаго движенія. Съ конца XVII и начала XVIII в. восточные православные сербы, особобожаясь мало-по-малу въ политическомъ отношеніи, снова начинаютъ проявлять духовную жизнь, обнаружившуюся, прежде всего, въ стремленіи поднять грамотность среди народа увеличеніемъ числа школъ и типографій. Вызываютъ учителей изъ Россіи, особенно изъ Кіева. Такъ обр. утверждается въ Сербіи вліаніе церковно-схоластической южно-русской школы, которая хотя и имѣетъ еще крѣпкія связи съ старинной церковно-книжной ученостью, но уже знаменуетъ переходъ къ новому образованію. Русская школа и русскія книги, оказывая сильное вліаніе на литератур. рѣчь, вмѣстѣ съ тѣмъ способствуютъ выработкѣ новаго, т. н. *славяно-сербскаго* литературн. языка, представляющаго смѣсь русско-церковнаго и сербскаго и овладѣваемаго сербскою книгой вплоть до Вука Караджича. Народный яз. считается тогда еще слишкомъ низкимъ для книжной мудрости. Сербская книжность этого періода состоитъ, главнымъ образомъ, изъ учебниковъ, книгъ богословскаго и церковно-поучительнаго содержанія, которыя, несмотря на мало понятный яз., съ жадностью расхватаются народомъ. Изъ славяно-сербской школы прошлаго вѣка вышелъ извѣстный Іоаннъ Раичъ (см. это сл.), давшій первую попытку въ новой С-ой л-ѣ систематическаго изложенія историч. преданій. Конецъ XVIII в. и начало XIX в. ознаменованы въ С-ой л-ѣ дѣятельностью Досіея Обрадовича (см. это сл.), сочиненія котораго впервые ярко отразили пробуждающееся у всѣхъ влеченіе къ народному яз. и народнымъ интересамъ. Однако еще нѣсколько десятилѣтій прошло въ колебаніяхъ, при чемъ одни писатели дѣйствовали въ духѣ Досіея (Павель Соларичъ, Іов. Мушкати-ровичъ, Ем. Янковичъ, написавшій первую оригинальную комедію на „просто сербскомъ“ языкѣ и др.); другіе дѣлали попытки книжнаго стихотворства и беллетристики, пользуясь словено-русскимъ языкомъ (Григ. Терлаичъ, Вик. Рачичъ, Гавр. Ковалевичъ въ области стихотворной; Ав. Стайковичъ, Мил. Видановичъ въ области романа). Конецъ этимъ колебаніямъ положилъ Вукъ Стефановичъ Караджичъ (см. это сл.), въ которомъ С-я л-а нашла давно ожидаемаго рѣзкаго и талантливаго выразителя своего стремленія къ обособленности, къ разработкѣ и проявленію индивидуальныхъ качествъ. Собраніе народныхъ пѣсенъ Вука открыло С-ой л-ѣ поэтическіе источники и образцы, а языкъ его статей и его перевода „Новаго Завѣта“, равно какъ и его звуковое правописаніе дѣлаются основаніемъ современнаго сербскаго литературнаго языка. Съ 20-хъ годовъ получаетъ все болѣе развитіе газета и альманахъ, заключающіе въ себѣ почти всю литературу того времени—стихи, историч. и этнографич. статьи о серб. народѣ, легкія беллетристич. произведенія, нравочит. разсужденія. Литература эта, по содержанію могшая удовлетворять лишь неприхотливымъ требованіямъ, тѣмъ не менѣе развивала вкусъ къ чтенію и способствовала къ самопознанію сербовъ. Димитрій Давидовичъ (1789—1838 гг.) особенно былъ полезенъ издательской дѣятельностью, и вмѣстѣ съ нимъ работали Луканъ Мушкитичъ (см. это сл.), поэтъ-лирикъ, создавшій національную оду, Іованъ Хаджичъ, бывшій въ

30-хъ и 40-хъ годахъ авторитетомъ въ С-ой л-ѣ и др. Изданію книгъ, распространенію ихъ въ публикѣ, вообще матеріальной поддержкѣ молодого литературн. дѣла много помогли также литературн. общества, особенно „Сербская Матица“ (въ Пештѣ съ 1827 г.), по образцу которой образовались матицы и среди другихъ частей серб. населенія. Литературн. дѣятели этого времени выходили, главнымъ образомъ, изъ среды австрийскихъ сербовъ, въ то время находившихся съ сравнительно лучшихъ условій относительно національной свободы и возможности просвѣщенія. Изъ среды ихъ вышелъ и замѣчательнѣйшій сербскій писатель, Симеонъ Милутиновичъ (см. это сл.), своей „Сербианкой“ давшій первый поэтический опытъ въ народномъ духѣ у православныхъ сербовъ. Оттуда же былъ приглашенъ въ княжество Іованъ Стеричъ-Поповичъ, своими драматич. произведеніями, писанными на сюжеты изъ сербской исторіи и жизни, давшій матеріалъ для сербск. сцены. Наконецъ, является замѣчательный лирикъ Бранко Радичевичъ (см. это сл.), окончательно упрочившій литературную реформу В. Караджича. Въмѣстѣ съ Радичевичемъ во главѣ современныхъ серб. поэтовъ стоитъ замѣчательнѣйшій представитель Черногоріи въ С-ой л-ѣ „владыка“ Петръ II Петровичъ Нѣгошъ (см. это сл.). У далматинскаго поэта Іована Сундечича уже высказывается общеславянское чувство, призывы къ примиренію и единодушію, какъ залого будущей свободы. Такимъ образомъ, сербы въ Австріи, Сербіи, Черногоріи, Далмации, Босніи, разьединенныхъ по политич. мѣстнымъ интересамъ, по церковно-религіознымъ преданіямъ и діалектическимъ особенностямъ, производятъ рядъ писателей, получающихъ всеобщее признаніе, вырабатывающихъ общій литературн. языкъ и пробуждающихъ въ разьединенныхъ частяхъ одного племени чувство національной общности. См. В. Лича, „Исторія сербо-хорватской литературы“. Древній періодъ, съ VII до конца XIV в., рус. пер. Петровскаго, Казань, 1871 г.; Пыпина и Спасоюца, „Исторія славянскихъ литературъ“, т. I, Спб. 1879 г.; А. Степанова, „Очерки изъ исторіи славян. литературъ“, Киевъ, 1893 г.—*Народная сербская поэзія* не только среди славянскихъ народностей, но и среди народностей всей Европы представляетъ явленіе въ высшей степени замѣчательное и интересное. Юнацкія пѣсни—въ настоящее время единственныя въ Европѣ примѣры живаго народнаго эпоса. Обиліе и сила поэтич. творчества сербскаго народа объясняется мужественнымъ его характеромъ, закаленнымъ въ борьбѣ съ историч. невзгодами, а то обстоятельство, что сербы лучше другихъ народовъ Европы до послѣдняго времени сохранили во всей свѣжести, простотѣ и безыскусственности свой эпосъ, имѣетъ причиною неподвижность ихъ историч. жизни, благодаря чему у нихъ до нашихъ дней были возможны явленія простоты и героизма патриархальныхъ временъ. Несмотря на значительное количество изслѣдованій, посвященныхъ сербской народной поэзіи, до сихъ поръ нѣтъ возможности строго опредѣлить ея хронологію. Въ старину эпосъ лишь въ крайне рѣдкихъ случаяхъ могъ попасть въ книгу, такъ какъ духовенство заботливо старалось искоренить и память о немъ, какъ объ остаткахъ язычества. Однако въ

лѣтописи попа Діоклейскаго или Дуклянскаго (XII в.) уже видны слѣды народнаго эпоса, который въ отрывкахъ съ тѣхъ поръ все чаще встрѣчается въ разнообразныхъ памятникахъ. Въ произведеніяхъ поэтовъ Дубровницкой эпохи съ XV в. народная поэзія получаетъ уже значительное отграниченіе въ книгѣ. Недавно найденные цѣлые сборники эпич. пѣсенъ, относящіяся къ XVII и XVIII вв., показываютъ, что въ то время существовали уже любители народной поэзіи. Но настоящимъ успѣхомъ сербской національной поэзіи и въ славянской, и въ европейской литературѣ было богатѣйшее по содержанию и образцовое по методу собраніе и изданіе пѣсенъ Караджичемъ, послѣ чего начинается рядъ переводовъ ихъ на все европейскіе языки. Отличительная особенность сербскихъ народныхъ пѣсенъ—чистота и благородство языка, поэтическая сила, простота и ясность изложенія. Эпическій размѣръ ихъ пятнадцатислоговой и десятислоговой. Главнымъ очагомъ ихъ до послѣдняго времени была Босна и Герцоговина. Раздѣляясь, вообще, на эпическія (юнацкія) и лирическія (женскія), онѣ въ историч. отношеніи отразили четыре періода народной жизни и, потому, могутъ быть подраздѣлены на четыре разряда: 1) пѣсни, представляющія смѣшеніе мѣологич. представлений съ христіанскими понятіями (къ этимъ мѣологически-легендарнымъ пѣснямъ примыкаютъ прозаическія легенды и сказки); 2) пѣсни о старыхъ кралахъ изъ рода Немаичей (этотъ отдѣлъ немногочисленъ); 3) самый знаменитый и наиболѣе многочисленный циклъ пѣсенъ, изображающихъ борьбу христіанъ съ турками, пѣсни о Косовскомъ полѣ, Маркѣ Кралевичѣ, гайдукахъ, ужокахъ; 4) пѣсни о Гергѣи Черномъ и его сподвижникахъ, о новѣйшихъ войнахъ съ Турціей, подвигахъ черногорцевъ (эти пѣсни создаются еще и теперь). Русскій перев. многихъ пѣсенъ см. въ „Поэзіи Славянъ“ Гербеля. Ср. Бодянскаго, „О народной поэзіи славянскихъ племенъ“ (М. 1837 г.); Преиса, „О эпической поэзіи сербовъ“ (въ „Актѣ Спб. универ.“ 1845 г.); П. Безсонова, при „Болгарск. пѣсняхъ“.

**Сербскій языкъ** принадлежитъ къ южной группѣ славянскихъ языковъ. По мѣстнымъ діалектическимъ особенностямъ онъ дѣлится на три довольно близко стоящія другъ къ другу нарчія: 1) Собственно *сербское* (съ подрѣзками герцоговинскимъ, сремскимъ и редавскимъ); 2) *загоратское* (съ загорскимъ разнорѣчьемъ); 3) *хорутанское* (съ верхне- и нижне-хорутанскимъ, собственно хорутанскимъ, штирскимъ, резанскимъ и славонскимъ подрѣзками). Объединяемый подъ общимъ, хотя нѣсколько искусственнымъ, названіемъ *иллирійскаго*, С. я. выдается среди другихъ славянскихъ яз-въ особой мягкостью и благозвучіемъ, что даетъ ему право на сравненіе съ яз. итальянскимъ. Послѣднія качества въ С-омъ я-ѣ получаютъ, благодаря превращенію звука *л* въ мягк. гласн., смягченію тверд. согласныхъ, переходу *ъ* въ *је* или *іе*, многочисленнымъ вставкамъ гласныхъ во избѣжаніе неблагозвучаго стеченія согласныхъ и т. д. „Сербо-русскій словарь“ П. Лавровскаго, Спб., 1870 г.; А. Майкова, „Исторія сербскаго яз. по памятникамъ, писаннымъ кириллицею“ М., 1857 г.; Миклошича, „Сравнительная морфологія славянскихъ языковъ“, вып. II, русск. пер. 1885 г. (2-е изд. 1889 г.).

**Серваль**, Felis Serval, видъ изъ сем. кошекъ, стройное животное, до 1 м. длины, 50 стм. вышины, съ хвостомъ 30—35 стм., на высокихъ ногахъ, съ густою жесткою шерстью, свѣтложелтаго, сѣроваго или красноватаго цвѣта, конечности бѣлыя, на хвостѣ 3—8 темныхъ полосъ. С. встрѣчается во всей Африкѣ, особенно въ Южной, а также въ Алжирѣ, охотится за антилопами и птицами, иногда спускается курятники. Пойманный съ молоду легко приручается.

**Сервантесъ Сааведра Мигуель**, великій испанскій поэтъ и романистъ, род. въ 1547 г. въ семьѣ обѣднѣвшей благородной фамилии городка Алкалы, оsono двухъ лѣтъ учился въ саламанкскомъ университетѣ. Завезенный кардиналомъ Аквививой въ должность дворецкаго въ Римѣ, С. въ 1570 г. вступилъ волонтеромъ въ союзную войска „Священной лиги“ противъ турокъ. Онъ участвовалъ въ битвѣ при Лепанто (1571), былъ раненъ и лишился на всю жизнь употребленія лѣвой руки. Вышедши со славою въ отставку (1575) С. сѣлъ на корабль для возвращенія въ Испанію, но дорожной ихъ экипажъ подвергся нападенію морскихъ разбойниковъ; С. съ другими былъ захваченъ въ плѣнъ и отвезенъ въ Алжиръ, гдѣ принужденъ былъ пять лѣтъ томиться въ тяжелой неволѣ. Много разъ пытался онъ бѣжать, но побѣги оканчивались неудачей; наконецъ въ 1580 г. семья, собравъ послѣднія средства, выкупила С.-а. Возвратившись на родину, С. снова вступилъ въ полкъ, участвовалъ въ португальскихъ экспедиціяхъ; въ 1583 г. онъ вернулся окончательно домой и принялся писать, во вкусѣ господствовавшего тогда въ Португаліи пастушескаго романа, свою „Галатею“ (1584), оставшуюся неоконченной и интересную лишь по ее автобиографическому значенію. Около этого времени С. женился. Онъ рѣшилъ зарабатывать хлѣбъ литературнымъ трудомъ и принялся писать для театра. Написанныя имъ 20—30 пьесъ этого періода, изъ которыхъ до насъ дошли лишь двѣ: „Алжирскіе нравы“ и наиболее удачная „Чуманція“ не имѣли, однако, особаго успѣха. При отдѣльныхъ высоко-поэтическихъ и потрясающихъ сценахъ, видно, что чувство и фантазія автора безупрочно боролись здѣсь съ полнымъ незнаніемъ законовъ драмы и съ грубостью современной драматической техники. Гораздо лучше удавались ему интермедіи (entremeses, 8) короткіе фарсы, большею частью, въ прозаической формѣ, остроумныя шутки, блестящія жизненностью темъ. Для пополненія своего скуднаго литературнаго заработка, С.-у приходилось занимать разныя мелкія должности—агента по снабженію провіантомъ военнаго флота, сборщика недоимокъ и т. д. При исполненіи этихъ работъ, несчастія и неудачи, никогда не оставлявшія С.-а, три раза приводили его въ тюрьму: въ Севильѣ, по обвиненію въ распрятъ казенныхъ денегъ, въ Ла-Манчѣ благодаря должникамъ, съ которыхъ онъ собиралъ недоимки, и въ Вальядолидѣ, по дѣлу объ убійствѣ одного иностранца. Бѣдность и несчастія однако не сломили сильною и бодрого духа С.-а. Среди постороннихъ заботъ и тревоженій онъ не переставалъ писать, вступивъ на дѣйствительно свойственный ему путь бытописателя-юриста. Въ 1605 г. вышла 1-я часть его „Донъ-Кихота“, имѣвшая рѣшительный

успѣхъ среди соотечественниковъ и въ томъ же году потребовавшая еще три изданія. Въ 1612 г. были изданы написанныя имъ въ разное время „Нравоучительныя повѣсти“ (Novelas ejemplares), лучшее и самое любимое испанцами, послѣ „Донъ-Кихота“, его произведеніе, состоящее изъ разсказовъ оригинальныхъ по тону и стилю, самостоятельныхъ по содержанию, являющемуся результатомъ опыта и наблюденій автора, съ увлекательными описаніями природы и цвѣтущимъ красноречіемъ. Въ 1615 г. вышла 2-я часть его знаменитаго романа, еще превзошедшая 1-ю часть. Чувствуя упадокъ силъ, С. вступилъ въ орденъ францисканцевъ и ум. въ 1616 г. Послѣ смерти С.-а вдовой его былъ изданъ послѣдній его романъ „Страданія Перислеа и Сигизмунды“ (1617), написанный, въ противоположность „Донъ-Кихоту“, въ серьезномъ тонѣ, являющийся по стилю наиболѣе отдѣленнымъ произведеніемъ С.-а, но вмѣстѣ съ тѣмъ слишкомъ подражательный (Геліодору), слишкомъ исполненный странныхъ приключеній и фальшивой географіи. Всемирное значеніе С.-а основано на его „Донъ-Кихотѣ“ (El ingenioso hidalgo don Quijote de la Mancha), переведенномъ на все европейскіе языки. Начатый съ сатирической цѣлью осмѣянія рыцарскихъ романовъ, своими живыми и нелѣпыми разсказами имѣвшихъ чрезвычайно дурное вліяніе на настроеніе умовъ въ Испаніи этого времени, романъ С.-а, достигшій на родинѣ и той случайной практической цѣли (послѣ него перепечатка и сочиненіе рыцарскихъ романовъ почти прекратились), въ глазахъ другихъ народовъ приобрѣлъ философское значеніе, какъ гениальная художественная картина контраста восторженнаго стремленія (Донъ-Кихотъ) и практическаго соображенія (Санчо-Панса), идеальнаго и реальнаго въ ихъ взаимодействіи. Если прибавить неистощимое и увлекательное остроуміе автора, его свѣтлый бодрый взглядъ на міръ, его согрѣвающую вѣру въ добро и справедливость, то станетъ понятною причина неизомѣрнаго успѣха этого романа въ Европѣ. Ср. ст. *И. С. Тургенева* „Гамлетъ и Донъ-Кихотъ“; *Тиснора*, „Истор. испан. литер.“ т. II, рус. пер. 1886 г.

**Сервализмъ** (отъ лат. servus—рабъ), стремленіе изъ страха или ради выгоды рабски угодять высокопоставленнымъ лицамъ.

**Сервитутъ**, право пользованія, имѣющее своимъ объектомъ не цѣлую вещь, какъ право собственности, а лишь опредѣленную сторону ея и защищенное вещнымъ искомъ. Впервые выработавшее ученіе о С.-хъ римское право, а за нимъ и современная теорія, рассматриваетъ С.-ы какъ одинъ изъ видовъ такъ наз. *правъ на чужую вещь* (jura in re aliena), такъ что по этой конструкціи С. всегда предполагаетъ право собственности другаго лица на ту вещь, пользованіе которою составляетъ предметъ С.-а. Эта конструкція не соответствуетъ историч. ходу развитія С.-овъ, такъ какъ послѣдніе, т. е. опредѣленные виды пользованія вещью въ извѣстномъ направленіи, существовали раньше, чѣмъ выработался самый институтъ собственности, напр. опредѣленные виды пользованія землею у народовъ, не знавшихъ поземельной собственности. Но и теоретически возможны С.-ы, не предполагающіе чужаго права собственности, напр. С.-ы на вещи, никому не принадлежащія (res nullius),



или оставленные (дерелинквированная) собственникомъ. С-ы, такъ обр., являются самостоятельнымъ вещнымъ правомъ пользования и подчинены слѣд. 3 основнымъ принципамъ: 1) С. никогда не обязываетъ собственника вещи къ положительнымъ дѣйствіямъ (*servitus in faciendo consistere non potest*), а обязываетъ его лишь или воздерживаться отъ определенныхъ дѣйствій, напр. не засѣкать сосѣднему дому свѣтъ возведеніемъ высокой стѣны; или допускать со стороны управомоченнаго такія дѣйствія, которыя онъ, какъ собственникъ, могъ бы воспретить; 2) никто не можетъ имѣть С-а на собственную вещь (*nulli res sua servit*); 3) С. не можетъ быть, въ свою очередь, предметомъ С-а (*servitus servituti esse non potest*), такъ какъ объектомъ С-а можетъ быть только вещь, но не право, какимъ представляется С. Изъ разныхъ подраздѣлений С-овъ наиболѣе существенно дѣленіе ихъ на *личныя*, установленныя въ пользу опредѣленнаго лица, и *реальные*, установленныя въ интересахъ извѣстнаго имѣнія, т. е. каждаго владѣльца этого имѣнія, которое наз. *господствующимъ*, въ противоположность другому—*служащему* имѣнію. Къ С-амъ причисляютъ часто и такъ наз. *легальные* С-ы, т. е. установленныя закономъ въ интересахъ всего общества или владѣльцевъ сосѣднихъ имѣній; но эти С-ы не представляютъ собою самостоятельнаго вещнаго права, а лишь законное ограниченіе права собственности. Изъ личныхъ С-овъ наиболѣе важны такъ наз. *узубрукты* (см. *пожизненное владѣніе*). Реальные С-ы раздѣляются, въ зависимости отъ свойствъ господствующаго имѣнія, на *городскіе* и *сельскіе*. Къ первымъ по римскому праву относятся, напр., *servitus altius non tollendi* (владѣлецъ сосѣдняго дома не долженъ возводить постройки сверхъ опредѣленной высоты), *servitus tigri imittendi* (право увереть стѣну или балку въ стѣну сосѣдняго дома) и др.; къ сельскимъ С-амъ относились: право прохода и проѣзда черезъ чужое имѣніе (*s. itineris, vetus, viae*), право проводить или черпать воду изъ чужаго имѣнія (*s. aquaeductus, S. aquae hauriendae*) и др. С-ы приобретались въ силу договора, завѣщанія, судебного рѣшенія или давностнаго владѣнія, т. е. фактическаго осуществленія С-наго права въ теченіе опредѣл. времени, какъ могли и прекращаться черезъ неосуществленіе (*non usus*) права въ теч. опред. срока. Изъ соврем. законодательствъ институтъ С-овъ особенно подробно разработанъ въ итальянскомъ кодексѣ 1865 г., а также въ правѣ Отзейскихъ губ. (ст. 1089—1334 гр.). Наше законодательство не знаетъ термина С., а излагаетъ соответственныя опредѣленія подъ рубриками „о правѣ участія частнаго въ выгодахъ чужаго имущества“ и „о правѣ угодій“. Право участія частнаго устанавливается, по возрѣзнію сената, договоромъ (рѣш. сен. 1883 г. № 119, 1887 г. № 30 и др.), суд. рѣшеніемъ (рѣш. сен. 1876 г. № 503) или закономъ (право владѣльцевъ имѣній на проходъ и проѣздъ черезъ сосѣднія имѣнія, запрещеніе хозяйку поднимать заплатами рѣчную воду, если этимъ останавливается ходъ сосѣдней мельницы, запрещеніе устраивать скать крыши на чужой дворъ или дѣлать скна на чужой дворъ въ стѣнѣ, находящейся на самой межѣ, и т. д., ср. т. X,

ч. 1, ст. 442—450); давностью право участія установлено быть не можетъ (рѣш. сен. 1883 г. № 119, 1887 г. № 30 и др.). Къ правамъ угодій относятся право звѣриной, птичьей, рыбной ловли въ чужомъ имѣніи (ср. ст. 463—466) и право въѣзда, т. е. право пользоваться для домашнихъ нуждъ строевымъ и дровянымъ лѣсомъ изъ чужихъ дачъ, при чемъ въ частныхъ дачахъ запрещено, со времени межевой инструкции 1766 г., впредь устанавливать это право, а въ казенныхъ лѣсахъ оно замѣнено выдѣломъ управомоченному опредѣл. лѣснаго участка (ср. ст. 453—463).

**Сервій 1)** (*Servius Maurus Honoratus*), римскій грамматикъ V в. по Р. X. и извѣстнѣйшій комментаторъ *Виргилія*. Его комментаріи чрезвычайно интересны, какъ со стороны исторической и миеологической, такъ и по множеству отрывковъ изъ потерянныхъ писателей. 2) *С. Туллій*, 6-й римскій царь (отъ 578—534 г. до Р. X.), по преданію, сынъ рабыни, котораго *Тарквиній Древній* за добродѣтель и дарованія сдѣлалъ своимъ зятемъ. Послѣ смерти *Тарквинія*, *С. Т.* сдѣлался царемъ въ Римѣ. Самымъ важнымъ изъ его дѣлъ была государственная реформа, имѣвшая цѣлью даровать нѣкоторыя права плебеймъ и состоявшая въ томъ, что онъ раздѣлилъ патрицевъ и плебеевъ по размѣру ихъ имущества на 5 классовъ, а классы подраздѣлилъ на центурии, сообразно общей суммѣ имущества. Въ народномъ собраніи голоса собирались по одному отъ каждой центурии, при чемъ въ 1-мъ классѣ, было 98 центурій, между тѣмъ какъ во всѣхъ остальныхъ только 95. По преданію, *С. Т.* былъ убитъ *Луціемъ Тарквиніемъ Гордымъ*, женомъ на его дочери.

**Сергачъ**, уѣздн. гор. Нижегородской губ., подъ 55° 32' с. ш. и 63° 8' в. д., на рч. *Сергачкѣ*, 1875 ж. С. существовалъ уже въ XVII в.; уѣздн. гор. назначенъ въ 1779 г.—*С-скій уѣздъ* (2808, 1 кв. в. съ 154549 ж., въ томъ числѣ много татаръ и мордвы—эряны) въ юго-вост. части губ.-и, на правой нагорной сторонѣ р. Волги, по системѣ р. Пьяны (притока р. Суры). Поверхность его волнистая, почва, преимущественно, суглинистая или черноземная и даетъ значит. избытокъ хлѣба, идущій въ продажу. Кромѣ хлѣбопашества жители заним. добычей поташа, битьемъ коноплян. масла, пряденіемъ нитокъ, тканьемъ холста и пр.

**Сергель**, *Иоганнъ Тобіасъ*, шведскій скульпторъ, род. въ 1740 г.; ум. въ 1814 г. Главныя его произведенія: „Лежащій Фавнъ“, „Диомедъ съ похищеннымъ палладиумомъ“, „Амуръ и Психея“, „Марсъ и Венера“. Стилъ С-я строгъ, формы выразительны и въ нѣкот. произведеніяхъ красивы, но ему не удается достигнуть живой характерности въ лицахъ.

**Сергиле**, прибрежн. штатъ (39090 кв. клм. съ 201043 жит.) Бразиліи, главн. гор. Аракау.

**Сергіевскіе источники и грязи**, Самарск. г., въ 8 в. отъ г. Сергіевска, въ живописн. мѣстности, теплое и равновѣрн. лѣто; климатъ непостоянный съ преобладаніемъ сѣв.-вост. вѣтровъ. 11 сѣрныхъ источниковъ; и сѣрное озеро, въ которомъ устроены купанья; имѣется недурно-устроенное заведеніе съ ваннами.

**Сергіевскій посадъ**, Московск. губ., Дмитровск. у., въ 70 в. отъ Москвы по Московско-Ярославск. ж. д., вокругъ Троицко-Сергіевской лавры (см.

отсл.); духовная академія, 6-класс. мужск. прогимназія, обществ. банкъ, 31413 ж., главн. занят. кот.—приготовл. деревян. игрушекъ и ложекъ и мелкая торговля, разсчитан. на многочисл. богомольцевъ.

**Сергіевскъ**, заштат. гор. Самарской губ., Бугурусланск. у., въ долині р. Сога, близъ Сергіевскихъ минер. водъ; кумысолѣчбн. заведенія; 2710 ж. Началомъ С-а послужилъ укрѣпленный сѣрный зав., устроенный здѣсь въ 1703 г., по повелѣнію Петра В., для добычи сѣры (на порохъ).

**Сергіѣ А. Русскіе святители:** 1) митрополитъ московскій, въ мѣрѣ Николай Яковлевичъ Ляпидевскій, род. въ 1820 г. въ Тулѣ, сынъ мѣстнаго протоіерея, обучался въ Москов. духов. академіи, гдѣ еще студентомъ (въ 1844 г.) принялъ монашество; оставленный по окончаніи курса при академіи, читалъ въ ней лекціи нравственнаго и пастырскаго богословія, затѣмъ состоялъ въ ней же инспекторомъ, а съ 1857 г. ректоромъ; въ 1850 г. іеромонахъ С. былъ посвященъ въ санъ архимандрита, а съ 1860 г. состоялся его хиротонія во епископа курскаго и бѣлгородскаго; въ 1880 г. С. назначенъ архіепископомъ казанскимъ, въ 1882 г.—кишиневскимъ, съ 1891 г. онъ состоялъ архіепископомъ херсонскимъ, а въ августѣ 1893 г. назначенъ митрополитомъ московскимъ и коломенскимъ. Въ теченіе своего долгаго архипастырскаго служенія С. главное вниманіе обращалъ на увеличеніе числа храмовъ, на улучшеніе духовно-учебныхъ заведеній, на развитіе церковно-приходскихъ школъ и на постоянное назиданіе паствы. 2) С., *Радонежскій*, св., въ міру Варооломей, основатель Троицко-Сергіевской лавры, род. въ 1314 г. въ Ростовѣ, въ богатой боярской семьѣ; съ раннихъ лѣтъ удивлялъ окружающихъ своимъ благочестіемъ и строгою жизнью, а по смерти родителей, на 23-мъ году, постригся въ монахи, удалился въ пустыню и вдвоемъ съ братомъ построилъ церковь во имя св. Троицы, среди дремучаго лѣса, въ 12 верстахъ отъ Радонежа, гдѣ и поселился. Слава о его подвижничествѣ распространилась въ окрестностяхъ, къ нему стали стекаться другіе подвижники, образовалась монаст. община, и, такимъ образомъ, было положено основаніе знаменит. Тр.-Серг. лаврѣ; въ 1380 г., по свидѣт. лѣтописи, Дмитрій Донской посѣтилъ обитель преп. С-я, кот. благословилъ князя на Куликов. битву, предсказавъ ему побѣду. Въ 1392 г. пр. С. скончался, а въ 1422 г. были открыты его мощи, кот. и покоятся въ Тр.-Серг. лаврѣ. *В. Папы римскіе.* 3) С. I, родомъ сиріецъ, юношей прибылъ въ Римъ, въ 687 г. избранъ въ папы, по отношен. къ Византіи продолжалъ враждебную политику своихъ предшественниковъ, ум. въ 701 г. 4) С. II былъ избранъ въ папы въ 844 г., вопреки желанію императора Лотаря, ум. въ 847 г. 5) С. III былъ избранъ въ папы въ 904 г. при содѣйствіи Мароціи (см. *порнократія*), съ которой находилась въ любовной связи, ум. въ 911 г. С. IV былъ папою отъ 1009—1012 г.

**Сергіѣ Александровичъ**, Его Императорское Высочество, Великій Князь, Августѣйшій Дядя Государя Императора Николая II, генералъ-адъютантъ, московскій генералъ-губернаторъ, род. 29 апрѣля 1857 г., въ турецкой кампаніи 1877—78 гг. удостоенъ ордена Георгія 4-ой ст. за дѣло противъ

турокъ при рекогносцировкѣ 12 октября 1877 г. Въ 1881 г. Е. И. В. совершилъ вмѣстѣ съ Августѣйшимъ братомъ, Велик. Кн. Павломъ Александровичемъ, путешествіе по Европѣ и въ Палестину. Результатомъ поѣздки въ Св. землю было образованіе по инициативѣ и подъ предсѣдательствомъ Его Высочества Православнаго палестинскаго общества, поставившаго себѣ цѣлю—собрать, разра-



Е. И. В. В. К. Сергіѣ Александровичъ.

батывать и распространять въ Россіи свѣдѣнія о святыхъ мѣстахъ Востока, оказывать пособія паломникамъ, учреждать въ Палестинѣ больницы, школы, странноприимные дома и пр. По предложенію Его Высочества и на пожертвованныя имъ суммы, Общество между прочимъ произвело въ 1885 г. увѣнчавшіяся успѣхомъ интересныя раскопки въ Іерусалимѣ. 3 июня 1884 г. Е. И. В. бракосочетался съ принцессою Елисаветою Гессенъ-Дармштадтскою (нынѣ Великая Княгиня Елисавета Теодоровна). Въ 1886 г. Е. И. В. произведенъ въ генералъ-майоры и назначенъ командиромъ Преображенскаго полка, а 26 февраля 1891 г. состоялось назначеніе Его Высочества московскимъ генералъ-губернаторомъ.

**Сергіевичъ**, Василій Ивановичъ, выдающийся юристъ-историкъ; по окончаніи въ 1857 г. юридич. факульт. москов. унив., былъ опредѣленъ преподавателемъ законодѣлнн въ 1-ую москов. гимназію, въ 1864 г. удостоенъ степени магистра русскаго права за диссертацию „Вѣче и князь“ и назначенъ доцентомъ москов. университета, въ 1872 г. защитилъ докторскую диссерт. — „Задача и методъ государственннхъ наукъ“, въ томъ же году перевелся въ петербург. университет, въ которомъ занимаетъ кафедру исторіи русск. права. Въ 1889 г.

имъ изданы „Лекціи и изслѣдованія по ист. русскаго права“, въ 1890—93 гг. „Русскія юридич. древности“ (т. I — территория и население; т. II, вып. 1—вѣче и князь). Кромѣ того имъ редактированы томы „Сборника Имп. Историч. общества“, заключающіе матеріалы Екатеринбургской комиссіи. Одинъ изъ болѣе раннихъ и талантливыхъ русскихъ приверженцевъ сравнительно-историческаго изученія права, С. стремится прослѣдить въ исторіи русскаго права его европеизаціи начала. Въ своихъ спеціальн. трудахъ С., примыкая къ Неволину, доказываетъ господство въ древней Руси частныхъ договорныхъ отношеній, что, въ особенности, ярко сказывается на междунажескихъ отношеніяхъ; принципъ родового старшинства и теорію „лѣтвничнаго восхожденія“, развитую Соловьевымъ, С. отрицаетъ, утверждая, что въ древней Руси княжескіе столы не переходили по очереди старшинства, а *добыались* силою или по договору между князьями, по завѣщанію, по соглашенію съ народомъ и т. п. (возраженія Соловьева на эту теорію см. въ дополненіи ко 2 т его „Исторіи Россіи“; ср. также Н. Аммонъ, „Къ вопросу о распредѣленіи столовъ между русск. князьями въ XI и XII вв.“ въ „Чт. Общ. Ист. и Древн. Росс.“ 1893)

Сергѣевъ 1) Николай Александровичъ, пейзажистъ, почетный вольный общникъ Академіи художествъ, род. въ 1855 г., ученикъ Лагоріо. Лучшіе его пейзажи: „Заглохшая рѣчка“, „Юнонъ“, „Элегія“, „Тучка набѣжала“, „Крѣпость вѣтеръ“, „Степь“, „Звѣзды догораютъ“, „Заливъ Днѣпра“. Картины С.-а отличаются добросовѣстн. изученіемъ природы, по преимущ., малороссійской, прочувствованностью, старательною выпиской и свѣтовыми эффектами 2) С., Николай Васильевичъ, род. въ 1828 г., ум. въ 1866 г., отличной знатокъ и превосходный рисовальщикъ русскихъ древностей, принимавшій дѣятельное участіе въ важнѣйшихъ археологическихъ изданіяхъ 50—60 годовъ. Необыкновенная вѣрность глаза у С.-а соединялась съ прекрасною техникою, вкусомъ и знаніемъ дѣла.

Сердаръ (перс.), у среднеазиатск. народовъ начальникъ; С.-экремъ — генералисимусъ турецкой арміи, назначаемый только въ исключительныхъ случаяхъ.

Сердечникъ, Cardamine, родъ растений изъ сем. крестоцвѣтныхъ. Многолѣтнія травы; цвѣторасположеніе въ видѣ кисти; плодъ — линейный стручекъ съ плоскими створками, съ однимъ рядомъ сѣмянъ въ каждомъ гнѣздѣ. Множество видовъ. *S. горный*, *S. amara*, *S. луговой*, *S. pratensis* и др.; растутъ на сырыхъ мѣстахъ.

Сердоболь, гор. Выборгской г., въ сѣв.-запад. углу Ладожскаго оз.; учительск. семинарія, торговля лѣзомъ и гранитомъ.

Сердобокъ, уѣздн. гор. Саратовской губ., подъ 52° 27' с. ш. и 61° 53' в. д., на рч. Сердобѣ (прит. Хопра); 7659 ж. С. существовалъ уже въ XVIII в. и часто подвергался набѣгамъ крымск. и кубанск. татаръ; уѣзд. гор. назначенъ въ 1780 г. *С.-ий уездъ* (6477<sup>1</sup>/<sub>4</sub> кв. в. съ 200 183 ж.) заним. сѣв.-зап. часть губ.-и, по системѣ р. Хопра. Поверхность его, за исключеніемъ праваго берега Хопра, ровная, почва, б. ч., черноземная, плодородная и производитъ избытокъ хлѣба, кот. сбы-

вается, гл. обр., въ С.-ѣ и въ с. Беновъ. Кромѣ хлѣбопашества жит. заним. бахчеводствомъ, скотоводствомъ, отчасти промышленностью.

Сердоликъ, минералъ, см. *карнеолъ*.

Сердце, *cor*, пульсирующий отдѣлъ въ сосудахъ животнаго, назначенный для передвиженія содержащейся въ нихъ жидкости. При помощи мышечныхъ волоконъ, заключенныхъ въ сердечной стѣнкѣ, совершаются ритмическ. суженія и расширенія сердца, которыми начивается и выкачивается жидкое содержимое его. Содержимымъ можетъ быть кровь или лимфа; отсюда: *кровенія С-а* (С. въ тѣсномъ смыслѣ) и *лимфатическія С-а* (существуютъ у всѣхъ позвоночныхъ, за исключеніемъ млекопитающихъ). Въ кровеносной системѣ животнаго можетъ существовать также нѣсколько с.-ць: у трубкосердыхъ, напр., самостоятельно сокращаются всѣ большіе сосуды. Не всегда, однако, С. даетъ крови опредѣленное направленіе; напр., у оболочниковъ, (см. это сл.) оно сокращается сперва сзади назадъ, затѣмъ, послѣ паузы, обратно, такъ что выходящій изъ него главный стволъ играетъ роль то артерій, то венъ. Различаютъ *венозное* и *артериальное* С., смотря потому, доставляетъ-ли оно венозную (бѣдную кислородомъ) кровь къ легкимъ, или артериальную (богатую кислор.) кровь въ остальн. част. тѣла. У рыбъ существуетъ только венозное С., состоящее изъ 2 отдѣленій, *предсердія* и *желудочка*; при расширеніи предсердія присасываетъ изъ тѣла венозную кровь черезъ главную вену; отсюда она переходитъ въ желудочекъ, при сокращеніи котораго нагнетается въ жабры, гдѣ смѣшивается съ кислородомъ. У голыхъ и чешуйчатыхъ гадювъ предсердіе распадается на правое и лѣвое: первое продолжаетъ воспринимать кровь изъ главной вены, второе-же получаетъ ее изъ легкиихъ; оба оканчиваются въ общій желудочекъ, который содержитъ, стало быть, смѣшанную кровь. Далѣе и желудочекъ распадается на 2 половины, у амфибій не совершенно, у вышшихъ позвоночныхъ вполне: „лѣвый желудочекъ“ получаетъ кровь изъ лѣваго предсердія и гонитъ ее въ аорту, „правый желудочекъ“ — изъ праваго предсердія и гонитъ въ легкія (см. *кровообращеніе*). Въмѣстѣ съ тѣмъ С. перемѣщается изъ шеи въ грудную полость и поворачивается такимъ образомъ, что желудочки смотрятъ назадъ. У человѣка С. представляетъ полый мышечный органъ, расположенный въ передне-лѣвой половинѣ грудной полости, на діафрагмѣ, въ совершенно замкнутой *околосердечной сумкѣ*, pericardium; между ними остается лишь незначительное пространство, содержащее около столовой ложки серозной жидкости (см. это сл.), liquor pericardii, уменьшающей треніе. С. состоитъ изъ трехъ оболочекъ: внутренн. — *эндокардія*, средней мышечной — *миокардія* и наруж. серозной — *перикардія*. При среднемъ наполненіи величина с.-а равна приблизительно сжатоу кулаку даннаго индивидуума. На наружной поверхности замѣчается продольная и поперечная борозда; въ нихъ лежатъ *тнчечные* сосуды, поддерживающіе кровообращеніе въ самой мышцѣ С.-а. Соответственно продольн. бороздѣ проходитъ внутри С.-а мышечная *перегородка*, раздѣляющая полость С.-а на 2 половины, лѣвую и правую, или *ортальное* и *леючное* С.; каждая половина дѣлится попе-

речно мышечного перегородкой на 2 части: верхнюю, предсердие, atrium, съ узким удлинением, *ушко*, auricula, и нижнюю, желудочек, ventriculus. Стѣнки желудочковъ толще, нежели предсердй; лѣваго—въ 3—4 раза толще, нежели праваго. Это стоитъ въ зависимости отъ количества работы, производимой каждымъ. Каждый желуд. имѣетъ на своемъ верхн. широкомъ концѣ 2 отверстия, закрывающихся клапанами: одно ведетъ въ предсердіе, другое—въ главную артерію. О движеніи крови см. *кровообращеніе*. Сердечная мышца состоитъ изъ поперечно-полосатыхъ, часто вѣтвящихся мышечныхъ волоконъ. С. есть центральный органъ и безостановочно, всю жизнь, то расширяется (*диастола*), то сжимается (*систола*), повторяя это периодическое движеніе у взрослого человека 60—80 разъ въ минуту, у женщинъ и, особенно, дѣтей нѣсколько чаще, чѣмъ у мужчинъ, у пожилыхъ индивидуумовъ рѣже. Каждое сокращеніе желудочковъ сотрясаетъ прикасающуюся съ сердечной верхушкой переднюю стѣнку груди: *сердечный толчекъ*, pulsus cordis, который ясно ощущается приложенной рукою.—При инфекционныхъ болѣзняхъ, если возбудители ихъ попадутъ въ кровь, они могутъ, проходя черезъ  $\beta$ , вызвать воспаленіе внутренней оболочки его—*эндокардитъ*. На ней образуются язвочки или утолщенія. Является лихорадка (а если она уже была раньше, то усиливается), часто боль въ области  $\beta$ -а, сердцебиеніе. При выслушиваніи С-а замѣчается сильный шумъ при систолѣ. Болѣзнь можетъ длиться отъ нѣсколькихъ дней до нѣсколькихъ недѣль; иногда совершенно излѣчивается, но, большую часть, вылетъ за собою образованіе того или другаго порока сердца. Последнее зависитъ отъ того, что наступающее рубцеваніе бывшихъ язвъ такъ сильно измѣняетъ клапаны, что тѣ не могутъ уже исполнять свою роль: то получается *недостаточность* ихъ, когда клапаны не въ состояніи воспринимать теченіе крови въ обратномъ направленіи, то *суженіе (стенозъ)* отверстія, когда клапанъ не можетъ вполне раскрыться. Въ томъ и другомъ случаѣ нарушается правильность кровообращенія (см. это сл.). Въ зависимости отъ того, какой клапанъ пораженъ, находятся и замѣчаемыя явленія. Такъ, напр., при *недостаточности дугосторчатого клапана*, расположеннаго между лѣвымъ предсердіемъ и желудочкомъ, наступаютъ слѣд. явленія. При сокращеніи лѣваго желудочка вся кровь изъ него должна пойти въ артерію, такъ какъ клапанъ не даетъ ей вернуться въ предсердіе, при недостаточности же его часть крови вернется въ предсердіе. Желудочекъ совершаетъ, такимъ образомъ, непродуцительный трудъ, и его работа должна увеличиться для доставленія организму достаточно окисленной крови. Кровь, попавъ обратно въ предсердіе, мѣшаетъ вливанію туда крови изъ легкаго,—является застой крови въ легкихъ. Чтобы его преодолѣть, должны сильнѣе работать правый желудочекъ: иначе является застой въ венахъ, несущихъ ему кровь. Лѣвое же предсердіе, получая больше крови, растягивается и тоже должно усиленнѣе работать. Если въ организмъ есть достаточно силы, то требованіе увеличенной работы вызываетъ *гипертрофію* мускулатуры стѣнокъ  $\beta$ -а, и кровообращеніе вновь становится правильнымъ,

какъ говорить, порокъ *компенсируется*. Разсуждая подобнымъ образомъ, можно установить, какія измѣненія въ С-ѣ и кровообращеніи будутъ и при другихъ порокахъ. Опредѣляются пороки С-а по помощи выстукиванія и выслушиванія; при этомъ находятъ, что С. увеличено, и вмѣсто обычныхъ тоновъ С-а слышны тѣ или другіе *шумы*, происходящіе отъ ненормальной встрѣчи двухъ противоположныхъ токовъ крови (при недостаточности), или отъ прохожденія крови черезъ узкое отверстіе (при стенозѣ). Пока порокъ С-а компенсированъ, больной чувствуетъ себя хорошо и можетъ даже не знать о своемъ недугѣ. Но какъ только компенсація нарушена, является застой крови въ венахъ, посинѣніе, отеки, сильная одышка, сердцебиеніе. Рациональнымъ лѣченіемъ можно часто возстановить правильное кровообращеніе; въ противномъ случаѣ больной умираетъ. Самымъ главнымъ при порокахъ С-а является правильное образъ жизни, не утомительный трудъ, который не требуетъ отъ С-а большого напряженія. При нарушенной компенсаціи употребляются возбуждающія, digitalis и др. фармацевтич. средства. Съ порокомъ С-а можно дожить и до глубокой старости. Пороки С-а бываютъ часто врожденными и, по всей вѣроятности, зависятъ отъ какихъ-нибудь болѣзней, перенесенныхъ во время утробной жизни плода. Среди другихъ болѣзней С-а должно еще упомянуть объ измѣненіяхъ въ самой мускулатурѣ С-а, благодаря которымъ дѣятельность его ослабѣваетъ, хотя порока ни при жизни, ни при вскрытіи найти нельзя. При незначительныхъ тѣлесныхъ напряженіяхъ является одышка, сердцебиеніе и чувство замиранія въ груди, и можетъ развиться картина разстройтва компенсаціи. Теченіе болѣзни аналогично порокамъ. У людей, принужденныхъ заниматься тяжелымъ физическимъ трудомъ, часто развивается *гипертрофія* С-а съ послѣдовательнымъ расширеніемъ и ослабленіемъ его дѣятельности. При общей тучности часто замѣчается ненормально большое отложеніе жира въ С-ѣ, ведущее къ уменьшенію мышечной силы его. Иногда же появляется настоящее, жировое перерожденіе сердечной мускулатуры, причемъ жиръ образуется изъ бѣлковъ самихъ мышечныхъ кѣлокъ. Въ С-ѣ встрѣчаются еще и неврозы: *грудная жаба*, проявляющаяся въ видѣ сильной боли въ области сердца, внизу грудины и отдающей въ лѣвую руку; при этомъ является сильное чувство страха и тоска. Такіе припадки повторяются иногда довольно часто, но почти никогда не ведутъ къ смерти, хотя очень трудно излѣчима. Изъ вызывающихъ причинъ указываютъ на малокровіе, эпилепсію, сифилисъ. *Нервнымъ сердцебиеніемъ* называютъ субъективное ощущеніе усиленной сердечной дѣятельности, не вызванное, однако, никакими анатомическими измѣненіями. Болѣзнь безопасна и встрѣчается часто у лицъ нервныхъ (неврастеники, малокровные). Лѣченіе должно быть направлено къ улучшенію общаго состоянія организма.

**Сердцевина** стебля растений состоитъ изъ паренхиматическихъ кѣлокъ, нѣсколько вытянутыхъ по длинѣ стебля и расположенныхъ продольными рядами; кѣлѣтки, сначала, все живыя, обыкновенно съ хлорофилломъ; у нѣкоторыхъ деревьевъ онѣ, затѣмъ, все или частью отмираютъ, у другихъ остаются

живыми. С. наз. *однородно*, когда всё ея клетки живы или мертвы, и *разнородно*, когда она состоитъ изъ тѣхъ и другихъ клетокъ.

**Сердцевинные лучи**, радиальные ряды паренхиматическихъ, бол. част., живыхъ клетокъ, вытянутыхъ по горизонтальному направлению, между сосуdivостоволоннистыми пучками у хвойныхъ и двудольныхъ. Различаютъ: *первичные* С. л., образовавшиеся изъ основной ткани и соединяющие сердцевину съ наружной корой, и *вторичные*, продуктъ камбия, не доходящие до сердцевины. С. л., состоящие изъ одного ряда клетокъ, наз. *узкими*, изъ нѣсколькихъ—*широкими*. С. л. служатъ для передачи питательныхъ веществъ, иногда воды, изъ древесины въ кору и обратно. Кроме того, между клетками С-ыхъ л-ей находятся узкие воздухоносные ходы, — единственный путь, по которому воздухъ можетъ проникать изъ коры въ древесину.

**Сердужи**, четыре пѣхотные казачьи полка, составленные около 1774 г.; при Мазепѣ они были тѣлохранителями гетмана и, по причинѣ непопулярности послѣдняго, были крайне нелюбимы народомъ и казаками.

**Серебрение**, покрываніе металловъ тонкимъ слоемъ серебра, производится: а) *непосредственнымъ наложениемъ* листового серебра на очищенную отъ окисловъ металлическую поверхность, напр. мѣдную, для чего послѣдняя покрывается сначала слоемъ яписса, осаждающимъ тонкой слой серебра, а потомъ провальцовывается въ нагрѣтомъ состояніи съ листовымъ серебромъ; получается т. наз. *накладное* серебро; б) *черезъ олово*, для чего предметъ покрывается амальгамой серебра, изъ которой ртуть удаляется прокаливаніемъ; в) *серебреніемъ на холоду*: съ этой цѣлью поверхность металла натирается помощью пробки смѣсью равныхъ частей хлористаго серебра и поваренной соли,  $\frac{2}{3}$  част. мѣла и 2 ч. поташа; д) *мокрымъ путемъ*, при чемъ предметъ погружается въ кипящій растворъ поваренной соли и виннаго камня (въ равныхъ количествахъ), съ прибавкой  $\frac{1}{4}$  части хлористаго серебра; е) для *гальваническаго* С-ія, имѣющаго весьма большое распространение, употребляютъ ванну изъ раствора синеродистаго серебра въ цианистомъ кали; анодомъ служитъ пластинка изъ чистаго серебра. Черныя въ серебренихъ издѣліяхъ дѣлаются погруженіемъ ихъ въ растворъ сѣрнистаго калия (синеватый отливъ), или же въ растворъ мѣднаго купороса съ нашатыремъ (бураватый отблескъ).

**Серебро**, одинъ изъ благородныхъ металловъ, встрѣчается въ природѣ въ самородномъ состояніи (обыкновенно, въ сплавахъ съ золотомъ), а также въ видѣ нѣкоторыхъ соединений, напр., *серебряный блескъ* (сѣрнистое С.), *роговое С.* (хлористое С.), *красная серебряная руда* и проч. Большая часть С-а добывается изъ свинцоваго блеска (см. *свинцевъ*). Добыча является выдогоно даже при содержаніи 0,01% металла. Свинцевъ подвергаютъ окислительной плавкѣ, при чемъ онъ окисляется въ окись (*зильберметъ*), легко удаляемую, а С. остается безъ измѣненія, такъ какъ въ въ какомъ жару не окисляется. Способъ этотъ назыв. *трейбованіемъ*. Очень бѣдная С-омъ руды, обыкновен., предварительно подвергаютъ *паттисонированію* (способъ Паттисона), основанному на томъ, что при охлаж-

деніи сплавленнаго свинца первымъ выкристаллизовывается свинецъ, и оставшаяся незастывшая масса постепенно обогащается С-омъ. С. также извлекается изъ рудъ посредствомъ *хлорирования*, для чего руды прокаливаютъ съ поваренной солью; образующеяся при этомъ хлористое С. разлагаютъ дѣйствіемъ желѣза въ присутствіи ртуті; получается серебряная амальгама, изъ которой нагрѣваніемъ удаляютъ ртуть. Чистое С. имѣетъ бѣлый цвѣтъ, сильный блескъ, чрезвычайно тугоче и ковко. Уд. в. 10,5. Плавится при 950°. При высокой темпер. испаряется. Пары С-а имѣютъ красивый, зеленый цвѣтъ. Азотная кислота растворяетъ С; сѣрная — только крѣпкая и при высокой температурѣ. Изъ солей С-а имѣютъ большое значеніе: 1) *азотнокислая соль* или *литисъ* (см. это сл.); 2) *хлористое йодистое и бромистое С.*, имѣющія приложеніе въ фотографии, т. к. разлагаются дѣйствіемъ свѣта съ выдѣленіемъ мелко раздробленнаго С-а; 3) *синеродистое С.*, примѣняемое въ гальваническомъ серебрении (см. *серебрение*). На практикѣ С., вслѣд. своей трудной окисляемости, употребляется для различныхъ издѣлій, а также для серебряной монеты; для той и другой цѣли употребляютъ сплавы С-а съ мѣдью, т. к. чистое С. очень мягко и легко стирается. Средняя ежегодная добыча С-а составляла въ періодъ 1493 — 1850 гг. (358 лѣтъ) — 418510 килограммъ, въ пер. 1851 — 1885 гг. (35 лѣтъ) — 1637053 килгр., въ пер. 1886 — 1892 гг. (7 лѣтъ) — 3946297 килгр. Въ 1892 г. было получено 4727119 килгр. С-а, въ томъ числѣ въ Соедин. Штат. 1804377 (38,9%), въ Мексикѣ 1419634 (30,0%), Австраліи 418087 (8,9%), Боливіи 372686, Германіи 184818 (4,0%), Россіи 9798 килгр. (0,3%) и т. д.

**Серебряковская пристань**, при выходѣ Кумскаго пролива въ Каспійское м., вправо отъ почтовой дороги изъ Кизляра въ Астрахань. С. п. съ каждымъ годомъ все болѣе и болѣе засаривается.

**Сережатца**, растенія, принадл. къ нѣсколькимъ сем., имѣющимъ общій признакъ — *сережачное* соцвѣтіе и, поэтому, выдѣленные Декандолемъ въ особую группу. Сюда входятъ слѣд. сем.: березовья, ильмовья, ивовья и дубовидная. Въ настоящее время изъ этой группы дѣлаютъ нѣсколько порядковъ.

**Серепа** (провансальск. — «вечерняя пѣсня»), въ лирикѣ трубадуровъ название пѣсни влюбленнаго.

**Серепа, Ла С.**, гор., см. *Комкибо*.

**Серепада** (итал.), вечерняя любовная пѣсня, исполнявшаяся первоначально только голосомъ или съ аккомпаниментомъ струннаго инструмента; въ настоящее время представляетъ особый родъ музыкальныхъ пѣснь, исполняемыхъ нѣсколькими инструментами (С. Бетховена, Ор. 8) или цѣлымъ оркестромъ (С-ы Брамса, Ор. 11 и 16).

**Сересь**, гор. въ вилайетѣ Салоники, центръ хлѣбчатоубуамни. торговли и мануфактуры; 30 000 жит.

**Сереть**, лѣв. притокъ нини. Дуная, беретъ начало съ Карпатскихъ горъ въ Буковинѣ, впад. въ Дунай между Браилою и Галацомъ; 470 клм. дл. Притоки: Молдава, Бистрица, Путна и др.

**Сержалтъ** (sergeant), унтеръ-офицеръ въ иностранныхъ арміяхъ. Въ нашей арміи званіе С-а, введенное Петромъ I, въ 1798 г. было упразднено

**Серигапатамъ**, гор. въ Майсурѣ (см. это сл.); 11734 ж., нѣкогда имѣлъ до 150 000 жит.

**Серія** (лат. series), рядъ; въ займахъ—обозначенные особой буквой или цифрой разряды долговыхъ обязательствъ. Въ Россіи С.—обычное назв. билетовъ государств. казначейства, выпускаемыхъ для подкрѣпленія его средствъ разрядами („серіями“, обозн. римской цифрой) и на короткій срокъ (8 лѣтъ). Съ нѣкот. ограничениями С-и принимаются казною во всѣхъ платежахъ. Процентъ, присносимый ими, нѣсколько ниже % по долгосрочнымъ госуд. займамъ; несмотря на это публика очень охотно помѣщаетъ въ нихъ свободные временно капиталы, такъ какъ въ нихъ легко реализовать на наличн. деньги. При наступленіи срока наши С-и, обыкновенно, не погашаются, а лишь обмѣняются на новыя, такъ что фактически онѣ изъ текущаго госуд. долга обратились въ постоянный, составлявшій къ 1 янв. 1892 г. 216 милл. руб.

**Серпа**, Rupisarga, родъ млекопит., отр. парнокопытн., сем. полорогихъ, подсем. антилопъ, около 1 м. длины. Короткая голова, стройная шея, заострени. уши, длинныя, крѣпкія ноги; почти вертикально стоящие рога, у основанія кольчатые, на концѣ крючковидно загнутые назадъ. С. живетъ въ Альпахъ, Пиренеяхъ, на Кавказѣ и др. мѣстахъ, единственн. представитель антилопъ въ Европѣ. Встрѣчается большими стадами. Питается молодыми побѣгами альпійской растительности, зимою—мхами и лишаями. Бѣгаетъ, лазаетъ и прыгаетъ быстро и ловко, превосходитъ плавааетъ. Чувства необычайно изощрены. Около начала іюня мечетъ 1, рѣдко 2 дѣтенышей, которые скоро слѣдуютъ за матерью; С. достигаетъ возраста 20—25 лѣтъ. Охота за С-ми утомительна и опасна. Мясо вкусно и высоко цѣнится, кожа ея идетъ на изготовленіе перчатокъ.

**Серболбкъ**, Огук, родъ изъ подсем. антилопъ, большое животное съ длинными, до 3½ фут., прямыми рогами, у основанія кольчатими, затѣмъ гладкими. Живетъ въ степяхъ Африки; замѣчательно выносливъ, можетъ подолгу обходиться безъ воды. Въ большія стада соединяется рѣдко. Р-и острожны, но не трусливы и разсерженные бросаются на противника. Въ неволѣ С. уживается довольно хорошо, даже привыкаетъ къ хозяину, но обижаетъ слабыхъ сожителѣй. Изображеніе С-а встрѣчается на древнихъ памятникахъ Египта и Нубіи. Рога С-а идутъ у нубійцевъ на копья, у европейцевъ на трости, въ древности изъ нихъ дѣлались лиры греческихъ пѣвцовъ.

**Серозная жидкость** (*сывороточная ж.*) обязана своимъ происхожденіемъ плазмѣ крови, такъ какъ она получается вслѣдствіе просачиванія ея изъ капилляровъ. Прозрачная жидкость желтоватаго цвѣта, нѣсколько вязкая, щелочной реакціи. Собирается въ различныхъ частяхъ организма при затрудненномъ кровообращеніи. Кромѣ жидкости, выдѣляемой серозными оболочками, сюда должно отнести отечную жидкость въ кѣлѣчаткѣ при общей водянкѣ, синовию, околоплодную жидкость, холерныя изверженія, водянистую жидкость глаза и т. п. Нѣкоторыя изъ этихъ жидкостей способны къ самопроизвольному свертыванію, другія — неспособны, что зависитъ отъ большаго или меньшаго содержанія бѣлка въ нихъ.

**Серозная оболочка** (*сывороточная о.*) состоятъ изъ слоя волокнистой соединительной ткани, по-

крытой эндотеліальными кѣлками; онѣ содержатъ въ себѣ сѣти кровеносныхъ капилляровъ и массу лимфатическихъ сосудовъ, образующихъ сплетенія. На поверхности С-ныхъ о-къ находятся весьма маленькія отверстія (stomata), черезъ которыя лимфатическіе сосуды соединяются съ тѣми полостями, которыя выстланы С-ою о-ою. Благодаря этому, всасывающая способность С-хъ о-къ очень велика. С. о. покрываютъ собою большинство внутреннихъ и образуютъ замкнутыя со всѣхъ сторонъ полости (брюшная, плевральная, предсердечная). Въ нормальномъ состояніи С. о. нѣсколько влажны отъ выдѣляющейся съ нихъ жидкости. При патологическихъ процессахъ этой жидкости можетъ набраться очень много (водянка брюшной полости, плевральной и т. д.).

**Серпа Пято**, см. *Пято Серпа*.

**Серпейскъ**, зашт. гор. Калужской губ., Мещовск. у., подъ 54° 20' с. ш. и 52° 39' в. д., при рч. Серпейскѣ; городск. обществ. банкъ; 1978 жит. С. существовалъ уже въ началѣ XV ст.

**Серпетинъ**, см. *змѣиный 2).*

**Серпель**, уѣздн. гор. Плоцкой г., 7103 ж.—С-ий уездъ (956 кв. в. съ 64819 ж.) занимаетъ низменную равнину (300—600 ф.) въ средней части губерніи, орошенную притоками Вислы (Скрава, Вкра и др.), съ суглинистой или супесчаной почвой; значит. количество болотъ на востокѣ у-а, лѣсовъ немного. Населеніе (84,2% поляковъ, 11,3% евреевъ, 4,5% нѣмцевъ) занимается почти исклюк. земледѣліемъ и скотоводствомъ.

**Серпуховъ**, уѣздн. гор. Московской губ., подъ 54° 54' с. ш. и 55° 4' в. д., заним. весьма выгодное положеніе близъ впаденія р. Нары въ Оку и является однимъ изъ главныхъ торговыхъ и промышленн. городовъ губ-и. Въ С-ѣ находится 6-классн. мужск. прогимназія, городск. обществ. банкъ, крупныя бумаготкацкія, набивныя, красильныя и др. фабр. (всего вмѣстѣ съ уѣздомъ насчитывается болѣе 50 фаб. и зав.) и 23018 ж., торгоушихъ пенькою, хлѣбомъ, лѣсомъ и пр. съ Петербургомъ, Москвою, Нижн.-Новгородомъ. С. впервые упоминается въ 1238 г. въ завѣщаніи Дмитрія Іоанновича и прежде имѣлъ стратегическое значеніе для Московскаго княж. При Іоаннѣ Грозномъ въ 1556 г. здѣсь была построена крѣпость, разрушившаяся уже въ прошломъ вѣкѣ.—С-скій уездъ (2252¼ кв. в. съ 121839 ж.) въ южн. части губ-и, по лѣв. стор. р. Оки. Мѣстоположеніе волнистое, почва песчаноглинистая или иловатая, довольно плодородная. Кромѣ хлѣбопашества, кот. удовлетворяетъ мѣстнымъ потребностямъ, жители заним. фабричн. и заводск. дѣятельностью, а также кустарными и отхожими промыслами.

**Серпъ**, стальной дугообразный ножъ, съ небольшими зубчиками на внутреннемъ краѣ, которымъ жнутъ хлѣба. До сихъ поръ, главн. обр. благодаря дороговизнѣ стали, С-ы, какъ и косы, доставляются преимущественно изъ-за границы. Внутреннее производство С-въ и косъ не превосходитъ по цѣнности 250—300 тыс. руб., между тѣмъ ввозъ составлялъ въ 1892 г. 225 тыс. пудовъ на 1757 тыс. руб.

**Серпанка**, рѣдная и грубая льняная, пеньковая ткань.

**Серрано-и-Домингецъ**, Франциско, герцогъ де ла Терре, испанскій государств. дѣятель, род. въ 1810 г. Сынъ генерала, С. рано вступилъ въ военную службу, участвовалъ въ войнѣ противъ карлистовъ и въ 1840 г. былъ уже генераломъ. Послѣ сверженія королевы Изабеллы, съ которой С. находился въ интимныхъ отношеніяхъ, онъ былъ сперва министромъ-президентомъ, а затѣмъ съ 1869 г. до 1872 г. регентомъ. Позже, стоя во главѣ исполнительной власти, подавилъ возстаніе карлистовъ; ум. въ 1885 г.

**Серре** (Serret), Жозефъ Альфредъ, изв. математикъ, род. 30 авг. 1819 г. въ Парижѣ, въ 1848 г. былъ назначенъ экзаменаторомъ въ Политехнич. школъ, а въ 1861 г.—проф. въ Collège de France. Ум. въ мартѣ 1885 г. Соч. его: „Cours d'algèbre supérieure“, „Cours de calcul différentiel et intégral“, „Traité de trigonométrie“.

**Серьги**, раздвижныя кольца, которыя женщины съ доисторическихъ временъ въ видѣ украшенія продаиваютъ въ проткнутыя уши. Въ нѣкоторыхъ странахъ Африки, Индіи и Аравіи женщины продаиваютъ ђ. въ ноздри. По нѣкоторымъ толкованіямъ, С. служили символомъ подчиненнаго, рабскаго положенія женщины. Мужчины тоже носили С.-и; до сихъ поръ въ Россіи можно встрѣтитъ мужчинъ съ С.-ю въ одномъ ухѣ, вслѣдствіе распространеннаго въ народѣ мѣнья, будто это предохраняетъ отъ нѣкоторыхъ болѣзней. Съ отдаленнѣйшихъ временъ стали украшать ђ. жемчужомъ и драгоцен. камнями и дѣлать къ нимъ подвѣски, иногда очень длинныя и тяжелыя. Форма С.-и постоянно измѣняется, сообразно модѣ.

**Серзъ** (Seraing), поселеніе въ бельгійск. окр. Лютихъ; каменноугольн. копи, машиностроеніе; 31 398 ж.

**Сесамовидныя кости** заложены возлѣ суставовъ и служатъ для измѣненія направленія дѣйствія мыщцъ (назъ блокъ). Типичнымъ представителемъ служитъ надколѣнная чашка.

**Сесилъ** (Cecil), Вильямъ, лордъ Берли (Burleigh), англ. государств. дѣятель, р. въ 1520 г. С. былъ при Елизаветѣ государств. секретар. и канцлер. казначейства, при чемъ въ важнѣйшія событія царствованія Елизаветы (возстановленіе реформации, борьба съ Филиппомъ II, назвъ Маріи Стюартъ) совершились при его близкомъ участіи и отчасти по его инициативѣ (напр. казнъ Маріи Ст.). Въ теченіе своего 40-лѣтняго министерства С. много сдѣлалъ для улучшенія финансовъ и для подъема общаго благосостоянія страны. С. ум. въ 1598 г.

**Сеславинъ**, Александръ Никитичъ, генералъ-лейтенантъ, род. въ 1799 г. С. отличился въ турецкой кампаніи; въ отечественной войнѣ онъ, находясь въ передовыхъ войскахъ арміи Барклая-де-Толли, участвовалъ почти во всѣхъ дѣлахъ до Бородинскаго сраженія. Съ открытіемъ партизанской войны С. получилъ отдѣльный легкій отрядъ, съ которымъ прославился въ дѣлахъ при селеніяхъ Фоминомъ и Седоровскомъ, при Вязьмѣ, Березинѣ и Омьянахъ. С. ум. въ 1858 г.

**Сессія**, засѣданіе или періодъ засѣданія какаго-либо собранія или коллегіальнаго государственнаго учрежденія.

**Сестерцій** (лат.), римская серебряная монета, стоимостью въ  $\frac{1}{4}$  динарія или  $2\frac{1}{2}$  аса (отъ  $3\frac{3}{4}$

коп. до 7 коп. золотомъ). При счетѣ на тысячи слово milia пропускалось, такъ что bina sestertia = 2000, dena s. = 10000, decies sestertium (собств. decies septena milia s.) = 1 милліонъ и т. д.

**Сестрорѣцкѣ**, гор. Петербургск. губ. и у., близъ Финскаго зал.; 2600 ж. Началомъ С.-а послужилъ С.-ій оружейный заводъ (см. *Огнестрѣльное оружіе*).

**Сестри и братья милосердія**, лица, принадлежавшія къ учрежденію *Красный Крестъ* (см. это сл.) и посвящавшія свои силы уходу за больными. Особенно благотворна ихъ дѣятельность на войнѣ, гдѣ они во многихъ случаяхъ доказали свое самоотверженіе. С.-ы м. раньше были при католическихъ церквахъ, помогали священнослужителямъ (при крещеніи женщинъ и т. д.) и уваживали за больными. Съ середины настоящаго столѣтія возникли учрежденія С.-р. м. во многихъ городахъ Европы и быстро распространились почти во всѣхъ государствахъ. Въ последнее время они имѣютъ уже не религіозный, а гражданскій характеръ. Чтобы вполне подготовитъ ихъ къ трудной мисіи ухода за больными, устраиваются для С.-р. м. особыя школы, гдѣ преподаются всѣ необходимыя медицинскія науки въ соотвѣстномъ размѣрѣ, и слушатели практически приучаются ухаживать за больными. У насъ существуютъ такія школы въ Петербургѣ, Москвѣ и Одессѣ; въ нихъ принимаютъ лица, окончившія курсъ 4 классовъ гимназіи.

**Сетберъ** (Soetbeer), Адольфъ Георгъ, нѣм. политико-экономъ, род. въ 1814 г. въ Гамбургѣ; получивъ историко-философское образованіе, онъ, однако, скоро обратился къ вопросамъ народн. хозяйства. Съ 1840 г. ђ. состоялъ библиотекаремъ гамбург. торговой палаты, съ 1843 г. — ея секретаремъ и въ этой должности издалъ образцовую статистику торговли Гамбурга (3 т., 1839 — 46). С. всего болѣе извѣстенъ превосходными изслѣдованіями по вопросу о валютѣ и денежномъ обращеніи, по статистикѣ драгоценныхъ металловъ и статистикѣ цѣнъ и распределенія народнаго дохода въ Пруссіи и др. странахъ (къ сожалѣнію, многія работы его разсыпаны по періодич. изданіямъ, подробн. перечень см. въ Conrad's Handwörterbuch der Staatswissenschaften). Въ вопросахъ денежной системы, по которымъ С. справедливо считался лучшимъ авторитетомъ, онъ являлся приверженцемъ золотой монетной единицы, которая и была введена въ Германіи въ 1873 г.; въ вопросахъ торговли онъ былъ последовательнымъ фритредеромъ. Съ 1872 г. С. читалъ лекціи въ геттингенск. унив. въ качествѣ почетнаго профессора; ум. въ 1892 г.

**Сетифъ**, гор. въ Алжирѣ; 12026 жит.

**Сетледжъ**, самая восточн. изъ рѣкъ Пенджаба; 1500 км. дл.

**Сетосъ** (Сети), имя нѣсколькихъ египетск. царей. С. I, отецъ знаменитаго Рамзеса II, вступилъ на престолъ ок. 1400 г. до Р. Х., успѣшно воевалъ съ пастушескими племенами въ Сиріи, Аравіи и Нубіи. С. III вступилъ на престолъ въ 713 г., до Р. Х., велъ борьбу съ кастою воиновъ и, лишенный ея поддержки, едва спасся отъ вторженія ассир. царя Сеннахериба.

**Сеттеръ**, см. *собаки*.

**Сетубаль**, порт. гор. въ Эстремадурѣ (Португалія), 5 фортвъ: 14798 жит.

**Сеть**, см. Фриландъ.

**Сѣулъ**, столица Кореи, на р. Ганъ, имѣетъ уличья, грязныя улицы съ низкими и невзрачными домами; число жителей, вмѣстѣ съ предмѣстьями, полагаютъ въ 300 000. Производ. шелка, бумаги, вѣровъ и пр.

**Сефери**, или *сафаръ*, 2-й мѣсяцъ магометанск. луннаго года, обыкновен. носящій эпитетъ „счастливаго“.

**Седессионисты**, названіе группы лицъ, отдѣлившихся отъ какой-нибудь партіи и образовавшихъ самостоятельное цѣлое; въ частности такъ назывались сторонники южныхъ штатовъ Америки, отдѣлившихся въ 1861 г. отъ союза и образовавшихъ новую конфедерацію. Въ Германіи подъ именемъ С-ую известна группа националь-либераловъ, отдѣлившаяся, съ Риккертомъ во главѣ, въ 1880 г. отъ партіи и образовавшая самостоятельный „либеральный союзъ“. Въ 1884 г. С. соединились съ прогрессистами и образов. свободомыслящую партію.

**Сечени** (Széchenyi), Стефанъ, графъ, венгерск. общественн. дѣятель, род. въ 1792 г., посвятивъ себя заботамъ о подъемѣ духовныхъ и промышленныхъ силъ своей родины, много содѣйствовалъ основанію венг. академіи, національнаго театра, консерваторіи, руководилъ постройкою моста между Офеномъ и Пештою, регулированіемъ Тейсы и проч. Послѣ возстанія 1848 г. С. получилъ званіе мин. обществ. работъ, но въ томъ же году сошелъ съ ума и въ 1860 г. окончилъ жизнь самоубійствомъ. Въ 1880 г. ему поставленъ памятникъ въ Пештѣ.

**Сѣчуань**, весьма плодородная провинція (479 268 кв. м. съ 71073 730 ж.) зап. Китая, по средн. теч. Янтсекианга, на гран. съ Тибетомъ. Гл. гор. Чингту.

**Сешельскіе острова**, британск. группа о-въ въ Индійскомъ ок., къ сѣв.-вост. отъ о. Мадагаскара (Африка); отличается пріятнымъ, равномернымъ климатомъ и богатою растительностью. Съ С-хъ о-въ вывозятся кокосовые орѣхи, кокосовое масло, манисъ, какао, ваниль, кофе и пр. Населеніе (15 456 ж. на 264 кв. км.) состоитъ изъ франц. креоловъ, индійскихъ кули и негровъ. Главн. гор. Портъ-Викторіа на величайшемъ остр. группы Маге.

**Сезанъ** (Sejanus), Луцій Элій, римскій начальникъ преторіанцевъ, пользовался огромнымъ довѣріемъ имп. Тиверія и почти неогранич. властью въ Римѣ въ 26—31 гг. по Р. Х.; когда Тиверій удалился на о. Капри, С. разочтигвалъ при помощи преторіанцевъ сдѣлаться императоромъ, но Тиверій узнавъ о его замыслѣ и приказалъ казнить его въ 31 г.

**Сжимаемость**, присущее всѣмъ тѣламъ свойство уменьшаться въ объемѣ вслѣдствіе давленія извнѣ. У газовъ С. наибольшая, у жидкостей она такъ мала, что раньше ихъ считали несжимаемыми. Такъ, напр., при увеличеніи давленія на 1 атмосферу вода уменьшается на 50, ртуть — на 3, спиртъ — на 90 миллионныхъ частей своего первоначальнаго объема.

**Si**, названіе седьмага тона въ порядкѣ діатонической гаммы (Do-mag.).

**Сибарисъ**, въ древности цвѣтущій гор. Нижн. Итали, при Тарентинскомъ зал., основанный греками въ 720 г. до Р. Х.; жители его славились извѣженнымъ образомъ жизни.

**Сибирская язва**, anthrax, заразительная болѣзнь, производящая часто значительныя опустошенія среди рогатаго скота, лошадей, овецъ, свиней и даже дичи и вызываемая бактеріею, „сибирязвенной палочкой“,

bacillus anthracis. Бацилла эта цилиндрич. формы, съ закругленн. концами, неподвижна, размножается посредствомъ дѣленія и образуетъ стойкія споры, которыя десятиками лѣтъ сохраняютъ жизнеспособность въ почвѣ, а послѣ высыханія — на различныхъ предметахъ, тогда какъ палочки погибаютъ уже вслѣдствіе гніенія крови. Палочка можетъ проникать въ кожу черезъ самыя незамѣтныя поврежденія, черезъ желудокъ, черезъ легкія, б. ч. съ кормомъ или питьемъ. При поверхностномъ зарываніи труповъ животн., павшихъ отъ С-ой я-и, бациллы легко попадаютъ на поверхность — особенно при содѣйствіи дождевыхъ червей — и съдѣдаютъ пазушистымъ животн. Изъ могилъ онѣ могутъ проникать также въ питьевую воду колодезъ и пр. С. я. обнаруживается б. ч. спустя 3—4 дня послѣ зараженія. Различаютъ форму съ мѣстными измѣненіями и безъ оныхъ. Вторая протекаетъ б. ч. быстро и можетъ въ нѣсколько часовъ окончиться смертью, сопровождается сильною лихорадкой, бурнымъ сердцебиеніемъ, ушаченн. судорожн. дыханіемъ, дрожаніемъ въ отдѣльныхъ мышцахъ и членахъ, судорогами, кровавистымъ истеченіемъ изо рта, носа и задняго прохода, полнѣйшимъ изнеможеніемъ до паралича. У овецъ и рогатаго скота, рѣже у лошадей, наблюдается *молниобразная С. я.*: внезапно, часто въ время ѣды, работъ, животное внезапно безсознательно падаетъ на землю; затѣмъ — подергиванія, судороги и черезъ 5—10 минутъ смерть. При второй формѣ одновременно съ общими явленіями или безъ нихъ, на различныхъ мѣстахъ тѣла, на шеѣ, туловищѣ, половыхъ органахъ, конечностяхъ появляются опухоли, *карбункулы* (см. это сл.), вначалѣ небольшія, горячія, очень болѣзненные, потомъ увеличивающіяся, холодныя и нечувствительныя. Черезъ 1—2 дня они вскрываются и выдѣляютъ кровавистую, гнилостную жидкость; наступаютъ улучшеніе, и животное можетъ выздороветь; б. ч., однако, улучшеніе лишь временное, и дѣло оканчивается смертью. Пастеровскимъ предохранительнымъ прививкамъ ослабленнаго яда суждено, повидимому, играть важную роль въ борьбѣ съ С-ою я-ою, но вопросъ еще окончательно не выясненъ. С. я. передается также человѣку, хотя не такъ легко. Наичаще заболѣваютъ собиратели тряпья, живодеры, кожевники, конюхи. На мѣстѣ зараженія появляется карбункулъ, послѣ чего палочки поступаютъ въ кровь и своимъ необычайнымъ размноженіемъ вызываютъ сильную лихорадку, припуханіе селезенки, нервныя припадки, бредъ; смерть можетъ наступить черезъ нѣсколько дней. Если немедленно послѣ зараженія вырѣзать зараженн. мѣсто, прижечь на большомъ протяженіи каленымъ желѣзомъ или дымящеюся азотною кислотою, то зародыши убиваются прежде, чѣмъ поступятъ въ кровь, — и человекъ спасенъ. Разъ лихорадка наступила, шансы уменьшаются; тѣмъ не менѣе, и здѣсь необходимо энергическое мѣстное лѣченіе и затѣмъ укрѣпленіе силъ.

**Сибирскій хорекъ**, см. *колонокъ*.

**Сибирь**, такъ называютъ вообще всѣ азиатскія владѣнія Россіи, за исключеніемъ Туркестанскаго края, Закавказья и областей Уральской, Закаспійской и Тургайской, но въ собственномъ смыслѣ это названіе относится только къ четыремъ губерніямъ Тобольской, Томской, Енисейской и Иркутской, т. е.



только эти губернии составляют ту коренную С., которую издавна заняли русские поселения и прочно там укрѣпились. На зап. С. граничить съ Европ. Россіей, на ю.-з.—съ среднеазиатскими владѣніями, на югъ—съ Китайской имперіей, на ю.-в.—съ Кореей; восточн. и сѣверн. границу служатъ море. Что касается сухопутныхъ границъ, то Уральскій хребтъ служитъ скорѣе узломъ между Европ. Россіей и Азиатскою, чѣмъ ихъ раздѣлителемъ, потому что, при незнач. высотѣ, удобно переходимъ; юго-западная—отъ р. Тавды до р. Тоболъ и далѣе до верховьевъ степной р. Чу идетъ по равнинамъ и степямъ, далѣе—по рѣкѣ Чу, до отроговъ Каратау, а съ границъ Китая, до истоковъ Аргуни, идетъ по ряду горъ, каковы: хребты—Алатау, Тарбогатайскай, Сайлюгемскій, Саянскій, Алтайскій, Нерчинскій и отроги Яблоноваго Хребта и Хамаръ-Дабана; затѣмъ граница идетъ по рр. Аргунь, Амуръ и Уссури, по оз. Кенга, горамъ Кореи до Японскаго моря. Все это необъятное пространство, площадью въ 250000 кв. геогр. миль, настолько велико, разнообразно и мѣстами типически-характерно, что для удобства обзора должно быть раздѣлено на 5 громаднѣхъ частей, изъ которыхъ каждая, по величинѣ своей, далеко превосходитъ многія изъ первоклассн. европейск. государствъ.—1) *Западная С.* (губерніи: Тобольск. и Томская) занимаетъ площадь въ 41500 кв. г. м. Это—прекрасно орошенная долина, весьма мало возвышенная надъ уровнемъ океана; только на западѣ идутъ невысокіе отроги Урала, да на юго-востокѣ поднимается Алтайское нагорье, составляющее отдѣльный Горный Округъ, собственность Государя Императора. Отдѣльные краи Алтай переходятъ линію вѣчнаго снѣга (7—8 тыс. фут.) и известны подъ именемъ «бѣловъ» (альпъ), таковы: Сайлюгемскіе, Чуйскіе, Айгулакскіе, Тургусуискіе, Холсуискіе и Катунскіе. Последніе известны болѣе подъ именемъ Катунскихъ Столбовъ и достигаютъ до 11 $\frac{1}{2}$  тыс. ф. (гора Бѣлуха). Алтай, собственно, не хребтъ, а нагорье, въ которомъ отдѣльные краи чередуются съ долинами и плоскогорья—со степями (Курайская степь). Разнообразіе горныхъ породъ не поддается описанію: тамъ гранитъ смѣняется порфиромъ, здѣсь встрѣчае пласты всѣхъ палеозойскихъ формаций; рядомъ господствуютъ сіениты и діориты, сланецъ и яшма (въ Коргонской долинѣ); тутъ лежатъ золотыя россыпи, таятся залежи серебра, свинца, мѣди и каменнаго угля, множество видовъ цвѣтныхъ камней и желѣзныхъ рудъ. Подгорныя долины прекрасно орошены и представляютъ мѣста, весьма пригодныя для культурной жизни; въ нихъ начинаются истоки рр. Би и Катуні, образующихъ р. Обь, одну изъ величайшихъ рѣкъ Старога Свѣта (4900 в.), бассейнъ которой занимаетъ площадь въ 60000 кв. миль; здѣсь же питаются родники, дающіе начало и многимъ др. притокамъ этой рѣки: Чумышу, Томи и Чулыму (правымъ прит.), а также истоки р. Абагана, притока Енисея; съ другой стороны Алтай даетъ начало Иртышу и правымъ его притокамъ и верхнимъ лѣвымъ притокамъ Оби (Ануй, Чарышъ, Алей). Изъ др. притоковъ рѣки значительны только правые—Кеть и Валъ, а изъ притоковъ Иртыша—Ишимъ и Тоболъ съ Турою и Тавдой. Многочисленные ледники рождаютъ столь

же многочисленныя горныя потоки, которые наполняютъ овраги, образуя озера (громадное Телецкое озеро). Такія же озера встрѣчаются и на равнинахъ, какъ, напр., озеро Чаны, въ Барабинской степи. Красотѣ Алтайскаго нагорья соответствуютъ и флора: съ высоты 3000 фут. растительность переходитъ въ высокую альпійскую флору азиатскихъ альпъ. Здѣсь особенно характерны кустарники: виды акаціи, шиповника, смородины, азалеи, жимолости и рододендры, а изъ хвойныхъ—виды *Erhedra* и *Juniperus*; изъ деревьевъ встрѣчается береза. Луга и снаты покрыты роскочными лютиковыми породами, анемонами, блѣдно-лиловою купальницей, риттершпорами и дымянкою; цѣлыми пеленами стелются породы крестоцвѣтныхъ, звѣздчатыхъ, розоцвѣтныхъ и бобовыхъ, изъ которыхъ виды послѣдняго, *Astragalus*, доходятъ до линіи вѣчнаго снѣга,—множество сложноцвѣтныхъ, виды фіалки, а какъ характерная особенность, алтайскій ленъ (*Linum violaceum*), синія и желтыя генианы, ирисы и луковичныя растенія (*Tulipa altaica*). Что касается западно-сибирской низменности, то, при невысокой грядѣ Урала, травы, вообще, мало отличаются отъ европейскихъ: снѣгъ лишь свѣжѣе, сочныѣе и краски ярче. Собственно сибирскихъ кустарниковъ тоже немного, сюда относятся виды садовой акаціи, кровавой боярышникъ, деренъ и таволга. Вслѣдствіе сухости и суровости зимъ совершенно исчезаютъ: орѣшникъ, вязъ, дубъ, ильмъ, кленъ, яблоня и ясеня; лѣса состоятъ изъ хвойныхъ деревьевъ: сосны, сибирскаго кедря, ели, пихты, сибирской и даурской лиственницъ. Въ тайгахъ и по опушкамъ лѣсовъ попадаются еще осина и береза, въ степяхъ встрѣчаются небольшія рщн. Лиственные лѣса свойственны только земледѣльчиск. полосѣ и состоятъ, преимущественно, изъ березы, ольхи, породъ ивы, осины, липы, сибирскаго тополя; также встрѣчаются: рябина и ея особый сибирскій видъ (*Sorbus tomentosa*) и черемуха. Фауна, кромѣ животныхъ, свойственныхъ и Восточной С.-и, не содержитъ особенныхъ видовъ. По климату 3-ую С. можно раздѣлить на три пояса: *культурно-земледѣльчискій, поясъ лѣсовъ и полярный*. Въ первомъ климатъ болѣе континенталенъ, чѣмъ на той же широтѣ (55°—58° с. ш.) въ Евр. Россіи. Средняя годовая  $t^0 = +0,330$ , средн.  $t^0$  лѣта =  $+17,50$ , а зимы =  $-17^0$  С. Количество выпад. атм. осадк. въ году = 380 мм. (зимой всего 50 мм.), а на Алтай доходитъ до 600 мм. Зимы малоснѣжныя и часто сопровождаются буранами. Въ поясѣ лѣсовъ земледѣліе является уже спорадическимъ; ср.  $t^0$  года =  $-20$ , ср.  $t^0$  зимы =  $-20^0$ , а ср.  $t^0$  лѣта =  $+14^0$ , ср.  $t^0$  растительнаго періода = только  $+120$  С.; количество атм. осад. = 470 мм. (изъ нихъ 220 мм. прих. на лѣто). Полярный поясъ состоить весь изъ тундръ и болотъ; почва почти вездѣ мерзлая уже на глубинѣ 1 арш.; средн.  $t^0$  года (въ Березовѣ) =  $-5^0$ ,  $t^0$  зимы =  $-21^0$ , а лѣта =  $13,50$ ,  $t^0$  растит. періода — только 90; количество атм. осад. въ Обдорскѣ—218 мм., въ Березовѣ—даже 467 мм. Изъ 2700000 душъ об. пола, населяющихъ 3-ую С., на долю русскихъ приходится 92 $\frac{1}{2}$ %; остальные 8% падаютъ на туземцевъ: татары (90 т.), вогуловъ и остяковъ (40 т.), самоѣдовъ (20 т.) и калмыковъ (20 т.). Въ земле-

дльческой полосе инородцы составляют только 3% всего его населения (180000 ч.), въ Алтайском округѣ—уже 7% (изъ 600000 ч.); еще больше ихъ въ поясе лѣсовъ (15% изъ 270000 ч.), а въ полярной зонѣ они составляютъ 95% всего населения (30000 ч.). Плотность населенія также неодинакова: въ земледѣльческомъ поясе на кв. миль приходится 212 чел., въ Алтайскомъ горномъ округѣ—78, а въ поясе лѣсовъ—15; тундры заняты кочевниками. Главные промыслы населенія: земледѣліе, скотоводство (крупн. рогат. скота 1400000 гол.), извозъ, рыбный промыселъ, на сѣверѣ—охота и оленеводство, а на Алтаѣ—горный промыселъ. Городская жизнь развита мало. Изъ городовъ болѣе другихъ значительные: Томскъ, Тобольскъ, Барнаулъ, Тюмень, Маринскъ и Колывань.—2) *Восточная С.* (губ. Енисейская и Иркутская—62000 кв. миль). Южная часть ея наполнена горами, изъ которыхъ хребетъ Эргикъ-Тарганъ-Тайга, служащій продолженіемъ горъ Саянскихъ, составляетъ естественную границу съ Китаемъ. Въ предѣлахъ Енисейской и зап. части Иркутской губ. Саянскія горы идутъ непрерывнымъ хребтомъ, съ отрогами на сѣверъ, а въ юго-восточной части Иркутской губ. распадаются на отдѣльные края и вѣтви, между которыми расположены долины, гдѣ берутъ начало многочисленные притоки Ангары. Отдѣльныя вершины здѣсь называются „гольцами“ и достигаютъ высоты Алтая (гора Мунку-Сардыкъ—11430 ф.). Около Иркутска выдвигается на сѣверо-востокъ Байкальскій хребетъ, южные склоны котораго омываются громаднымъ Байкальскимъ озеромъ (заним. площ. въ 640 кв. м., длина = 670 вер.). Отроги и гребни Саяна состоятъ изъ кристаллическихъ породъ (граниты, диабазы, гнейсы), но на востокъ встрѣчаются и вулканическія породы—базальты, долериты, туфы, обсидіанъ и пемза и лавы потухшихъ вулкановъ. Осадочныя породы состоятъ изъ песчаниковъ, сланцевъ и известковыхъ палеозойскихъ формаций—силурийской, девонской и каменноугольной; сѣвернѣе встрѣчаются обнаженія вторичныхъ формаций—триасовой и юрской. Минеральныхъ богатствъ далеко не всё эксплуатируется: разрабатываются лишь руды серебро-свинцовыя, мѣдныя и желѣзныя, кромѣ того—графитъ, каменный уголь и лапесь-лазули (по р. Слодянкѣ); затѣмъ въ Кузнецкомъ Алатау и въ площади между Ангарой и Подкаменной Тунгускою встрѣчается золото. Оршена В-ая С. чрезвычайно богато: площадь бассейна р. Енисея занимаетъ громадную площадь въ 54000 кв. м., которая почти вся принадлежитъ В-ой С-и. На своемъ слишкомъ 4000-верстномъ протяженіи Енисей принимаетъ еще много болшихъ притоковъ, каковы, напр., Бахта и три Тунгуски, изъ которыхъ каждая протекаетъ свыше 1000 вер. Изъ др. рѣкъ къ В-ой С-и относится верхнее теченіе Лены и двѣ полярныя рѣки—Хатанга и Анабара. В. С. также можетъ быть раздѣлена въ климатическомъ отношеніи на три зоны: культурно-земледѣльческую, лѣсную и полярную. Изъ нихъ первая заключаетъ въ себѣ округа: Миусинскій, Ачинскій, Красноярскій и Канскій Енисейск. губ. и всѣ округа Иркутской, кромѣ Керенскаго, всего 10 $\frac{1}{2}$  тыс. кв. миль, но собственно для земледѣлія пригодна лишь едва половина этого. Климатъ этой зоны хуже,

чѣмъ въ той же полосѣ 3-ой С-и: средн.  $t^{\circ}$  года = - 0,230, ср.  $t^{\circ}$  зимы = - 18 $^{\circ}$  Ц., ср.  $t^{\circ}$  лѣта = + 16,50, а ср.  $t^{\circ}$  растительнаго періода = только + 14 $^{\circ}$ . Количество атмосфер. осадк. = 360 мм., изъ нихъ на лѣто прих. 150 мм. Въ болѣе возвышенныхъ подгорьяхъ Саяна температура еще ниже, составляя, въ среднемъ, для всего года—8 $^{\circ}$ , для лѣта + 12,5, для растит. пер. + 10,20, но оставляетъ тою же для зимы. Земледѣліе абсолютно невозможно. Лѣсная зона состоитъ сплошь изъ массы болотъ и лѣсовъ (около 27000 кв. м.), со-всѣмъ непригодной для осѣдлой жизни, и только на югѣ, около рѣкъ, попадаются небольшіе сносные участки земли. И здѣсь климатъ хуже, чѣмъ въ 3-ой С-и: при средн. годов.  $t^{\circ}$  = - 3 $^{\circ}$ ,  $t^{\circ}$  зимы = - 21 $^{\circ}$ , а лѣта + 15, но, затѣ, средн.  $t^{\circ}$  растит. пер. только + 11 $^{\circ}$ , и земледѣліе невозможно. Колич. атм. осад. = 400 мм. (половина падаетъ на 3 лѣтныхъ мѣс.). Наконецъ, полярная зона (24000 кв. миль.) почти вовсе не имѣетъ растительнаго періода, т. к., при ср.  $t^{\circ}$  года = - 13 $^{\circ}$ , ср.  $t^{\circ}$  зимы = - 30 $^{\circ}$  и ср.  $t^{\circ}$  лѣта = + 5 $^{\circ}$  (по метеоро. набл. въ селеніи Толстый Носъ, подъ 70 $^{\circ}$  10' с. ш.), не можетъ быть и рѣчи о всходахъ. Что касается флоры, то В. С. вообще бѣдна Западной, какъ количествомъ, такъ и видами растений. Альпійская и субальпійская флора Саяна, кромѣ сходства съ такою же флорою Алтая, имѣетъ, впрочемъ, и отличія: такъ въ Саянѣ много видовъ растений, обихихъ всей арктической флорѣ В-ой С-и и Америки, и много видовъ, растущихъ и на Тянь-Шанѣ; особенно оригиналенъ колочій кустарникъ, верблюжій хвостъ (*Sarcagala jubata*), съ сѣрою зеленью и желтыми цвѣтами. Въ Саянскомъ надгорьѣ впервые за Енисеемъ появляются лютиковыя, дымянковыя и крестоцвѣтныя, фиалковыя и бобовыя. Изъ лѣсной флоры сосна и сибир. лиственница не переходятъ лѣсной зоны, между тѣмъ какъ ель достигаетъ до 67 $^{\circ}$  30' с. ш., сибирскій кедръ — до 68 $^{\circ}$  30' с. ш., пихта — до 69 $^{\circ}$  30', а даурская лиственница—даже до 72 $^{\circ}$  30' с. ш. Травы вообще хуже и бѣднѣе, а въ густыхъ лѣсахъ почти отсутствуютъ совсѣмъ: ихъ замѣняютъ мхи и, особенно, ягель. Особенно бѣдна флора полярной зоны. Саянская фауна также бѣдна Алтайской. Изъ горной фауны замѣчательны горный баранъ (*Aegoceros montanus*) и набарга (*Moschus moschiferus*), а изъ животныхъ, свойственныхъ исключительно Алтайско-Саянскому нагорью, альпійскій волкъ, сусликъ, пищуха, маранъ и два вида крупнѣйшихъ кошечекъ. Въ лѣсной зонѣ водятся: росомаха, медвѣди, соболи, горностаи, волонки, ласки, волки, рыси, лоси, бѣлки, бурундуки (*Tamias striatus*), летяга (*Pteromys volans*), лисицы (на крайнемъ сѣверѣ чернобурья), выдра (рѣдко) и множество грызуновъ. Въ полярной зонѣ встрѣчаются: бѣлый медвѣдь, песецъ, сѣверный заяцъ и сѣверный олень; кромѣ того попадаютъ два вида леминга (*Myodes torquatus* и *Myodes obensis*, Обскій), видъ же *Bos Pallasii* можетъ считаться теперь исчезнувшимъ совершенно. Здѣсь очень цѣнятся еще остромордыя, никогда не лающіе собаки, употребляемые для бѣды. Изъ птицъ встрѣчаются хищныя: орель, сарычъ, соколъ и сова; изъ пташекъ—много жаворонковъ, а изъ куриныхъ—глу-

харь; кроме того, много голенастых и водных птиц (чайки на о. Байкаль, — на прибрежных скалах лежат, вследствие этого, богатѣйшая залежи гуано). Въ рѣкахъ водится множество рыбъ, а въ водахъ Байкала попадаете даже тюлень (*Phoca baicalensis*). Население (около 900 000 ч. об. п.) состоитъ изъ 77% русскихъ пришельцевъ и 23% туземныхъ племенъ (монгольскихъ и финско-татарскихъ). Изъ послѣднихъ буряты (ок. 160 000 ч.) — б. ч. буддисты и занимаютъ скотоводство и земледѣлiемъ; 20% — христіане и совершенно обрусѣвшіе, остальные — полукочевники. На сѣверѣ распространено шаманство. Живутъ буряты исключительно въ культурно-землед. зонѣ В-ой С.-и. Въ Саянскомъ подгорьѣ Енисейской губ. живутъ татары (22 000); большинство составл. осѣдлое население, исповѣд. христіанство и сильно обрусѣло. Остальные инородцы: тунгузы (3 000), якуты (1 000), остяки и самоеды (ок. 4 т.) населяютъ лѣсную и полярную зоны В-ой С.-и. Изъ всего насел. въ культурно-подгорной живеть свыше 770 000 чел. об. п. (изъ нихъ 23% — туземцы), въ лѣсной — 120 000 чел., въ полярной (Туруханскій край) — 9 000 чел. (изъ нихъ болѣе 90% — туземцы), при чемъ на кв. миль приходится въ первой — по 73 чел., во второй — 7 чел., а въ третьей — всего 3 чел. на 10 кв. миль. Главныя занятія жителей — хлѣбопашество, охота и рыбная ловля. Городская жизнь также развита слабо, но все-же болѣе, чѣмъ въ 3-ей С.-и. Города: Иркутскъ, Красноярскъ, Минусинскъ. — 3) *Якутскій край* лежитъ на востоке отъ коренной С.-и, занимающая обширную площадь въ 70 000 кв. миль, которая заключаетъ въ себѣ почти весь бассейнъ р. Лены и рр. Оленека, Яны, Индигирки, Алазеи и Колымы, начиная отъ границъ Енисейск. и Иркутск. губ. до Становаго или Яблонов. хребта на востоке. Этотъ хребтъ, вообще, невысокъ (2,5—4 тыс. ф. надъ ур. океана), но отдѣльные его гольцы достигаютъ до 7 000 ф. Изъ отроговъ его, наполняющихъ собою всю южную часть Якутской области, нѣкоторыя, какъ, напр., Вилюйскій хр., представляются совершенно самостоятельными краями, другія, какъ, напр., горы Колымскія, Алазейскія, Тасъ-Таяхтахъ и хр. Верхоянскій, болѣе или менѣе соединены съ кореннымъ хребтомъ. Преобладающія породы — кристаллическія и вулканическія, а на скалахъ — осадочныя вторичной и третичной формаціи. Изъ минеральныхъ богатствъ слѣдуетъ упомянуть: каменный уголь, свинецъ, серебро и желѣзо, а также золото, находящееся въ россыпяхъ въ разныхъ мѣстахъ по р. Флекмѣ и нѣк. др. приток. Лены. Орошеніе края — прекрасное, благодаря множеству большихъ рѣкъ, изъ которыхъ первое мѣсто, конечно, принадлежитъ Ленѣ, громаднѣйшей бассейнъ которой занимаетъ площадь болѣе 43 000 кв. миль, и сама она имѣетъ въ длину 4 300 вер. Вся эта полоса, представляющая изъ себя площадь въ 32 000 кв. миль, имѣетъ видъ мертвой, ледяной пустыни, которая лишь въ южной своей части слегка оттаиваетъ въ лѣтнее мѣс., на сколько это позволяетъ 13<sup>о</sup>-сное тепло; на крайнемъ-же сѣверѣ (въ Сагастыри, напр., при устьѣ Лены) даже въ самые теплые дни почва никогда не оттаиваетъ глубже 0,8 метра. Ср. <sup>10</sup> лѣта (въ Устьянскѣ, подъ 70°53' с. ш.) = + 9<sup>о</sup>, ср. <sup>10</sup> зимы = — 37<sup>о</sup> Ц.,

ср. годовая <sup>10</sup> = — 16<sup>о</sup>, а средняя <sup>10</sup> растит. періода = + 3<sup>о</sup>; атмосфер. осад. выпадаетъ очень немного, всего — 86 мм. въ годъ (изъ нихъ 45 мм. прих. на лѣто); если-бы не олени и собаки, которые и здѣсь, какъ въ В-ой С.-и, употребляются для ѣзды, сюда бы никогда не проникъ человѣкъ. Все скываеъ и мертвитъ холодный континентальный климатъ: даже у Якутска Лена только на 160 дней въ году освобождается отъ льдовъ, а у Устьянска — только на 100. Лѣто здѣсь начинается съ іюля: тогда верхній снѣжный покровъ тундры стаиваетъ и появляются тощѣ мхи и травка, растущая здѣсь не газонемъ, а небольшими кучками; но на глубинѣ 0,5 арш. подъ верхнимъ беснѣжнымъ пластомъ остается мерзлая почва, при чемъ слои земли чередуются съ слоями чистаго льда. Въ этихъ-то гигантскихъ ледникахъ природа и сохраняетъ для нынѣшнихъ поколѣній цѣлыя туши мамонтовъ, носороговъ и друг. животныхъ, давно исчезнувшихъ съ лица земли; добычаніе костей и скелетовъ этихъ животныхъ и продажа ихъ русскимъ даетъ лишній источникъ дохода бѣднымъ якутамъ и чукчамъ. Изъ кустарниковъ здѣсь встрѣчается рѣдкая порода низкорослой ивы — *Salix chamossonis* и нѣсколько др. породъ (*S. cuneata* и *S. boganiensis*), а изъ злаковъ (*Gramineae*) нѣсколько оригинальныхъ видовъ *Glyceria*; если ко всему этому прибавить нѣсколько видовъ морскихъ водорослей, водящихся на поморьѣ, — то, вотъ, и вся здѣшняя бѣдная флора. Сравнительно съ этимъ, много лучше полоса льдосовъ, занимающая площадь въ 38 т. кв. м. (округа: Якутскій, Олекминскій и больш. ч. Вилюйскаго), но и здѣсь почва почти вѣчно-мерзлая, а тамъ, гдѣ среди непроходимыхъ льдосовъ и болотъ попадаются крошечныя участки удобной земли, — земледѣліе не вездѣ вознаграждаетъ трудъ пахаря, п. ч. и здѣсь средняя <sup>10</sup> растительнаго періода не всегда и не вездѣ достигаетъ + 14<sup>о</sup>: въ Якутскѣ она, напр., — только + 12<sup>о</sup>, при средн. <sup>10</sup> лѣта = + 15<sup>о</sup>, средн. <sup>10</sup> зимы въ — 33<sup>о</sup> и средней годовою <sup>10</sup> около — 8<sup>о</sup> Ц. Понятно, что и флора здѣсь не богата ни многочисленностію, ни видами растений: лѣсные породы напоминаютъ В-ую С., а изъ травъ — только виды лютиковыхъ составляютъ достояніе собственно-якутской флоры. Напротивъ, виды пушныхъ звѣрей здѣсь многочисленнѣе и разнообразнѣе, чѣмъ въ В-ой С.-и. Изъ рыбъ — въ рѣкахъ водится много породъ сиговъ: нельма, пелядь, чирь, омуль, муксунъ, а въ Сѣверн. океанѣ — навага, корюшка и т. назыв. черная рыба (*Pallia delicatissima*), — кроме того много морской, тюленей и проч., попадаются и киты. Изъ 250 000 населения только 6,5% приходится на русскихъ поселенцевъ, вся остальная цифра падаетъ на инородцевъ, изъ которыхъ якуты (220 тыс.) занимаютъ преобладающее мѣсто. Кроме якут., въ полярной зонѣ обитаютъ слѣд. племена: тунгузы (10 000), ламуты, юкагиры, чукчи, чуванцы, коряки (всего — менш. 6. 3 000 ч.). Всѣ — кочевники, занимаютъ скотоводствомъ, звѣриною ловлей и рыболовствомъ; часть ихъ наружно исповѣдуетъ христіанство, большинство же преданы грубому шаманству. Въ лѣсной зонѣ живеть до 230 000 ч. об. п. (б ч. на кв. м.), въ полярной — только 20 000 ч. (по 6 ч. на 10 кв. м.) и

почти всё—инородцы. Городская жизнь почти совсем отсутствует (лишь 30% всего населения края живут в городах); из городов только Якутск имѣетъ 6000 ч. жителей, всё-же другіе болѣе похожи на поселии, чѣмъ на города. Крайне неблагоприятныя условия жизни, суровость климата, часто полная безплодность—все это мѣстами неблагоприятно отзывается на русскомъ населеніи, заставляя его подчиняться вліянію туземцевъ (ср. «жучиваться»), въ то время какъ во всей остальной С-и русскіе вездѣ подчиняютъ себя туземнымъ племенамъ, сохраняя во всей чистотѣ свой національный бытъ и языкъ. Среди самихъ инородцевъ свирѣпствуютъ повальные болѣзни, особенно оспа; кромѣ того, здѣсь еще много проказенныхъ. Къ Якутской-же области относятся острова, лежащіе въ Сѣверн. Ледовит. океанѣ: о. Врангеля, о-ва Ляховскіе, два небольшихъ острова Генриетта и Жанетта, о. Беннетта и группа острововъ, носящихъ названіе Новой С-и. Изъ числа послѣднихъ только три: Новая С., Фаддѣвскій и Котельный посѣщаются полярными жителями, болѣею частью для добыванія остатковъ допотопныхъ животныхъ, окаменѣлостей и мамонтовой кости, которая водится здѣсь въ изобиліи.—4) *Амурско-Приморскій край* (области: Забайкальская, Амурская и Приморская, составляющія Примурское генер.-губернат., и о. Сахалинъ) занимаетъ собою Забайкалье, почти весь бассейнъ Амура и всю береговую полосу отъ Становаго хр. до океана, включая сюда также полуостровъ Камчатку и бассейнъ р. Анадыра вмѣстѣ со всѣми землями, лежащими отъ послѣдней на сѣверѣ, а также Чукотскій полуостровъ. По своимъ естественнымъ условіямъ вся эта обширная площадь (свыше 52000 кв. м.) можетъ быть раздѣлена на слѣдующія четыре части, рѣзко отличныя другъ отъ друга: а) *Забайкальскій край*. Изъ 11000 кв. миль, котор. составляютъ площадь Забайкальскаго края, только около 4000 кв. м. пригодны для культурной жизни. Все Забайкалье изрѣзано горами (отроги Становаго хр. и Хамаръ-Дабана), но послѣднія—не высоки и нигдѣ не достигаютъ линіи вѣчнаго снѣга (гора Чокондо—8200 ф. надъ ур. ок.). Изъ кристаллическихъ породъ преобладаютъ: граниты, гнейсы, слюдовые сланцы; а изъ вулканическихъ—трахиты и базальты; что же касается до осадочныхъ породъ, то такыя относятся къ палеозойскимъ, вторичнымъ и третичнымъ формациямъ. Кромѣ серебро-свинцовыхъ и мѣдныхъ рудъ и золотыхъ росыпей, въ горахъ находятъ желѣзо, олово и ртуть; много также минеральныхъ источниковъ. По теченію рѣкъ встрѣчаются прекрасныя долины; а между рѣчками Онономъ и Аргунью тянется рядъ степей, наковы: Тарейская, Кударинская и Аргунская. Орошеніе страны—хорошее, благодаря множеству рѣкъ, изъ которыхъ Аргунь и Шилка (съ Онономъ) орошаютъ восточную и юго-восточную части края, Витимъ, притокъ Лены,—сѣверную, а Селенга, впадающая въ Байкаль, со своими притоками (Уда, Чикой и Хилокъ) и нѣск. другими рѣчками, текущими въ то же озеро,—всю западную и юго-западную часть Забайкалья. Всѣ долины, по которымъ протекаютъ эти рѣчки, богато орошены и воздѣланы. Несмотря на совершенно континентальный климатъ съ средней <sup>10</sup> раститель-

наго періода = только + 13,50 и средней <sup>10</sup> лѣта въ + 170 (10 зимы = - 25°, ср. <sup>10</sup> года = - 2,75° Ц.), хлѣба вызрѣваютъ хорошо, что объясняется, конечно, южнымъ положеніемъ Забайкалья (48°—58° с. ш.), а также болѣе безоблачною атмосферой, позволяющей солнцу сильнѣе нагревать почву. Количество атмосфер. осадк. въ году = 290 мм.; изъ этого количества 200 мм. приходится на лѣто и только 13 на зиму: зима здѣсь бываетъ почти все безснѣжная. Флора мѣстностей, лежащихъ между сѣверо-зап. склонами Яблонова хр. и оз. Байкаломъ, чрезвычайно похожа на горную флору восточной части Алтайско-Саянскаго нагорья. Изъ кустарниковъ встрѣчаются рододендры, сибирскій барбарисъ, тамарикъ, смородина и виды бѣлоствѣнной таволги, а изъ травъ—многочисленныя виды альпійскихъ породъ. Дикая яблоня, вязъ, оршникъ и дубъ, которыхъ нѣтъ во всѣхъ остальныхъ частяхъ С-и, появляются лишь въ мѣстностяхъ, лежащихъ за Яблоновымъ хр. Къ собственно Амурской флорѣ принадлежатъ слѣд. кустарники: даурскіе виды калины и крушины (Rhamnus), малорослая береза (Betula fruticosa), смородина (именно, ея видъ—Ribes diacantha) и Spiraea angustifolia—одинъ изъ видовъ таволги, также Lespedeza japonica—изъ сем. бобовыхъ и еще одинъ кустарникъ изъ сем. молочайныхъ. Изъ хвойныхъ деревьевъ здѣсь растутъ: сосна, сибирская пихта, кедръ и ель, также сибирская и даурская лиственницы; изъ лиственныхъ—осина, бѣлая даурская береза и душистый тополь (Populus suaveolens). Къ травамъ относятся мѣстные даурскіе виды лютиковыхъ, бурачниковыхъ, шавеля, ревеня, вьюновъ, эллебора и мн. др. Кромѣ степныхъ пространствъ (Братская и Хоринская степи по р. Удѣ), Забайкалье богато прекрасными пастбищами и лугами, а по богатству урожаея считается житницею всего Примурскаго края. Фауна, кромѣ восточно-сибирскихъ животныхъ, обогащается здѣсь чисто горными и степными породами, наковы: кабарга, козуля, барсукъ, хорькъ, сусликъ, свноставъ (Lagomys alpinus), степная кошка, байбакъ, корсакъ, толай, тушканчикъ (Dipus jaculus), куланъ (Equus hemionus), кабанъ, изюбрь, амурскій енотъ и два вида сайги—Antelope gutturosa и A. crispata. Населеніе Забайкалья простирается до 570000 чел. об. п. (т. е. немного болѣе 5 чел. на кв. м.); изъ нихъ 30% падаетъ на бурятъ и тунгузовъ, принадлежащихъ къ чистымъ кочевникамъ и занимающихся скотоводствомъ, въ то время какъ русскіе занимаютъ земледѣліемъ. Главнй городъ области—Чита имѣетъ только 13 тыс. жителей.—б) *Амурскій край* занимаетъ площ. въ 11000 кв. м., наполненную горами (отроги хр. Джунджуръ, хребты Дуссе-Алинь, Становой хр. и горы Малый Хинганъ), отдѣльныя вершины которыхъ, впрочемъ, не превышаютъ 6000 ф. надъ уровнемъ океана. Преобладающія породы—гранитъ и осадочныя палеозойскихъ, вторичныхъ и третичныхъ формаций. Подгорныя части богаты золотомъ, особенно равнины рѣкъ Зеи и Буреи, лѣвыхъ притоковъ Амура. Множество болотъ и лѣсовъ дѣлаютъ почву сырою и мало пригодною для культуры, хотя ср. <sup>10</sup> растительн. періода здѣсь = + 15,6° и только въ низовьяхъ Амура понижается до + 11,6°. Вообще, можно принять, что удобныя для культуры земли

занимают собою площадь не более 2000 кв. м. Климат—континентальный, но более сухой, чѣмъ въ Забайкальѣ: ср.  $1^0$  года =  $-1,3^0$  (въ Благовѣщенскѣ), ср.  $1^0$  зимы =  $-24^0$ , а ср.  $1^0$  лѣта =  $+19^0$  Ц. Атмосферныхъ осадковъ выпадаетъ много, болѣе 500 мм. въ течение года,—изъ нихъ 290 мм. приходится на одно только лѣто. Что касается флоры, то она весьма отличается отъ флоры др. частей С-и даже смежнаго Забайкалья: кромѣ манджурскаго кедра, кавказскаго тиса и аянскаго пихты, встрѣчаются еще особые сорта восточныхъ липъ—*Tilia cordata* и *T. mandshurica*, исключительно мѣстная порода клена—*Acer mono*—и другая американская порода—*Acer spicatum*, мѣстные породы яблони и черемухи, грецкій орѣшникъ, ясенъ, мѣстные породы березъ и орѣшника; встрѣчается также и камчатская береза. Какъ совершенно оригинальныя деревья, слѣдуетъ отмѣтить: *Pitheophantus mandshuricus*, красивое дерево изъ сем. *Araliaceae*, и *Phyllocladon ampurensis*, видъ пробковаго дерева. Еще своеобразнѣе многочисленныя породы кустарниковъ, вовсе не встрѣчающихся болѣе нигдѣ въ С-и, какъ-то: дикий виноградъ, лозинность, китайскій барбарисъ, вишня, амурская таволга, душистый *Astinidia kolomikta*, садовый жасминъ, китайская жидкость, камчатская дафна, мелкая бѣлоцвѣтная сирень и мн. др.,—всего болѣе 20-ти видовъ. Ко всему этому надо присоединить еще богатство травъ. Общій характеръ фауны—палеарктической; изъ новыхъ видовъ позвоночныхъ являются: горный волкъ, тибетскій медвѣдь, тигръ, изюбрь и ирбисъ. Рѣки изобилуютъ корюшкою, налимомъ и сазаномъ; кромѣ того попадаются ленокъ и таймень, горбуша и кетъ, стерлядь, осетръ и огромныя бѣлуги, всѣмъ въ нѣсколько десятковъ пуд. Къ чисто мѣстнымъ породамъ принадлежатъ: амуръ-рыба, даурскій сомъ, лить, бѣлая рыба, красноперъ, амурская щука и нѣкот. др. Населеніе (90000 ч.) состоитъ изъ русскихъ поселенцевъ (80 $\frac{0}{0}$ ) и бродячихъ туземцевъ тунгусскаго племени: сročоны, мангунцы, бирары и др.—также айносовъ, гилакцевъ, курильцевъ и корейцевъ. Главнѣйшій городъ Благовѣщенскъ, на Амурѣ. *в) Уссурийско-приморскій край* занимаетъ бассейнъ Усури и нижняго Амура, всего 7000 кв. м. (съ о. *Сахалиномъ*; см. это сл.). Параллельно Японскому морю тянется лѣсистый хребтъ Сихтэ-Алинь, вершины котораго достигаютъ до 3600 фуг. (гора Верблюдь). Далѣе къ сѣверу тянется другой хребтъ—Татарскій, отъ него котораго простираются далеко на западъ. Кромѣ кристаллическихъ породъ (гранитъ), встрѣчаются трахиты и базальты. Горы богаты серебро-цинковыми и желѣзными рудами; встрѣчается и золото. Обиліе болотъ и лѣсовъ и близость моря дѣлаютъ климатъ сырымъ и нездоровымъ. Кромѣ того, сырость вредитъ и хлѣбамъ, поселяя въ нихъ споры, отъ чего мука получаетъ одуряющія свойства (т. наз. „пьяный хлѣбъ“). Чтобы хотя нѣсколько предохранить посѣвы отъ пагубнаго дѣйствія чрезмѣрной влаги, практикуется особый способъ посѣва—грядками. Средняя  $1^0$  лѣта =  $+19^0$ , а зимы =  $-22^0$ ; средняя  $1^0$  растительнаго періода =  $16^0$  (отъ 15—17 $^0$ ). Во Владивостокѣ количество атм. осадк. въ году составляетъ 336 мм., но въ заливѣ св. Ольги оно доходитъ до 1024 мм. Вълѣдствіе этого

берега покрыты густымъ туманомъ. Флора мало разнится отъ описанной выше (встрѣчается также знаменитый корень „жень-шень“). Вообще, какъ флора, такъ и фауна носятъ палеарктической характеръ. Населеніе (ок. 90000, съ о. Сахалиномъ), кромѣ русскихъ (67 $\frac{0}{0}$ ), состоитъ изъ бродячихъ гилакскихъ и тунгусскихъ племенъ (мангунцы, ороки, голды и др., всего 6500 ч.), осѣдлыхъ корейцевъ (13000) и китайцевъ (8000). Города: Владивостокъ (13 т.) и Хабаровскъ (прежняя Хабаровка), резиденція генераль-губернатора.—2) *Охотско-Камчатскій край* (болѣе 27000 кв. м.) весь наполненъ горами, въ которыхъ породы вулканическія и кристаллическія (граниты, диориты, порфиры, лабрадоры) суть преобладающія. Средняя высота Становъ хребта здѣсь, вообще, не болѣе 3000 ф., но отдѣльныя вершины Камчатскаго хр. гораздо выше. Особенно много на Камчаткѣ вулканы: до 12-ти дѣйствующихъ и въ настоящее время и свыше 26-ти потухшихъ. Изъ числа послѣдн. Ичинская сопка возвышается до 16900 ф. надъ моремъ, а изъ дѣйствующихъ—Ключевская сопка достигаетъ 17000 ф., Крестовская—11 тыс., а Сивелючь—10500 ф. и Корьянская—10630 ф. Весь Чукотскій полуостровъ также покрытъ горами, которые доходятъ до Берингова пролива, образуя здѣсь множество скалистыхъ фіордовъ. Изъ рѣкъ болѣе значительныя: Анадырь, впадающій въ Берингово море, Камчатка—въ Великій океанъ и Пенжина—въ Охотское море, въ заливѣ Пенжинскій. Не далеко отъ устьевъ р. Камчатки лежатъ извѣстные Командорскіе о-ва (котиковъ промыселъ). Климатъ края крайне неблагоприятный. Суrowыя зимы царствуютъ по всему краю. Средняя  $1^0$  года (въ Аянѣ) =  $+4^0$ , ср.  $1^0$  лѣта =  $+11^0$ , ср.  $1^0$  зимы =  $-20^0$ , ср.  $1^0$  растит. пер. = только  $+8^0$ . Количество атм. осадк. на югѣ громадно, на сѣверѣ—ничтожно. Тамъ вѣчныя туманы, снѣга и ливни (въ Аянѣ колич. атм. ос. = 1113 мм., а въ Петропавловскѣ—1240 мм.), а здѣсь зимы почти вовсе безснѣжны (въ Охотскѣ изъ 190 мм. годовыхъ на зиму прих. только 9). На Охотскомъ морѣ цѣлый годъ господствуютъ сильныя муссоны: лѣтомъ—съ моря, а зимой—съ суши. Мельчайшій проливающий дождь, подобный туману (т. наз. „бусъ“), виситъ надъ заливами; плывучіе льды встрѣчаются даже лѣтомъ. Флора не богата. Лѣса состоятъ изъ чисто сибирскихъ породъ: ели, кедра, ольхи, тополя, ивы, березы и рябины. Только травы роскошны, но и изъ нихъ во множествѣ растущая крапива, размножаясь, дѣлается истиннымъ бичемъ для камчатской флоры. Сѣверная часть Камчатки и Чукотской земли занята тундрами. Въ о-ва Берингова моря совершенно не имѣютъ никакой растительности. Фауна разнообразится лишь морскими животными и рыбами; истинное богатство составляютъ морскіе котики, камчатскій морской бобръ, моржи, киты, сельди, треска и сигъ, а на островахъ—бобры, выдры, соболы, лисицы, песцы и выхухоли.—Населеніе состоитъ изъ 35000 чел. (1 ч. на кв. м.), изъ которыхъ 80 $\frac{0}{0}$  приходится на туземныя племена—чукчей, коряковъ, тунгусовъ, камчадаловъ и ламутовъ, и 20  $\frac{0}{0}$ —на русскихъ. Изъ городовъ заслуживаетъ упоминанія одинъ только Петропавловскій

портъ на Камчаткѣ, при Великому океану.—  
 5. *Киргизско-степной край* занимаетъ площадь въ 25 000 кв. м., въ томъ числѣ бассейны южнаго Иртыша и средне-азиатскихъ озеръ — Балхашъ и Иссыкъ-Куль, и можетъ быть въ географич. отношеніи раздѣленъ на двѣ части: подгорную (закл. въ себѣ Зайсанскій уездъ Семипалат. обл. и всё уѣзды Семирѣченской, кромѣ Сергіопольскаго, — всего 7 000 кв. м.) и степную. Въ первой на югъ тянутся горы Тянь-Шань, достигающія своими вершинами линіи вѣчнаго снѣга (гора Хань-Тенгри—24 000 фут.). На высотѣ 5 300 ф. лежитъ чудное озеро Иссыкъ-Куль, за которымъ тянется Зайлскій Алатау, вершинами своими поднимающійся до 15 000 ф.; другое оз.—Зайсанъ лежитъ на высотѣ 1356 ф. надъ моремъ. Горныя породы относятся къ кристаллическимъ (кристалл. сланецъ, гнейсы, порфиры, граниты) и осадочнымъ образованиямъ (палеоз. формац.). Подгорныя долины хорошо орошены, но не велики. Изъ рѣкъ—Или впадаетъ въ оз. Балхашъ, р. Чу—въ озеро Иссыкъ-Куль, а Нарынъ — въ Сыръ-Дарью. Степныя рѣки чаще всего теряются въ пескахъ,—таковы, напр., Коксу, Биенъ, Сары-Су и др. Степныя долины испещрены горами кристаллическихъ породъ. Лѣсовъ почти совсѣмъ нѣтъ. Орошеніе—скудное. На западъ отъ Балхаша тянутся солончакковыя степи (Голодная степь); такая же степь тянется и къ югу, по обѣ стороны р. Или (степь Тау-Кумъ). Къ минеральнымъ богатствамъ края принадлежатъ серебро-свинцовыя и мѣдная руды, а также золотыя россыпи (въ Кокбектинск. окр. Семипалатинской обл.).— По климату степная часть можетъ быть раздѣлена на двѣ половины: въ одной (Голодная степь) лѣтомъ дождей совершенно не бываетъ, въ другой — ихъ выпадаетъ немного (80 мм. въ Семипалатинскѣ); но какъ та, такъ и другая половина имѣютъ теплый континентальный климатъ. Средн. <sup>10</sup> года = + 2° (даже + 2,5°), ср. <sup>10</sup> зимы = — 16°, средн. <sup>10</sup> лѣта = + 20°, а средняя <sup>10</sup> раст. пер. = + 18° С. Количество атмосфер. осадк. колеблется между 180 и 230 мм. Въ подгорной части ср. <sup>10</sup> года = + 9°, ср. <sup>10</sup> зимы = — 6°, ср. <sup>10</sup> лѣта = + 22°, а ср. <sup>10</sup> растит. периода = + 21°. Климат. атм. ос. = 560 мм. Проявляется не только садоводство, но и винодѣліе. Изъ флоры встрѣчаются: высокія породы можжевельника и ели, душистый тополь, абрикосовое дерево, дикая яблоня, кленъ и рябина, а изъ кустарниковъ—вишня, смородина, альпійская роза, барбарисъ и др.; встрѣчаются также представители гималайской флоры, а альпійская флора подгорья обогащается двумя необыкновенно красивыми видами акаціи—съ иглистыми листьями и мотылько-образными желтоватыми и розоватыми цвѣтами. Изъ множества роскошныхъ видовъ травъ выдѣляются особенно аконитъ и дымянка, также нѣкоторыя изъ луковичныхъ. Въ степяхъ растетъ множество небольшихъ колочихъ кустарниковъ, ковыль, также конопля и рожь—въ дикомъ состояніи. Прекрасныя пастбища. Фауна очень богата видами. Кромѣ тигра и ирбиса, встрѣчаются еще кабаны, памирскіе и гималайскіе медвѣди, горный баранъ, сайга и дикобразъ, архаара и сибирская серна. Изъ множества птицъ преобладаютъ куриныя — виды фазана и пеликаны. Изъ

1 860 000 ч. населенія 140/100 приходится на русскихъ, 60/100—на осѣдлое инородческое населеніе и 80/100—на пастушескихъ номадовъ. Изъ осѣдлыхъ инородцевъ наиболѣе значительно число тюркскихъ племенъ: татары, сарты, дунганы и таранчи, а изъ кочевниковъ первенствующее мѣсто занимаютъ киргизы (146 000) и калмыки (25 000). По густотѣ населенія подгорная часть имѣетъ (20 чел. на кв. м., а степная—55. Изъ городовъ, лежащихъ въ подгорной части, самый значительный — Вѣрный, недавно такъ сильно пострадавшій отъ землетрясенія (25 000 жителей). Въ степной части расположены города: Омскъ и Семипалатинскъ на р. Иртышѣ, Петропавловскъ—на Ишимѣ и Акмолинскъ—на р. Мурѣ, при впад. ея въ Ишимъ.—*Занятія населенія въ С.-и.* Тамъ, гдѣ почва плодородна, почти вездѣ преобладающимъ занятіемъ является земледѣліе и отчасти — скотоводство. Земельная община въ С-и существуетъ преимущ. въ формѣ „заимки“, „вольнаго“ пользованія и „уравнительнаго предѣла“ (см. *общинное земледѣліе*). Средній размѣръ засѣваемой площади въ культурной полосѣ С-и приходится по 5,4 — 5,8 десятинъ на 1 сельскій дворъ или по 0,97 — 1,04 дес. на 1 человекъ. Общее количество добываемаго зерна не менѣе 85 000 000 пуд. ежегодно; изъ этого числа около 12 милл. пуд. служатъ для вывоза въ друг. страны. Только Якутская область вовсе не культурна, да въ Приамурскомъ краѣ большая часть земель также не пригодна для земледѣлія. Во всей же остальной С-и, за исключеніемъ тундровой и лѣсной полосъ, земледѣліе не только вознаграждаетъ затрачиваемый трудъ пахаря, но часто и значительно превосходитъ обычную норму хорошаго урожая. Пахотныя земли расположены обыкновенно болѣе на высокіхъ долинахъ, не затопляемыхъ водою, или по отлогимъ скатамъ („уваля“), или же опоясываютъ крутые обрывы—„яры“. Въ Ишимской степи особенно плодородны т. н. „гривы“, острова, возвышающіеся среди озеръ; то-же встрѣчаемъ и въ Барабинской степи. Что касается системы земледѣлія, то въ большинствѣ случаевъ преобладаетъ залежно-паровая система, при чемъ въ началѣ періода обработки засѣвается пшеница и рожь, а въ концѣ—ячмень и овесъ. Впрочемъ, каждая община и каждое хозяйство примѣняютъ свою собственную систему, смотря по качеству почвы, климату и т. д. На сѣверной окраинѣ Тобол. губ. преобладаетъ трехпольное хозяйство, какое вообще встрѣчается въ Европейск. Россіи. Далѣе на сѣверъ, около 60 с. ш., господствуетъ двухпольная система, съ преобладаніемъ озимой ржи. Обработка полей лучше, чѣмъ въ Россіи, чему способствуютъ обиліе домашняго скота и болѣе совершенныя земледѣльческія орудія. Работы начинаются съ іюня, а посѣвъ озимаго хлѣба съ 1 августа и оканчивается къ срединѣ августа. Яровые сѣютъ въ апрѣлѣ—май, ранѣе всего—пшеницу, затѣмъ—овесъ и ячмень. Время посѣва имѣетъ важное значеніе: часто только имъ обезпечивается урожай. Особенность сибирскихъ урожаевъ—то ихъ крайняя неустойчивость. Только мѣстности, гдѣ уже привилось трехпольное или двухпольное хозяйство, особенно при хорошемъ удобреніи полей, гарантированы отъ сильныхъ колебаній урожая: въ такихъ мѣстностяхъ средней урожай, даже на пло-

хихъ почвахъ, даетъ не менѣе 60 пуд. ржи, овса или ячменя съ 1 десятины, но при залежномъ хозяйствѣ оны, конечно, значительно понижается (до 40 п. съ 1 дес. и даже менѣе). Скотоводство, вообще, не составляетъ главнаго занятія жителей земледѣльческихъ полосъ, но все-же оно является хорошимъ подспорьемъ въ случаѣ неурожая. Къ несчастью, скотъ часто падаетъ жертвою чумы или сибирской язвы (особенно въ Барабинской степи). Лѣсныя богатства С-и громадны еще и теперь, несмотря на хищническую систему лѣсоводства, много поубавившую лѣсовъ. Изъ другихъ видовъ промысла особенное значеніе имѣютъ *рыболовство* и *охота* (см. эти слова). Кромѣ того довольно большое значеніе въ экономіи. бытъ С-и имѣютъ лѣсные и кустарные промыслы. Что касается горныхъ богатствъ, то въ 1891 г. въ Западной С-и было добыто золота 170 пуд. 28,75 фун., въ В-ой С-и—1510 пуд. 1,75 ф., всего на 765 приискахъ (считая и окраины С-и). Особенно богаты золотомъ Мерчинскій округъ и долина р. Зеи (на Амурѣ). Серебра въ 1891 г. на Алтаѣ было всего выплавлено 595 п. 7,5 ф., свинца—11188 пуд. и мѣди—13193 п., а въ Киргизско-степномъ пространствѣ 96 п. 13,75 ф. серебра и 3879 пуд. свинца. Въ томъ же году было выдѣлано: желѣза—284740 пуд. и чугуна—513335 пуд., желѣзныхъ издѣлій—бол. чѣмъ 71000 пуд., а чугуновыхъ отливокъ—бол. 51000 пуд. Къ сожалѣнію, на всемъ необъятномъ пространствѣ С-и дѣйствуютъ только четыре чугуноплавильныхъ и желѣзныхъ заводовъ: Гурьевскій, Абаканскій, Николаевскій и Мерчинскій. Кромѣ олова и ртути (киноварь), добываем. въ незначит. количествѣ, въ Зап. С-и ежегодно добывается до 200000 п. сѣрнаго колчедана, а во всей С-и болѣе 1200000 пуд. каменн. угля. Великій Сиб. желѣзнодорогъ, безъ сомнѣнія, подниметъ производство угля еще значительно выше. Изъ другихъ минеральныхъ богатствъ—графитъ и нефть разраб. еще мало; что же касается соли, то въ 1891 г. во всей С-и было добыто 1753087 п. Изъ драгоценн. минерал. попадаются: топазы, бериллы, аквамарины, тяжеловѣсы, гранаты; далѣе—лазуревый камень, мраморъ, голубой известк. шпатель, розовый кварцъ, черный шерль, черная слюда, нефритъ, порфиръ, голубая и зеленая яшма, гранитъ, раухтопазъ, агатъ, халцедонъ и мн. др., кромѣ того породы огнеупорной глины и песчаника, жерновой камень, бѣлая глина и известъ. Обрабатывающая промышленность развита крайне слабо. Общая производительность всѣхъ сиб. фабрикъ и заводовъ въ 1890 г. равнялась 9393000 руб.; въ томъ числѣ мукомольнаго производства на 4275000 руб., кожевеннаго и овчиннаго (считая и издѣлія изъ кожи)—на 2047000 р. Ярмарки для С-и имѣютъ громадное значеніе и ихъ тамъ очень много (до 160), но обороты ихъ не велики. Изъ числа сибирскихъ ярмарокъ значительнѣйшая—Никольская (въ Ишимѣ), съ оборотомъ 4—5 милл. р. Вънѣшняя торговля производится двумя способами: черезъ восточные порты Владивостокъ и Николаевскъ и по сухопутной границѣ черезъ Няхту, Иркутскъ и Семипалатинскъ на югъ и Туру—на западъ. Въ 1891 г. чрезъ Владивостокъ и др. порты Приморск. обл. было ввезено иностранныхъ товаровъ (табакъ, сахаръ, ромъ, спиртъ, виногр. вина, медъ, лакъ,

нефть, спички и пиво) 8000 пуд., на сумму 117689 р. Вывозится чрезъ Владивостокъ ежегодно сибирск. товаровъ на сумму въ 3000000 руб. (продуктовъ китоваго и моржеваго промысловъ—на 1500000 р., мѣховъ—на 1000000 р. и т. д.); торговля находится, бол. ч., въ рукахъ иностранцевъ, особенно, американцевъ, японцевъ и китайцевъ. Чрезъ сухопутную границу въ 1891 г. ввезено за границу товаровъ на сумму 3815611 р. и ввезено въ С.—на сумму 13558175 р. Въ числѣ вывозимыхъ предметовъ главное мѣсто принадлежатъ сырымъ произведеніямъ: кожи, мѣха, шкуры, юфть, хлѣба. По торговлѣ съ Китаемъ главою статью ввоза служить, конечно, чай (въ 1892 г. чрезъ Иркутскую таможену ввезено 1217000 пуд. чаю). Черезъ Уралъ идетъ въ Европу, преимущественно, чай и хлѣбъ. Въ 1891 г. черезъ отанцію Туру ввезено сибирскихъ товаровъ въ количествѣ 4855000 пуд. и ввезено въ С. изъ Европы товаровъ 2302000 пуд. Громадное значеніе для торговли имѣютъ пути сообщенія, но С. бѣдна благоустроенными дорогами: до послѣдняго времени, кромѣ Большаго Сибирскаго тракта, Чуйскаго и Бухтарминскаго, не было ни одного хорошаго пути сообщенія. Что же касается рѣкъ: Оби, Енисея, Лены и Амурса съ ихъ притоками, то пароходство на нихъ находится еще въ зачаточномъ состояніи. Морское сношеніе С-и съ Европою производится пароходами Добровольнаго Флота (Владивостокъ—Одесса), сношенія—же чрезъ Сѣв. Ледовитый океанъ не идутъ далѣе отдѣльныхъ попытокъ. Долгое время такое сношеніе даже считалось неосуществимою мечтой, пока Норденшильдъ не убѣдилъ въ противномъ (см. *Полярныя экспедиціи*). Оживленіе сибирской торговли—дѣло будущаго, какъ прямое слѣдствіе проведенія *Великаго Сибирскаго рельсоваго пути*. 12 мая 1891 г. былъ положенъ въ Владивостокъ первый камень этого сооруженія, и черезъ 14 лѣтъ послѣ этого С. окажется прорѣзанною на пространствѣ 7112 вер. величайшею въ мірѣ желѣзною дор. и, т. обр., будетъ соединена съ Европою удобнѣйшимъ видомъ путей сообщенія. Дорога пройдетъ черезъ слѣд. пункты: отъ Владивостока чрезъ ст. Графскую на Хабаровскъ, здѣсь пересѣчетъ р. Амуръ, далѣе пройдетъ на зап. перес. рр. Бурею и Зею, прит. Амурса, пойдетъ паралл. Амuru и Шилкѣ до Мерчинска и Читы, далѣе—на Верхнеудинскъ, пересѣчетъ р. Селенгу, обогнетъ оз. Байкаль съ юга, далѣе отъ Иркутска чрезъ рр. Ону и Чуну дойдетъ до Канска, пересѣчетъ у Красноярска р. Енисей, у Ачинска—р. Чулымъ, пройдетъ чрезъ Мариинскъ, пересѣчетъ р. Томь и р. Обь у Колывана, далѣе чрезъ Канискъ достигнетъ Омска, гдѣ пересѣчетъ р. Иртышъ, пройдетъ чрезъ Петропавловскъ, пересѣкая рр. Ишимъ и Тоболь, и, наконецъ, въ Челябинскѣ соединится съ сѣбною російск. желѣзн. дорогъ. Громадныя затрудненія, встрѣчающія и имѣющія еще встрѣтятся при реализаціи этого грандіознаго замысла, и колоссальная затрата капитала слишкомъ въ 350 миллионная (кромѣ добавочн. кредита въ 14000000 р. на вспомогательныя предпріятія; при этомъ нѣтъ сомнѣнія, что потребуются еще дополнительныя кредиты) съ избыткомъ окупятся тѣми громадными выгодами, какія въ будущемъ должны представить

этогъ путь для С-и, для Россіи и всего міра. Прежде всего, громадная площадь въ  $1\frac{1}{2}$  милл. кв. вер. будетъ находится въ сферѣ вліянія желѣзн. дороги, а такъ какъ все это пространство, по почвѣ и климату, вполне пригодно для земледѣлія, сельскаго хозяйства и заводской промышленности, то Вел. Сиб. рельс. путь дастъ сильный толчекъ развитію земледѣлія, горнаго дѣла, обрабатывающей промышленности и торговли и, нѣтъ сомнѣнія, вызоветъ къ жизни множество новыхъ отраслей производства. Переселенческое движеніе (см. *переселеніе*) изъ Евр. Россіи въ С. получить болѣе регулярности и стройности. Благодаря велик. рельс. пути всѣминая торговля должна получить иное направленіе. Та часть грузовъ, которая въ настоящ. время отвлечается Суецкимъ каналомъ и Канадскою жел. дор., пойдетъ теперь въ Европу кратчайшимъ путемъ по Сиб. жел. дорогѣ: нынѣ отъ Шанхая, чрезъ Владивостокъ, до Европы товары идутъ (чрезъ Суецъ) 45 дней, а чрезъ Канаду—35 дней, съ открытіемъ-же Вел. сиб. ж. д. они будутъ доходить не болѣе какъ въ 20 дней. Осуществленіе великаго предпріятія должно, очевидно, благотвѣльнымъ образомъ отразиться на культурномъ состояніи страны, поднять въ ней уровень образованія, привлечь интеллигентныя силы и установить болѣе духовное общеніе съ Европ. Россією. Въ настоящее время дѣло народнаго просвѣщенія находится въ С-и въ мало удовлетворительномъ состояніи; такъ въ 1887 г. изъ 7255 новобранцевъ 83% не умѣли ни писать, ни читать; мужск. гимназій было 5 съ 1128 учаш., 4 прогимназій съ 375 уч., 3 реал. уч. съ 364 уч., 5 духовн. семинар. съ 529 уч., 9 дух. училищъ съ 1214 уч.; изъ женск. уч. завед. было: 6 гимназ. съ 1273 уч., 19 прогимн. съ 2084 уч., одинъ институтъ съ 108 уч., три учил. св. Синода съ 326 уч., всего 26 зав. мужск. и 29 женск., съ учаш. въ первыхъ 3610 ч., а во вторыхъ—3791 ч. Кромѣ того, въ Томскѣ существуетъ университетъ (съ однимъ пока медик. фак.). Въ 1893 г. въ С-и выходило 19 газетъ и 6 пер. журналовъ.—*Исторія.* Еще въ XII в. новгородские искатели приключеній дѣлали набѣги на „югру“, финск. племя, жившее по р. Тоболою и Оби. Въ 1555 г. сибирск. князь Едигеръ добровольно принялъ въ подданство московскаго вел. князя. Подданство оказалось номинальнымъ при Кучумѣ, наследдн. Едигера, и тогда-то впервые возникла мысль о завоеваніи богатой С-и. Желаніе правительстве предупредила кучка доносчиковъ казаковъ, бѣжавшихъ отъ царскихъ войскъ, посланныхъ для ихъ поимки за разбой на Волгѣ; предводителемъ этой шайки былъ изв. Ермакъ Тимофеевичъ. Поступивъ на службу къ Строгановымъ, онъ перешелъ въ 1580 г. Уралъ, разбилъ татаръ на берегу р. Туры и весной слѣд. года взялъ столицу сибирск. ханства — Искеръ (Сибирь). Отсюда отправилось въ Москву въ Іоанну IV посольство, съ атаманомъ Кольцою въ главѣ, „бить челомъ царю новымъ царствомъ“. Такъ было положено начало завоеванію С-и. Въ 1640 г. русскіе дошли до Охотскаго моря, въ 1697 г. была открыта и занята Камчатка, но еще ранѣе того, въ 1643 г., русскіе впервые появились на Амурѣ. Въ 1689 г., по Нерчинскому трактату, Приамурскій край отошелъ къ Китаю и

лишь съ 1857 г., по Айгунскому трактату, снова возвращенъ Россіи. Въ 1723 г. были открыты Демидовымъ первая копи на Алтаѣ. Переселеніе въ С. увеличилось, но увеличилось и число бѣглыхъ, искавшихъ въ С-и себѣ лучшей доли. Благодаря казакамъ, частнымъ предпринимателямъ и бѣглецамъ, русскіе все болѣе и болѣе углублялись въ страну; въ 1731 г. Малая Киргизская орда вступила въ подданство Россіи, а въ 1847 году подчинилась и Большая орда. Въ 1854 г. было основано укрѣпленіе Вѣрноз, и весь Заилійскій край оказался въ рукахъ Россіи. Въ то же время Муравьевъ (впослѣд. графъ) упрочилъ русское вліяніе на Амурѣ, а въ 1858 г. былъ занятъ Уссурийскій край. Въ 1867 г. вмѣстѣ съ сѣв.-американ. владѣніями Россіи, уступленными Соед. Штатамъ, отошли и Алеутскіе о-ва, а въ 1875 г. Японія уступлена группа Курильскихъ о-овъ, Россіи-же былъ уступленъ послѣднею о. Сахалинъ.

**Сибиряковъ, Иванъ Михайловичъ**, извѣстн. сибирскій дѣятель и благотворитель. С. способствовалъ открытію морскаго пути въ Сибирь (1875—76 гг.), поддерживалъ экспедицію Норденшильда (1878—79 гг.) и щедрымъ пожертвованіемъ обезпечилъ открытіе сибирскаго университета. Въ 1894 г. С. пожертвовалъ 400000 руб. на облегченіе участи инвалидовъ сибирской золотопромышленности (С. самъ одинъ изъ крупнѣйшихъ золотопромышленниковъ) и 400000 руб. на открытіе въ С.-Петербургѣ анатомич. института.

**Сива** (Siwa, или Магадева—„великій богъ“), индійское божество, культъ котор. распространенъ среди большинства туземцевъ южной и в. значит. части населенія сѣверн. Индіи. С. является покровителемъ кающихся и могучимъ, царящимъ высоко на Гималаяхъ, властителемъ горъ, проявляющимъ свою силу грозно и разрушительно, но вмѣстѣ съ тѣмъ очистительно и плодотворно. С. изображается съ 5 руками, съ 3-имъ глазомъ посреди лба; атрибуты его власти—трезубецъ и арканъ, иногда также пламя въ рукѣ.

**Сиваць**, у евреевъ 9-ый мѣсяць гражданск. года и 3-ій—церковнаго.

**Сивась**, гор. въ М. Азій; болѣе 16000 жит.

**Сивахъ**, оазисъ въ Ливійской пустынѣ (сѣв. Африка), населенъ берберами (5500 ч.).

**Сивашъ**, или *Гнилое море*, заливъ Азовскаго м., между с.-вост. берегомъ Крыма и длинною (106 в.) и узкою ( $1\frac{1}{2}$ —5 в.) косою—*Арабтской стрѣлкой*; сообщается съ Азовск. м. посредствомъ Геничесскаго пролива; С. представл. обширныя болота или озера, сильно испаряющіяся и доставляющія Россіи громадные количества соли.

**Сиверсъ** 1) Петръ Ивановичъ, адмиралъ, сотрудникъ Петра, по происхожденію датчанинъ, руководилъ работами по постройкѣ ревельскаго порта, надъ которымъ былъ потомъ начальникомъ; съ 1723 г. главн. командиръ кронштадтскаго порта, съ 1727 г. адмиралъ и вице-президентъ адмиралтействъ-коллегии. Ум. въ 1740 г. 2) С., Яковъ Ефимовичъ, госуд. дѣятель, род. въ 1731 г. Назначенный въ 1764 г. Екатериною II новгородскимъ губернаторомъ, С. много сдѣлалъ для вѣрненнаго ему края; въ 1776—81 г. былъ новгородскимъ, тверскимъ и пеноскимъ генералъ-губернаторомъ. Въ 1781 г.



С. былъ назначенъ посломъ въ Польшу и въ этомъ званіи содѣйствовалъ второму раздѣлу. Императоръ Павелъ I въ 1796 г. назначилъ С-а сенаторомъ, а черезъ годъ С-у поручено было управленіе водныхъ коммунацій. Въ 1798 г. С. возведенъ былъ въ графское достоинство. Ум. въ 1808 г. Въ честь С-а имп. Александръ I назвалъ каналъ, соединяющій устье р. Меты съ Волховомъ, *каналомъ С-а*.

**Сивиллы**, вдохновенныя полумифическія пророчательницы древняго міра, предсказывавшія будущее. Самая знаменитая С-а, Герофила, жила близъ г. Эритреи, въ Іоніи. Римская легенда передаетъ, что одна изъ С-ъ продала Тарквинію Гордому книги, въ которыхъ была предсказана судьба Рима.

**Si vis pacem, para bellum** (лат.), политическая поговорка: „если хочешь мира, готовься къ войнѣ“.

**Сивилья**, Жанъ, франц. хирургъ, род. въ 1792 г.; медиц. образование получилъ въ Парижѣ. Изобрѣлъ операцію камнедробленія (литотрипсію) и первый совершилъ ее надъ больнымъ въ 1824 г. Ум. въ 1867 г. Главнѣйшія соч.: „Traité pratique et historique de la lithotritie“, „Traité pratique sur les maladies des organes génito-urinaires“.

**Сизворонка**, *Coracias Garrula*, видъ птицъ изъ отр. воробьиныхъ. Въ Россіи встрѣчается съ апрѣля до сентябрю повсемѣтно, особ. въ степяхъ. Крупная птица; спина ржавчиннокраснаго цвѣта; голова, шея, покровныя перья крыльевъ зеленоватыя, плечи голубыя; дика и драчлива; питается насекомыми, также мышами и лягушками; гнѣздо свое строитъ въ дуплѣ дерева.

**Сивучи**, см. *толени*.

**Сивушное масло** представляетъ смѣсъ высококипящихъ спиртовъ, образующихся при броженіи затора (см. *винокуреніе*) на ряду съ обыкновеннымъ виннымъ спиртомъ. Смотря по происхожденію бражки (изъ зерноваго хлѣба, картофеля и т. п.) С. м. бываетъ различнаго состава и образуется въ разныхъ количествахъ. Особенно благоприятствуетъ его образованію возвышенная температура при броженіи. Главною составною частью С-го м-а является *амиловый спиртъ*, безцвѣтная жидкость съ неприятнымъ острымъ, вызывающимъ кашель запахомъ и жгучимъ вкусомъ; кипитъ при 129°—130°. Различная окисляющія вещества переводятъ амиловый спиртъ въ валериановую кислоту или ея альдегидъ. Съ нѣкоторыми кислотами амиловый спиртъ даетъ сложные эфиры, обладающіе приятнымъ запахомъ, а потому употребляющіеся въ производствѣ конфетъ, фруктовыхъ водъ и въ парфюмеріи. Опыты надъ амиловымъ спиртомъ и другими составными частями С-го м-а (пропиловый, бутиловый и пр. спирты) показали, что эти примѣси къ водѣ и др. спиртнымъ напиткамъ представляютъ весьма вредную ихъ часть. Для очищенія сыраго спирта отъ С-хъ м-ъ употребляютъ различные способы, основанные на разрушеніи составныхъ частей С-хъ м-ъ или на маскированіи ихъ неприятнаго вкуса и запаха переводомъ въ ароматическія вещества; или же, чаще всего, очищеніе производится пропусканіемъ сыраго спирта черезъ слой березоваго, костянаго и др. угля на холоду или въ паробразномъ состояніи, при чемъ уголь поглощаетъ значительную

часть С-го м-а. Для этой цѣли служатъ спеціальныя аппараты (Фалькмана и др.).

**Сигамбры**, древнегерманск. племя, жившее по р. Рейну, между Руромъ и Зигмомъ.

**Сигары** (испан. *cigarros*), плотно скрученные табачные листья, очищенные отъ крупныхъ жилочекъ. Внутренность С-ы дѣлается изъ одного сорта табаку и обвертывается листомъ высшаго сорта. Въ Европѣ самое крупное производство С-ъ въ Гамбургѣ и въ Бременѣ; въ Россіи—въ Ригѣ. Высше сорта, такъ наз. *Гааянскія С.*, привозятся съ о. Кубы, съ др. Антильскихъ о-вовъ и изъ Америки. Сортавъ С-ъ огромное множество.—*Сигаретты*, мелкія С., приготовленные изъ мелкаго табаку; въ Зап. Европѣ названіе папирозъ.

**Сигетъ**, гл. гор. комитата *Мармарошъ* (см. это сл.).

**Сигизмундъ**. *А. герман. императоръ* 1) С., сынъ имп. Карла IV и Елизаветы Померанской, р. въ 1368 г., послѣ смерти отца получилъ маркграфство Бранденбургское, въ 1382 г. женился на Маріи, дочери Людовика V, короля венгерскаго, послѣ смерти котораго въ 1386 г. овладѣлъ Венгріей, затѣмъ подчинилъ Молдавію, Валахію, Боснію и Далмачію, послѣ смерти Рупрехта въ 1410 г. былъ избранъ нѣмецкимъ королемъ, въ 1433 г. получилъ императорскую корону. При С-ѣ произошли такъ наз. *усуситскія войны*; со смертью его (1437 г.) окончилась люксембургская династія. *В. польскіе королѣ* 2) С. (*Zygmunt*) I Великій или Старый, изъ династіи Ягеллоновъ, младшій сынъ Казимира IV, король польскій и великій князь литовскій (1506—1548 гг.), род. въ 1466 г., извѣстенъ своими побѣдами надъ русскими, валахами и татарами; велъ войну съ Альбрехтомъ Бранденбургскимъ, гроссмейстеромъ нѣмецкаго ордена, окончившуюся краковскимъ договоромъ 1525 г., преобразовавшимъ принадлежавшую ордену Восточн. Пруссію въ герцогство, находившееся въ ленной зависимости отъ польской короны. С. много сдѣлалъ для процвѣтанія земледѣлія, промышленности и наукъ. Ум. въ 1548 г. 3) С. II Августъ, послѣдній изъ династіи Ягеллоновъ, сынъ предыд., род. въ 1520 г. Въ 1544 г. отецъ передалъ ему управленіе Литвой, а послѣ смерти С-а I къ нему перешелъ польскій престолъ. При С-ѣ проникла въ Польшу реформація; самъ С. подъ конецъ своего царствованія объявилъ себя ревностнымъ католикомъ и сталъ даже преслѣдовать социанъ. С. велъ войны съ татарами и русскими; Іоаннъ Грозный отнялъ у Польши Полоцкъ, но съ другой стороны, къ Польшѣ были присоединены: Лифляндія, Курляндія и Семигалия. На Люблинскомъ сеймѣ 1567 г. произошло полное соединеніе Литвы съ Польшей, и Западн. Пруссія превращена въ польскую провинцію. С. ум. въ 1572 г., не оставивъ наследниковъ. 4) С. III, король польскій и шведскій, сынъ короля шведскаго Іоанна III изъ дома Ваза, род. въ 1566 г., былъ воспитанъ въ правилахъ католич. вѣры; послѣ смерти Стефана Баторія избранъ на польскій престолъ (1587 г.) и коронованъ въ Краковѣ. По смерти отца своего унаследовалъ шведскій престолъ и былъ коронованъ въ Швеціи въ 1594 г. Вернувшись въ Польшу, С. ввелъ при дворѣ нѣмец. обычай, чѣмъ сильно возстановилъ противъ себя поляковъ. Между тѣмъ, въ Швеціи штатгалтеръ,

герцога Карль, старался присвоить себѣ королевскія права, вслѣдствіе чего С. отправился съ польскимъ войскомъ вторично въ Швецію, чтобы низложить его, но потерпѣлъ поражение. Шведы лишили его королевск. власти и избрали на шведскій престолъ герцога Карла. Вернувшись въ Польшу, С. вызвалъ опасное возстаніе среди преслѣдуемыхъ знати и удержался на престолѣ только благодаря поддержкѣ Ходкевича. Въ 1609 г., поддерживая обоихъ Лжедмитріевъ, С. воевалъ съ Россіей; но война не привела къ намѣченной цѣли: С-у не удалось присоединить Россію къ Польшѣ. С. умеръ въ 1632 г. въ Варшавѣ, куда онъ перенесъ свою резиденцію.

**Сигматизмъ** (отъ греч. *сима*, назв. буквы *с*), отбрасываніе буквы *в* въ конечныхъ слогахъ (*ис, ус*) передъ слѣдующей согласной буквой, дѣлаемое для избѣжанія долготы этихъ слоговъ; обычный прозо-дическій приемъ у древне-римскихъ поэтовъ.

**Сигналь**, опредѣленный знакъ для передачи приказанія или извѣстія въ томъ случаѣ, когда непосредственная передача неудобна по отдаленности разстоянія или по иной причинѣ. Употребляются *оптические* С-ы, напр. флаги различн. цвѣтовъ и вида, ракеты, фонари различн. цвѣтовъ, и *акустические* С-ы, какъ-то: свистки, выстрѣлы, звонки и т. п. Наиболее распространено употребленіе С-въ, *сигнализация*, на судахъ и желѣзн. дор.

**Сигнатура**, см. *рецептъ*.

**Сигхъ**, уездн. гор. Тифлисской г., подъ 41°03' с. ш. и 63°35' в. д., на почтовой дорогѣ въ Баку, 10134 ж. (большинство армянь и грузинъ). — *С-ский уездъ* (5463,6 кв. в. съ 91583 ж., большинство котор. составл. грузины и татары) заним. юго-вост. уголь губ.-и, по Юрѣ и Алазани. Поверхность его, за исключеніемъ Алазанской низменности и Ширанской степи, выполнена послѣдними отрогами Главн. Кавказскаго хреб. и покрыта по преимуществу черноземной почвой, но весьма скудно орошена, особенно въ южн. части, кот. вслѣдствіе этого почти совершенно не заселена. Жители заним. землед., скотоводств., отчасти также шелководств. и винодѣл.

**Сигъ**, *Sogonius*, родъ костистыхъ рыбъ изъ сем. лососевыхъ; подотрядъ *Physostomi abdominales*. Тѣло нѣсколько сдавлено съ боковъ, ротовое отверстие узкое, зубы очень маленькіе, или ихъ совсѣмъ нѣтъ. Вынутые изъ воды С-и засыпаютъ почти мгновенно. *С. Wartmanni*, до 75 стм. длины и 3 кгл. вѣсу, съ вынутымъ рыломъ. Живетъ въ большихъ озерахъ Зап. Европы; мясо очень вкусно, и поэтому его ловятъ въ большомъ количествѣ. *Ранушка*, *С. Abula*, 15—26 стм. длины, съ выдающейся нижней челюстью, живетъ въ моряхъ и озерахъ всей Сѣв. Европы; мясо вкусное. *Бюлорыбца*, *С. leucichtys*, живетъ въ сѣв. части Касп. моря, заходитъ оттуда въ Волгу и Уралъ; ловится въ знач. количествѣ для иѣжнаго и вкуснаго мяса.

**Сиддонъ**, Сара, знам. англійская драматическая актриса, род. въ 1755 г., съ юныхъ лѣтъ играла на сценѣ въ труппѣ своего отца. Вызванная въ 1775 г. Гаррикомъ въ Лондонъ, С. блистательно дебютировала въ Дрорилескомъ театрѣ и вскорѣ заслужила себѣ славу первой трагической артистки Англии. Ум. въ 1831 г.

**Сиднегемъ**, предмѣстье Лондона.

**Сиднегемъ**, Томасъ, врачъ, род. въ 1624 г.; въ противоположность Парацельсу, считается „позитивнымъ“ реформаторомъ въ практикѣ. *медицинѣ*, поставившимъ на первомъ планѣ факты и непосредств. наблюденія. Болѣзни онъ разсматривалъ, какъ процессы, симптомы же—за чисто высшія проявленія, которыя могутъ видоизмѣняться сообразно конституціи. С. стоялъ на сторонѣ энергич. терапіи, въ которой играли большую роль хининъ, опиѣ и особенно кровопусканія. Ум. въ 1689 г.

**Сидеризмъ** 1) (отъ лат. *sidus*, звѣзда), культъ звѣздъ, то-же, что *сабеизмъ* (см. это сл.). 2) С. (отъ греческ. *сидеросъ*, желѣзо), по теоріи Месмера и его послѣдователей, таинственное вліяніе желѣза и др. металловъ и неорганическихъ тѣлъ на человѣка, сообщающее, будто-бы, ему даръ ясновидѣнія и неограниченную власть надъ болѣзнями и неодушевленными предметами. На этомъ таинственномъ дѣйствіи желѣза на человѣческой организмъ Месмеръ основывалъ свой способъ лѣченія больныхъ посредствомъ ваннъ, наполненныхъ желѣзомъ, подвергавшимся вліянію магнетизма (ср. *магнетизмъ животный*).

**Сидеритъ** 1) см. *железный шпатъ*. 2) С., разновидность кварца синяго цвѣта.

**Сидерическое время обращенія** есть промежутокъ времени между двумя послѣдовательными возвращеніями накого-нибудь свѣтила къ одной и той же неподвижной звѣздѣ.

**Сиди Вель Аббесъ**, гор. въ Алжирѣ; 21 600 жит. (1/2 испанцы); значит. промышленность и торговля.

**Сидней**, главн. гор. британск. колоніи Новой Южн. Валисъ (Австралія) при бухтѣ Тихаго ок. Портъ-Джаксонъ; университетъ, 5 театровъ, музеи и т. п. Превосходная гавань, оживленная промышленность и торговля; 348 695 жит.

**Сидней** (Sidney) 1) Альджернонъ, англ. политикъ, род. въ 1622 г., сынъ гр. Лестера (см. это сл.), впервые выдвинулся какъ участникъ ирландск. возстанія 1641 г.; во время конфликта парламента съ Карломъ I сталъ на сторону перваго, но послѣ казни короля не ужился съ Кромвелемъ; удалившись отъ дѣлъ, онъ написалъ свои извѣстные „*Discourses concerning government etc.*“, обнаруживающіе въ авторѣ человѣка выдающагося политическаго ума и страстнаго республиканца. Послѣ реставраціи Стюартовъ С. долгое время вынужденъ былъ жить за границей; по возвращеніи, въ 1678 г. былъ избранъ въ палату, гдѣ повелѣ смѣлою кампанію противъ правительства. Обвиненный въ 1683 г. въ заговорѣ противъ короля, С. былъ казненъ. 2) С., Филиппъ, блестящій придворный, полководецъ, ученый и англ. поэтъ временъ Елисаветы, род. въ 1554 г. Его пастушескій романъ „*Аркадія*“ имѣетъ немаловажное значеніе въ исторіи англ. литерат. по новизнѣ поэтик. элементовъ и по логкому, для того времени прекрасному языку, много содѣйствовавшему усовершенствованію англ. прозаическаго стиля. Сonetы С-я, отражая на себѣ вліяніе итальянск. *concetti*, были въ числѣ первыхъ образцовъ изысканнаго стиля, получившаго впоследствии названіе *эвфуизма*. Его „*Apology for poëtrie*“ интересна, какъ попытка доказать могучее значеніе искусства для умственнаго и нравственнаго развитія. Ум. С. въ 1586 г.

**Сидоніѣ**, Гай Солліи Аполлинаріи, римскій поэтъ конца имперіи, род. въ Ліонѣ около 430 г. по Р. X. При имп. Авитѣ, который былъ его тестемъ, С. былъ назначенъ префектомъ Рима. Въ 472 г. С. былъ сдѣланъ епископомъ клермонскимъ, ум. около 489 г. Соч. его, 9 книгъ писемъ въ стихахъ, панегирики и др., написаны темнымъ, до крайности искусствени. языкомъ, но представляютъ нѣкот. интересъ, какъ матеріалъ для характеристики того времени.

**Сидопъ** (нынѣ *Saida*), въ древности знаменитый гор. Финикии, при Средиземномъ м., славившійся производствомъ стянлян, издѣлій, обширной торговлею и основавшій много финииск. колоній. Раскопки С-а дали весьма богатый научный и художественный матеріалъ.

**Сидоровъ**, Михаилъ Константиновичъ, извѣстный дѣятель, род. въ Архангельскѣ въ 1823 г. Не получивъ почти образованія, С. тѣмъ не менѣе энергически работалъ надъ экономическимъ оживленіемъ русскаго сѣвера, предпринимая разработку мѣстныхъ непочатыхъ богатствъ (золото, графитъ, нефть и т. п.), учредивъ компанію пароходства по Печорѣ и т. д.; онъ участвовалъ въ концѣ 70 годовъ въ установлении морскаго пути на Енисей, хлопоталъ объ устраненіи эксплуатаціи иностранцами богатствъ сѣвера и агитировалъ въ пользу своихъ взглядовъ въ многочисленн. статьяхъ, печатавшихся въ „Трудахъ Вольно-экон. общества“, изданіяхъ технич. общества, общества содѣйствія русск. торгов. мореходству и т. п.; въ 1870 г. С. издалъ книгу о сѣверѣ Россіи. Большая часть начинаній С-а окончились неудачно; ум. въ 1887 г.

**Сидръ**, вино изъ перебродившаго яблочнаго или вообще фруктоваго сока.

**Сидъ Кампеадоръ**, любимый національный герой испанцевъ. Настоящее имя его было Рио (Родриго) Дианъ де Виваръ, род. около 1050 г., происходилъ изъ стариннаго кастильскаго рода, названіе С-а (арабск., господинъ) получили отъ мавровъ за свою доблесть, товарищи назвали его Кампеадоръ (наѣздникъ, герой). Служилъ сначала кастильскому королю Санчо II, потомъ послѣ его смерти его брату Альфонсу, на племянницѣ котораго, Хименѣ, былъ женатъ. Скоро однако С. разошелся съ Альф. и ушелъ къ сарагосскому королю, принимая дѣятельное участіе въ борьбѣ съ маврами, отнявъ у нихъ Валенсію (въ 1094 г.), при чемъ жестоко обошелся съ ея населеніемъ; ум. въ 1099 г. Постически переработанная исторія жизни С-а легла въ основаніе *національнаго испанскаго эпоса*. Личность С-а, беззупречная въ нравственн. отношеніи, была идеализована въ устахъ народа, обрисовавшаго его образомъ героя, превосходящаго всѣхъ военными доблестями и умомъ, преданныхъ королю и защищающимъ право народа противъ грандовъ. Такимъ рисуется его „Poema del Sid“, относящ. къ XII в. Другое болѣе позднѣе сказаніе „Gronica rimada del Sid“, напротивъ, олицетворяетъ въ немъ борьбу феодализма противъ абсолютн. монархической власти. Въ издаван. существовавшихъ романахъ о С-ѣ, постоянно подновляемыхъ, С. является ближе то къ первому, то ко второму сказанію, но изображается въ болѣе романтическомъ духѣ. Сильное влияние романтизма сказывается, напр. въ изображеніи его

любовныхъ отношеній къ Хименѣ. Нѣкот. романы о С-ѣ переведены на русск. яз. Жуковскимъ.

**Сизгъ**, мнѣч. царь, основатель Коринна, сынъ Зола, извѣстный своею хитростью и коварствомъ. Построивъ Эфиру (Коринѣ), онъ перегородилъ Истмійскій переиекъ стѣною и вымогалъ деньги у ѣдущихъ изъ Атики въ Пелопоннес или убивалъ ихъ, пока, наконецъ, не былъ убитъ Тезеємъ. Послѣ смерти С. былъ осужденъ катить на гору камень, постоянно скатывавшійся внизъ (*Сизифовъ трудъ*).

**Сис** (лат.), „такъ“, формула, часто употребляемая въ скобкахъ, при воспроизведеніи въ печати чьихъ-нибудь словъ для обозначенія подлинности выраженія, могущаго возбудить сомнѣніе читателя непривильностью формы или парадоксальностью мысли.

**Сикантъ**, рѣка въ юнн. Китаѣ, беретъ начало въ восточ. Юнанѣ, 1150 клм. длины, влад. обширную дельтой въ Китайскомъ м.

**Сикюнь**, въ древности цвѣтущій самостоятельный гор. Пелопоннеса, недалеко отъ моря.

**Сиккингъ**, индобрит. вассальное государство въ Гималаяхъ, между Нипаломъ и Бутаномъ, населенное тибетск. племенемъ лепча, 6734 кв. клм.; 50000 ж. Главн. гор. Тамлонгъ.

**Сикль** (евр. *shekel*), древне-еврейскій вѣсъ, въ особенности для благородныхъ металловъ, служилъ также въ качествѣ денежной счетной единицы, на подобіе англ. фунта стерлинговъ. Чему равенъ С. — трудно опредѣлить. Какъ монета (вѣсомъ въ 13,7 гр.), онъ впервые появляется въ 143 г. до Р. X.

**Сикюнь**, большой остр. японскаго архипелага, 17756 кв. клм. (съ прилеж. о-вами 18210) и 2618142 жит., главныя занятія которыхъ: земледѣліе, горнозав. промышл. и рубка лѣса (лѣса покрываютъ  $\frac{2}{3}$  С-а). Важнѣйш. городъ Токусима.

**Сикоморъ**, см. *фиговое дерево*.

**Сикофанты** (греч.), первоначально, въ Афинахъ родъ таможенныхъ надсмотрщиковъ, обязанныхъ слѣдить за тѣмъ, чтобы изъ Атики не производилось запрещеннаго закономъ вывоза фигъ (сѣха); впоследствии вообще люди, занимавшіеся доносимами изъ выгоды или ненависти.

**Сиктинская галелла**, домашняя часовня папы въ Ватиканѣ, въ Римѣ, сооружена по волѣ Сикста IV въ 1473 г. флорентинскимъ архитекторомъ Баччіо Понтелли, прямоугольная, длиною въ 48 м., шириною въ 16 и высотой въ 18 м., съ небольшими закругленными окнами, безъ архитектурн. украшеній, — имѣетъ высокое значеніе въ исторіи искусства благодаря росписи. Здѣсь на стѣнахъ — фрески Перуджино, Боттичелли, Синьорелли и Гирландайо — рядъ сценъ-сопоставленій изъ Ветхаго и Новаго завета — и глубокомысленныя творенія Микель Анджело на потолкѣ — Сотвореніе міра и Грѣхопаденіе со всѣми послѣдствіями, колоссальная фигура 7 пророковъ и 5 сивиллъ и — на алтарной стѣнѣ — Страшный судъ.

**Сизгъ**, имя 5-и папъ 1) С. I Святой былъ папою съ 119—129 г., прославленъ, какъ мученикъ. 2) С. II былъ папою съ 257—259, также подвергся мученичеству (при Валеріанѣ) и причисленъ къ лику свят. 3) С. III былъ папою съ 432—440 г. 4) С. IV (Франческо Ровере), сынъ рыбака, род. въ 1414 г., былъ проф. въ Болоньѣ, Павіи, Сіенѣ, Флоренціи и Перуджѣ, затѣмъ гене-

раломъ миноритовъ (францисканцы), въ 1471 г. получилъ папскую тиару. С. болѣе всего заботился объ усиленіи свѣтскаго могущества папы и началъ собою новый рядъ папъ—герцоговъ Италіи. Финансовыя спекуляціи, торговля чинами и должностями, непотизмъ были при немъ отличительными чертами папскаго управленія. Ум. въ 1484 г. 5) С. У (Феликсъ Перетти), сынъ бѣдныхъ родителей, род. въ 1521 г., мальчикомъ пасъ свиней, затѣмъ поступилъ въ францисканскій орденъ. Выдающийся проповѣдникъ, онъ былъ назначенъ совѣтникомъ инквизиціоннаго суда, затѣмъ епископомъ и кардиналомъ. Въ 1577 г. былъ избранъ въ папы и всё свои заботы направилъ на то, чтобы возратить папской власти ея прежній блескъ. Для управленія государствомъ С. учредилъ комитеты кардиналовъ (число кардиналовъ не должно превышать 70) и много сдѣлалъ для возстановленія въ Папской области порядка; но болѣе всего онъ стремился къ увеличенію средствъ своего князачейства и довелъ его наличность до 5 милл. скуди, хотя это часто достигалось путемъ крайне обременительныхъ налоговъ. Ум. въ 1590 г.

**Сизулы**, древн. народъ, родств. лигурийцамъ, жившій въ средн. и южн. Италіи и съ XI в. до Р. X. переселившійся на названный по его имени остр. Сицилію.

**Сила**. Сущность С-ы намъ неизвѣстна, мы можемъ судить о ней только по ея дѣйствіямъ. Поэтому С-у иногда опредѣляютъ какъ причину, производящую или видоизмѣняющую движеніе, или какъ дѣйствіе одного тѣла на другое. С-ы можно раздѣлить на такія, которыя дѣйствуютъ на *отдаленныхъ разстояніяхъ*, и на такія, которыя дѣйствительны только на *малыхъ разстояніяхъ* между частями тѣла (*молекулярныя С-ы*). Къ дѣйствующимъ на отдаленныя разстоянія принадлежатъ: С. *тяготыя*, *электрическое* и *магнетическое притяженіе* и *отталкиваніе*. Къ молекулярнымъ С-амъ относятся: 1) *химическое средство*, 2) *сильленіе* и 3) *молекулярныя С-ы ѳевра* (свѣтъ и теплота). Общій законъ для всѣхъ видовъ С-ъ тотъ, что величина ихъ убываетъ пропорціоально квадрату разстоянія между взаимодействующими тѣлами. С-у считаютъ вполне опредѣленной, если извѣстны: 1) *величина* или *направленіе* ея, выражаемая въ единицахъ вѣса, 2) *точка приложенія* ея, т. е. точка тѣла, на которую дѣйствуетъ непосредственно С., и 3) *направленіе* ея, т. е. направленіе движенія тѣла, находящагося подъ дѣйствіемъ ея одной. Такъ напр., мы принимаемъ за причину паденія тѣла С-у тяжести; точкою приложенія ея будетъ центръ тяжести падающаго тѣла; направленіе ея вертикально внизъ (по прямой линіи къ центру земли), величина ея—давленіе, которое оказываетъ тѣло на горизонтальную подставку въ состояніи покоя, т. е. вѣсъ тѣла. Наглядно (графически) С-у изображаютъ прямою линіей, длина которой указываетъ на величину С-ы, направленіе линіи—на направленіе С-ы. Если на движущееся тѣло дѣйствуютъ одновременно нѣсколько С-ъ, то каждая С. дѣйствуетъ на него совершенно такъ, какъ если бы она была одна и тѣло находилось въ покоѣ. На этомъ основано *сложеніе С-ъ*, т. е. замѣна дѣйствія нѣсколькихъ

С-ъ дѣйствіемъ одной, *равнодѣйствующей*, которая производитъ тотъ же эффектъ, какъ и *составляющія* С-ы. Равнодѣйствующая двухъ *сходящихся* С-ъ (направленія С-ъ пересѣкаются въ одной точкѣ) равна діагонали параллелограмма, построеннаго на линіяхъ, выражающихъ эти С-ы (*параллелограммъ С-ъ*). Если С-ъ нѣсколько, то общую равнодѣйствующую находятъ, складывая постепенно, сначала двѣ С-ы, затѣмъ равнодѣйствующую ихъ съ третьей и т. д. Если направленія трехъ сходящихся С-ъ лежать не въ одной плоскости, то равнодѣйствующую ихъ можно выразить діагональю параллелепипеда, построеннаго на линіяхъ, выражающихъ эти силы (*параллелепипедъ С-ъ*). Если С-ы параллельны, то равнодѣйствующая двухъ С-ъ, направленныхъ въ одну сторону, равна ихъ суммѣ, параллельна имъ и направлена въ ту же сторону, направленныхъ же въ противоположныя стороны—равна разности ихъ и направлена въ сторону большей, при чемъ разстоянія точки приложенія равнодѣйствующей отъ точекъ приложенія составляющихъ обратно пропорціоальны величинамъ составляющихъ С-ъ. Выходя изъ этихъ положеній, мы можемъ также замѣнить одну С-у нѣсколькими (*разложеніе С-ъ*). Двѣ параллель. С-ы противополож. направленія, но равныя по величинѣ, наз. *парой* С-ъ. Она обладаетъ свойствомъ приводить тѣло во враждебное движеніе. Различаютъ *движущія* С-ы или *двигатели*, т. е. С-ы, дѣйствующія по направленію движенія, и *сопротивленія*, т. е. С-ы, дѣйствующія въ сторону, противоположную движенію. С. наз. *постоянною* по величинѣ и направленію, если то и другое съ теченіемъ времени не мѣняется; въ противномъ случаѣ она наз. *переменной*. Понятіе о величинѣ С-ы мы получаемъ черезъ измѣреніе. Обыкновенно С-ы выражаются вѣсомъ. Измѣреніе С-ъ, по сравненію ихъ съ вѣсомъ, весьма удобно производится *динамометрами* (см. это сл.). Съ другой стороны величина С-ъ измѣряется количествомъ движенія, т. е. произведеніемъ изъ массы (вѣсъ, дѣленный на ускореніе земаго притяженія) на ускореніе (или скорость, если С. мгновенна). Абсолютная единица С-ы, т. е.  $\beta$ , сообщающая одному грамму ускореніе, равное одному сантиметру въ секунду, наз. *динно*. Понятіе о  $\beta$ -ѣ слагается изъ взаимодействія двухъ тѣлъ. Это взаимодействие подчиняется закону: *дѣйствіе равно и прямо противоположно прѣвводностию*, т. е. дѣйствіе двигателя равно дѣйствію сопротивленія, напр. тѣло, положенное на руку, давить внизъ съ такою же С-ою, съ какой рука давить вверхъ. С-ы, которыя стремятся притянуть одну частицу къ другой, наз. *притягивающими*, удалить ихъ—*отталкивающими*. Если мы разложимъ С-у, двигающую тѣло по круговой линіи, на двѣ С-ы, взаимноперпендикулярныя, одну, дѣйствующую по радиусу по направленію къ центру, другую по касательной къ окружности, то первая наз. *центростремительной*, вторая—*центробѣжной*. Тѣло, приведенное въ движеніе, обладаетъ способностью предолѣвать сопротивленіе и производить равно такую работу, которую совершитъ С., приведшая тѣло въ движеніе. Эта способность приведеннаго въ движеніе тѣла производить работу наз. *животою С-ою*. Въ механикѣ она выражается произведеніемъ изъ

массы тѣла ( $m$ ) на половину квадрата скорости ( $v$ ):  $\frac{1}{2} mv^2$ . О превращеніи С-ъ см. *энергія*.

**Сплаци** (Szilagy), венгерск. комитатъ по лѣвому берегу Тисы, 3671 кв. клм.; 171079 жит. Гл. гор. Цилла.

**Силезія** (Schlesien), бывшее богемск. герцогство, нынѣ раздѣлено между Пруссіею и Австріей. 1) С., прусск. провинція по р. Одру, между Познанью, Бранденбургомъ, Польшею, Галиціей, Моравіей, Богеміей, Саксоніей и австрійск. С-ей, частью гориста (Глацкія горы, Марко-Силезскій краѣжъ), частью низменная, мѣстами весьма плодородна и лѣсиста. Провинція чрезвычайно богата каменн. углемъ, кот. занимаетъ здѣсь площадь въ 1375 кв. клм., также желѣзною и цинковою рудою, минеральн. источниками (Зальцбруннъ, Шарлоттенбруннъ, Лангенау и др.); промышленность сильно развита (фабрикація полотна и пеньковой пражы, хлопчатобумажн. ткаен. и пр.). Населеніе (4112219 ж. на 40332 кв. клм.) состоитъ, по преимуществу, изъ нѣмцевъ (поляковъ 825003 ж.); по религіи 1837002 лютеранъ, 2156578 католиковъ, 51481 евреевъ. С. раздѣн. на 3 провинціи (Бреславль, Лигницъ, Опельнъ) съ главн. гор. Бреславль (университетъ). 2) С., австрійск. герцогство и коронарн. земля, къ югу отъ прусской С-и, по р. Одру и Вислѣ; болѣею частью гориста, хорошо воздѣлана, богата каменн. углемъ, желѣзомъ, сѣрнымъ колчеданомъ и минеральн. источниками (Карлсбруннъ, Грэфенбергъ); промышленность весьма обширна и разнообразна, въ особенности металлическое, машинное и ткацкія производствa. Населеніе (590478 ж. на 5147 кв. клм.) состоитъ на половину изъ нѣмцевъ, на половину изъ славянъ (28% поляковъ, 23% чеховъ). Главн. гор. Троппау.

**Силезскія войны**, 3 войны, веденныя прусскимъ королемъ Фридрихомъ В. съ Австріей изъ-за обладанія Силезіей. 1-я С-ая в-а (1740—42) окончилась Бреславльскимъ миромъ, по которому почти вся Нижняя и Верхняя Силезія перешли къ Пруссіи. 2-я С-ая в-а (1744—45) была начата Фридрихомъ изъ опасенія чрезмѣрнаго усиленія Австріи. Предлогомъ къ войнѣ послужило безпомощное положеніе императора Карла VII (бывшаго курфюрста баварскаго Карла Альберта), съ которымъ Фридрихъ заключилъ союзъ, извѣстный подъ именемъ *Франкфуртской унии*. Война окончилась Дрезденскимъ миромъ, по которому Пруссія удержала за собою захваченныя земли. 3-я С-ая в-а обыкновенно называется *Семилѣтней* (см. это сл.).

**Силезско-Моравскія горы**, часть Судетскихъ горъ. **Силезъ**, мис. полубогъ, сынъ Гермеса или Пана и одной изъ нимфъ, воспитатель Ваха, котораго онъ вмѣстѣ съ сатирами сопровождалъ въ Индію. С-а особенно почитали въ Элидѣ и въ Аркадіи.

**Силкаты**, соли кремневой кислоты и особенно тѣ изъ нихъ, которая встрѣчаются въ минеральномъ царствѣ; послѣднія обнимаютъ около трети всѣхъ извѣстныхъ минераловъ. Разнообразіе естественн. С-въ зависитъ не только отъ качественн. различія элементовъ, вступающихъ въ соединеніе съ кремніемъ и кислородомъ, но и отъ того, что одинъ и тотъ же элементъ соединяется съ кремніемъ въ различн. пропорціяхъ. Науманнъ дѣлитъ С. на 3 класса, смотря по тому, соединены ли

съ кремніемъ и кислородомъ щелочные, земельные или чистые металлы.

**Силистрія**, древн. *Дуросторумъ*, окружн. гор. въ Болгаріи, на р. Дунаѣ, имѣлъ прежде стратегич. значеніе, но послѣ русско-турец. войны 1877—78 г. укрѣпленія С-и, согласно берлинскому трактату, должны были быть срыты; и 11414 жит.

**Силлабическое стихосложеніе**, см. *метрика*.

**Силлабусъ** (греч.), перечень, опись; особ. извѣстенъ С. при энцикликѣ папы ПІа отъ 3 дек. 1864 г., которымъ осуждены и преданы проклятію 80 положеній, противныхъ ученію римско-католич. церкви.

**Силлиманъ**, Бенжаменъ, америк. естествоиспытатель, род. въ 1779 г. въ Коннектикутѣ, въ 1802 г. сдѣлался проф. химіи въ Ньютавенѣ. С. много способствовалъ распространенію естествонаучныхъ знаний въ Сѣв. Америкѣ изданіемъ „*American Journal of science and arts*“ и публичными лекціями. Ум. С. въ 1864 г. Въ 1884 г. ему воздвигли памятникъ въ Ньютавенѣ.

**Силлогизмъ**, дедуктивное умозаключеніе, выводъ частнаго заключенія изъ общаго положенія при посредствѣ частнаго положенія. С., равно какъ и индуктивное умозаключеніе (см. *наведеніе*), состоитъ, по крайней мѣрѣ, изъ 3 понятій, образующихъ 3 сужденія. Первое сужденіе назыв. *большою посылкою*, второе—*меньшею посылкою*, а третье—*заключеніемъ*. То понятіе, которое находится въ болѣеишй посылкѣ и въ заключеніи, наз. *большимъ терминомъ*, то, которое находится въ болѣеишй и меньшеишй посылкѣ—*среднимъ терминомъ*, то, которое находится въ меньшеишй посылкѣ и въ заключеніи, наз. *меньшимъ терминомъ*. Понятія, входящія въ составъ умозаключенія, называются его *матеріей*, а способъ вывода заключенія—его *формою*. С. имѣтъ 4 главныхъ формы или фигуры; различіе между ними зависитъ отъ различнаго положенія средняго термина въ посылкахъ. Теорію С-а разработалъ еще Аристотель, и долгое время С. считался единственн. правильнымъ способомъ мышленія. Особенно часто онъ примѣнялся въ схоластической философіи. Беконъ первый подвергъ его критикѣ и показалъ его бесполезность, такъ какъ истина болѣеишй посылки, въ сущности, основывается на заключеніи (напр., въ С-ѣ: все люди смертны, Сократъ—человѣкъ, слѣд. Сократъ смертенъ,—большая посылка—все люди смертны—основывается на фактѣ смерти всѣхъ до сихъ поръ жившихъ людей). Однако многіе мыслители, признавая правильность мнѣнія Бекона и Милля относительно нѣкоторыхъ С-въ, въ то-же время, вслѣдъ за Лейбницемъ, признаютъ важность С-а, особенно въ математикѣ, гдѣ мы получаемъ совершенно новые выводы, которые безъ С-а были-бы для насъ скрыты.

**Силоамъ** (Silohah), прудъ близъ Иерусалима, образованный водами одноименнаго солянаго источника; такъ же называлась деревня, расположенная на супротивѣ пруда. Въ этомъ водоэмѣ І. Христосъ совершилъ исцѣленіе слѣпорожденнаго (Іоан. 9, 1—*Силоамская купель*).

**Силуэты линіи**, см. *линія*.

**Силуэтыя формадія**, см. *формадія*.

**Силуэть** (франц. silhouette), рисунокъ, представл. тѣнь человѣка или предмета и получаемый

при заполненіи ея контуровъ черною краской, при чемъ внутреннія линіи иногда обознач. бѣлыми штрихами.

**Сильвалъ**, богъ львовъ у древнихъ латиновъ. С. дугалъ людей крикомъ, особенно ночью, иногда же, наоборотъ, былъ добрымъ духомъ и открывалъ будущее спрашивавшимъ его.

**Сильвестръ** 1) протополъ Московскаго Благовѣщенскаго собора, бывшій одновременно главнымъ руководителемъ Іоанна IV, происходилъ, по нѣкоторымъ извѣстіямъ, изъ Великаго Новгорода. Объ его жизни почти ничего неизвѣстно до 1547 г., когда послѣ страшнаго пожара 21-го іюня, истребившаго Москову, вспыхнулъ народный бунтъ противъ предполагавшихся виновниковъ бѣдствія, ненавистныхъ Глинскихъ, дядей молодого царя, правившихъ всѣми дѣлами, и толпа мятежниковъ хлынула въ село Воробьево, гдѣ находился Іоаннъ, съ требованіемъ выдачи Глинскихъ. Въ эту критическую минуту С. явился къ растерявшемуся Іоанну и обратился къ нему съ сильною потрясающею рѣчью, обличавшею недостойное поведеніе юнаго государя и призывавшею его къ исправленію въ виду уже разразившейся небесной кары. Іоаннъ плакалъ, каился и далъ обѣщаніе во всемъ слушаться С-а, какъ своего наставника. Бунтъ былъ усмирень подоспѣвшими стрѣльцами, и съ этого времени царь очутился подъ опекою С-а, чрезъ котораго приблизился къ Іоанну также Алексѣй Адашевъ. Вокругъ двухъ главныхъ правителей образовался подобраннй ими совѣтъ, „избранная рада“, по выраженію Курбскаго, къ которой принадлежали люди знатныхъ родовъ— князья: Курлятевъ, Курбскій, Воротынскій, Одоевскій, Серебряный, Горбатый-Шуйскій, бояре Шереметевы и другіе. Не имѣя характера официального учрежденія, этотъ кружокъ въ теченіе 13 лѣтъ управлялъ государствомъ отъ имени царя, который ничего не устраивалъ и не предпринималъ безъ совѣщанія съ С-омъ и его „радою“. Эпоха С-а и Адашева является наиболѣе блестящимъ и счастливымъ временемъ царствованія Іоанна IV (см. это сл.). Поддерживая значеніе боярства, правители въ то же время возвышали на различныя должности людей мелкихъ, но честныхъ и способныхъ, изъ разряда дѣтей боярскихъ, и впервые ввели въ общій обращеніе въ важныхъ случаяхъ къ содѣйствию „простаго всенародства“ (Курбскій): въ 1550 г. былъ созванъ въ Москвѣ первый земскій соборъ. Въ томъ же 1550 г. былъ составленъ и изданъ новый Судебникъ, значительно дополненный и исправленный сравнительно съ первымъ Судебникомъ Іоанна III (1497 г.); въ 1551 г. состоялся знаменитый церковный соборъ, извѣстный подъ именемъ Стоглаваго, для упрядоченія церковнаго управленія и церковныхъ нравовъ и обычаевъ. Въ 1552 г. дана была уставная грамота Важской землѣ, вводившая полное земское самоуправленіе въ лицѣ выборныхъ земскихъ старостъ или излюбленныхъ судей (головъ) вмѣсто намѣстниковъ и волостелей; это было довереніемъ уже ранѣе начавшагося процесса усиленія земскаго начала въ областной администраціи и судѣ. Та же реформа распространилась на многія другія области путемъ пожалованія уставныхъ грамотъ и въ 1555 г. была общеная, хотя не сдѣлана обязательно, на все государство, предоставляя повсюду жителямъ удерживать прежній порядокъ управленія или за-

мѣнять его новымъ. Къ тому же времени относятся попытки, хотя нерѣшительныя, къ ослабленію мѣстничества, также широкое развитіе помѣстной системы и опредѣленіе службъ съ вотчинъ и помѣстій. Въ области внѣшней политики были достигнуты блестящіе успѣхи на Востоку: въ 1552 г. пала Казань послѣ долгой и трудной осады, въ 1554 г. Астрахань подчинилась русскому вліянію, а въ 1556 г. она была окончательно присоединена. Громадное расширеніе предѣловъ государства доставило во власть Россіи все теченіе Волги, открыло новые пути для колонизаціи и для торговли черезъ Каспійское море со странами Востока. Повидимому, С. и его кружокъ поставили себѣ политическою задачею уничтожить всё татарскіе царства, возникшія на развалинахъ Золотой Орды и мѣшавшія спокойному развитію русскаго народа: покочивъ дѣла на востокъ, правители обратили вниманіе на югъ и настойчиво совѣтовали царю завоевать Крымъ. Но Іоаннъ въ то время уже охладѣвалъ къ своимъ совѣтникамъ, тяготился опекою С-а и колебался между противоположными вліяніями, склоняясь то въ пользу покоренія Крыма, то къ войнѣ противъ Ливонскаго Ордена, для завоеванія Балтійскаго моря. Завоеваніе Крыма не состоялось, несмотря на отдѣльныя удачныя попытки. С. и его партія, какъ видно, не одобряли начавшейся въ 1558 г. ливонской войны, изъ нежеланія разбивать силы и братья за новое предпріятіе, не покончивъ съ Крымомъ. Но война шла первое время успѣшно, и многіе сторонники С-а, напр. Курбскій, противъ своего желанія участвовали въ ней по долгу службы и вели ее со славою. Рѣшительный разрывъ царя съ партією С-а подготовлялся издавна и постепенно. Главными врагами С-а и его партіи были Захарьины, братья царицы Анастасіи, желавшіе сами играть первую роль. Царь, повидимому, охотно слушалъ враговъ С-а, такъ какъ его самолетно страдало отъ сознанія зависимости и несамостоятельности. Въ 1553 г., опасно захворавъ, царь требовалъ присяги своему сыну—младенцу, и это вызвало шумные, горячіе споры между боярами, не хотѣвшими присягать изъ нежеланія терпѣть господство Захарьиныхъ. Это происшествіе подготовило паденіе С-а; однако царь, по выздоровленіи, еще не выказывалъ явно своего неудовольствія. Лишь къ концу 1559 г. отношенія настолько обострились, что оба правителя сами не нашли болѣе возможнымъ оставаться при царѣ: Адашевъ уѣхалъ къ войску въ Ливонію, а С. удалился въ какой-то отдѣльный, пустынный монастырь. Сторонники С-а приписывали это удаленіе вліянію царицы. Примиреніе стало окончательно невозможнымъ, когда 7-го авг. 1560 г. скончалась Анастасія, и враги бывшихъ правителей, воспользовавшись отчаяніемъ Іоанна, стали увѣрять его, что С. и Адашевъ извели царицу своими чарами. Царь созвалъ соборъ для осужденія С-а, и епископы изъ страха и корысти пристали къ его врагамъ. Соборъ осудилъ С-а на заточеніе въ Соловки, куда онъ и былъ отвезенъ изъ своей пустыни. Съ тѣхъ поръ имя С-а болѣе не встрѣчается: повидимому, онъ умеръ въ Соловкахъ, но годъ его смерти неизвѣстенъ. Отъ С-а осталось извѣстное сочиненіе „Домострой“ (хотя трудно сказать, все ли оно въ томъ видѣ, въ

какомъ дошло до насъ, принадлежить перу С-а), заключающее рядъ наставлений сыну (Аноиму), религиозныхъ, нравственныхъ, общежитейскихъ и хозяйственныхъ; въ этомъ сочиненіи, которое драгоценно, какъ матеріалъ для знакомства съ понятиями, нравами и домашнимъ бытомъ древней московской Руси, встрѣчаются также любопытныя черты, обрисовывающія личность С-а, какъ человѣка благодушнаго, честнаго, строго нравственнаго, добраго семьянина и превосходнаго старозавѣтнаго хозяина. См. *Костомарова* „Русская исторія въ жизнеописаніяхъ ея главнѣйшихъ дѣятелей“, т. I, гл. XVIII: „С. и Адашевъ“ (2-ое изд., Спб. 1880), также у *Карамзина*, *Соловьева*, *Иловайско* и др. 2) С. I Святый, папа римскій съ 314—335 г., пользовавшее милостью Константина Великаго, вслѣдствіе чего сложились даже легенда о томъ, что Константинъ подарилъ папѣ Италію („Даръ Константина“). 3) С. II, собственно Гербертъ, знаменитый ученый своего времени, сынъ бѣдныхъ родителей, род. около 930 г. въ Оверни, былъ воспитателемъ Оттона III, затѣмъ былъ приглашенъ королемъ Гуго Капетомъ въ качествѣ наставника его сына Роберта и отдѣланъ архіепископомъ реймскимъ. Въ 998 г. имп. Оттонъ III назначилъ его архіепископомъ равеннскимъ, а въ 999 г. Гербертъ, по его настоянію, былъ избранъ папою, подъ именемъ С-а II. Ум. въ 1003 г. Ему приписывается введеніе въ Европѣ арабскихъ цифръ и часовъ съ маятникомъ. — 4) С. III, анти-папа Бенедикта IX, былъ папою съ 1044—1046 г.

**Сильвѣевъ водопроводъ**, см. *мозгъ головной*.

**Сильверетта**, горная группа Ретическихъ Альпъ, съ высочайш. вершинами: Пицъ Линардъ (3416 м.), Фляхтгорнъ (3396 м.) и Муттлеръ (3299 м.).

**Сильсфилдъ**, Чарльзъ, имя, принятое талантливымъ романистомъ, Карломъ Антономъ Постлеромъ, въ 1793 г. въ Моравіи, въ 1822 г. эмигрировалъ въ Америку, въ 1832 г. переселился въ Швейцарію, гдѣ и ум. въ 1864 г. Выступивъ на литературное поприще въ 1828 г. романомъ „То-кеах, or the white rose“, С. дѣлалъ рядомъ своихъ послѣдующихъ произведеній оправданъ возбужденія его перв. опытомъ надежды и составилъ себѣ широкую и почетную популярность оригинальнаго и даровитаго представителя историч. романа. Оставивъ на великихъ историч. и социальн. движеніяхъ прошлаго, С. рисуетъ широкія картины частн. и общественн. жизни цѣлыхъ эпохъ и народовъ на живомъ фонѣ ихъ экономическ., политическ. и религиозн. быта. Пластичность характеристики, остроуміе и живость діалога и художественность описанія дополняютъ достоинство широко скомпанованныхъ романовъ С-а и съ избыткомъ покрываютъ нѣкоторую небрежность изложенія и случайныя проявленія манернаго стиля. Лучш. произведен.: „Der Virey und die Aristokraten“, „Morton, oder die grosse Tour“, „Der Legitime und die Republikaner“ и др.

**Сильтъ**, прусскій остр. въ Нѣмек. м., съ морскими купаньями; населенъ фризами (3410 жит. на 97 кв. км.).

**Сильфы** (греч.), по системѣ Парацельса, стихійные духи, живущіе въ воздухѣ и благосклонные къ людямъ. Такимъ С-омъ была, напр., из-

вѣстный въ поэзіи Оберонъ. С. женскаго пола наз. *сильфидами*.

**Сима**, греч. названіе жолоба, выдающагося надъ кровельными карнизомъ.

**Сималозъ**, Николай Евстаевъ, воспитывался въ Академіи художествъ, занимался акварельною живописію, завѣдывалъ рисовальною школою при гранитной фабрикѣ; ум. въ 1888 г. Орнаментика обязана ему изданіями: „Русскій орнаментъ въ старинныхъ образцахъ ткани, эмали, рѣзбы по дереву и кости, чеканнаго, литейнаго и гончарнаго дѣла“ и „Сборникъ среднеазиатской орнаментации“ (1882 г.).

**Симбирская губернія**, одна изъ среднихъ приволжскихъ губ., по правую сторону р. Волги, между Казанск., Нижегородск., Пензенск., Саратовск. и Самарск. г.; заним. 43491 кв. в. съ 1606462 ж.,  $\frac{1}{3}$  котор. составляютъ мордва, чуваша и татары (на 1 кв. в. 36,3 ж.). Она представляетъ, большую частью, волнообразную равнину, прорѣзанную въ бережки Волги цѣлою цѣлою возвышенностей (Же-гулевскія горы, Ундорскія и др.) и орошаемую р. Волгою съ Сурой (также Святой, Усой и др.), кот. имѣютъ весьма важное торговое значеніе для г-и. Почва плодородная, по преимуществу черноземная и даетъ избытокъ хлѣба, идущій на продажу и винокуреніе. Средн. годовою сборъ за 3-лѣтіе 1886—88 г. составлялъ для ржи 4104094 чт. (5,8 чт. съ десят.), для пшеницы 297147 чт. (4 чт. съ дес.), для овса 2694262 чт. (8 чт. съ дес.). Климатъ сходенъ съ климатомъ восточ. Россіи, но въ сѣв. части болѣе суровъ, чѣмъ въ южной, гдѣ жители съ успѣхомъ заним. садоводствомъ. Средн. годовая температура въ Симбирскѣ 3,6° Ц., средн. высота барометра 749,1 мм., средн. количество атмосферн. осадковъ 474,4 мм. Преобладающими занятіями населенія являются, кромѣ хлѣбопашества: скотоводство, впрочемъ, мало развитое вслѣдствіе недостатка въ лугахъ (въ 1888 г. въ губ. насчитывалось 364573 лоша., 250000 гол. рог. скота, 863000 овецъ), далѣе садоводство, пчеловодство (среди мордвы), лѣсные промыслы, и въ частности судостроеніе, производство войлочныхъ и др. издѣлій, отхожіе промыслы, значит. торговля и пр. Фабрично-заводск. дѣятельность направлена преимуществ. на суконное и винокурное. производства, на долю котор. приходится  $\frac{3}{4}$  общей суммы производства; во всей губ. находится 230 фаб. и зав. съ 8555 рабоч., производящ. на 9591000 р. Для прѣвѣшенія жителей въ С-ой г-и существуетъ 8 мужск. среднечучбн. заведеній (1 гимн., 1 прогимн., 1 реальн. уч., 1 духовн. семинарія, 3 духовн. учил., 1 кадетск. корпусъ) съ 1922 уч., 6 женск. (2 гимн., 3 прогимн., 1 уч. съ. Синода), съ 1010 уч., далѣе 5 спецiальн. учебн. зав. (3 педагогич., 2 ремесл.) и 664 низш. и началн. учил. съ 28681 уч. (25021 мальч. и 3660 дѣв.). С. г. учреждена въ 1780 г. и раздѣл. нынѣ на 8 уѣзд.: С-скій, Алатырск., Ардатовск., Буинск., Корунск., Курмышск., Сентилевск., Сызранскій. Территорія нынѣшней С-ой г-и, по извѣстіямъ арабск. писателей X в., была заселена буртасами (мордва) и болгарами, вытѣсненными въ XIII в. татарами. Колонизація русскихъ началась здѣсь еще въ XIV в., но болѣе или менѣе замѣтна стала лишь въ XVI в., въ особенности же въ XVII в.,

когда здѣсь былъ воздвигнутъ цѣлый рядъ укрѣпленій, обезпечившихъ жителямъ спокойствіе и безопасность.

**Симбирскъ**, губернс. гор. подл. 54°19' с. ш. и 66°04' в. д., между правыми берегами р. Волги и Свіаги, которыми гор. обзаванъ своею окрестности. торговлей (хлѣбомъ, также поташомъ, фруктами и пр.). Въ С-ѣ находятся: мужск. и женск. гимназіи, кадетск. корпусъ, духовн. семинарія, памятникъ Карамзину, 6 банковъ, важная хлѣбная пристань, суконная и нѣкот. другіе фабр. и зав.; 39064 ж. С. основ. въ 1648 г. по повелѣнію Алексѣя Михайловича, какъ предполагають, на мѣстѣ древн. гор. Синбирь, упоминаемаго въ татарск. лѣтописяхъ. Въ 1670 г. здѣсь было остановлено дальнѣйшее побѣдоносное шествіе Ст. Разина къ Москвѣ. Губ. гор. С. назначенъ въ 1796 г. — *С-скій уездъ* (6038,9 кв. в. съ 210688 ж., въ томъ числѣ до 220'0 мордвы, чувашей и татаръ), въ вост. части губ.-и, по правую сторону р. Волги и по обѣимъ сторонамъ р. Свіаги. Поверхность между Волгой и Свіагой покрыта высокими холмами, остальное пространство болѣе или менѣе ровное; почва состоитъ, по преимуществу, изъ суглинистаго, глинист. и супесчанаго чернозема. Главн. занятія жит-й составляетъ земледѣіе, восторженн. же — садоводство, кустарные промыслы, суконн., маслобійн. и нѣкот. друг. производ.

**Симбиозъ**, по опредѣленію ботаника де-Бари, всевозможная явленія сожительства разнородныхъ организмовъ. Крайнія формы его: 1) *антагонистическая* или *паразитизмъ*, гдѣ одинъ организмъ всецѣло живетъ на счетъ другаго (напр., ленточные черви въ животныхъ), и 2) *мутуалистическая*, гдѣ живущіе совместно организмы взаимно помогаютъ другъ другу (напр., грибы и водоросли въ лишайникахъ). Бенеденъ, кромѣ антагонизма и мутуализма, различаетъ еще *комменсализмъ*, гдѣ одинъ организмъ пользуется пищею и услугами другаго, но причиняя ему вреда. Между тремя этими формами существуютъ всевозможные переходы. Нѣкоторые авторы суживаютъ понятіе о С-ѣ, подводя подъ него только мутуалистическую форму сожительства. См. также *паразиты*.

**Символика** (греч.) 1) въ обширномъ смыслѣ, ученіе о символахъ, т.-е. чувственныхъ знакахъ, въѣншемъ изображеніи понятій и идей. Происхожденіе С-и относитъ къ древнеегипетскому гіероглифическому картинному письму, перешедшему чрезъ евреевъ къ первымъ христіанамъ. Египтяне символизировали своихъ боговъ при помощи изображеній животныхъ или фигуръ, соединявшихъ въ себѣ образы челоуѣка и животныхъ, чрезъ гіероглифы или мистическіе знаки, относившіеся къ культу. Такъ, напр., крылатый солнечный дискъ служилъ символомъ побѣды добра надъ зломъ, очковая эмѣя — эмблемою царскаго достоинства и т. п. С. получила широкое распространеніе среди первыхъ христіанъ, въ эпоху преслѣдованій служба какъ-бы условнымъ письмомъ для посвященныхъ. С-ю охотно пользовался также мистицизмъ среднихъ вѣковъ; какъ переживанія, символы сохранились и по настоящее время въ искусствѣ и жизни. Различаютъ *С-у чисель*, *С-у животныя* (левъ — символъ силы, орелъ — царственн. величія, пава — высокомерія, носорогъ — невинности, собака — преданности и пр.), *С-у цвѣтовъ* (бѣлый — невинности, зеленый — надежды, синий — преданности,

красный — любви и т. д.) 2) С., или *символическая теологія*, ученіе о символахъ вѣры, догматическое изложеніе системы вѣрованій даннаго христіанскаго исповѣданія.

**Символъ вѣры**, по опредѣленію митр. Филарета, „изложеніе въ краткихъ, но точныхъ словахъ ученіе о томъ, во что должны вѣровать христіане“. С. в. раздѣляется на 12 *членовъ*. Первые семь членовъ С-а в. изложены на первомъ (Никейскомъ) вселенскомъ соборѣ, остальные пять установлены на 2-мъ (Константинопольскомъ) вселенскомъ соборѣ. **Симезелъ**, климатич. и купальн. станція на южн. бер. Крыма, въ 17 в. отъ Ялты, защищена отъ вѣтровъ горами, живописный уголокъ съ роскошною растительностію.

**Симеонъ** 1) сынъ Іакова отъ Ліи, родоначальникъ одного изъ колѣнъ израильскихъ. 2) С. Столпаникъ, былъ сперва пастухомъ, потомъ монахомъ и затѣмъ удалился въ пустыню; чтобы уже на землѣ быть какъ можно ближе къ небу, онъ сталъ жить на высокомъ столбѣ. Ум. въ 460 г. Ео послѣдователи называются *столпниками*. 3) С., царь болгарскій, сынъ Бориса, вступилъ на престолъ въ 887 г., извѣстенъ своими походами на Византію. Послѣ нѣсколькихъ побѣдъ надъ имп. Львомъ Мудрымъ С. заключилъ съ нимъ миръ въ 893 — 94 г., по котор. императоръ обязался ежегодно платить опредѣленную дань. Когда преемникъ имп. Льва отказался платить дань, С. въ 913 г. снова двинулся на Византію и въ теченіе 10 лѣтъ разоралъ ее, пока не былъ остановленъ пораженіемъ, нанесеннымъ ему хорватами; С. ум. въ 927 г. 4) С. Бекбулатовичъ, крещен. татаринъ, касимовскій ханъ. Одва лѣтописи подъ 1574 г. сообщаютъ слѣдующее: „произволилъ царь Иванъ Васильевичъ и посадилъ царемъ на Москвѣ Симеона Бекбулатовича и царск. вѣнцомъ его вѣнчалъ, а самъ назвался Иваномъ Московскимъ и вышелъ изъ города, жилъ на Петровкѣ; весь свой чинъ царскій отдалъ Симеону, а самъ ѣздилъ просто, какъ бояринъ, въ оглобляхъ, и какъ пріѣдетъ къ царю Симеону, ссаживаетъ отъ царева мѣста далеко, вмѣстѣ съ боярами“. Дѣйствительно, до насъ дошли грамоты, въ которыхъ отъ имени велик. кн. С-а всея Руси дѣлаются разнаго рода земскія распоряженія, какъ отъ имени царя, царь же Іоаннъ называется государемъ, иняземъ московскимъ. С. не болѣе двухъ лѣтъ занималъ такое положеніе въ Москвѣ. По словамъ лѣтописи, онъ былъ посланъ Іоанномъ, который далъ ему Тверь и Торжокъ. 5) С. Іоанновичъ Гордый, вел. кн. Московскій, сынъ Іоанна Калиты, р. въ 1317 г., яркій представитель политики князей „собираателей русской земли“; ѣздилъ для утвержденія на великокняж. столѣ въ орду и, благодаря поддержкѣ хана, держалъ въ страхѣ удѣл. князей, которые, по словамъ лѣтоп., перестали быть родичами равноправными и стали подручниками; за это С. получилъ прозваніе *Гордаго*. Въ княженіе С-а Русь не испытала ни кровавыхъ усобицъ, ни татарскихъ погромовъ, но въ 1352 г. подверглась страшному опустошеніямъ „черной смерти“, жертвою которой сдѣлался и С. въ 1353 г.

**Симла**, лѣтняя резиденція вице-короля Индіи, въ провинціи Пенджабъ; 13258 жит.



**Симмахія** (греч.), оборонительно-наступательный союзъ равноправныхъ городскихъ общинъ подъ предводительствомъ (*гемонией*) одной изъ ихъ среды. Въ исторіи особенно извѣстенъ союзъ Афинъ съ городами и о-вами Эгейск. моря 476—404 гг. до Р. X.

**Симметрия** (греч.), соответствіе, согласованіе отдѣльныхъ частей относительно расположенія ихъ вокругъ одной точки, или же вдоль прямой линіи.

**Симоносо**, Григорій Федоровичъ, профессоръ (съ 1870 г.) полит. экономіи и статистики въ варшавскомъ университетѣ. Въ 1 т. своей работы „Государство, общество и право съ точки зрѣнія законовъ народн. хозяйства“ (маг. дисс.) С. приравниваетъ полит. экономію социологіи, доказывая, что экономич. законы лежатъ въ основѣ не только матеріальной жизни народовъ, но имѣютъ опредѣляющее значеніе и для другихъ сторонъ общественной эволюціи; 2-й т. того же труда (докт. дисс.) посвященъ выясненію важнаго значенія экон. закона раздѣленія занятій для жизни всего общественного организма. Въ 1888 г. появился незаконченный пока трудъ С-а „Политическая экономія въ ея новѣйшихъ направленіяхъ“. Кроме того ему принадлежатъ рядъ брошюръ и статей („Аболиціонизмъ и аболиціонисты“, рѣчь о вліяніи крестьянской реформы на благосостояніе Привислянскаго края и др.). Какъ статистикъ, С. своими трудами въ значительной мѣрѣ содѣйствовалъ развитію статистики въ Польскомъ краѣ. С. состоитъ также главнымъ редакторомъ варшавск. статистич. комитета, распространяющаго свои дѣйствія на всѣ губерніи Царства Польскаго.

**Симонія**, пріобрѣтеніе духовныхъ должностей за деньги, посредствомъ подкупа или покупки мѣста. Въ средніе вѣка, вплоть до времени реформациі продавались одинаково какъ низшія духовныя должности, такъ и мѣста епископовъ.

**Симонозекъ**, укрѣпленный гор. на японск. остр. Ниппонъ; 19 532 жит.

**Симонъ** 1) епископъ владимірскій и суздальскій съ 1215 г., воспитаникъ Кіево-печерской лавры, изъ игуменовъ Владимиро-рождеств. монастыря, извѣстенъ въ литер. сочин.: „Посланіе къ печерскому черноризицу Поликарпу“, кот. вмѣстѣ съ посланіями Поликарпа легло въ основаніе кіево-печер. патерика. Ум. С. схимонахомъ въ 1226 г. 2) **С. Тодорскій**, архіепископъ псковскій и новгородскій съ 1745 г., род. въ 1700 г., учился сначала въ кіевской академіи, потомъ за границей, гл. образ. въ Галле, гдѣ изучалъ восточн. языки, которые преподавалъ впоследствии въ кіевской академіи. Былъ наставникомъ въ православной вѣрѣ Петра III и Екатерины II. Ум. въ 1754 г. Сочин. его находятся въ Спб. Публичн. Библиот.; принадлежавшія ему рѣдкія еврейскія, халдейскія и арабскія книги хранятся въ псковской семинаріи. 3) **С. I**, первосвященникъ іудейскій, съ 310 по 287 г. до Р. X., преемникъ Оніи I, возобновилъ іерусалимскія стѣны и храмъ; считается однимъ изъ перв. танамовъ (учителей мишны). 4) **С. II**, первосвщ. іудейскій, съ 233 по 177 г. до Р. X., преемникъ Оніи II; при немъ образовались секты фарисеевъ, иереевъ и садукеевъ. 5) **С. III**, Макнавей, первосвященникъ, съ 142 по 135 г. до Р. X., освободилъ евреевъ отъ язч. владычества, за что евреи утвердили первосвщ. достоинство за его по-

томствомъ и стали вести отъ него новое лѣтосчисленіе. 6) **С.**, первоначальное имя апостола Петра. 7) **С.** Зилотъ, одинъ изъ апостоловъ I. Христа. 8) **С.** Волхвъ былъ крещенъ въ Самаріи Филиппомъ, но за то, что хотѣлъ купить за деньги власть низводить Св. Духа, былъ отлученъ апост. Петромъ отъ церкви. Отъ него получила свое названіе *симонія* (см. это сл.).

**Симонъ**, Жюль, франц. политическій дѣятель и писатель, род. въ 1814 г., съ 1835 г. былъ проф. философіи сперва въ Нормальной школѣ, потомъ въ Сорбоннѣ. Въ 1848 г. онъ былъ выбранъ въ Национальное собраніе и занялъ мѣсто въ рядахъ умѣренныхъ республиканцевъ; послѣ декабрьскаго переворота былъ изгнанъ изъ Франціи, впрочемъ не надолго. Въ 1863 г. С. вступилъ въ Законодательный корпусъ, гдѣ присоединился къ оппозиціонному меньшинству. Послѣ сверженія Наполеона онъ получилъ портфель министра народнаго просвѣщенія, сохранивъ министерскій постъ и во все время президентства Тьера. Въ 1875 г. произошло его избраніе во французскую академію и въ пожизненныя сенаторы, и въ 1876 г. онъ сталъ во главѣ министерства. Несмотря на умѣренность своихъ взглядовъ и на уступчивость, онъ 16 мая 1877 г. былъ отставленъ Макъ-Магономъ. Въ 1880 г. С. выступилъ въ сенатѣ ревностнымъ противникомъ законовъ Ферри о народномъ образованіи и защитникомъ свободы конгрегацій. Какъ писатель, С. отличается плодотворностью и разносторонностью, но оригинальнаго въ его сочиненіяхъ немного. Изъ нихъ отмѣтимъ: „Histoire de l'école d'Alexandrie“, „La religion naturelle“, „L'ouvrière“, „L'école“, „Le travail“, „Le libre échange“, „Thiers, Guizot, Rémusat“, „Nos hommes d'Etat“, „Victor Cousin“ и др.; нѣкот. переведены на русскій яз.

**Симпатическій нервъ** (*nervus sympathicus*) анатомически дѣлится на центральную и периферическую части; первая представляетъ изъ себя такъ наз. *пограничные столбы*, расположенные по обѣимъ сторонамъ позвоночника, вдоль всей его длины, и состоящие изъ *нервныхъ узловъ*, соединяющихся другъ съ другомъ помощью *нервныхъ стволиковъ*. Въ шейной части находится 3 узла, въ грудной—11—12, въ поясничной—4—5, столько же въ крестцовой и 1 узелъ въ копчиковой. Периферическія вѣтви С-го н-а болѣею частью направляются къ болѣеимъ кровеноснымъ сосудамъ и другимъ внутренностямъ и образуютъ на нихъ *сплетенія*. По своему строенію эти узлы, ни вѣтви не отличаются отъ танаковыхъ остальной нервной системы, только въ С-мъ н-ѣ болѣе стѣрыхъ волоконъ, отчего зависитъ и сѣрый цвѣтъ его. Обиліе узловъ даетъ С-му н-у нѣкот. независимость, благодаря которой въ прежнее время выделяли его даже въ отдѣльную систему, но новѣйшія физиологическія изслѣдованія, хотя и не разъяснили еще вполне функціи его, однако доказали полную связь его со всею нервною системой; такъ вѣтви спиннаго мозга часто входятъ въ составъ С-го н-а и наоборотъ. Изъ сплетеній, образуемыхъ периферическими вѣтвями, отмѣтимъ: такъ наз. *солнечное сплетеніе*, встарину называвшееся *брюшнымъ мозгомъ*; въ составъ его входятъ периферич. вѣтви грудныхъ и поясничныхъ узловъ; оно представляетъ какъ бы центральную станцію, изъ которой выходятъ второ-

степенныя сплетенія ко всѣмъ органамъ живота, и расположено на брюшной аортѣ; центромъ солнечнаго сплетенія служатъ два большіе *полулунныя* узла. Нижняя часть солнечнаго сплетенія исходитъ въ нервные стволы, соединяющіеся вѣтвями съ поясничными и крестцовыми узлами пограничнаго ствола и образующіе цѣлый рядъ новыхъ сплетеній. Изъ нихъ слѣдуетъ отмѣтить *нижнее подреберное сплетеніе*, лежащее въ полости малаго таза; оно служитъ центромъ, изъ котор. исходятъ нервы для всѣхъ сосудовъ и органовъ таза. Шейные узлы даютъ сплетенія, расположенныя вокругъ сердца и вліяющія на его дѣятельность (*сердечныя сплетенія*). Вѣтви сердечныхъ сплетеній вмѣстѣ съ вѣтвями отъ грудныхъ узловъ пограничнаго ствола образуютъ новыя сплетенія на органахъ грудной полости, напр. *бронхальная сплетенія*. Изъ периферическихъ вѣтвей грудныхъ узловъ наиболее важны *внутренностные нервы* (n. splanchnici), направляющіеся къ кишкамъ и входящіе въ составъ солнечнаго сплетенія; изъ шейныхъ узловъ выходятъ вѣтви, развѣтвляющ. въ головной области, и *сердечныя нервы*, идущіе къ одноименному сплетенію. С. н. содержитъ чувствительныя, двигательныя, а также железистая волокна, посредствомъ которыхъ онъ заводитъ въ организмъ акты въ растительной жизни, не принимая, повидимому, участія въ произвольныхъ движеніяхъ и вообще проявленіяхъ животной жизни. Въ шейную часть С-го н-а входятъ волокна, *расширяющія зрачекъ, сосудодвигательныя* вѣтви для всей головной области, глотки и гортани, *секреторныя* и *сосудодвигат.*—для слюнныя железъ, *потоотдѣлительныя*—для головы; въ грудной и брюшной отдѣлѣ—нервы, *ускоряющіе* сердечную дѣятельность—въ сердечномъ сплетеніи, въ n. splanchnico—вѣтви, *задерживающія* движенія кишки, *сосудодвигательныя*—для всѣхъ кишечныхъ сосудовъ (ихъ параличъ ведетъ къ столь чрезмѣрному переполненію кровью брюшныхъ органовъ, что можетъ наступить смерть вслѣдствіе анеміи мозга) и *потоотдѣлительныя*—для переднихъ и заднихъ конечностей. Наконецъ, въ брюшномъ отдѣлѣ С-го н-а заложены *двигат.*, чувствующ., секреторныя и *сосудодвигат.* нервы для прочихъ брюшныхъ внутренностей, а также для тазовыхъ органовъ. Въ виду столь многочисленн. развѣтвленій, С. н. представляетъ обширное поле для заболѣваній. Раздраженіе шейнаго отдѣла С-го н-а, бывающее слѣдствіемъ *травмъ, опухолей, поврежденій* позвоночника и т. п., вызываетъ расширеніе зрачка, блѣдность лица, а иногда и чрезмѣрное отдѣленіе пота. Параличъ вызываетъ обратныя явленія. Явленія раздраженія въ области внутренннаго нерва, особ. часто при свинцовомъ отравленіи, выражаются сильными болями, запоромъ. Къ раздраженіямъ въ области чувствующихъ волоконъ С-го н-а относятся также боли въ нижней части живота и крестцовой области. Въ зависимости отъ болѣзни С-го н-а ставятъ *Базедову болѣзнь, Addisonovu или бронзовую болѣзнь* и др., но точная связь между тѣми и другими еще не установлена. Вообще измѣненія сосудодвигательныя и трофическія играютъ замѣтную роль при всѣхъ заболѣваніяхъ С-го н-а, но вся эта область представляетъ еще много темнаго.

**Симпатическое лѣченіе** основывается на предполагаемыхъ таинственныхъ лѣчебныхъ силахъ разныхъ предметовъ и выражается привѣшиваніемъ разныхъ амулетовъ, талисмановъ, заговариваніями и т. п. Благодаря глубокой вѣрѣ больного въ существованіе этихъ средствъ, С. л. въ тѣхъ случаяхъ, гдѣ внушеніе (гипнозъ) можетъ оказать пользу (разныя нервныя страданія), иногда дѣйствительно доставляетъ облегченіе.

**Симплицій**, греч. философъ—перипатетикъ VI в. по Р. Х. Изъ его соч. особенно цѣнны комментаріи къ Аристотелю, не потерявшие значенія до сихъ поръ.

**Симплонъ**, горный проходъ черезъ Валлійскія Альпы на высотѣ 2010 м., соединяющій долину Роны (Швейцарія) съ долиной Точе (Италія) и Женевского оз. съ оз. Лаго-Маджоре; черезъ него проложено Наполеономъ I (въ 1800—1806 г.) искусственная дорога.

**Симпозиозъ** (греч.), у грековъ названіе ширушки, попойки, слѣдовавшей за торжественнымъ праздничнымъ обѣдомъ.

**Симпсонъ**, Джемсъ Юнгъ, извѣстный англійск. гинекологъ и акушеръ, род. въ 1811 г., съ 1840 г. состоялъ профес. акушерства въ Эдинбургѣ. Въ 1847 г. онъ первый ввелъ употребленіе хлороформа, какъ анестезирующаго средства. Важн. соч. „Gynaecological works“, „Essays on anaesthesia“ и др. Ум. въ 1870 г.

**Симптокъ** (греч.), признакъ, по котор. заключаютъ о существованіи какого-либо явленія, въ частности и преимущ.—признаки болѣзней. Ср. *семіотика, діагносъ, мненіе*.

**Симферополь**, губернерк. гор. Таврическ. г., подъ 44°57' с. ш. и 51°46' в. д., въ долинѣ р. Салгира, при Лозово-Севастопольск. ж. д. С. раздѣл. на 2 части—татарскую и русскую, имѣетъ мужск. и женск. гимназій, духовн. семинарію, татарск. учительск. школу, 3 банка и 41339 ж. Началомъ С-я послужило татарск. селеніе Акъ-мечеть, существовавшее уже въ XVI в. и бывшее въ XVII в. резиденціею Калги-султана; по присоединеніи Крыма селеніе было переименовано въ 1784 г. въ гор. С., назначенный въ 1802 г. губернерк. г.—*С-скій узлодъ* (4420<sub>3</sub> кв. в. съ 145040 ж.) заним. центральную часть Крымскаго полуостр., простирающуюся на юго-зап. до Чернаго м. На сѣв. онъ носитъ степной характеръ, покрытъ глинисто-солончаковою почвою и бѣденъ лѣсомъ и водою, почему жители заним. здѣсь, главн. образомъ, скотоводств. и въ частости овцеводств.; на югѣ же возвышаются отроги и склоны Крымскихъ горъ, раздѣленные рѣчными долинами, кот. отличаются большимъ плодородіемъ и покрыты роскошными фруктов. садами и виноградниками, табачными плантаціями и пр. Преобладающую часть населенія составл. татары.

**Симфоническая поэма**, свободная форма музыкальной композиціи, писанной къ извѣстной программѣ; по времени происхожденія одна изъ позднѣйшихъ; своимъ развитіемъ особенно обязана Ф. Листу и Г. Берліозу, которые съ любовью культивировали эту форму программн. оркестров. композиціи.

**Симфонія**, форма оркестровой музыкальной композиціи, состоящая не менѣе какъ изъ трехъ, большею частію, изъ четырехъ и изрѣдка пяти частей; полную законченность С. получила въ девяти без-

смертных  $\beta$ -хъ Бетховена, который въ своей 9-й  $\beta$ -и ввелъ въ симфоническую область классической формы хоръ, какъ важный факторъ  $\beta$ -и. С. имѣеть слѣд. части: 1-ая часть—Allegro сонатной формы съ двумя темами; 2-ая—Andante различной формы; 3-ая—серцо, по большей части, формы менуэтта и 4-ая часть—снова Allegro, болѣе подвижное, чѣмъ 1-ая часть (иногда presto).

**Симъ, Хама и Тафета** (въ библ.), сыновья Ноя, родоначальники людей. Отъ Сима произошли племена Азій, отъ Хама — племена Африки, отъ Тафета — племена Европы.

**Синагога**, у евреевъ, домъ молитвы. С-и учреждены современи возвращенія евреевъ изъ вавилонскаго плѣна для совместнаго чтенія Св. Писанія, объясненія его учеными людьми и для поученія. При С-хъ были и школы. По разрушеніи иерусалимск. храма С-и получили большое значеніе и устраивались повсюду, гдѣ составлялась еврейская община. Мнѣготная древняя С-и славилась обширностью и великолѣпьемъ, какъ наприм., Александрійская. Въ XIX ст. стали возникать громадныя и величественныя зданія С-хъ, по большей части въ византійскомъ стилѣ, съ куполами, на подобіе храмовъ, художественно отдѣланныя снаружи и внутри. Въ Россіи древнѣею С-ю считается караимская въ Чуфутъ-Кале, близъ Бахчисарая, въ Крыму. С. имѣеть обыкновенно форму четырехугольника; на восточной стѣнѣ, къ которой обращаются молящіеся, находится „ковчегъ завѣта“ (aron hakkodesch), съ Библиею на еврейск. языкѣ. Впереди этого мѣста устроено возвышеніе для чтенія Писанія.

**Синай**, скалистая горная масса на  $\beta$ -скомъ полуостровѣ, между заливами Суэцъ и Анаба; на одной изъ вершинъ С-я Моисей получилъ скрижали Завѣта.

**Синалоа**, штатъ въ Мексикѣ, 93730 кв. км.; 201913 ж. Главн. гор. Куликанъ.

**Сингалези**, аборигены о-ва Цейлона, см. *Цейлонъ*.

**Сингалуръ**, британск. остр. у полуостр. Малаки, 580 кв. км.; 172993 ж. **Главн. гор.** С. ведетъ обширную торговлю и служитъ центромъ торгов. сношеній Индіи и Китая; 110000 ж. ( $\frac{4}{5}$  китайцы).

**Синдесмологія**, отдѣлъ анатоміи, trattaющий о сочлененіяхъ и укрѣпляющихъ ихъ связкахъ.

**Сидикаты**, или *союзы предпринимателей* для устранения взаимной конкуренціи и регулированія производства представляютъ явленіе новое въ исторіи современной крупнои промышленности. Еще недавно, лѣтъ 30—40 тому назадъ, когда не было теперешней огромной сѣти желѣзныхъ дорогъ и международный обмѣнъ не втягивалъ въ себя огромную массу самыхъ разнообразныхъ продуктовъ, положеніе отдѣльнаго предпринимателя было опредѣленнѣе и устойчивѣе: районъ сбыта былъ уже, колебанія рынка незначительны, размѣръ производства ограниченнѣе и риска меньше. Но съ 60-хъ и 70-хъ годовъ произошли въ крупнои индустріи немалыя измѣненія; чрезвычайное усложненіе обмѣна поставило предпринимателя лицомъ къ лицу со всемирнымъ рынкомъ и множествомъ новыхъ факторовъ, получившихъ вліяніе на цѣны товаровъ (новые пути сообщенія, хозяйственныя условія чужихъ и отдаленныхъ странъ, настроеніе биржи, положеніе отдѣльныхъ крупныхъ предприятий и пр.); концентрація капиталовъ въ промыш-

ленности, при широкомъ развитіи акціонерныхъ компаній, сдѣлала необыкновенные успѣхи; производство увеличилось, и для сбыта стали требоваться все новыя и болѣе отдаленныя рынки. При такихъ условіяхъ опредѣленіе размѣровъ спроса оказывалось крайне труднымъ, единственный регуляторъ въ этомъ отношеніи—рыночныя цѣны—подъ вліяніемъ взаимодѣйств. множества силъ стали подвергаться неожиданн. колебаніямъ, котор. для предпринимат. тѣмъ чувствительнѣе, чѣмъ крупнѣе ихъ производство; угнетенн. состояніе рынка во время *торгово-промышленныхъ кризисовъ* (см. э. сл.) поражаело одновременно множество предпріятій, взаимная конкуренція усложнялась и казалась тѣмъ убыточнѣе, чѣмъ меньше оставалось противниковъ и чѣмъ болѣе ихъ силы. Всѣ эти условія должны были привести къ возникновенію С-въ, которые, появившіеся въ 60-хъ годахъ, охватили въ настоящее время важнѣйшія отрасли промышленности. Цѣль С-въ путемъ взаимнаго соглашенія улучшить положеніе предпринимателей; для достиженія ея служить повышеніе цѣнъ, сокращеніе издержекъ производства, распредѣленіе между участниками всего количества производимыхъ товаровъ, распредѣленіе районовъ сбыта; но соглашенія идуть и дальше и имѣютъ иногда въ виду вытѣснить конкурента, принудить ко вступленію въ союзъ родственная отрасли промышленности. Такъ производители сырчяго (напр. минеральныхъ солей въ Германіи) подчиняютъ себѣ фабрикантовъ и диктуютъ имъ условія производства, представители одной отрасли втягиваютъ въ С. производителей продуктовъ, имѣющихъ что-либо общее въ процессѣ выработки или сбыта. Большее сплоченіе С-а приводитъ къ сосредоточенію всего сбыта въ особомъ органѣ: изъ участниковъ С-а образуется акціонерная компанія, которая получаетъ исключительное право покупать и продавать товары, производимые С-омъ, или для этого учреждается особое представительство. Дальнѣйшій шагъ развитія С-въ—это сліяніе всѣхъ предпріятій въ одно цѣлое, съ единымъ центральнымъ управленіемъ; таковы американскіе С., такъ наз. *трсты* (trusts). С. явились новою формою крупнои индустріи, которая должна отразиться на всѣхъ сторонахъ современной хозяйственной жизни. Прежде всего, сосредоточеніе огромныхъ капиталовъ и всѣхъ преимуществъ, связанныхъ съ грандіознымъ предпріятіемъ въ дѣлѣ управленія и производства, даетъ имъ возможность убивать конкуренцію менѣе значительныхъ предпріятій; оказывая давленіе на другія отрасли промышленности, оно вытѣсняетъ и въ нихъ образованіе С-въ (напр., С. сахарозаводчиковъ въ Австріи вызвалъ С. владѣльцевъ свекловичныхъ плантацій); так. обр. централизація производства постепенно усиливается. Выбѣстъ съ тѣмъ возникаютъ спасныя послѣдствія: устанавливаются монопольныя цѣны, притомъ преимущественно для туземнаго рынка; напротивъ, за границу, вслѣдствіе международной конкуренціи, продукты сбываются по цѣнѣ ниже стоимости производства. Монополія охватываетъ болѣе широкій районъ, если достигнуто международное соглашеніе С-въ, которые въ такомъ случаѣ раздѣляютъ міръ между собою. Другое опасное послѣдствіе—это чрезмѣрное усиленіе власти капитала. Оно мо-

жеть оказывать общее вредное и одностороннее вліаніе на законодательства и въ частности дѣйствовать во вредъ рабочимъ массамъ. Борьба съ предпринимателями для рабочихъ союзовъ становится труднѣе; во время стачекъ С. дѣйствуютъ единодушно, изъ одного центра, не останавливаются предъ потерями, которыя распределяются между всѣми участниками и менѣе чувствительны, и съ трудомъ уступаютъ требованіямъ рабочихъ. Какъ на благоверныя особенности С-въ указываютъ, что ими устраняется анархія производства, регулируется отношеніе спроса и предложения и предупреждаются кризисы; признавая отчасти эти преимущества, нельзя, однако, не замѣтить, что самое развитие С-въ представляетъ болѣзненный хозяйственный процессъ. Оно вызываетъ крушение множества мелкихъ и среднихъ предприятий одностороннихъ и близкихъ отраслей, а взаимная борьба С-въ изъ-за рынковъ приводитъ къ неожиданнымъ и произвольнымъ измѣненіямъ цѣнъ и къ тяжкимъ потрясеніямъ въ сферѣ международнаго обмѣна. Всѣ эти послѣдствія съ полною силою могутъ обнаружиться въ будущемъ при дальнѣйшемъ развитіи С-въ. Въ настоящее время объ нихъ можно судить лишь по стдѣльнымъ признакамъ, обнаруживающимся въ дѣятельности С-въ. Послѣдніе обстоятельство объясняется тѣмъ, что правительство да до сихъ поръ не подчинило С. никакой регламентаціи. Въ большинствѣ странъ соглашенія предпринимателей не пользуются даже признаніемъ закона, но взаимные интересы участниковъ и спеціальныя договоры о штрафахъ и неустойкахъ гарантируютъ С. отъ нарушеній принятыхъ на себя членами обязательства. Особая бюро, стоящая во главѣ С-въ, слѣдятъ за соблюденіемъ всѣхъ условій договора между участниками. Фактическая свѣдѣнія о существующихъ С-хъ, благодаря указанному отношенію къ нимъ законодательства, довольно скудны. Соответственно съ общимъ ходомъ промышленной жизни С. получили особенно широкое развитіе въ тѣхъ государствахъ, гдѣ достигла значительныхъ размѣровъ концентрація капиталовъ въ сферѣ промышленности. Таксы Германия, Франція, Англія и особенно С. Штаты С. Ам. Въ каждой изъ этихъ странъ С. насчитываются десятками и обнимаютъ важныя отрасли производства. Въ Соед. Шт. С. получили наиболѣе совершенную организацію (путемъ полнаго сліянія и сосредоточенія въ однихъ рукахъ многихъ предприятий), и потому темныя стороны монополій и произвола сказались тамъ особенно замѣтно и вызвали противъ С-въ запретительныя мѣры, не имѣющія однако успѣха. Въ Россіи наиболѣе ранній С-ъ—это соглашеніе середины 70-хъ гг. страховыхъ отъ огня обществъ съ цѣлью повышенія премій замѣтно понизившихся вслѣдствіе взаимной конкуренціи страховыхъ предприятий. Въ 1882 г. и затѣмъ въ концѣ 80-хъ гг. произведено дальнѣйшее повышеніе премій, на 30—50%. Другая цѣль С-а—конкуренція съ обществами взаимнаго страхованія, вызванными къ жизни дороговизною страхованія; для этого искусственно понимались преміи въ отдѣльныхъ городахъ, гдѣ возникали эти общества; но въ общемъ эта борьба успѣха не имѣла, и взаимное страхованіе, городское и земское, получило широкое развитіе. Появленіе другаго С-а—сахарозаводчиковъ вызвано было кризисомъ

въ сахарной промышленности, наступившимъ въ серединѣ 80-хъ гг. (см. *сахарный кризисъ*). Новѣйшій С-ъ нефтепромышленниковъ и керосиновозводчиковъ возникъ по почину крупнѣйшихъ представителей этой индустрии при содѣйствіи правительства. Едва замѣтная въ 1871 г. добыча нефти (2 милл. п.) за 20 л. возрасла до 230 милл. п. За удовлетвореніемъ потребностей внутр. рынка, нефть устремилась за границу (вывозъ съ 1 милл. пуд. въ 1882 г. возросъ до 57 милл. пуд. въ 1892 г.) и должна была выдержать жестокую борьбу съ американскими фирмами, имѣвшими на своей сторонѣ всѣ преимущества техники производства, организаціи сбыта и усовершенствованныхъ путей сообщенія. Цѣны пали съ 1888 до 1892 г. на 70%, и необходимо было устроить соглашеніе съ главнѣйшими американскими конкурентами—Standard Oil Company; для этого и потребовалось предварительное образованіе русскаго С-а. Послѣ продолжительныхъ переговоровъ къ соглашенію примкнули большинство керосиновозводчиковъ; во главѣ С-а поставленъ особый комитетъ, имѣющій исключительное право сбыта керосина и нефти за границу; для облегченія сбыта С-омъ содержатся особые агенты; кромѣ того въ договорѣ опредѣлено участіе въ сбытѣ каждаго члена С-а, изложены подробныя правила дѣятельности комитета и агентовъ; срѣжъ договора 1 апрѣля 1899 г. На комитетъ (изъ 5 лицъ) по договору возложены переговоры съ Standard Oil Comp., но при этомъ обнаружилось, что эта фирма не сосредоточиваетъ въ своихъ рукахъ нефтяной промышл. Соед. Штатовъ, и что есть еще другіе конкуренты на международномъ рынкѣ; переговоры были прерваны, и т. о. главная цѣль новаго С-а не была достигнута. Ср. „*Ueber wirtschaftliche Kartelle in Deutschland und im Auslande*“ въ „*Schriften des Vereins für Sozialpolitik*“ (1894), *И. И. Янжулъ*, „*Промысловые С.*“.

**Синдикъ**, должностное лицо какой-либо корпорации или учрежденія (городской общины, благотворительнаго учрежденія, акціонерной компаніи) для исполненія ихъ юридическихъ свѣлокъ.

**Синдъ**, провинція въ Бомбѣ, при Аравійскомъ зал., 124351 кв. клм.; 2413823 ж. Гл. гор. Карачи.

**Синедрионъ** (греч.), или *Санхедринъ*, *Великій С.*, высшее судилище евреевъ въ Иерусалимѣ, состоявшее изъ 71 члена. Великому С-у были подчинены *Малый С.*, состоявшій изъ 23 судей, и судебная коллегія изъ трехъ членовъ. Во времена Маккавеевъ С. имѣлъ громадную власть—духовную и свѣтскую; значеніе его постепенно падало, и во времена римск. владычества онъ уже долженъ былъ представлять на утвержденіе римск. правителей произносимые имъ смертныя приговоры и, наконецъ, сошелъ на степенъ обыкновеннаго духовнаго синода.

**Sine via et studio** (лат.), „безъ гнѣва и пристрастія“ (Тацитъ, *Анналы* I, 1).

**Синекдоха** (греч.), риторическая фигура, посредствомъ которой общее понятіе замѣняется частнымъ. Такъ, употребляются: вещественное понятіе вмѣсто отвлеченнаго, часть вмѣсто цѣлаго, единств. число вм. множественн., собственн. имя вм. нарицат.

**Синекура** (отъ лат. sine cura—„безъ заботъ“), доходное духовное мѣсто, *бенедиктинъ* (см. это сл.)

или вообще должность, приносящая большой доход и не требующая от занимающего ее большого труда.

**Синергизмъ** (греч.), догматическая теория, по которой человекъ самъ долженъ содѣйствовать своему усовершенствованію, не предоставляя его всецѣло влиянію божественной благодати. Это учение впервые выдвинуто было Пелагіемъ (см. *Пелагій*, 3); напротивъ, блаженный Августинъ отрицалъ возможность всякаго содѣйствія со стороны человѣка, и этого взгляда придерживался и Лютеръ, тогда какъ Меланхтонъ призналъ волю исони всегда присущей человѣку способностью содѣйствовать божественной благодати.

**Синеродития соединенія**, см. *цианистия соединенія*.

**Синеродъ**, см. *цианъ*.

**Синеусъ** (по нѣк. вариантамъ *Синасъ*), второй братъ Юриана, прибывшій вмѣстѣ съ нимъ и Труворомъ во главѣ вражской дружины въ 862 г. къ восточнымъ славянамъ и финнамъ по ихъ желанію. С. княжилъ на Бѣлоозерѣ, въ области чудскаго племени Веель, участвовавшая въ призваніи. Ум. въ 864 г.

**Синильная кислота**, см. *цианистая кислота*.

**Синица**, гор. въ китайск. пров. Кому; 80000 ж.

**Синицы**, Paridae, сем. птицъ изъ стр. воробьиныхъ, плотнаго тѣлосложения, короткой, прямой, конической клювъ, довольно длинный хвостъ, ноги съ длинными когтями. Распространены по всему Старому Свѣту, особенно на сѣв., необычайно живы и подвижны, приносятъ пользу уничтоженіемъ насѣкомыхъ, ихъ яицъ и личинокъ; живутъ обществами. *С.-а.-ремезь*, *Aegithalus pendulifus*, въ Южн. Франціи и Вост. Европѣ, строитъ очень искусныя, свободно нѣвъ водою висящія гнѣзда. *Большая С.-а*, *Parus major*, кровожадно нападаетъ на всякую болѣе слабую птицу и пожираетъ ея мозгъ, опустошаетъ пчелиныя улья.

**Синій чулокъ** (англ. blue stocking), наемъшливое названіе женщины, всецѣло погруженной въ сухія занятія наукою или литературой; распространилось изъ Англіи.

**Синкарпій**, въ ботан., завязь, отдѣльные плодики которой срослись всѣми стѣнками.

**Синкстае** (греч.), въ грамматикѣ сокращеніе слова на одинъ изъ его средн. слоговъ, напр., нѣм. heil'ger, вм. heilig'er, греч. εὐθ'ουρ' вм. εὐεθ'ουρ'.

**Синкретизмъ** (греч.), философское направленіе, ищущее истины въ чисто искусственомъ соединеніи самыхъ разнообразныхъ, даже противоположныхъ системъ. Такимъ направленіемъ отличалась Александрийская школа и нѣкот. неоплатоники-христиане.

**Синевитъ** (Synovitis), воспаленіе синовиальной оболочки суставовъ, можетъ выразиться въ острой и хронической формахъ. Въ первомъ случаѣ бываетъ: 1) чисто *своороточный* (*серозный*) С.; характеризуется сполненіемъ въ суставахъ серозной жидкости. Наступаетъ часто послѣ ушиба. Послѣ 2—3-дневной лихорадки, сопровождающейся небольшою чувствительностью сустава, въ послѣднемъ начинается наплывъ жидкости, онъ растягивается; движенія не очень нарушены. Приблизительно съ 8-го дня начинается всасываніе, и все приходитъ къ нормѣ. Лѣчатъ покоемъ, холодомъ, давящими увиваніями. 2) *гнойный* С.; сопровождается сильною лихорадкскою съ ознобами, рѣзкою болѣзненностью сустава, въ

которомъ накапливается гной; кожа сверху краснѣетъ и отекаетъ; обыкновенно наступаетъ послѣ проникающей раны сустава. Для излѣченія необходимо вскрыть суставъ, выпустить гной и продезинфицировать. Суставъ послѣ этого болѣею частью становится неподвижнымъ. Хроническіе С-ы развиваются на туберкулезной (наиболѣе часто) или сифилитической почвѣ. Изъ *туберкулезныхъ* С-въ наиболѣе частую форму представляютъ т. наз. *фузозный* С.: синовиальная оболочка усѣяна бугорками, изъязвляется; со дна и краевъ образовавшихся язвъ вырастаютъ грибовидныя грануляціи, блѣдно-красныя, покрытыя сѣроватымъ салнымъ налетомъ; въ суставѣ скопляется творожистый гной; водянка при этомъ бываетъ не очень значительна. Вмѣстѣ съ синовиальной оболочкой поражаются и кости. Гной можетъ прорваться наружу и дать околосуставные нарывы съ послѣдующими свищами. Является значительная чувствительность при движеніяхъ (послѣднія ограничены); конечность часто мѣняетъ свое нормальное положеніе, благодаря измѣненіямъ во всѣхъ тканяхъ, образовавшихся въ суставѣ. Теченіе туберкулезныхъ С-въ не поддается точному предсказанію; болѣзнь часто затягивается на многіе годы и въ большинствѣ случаевъ влечетъ за собою нарушеніе функций сустава, а часто и общее зараженіе организма туберкулезомъ. Лѣченіе должно сообразоваться съ особенностями случая; покой, отвлекающее, небольшое давленіе можетъ приносить пользу; дѣлаютъ впрыскиванія лѣкарственныхъ веществъ. Наиболее рациональный путь — операція.

**Синовиальная оболочка** выстилаетъ внутреннюю поверхность сумочной связки суставовъ; она очень тонка, но плотна; свободная сторона ея гладка и влажна, благодаря тому, что изъ нея выдѣляется особая клейкая желтоватая жидкость — *синовія*. Послѣдняя наполняетъ суставъ и служитъ для уменьшенія тренія между суставными концами костей. Въ нѣкот. суставахъ (колѣнномъ) С. о. образуетъ складки, наполненныя жиромъ, которыя выполняютъ неровности суставовъ и служатъ мягкою подкладкою, защищающей нѣсколько суставовъ при ушибахъ. Иногда С. о., выворачиваясь черезъ какою-нибудь отверстіе въ сумочной связкѣ, образуетъ *синовіальныя сумки*, наполненныя жидкостью и служащія мягкой подстилкою для мышцъ; особенно важно это въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ мышца при своихъ движеніяхъ трется о кость.

**Синодикъ** (греч.), книга, въ которую желающіе записываютъ имена своихъ умершихъ и живыхъ родственниковъ для постоянного поминовенія на вселенскихъ панихидахъ и литургіяхъ. Въ древности въ церкви употреблялись для этой цѣли такъ назыв. *диптихи*, т. е. двѣ таблицы, съ именами живыхъ на одной и умершихъ на другой. Соединеніе диптиховъ въ одно цѣлое составило С.

**Синодическое время обращенія**, промежутокъ времени между двумя послѣдовательными противостояніями или соединеніями планеты съ солнцемъ.

**Синодъ** (греч. σύνοδος — собраніе), соборъ духовныхъ лицъ. С-ы появились съ IX в. и замѣнили собою тѣ періодическія собранія епископовъ и митрополитовъ той или другой части Вселенской Церкви, которыя, по древнимъ канонамъ, были не-

обходима для разрѣшенія важнѣйшихъ церковныхъ дѣлъ. Въ католическихъ странахъ въ настоящее время С-ы почти не встрѣчаются, въ протестантскихъ-же они получили широкое примѣненіе.

1) *Прусскій Генеральный С.* дѣйствуетъ въ качествѣ высшаго церковнаго законодательнаго органа и созывается королемъ черезъ каждыя 6 лѣтъ. С. состоитъ изъ 150 депутатовъ отъ провинціальныхъ С-въ (изъ нихъ на болѣе 50 мѣрянъ), 6 депутатовъ отъ евангел.-богословскихъ факультетовъ, 11 генералъ-суперъ-интендантовъ и 30 членовъ (мѣрянъ или духовныхъ) по назначенію короля, который, кромѣ того, утверждаетъ всѣ постановленія β-а. Подобно генерал. С-у, въ провинціяхъ и округахъ дѣйствуютъ провинціальныя и окружныя С-ы, какъ органы надзора и мѣстнаго церковнаго представительства. Провинціальныя С-ы созываются черезъ 3 года, окружныя—разъ въ годъ. Въ провинц. и окружныхъ С-хъ предсѣдательствуетъ суперъ-интендентъ. Подобныя С-ы существуютъ и въ др. протестантск. государствахъ.

2) *С-ы при восточн. патриархахъ* дѣйствуютъ, какъ совѣщательныя и административныя органы. Наибольшее значеніе и вѣсть имѣютъ С. при константинопольскомъ патриархѣ, т.-к. исключительно ему одному принадлежитъ право сношенія съ Портой по дѣламъ всѣхъ восточныхъ патриархій. Изъ числа 12 духовн. членовъ С-а, 4 митрополита, ираклійскій, никоимидійскій, кизическій и халкидонскій, именуется непремѣнными членами: безъ ихъ согласія не можетъ быть рѣшено ни одно важное дѣло; кромѣ духовныхъ лицъ въ составѣ С-а входятъ „фанариоты“, выборные представители греческаго народа. Все дѣлопроизводство сосредоточено въ рукахъ особаго сановника—„великаго логофета“, избираемаго пожизненно съ утверждения Порты.

3) *Въ Россіи С.* учрежденъ въ 1721 г. Петромъ В. С. замѣняетъ собою патриарха и, вслѣдствіе того, именуется *святѣйшимъ*. Въ настоящ. время св. С. состоитъ изъ епископовъ, которые назначаются къ присутствію въ С-ѣ Высочайшею властью и ею-же увольняются. Тремя митрополитами—петербургскому, московскому и кіевскому—присвоено названіе членовъ св. С-а, прочіе архіереи наз. присутствующими; предсѣдательствуетъ с.-петерб. митрополитъ. При св. С-ѣ состоятъ: 1) оберъ-прокуроръ изъ свѣтскихъ лицъ, въ качествѣ министра и „ока государева“, и при немъ особая канцелярія; 2) канцелярія самого С-а съ управляющимъ во главѣ; 3) учебный комитетъ; 4) хозяйственное управленіе; 5) типографія. Какъ высшій судебно-административный органъ русской церкви, св. С. имѣетъ право церковной юрисдикціи, съ правомъ участія и въ законодательной дѣятельности государства, если законопроектъ касается и церкви; затѣмъ ему принадл. слѣд. права: право верховнаго надзора надъ епископами и проч. лицами бѣлаго и чернаго духовенства; право основанія монастырей и церквей, учрежденія новыхъ каедръ, а также посвященіе, съ согласія Верховной власти, въ епископскій санъ и переводъ епископовъ изъ одной епархіи въ другую; права высшей судебной инстанціи по бракоразводнымъ дѣламъ, по дѣламъ о лишеніи духовнаго сана, запрещеніи священнодѣйствовать и по отлученію мѣрянъ отъ церкви; право

духовной цензуры и право изданія св. Писанія и др. богослужбныхъ книгъ; верховный надзоръ за духовными проsvѣщеніемъ; право канонизаціи святыхъ, учрежденія миссій, новыхъ обрядовъ, праздниковъ и торжествъ; право ходатайства о нуждахъ церкви. Св. С. служитъ органомъ каноническаго общенія русской церкви съ друг. автокефальными церквами православнаго Востока. Кромѣ епархіальныхъ учреждений, непосредственному вѣдѣнію св. С-а подчинены: Московская и Грузино-имеретинская конторы св. β-а, лавры и ставропигиальныя монастыри. 4) *Греческій С.* состоитъ изъ 5 епископовъ, назначаемыхъ королемъ. Компетенція его почти та-же, что и у версоссійскаго. 5) *С-ы Сербскій и Румынскій* имѣютъ почти такое-же устройство и власть, 6) *Эчмиадзинскій армяно-грегоріанскій С.*, при Верховномъ патриархѣ (католикобѣ) всѣхъ армянъ, составляетъ коллегію изъ 4 епископовъ или архіеписк. и 4 архимандритовъ—вартapedовъ. Предсѣдательствуетъ самъ патриархъ, кромѣ дѣлъ чисто духовныхъ, въ разсмотрѣніи которыхъ онъ не участвуетъ, а даетъ лишь свою резолюцію, обязательную для С-а. С-у принадлежатъ высшая административная и судебная власть въ церкви.

**СИНОНИМЫ** (греч.), слова, равнозначашія или родственныя по значенію.—*Синонимія*, риторич. фигура, имѣющая дѣлюю путемъ сопоставленія С-въ придать извѣстн. мысли большую силу и выразительность.

**Синописисъ** (греч.) 1) канонич. сборники, содержащіе правила соборовъ и св. отцовъ церкви въ формѣ краткихъ догматич. положеній. С. отличается отъ *синаксиса* тѣмъ, что въ послѣдней тѣ же правила изложены болѣе подробно и дополнены мотивами, вызвавшими ихъ изданіе. Наибольшее извѣстностью пользуется т. наз. *старшій С.*, появившійся въ VI ст. 2) *С. евангелій*, сборники, заключающіе сопоставленіе однородныхъ мѣстъ первыхъ трехъ евангеліевъ.

**Синоптическія карты**, см. *метеорологія*.

**Синопъ**, гор. въ М. Азій, при Черномъ м.; укрѣпленн. гавань; 8—10000 ж. С. былъ въ древности важнымъ торговымъ гор. и (съ 183 г. до Р. Х.) резиденціею понтійск. царей; завоеванъ турками въ 1461 г. Въ 1853 г. вице-адмиралъ Нахимовъ разбилъ здѣсь турецкій флотъ.

**Синтагма** (греч.) 1) въ древне-греческомъ войскѣ часть фаланги, состоящая изъ 16 рядовъ, по 16 человекъ въ каждомъ. 2) С., въ средн. вѣка—собраніе нѣсколькихъ сочиненій или статей однороднаго содержанія (ср. *синаписисъ*).

**Синтаксисъ** (греч. „приведеніе въ порядокъ“, „сочетаніе“), въ грамматикѣ ученіе о сочетаніи отдѣльн. словъ въ понятное и связанное предложеніе (*С. простаго предложенія*) и отдѣльн. предложеній—въ понятную и связанную рѣчь (*С. сложнаго предложенія*). Сравнительное языковѣдѣніе положило начало *историческому С-у*, т. е. ученію о развитіи синтактич. отношеній въ жизни отдѣльнаго языка, и *сравнительному С-у*, т. е. ученію о синтактич. эволюціи въ сферѣ нѣск. родственн. языковъ.

**Синтезъ** (отъ греч. *συντίθημι*—слагаю), въ логикѣ способъ образованія сужденій посредствомъ соединенія нѣсколькихъ простыхъ понятій, по ихъ внутренней связи, въ одно сложное, новое понятіе.

Т. о., С. противоположенъ анализу, который только расчленяетъ свойства предмета и представляетъ ихъ въ болѣе простомъ видѣ. Аналитическій методъ служитъ только для болѣе яснаго пониманія данного понятія, а *синтетическій* приводитъ къ познанію новыхъ понятій. Когда синтетическое сужденіе построено индуктивно, оно называется *апостериорнымъ*, когда же—дедуктивно, наз. *априорнымъ*.

**Синусъ** (тригон., обозн.  $\sin$  или  $sn$ ) *дуги* или соответствующаго ей центрального угла есть перпендикуляръ, опущенный изъ конца дуги на диаметр, проведенный чрезъ ея начало. Величина  $S-a$  = его отношенію къ радиусу, принятому за единицу. Отъ  $0^\circ$  до  $90^\circ$  величина  $\sin$  увеличивается отъ 0 до 1, отъ  $90^\circ$  до  $180^\circ$  убываетъ отъ 0; послѣ  $180^\circ$   $\sin$  дѣлается отрицательнымъ, при  $270^\circ = -1$ , при  $360^\circ$  опять = 0. С. суммы или разности двухъ угловъ  $a$  и  $b$ ,  $\sin(a \pm b) = \sin a \cos b \pm \cos a \sin b$ ; С. двойнаго угла  $2a = \sin 2a$ .

**Синусъ-буссоль**, см. *тапелъ-буссоль*.

**Синхронизмъ** (греч., „одновременность“), въ исторіи совпаденіе во времени разныхъ событий. Отсюда *синхроническимъ изложеніемъ* въ исторіи наукъ назыв. связанный обзоръ событий, случившихся въ одно и то же время въ разныхъ странахъ и у разныхъ народовъ. Для такого обзора и усвоенія фактовъ служатъ *синхроническія таблицы*, представляющ. въ параллельно-вертикальныхъ столбцахъ важнѣйш. событія въ жизни различн. народовъ.

**Синцовъ**, Иванъ Федоровичъ, геологъ, род. въ 1845 г., воспитывался въ казанск. унив., съ 1869 г. состоялъ въ немъ пр.-доц. по кафедрѣ геологии и палеонтологіи, съ 1872 г.—проф. минералогіи и геогнозій въ Новороссійскомъ унив. Соч.: „Мезозойскія образованія Общаго Сырта и нѣкоторыхъ прилежащихъ пунктовъ“ (маг. дисс.), „Объ юрскихъ и мѣловыхъ скаменностейъ Саратовской губерніи“ (докт. дисс.), „Описание новыхъ и малоизслѣдованныхъ формъ раковинъ изъ третичныхъ образованій Новороссіи“ и много др. крупныхъ и мелкихъ статей, касающихся геологии Бессарабіи и Новороссіи, губ. Саратовск. и Симбирск., Земли Войска Донскаго и др.

**Синька**, смѣсь крахмала съ индиго, берлинской лазурью и пр. синими красками, употребл. съ цѣлью придать бѣлому снѣжно-бѣлый цвѣтъ; бываетъ въ сухомъ видѣ (четыреугольн. пластинки) и жидкая.

**Синьорелли** (Signorelli), Лука, итальянскій живописецъ, глава флорентинск. школы, род., вѣроятно, въ 1441 г. въ Кортонѣ, былъ ученикомъ Пьетро делла Франческо, у котораго онъ изучилъ перспективу и изображеніе нагаго тѣла. До 1482 г. С. работалъ въ Флоренціи и затѣмъ въ теченіе двухъ лѣтъ въ Римѣ надъ величественными фресками изъ жизни Моисея въ Сикстинской капеллѣ. Въ полной силѣ сказалась своеобразность таланта С. въ большихъ стѣнныхъ росписяхъ капеллы Мадонны собора въ Орвіетѣ, которыми онъ завершилъ начатую тамъ Фра-Фиеоло живопись. С. изобразилъ здѣсь конецъ міра, явленіе антихриста, воскресеніе мертвыхъ и страшный судъ, — оживленныя, проникнутыя внутреннею силою композиціи, состоящая по большей части изъ превосходно нарисованныхъ нагихъ фигуръ. Эти композиціи поражаютъ оригинальностью, величьемъ, смѣлостью фантазіи, стро-

гостью формъ и мощнымъ движеніемъ фигуръ и сильно напоминаютъ манеру Микель Анджели. С. здѣсь является предшественникомъ Микель Анджели, почти равнымъ ему по силѣ. Кромѣ того С. написалъ своеобразную „Тайную вечерю“, „Мадонну на тронѣ со святыми“, „Мученія св. Севастіана“ и др. Умеръ С. въ 1523 г. въ Кортонѣ.

**Синьоръ** (итал. *signor*), господинъ. *Синьора*—госпожа, *синьорина*—обращеніе къ молодой дамѣ или дѣвушкѣ.

**Синюха**, лѣвый притокъ Буга, образуется изъ сліянія Тикича съ Больш. Высыю; дл. 237 в.

**Синякъ** 1) *Echium*, родъ раст. изъ сем. бурачниковыхъ; травы, цвѣтки въ видѣ неправильнаго, почти двугубаго вѣнчика, изъ котораго выдаются неравной длины тычинки. Плодъ распадается на 4 сѣмянки. Нѣкот. виды ядовиты. 2) С., *Russula emetica*, небольшой грибокъ, сем. Agaricaceae, съ красною, желтою, иногда бѣлою шляпкою и бѣлымъ или краснымъ пенькомъ. Имѣетъ острый вкусъ и сильно ядовитъ.

**Сипай**, или *сипои* (персидск. „воинъ“), англійскія войска Индостана, состоящая больш. ч. изъ туземцевъ.

**Сиповскій**, Василій Дмитріевичъ, педагогъ и писатель, род. въ 1844 г. въ г. Умані; образование получилъ въ с.-петербург. Ларин. гимн. и петерб. унив. по ист.-филос. факультету. Съ 1868 по 1885 г. преподавалъ русскій языкъ и исторію въ различныхъ средн. учебн. заведеніяхъ Кіева и Петербурга и своею гуманною личностію и живымъ преподаваніемъ много способствовалъ умственному и нравственному развитію учащихся. Съ 1885 г. С. состоитъ директоромъ петербург. училища глухонѣмыхъ. Литературная дѣятельность С-го началась въ журн. „Семья и Школа“ очень интересною статью „О преподаваніи исторіи“; съ 1871 г. С. редактировалъ журн. „Женское образованіе“, въ 1892 г. преобразованной въ изданіе съ болѣе широкою программой подъ названіемъ „Образованіе“. Важнѣйшій трудъ С-го—единственная въ своемъ родѣ книга „Родная Старина“; подобный же трудъ предпринять С-мъ и по всеобщей исторіи.

**Сипунгулы**, *Sipunculidae*, безщетинновыя морскіе черви изъ отр. гефирей (звѣздчатыхъ червей), съ цилиндрическимъ тѣломъ, передняя часть котораго вытянута въ хоботокъ, способный втягиваться, съ ротовымъ отверстіемъ на концѣ; вокругъ рта расположены лопастья или перистыя шупальца, стоящія въ связи съ кровеносной системой и играющія, вѣроятно, роль жабръ. Нервная система состоитъ изъ глоточнаго кольца съ двуполостнымъ надглоточнымъ узломъ. Кишечный каналъ длинный, заднепроходное отверстіе — на передней части тѣла, на спинной сторонѣ. Кровеносная система образована глоточной ксѣвевой полостью съ отходящими отъ нея двумя ссеудами: брюшнымъ и спиннымъ. Половое отверстіе на брюшной сторонѣ, подъ заднепрот. отверстіемъ. Половые продукты проходятъ нѣкот. стадіи развитія въ полости тѣла матери. Личинки очень похожи на взрослыхъ. Питаются С. органическими частицами, попадающими въ песокъ и илѣ.

**Сипъ**, *Vultur*, родъ изъ сем. *Vulturidae*, отряда хищныхъ птицъ; клювъ длинный, носовая отверстія косая, шея голая или покрыта короткимъ

пушком; нижнюю часть ее охватывает густой воротник из узких длинных перьев. *C. bialocollis*, *V. fulvus*, голова частью голая, клюв по длине равен голове, цвет перьев темнорусый; шейный воротник в видѣ полукольца. Длина до 4 ф. Водится во всехъ странахъ около Средиземнаго и Чернаго морей и у насъ, на Уралѣ, въ Бессарабѣ, Подольской губ., гдѣ гнѣздится по утесистымъ мѣстамъ и откуда залетаетъ въ соседнія мѣстности. Питается падалью, а также похищаетъ ягнать, зайцевъ и пр. *C. сирый*, *V. cipergeus* (mopachus), живетъ въ горахъ Стараго Свѣта.

**Сира**, одинъ изъ Викалд. о-въ, 80 кв. км.; 26946 ж.

**Сиракузы** 1) весьма плодородная итал. провинція на юго-вост. о. Сициліи, 3697 кв. км.; 341526 ж. *Главн. гор. С.*, на о. Ортиги, ведетъ весьма оживленную торговлю (апельсинами, лимонами, виномъ, прованск. масломъ, солью и пр.), превосходная гавань; 19389 жит. 2) *C. (Syracuse)*, гор. въ шт. Нью-Йоркъ; 51792 жит.

**Сирень**, см. *провансальская литература*.

**Сирена**, приборъ, служащій для измѣренія числа воздушныхъ колебаній, производящихъ звукъ данной высоты. Состоитъ изъ двухъ дисковъ съ одинаковымъ числомъ одинаково расположенныхъ наклонныхъ отверстій; верхній дискъ вращается на вертикальной оси, нижній неподвиженъ. При вдуваніи воздуха въ трубу, находящуюся подъ нижнимъ дискомъ, верхній дискъ приводится въ движеніе токомъ воздуха, при чемъ отверстия то совпадаютъ, то закрываются, и токъ воздуха, послѣдовательно сгущаясь и разрѣжаясь, производитъ звукъ. Чѣмъ быстрее движется верхній дискъ, тѣмъ сгущенія и разрѣженія, слѣд. колебанія воздуха, будутъ чаще, тѣмъ выше будетъ звукъ. Счетъ числа оборотовъ производится при помощи особаго приспособленія.

**Сирены**, въ греческ. мифологіи морскія полуобити, дочери Ахелоя и Каллиопы. С. обладали чуднымъ голосомъ, которымъ такъ увлекли моряковъ, что они бросались въ море и погибли въ волнахъ. С-ѣ изображали въ видѣ молодыхъ дѣвушекъ съ птичьими ногами.

**Сирень**, *Syringa*, родъ раст. изъ сем. маслинныхъ, кустарники, съ супротивн. листьями, пахучими цвѣтками въ обильныхъ концевыхъ метелкахъ, 6 видовъ въ вост. Европѣ и умѣренн. поясѣ Азіи. *Обыкновенная С.*, *S. vulgaris*, 2—6 м. выш.; сердцевидно-продолговатые листья, лиловые и бѣлые цвѣтки, культивируется въ множествѣ формъ, какъ декоративное растеніе.

**Сирингомелія** (*Syringomyelia*), болѣзнь спиннаго мозга, выражающаяся образованіемъ въ немъ полостей; при этомъ полость можетъ развиться изъ центрального канала спинн. мозга—страданіе приращенное, или въ какихъ-нибудь др. мѣстахъ въ результатъ бывшаго воспаленія, кровоизліянія или, чаще, вследствие распавденія особыхъ опухолей (*миомъ*). Существеннымъ признакомъ С-и является пониженіе, иногда до полного исчезновенія, болевой и температурной чувствительности, располагающейся на тѣлѣ довольно характерно—въ видѣ куртки. Въ болѣе тяжелыхъ случаяхъ присоединяются расстройства питанія (нарывы, неправильный ростъ костей); тогда страданіе носитъ назв. *Морванновской болѣзни*, по имени ученаго, описавшаго ее.

Болѣзнь тянется долго и неизлѣчима, но при лѣченіи электричествомъ, массажемъ, водой, прижиганіями и т. д. можно значительно облегчить положеніе больныхъ.

**Сирійскій языкъ и литература**. С. я., являющаяся важнѣйш. представителемъ арамейск. группы семитск. яз., въ древнѣйш. своихъ письменн. памятникахъ (пальмирскія надписи) восходитъ къ I в. по Р. X. Въ теченіе 9 слѣдующ. вѣковъ онъ достигъ высшей степени своего развитія и въ концѣ этого періода процвѣтанія уступилъ свое литературное значеніе родственной съ нимъ арабской рѣчи и постепенно заглохъ, сохранившись въ живой рѣчи нѣкотор. племенъ Курдистана и Месопотаміи и въ качествѣ мертваго, письменнаго языка въ узкомъ кругу ученыхъ специалистовъ. Важное значеніе для азіатск. письменности имѣлъ сирійскій афавитъ, отъ древнѣйш. формы котор., такъ наз. *эстранелло*, отличавшагося угловатостью начертаній, произошли кувшитск. письменна арабовъ, а отъ нихъ въ свою очередь—ново-арабск., персидск. и турецк. алфавиты, тогда какъ отъ болѣе поздняго видоизмѣненія сирійскаго письма произошли алфавиты другихъ народовъ тюркскаго племени (уйгуровъ, монголовъ, калмыковъ и манѣжуровъ). Древнѣйшіе изъ сохранившихся памятниковъ С-ой л-ы относятся къ перв. вѣкамъ по Р. X. и носятъ христіанско-богословск. характеръ. Такой-же церковно-литургич. характеръ имѣла и С-ая поэзія, бѣдная чисто-поэтич. элементами. Исторія, философія и естественн. науки достигли у сирійцевъ значит. развитія, и въ этой области они въ 8 и 9 вв. по Р. X. явились учителями арабовъ. Вообще, С. л. имѣла въ Передней Азіи значит. культурное вліяніе, служа хранительницею древнѣйш. культуры и посредницею между нею и новѣйш. цивилизаціей Востока. Въ сирійскихъ переводахъ и изложеніяхъ сохранились многія произведенія античной и восточной литературы, подлинники котор. совершенно утрачены или дошли въ измѣненномъ и сокращенномъ видѣ. Последніе памятн. С-ой л-ы относятся къ концу XIII-го в.—О С-омъ я-ѣ и л-ѣ см. *Nestle*, „Litteratura Syriaca“ (Берл. 1888 г.) и др. Сам. богат. собран. сирійскихъ рукопис. наход. въ библи. Рима, Париза и Британскомъ музеѣ.

**Сиріусъ** (*Canicula*), самая яркая изъ неподвиж. звѣздъ на небѣ, въ созвѣздіи Большаго Пса. Его параллаксъ равенъ 0,193" разстоянію отъ земли 1069000 солнечныхъ миль (солн. миля=20 милл. геогр. миль), масса въ 13,8 болѣе массы солнца; свѣтъ доходитъ до земли въ 16,9 года. С. принадлежитъ къ двойнымъ звѣздамъ. Спутникъ его, указанный изъ вычисленій Бесселемъ и найденный въ 1862 г., представляетъ звѣзду 8-й величины; полный оборотъ около С-а дѣлаетъ въ 49 $\frac{1}{2}$  лѣтъ, масса его = 6,7 солн. массы, средн. разстояніе отъ С-а 37 солнечн. миль.

**Сирія**, область Азіатск. Турціи, простирающаяся отъ Синайскаго полуострова (долина Вади-Араба) до Малой Азіи (низовья Оронта) и отъ зап. берега Средиземнаго моря до Аравійско-Сирійской пустыни, 159040 кв. км. и 2185000 жит. Глубокое ущелье Нижн. Леонтеса (Литани) дѣлитъ С-ию на южную, наз. *Палестинной* (см. это сл.), и сѣверную, собственно С-ю (120000 кв. км. и



1750000 жит.). С. представляет плато, состоящее из третичных и мѣловых образований, и прорѣзанное глубокими долинами, вблизи которых обнажаются выходы массы базальтовой лавы. Посреди плато возвышаются 2 параллельных горных хребта, идущие въ меридиональномъ направлении: Ливанъ на зап. и Антиливанъ на вост. Ливанъ поднимается надъ моремъ рядомъ террасъ, оставляющихъ только узкую береговую полосу, знаменитую нѣкогда Финикию; высота его въ средн. составляетъ 1930—2124 м., а отдѣльныя вершины поднимаются до 2800—3067 м. Между Ливаномъ и Антиливаномъ, значительно уступающимъ первому высотой (1623—1768 м., вершины—2500—2800 м.), простирается возвышенная равнина Келесирия (Эль Бекаа 1000—1100 м.), плодороднѣйшая и нѣкогда населеннѣйшая часть С-и, орошенная верхними и средними частями течения Левантеса и Оронта. За Антиливаномъ идетъ Дамасская равнина (600—900 м.), усѣянная множествомъ болотъ-озеръ и орошенная теряющимися въ нихъ рѣками (Барада, Нель-Аваджъ и друг.) Съ юга Дамасская равнина граничитъ съ горами Джебель Гауранъ (1787 м.), за которыми идетъ Заиорданское плато (500—800 м.); на востокъ отъ Дамаска разстилается необозримая печальная Аравійско-Сирийская пустыня, безводная и безлосадная, съ каменистой, песчаной и глинистосолончаковой почвой. По климату С., расположенная между 33°—37° с. ш., мало отличается отъ другихъ присредиземныхъ странъ, имѣетъ теплый (Бейрутъ, средн. годовая 20,6°) и влажный климатъ, съ преобладаніемъ зимн. дождей (82 стм.). По флорѣ своей Вост. С. близко подходит къ Месопотамии и Аравии, характеризуясь фиников. пальмою, нагорная С. напоминаетъ лѣсныя области въ горахъ Южн. Европы (платанъ, дубъ, кипарисъ и т. п.; знаменитый кедръ ливанскій уцѣлѣлъ только въ немногихъ мѣстахъ); въ берегов. полосѣ преобладаютъ полугрочич. виды. Животное царство С-и весьма богато (газель, *Cervus barbarus*, гиена, гепардъ, пантера и т. п.), хотя левъ встрѣчается уже только на вост. окраинѣ пустыни. Население С-и этнологически представляетъ смѣсь множества разныхъ народовъ, обитавшихъ когда-то въ С-и (древн. сирийцевъ, грековъ, арабовъ, турокъ, курдовъ и т. п.), но общимъ языкомъ его повсюду является арабскій, и арабская культура наложила на С-ю свою отпечатокъ. Самыя значительныя преграды между жителями С-и создаются религіею. Половина сирийцевъ—магометане (кромя суннитовъ, оригинальн. шитскіе секты ансаріе и метуали), половина—христіане (400000 правосл., 130000 друзовъ, 100,000 мелхитовъ, 250000 маронитовъ, католики, протестанты и др.), евреевъ всего до 40000. С-ія—земледѣльческая страна; главный хлѣбъ ея—пшеница (урожай 1893 г. въ Ю. С-и и Палестинѣ 2 милл. гект.), затѣмъ — ячмень (1½ милл. гект.), маисъ, дурра, рисъ (въ берег. полосѣ), сезамъ, горохъ и т. д.; обработанная земля самая первобытная, урожаи вообще очень плохи. Въ береговой полосѣ имѣютъ также важн. значеніе южн. фрукты, хлопокъ, маслина и т. п., а въ нагорной—скотоводство. Большая часть земли принадлежитъ государству и помѣщикамъ (эфендіямъ),

земледѣлецъ же феллахъ крайне скудно надѣленъ землею и вынужденъ вести преимущественно арендное хозяйство. Форма землепользованія на западѣ С-и общинная, но на востокѣ община, подъ давлениемъ турецк. порядковъ, уступила уже мѣсто подворному землевлдѣнію. Печальное положеніе феллаха еще усугубляется тяжелыми налогами и поборами турецк. властей. Нѣкогда цвѣтущая промышленность С-и (знаменитыя дамасскія шали, стальн. клинки, ювелирн. издѣлія, хлопчатобум. ткани, парфюмерн. товары и т. д.) пришла нынѣ въ совершенный упадокъ вслѣдствіе общаго обѣднѣнія страны, бездорожья и европейской конкurreнціи. Во внѣшн. торговлѣ С. вывозитъ половину своего урожая и получаетъ европ. мануфакт. издѣлія. Главный торговый портъ страны — Бейрутъ, главн. центръ внутрени. торговли и промышленности—Дамаскъ (на сѣверѣ—Алеппо). Въ администрат. отношеніи С. дѣлится на вилайеты Эль Горъ, Алеппо, Дамаскъ и Бейрутъ; Ливанъ образуетъ особую полуавтономн. провинцію, управляемую христіанскимъ ген.-губернаторомъ по назначенію Порты. См. *Lortet*, „La Syrie d'aujourd'hui“ (P. 1884); С. *Diener*, „Libanon“ (W. 1886); *K. Humann und O. Puchstein*, „Reisen in Nord-Syrien“ (B. 1890) и др.

**Сирко** (*Сирко*, *Сирко*), Иванъ Дмитріевичъ, запорожскій кошевой, въ 1663 г. вмѣстѣ съ московскимъ воеводой Касоговымъ ходилъ на татаръ и на турокъ и овладѣлъ частью укрѣпленій Перекопа; въ 1664 г. успѣшно совершилъ походъ за Бугъ и за Днѣпръ, затѣмъ вмѣстѣ съ Касоговымъ отбилъ нападеніе польскаго полководца Чарнецкаго, послѣ чего перешель на лѣвый берегъ Днѣпра для соединенія съ московскими войсками. Когда король Янъ Казиміръ двинулся на лѣвобережную Украину, С. со своими запорожцами началъ въ тылу короля отбирать города на правой сторонѣ, что отчасти побудило короля къ отступленію. Въ 1672 г. С., по доносу, былъ схваченъ и отправленъ подъ карауломъ въ Москву, а оттуда въ Сибирь, но скоро былъ возвращенъ. Ум. въ 1680 г.

**Сирмія**, комитатъ Кроацин-Славонии, населенный по преимуществу сербами (296678 ж. на 6848,3 кв. км.). Главн. гор. Вуковаръ.

**Сирокко** (итал. *sirocco*—широко), юго-вост. вѣтеръ, дующій временами, преимущ. весной и осенью, на Средиземн. морѣ, доходящій до Италіи, удушливый и знойный, гибельный для растений и животныхъ, свирѣствуетъ отъ нѣскольк. часовъ до нѣскольк. дней непрерывно. По одному воззрѣнію С. происходитъ изъ пустынь Сахары, по другому—онъ обязанъ своимъ существованію экваторіал. воздушному теченію, спускающ. на земную поверхность.

**Сиротки** (или *орфаниты*), гуситская партія, принявшая это названіе въ 1424 г. по смерти Жижки и, подъ руководствомъ Прокопа Малаго, Бедриха Страшницкаго и друг., занявшая среднее положеніе между каликстинцами (утракистами) и таборитами, чаще примыкая къ послѣднимъ.

**Сиротскіе суды**, см. *опека*.

**Сиртъ**. 2 залива Средиземнаго моря у береговъ сѣв. Африки. 1) *Большой С.*, или *Сидра*, между Триполи и плоскогоріемъ Барна; 2) *Малый С.*, или *Габесъ*, между Тунисомъ и Триполи.

**Симонди**, Жань Шарль Леонардъ Симондъ де, выдающийся французскій экономистъ и историкъ, род. 9 мая 1773 г. въ Женевѣ, въ семьѣ мѣстнаго пастора. Получивъ хорошее образование, С., по волѣ отца, переѣхалъ въ Лионъ для подготовленія себя къ торговой дѣятельности, но вспыхнувшая въ 1792 г. революція прервала его занятія, и онъ возвратился на родину; революционное движеніе достигло вскорѣ Женевы, и семья С. должна была эмигрировать. 18-ти мѣсячное пребываніе въ Англіи дало С. возможность ознакомиться съ ея экономическимъ положеніемъ и оставило глубокіе слѣды на его міросозерцаніи. Изъ Англіи семья его направилась въ Италію, гдѣ молодой С. сталъ заведывать хозяйствомъ въ купленномъ въ Тосканѣ имѣніи; здѣсь онъ почерпнулъ матеріалъ для своего познѣйшаго сочиненія о земледѣліи въ Тосканѣ, опубликованнаго въ 1801 г. Спустя два года онъ напечаталъ изложеніе теоріи А. Смита въ 2 т. подъ назв. „De la richesse commerciale ou principes d'écon. pol. appliqués à la législation du commerce“; благодаря этому онъ сразу приобрѣлъ широкую известность; Виленскій унив., а въ 1819 г. и Сорбонна пригласили его на кафедру полит. экон., но онъ отклонилъ эти предложенія и продолжалъ свои научныя занятія, преимущ. по исторіи, прерывая ихъ для путешествій. Сблизившись съ домомъ Неккера, онъ сопровождалъ г-жу Сталь (дочь Неккера) въ 1804—8 гг. во время ея путешествій по Германіи и Италіи. Къ 1813 г. относится первое его пребываніе въ Парижѣ, гдѣ онъ занимался собираніемъ матеріаловъ для своей „Histoire des Français“. С. ум. въ 1842 г. Сочиненіе, которое даетъ С. право на самостоятельное мѣсто въ исторіи экономической науки, это „Nouveaux principes d'écon. pol. ou de la richesse dans ses rapports avec la population“ 2 vol., вышедшее въ 1819 г. и 2-ымъ дополн. изд. въ 1827 г. Еще раньше въ статьѣ, напечатанной въ „Эдинбургской энциклопедіи“, С. высказалъ протестъ противъ односторонняго направленія школы А. Смита, но полное развитіе своихъ взглядовъ онъ далъ въ назв. соч., въ „Études sur l'écon. pol.“ (1836—38 гг.) и журнальныхъ статьяхъ. Соглашаясь съ А. Смитомъ, что трудъ—единственный источникъ богатства, С. выставляетъ положеніе, что богатство само по себѣ не цѣль труда; наука должна имѣть въ виду человѣка и его счастье; абстрактный вопросъ о накопленіи богатства—это предметъ „хрестоматіи“, а не политич. экон.; государство должно заботиться не только объ умноженіи, но и о справедливомъ распредѣленіи богатства. Свобода въ экономической сферѣ привела къ быстрому расцвѣту промышленности, но она принесла съ собою много бѣдствій. Развивая подробно свою мысль, С. указываетъ на бѣдственное положеніе рабочихъ, на эксплуатацію женщинъ и дѣтей, на освобожденіе массы рабочихъ рукъ введеніемъ техническихъ усовершенствованій, на физическое и нравственное вырожденіе трудящихся классовъ, на распяденіе рабочей семьи и увеличеніе преступности. Съ необычайнымъ мужествомъ для своего времени, когда во Франціи господствовало манчестерское либеральное направленіе, выступилъ С. противъ догмата гармоніи интересовъ и выдвинулъ этичскія требованія въ экономической сферѣ. Вместе съ тѣмъ

С. признается, что, указавъ, въ чемъ, по его мнѣнію, заключается справедливость, онъ однако не въ силахъ указать средства къ ея осуществленію. Но оставаясь на почвѣ существующаго, выражая даже сомнѣніе въ возможности иного порядка, совсѣмъ отличнаго отъ теперешнихъ отношеній, и отличаясь, т. о., существенно отъ социалістовъ, С. указываетъ, однако, нѣкоторыя мѣры къ смягченію зла. Государство должно удерживаться отъ поощренія крупной промышленности и отвлекать капиталы къ инымъ сферамъ дѣятельности; рабочіе должны быть обезпечены на случай болѣзни, старости и безработицы,—это лежитъ на обязанности фабрикантовъ и должно быть достигнуто ихъ совмѣстными усиліями. Наряду съ этими требованіями С. ставитъ государству рядъ задачъ въ политикѣ народонаселенія и землевладѣнія. Не соглашаясь съ ученіемъ Мальтуса (см. это сл.), С. вмѣстѣ съ тѣмъ придавалъ важное значеніе вопросу о населеніи; онъ видѣлъ, что положеніе рабочихъ массъ ухудшается вслѣд. быстрого размноженія, кот. въ свою очередь обусловливается ихъ необезпеченностью и низкимъ уровнемъ культурнаго развитія. Лучшимъ средствомъ противъ этого ненормальнаго размноженія С. считалъ надѣленіе рабочихъ землею, развитіе мелкаго землевладѣнія и впоследствии нашель горячаго приверженца своихъ взглядовъ въ лицѣ Дж. Ст. Милля (см. это сл.). Таковы въ главныхъ чертахъ воззрѣнія С. При его жизни и долго послѣ смерти они не имѣли успѣха; благодаря неопредѣленности нѣкоторыхъ его положеній, С. долгое время причисляли къ социалістамъ. Но по взглядамъ своимъ на задачи государства въ экономической сферѣ онъ ближе стоитъ къ современному направленію нѣмецкихъ ученыхъ, извѣстному подъ именемъ *катедеръ-соціализма* (см. политич. экономія). Изъ историческихъ сочиненій С. важнѣйшія: „Histoire des républiques italiennes du moyen-âge“ въ 16 т. (Цюрихъ, 1807—18); „Histoire des Français“ въ 31 т. (Paris, 1821—44); „Histoire de la chute de l'empire romain“ въ 2 т. (London 1835).

**Списокѣтл**, или *фидити*, общественные обѣды въ Спаргѣ, учрежденные, по преданію, Ликургомъ.

**Систематика**, см. *классификація*.

**Системы полеводства**, способъ пользованія полемъ для культуры растений. Предѣльное чередованіе, въ кот. культуры различныхъ растеній слѣдуютъ другъ за другомъ въ теченіе извѣстнаго числа лѣтъ, назыв. *свооборотомъ*.—Различаютъ слѣдующія С. п. 1) *Огневая система* относится къ наиболѣе древнимъ, возникла и практикуется въ мѣстахъ лѣсистыхъ, покрытыхъ болотами и высокою травянистою растительностью. Огневая система, примѣняемая въ лѣсистыхъ мѣстахъ, или иначе наз. *лысопольною*, состоитъ въ чередованіи хлѣбной культуры съ болѣе или менѣе продолжительными періодами запущенія земли подъ лѣсъ, при чемъ для обращенія послѣдней въ состояніе, годное для хлѣбопашества, прибѣгаютъ къ выжиганію лѣса, кустарника или дерна. Выжегъ лѣса называется *людомаръ*, кустарника—*сыростомъ*, дерна—*кубышемъ*. *Лядное* или *подсычное* хозяйство состоитъ въ томъ, что послѣ срубки лѣса (въ первомъ году) и сжиганія его (въ слѣдующ. году) по палу на *пошиви*, безъ всякаго приготовленія почвы, дѣлается

посѣвъ. На лядяхъ высѣвается: ячмень, рожь, овесъ и ленъ. Урожай бываютъ прибыльные (урожай ржи и ячменя самъ 7, мѣстами самъ 15 и даже самъ 25—30). Выжиганіе кустарника и дерна менѣе выгодно. Въ степныхъ пространствахъ, покрытыхъ высокою травой, для расчистки полей подъ пашни, прибѣгаютъ къ *трапьянымъ пожогамъ*. У насъ огневая С-а принимаетъ лѣсистыя, сырыя и бѣдныя отъ природы почвы губ. Архангельской, Олонечкой и Вологодской, а также уѣзды губ.: Новгородской, Костромской, Вятской и Пермской. 2) *Переложная или залежная С-а* возникла среди безконечнаго простора степей. Въ своей зачаточной формѣ она является въ видѣ *кочеваго* пользования землей, — первая ступень, на кот. становится кочевникъ, постепенно бросая бродяжничество со своими стадами и переходя къ осѣдлой жизни. Въ такихъ случаяхъ выбирается извѣстное мѣсто для посѣва; послѣ нѣкотор. періода пользования выбранный участокъ забрасывается, при чемъ просторъ и обиліе земли даетъ возможность мѣнять новъ на новъ, старая пашня — на новыя. Въ болѣе усовершенствованной формѣ залежная система характеризуетъ тѣмъ, что полевая культура чередуется съ болѣе или менѣе продолжительными періодами *залежи*, служащей для возстановленія производительныхъ силъ земли. Когда истощенный участокъ, такъ сказать, соберется съ силами, — онъ снова поступаетъ въ сѣвооборотъ, пока не наступитъ новое его истощеніе. Залежь служитъ для выгонаго содержанія скота, и, такъ обр., при этой системѣ хозяйства одною изъ главныхъ доходныхъ статей является скотоводство, въ видѣ разведенія овецъ, крупнаго рогатаго скота или лошадей. Въ настоящее время въ больш. части Европы залежная С-а принадлежитъ уже къ области исторіи, но у насъ встрѣчается до сихъ поръ въ плодородныхъ, но мало населенныхъ степяхъ юга и юго-востока. Кромѣ этой обыкновенной формы залежной С-ы, существуетъ еще т. наз. *регулируемая* залежная С-а, которая характеризуется правильнымъ, напередъ установленнымъ чередованіемъ періодовъ полевой культуры и залежи и раздѣленіемъ всей земли на соответствующее числу лѣтъ сѣвооборота количество клиньевъ. Примѣромъ могутъ служить сѣвообороты въ губ. Екатеринославск., Херсонск. и Полтавской: 1) ленъ, просо, 2) арнаутка, 3) яровая гирка, 4) рожь, овесъ, ячмень, 5) рожь, 6) овесъ, иногда еще 7) рожь, 8) овесъ, 9), 10), 11) и т. д. (смотря по интенсивности полеводства) — залежь. — Дальнѣйшимъ шагомъ въ развитіи залежной С-ы является *улучшенная залежная или многопольно-травяная или многопольно-выгонная С-а*, которая отличается отъ предыдущей болѣе короткимъ періодомъ залежи и засѣваніемъ ея кормовыми травами. Травы используются путемъ пастьбы на нихъ скота, а также служатъ для сѣнокозовъ. Эта С-а п. распространена у насъ во всей сѣвер. части степной полосы, именно въ губ.: Саратовской, Самарской, Воронежской, Харьковской, Полтавской, Екатеринославск. и Херсонской. Какъ на примѣръ, можно указать на сѣвооборотъ, распространенный въ губ. Воронежской, Саратовской и Тамбовской: 1) просо, 2) просо или яровая пшеница, 3) яровая пшеница или ленъ, 4) ленъ, горохъ, 5) горохъ, ячмень,

6) паръ или овесъ, тимовоевка, 7) рожь съ тимовоевкой, 8—15) тимовоевка на укосъ и выгонъ и мало-по-малу пырейная, а впоследствии ковыльная залежь. 3) *Зерновая С-а* характеризуется тѣмъ, что поля воздѣлываются, преимущественно, подъ посѣвъ зерновыхъ хлѣбовъ. а *Паровая з. с.* состоитъ въ томъ, что культура зерновыхъ хлѣбовъ чередуется съ годомъ пара. Для содержанія скота и полученія необходимаго для пароваго поля удобренія избираются особ. участки — луга, а если таковыхъ не имѣется, то скотъ питается соломою или пасется по жниву или на паровомъ полѣ. Простѣйшая и наиболѣе распространенная форма есть *трехпольная С-а*: каждое поле послѣ снятія съ него двухъ хлѣбныхъ растений, въ одинъ годъ озимаго, въ другой — яроваго, на третій годъ какъ бы отдыхаетъ, т. е. не засѣвается съ весны, а только обрабатывается и въ нѣкот. случаяхъ, кромѣ того, при истощеніи почвы унаваживается, а затѣмъ уже поступаетъ подъ посѣвъ озимаго хлѣба, котор. снимается на слѣдующій годъ. Каждый участокъ такъ обр. дѣлится на три клина: *озимъ, яръ и паръ*. Такой способъ пользования землею принадлежитъ къ числу древнихъ и весьма распространенныхъ. Съ этой С-ою большинство народовъ прожило рядъ вѣковъ; съ IX ст. до первой трети XIX-го ст. она была господствующею во всей Европѣ. Въ Россіи возникновеніе ея нужно отнести къ XVI и особ. началу XVII ст. Въ настоящее время районъ трехпольной системы обнимаетъ губерн.: Тульскую и Рязанскую (черноземную часть), Тамбовскую, Пензенскую, Симбирскую, Нижегородскую, Казанскую, Орлов., Курскую, Черногорскую и части губ.: Саратовской, Воронежской, Харьковской, Полтавской, Киевской и др. Трехпольная С-ѣ исторически предшествовала *двупольная С-а*. Послѣдняя развивалась непосредственно изъ залежной системы. Уменьшеніе количества годныхъ подъ посѣвъ земель привело къ тому, что залежь стали ограничивать однимъ годомъ отдыха. Двупольная С-а существовала у грековъ, во Франціи, Италиі, Малой Азій, а также въ Россіи. Но двупольное хозяйство не могло удержаться долго. Сущеніе населенія на извѣстномъ пространствѣ земли, развитіе товарнаго хозяйства требовало отъ земли большаго количества хлѣба. Ничего не оставалось, какъ ограничить паръ съ половины до одной трети. Въ результатъ явилась трехпольная С-а. Но и послѣдняя подъ влияніемъ тѣхъ же причинъ должна была измѣниться. Все болѣе растуяго запроса на хлѣба и на др., нехлѣбныя растенія, а съ другой стороны недостатокъ норм. средствъ, кот. рано или поздно неизбеженъ при трехп. хозяйствѣ, привели къ тому, что паръ отчасти или совершенно былъ пушенъ подъ кормовыя травы, корнеплоды и стручковые растенія. Первымъ шагомъ въ этомъ развитіи является *улучшенная трехпольная С-а*, при кот. поле раздѣляется на 6, 9, 12 или 15 частей;  $\frac{1}{3}$  идетъ подъ озимъ, другая  $\frac{1}{3}$  — подъ яръ, остальная часть вполнѣ или отчасти подъ упомянутыя растенія. Примѣръ: 1) паръ удобренный, 2) рапсъ озимый и частью яровой, 3) пшеница, 4) горохъ, 5) паръ, 6) пшеница, 7) яровое съ сѣменами клевера, 8—9) клеверъ на укосъ, 10) паръ, 11) пшеница, 12) овесъ. Дальнѣйшимъ шагомъ является в) *улучшенная зер-*

*новая С-а*, кот. отличается от предыдущей тѣмъ, что здѣсь теряется послѣднее воспоминаніе о трехпольѣ и устанавливаются разнообразныя *многопольныя сѣвообороты*. Напр. 5-типольный сѣвооборотъ (сѣв. окраины черноземной полосы): 1) паръ удобренный, 2) озимь, 3) ярь, 4) тимоевска, 5) тимоевска. Въ вышеприведенныхъ формахъ *многопольнаго* хозяйства существуютъ уже признаки *плодоперемѣнной С-ы*. 4) *Чистая плодоперемѣнная С-а* характеризуется тѣмъ, что смѣна колосовыхъ хлѣбовъ, кормовыхъ травъ и корнеплодовъ имѣетъ мѣсто всякій годъ, при чемъ въѣ необходимы для содержанія скота и производства навоза кормовыя средства получаютъ на полевыхъ земляхъ, для чего обыкновенно около половины всей земли назначается подъ кормовыя и только другая половина подъ хлѣбныя и др. культуры. Непроизводительный паръ уничтожается совершенно, пастищное содержаніе скота исчезаетъ, сѣнокъ даже лѣтомъ содержится на дворѣ или на привязи по полямъ, занятымъ кормовыми травами. Плодоперемѣнная С-а можетъ быть названа верхомъ интенсивности. По расчету Гаспарена, 100 гектаровъ при переложной С-ѣ прокармливаютъ 77 челов., при трехпольной—117, тогда какъ при плодоперемѣнной, въ видѣ норфольскаго сѣвооборота (см. ниже)—930 человекъ. Одинъ гектаръ даетъ валоваго дохода: при переложной С-ѣ—65 фр., при трехпольной—91 фр., при плодосмѣнной—635 фр.; чистаго при первой—29 фр., при второй—15, при третьей—290 фр. Кромѣ указанной интенсивности, къ выгоднымъ сторонамъ плодоперемѣнной С-ы относится то, что она благоприятно дѣйствуетъ на физическія свойства почвы, замедляетъ ея истощаніе и ставитъ земледѣліе въ болѣе правильное отношеніе къ скотоводству: доставляя много кормовыхъ средствъ, она способствуетъ развитію скотоводства, а тѣмъ самымъ увеличенію удобрилельныхъ средствъ. Но плодоперемѣнная С-а требуетъ болѣе расходовъ, а потому возможна при извѣстномъ уровнѣ цѣнъ на хлѣба. Плодоперемѣнная С-а представляетъ древнюю С-у—ее знали еще римляне и держались ея въ своемъ хозяйствѣ близъ болѣешихъ городовъ. Съ паденіемъ римлянъ и водвореніемъ новыхъ экономическихъ условій эта С-а исчезла; и только въ XVI ст. въ европейской селенно-хозяйственн. литературѣ былъ поднятъ вопросъ о введеніи ея. Но особ. стало сильно движеніе въ пользу этой С-ы въ прошломъ и началъ нынѣшняго стол. Разсадникомъ плодоперемѣнной С-ы надобно признать Нидерланды. Въ Англіи она стала входить въ употребленіе около половины XVIII ст.; горячимъ защитникомъ ея выступилъ Артуръ Юнгъ. Знаменитая *норфольская* или *юновская С-а* (около половины земли, доступной обработкѣ, обращается въ постоянныя дуга, а совѣт. полевая земля дѣлится на 4 поля: 1 годъ—корнеплоды, 2-й—яровые хлѣба, 3-й—травы, 4-й—пшеница) была первымъ перевозѣстникомъ этой С-ы. Во Франціи плодоперемѣнная С-а стала распространяться послѣ наполеоновскихъ войнъ. Въ Германіи начатки этой С-ы надобно отнести къ самымъ первымъ годамъ текущаго столѣтія. Въ Россіи движеніе въ пользу плодоперемѣнной С-ы появилось въ прошломъ и началъ

нынѣшняго столѣтія, и со стороны частныхъ лицъ предпринимались попытки къ введенію ея. Не мало участія въ распространеніи ея принимало министерство государственныхъ имуществъ. Въ настоящее время, хотя трехпольный сѣвооборотъ все еще является господствующимъ въ болѣе части Россіи, но на ряду съ этимъ возникаютъ на каждомъ шагѣ новыя и болѣе совершенныя С. Совѣстное введеніе въ сѣвооборотъ злаковыхъ растений, корнеплодовъ и кормовыхъ травъ, дающее основаніе для высшаго развитія плодосмѣна, мы находимъ теперь въ губ., лежащихъ въ сѣверной части черноземной полосы (губ. Рязанская, Тульская, Тамбовская, Пензенская, части губ.: Сибирь, Орлов., Воронеж. и др.), въ губ. прибалтійскихъ и въ Царствѣ Польскомъ, въ центрѣ черноземной области и на окраинахъ степной полосы, гдѣ, на ряду съ крайне неудачными попытками видоизмѣненія залежной С., встрѣчаются С., соответствующія требованіямъ рациональнаго хозяйства, сѣвообороты съ большимъ или меньшимъ развитіемъ плодосмѣна. 5) *Специально-промышленныя С.* характеризуются преимущественнымъ воздѣлываніемъ какаго-нибудь цѣннаго торговаго растенія, наприм., свекловичныя, табака, льна, подсолнечника, хмѣля и т. п. С. эти болѣе, ч. принадлежатъ къ числу интенсивныхъ. 6) *Воляшя С-а* основана на производствѣ только высоко-цѣнныхъ, болѣе требуемыхъ на рынокъ продуктовъ. Слѣдя за всеми измѣненіями въ требованіяхъ рынка, С-а эта отличается отсутствіемъ напередъ установленнаго сѣвооборота и позволяетъ свободно переходить отъ одной культуры къ другой. 7) *Огородная С-а* имѣетъ сходство съ предыдущей, представляетъ болѣе развитую ея форму, специализированную для культуры т. наз. огородныхъ растеній.

**Ситова, Свиттосъ**, округн. гор. въ Болгаріи, на Дунаѣ, между Никополемъ и Русукомъ; 12 482 ж.

**Sit venia verbo** (лат.) „съ позволенія сказать“.

**Сити** (англ.), въ Англіи городъ вообще, въ частности бывшій или состоящ. нынѣ центромъ духовной епархіи. Кромѣ того *Сити*, франц. *Cité*, обозначаетъ древнѣйшія части Лондона и Парижа.

**Ситникозныя**, *Juncaceae*, сем. однодольныхъ раст. изъ пор. пленчатогвѣтныхъ. Травы, б. ч. многолѣтнія, съ плоскими или цилиндрич. листьями; цвѣтки правильныя обоеполыя; околоцвѣтныя изъ 6 буроватыхъ пленокъ, похожихъ на пленки злаковъ; тычинокъ 6, рѣже 3, 1 пестикъ съ 1—3 гнѣздною завязью; плодъ—коробочка, раскрывающаяся створками. С. распространены преимущ. въ холмист. и умѣренныхъ поясахъ близъ рѣкъ, озеръ, прудовъ и болотъ.

**Ситуация**, изображеніе на планѣ или картѣ различныхъ мѣстныхъ предметовъ, въ особенности же неровностей земной поверхности. Наиболѣе употребительны: для того способы: штрихи и горизонтали.

**Ситха**, островъ Александровскаго архипел., у сѣв.-зап. берега С. Америки, подъ 57° с. ш. На немъ расположенъ гор. С., главн. гор. территоріи Аляска, съ 916 ж.

**Ситцепечатаніе**, или *ситценнабное производство*, состоитъ изъ цѣлага ряда операций, имѣющихъ цѣлью воспроизведеніе на хлопчатобумажной ткани (чаще всего на миткалѣ) различн. окрашен-

ныхъ узоровъ. Принципы, на кот. основывается закрѣпленіе красокъ въ С-и, тѣ же; что и при крашеніи тканей (см. *красильное искусство*). Среди многочисленныхъ приемовъ закрѣпленія красокъ въ С-и выдѣляются слѣд. методы. *Заварной способъ* состоитъ въ томъ, что на ткань печатаются помощью набивныхъ машинъ (см. *набивка*), въ формѣ какого-либо узора, протравы. Протравы эти, помощью ряда операций, закрѣпляются такъ, что на волокнахъ остаются окислы глинозема, желѣза, хрома, послѣ чего ткань красится въ растворѣ красильнаго матеріала. Способъ этотъ долгое время былъ основнымъ въ С-и и только послѣ 50—хъ годовъ сталъ быстро вытѣсняться другимъ, т. наз. *запарнымъ способомъ*, въ кот. краска, смѣшанная съ протравяющей подвергается дѣйствию влажнаго пара, подъ влияніемъ котораго происходитъ образование *красильнаго лака* (см. это сл.). Запарный способъ требуетъ чистыхъ красильныхъ матеріаловъ, поэтому съ открытіемъ искусств. ализарина, анилиновыхъ и др. красокъ онъ получилъ быстрое развитіе. Въ то время какъ при запарномъ способѣ закрѣпленіе краски достигается сравнительно простою операциею—запариваніемъ, въ заварномъ для той же цѣли прибѣгаютъ къ весьма сложнымъ, труднымъ и медленнымъ операциямъ; такъ ткань съ набитыми протравами идетъ въ т. наз. *зрѣломъ*—помѣщеніи, гдѣ при темп. 35°—40° протравы терять постепенно уксусную кислоту; дальнѣйшее закрѣпленіе производится пропусканіемъ ткани на т. наз. *пассаръ*, т. е. разбрызгиваній въ водѣ коровой помѣи, и т. д., затѣмъ слѣдуетъ крашеніе въ красильной баркѣ—операция продолжительная и требующая большаго вниманія. Запариваніе ведется въ т. наз. *запарникахъ*, представляющихъ, въ простѣйшемъ видѣ, закрытыя, снабженныя паропроводомъ, деревянные камеры, гдѣ на вѣшалкахъ развѣшивается набитая ткань. Иногда устраиваютъ запарные аппараты—непрерывные; въ нихъ ткань помощью системы валиковъ съ одного конца входитъ и затѣмъ, медленно передвигаясь по камерѣ, выходитъ уже запаренною. Кромѣ указанныхъ способовъ, большее примѣненіе въ С-и имѣетъ т. наз. способъ полученія *свертывающъ красокъ*, употребляемыхъ часто для печатанія нерастворимыхъ красокъ, напр. ультрамарина и т. п., кот. растираются съ растворомъ альбумина и послѣ набивки подвергаются пропусканію черезъ камеру при температурѣ выше 60°. Альбуминъ свертывается, и краска какъ бы приклеивается къ волокнамъ. Кромѣ всѣхъ этихъ методовъ, въ С-и примѣняются разл. методы, кот. не подходятъ по своимъ основаніямъ къ вышеуказаннымъ; т. напр., способъ полученія чернаго анилина, состоящій въ томъ, что набивается смѣсь анилиновой соли съ окисляющими вещ., и ткань развѣшивается на нѣкоторое время во влажномъ помѣщеніи. Ситцы, которые печатаются на бѣломъ фонѣ, носятъ названіе *бѣлоземельнаго товара*. Весьма часто требуется печатаніе узоровъ на окрашенныхъ въ ровный цвѣтъ тканяхъ. Воспроизведеніе окрашенныхъ узоровъ на нихъ производится или посредствомъ т. наз. *вытравки*, при чемъ окрашенная въ ровный цвѣтъ ткань набивается составами, которые, сами по себѣ или въ связи съ другими

химическими операциями, производятъ вытравленіе первоначальнаго фона, оставляя бѣлый или окрашенный узоръ (въ зависимости отъ состава набиваемой смѣси), или же помощью набиванія на бѣлую ткань т. наз. *резервовъ* или *ваптъ*—составовъ, кот. при послѣдующей затѣмъ окраскѣ ткани въ ровный цвѣтъ препятствуютъ механически и химически закрѣпленію краски, влѣдъ чего на желаемомъ фонѣ получаются бѣлыя мѣста. Весьма часто на бѣлыя мѣста ткани, окрашенной въ ровный цвѣтъ, набиваются вторично разлитыя краски; приемъ этотъ назыв. *расцветкою* и примѣняется въ большихъ размѣрахъ при производствѣ кумачей. Для полученія отчетливаго узора при печатаніи какой-бы то ни было краски въ С-и, необходимо, чтобы набиваемая смѣсь вѣщество имѣла достаточно густую консистенцію, поэтому набиваемыя смѣси предварительно сгущаются помощью т. наз. *заустокъ*; матеріаломъ для нихъ служатъ крахмалъ, декстринъ, различныя глизели, напр. сингалская, трагакантовая и др. Для удаленія заустокъ послѣ закрѣпленія красокъ, ситцы моютъ на машинахъ и нѣкот. сорта выхаживаютъ на мылѣ. Высушиваніе мокрыхъ ситцевъ производится или пропусканіемъ въ расправленномъ состояніи зигзагами по валикамъ черезъ сушильни или же весьма часто производится на сушильныхъ барабанахъ, при чемъ ткань плотно прилегаетъ въ расправленномъ состояніи къ нагреваемой паромъ гладкой металлической поверхности пустотѣлыхъ барабановъ, расположенныхъ одинъ за другимъ, иногда въ нѣсколько рядовъ. Высушенный товаръ вспрыскивается водою и крахмалится на особыхъ машинахъ, послѣ чего подвергается *аппретурѣ*, кот. имѣетъ цѣлю придать товару либо особую мягкость, либо жесткость. блескъ и т. п., что достигается съ одной стороны пропитываніемъ ткани различными веществами (крахмалъ, тяжелый шпатъ, стеаринъ, глицеринъ и пр.), а также пропусканіемъ на каландрахъ.

**Сифилисъ** (*венерическая болѣзнь*), lues, одна изъ важнѣйшихъ заразительныхъ болѣзней половыхъ органовъ: не ограничиваясь измѣненіями на мѣстѣ зараженія, онъ распространяется, черезъ посредство кровеносной и лимфатической системы, на все тѣло и становится конституціональною болѣзненною. Сущность сифилитич. яда еще не установлена; есть основаніе полагать, что это—бактерія. Зараженіе всегда протѣкаетъ путемъ непосредственнаго соприкосновенія, отъ человѣка къ человѣку, въ громадномъ большинствѣ случаевъ чрезъ половыя сношенія, но также при язвахъ на губахъ, на пальцахъ и пр. Черезъ воздухъ С. не распространяется, у животныхъ не былъ наблюдаемъ. Ядъ можетъ также проникать въ рану здороваго съ кровью или лимфою сифилитика (оспопрививаніе), или съ кровью сифилитич. матери передается развивающемуся въ маткѣ плоду. Явленія С-а дѣлятся на *первичныя*, на мѣстѣ зараженія, *вторичныя*, общія явленія послѣ поступленія яда въ кровь, и *третичныя*, поздніе проявленія С-а преимущественно во внутр. органахъ, въ печени, почкахъ, головн. мозгу и пр. Первичныя явленія состоятъ въ медленномъ разрастаніи клѣтокъ на мѣстѣ зараженія, при чемъ образуются плотный на ошупь узелокъ съ бѣбъ. Клѣтки узелка подвергаются жировому перерожденію, тонкая обо-

лочка отторгается, и спустя 4—6 недель получается язва, *твердый шанкр*; за симъ появляются *бубоны*, безболѣзненныхъ припуханий ближайшихъ лимфатич. железъ, означающая поступленіе яда въ кровь и, стало быть, общее зараженіе организма. Это — вторичная стадія, которая обыкновенно начинается съ разнообразнѣйшихъ проявленій на кождѣ, въ формѣ пятенъ, узелковъ, чешуекъ, мокнущихъ воспаленій и пр., получившихъ общее названіе *сифилитовъ*. Далѣе развиваются особые *гумозные узелки (гуммы)* въ кождѣ, особенно на лицѣ и на лбу (*corona Veneris*), на слизистыхъ оболочкахъ, на радужной оболочкѣ, въ печени, почкахъ, мозгу, на надкостницѣ и въ костномъ мозгу. И всѣ эти узлы, несмотря на разнообразіе формы, цвѣта и величины, имѣютъ совершенно также же строеніе, какъ и первичный твердый шанкръ, т. е. состоятъ изъ мягкой соединит. ткани и могутъ подвергаться жировому перерожденію, всасываться и исчезать (при извѣстномъ лѣченіи), либо изъязвляются, либо частью всасываются, частью сморщиваются и оставляютъ плотные, лучистые, бѣлые или окрашенные рубцы. Нѣтъ органа, который бы щадилъ С.: воспаленіе радужной оболочки глаза, опухоли гортани съ потерей голоса, костные наросты и костоеды, рубцы въ печени, язвы съ вонючимъ отдѣленіемъ въ носу и впаденіе носа; гуммы въ головѣ и спинн. мозгу вызываютъ всевозможные нервные припадки и параличи. Волосы на головѣ выпадаютъ, на кождѣ появляются бородавчатая образованія — *кондиломы*, наконецъ поражаются легкія (родъ чахотки), кишки, сердце. Изъ года въ годъ появляются новыя изоболѣванія, и болные, наконецъ, погибаютъ отъ истощенія, нерѣдко при явленіяхъ амилоиднаго перерожденія въ различнѣйшихъ органахъ. Вопросъ о полной излѣчимости С-а не выясненъ. Полагаютъ, что при своевременномъ и правильномъ лѣченіи онъ можетъ окончательно исчезнуть. Но, во-первыхъ, лѣченіе должно быть продолжительное, не менѣе 2 лѣтъ, во-вторыхъ, его слѣдуетъ ежегодно, въ теченіе ряда лѣтъ, повторять; наконецъ, и при этихъ условіяхъ отнюдь нельзя быть гарантированнымъ отъ „позднихъ“ (часто спустя 15—25 лѣтъ) проявленій очень тяжелыхъ формъ неврозовъ, психозовъ и пр., а равно отъ передачи потомству. Первичная язва обыкновенно заживаетъ подъ вліаніемъ чистаго содержанія и прикладыванія ртутныхъ мазей. При конституціональномъ С-ѣ назначаютъ ртуть въ видѣ витрианъ „сѣрой мази“, подожженныхъ впрыскиваній сулемы и другихъ ртутныхъ препаратовъ или каломеля внутрь. При застарѣломъ С-ѣ назначаютъ іодистый калий, сѣрыя ванны въ Аахенѣ, Пятигорскѣ и др. мѣст. С. передается отъ родителей къ дѣтямъ. Матери, страдающія во время зачатія, вторичнымъ С-омъ, или заболѣвающія С-омъ во время беременности, почти всегда преждевременно рождаютъ незрѣлые или мертвые плоды, или ребенокъ умираетъ вскорѣ послѣ рожденія съ признаками С-а. С. можетъ переходить отъ отца къ ребенку, но заражая матери.

**Сифонъ 1)** согнутая трубка съ двумя неравными коленями, служить для переливанія жидкостей. Если мы наполнимъ С. жидкостью и опустимъ меньшее колено въ одинъ сосудъ, а большее — въ другой, находящейся ниже перваго, то давленіе, подъ

которымъ будетъ находиться жидкость въ первомъ колѣнѣ, равно атмосферному безъ давленія столба жидкости въ этомъ колѣнѣ; давленіе въ большемъ колѣнѣ равно также атмосферному, но безъ давленія большаго столба жидкости, слѣд. въ послѣднемъ колѣнѣ давленіе меньше. Равновѣсіе так. обр. нарушено, жидкость стремится въ сторону меньшаго давленія и будетъ переходить изъ верхняго сосуда въ нижній, пока уровни жидкости въ обоихъ сосудахъ не будутъ одинаковы или вся жидкость изъ верхняго сосуда не перельется въ нижній. 2) С. приборъ съ крапомъ для сохраненія шипучихъ водъ. Жидкость находится подъ высокимъ давленіемъ углекислаго газа и при нажатіи крана выгоняется силою этого давленія наружу черезъ трубку.

**Сихемъ** (нынѣ *Набулусъ*), гор. въ Самаріи, бывшій нѣкоторое время резиденціею израильск. царя Іеровоама. Близъ С-а, на горѣ Гаризимъ, находился храмъ самаритянъ.

**Сицилійскіе обѣихъ королевство, см. Неаполитанское королевство.**

**Сицилійская вечерня**, избиеніе французовъ возмущеннѣйшими сицильцами въ 1282 г., вызванное крайне суровымъ режимомъ, установленнымъ королемъ Карломъ Анжуйскимъ въ Сициліи и насиліями французовъ (см. *Неаполитанское королевство*). Восстаніе началось на 2-й день пасхи, по поводу оскорбленій, нанесенныхъ француз. солдатами палермскимъ женщинамъ, шедшимъ къ вечернѣ.

**Сицилійская энепидія** была предпринята афинянами въ 415—413 гг. до Р. Х. для завоеванія Сициліи; начавшись очень счастливо для афинянъ, С. э., благодаря вмѣшательству Спарты, привела къ пораженію аинск. флота и гибели войска при р. Азинарѣ, при чемъ аинскіе полководцы, Ниній и Демоосенъ, были взяты въ плѣнъ и казнены сиракузанами.

**Сицилія** (древн. *Тринакрія*), величайшій остр. въ Средиз. морѣ (29241 кв. км. съ 2927901 ж.), къ юго-зап. отъ материка Италіи, отъ кот. отдѣляется Мессинскимъ прол., гористъ (вулканы Этна 3313 м. выс., Мадонія — 1925 м.), скудно орошенъ, такъ какъ большая часть его многочисленн. рѣчекъ лѣтомъ совершенно высыхаетъ, однако весьма плодороденъ и покрытъ, въ особенности на сѣв. и вост. роскошную, крайне разнообразную растительность (пальмы, магноліи, бананы, фікусы и пр.). Климатъ равнолѣтній и пріятный; средн. зимняя температура + 11 — 12°С., средн. лѣтняя 24 — 25°; снѣгъ — явленіе весьма рѣдкое и почти немедленно по выпаденіи таетъ. Населеніе представл. пеструю смѣсь народовъ (сикулійцевъ, грековъ, арабовъ, берберовъ, ломбардцевъ и пр.), послѣдовательно господствовавшихъ здѣсь; народная масса еще весьма невѣжественна и крайне бѣдна, такъ какъ почти вся земля находится въ рукахъ крупнѣйшихъ владѣльцевъ изъ дворянъ. Главн. занятія жит-й составляютъ хлѣбопашество, нуждающееся, вслѣдствіе лѣтнихъ засухъ, въ искусственномъ орошеніи, далѣе обширное винодѣліе и весьма распространенная культура маслинъ, апельсиновъ, лимоновъ, также рыболовство (ловля сарделей, тунцовъ и др.), добыча сѣры, соли, шелководство и пр.; изъ отраслей обрабатывающ. промышленности развиты лишь тѣ, кот. находятся въ непосредственной связи съ земледѣл. въ общирн. смыслѣ, таковы: приготовленіе

эссенций, винокаменной соли, прованскаго масла, концентрированнаго лимоннаго сока и пр. Торговля находится преимущественно въ рукахъ иностранцевъ и стала замѣтно возрастать съ улучшеніемъ культуры земли и съ проведеніемъ желѣзн. дорогъ (805 влм.). Главн. предметы вывоза составляютъ сѣра, вино, апельсины и лимоны, соль, пшеница, бобы, рыба, масло и пр. Главн. гор. Палермо съ университетомъ (университеты въ Мессинѣ и Катаніи обставлены весьма бѣдно). Къ С-и причисляютъ о-ва Липарскіе и нѣкот. др.

**Сизъ** (въ библ.), сынъ Адама и Евы, данный имъ Богомъ вмѣсто убитаго Авеля.

**Сіарріѣ**, римскій полководецъ, начальствовавшій въ концѣ V в. въ городѣ Суассонѣ, въ сѣв. Галліи. С. защищалъ этотъ послѣдній остатокъ владычества римлянъ въ названной странѣ противъ франковъ даже послѣ окончательнаго распада Зап. адной имперіи (476), пока Хлодвигъ въ 486 г., разбивъ С-я вблизи Суассона, dokonчилъ покореніе сѣвероной Галліи или *Франціи*.

**Сіакъ**, судоходная рѣка (впад. въ Малакскій прол.) и малайское государство съ одноименнымъ гор. на о. Суматрѣ.

**Сіамъ**, королевство въ Индокитаѣ, при С-скомъ заливѣ Индійскаго ок. (отъ мыса Патани до м. Камбоджа), граничить съ Китаемъ, Бирманомъ, Аннамомъ, британск. и франц. владѣніями. С. на сѣв. гористъ, на югъ низменъ и подверженъ сильнымъ наводненіямъ, почему зданія здѣсь строятся на сваяхъ; климатъ тропическій, орошеніе весьма обильное (р. Менамъ, Меконгъ и др.), почва плодородная и производитъ въ изобиліи рисъ, сахарный тростникъ, прекрасный корабельный лѣсъ и пр. Торговля С-а довольно значительная, но концентрируется преимуществ. въ столицѣ Бангкокѣ и находится почти исключительно въ рукахъ китайцевъ; главн. предметами вывоза (10 милл. долларовъ) служатъ рисъ, сахаръ, перецъ, кожи и пр. С. состоитъ изъ собственно С-а, изъ нѣсколькихъ малайск. вассальныхъ государствъ (Калантанъ, Патани и др.) и изъ земель группы народовъ лао, всего 726850 кв. влм. съ 5750000 ж., изъ кот. 2 милл. сіамцевъ, 1½ милл. китайцевъ, 1 милл. лао, ½ милл. малайцевъ, 300000 камбоджийцевъ и др. Власть короля въ С-ѣ de facto наследственная, такъ какъ королемъ почти всегда избираютъ (совѣтъ министровъ вмѣстѣ съ принцами 4-хъ высшихъ классовъ) старшаго сына короля. *Сіамцы* родственны лао и составл. вмѣстѣ съ друг. индокитайскими народностями группу таи монгольской расы; они имѣютъ свѣтлокоричневый цвѣтъ лица, низкорослы, слабосильны, вялы, малоспособны и невѣжественны; исповѣдуютъ буддизмъ, признанный здѣсь государственною религіею съ 638 по Р. Х. Языкъ сіамскій принадлежитъ къ группѣ односложныхъ яз.; письмена заимствованы изъ древнеиндійск. алфавита и весьма сходны съ бирманскими.

**Сіена**, главн. гор. тосканск. провинціи С. (3826 кв. влм. съ 205926 ж.) въ средн. Италиі, при желѣзн. дор. Римъ—Эмполь; С. имѣтъ университетъ (161 студ.), известную школу живописи; 23445 ж.

**Сіена**, гор., см. *Ассуанъ*.

**Сіенитъ**, кристаллически зернистая смѣсь ортоклаза и роговоу обманки, къ которымъ часто при-

мѣшивается олигоклазъ и слюда. С. образуетъ жилы и штоки и извѣстенъ преимущественно въ древнѣйшихъ геологическихъ образованіяхъ какъ Зап. Европы, такъ и въ Россіи, въ Финляндіи, на Кавказѣ, Уралѣ и въ Сибири.

**Сіерра** (испан. Sierra), названіе горныхъ хребтовъ въ Испаніи, Португаліи и Романской Америкѣ.

**Сіерра Леоне**, британск. колонія (2600 кв. влм съ 60546 ж.) въ Верхн. Гвинѣѣ (Зап. Африка), между 7 и 9° с. м.; населена по преимуществу; потомками освобожденныхъ негровъ. Большая часть жит-й—христиане—протестанты, до 16000 язычниковъ и 5178 магометанъ; почти всѣ умѣютъ говорить по-английски. Главн. гор. Фритаунъ.

**Сіерра Мадре**, горы въ Мексикѣ.

**Сіерра Морена**, *Маріанскія горы*, горный край въ Испаніи, тянется почти параллельно берегу Средиземнаго м., на границѣ между Нов. Кастиліей, Эстремадурой и Андалузійей; наибольшей высоты (1600 м.) достигаетъ въ провинціи Гуэльва. С. М. богата свинцомъ, серебромъ, ртутью и каменн. углемъ, а въ зап. части содержитъ знаменитыя залежи сѣрнаго колчедана.

**Сіерра Невада** 1) высочайшія горы Пиренейскаго пол. въ Гранадѣ съ высочайшей вершиною Мулаганъ (3554 м.). 2) р. Н., горный край въ Калифорніи (С. Америка), богата золотомъ; главная вершина Маунтъ Уитни (4404 м.). 3) *С. Н. де Санта Марта*, изолированная горная группа въ Ю. Америкѣ, въ области Р. Магдалины, до 5100 м. выс.

**Сіеэзъ** (Sieyes), Эммануилъ Іосифъ, выдающ. публицистъ и дѣятель эпохи первой франц. революціи, род. въ 1743 г.; получилъ духовное образованіе въ семинаріи St.-Sulpice въ Парижѣ и былъ затѣмъ послѣдовательно каноникомъ, викаріемъ и членомъ верховнаго духовнаго совѣта. Нѣкоторые изъ изданныхъ имъ въ это время политич. брошюръ, трактовавшихъ животрепещущіе вопросы времени (напр. "Essai sur les privilèges", знаменитый памфлетъ "Qu'est ce que le tiers état?"), пользовались громаднымъ успѣхомъ. Посланный, благодаря этому, городомъ Парижемъ въ Национальн. собраніе, онъ приобрѣлъ здѣсь значит. вліяніе, несмотря на то, что далеко не былъ ораторомъ; онъ требовалъ соединенія трехъ сословій и составилъ известную клятву, которою депутаты 20-го іюня 1789 г. поклялись не расходиться до тѣхъ поръ, пока Франціи не будетъ дана конституція. Сочиненіе его "Reconnaissance et exposition des droits de l'homme et du citoyen", появившееся въ іюлѣ 1789 г., было предѣлительнымъ декларациіи правъ человѣка. С. принималъ также дѣят. участіе въ реформѣ суда и управленія и въ совѣщаніяхъ о раздѣленіи Франціи на департаменты. Будучи членомъ конвента, онъ въ 1793 г. высказывался за смерть короля. Въ эпоху террора, такъ-же какъ и въ первое время директоріи, онъ держался въ сторонѣ отъ активной дѣятельности. Въ 1799 г., по возвращеніи изъ Берлина, куда онъ былъ отправленъ на короткое время въ качествѣ полномочнаго министра, С. вступилъ въ директорію и потомъ оказалъ содѣйствіе Бонапарте во время переворота 18-го бромера. Первый консулъ назначилъ его за это сенаторомъ и даровалъ ему графскій титулъ и одну изъ доходныхъ доменъ. За участіе въ палатѣ перовъ въ эпоху 100 дней С.

быль во время реставрации подвергнуть изгнанию. Онъ избралъ мѣстою жительства Брюссель и вернулся въ Парижъ лишь послѣ революціи 30-го года. Умеръ въ 1836 г.

**Сюнь 1)** (*Цюнь*), холмъ (743—777 м. в.) въ Иерусалимѣ, на кот. находился иерусалимск. храмъ; позднѣе названіе С. было перенесено на весь Иерусалимъ. 2) С. (нѣм. *Ситтенъ*), главн. гор. швейцарск. кантона Валисъ; 5447 жит.

**Сюдадъ 1)** С. *Боливаръ*, гор., см. *Аюстура*. 2) С. *Реаль*, испанск. провинція въ Новой Кастилиі, 20305 кв. км.; 277738 ж. *Глаон. гор. С. Р.*; 18589 ж. 3) С. *Родриго*, окружн. город. въ испанск. провинц. Саламанка, сильная крѣпость; 6856 ж.

**Сюдадъ** (испанск.), въ Ипаніи и испанскихъ колоніяхъ названіе всякаго города перваго ранга, имѣющаго автономную юрисдикцію, въ отличіе отъ такъ наз. *вилла*, городовъ втораго ранга, не имѣющихъ этой привилегіи.

**Сюксы**, самое значительное индѣйское племя Сѣверной Америки, живущее въ западной части Южн. и Сѣв. Дакоты, по р. Миссури и притокамъ ей и распадающееся на рядъ мелкихъ племенъ (собст. С., или дакота, янтконо, исавни и пр.); всего С-въ въ 1887 г. насчитывалось 29716 чел. Отличается высокимъ ростомъ, крѣпкимъ тѣлосложеніемъ и суровостью нравовъ, ходятъ обнаженными до пояса и татуируются. У С-въ до сихъ поръ сохранились варварскіе обычай убійства стариковъ. Занимаются охотою и рыболовствомъ, но часть перешла къ земледѣлію. Несмотря на это, американское правительство продолжаетъ отбирать земли даже у сѣуксовъ-земледѣльцевъ для отвода подлѣ поселенія бѣлыхъ. Въ прежнія времена жили на гораздо болѣе широкомъ пространствѣ, между Скалистыми горами и Миссисипи, отъ 370 с. ш. до Скакчавана. Но бѣлые колонисты, при содѣйствіи сѣверо-американскаго правительства, отнимали у нихъ однѣ земли за другими, чѣмъ вынудили ихъ взяться за оружіе (т. наз. возстанія С-въ въ 1852, 1862, 1876 и 1890 гг.), но неизбѣжныя въ этой борьбѣ численна ничтожнаго племени съ могущественнымъ государствомъ пораженія привели къ отобранію у С-въ почти всей ихъ территоріи и къ полному разоренію индѣйцевъ.

**Сүтцъ**, главн. гор. одноименной провинціи въ Верхн. Египтѣ, на р. Нилѣ, главн. складочное мѣсто товаровъ, идущихъ изъ Каира, Даръ-Фура и Сенаара; производство издѣлій изъ слоновой кости, вѣровъ изъ страусовыхъ перьевъ и пр.; 31575 ж.

**Сүдопшъ**, племя на южн. склонѣ Гиндукуша, родственное иранцамъ.

**Судельство**, см. *титулы*.

**Судачевскій**, Александръ Михайловичъ, соврем. русскій критикъ, род. въ 1838 г. въ Петербургѣ; окончивъ курсъ въ петерб. унив. на историко-филологич. факульт., С. нѣкоторое время былъ преподавателемъ русской словесности въ Смольномъ институтѣ и Ларинской гимназіи, а съ 1868 г. когда онъ былъ приглашенъ въ ближайшіе сотрудники въ обновленныя Некрасовымъ „Отч. Зап.“, С. уже всецѣло отдается литературной дѣятельности. Одно-временно съ участіемъ въ „Отч. Зап.“, С. сотрудничалъ въ „Искрѣ“ и „Недѣль“ и съ 1874 по 1880 г. писалъ еженедѣльн. критич. фельетоны въ

„Биржевыхъ Вѣдомостяхъ“ (впослѣдствіи „Моль“), затѣмъ съ 1884—1888 гг. въ „Русскихъ Вѣдомостяхъ“ и, наконецъ, въ „Новостяхъ“, гдѣ состоитъ постояннымъ сотрудникомъ до настоящаго времени. Кромѣ этихъ изданій С. писалъ въ „Русскомъ Богатствѣ“ (1880 г.), въ „Устояхъ“, „Русской Мысли“, „Мірѣ Божьемъ“ и др. — Съ самаго начала своей литер. дѣятельности (съ 1859 г.) С. тѣсно примыкаетъ къ демократическому движению, которое вообще характеризуетъ эпоху реформъ, и къ той критико-публицистической школѣ, которая пользовалась въ то время особаннымъ успѣхомъ. Но тѣмъ не менѣе, среди главныхъ представителей этой школы, онъ занимаетъ нѣсколько особенное мѣсто. Хотя С. одинаково съ ними горячо ратуетъ противъ ультраэстетиковъ, поклонниковъ „искусства для искусства“ (особенно въ статьяхъ „Прудонъ объ искусствѣ“, „Старые боги“), однако онъ вмѣстѣ съ тѣмъ очень часто выражаетъ несочувствіе и къ крайнимъ увлеченіямъ нѣкоторыхъ представителей публицистической критики (напр. Писарева и др.) и старается установить наиболѣе правильные, по его мнѣнію, взгляды какъ на основы самого творчества, такъ и критики, полагая, что задача послѣдней заключается не въ томъ, „чтобы жизнь разбирать на основаніи образцовъ поэта, а наоборотъ—она должна изслѣдовать поэта, произведение на основаніи фактовъ жизни, провѣрять умозаключенія, къ которымъ пришелъ поэтъ“. Въ виду этого и самый характеръ и пріемы его критики въ значит. степени разнятся отъ пріемовъ его собратьевъ 60 и 70-хъ годовъ. Въ то время, какъ послѣдніе въ своихъ критич. статьяхъ въ большинствѣ случаевъ являются чистыми публицистами, С. можетъ быть названъ преимущественно „литературнымъ“ критикомъ, такъ какъ оцѣнка дѣятельности самого писателя и его произведеній стоитъ у него на первомъ планѣ, и въ этомъ случаѣ онъ является послѣдователемъ историческаго метода въ критикѣ. Въ этомъ смыслѣ онъ занимаетъ въ соврем. литературѣ, очень бѣдной широкими изысканіями и обобщеніями въ историко-литературной области переживаемой эпохи, выдающееся мѣсто, и многія работы его являются цѣнными вкладомъ въ исторію русской словесности; таковы особ. его статьи: „Сорокъ лѣтъ русск. критики, отъ 1820—1860 гг.“, „Исторія русск. цензуры“ („Отч. Зап.“ 1882—1884 гг., отд. изд. 1893 г.) и отд. изд. „Исторія русской новѣйшей литературы, отъ 1848—1890 гг.“ (изд. 2-е, 1893 г.). Наиболѣе обширныя критич. статьи С-го посвящены Писареву, Гончарову, Льву Толстому и историч. роману. Отдѣльные изданія: „Беллетристика-народники (Н. и Г. Успенскіе, Рѣшетниковъ, Левитовъ, Златовратскій и др.)“ и „Собраніе сочиненій“, въ 2-хъ т. 1891 г.

**Сугаерракъ**, заливъ Сѣвернаго и. между Ютландіей, Швеціей и Норвегіей, соединяющій его съ проливомъ Каттегатъ; 220 км. дл., 110 км. ш.

**Сказка**, одинъ изъ видовъ вѣщ. поэзій, разсказъ, представляющій чудесное естественнымъ. Такъ какъ чудесное заключается въ нарушеніи законовъ природы и обычн. явленій дѣйствительности, то С., по самому существу своему, отмежевываетъ



себя фантастич. миръ, стоящій внѣ условій дѣйствительности. Въ силу этого С. является наиболее свободн. видомъ эпич. творчества; она не только свободно создаетъ фабулу своего повѣствованія, но и связана при этомъ лишь послѣдовательною излагаемостью событий, а не причинною связью между ними. Сказочное творчество предполагаетъ или дѣйствительное невѣдѣніе законовъ природы, какъ то бываеъ у дѣтей и младенствующихъ народовъ (*наивная С.*), или преднамѣренное игнорированіе этихъ законовъ въ стремленіи дать полный просторъ своей фантазіи (*искусственная С.*). Въ историч. отношеніи С-и представляютъ переживаніе мифическихъ представлений. Когда съ водвореніемъ монотеистич. религіи и соответственнаго ей міровоззрѣнія мифич. вѣрованія старины теряютъ подъ собою твердую почву, народная фантазія неохотно разстается съ мифич. божествами и частью переноситъ ихъ черты на святыхъ новой вѣры создавая такимъ путемъ легенды и апокрифы, частью произвольно комбинируетъ ихъ въ новыя, прихотливые образы, приспособленные къ новымъ условіямъ жизни. Собираніе народн. С-къ началось въ европ. литературахъ съ XVI в. и до настоящаго времени накопилось громадное количество сборниковъ, изъ котор. назовемъ: сборн. Асбѣрнсона (норвежск.), Гриммовъ (нѣмецк.), Перро (франц.), Лескина и Бругмана (литовск.), Крауса (южно-славянск.) Венцига (западно-славянск.), Аванасьева (русск.) и др. Между представителями художеств. С-и особенно извѣстны: Жуковский, Пушкинъ, Гете, Брентано, Шамиссо, Фукъ, Андерсенъ.

**Сказуемое, см. предлогіе.**

**Ска́ла** (итал.), въ физическихъ инструментахъ (въ барометрѣ, термометрѣ и т. п.) линейка, на которой нанесены дѣленія, показывающія интенсивность даннаго явленія (давленія воздуха, температуры и т. д.). Въ музыкѣ подъ именемъ С-ы разумѣется *гамма* (см. это сл.).

**Скаленосдръ квадратный, см. квадратный С.**

**Скалдигеръ**, Иосифъ Юстусъ, сынъ Юлія Цезаря С-а, изв. комментатора Аристотеля, Гиппократы и Теофраста, род. въ 1540 г. въ Ансанѣ, ум. въ 1609 г. С. считается основателемъ хронологіи, (соч.: „De emendatione temporum“ и „Thesaurus temporum“), эпиграфики и нумизматики; онъ много потрудился для исправленія текста важнѣйшихъ римск. писателей.

**Скалнстыя горы** (букв. перев. англ. названія Rocky Mountains), совокупность горныхъ хребтовъ и цѣпей, составляющихъ восточную половину сѣверо-американскихъ Кордильеровъ, тянутся отъ 34° с. ш. чрезъ всю территорию Соединенныхъ Штатовъ и Британской Америки до 66° с. ш. т. е. почти до Ледовитаго океана; одна изъ главнѣйшихъ вершинъ (Сентъ-Джемсъ) достигаетъ высоты болѣе 11 т. ф.

**Скалудозубныя**, Gymnodontes, сем. сростно-челюстныхъ костистыхъ рыбъ, обитающихъ исключительно въ теплыхъ моряхъ. Шарообразное, вздутое тѣло ихъ покрыто часто иглами; челюсти напоминаютъ по своей формѣ клыки и вооружены нераздѣльною или двойною пластинкою, происшедшею отъ слиянія зубовъ между собою. Нѣкоторые виды ядовиты. Къ С-мъ принадлеж. *луна-рыба* (см. это сл.).

**Скалоухъ**, Василій Юрьевичъ, обществ. дѣятель и публицистъ, род. въ 1846 г., въ 1871 г. былъ избранъ гласнымъ московск. губерн. и уѣздн. земск. собораній, въ теченіе 1874—83 гг. состоялъ предсѣдателемъ уѣздн. земск. управы; съ 1885 г. С. занимаетъ разныя должности въ центральномъ управленіи министерства финансовъ (съ 1889 г. состоялъ членомъ крестьянскаго банка, съ 1892 г. исп. об. члена совѣта дворянскаго банка). Въ литературѣ С. извѣстенъ какъ знатокъ земскихъ вопросовъ. Свои статьи онъ печаталъ въ „Юридич. Вѣстн.“, „Русск. Мысли“, „Вѣстн. Евр.“ „Русск. Вѣдом.“ и др.; въ 1880—82 гг. онъ издавалъ заслушившую почетную извѣстность газету „Земство“. Статьи С-а изданы отдѣльно подъ загл. „Земскіе вопросы“ (М. 1882 г.) и „Земскіе взгляды на реформу мѣстнаго управленія“ (М. 1884 г.); кромѣ того слѣдуетъ отмѣтить рядъ статей С-а въ журн. „Грамотей“ за 1872 г.—„Артели на Руси“.

**Скалпель**, ножикъ, употребляемый при хирургич. операціяхъ.

**Скалльды, см. Скандинавская литература.**

**Скалльпрованіе**, обычай у сѣверо-американск. индѣйцевъ надрѣзывать кожу головы убитыхъ или раненыхъ враговъ и затѣмъ сдирать ее. Эта кожа (*скалльп*) служитъ побѣднымъ трофеемъ.

**Скамандръ**, рѣка, см. *Ксангъ* 1).

**Сканда, см. Картикея.**

**Скандербегъ**, албанскій Герой, собств. Георгъ Кастриота, сынъ албан. князька Іоанна Кастриота, род. въ 1403 г., мальчикомъ былъ отданъ султану Мураду въ качествѣ заложника, воспитывался при дворѣ въ мусульманской религіи, за свою выдающуюся храбрость былъ прозванъ Искандербегъ (т. е. князь Александръ). Послѣ смерти отца С-а султанъ завладѣлъ Албаніею. Тогда С. убѣжалъ отъ турокъ, былъ провозглашенъ княземъ Албаніи и обратилъ свое оружіе противъ султана. Попытки турокъ овладѣть Албаніею были тщетны. Войска ихъ были разбиты, и по миру въ 1461 г. султанъ Магометъ призналъ С-а независимымъ государемъ Албаніи. Въ 1468 г. С. ум., и вскорѣ Албанія снова была подчинена турками.

**Скандинавская литература** принадлежитъ *скандинавамъ* — народу, поселившемуся на сѣверѣ Европы около Р. Х.; немного позже здѣсь возникъ первобытный алфавитъ — *руны*, представлявшій приспособленныя къ высѣканію на камнѣ и рѣзьбѣ по дереву латинск. начертанія, изъ которыхъ въ VII—VIII вв. выработались специально Ск-ія руны, не развившіяся до письменности: ихъ употребляли только для надписей на оружіи, на камняхъ и т. п. Письменная литература начала развиваться только въ IX в., послѣ введенія христіанства, при чемъ центромъ умственной жизни и колеблемою общей германск. племеннаго сѣвера литературы былъ остр. Исландія. Совершенно неизвѣстный до половины IX в., онъ сдѣлался мѣстомъ переселенія для многихъ знатныхъ норвежскихъ родовъ, образовавшихъ новое государство и принесшихъ съ собою высокую степень національной культуры, развитую миселогію, поэзію религіозныхъ гимновъ и героическихъ преданій. Демократической строй юнаго государства Исландія оказывалъ благотворное дѣйствіе на развитіе умственныхъ и художествен-

ныхъ задатковъ народа. Произведения древне-сконсловенности были многочисленны и разнообразны; до нашего времени дошли сравнительно немногія. Между ними первое мѣсто занимаютъ двѣ Эдды, „Старая Эдда“ относится къ XII или къ серединѣ XIII в. и состоитъ изъ собранія пѣсень, въ основѣ которыхъ новѣйшія изысканія указываютъ позаимствования изъ античныхъ и христіанскихъ преданій. Въ этой древнѣйшей литературѣ замѣчаются четыре течения: миеологическое, героическое, историческое и дидактическое. Пѣсни первой категоріи, бывшія въ обращеніи у скандинавовъ въ началѣ VII в., тождественны съ древнимъ эпосомъ всѣхъ герман. племенъ; онѣ изображаютъ дѣянія боговъ, ихъ жизни, ссоры другъ съ другомъ, борьбу съ великанами и погибель; боги являютъ въ видѣ обыкновенныхъ людей и обладаютъ всѣми качествами послѣднихъ, но въ болѣе высокой степени. Космогонія Эдды поразительно похожа на преданія о сотвореніи міра другихъ индокельтійскихъ народовъ. Къ миеологическимъ пѣснямъ относятся: *Völuspá* (видѣніе Валы); пѣснь о Гримнирѣ; пѣснь о Вафтруднирѣ; „Путешествіе Скирнира“; пѣсни изъ цикла Тора. Героическія пѣсни Эдды, будучи въ художественн. отношеніи выше миеологическихъ, не представляютъ собою цѣльнаго эпического цикла; онѣ разрабатываютъ одинъ какой-нибудь моментъ изъ жизни героя, — то въ формѣ лирики, то въ формѣ діалога, предполагающаю общую канву извѣстную. Между ними заслуживаютъ особенн. вниманія „пѣснь о Вѣлундрѣ“, пѣсни изъ скандинавскаго цикла Хельги и пѣсни цикла Нифлунговъ (вѣмец. Нибелунговъ), отличающіяся особенною художественностью и носящія отпечатокъ сѣдой древности, — при полномъ отсутствіи указаній на черты христіан. культуры. Образцомъ историческаго теченія служить вторая половина сказанія о Нифлунгахъ, построенная на чисто-историч. фактахъ — гибели бургундскаго королевскаго дома и смерти Аттилы (Атли) отъ жены-германки. Дидактическое стихотвореніе *Návatal* („Пѣснь возвышеннаго“) состоитъ изъ отрывковъ многихъ дидактическихъ пѣсней и имѣетъ значеніе для опредѣленія вѣтскихъ воззрѣній скандинавовъ. — „Младшая Эдда“ приписывается Снорри Стурласону (1178—1241), но на самомъ дѣлѣ принадлежить многимъ авторамъ. Первые два ея отдѣла (Ослѣвленіе Гильфы и разсказъ Браге) заключаютъ обзорные сѣверной космогоніи и миеологіи, въ третьемъ — „Ученіе объ искусствѣ поэзіи“, разъясняющее употребляемыя скальдами поэтическія выраженія; въ четвертомъ отдѣлѣ помѣщается „Перечисленіе видовъ стиха“, т. е. метрика съ примѣрами, несомнѣнно принадлежащая перу Снорри. Построеніе стиха въ обѣихъ Эддахъ — строфы съ аллитераціею; строфа состоитъ изъ 8 стиховъ, изъ которыхъ каждыя 4 заключаютъ въ себѣ отдѣльную мысль. На ряду съ пѣснями Эдды стоятъ пѣсни скальдовъ, резюмировавшихъ въ своей жизни и творчествѣ страсти, стремленія, идеалы и недостатки своего времени. Норвежскія скальды *Глумъ* уже во второй половинѣ X столѣтія сочинялъ стихи историческаго содержанія. *Кормакъ Эмундсонъ* воспѣлъ въ гѣра (драпа — хвалебная ода) дѣянія ярла Сигурда, *Эгвиндъ Финссонъ*, прозванный Скальдаспиллир (Затем-

нитель скальдовъ), создалъ высокохудожественное стихотвореніе *Накопалмагъ*, въ которомъ разсказываетъ исторію норвежскаго короля Гакона Добраго. Между исландскими скальдами пользовался большою славою *Эиль Скалариссонъ*. Въ своихъ стихахъ скальды употребляли размѣръ пѣсень Эдды, но техника играла у нихъ первенствующую роль и выработывалась въ ущербъ содержанию. Достигнувъ наибольшаго расцвѣта въ X вѣкѣ, поэзія скальдовъ къ концу XIII вѣка начала упадать, и послѣднія проявленія ея относятся къ концу XIV в. Возмѣтъ величественныхъ, но тяжелыхъ всѣхъ одъ скальдовъ съ XIV в. появляются болѣе легкія и изящныя формы поэтик. творчества — пѣсня (*ríma*, мн. ч. *rimur*) религиознаго сказочнаго и историч. содержанія, удержавшаяся въ Исландіи и на Ферейск. о-вахъ до XVII в. Кромѣ драпы и римъ, древне-скандинавск. поэтик. гений проявился еще въ одной формѣ творчества — въ *сагахъ*, т. е. въ разсказахъ, имѣвшихъ темою историч. событіе или представляющихъ развитіе героич. мифа или народн. пѣсни. Появившись въ началѣ XII стол., литература сагъ достигла наивысшаго развитія въ половинѣ XIII в., и съ концемъ этого столѣтія совпадаетъ окончаніе періода сагъ. Мѣсто ихъ въ литературномъ обиходѣ скандинав. народовъ заняли такъ наз. *лиисаги*, „ложныя саги“, т. е. разсказы на героич. и миеологич. мѣстн. сюжеты, составленные подъ вліяніемъ нѣмецк., франц. и англійск. романич. повѣстей и рыцарск. романовъ, нерѣдко до неузнаваемости искажавшимъ исконную скандинавск. основу. Такой же пришлый видъ литературы представляли и *легенды*, частью переводныя, частью мѣстн. происхожденія, и *юмалы* нравственно-назидательнаго догматическ. или легендарн. содержанія. Наряду съ названными видами поэтик. творчества стояла обширная литература законодательн. сборниковъ, появившаяся весьма рано и пользовавшаяся глубокимъ общественн. вниманіемъ и уваженіемъ. Къ концу XIV в. завершился *первый періодъ* развитія 9-ой л-ры, по своему духовному центру обыкновенно называемый *древне-исландскимъ*. Подъ вліян. нѣкотор. общественн. бѣдствій нѣкогда многочисленный и цвѣтущій островъ опустѣлъ; Норвегія, не терпящая тѣсной духовн. связи съ Исландіей, соединилась съ Даніей и подпала подъ ея литературное вліяніе, такъ что норвежск. л-ра съ XV в. и до отторженія Норвегіи въ 1814 г. развивалась въ неразрывной связи съ датскою, первые зачатки самостоятел. развитія кот. относятся къ XI в. и представляютъ народн. пѣсни миеологич. и героич., магическ. и чудеснаго содержанія, еще весьма близкія къ подобнымъ же произведеніямъ древне-исландск. л-ры. Позже появляются сборники областн. и канонич. права, хроники и теологич. сочиненія, но главн. образ. на латинск. яз., преобладавшимъ въ датско-норвежск. л-рѣ до-реформаціон. эпохи Реформаціи, какъ и повсюду, вызвала умственное оживленіе и подъемъ національн. самосознанія: катехизисъ, проповѣди, церковн. гимны и молитвы, переработки Лютеровыхъ сочиненій, полемич. статьи и сатиры на папство и католицизмъ стали появляться на датск. языкѣ, возведенн. на степень литературн. нарѣчія. Наиболее выдающимися поборниками реформаціи и національной самобытности

явились Христьерн Педериль и Ганс Таусенъ. Къ XVI в. относятся и первые зачатки драматич. поэзи въ датск. л-рѣ—рядъ школьн. комедій, мистерій и моралитѣ. Въ общемъ, реформационная эпоха не оправдала надежды своихъ передовыхъ бойцовъ на национализацию л-ры и просвѣщенія, и за исключеніемъ области историч. и религіозн. сочиненій латынь опять получила преобладающее значеніе и, какъ языкъ образованнаго и ученаго класса, сообщила замкнутый характеръ л-рѣ такъ назыв. „ученаго вѣка“, т. е. періода отъ 1560 г. по 1700 г. Въ области прозаич. л-ры преобладали теологич. сочиненія, въ поэзи—религіозн. сюжеты. Между поэтич. произведен. эпохи особен. вниманія заслужив. „Hexameron“ Андерса Арребо, „родоначальница датск. поэзи“, религіозн. и дидактич. стихотворенія „единицатой музы“ Дорте Энгельбрехтдоттеръ и доньинъ сохранившія симпатіи народа свѣтскія духовн. пѣсни Педера Дасса. Первая половина XVIII в. ознаменована научно-популяризаторскою дѣятельностью Людвигъ Гольберга и составила блестящую эпоху въ развитіи датской л-ры. Какъ многосторонній и талантливый популяризаторъ, Гольбергъ провель науку изъ цеха ученыхъ въ народн. массы; какъ гениальный комикъ и сатирикъ, онъ положилъ начало датск. національн. театру и, осмѣивая преклоненіе предъ иностраннымъ и социальн. недуги, насмѣшкою достигъ болѣешихъ результатовъ, нежели его предшественники—поученіемъ. Въ дѣлѣ разработки началъ народности и самобытности, положенныхъ Гольбергомъ, его ближайшими сотрудниками и преемниками были остроумный сатирикъ и филологъ Христіанъ Фальстеръ, то шутивый и жизнелюбивый, то возвышенно вдохновенный лирикъ Амброзіусъ Стубъ, историки Гансъ Грамъ, Педеръ Сумъ и друг. Съмена критич. анализа, встрѣчающіяся въ произведеніяхъ Гольберга и его сотрудниковъ, возшла раньше другихъ и по его смерти Гольберга възрались въ строго-рационалистическ. направленіи датской л-ры, сообщившемъ всей 2-й половинѣ XVIII в. ея существенный характеръ и названіе „вѣка просвѣщенія“. Строгий разсудокъ и соображенія пользы и цѣлесообразности проникли во всѣ области литературы, дѣятелями которой на первое время явилось множество нѣмцевъ и франц. поэтовъ и ученыхъ, прибывшихъ въ Данію въ качествѣ проповѣдниковъ рационалистич. идей. Народный геній выдержалъ борьбу съ этими пришлыми элементами и национальность восторжествовала надъ наноснымъ космополитизмомъ. Характерною чертою эпохи является значит. развитіе періодич. печати, являющейся могущественн. органомъ распространенія новыхъ идей и популяризации знаній. Особенн. вниманія заслужив. журн. „Minerva“, издававшійся съ 1785 г. многосторонними ученымъ Прамомъ и эстетикомъ Рабекомъ, и „Den danske Tilskuer“ Рабека. Наиболее талантливыми дѣятелями эпохи и весьма ревностными поборниками идей франц. революціи выступили драматургъ и романтикъ Гейбергъ и сатирикъ и журналистъ Мальте Брунъ, наряду съ которыми по силѣ таланта стояли „поэтъ грацій“, лирикъ и комикъ Іенсъ Баггесенъ; Іоганнъ Веселье, лирикъ и юмористъ, гонитель франц. классицизма, и одинъ

изъ величайшихъ скандинавск. лириковъ, Іоганнъ Эвальдъ. Начало XIX-го в. ознаменовано въ д-ской л-рѣ появленіемъ романтизма, главою котораго былъ Адамъ Готтлибъ Эленшлегеръ, весьма многосторонній и плодотворный поэтъ и писатель, имѣвшій наибольшій успѣхъ въ смѣшанномъ лирико-эпическомъ родѣ. Романтизмъ Эленшлегера, отличающійся гораздо болѣе здравымъ и резвымъ характеромъ, нежели породившее его одноименное теченіе нѣмцевъ. л-ры, одѣлался жизненнымъ нервомъ всей послѣдующей С-ой л-ры и удержался въ Даніи до 50-хъ годовъ, принимая самыя разнообразныя, но связанные общою идею національности отбѣнки, подъ перомъ разн. писателей и поэтовъ. Ближе другихъ къ Эленшлегеру примыкаютъ Шахъ-фонъ-Стаффельдъ, отличающійся изысканностью формы и глубиною чувства, историческій романтикъ Ингеманъ, моралистъ и прекрасный психологъ І. К. Гаухъ, Стеенъ Блюхеръ и Христіанъ Винтеръ, авторы картинъ ютландск. и эландск. природы и быта, первый—величественно-суровыхъ, второй—нѣжн. и трогательныхъ. Представителемъ другаго направленія романтизма, отмѣченнаго яркою печатью рефлексии, былъ Іоганнъ Гейбергъ, драматургъ и эстетикъ, ближайшими послѣдователями котораго явились авторъ граціозныхъ и причудливыхъ комедій, Генрикъ Герцъ, колебавшійся между возвышенн. пафосомъ и ѣдкой сатирой драматургъ и романтикъ Паллоданъ-Мюллеръ и друг. Въ д-ской л-рѣ 50-хъ и 60-хъ гг. частью подъ влияніемъ политич. неудачъ Даніи водворилось своеобразное реакціонное направленіе, выражавшееся въ чрезмѣрномъ углубленіи въ родную старину и получившемъ названіе *скандинавизма*. Отъ этой двадцатилѣтней дремоты народный геній встрепенулся лишь въ нач. 70-хъ гг., частью подъ влияніемъ великихъ норвежск. поэтовъ, частью подъ воздѣйствіемъ полныхъ энергии и жизни теорій критика и эстетика Георга Брандеса. Философскія, эстетич., критич. и историко-литературн. сочиненія Брандеса, проникнутыя стремленіемъ къ свободѣ и истинѣ въ религіозн. и социальной сферѣ и отличающіяся новизною и смѣлостью идей, тонкостью и изяществомъ выводовъ и сужденій, оказали значит. вліяніе на всю литературу, эволюцію нашего времени и вызвали на родинѣ критика нвое, реалистическое теченіе, извѣстное подъ именемъ „молодой Даніи“. Наиболее выдающимися ея представителями являются Гольгеръ Драхантъ, весьма талантливый лирикъ, и драматургъ Іеллерупъ, съ течен. времени уклопившійся отъ реализма къ направленію, близкому къ романтикѣ, І. П. Якобсенъ, авторъ повѣстей, изображающихъ духовн. жизнь въ неразрывной и тѣсной связи съ патологич. и физіологич. явленіями; драматургъ Эдвардъ Брандесъ, романтикъ Г. Бонгъ, бытописатель крестьянства Пантоппиданъ. Съ 1814 г.—времени окончательнаго освобожденія Норвегіи отъ владычества Даніи—начинается самостоятельное развитіе норвежской л-ры, и по 1830 г. въ ней преобладаетъ патріотическое направленіе, и литературный датскій языкъ постепенно замѣняется норвежскимъ. Главными представителями этой литературной эпохи является Гансенъ (1794—1842), оставившій множество романсовъ, идиллій и разказовъ, и поэты—лирики *Швагъ* и *Бьерре-*

gaard. Время съ 1830 по 1875 г. является периодом горячаго увлеченія норвежцевъ политическою свободою и самостоятельностью, отразившимся въ литературѣ полемикою между пламеннымъ патриотомъ *Генрикомъ Вереландомъ* и консерваторомъ *Г. С. Веллаеоломъ* (1807—1873 г.). Новѣйшее время дало Норвегii двухъ замѣчательныхъ писателей: *Ибсена* и *Бьернстера-Бьерсона*. Драматургъ — философъ и талантливый лирикъ, Генригъ Ибсенъ силою своего бичующаго негодованія и, часто вдохновенно, проповѣдью личнаго совершенствованія и общественнаго обновленія какъ бы воскрешаетъ собою величавый образъ борца и учителя реформационнаго времени и заставляетъ прислушиваться къ своему слову лучше словъ всего образованнаго міра. Болѣе мягкимъ и примиряющимъ характеромъ отличаются произведенія (повѣсти, драмы, стихи и журнальныя статьи) Бьернстера-Бьерсона. За этими корифеями слѣдуютъ: *Асборгсенъ* (1812—1881 г.), сторонникъ натуралистическаго направленія въ литературѣ; даровитый романистъ *Христіанъ Эмстеръ* (1840—1881 г.); послѣдователь французскихъ реалистовъ *Александръ Килландъ* (р. въ 1849 г.), особенно охотно останавливающейся на самыхъ уродливыхъ явленіяхъ современнаго социальнаго строя. Слѣдуетъ отмѣтить также романистовъ: *Тону Поулсена*, *Генриха Вгера*, *Мадамину Торсенъ*, *Камиллу Кольтъ* и *Марію Колбанъ*. Всѣ они заимствуютъ темы своихъ повѣстей и романовъ исключительно изъ норвежской жизни. *Шведская* литература, какъ и норвежская, есть вѣтъ древней скандинавской литературы; первая произведенія (законы), написанныя на шведскомъ языкѣ, относятся къ XIII столѣтію. Послѣ Кольмарской уни (1394 г.), слѣдствие датскаго вліянія съ одной стороны и вліянія ганзейцевъ, основавшихъ свои колоніи во всѣхъ значительнѣйшихъ городахъ Швеціи — съ другой, — въ шведскій языкъ вошло такое множество датскихъ и нѣмецкихъ словъ и выраженій, что онъ совершенно потерялъ свой первоначальный характеръ и очистился отъ чужаго вліянія не прежде введенія реформациі; съ этого же времени появляется въ Швеціи самостоятельная литература. Отличительныя черты этого періода — склонность шведовъ къ историческимъ знаніямъ, обусловленная политическими причинами, и многосторонность ихъ писателей. Такъ, *Олаусъ Петри* не только былъ историческимъ критикомъ, составилъ шведскую хронику, сочинилъ много церковныхъ пѣсенъ и цѣлый рядъ остроумныхъ богословскихъ сочиненій, но написалъ даже первую шведскую школьную комедію. Братъ его — *Лаврентій Петри* (1499—1573 г.) перевелъ Библию съ нѣмецкаго языка на шведскій, что однако не имѣло важнаго филологическаго значенія. Первымъ выдающимся шведскимъ историкомъ былъ *Йоганъ Мессениусъ* (1579—1637 г.); ему первому пришла мысль писать драмы на историческія темы, вмѣсто библейскихъ, которыя разрабатывались раньше. Періодъ съ 1640 по 1740 г. носитъ въ шведской исторіи имя величавшаго его писателя *Стернелма*, „научившаго музъ говорить по-шведски“, и характеризуется сознательнымъ подражаніемъ классическимъ и ложно-классическимъ образцамъ Италиі, Германіи и Франціи, при чемъ

особое вниманіе обращено на внѣшнюю форму произведеній. Одни церковные гимны достигли за это время высокой степени совершенства, и многіе изъ нихъ до сихъ поръ пользуются любовью народа. Старое направленіе драматическаго искусства отжило свой вѣкъ, но на смѣну ему не явилось пока ничего новаго. Выдающіеся писатели этой эпохи: *Самуилъ Колубъ* (ум. 1679 г.), *Петръ Леерлейфъ* (ум. 1699 г.), авторъ надѣлавшей въ свое время много шума „Элизандры“, *Густавъ Розенгалъ* (ум. 1684 г.), представитель новаго, романтическаго направленія въ литературѣ; талантливый *Гунио Дальстерна* (1661—1709 г.), написавшій нѣсколько крупныхъ стихотвореній историческаго содержанія, и *Спенелъ* (1645—1714 г.), творецъ чудныхъ церковныхъ гимновъ. Въ теченіе слѣдующихъ сорока лѣтъ (до 1780 г.) шведская литература не произвела ничего выдающагося или оригинальнаго; въ ней попрежнему преобладало иностранное, преимущественно французское вліяніе, затруднявшее проявленіе и развитіе самостоятельнаго литературнаго направленія. Для пробужденія интереса къ литературѣ и усовершенствованію языка были учреждены подъ покровительствомъ королевы Луизы литературныя общества. Громадное значеніе имѣли также періодическая печать и романы, — самыя лучшія произведенія тогдашней шведской словесности. Центральною фігурою въ умственномъ движеніи этой эпохи былъ *Олафъ Даминъ* (1708—1763 г.), издававшій журналъ „Den Svenska Argus“ (Шведскій Аргусъ), написавшій нѣсколько недурныхъ комедій, „Исторію шведскаго королевства“ и пр. Мельяя пройги молчаніемъ также имя популярной въ то время писательницы *Гедени Норденмистъ* (1718—1763 г.). Къ той же школѣ принадлежали и первые шведскіе романисты: *Генригъ Меркъ* (ум. 1763 г.) и *Йоогъ Валленбергъ* (1746—1768), романъ котораго „Сынъ мой на каторгѣ“ и понынѣ находится въ Швеціи читателей и почитателей. Въ теченіе послѣднихъ десятилѣтій XVIII вѣка центромъ научной и литературной жизни Швеціи былъ щедрый меценатъ и даровитый поэтъ король *Густавъ III* (1770—1810 г.), открывшій въ 1786 г. шведскую академію, а въ 1782 г. — національный театръ. Онъ усердно насаждалъ эстетическіе взгляды, философскіе принципы и литературныя стремленія французскихъ энциклопедистовъ. Наилучшимъ представителемъ тогдашняго направленія и самымъ типичнымъ литераторомъ своего времени былъ *Иванъ Генрихъ Кельмеръ* (1751—1793 г.), создавшій стихотворенія, считающіеся до сихъ поръ образцами шведской лирики. Другимъ столпомъ ложно-классицизма былъ *Карлъ Леопольдъ* (1756—1829 г.), лучший сатирикъ Швеціи. Противникомъ его и представителемъ новой школы является *Ома Торильдъ* (1759—1808), доставившій романтизму побѣду надъ ложно-классицизмомъ. Между писателямиками той эпохи выдающагося мѣсто занимаетъ *Анна Ленгеръ* (1754—1817 г.) и *Ульрика Вилдстремъ* (1767—1841 г.). Любимѣйшими поэтами того времени были: творецъ геніальныхъ пѣсенъ и безподобныхъ одъ — *Карлъ Михайль Бельманъ*; его подражатели и ученики: *Кексель* и *Гальманъ*. Борьбу между классицизмомъ и роман-

тизмом очень недружелюбно встрѣтило обкурант-ное правительство Густава IV Адольфа, старавшееся подавить литературное оживленіе полицейскими мѣрами, только увеличившими любовь къ литературѣ среди молодежи. Въ 1807 г. студенты упсальскаго университета основали литературное общество „Союзъ Авроры“, смѣло начавшее борьбу съ всемогущею тогда академіею, во главѣ которой стоялъ поэтъ Леопольдъ. Литературная борьба окончилась въ пользу молодого поколѣнія, и доказательствомъ побѣды послужило избраніе главы романтиковъ Аттербома въ члены академіи на мѣсто умершаго Леопольда. Незадолго до своей побѣды новая школа распалась на двѣ подшколы: *Фосфористовъ* (они назывались такъ по имени издаваемого ими журнала „Phosphorus“), преклонявшихся предъ роскошью красокъ и искренностью вдохновенія писателей и поэтовъ независимо отъ національности, и *ютовъ*, являвшихся, наоборотъ, представителями строгого націонализма, черпавшихъ вдохновеніе лишь въ отечественныхъ произведеніяхъ и скандинавской природѣ. Они издавали журналъ „Идуна“. Изъ отдѣльныхъ писателей этой эпохи извѣстны: Петръ Даниэль Амадеусъ *Аттербомъ*, крупный и вліятельный литературный дѣятель, не обладавшій, впрочемъ, большою творческою силою; Карлъ Юганъ *Дальгрень*, одаренный большимъ юморомъ авторъ многихъ повѣстей; Вильгельмъ Фридрихъ *Пальм-бладъ*, серьезный критикъ и плодовитый романтистъ; величайшій поэтъ Швеціи, отличавшійся удивительнымъ богатствомъ и рѣдкою живостью воображенія, *Исайя Тегнеръ*; Юганъ *Станнелюусъ*, оставившій массу эпическихъ, лирическихъ и драматическихъ произведеній, полныхъ чувства и фантазій, но плохо обдуманныхъ и отдѣланныхъ; Эрикъ Густавъ *Гейеръ*, одинаково извѣстный и какъ поэтъ, и какъ историкъ; *Альквистъ* (1793—1866), издавшій нѣсколько учебниковъ, рядъ ученыхъ статей, много повѣстей изъ народнаго быта и цѣлый циклъ романовъ. Въ концѣ 30-хъ годовъ XIX вѣка крайній романтизмъ началъ надѣлать шведской публикѣ и уступилъ мѣсто реализму, тоже проникнутому національною идеею и горячей любовью къ родной природѣ, свободному отъ разъѣдающаго анализа и „мировой скорби“ другихъ странъ. Шведская литература послѣднихъ десятилѣтій отличается такимъ же честнымъ и здоровымъ направленіемъ, освѣжающе дѣйствующимъ на читателя, но въ ней нѣтъ ничего оригинальнаго и глубокаго. Изъ выдающихся писателей этой эпохи отмѣтимъ: Фредеріку *Бреммеръ*, романы и повѣсти которой быстро переводились на всѣ европейскіе языки, но также скоро и забывались; знаменитаго реалиста 40-хъ годовъ Юганна Людвигъ *Рунеберга* (1804—1877 г.), уроженца Финляндіи, придерживавшагося простыхъ приемовъ народнаго поэзіи и ея наивнаго, свѣтлаго міросозерцанія, возвышавшагося до впечатлѣнія гомеогическихъ рапсодій; послѣдователей Рунеберга: романиста Захаря *Топелиуса* (р. 1818 г.), получившаго европейскую извѣстность дѣтскими повѣстями и стихотвореніями; историческаго романиста *Ридберга* (р. въ 1829 г.); плодовитаго драматурга *Гейберга* (р. 1828 г.); короля *Карла XV* (1826—1872) и короля *Оскара II* (р. 1829 г.), подходящихъ по направленію своихъ стихотвореній

къ романтикамъ—патриотамъ; юмориста *Шотландера* (р. 1816 г.) и графа *Снойлиста*, первого современнаго поэта Швеціи; Софію *Шварцъ* (р. 1819 г.), автора многочисленныхъ тенденціозныхъ романовъ, наконецъ, Генрика *Меллина* (род. 1803 г.), писавшаго бол. час. историческіе романы съ массою эффективовъ и ужасовъ. Особенно большое вліяніе на шведскую литературу 70-хъ годовъ имѣлъ Георгъ *Брандесъ*. Въ Швеціи его послѣдователи—молодые и даровитые люди—составили литературный кружокъ и приобрѣли большое значеніе. Самыми выдающимися изъ нихъ являются: Августъ *Стриндбергъ*, затѣмъ Анна Шарлотта *Эдвренъ*, Альфильтъ *Аггелъ*, *Гейерштамъ*, *Молиндеръ* и др., почти безраздѣльно господствующіе въ современной шведской литературѣ. Въ качествѣ переводчиковъ приобрѣли извѣстность: Августъ *Гайберъ* (пер. Шекспира), *Боттмиеръ* (Тассо), *Штернштолпе* (Донъ-Кихота и Оберона), *Никандеръ* (Тассо и Аріоста), *Югансонъ* (Гомера), *Раммеръ* (Мольера), *Штрандбергъ* (Вайрона), *Ридбергъ* (Фауста Гёте).

**Скандинавскіе языки** (*датскій, шведскій и норвежскій*) произошли отъ одного древне-скандинав. языка и вмѣстѣ съ готскимъ составляютъ восточную вѣтвь германскаго семьи языковъ. Скудныя руническія надписи, достаточно выясняющія его близкое сродство съ готскимъ, весьма недостаточны, однако для полнаго уразумѣнія его грамматик. строя. Др.-скан. яз. характеризуется нѣкот. основными чертами: 1) сохраненіемъ флексіи *s*, первонач. выговаривавшейся какъ *r*; 2) разломеніемъ кореннаго *e*, преимущественно передъ *r* и *l*, въ *ea* и позднѣе въ *ja*; 3) смягченіемъ гласной *i*; 4) отпаденіемъ *j* въ началѣ. слогѣ и *v* передъ *u*, *o*, *y*; 5) образованіемъ средне-страдательнаго залога чрезъ прибавленіе *sk* (раньше *sik*—себя) и 6) употребленіемъ энклিনিрующаго члена. Др.-скан. яз. около IX вѣка по Р. Х. распался на 2 вѣтви: *норвежскую* или *зап.-сканд.-ую* и *шведско-датскую* или *вост.-сканд.-ую*. Вмѣстѣ съ норвежской колонизаціей з.-ск. яз. послѣ 874 г. водворился и на остр. Исландіи и, въ то время, какъ языкъ метрополит. измѣнился подъ вліяніемъ датскаго, и всѣ три языка вообще въ своемъ самостоятельномъ развитіи значительно удалились отъ праязыка,—на остр. Исландіи этотъ послѣдній сохранился въ наибольшей чистотѣ, подвергнувшись только нѣкоторымъ фонетическимъ измѣненіямъ. На исланд. нарѣчій записано большинство памятниковъ богатой древне-сканд. литературы. О С-ихъ я-хъ см. *Mobius*, „Ueber die altnordische Sprache“ и др.

**Скандинавскій полуостровъ**, на сѣв. Европѣ, омывается С. Ледовитымъ и Атлантическ. ок., Балтійскимъ м. и Ботническ. зал.; на немъ расположены 2 состоящихъ въ реал. уни королевства—Швеція и Норвегія (см. эти сл.).

**Скандинавское море**, см. *Норвежское море*.

**Скаддовать** (лат.), читать стихи съ соблюденіемъ повышений и пониженій, ритма и такта, отгѣняя каждую стопу стиха.

**Сканцони**, фонъ Лихтенфельсъ, Фридрихъ Вильгельмъ, извѣстн. нѣмец. акушеръ и гинекологъ, род. въ Прагѣ въ 1821 г.; съ 1850 г. состоялъ профес. въ Вюрцбургѣ; ум. въ 1891 г. Важн. сочин.: „Lehrbuch der Geburtshilfe“, „Kompendium der Ge-

буртшилфе“, „Lehrbuch der Krankheiten der weiblichen Sexualorgane“ и др.

**Скапульеръ** (scapularium), часть одежды католическ. монаховъ, имѣвшая видъ безрукавной туники съ боковыми разрѣзами отъ плеча, застегивавшимися на нѣсколько пуговицъ.

**Скарабелъ**, Scarabaeus, см. *кожъ* 2).

**Скараборгъ**, одинъ изъ плодороднѣйш. лѣновъ Швеции, 8561 кв. км.; 251939 жит. Главн. гор. Мариештадтъ.

**Скаражущъ** (итал. scaramuccia), комическое лицо въ арлекинадахъ.

**Скарборо** (Scarborough), приморскій гор. въ англ. графствѣ Йоркъ; 30504 жит.

**Скарга**, Петръ, знаменитый польскій проповѣдникъ, прозванный современниками польскимъ Златоустомъ, род. въ 1536 г. въ Мазови; образованіе получилъ въ краков. унив. и въ 1563 г. принялъ духовный санъ. Въ 1568 г. С. отправился въ Римъ, гдѣ сдѣлался членомъ иезуитовъ. Вернувшись въ 1571 г. на родину, онъ выступилъ здѣсь горячимъ борцемъ противъ всѣхъ диссидентовъ и своею проповѣдью сильно содѣйствовалъ окончательному торжеству католич. реакціи. Въ 1579 г. С. былъ назначенъ ректоромъ виленской академіи, затѣмъ въ теченіе 25 лѣтъ состоялъ придворнымъ проповѣдникомъ кор. Сигизмунда III. Подъ конецъ онъ покинулъ дѣяръ и удалился въ Краковъ, гдѣ и ум. въ 1612 г. Ратуя противъ протестантизма, С. боролся также противъ православной церкви: въ своей книгѣ „О единствѣ церкви Божіей“ онъ указываетъ на выгоды отъ соединенія церквей подъ властью папы, являясь так. обр. однимъ изъ первыхъ поборниковъ церковной уни въ югозападной Руси. „Проповѣди“ С-и отличаются страстнымъ краснорѣчіемъ и обнаруживаютъ большую эрудицію; горячая любовь С-и къ отечеству особенно сильно выразилась въ его сѣмовыхъ рѣчахъ, гдѣ онъ выступаетъ рѣзкимъ обличителемъ общественныхъ язвъ тогдашней Польши. Его „Житія святыхъ“ выдержали много изданій. С. написалъ также исторію церкви по анналамъ Баронія.

**Скарификаторъ**, приборъ для кровопусканія, въ видѣ металлическаго ящичка, изъ котораго, при надавливаніи на пуговку, пружиною выталкивается рядъ (20—25) небольшихъ острыхъ ножицковъ (рожковъ). Если прижать ящичекъ къ кожѣ и нажать на упомянутую пуговку, рожки выскакиваютъ и вонзаются въ тѣло на глубину  $\frac{1}{2}$ —1 сант. (по желанію), давая при этомъ 20—25 маленькихъ кровотокащихъ ранокъ. Приставленные къ послѣднимъ банокъ усиливаютъ кровотеченіе.

**Скарлатина**, заразная лихорадочная болѣзнь, болѣзнетворный ядъ которой еще не найденъ. Инкубационный періодъ, т. е. время между зараженіемъ и наступленіемъ первыхъ симптомовъ, длится около 8 дней. Разъ перенесеніе С-у крайне рѣдко заболѣваютъ ею вторично. Наиболѣе восприимчивы дѣти послѣ 2-го года; эпидеміи С-ы разгораются наичаше осенью и весною. Послѣ неопредѣленныхъ ощущеній недомоганія, повторныхъ познাবливаній, является чувство жгучаго жара, наклонность ко рвотѣ или рвота, сильная головная боль, болѣзненность въ членахъ. Температура тѣла поднимается до 39° и выше, пульсъ до 120—130

ударовъ въ минуту, жажда увеличена, сонъ разстроенъ. Слизистая оболочка миндалевидныхъ желѣзъ и мягкого нѣбра краснѣетъ и припухаетъ. Нѣкоторые больные очень возбуждены или бредятъ. Спустя 1—2 дня на кожѣ, раньше всего обыкновенно на шеѣ и на разгибательной сторонѣ конечностей, появляется *сыпь*, въ видѣ безчисленныхъ мелкихъ, густо расположенныхъ красныхъ точекъ, которыя вскорѣ распространяются по всему тѣлу и сливаются въ одну сплошную массу яркокраснаго цвѣта. Въ симптомы ожесточаются: лихорадка очень высока, сильныя боли въ горлѣ, въ мочѣ обильное количество почечнаго эпителия и часто бѣлокъ (*скарлатинное поразженіе почекъ*). Такъ продолжается 4—5 дней, послѣ чего начинается *стадія шелушенія*: кожа блѣднѣетъ и надкожица отпадаетъ въ видѣ множества мелкихъ чешуекъ или цѣлыми пластами. Лихорадка, боли въ горлѣ стихаютъ такъ же, какъ и прочіе симптомы, и при нормальномъ теченіи выздоровленіе наступаетъ черезъ 3—4 недѣли. Въ тяжелыхъ случаяхъ смерть можетъ послѣдовать въ любомъ періодѣ отъ высокой лихорадки, воспаленія почекъ, отъ дифтерита гѣба и пр. Какъ и при всѣхъ эпидемическ. болѣзняхъ, гигиеническія мѣры играютъ при лѣченіи С-ы несравненно большую роль, чѣмъ мистуры. Больной долженъ быть изолированъ на все время болѣзни, такъ какъ С. чрезвычайно прилипчива. Специфическаго средства противъ С-ы нѣтъ, но правильное гигиенич. лѣченіе и неуспынный надзоръ врача съ цѣлью предупредить осложненія, особенно со стороны почекъ и горла, спасаютъ много жизней. Выздоровленіе медленное.

**Скарлатти** 1) Алессандро, выдающийся оперный композиторъ, род. въ 1659 г. въ Сициліи, былъ директоромъ консерваторіи въ Неаполѣ. С. принадлежитъ къ наиболѣе замѣчательнымъ композиторамъ какъ по массѣ написанныхъ имъ произведеній, такъ и по достоинству ихъ. Ему принадлежатъ около 118 оперъ, 200 мессъ, 10 ораторій и масса другихъ музык. произведеній. Стоя на границѣ между эпохами развитія церковнаго и опернаго стіля, С. далъ рядъ выдающихся произведеній духовн. стіля, создалъ цѣлую оперную школу (Неаполитанскую) и настолько усовершенствовалъ оперную композицію, что его произведенія могутъ быть поставлены на ряду съ лучшими классическими образцами. Ум. въ 1725 г. 2) С., Доменико, сынъ предыд., род. въ 1683 г. въ Неаполѣ, величайшій пианистъ-виртуозъ своего времени (по техникѣ даже опередившій отца). Его фортепиан. сонаты и фуги часто исполняются и до сихъ поръ въ концертахъ лучшими современн. виртуозами; ум. въ 1757 г.

**Скарпанто**, см. *Карпанто*.

**Скарронъ**, Поль, французск. комическій писатель, род. въ 1610 г., вслѣдствіе сильной болѣзни рано лишился употребленія руки и ногъ и на всю жизнь остался прикованнымъ къ креслу. Однако, съ твердостью переноса несчастіе, С. сумѣлъ остроуміемъ привлечь къ себѣ многихъ покровителей, а комическими произведеніями снискать себѣ громкую литературн. извѣстность. Кромѣ остроумной и занимательной, хотя мѣстами безвкусно-грубой, перелицовки Энеиды Виргилія (1648) и ѣдкаго памфлета,

чаправленнаго противъ Мазарини („Mazarinade“, 1649), С. оставилъ произведение, занимающее видное мѣсто въ истории франц. литературы: „Roman comique“ (1651), забавно и ярко рисующее приключения бродячей труппы актеровъ и жизнь провинціального общества. Комедии С-а, имѣвшія у современниковъ большой успѣхъ, бол. частью построены по испанск. образцамъ. Въ 1652 г. С. женился на внучкѣ д'Обиня, впоследствии фавориткѣ Людовика XIV (см. *Метемонъ*); ум. въ 1660 г.

**Смартицкии**, Іоаннъ, историкъ литературы и публицистъ, род. въ 1837 г. Извѣстенъ главн. обр. трудами по изученію Данте, доставившими ему почетное имя одного изъ первыхъ знатоковъ этого поэта въ новѣйшее время. Не малую заслугу передъ итальянск. литературою составляютъ также его критич. изд. нѣкотор. сочин. Тассо и Петрарки съ примѣчаніями.

**Скатное орошеніе**, см. *орошеніе*.

**Скатоакулочья**, рыбы изъ отряда селакій (Selachii), составляютъ подотрядъ поперечноротыхъ (Plagiostomata), характеризуются положеніемъ рта, который находится на брюшной сторонѣ въ видѣ поперечной щели; впереди рта находятся носовыя отверстия, закрывающіяся особымъ клапаномъ. Сюда относятся акуловыя (Squalidae) и скатовыя (Rajidae); см. *акулы* и *скаты*.

**Скалы** (Rajidae), рыбы изъ группы скатоакулочныхъ; плоское тѣло; горизонтально расширенныя груды, плавники, соединяясь съ передн. концомъ черепа, придаютъ рыбѣ форму широкаго диска; тонкія, длинн. хвостъ, часто съ шипами, рѣже съ 1—2 зубчат. колючками, подъ груд. плавникомъ на брюшной поверхности—5 жаберн. щелей; короткія челюсти вооружены маленькими колючек. зубами, расположенными въ рядъ, или широкими зубными пластинками. Кожа голая или шероховатая, какъ шагрень, иногда покрыта большими костяными пластинками, удлиняющимися въ крючкообразныя острія. С. кладутъ яйца или рождаютъ живыхъ дѣтенышей. Важн. семейства: Pristidae имѣютъ продолговатое тѣло, похожее на тѣло акулы, сюда относится *пила-рыба* (см. в. сл.); сем. Torpedidae, *электрич. тусы* (см. *тусь*); сем. Rajidae, *собственно С.*, имѣютъ широкий дискъ, ромбич. формы, шероховатый или усаженный колючками, многочисленн. виды разсѣяны во всѣхъ моряхъ; сем. Trigonidae, *колючие С.*, съ одною или нѣсколькими зубчатыми колючками на длинномъ, бичеобразномъ хвостѣ, часто лишенномъ плавника. *Trugon pastinaca*, около 1 м. дл.; твердое, жирное мясо употребл. въ пищу, печень даетъ жиръ, колючка служитъ для стрѣль; къ сем. *орамингъ* С-въ, Myliobatidae, относится *морской орелъ*, *M. aquila*, до 1, 5 м. дл. и достигающій 200—300 кггр. вѣса, колючкою наноситъ очень опасныя раны; печень считается лакомствомъ.

**Сквозность**, или *пористость*, свойство тѣлъ пропускать сквозь себя въ большей или меньшей степени жидкости и газы, объясняется тѣмъ, что атомы и частицы тѣла не тѣсно прилегаютъ другъ къ другу, между ними остается свободное пространство, которое можетъ замѣщаться другими частицами и атомами. При нагреваніи тѣла эти промежутки б. ч. увеличиваются, и проникаемость

дѣлается больше. Такъ, металлы, при высокой температурѣ, легко пропускаютъ газы (напр. раскаленные желѣзные трубы).

**Сквагтеръ** (отъ англ. to squat, садиться, поселиться), въ Соед. Штат. Америки колонисты, поселявшіеся самовольно на свободныхъ государственныхъ земляхъ. Правительства отдѣльныхъ Штатовъ, желая упредить положеніе С-овъ, спеціально законами укрѣпляли за С-ами занятые ими участки. Такъ въ 1808 г. правительство Массачусетса предоставило С-амъ право собственности на участки, бывшіе въ ихъ владѣніи въ теченіе 40 лѣтъ. Позднѣе, постановленіями конгресса С-амъ было предоставлено пріобрѣтати оккупированныя ими земли по миним. цѣнѣ въ  $1\frac{1}{4}$  долл. за акръ. Наконецъ законъ 1862 г. (homestead bill) постановлено отводить безвозмездно участки по 160 акровъ изъ государ. земель каждому поселенцу. Въ Австраліи С-ами назыв. скотоводы, арендующіе у казны огромныя участки необработанной еще земли.

**Сверть** (англ.), четырехугольная площадь, обнесенная рѣшеткою и засаженая деревьями и цвѣтами, преимущественно въ городѣ.

**Сквира**, уѣздн. городъ Кіевской г., подъ 49°44' с. ш. и 47°21' в. д., при рч. Сквириѣ и Домантовкѣ; 15712 ж. Нынѣшня С. основ. въ началѣ XVII в. на мѣстѣ разрушеннаго въ XVI в. стараго гор. С-ы; уѣздн. гор. назначена въ 1795 г.—*С-скій уѣздъ* (3271<sub>2</sub> кв. в. съ 191612 ж.) лежитъ въ зап. части губ-и, изрѣзанной глубокими рѣчными долинами, по незначительн. рѣчкамъ (Рось и др.) системы Днѣпра, въ полосѣ гранитовъ, покрывающихъ южн. часть губ-и. Плодородная почва (богатая черноземъ); жители занимаютъ почти исключительно земледѣліемъ (въ частности также разведеніемъ свекловицы) и скотоводствомъ. Заводск. дѣятельность представлена свеклосахарн. (7), винокуренн. (11) и нѣкот. друг. заводами.

**Скворцовъ** 1) Иринархъ Полихронъевичъ, проф. гигиены, род. въ 1847 г., медицинское образованіе получилъ въ казанскомъ универс., гдѣ окончилъ курсъ въ 1871 г., кафедру занимаетъ съ 1875 г., сначала въ Казани (1875—1882), потомъ въ Варшавѣ (1883—85) и въ настоящее время въ Харьковѣ. На литературное поприще выступилъ уже въ 1864 г., но научно-литературная его дѣятельность началась съ 1872 г.; имъ написано нѣсколько большихъ сочиненій и масса статей, помѣщавшихся какъ въ общей, такъ и, преимущественно, въ спеціальной прессѣ. Въ нѣкоторыхъ сочиненіяхъ послѣдняго времени С. выступаетъ съ совершенно своеобразными возрѣніями на многія биологическія явленія. Изъ трудовъ С-а слѣдуетъ особ. отмѣтитъ слѣд.: „Курсъ практической гигиены“ въ 2 ч. (1884—1889 г.); „Общепонятная гигиена“, „Общедоступная гигиена для военныхъ“ и др. 2) С., Николай Семеновичъ, публицистъ, род. въ 1839 г., учился въ ярославскомъ Демидовск. лицѣѣ и затѣмъ на филологич. факультетѣ московск. университета, откуда вышелъ, не окончивъ курса. Еще студентомъ С. принималъ участіе въ газетахъ „Наше Время“ и „Русскія Вѣдомости“. По смерти издателя послѣдней, Н. Ф. Павлова, въ 1864 г. С., по настоянію сотрудниковъ, сталъ во главѣ газеты. Вскорѣ послѣ того наследникъ Павлова передалъ С-у и право собственности на нее. Съ тѣхъ поръ С. до конца жизни всѣ силы

свои посвящала исключительно „Русск. Вѣдом.“; ум. въ 1882 г.

**Скворцы**, *Sturnidae*, сем. изъ отр. воробьиныхъ, птицы средней величины, съ короткимъ хвостомъ; клювъ конусовидный, прямой или слегка загнутый, ноги съ длинными пальцами. *Обыкновенный С.*, *Sturnus vulgaris*, 22 см. длины, весною черный, осенью съ бѣлыми пятнами. Веселая птица съ пріятнымъ голосомъ. Гнѣздится охотнѣе всего на деревьяхъ, въ щеляхъ домовъ, кладетъ въ апрѣлѣ 5—6 свѣтло-голубыхъ яицъ, высидываемыхъ одною самкою. С. собираются большими обществами въ лѣсахъ, осенью въ камышахъ, но при первыхъ сильныхъ морозахъ улетаютъ въ теплые края. С. весьма полезны тѣмъ, что уничтожаютъ огромныя массы червей и улитокъ. Въ огородахъ и особенно виноградникахъ приносятъ иногда немалый вредъ. Въ неволѣ легко приручается и выучивается пѣть и говорить.

**Скелетъ**, остовъ тѣла, у позвоночныхъ—совокупность костей, расположенныхъ и связанныхъ между собою въ томъ-же порядкѣ, какъ въ живомъ организмѣ. Въ тѣлѣ кости соединяются другъ съ другомъ связками; въ искусственномъ С-ѣ соединяющимъ матеріаломъ является проволока или каучукъ.

**Скенографія** (греч.), писаніе декораций, рано вошло у грековъ въ употребленіе. Во времена Эсхила декорации писалъ Агавархъ, который также заботился вообще объ украшеніи сцены, какое подходило къ пьесамъ этого поэта. Задняя стѣна имѣла три двери или выхода на сцену, черезъ которыя уходили и входили актеры. Декорация этой стѣны обыкновенно изображала дворецъ или храмъ съ другими постройками. Видна была только наружная сторона зданія, а не внутренность. Часто декорации были несмѣняемыя, въ нѣкот. же пьесахъ требовалась перемѣна. Перемѣны совершались при помощи особыхъ приспособленій—*періактовъ*, треугольныхъ призмъ, вращающихся вокругъ стержня, вѣланнаго въ полъ. Каждая треугольная стѣна періакта имѣла различныя изображенія. Украшенія римскаго театра походили на греческія, но были богаче, и у римлянъ былъ въ употребленіи занавѣсъ.

**Скеттицизмъ**, философское ученіе, подвѣргающее все сомнѣнію и, въ противоположность *догматизму*, доказывающее относительность всякаго знанія. Кольбелью С-а по справедливости можетъ считаться древняя Греція. Его зачатки замѣтны уже у Гераклита и Парменида, у софистовъ и мегаритовъ; но полного своего выраженія С. достигъ въ школѣ, которая получила названіе *скеттической*. Школа эта пережила 3 періода: 1) древній С. Пиррона (см. это сл.) и его ближайшихъ учениковъ: Филона Аенискаго, Навзифана Тессоскаго и Тимона Фліунтскаго; 2) такъ наз. *Средняя Академія*, съ ея главными представителями Артезилаемъ (315—241 до Р. X.) и Карнеадамъ (214—129 до Р. X.), которые, хотя и отрицали возможность *достовернаго* знанія, тѣмъ не менѣе допускали, особенно въ области морали, нѣкоторую *вѣроятность* истины,—вълѣдствіе чего ихъ ученіе названо *пробабимизмомъ*; въ общемъ С. Средней Академіи былъ гораздо менѣе радикаленъ, чѣмъ Пирроновскій и имѣлъ большее сходство съ софистикою; 3) болѣе позняя школа Энесидема и его послѣдователей, Агриппы, Фаворина, Секста и др.

Энесидемъ въ своихъ „Восьми книгахъ о пирронизмѣ“ отвергаетъ пробабимизмъ и возвращается къ чистому С-у Пиррона. Онъ впервые излагаетъ къ 10 положеній, на основаніи которыхъ доказывается невозможность какого бы-то ни было знанія и которая обыкновенно приписывается Пиррону. Эти положенія вкратцѣ слѣдующія: 1) различіе организаціи всѣхъ одухотворенныхъ существъ, слѣдствіемъ чего является различіе впечатлѣній, а слѣдоват. и различіе въ пониманіи вещей; 2) различіе воспріятій, а слѣд. и пониманія, у людей; 3) различіе воспріятій одного и того же предмета различными чувствами, напр., зрѣніемъ и осязаніемъ; 4) различіе состояній нашихъ чувствъ, напр. въ молодости въ старости, во время утомленія и полной бодрости и т. п.; 5) неопредѣленность познанія, являющаяся результатомъ положенія вещей въ пространствѣ (законы перспективы и т. п.); 6) сложность и смѣшанность воспріятій; 7) различіе воспріятій, находящееся въ зависимости отъ количества матеріи; 8) воспріятіе вещей только въ ихъ отношеніи къ другимъ вещамъ, откуда невозможность познанія вещей въ себѣ; 9) различіе образовъ вслѣдствіе большей или меньшей продолжительности и повторенія впечатлѣній; 10) различіе пониманія, вытекающее изъ различія образованія, привычекъ, нравовъ, религиозныхъ вѣрованій и т. п. Фаворинъ Арелатскій, жившій во II-мъ в. по Р. X., свелъ эти 10 положеній на 5, сгруппировавъ ихъ болѣе цѣлесообразно. Еще дальше С. развилъ Секстъ Эмпирикъ, врачъ выдающейся учености, жившій въ Александріи въ концѣ 2-го и началѣ 3-го вв. по Р. X. и оставившій драгоцѣнные труды: „Пирроновы гипотезы“ и „Трактатъ противъ математиковъ“. Особенно важна его критика законовъ причинности, въ которой онъ является прямымъ предшественникомъ Юма. Однако С. не долго удержался въ качествѣ самостоятельной философской доктрины. Неоплатонизмъ у азычниковъ, философское богословіе (патристика) у христіанъ окончателно его вытѣснили. Еще менѣе могъ онъ возникнуть въ средніе вѣка, когда сильно развитое религиозное чувство не только не давало мѣста сомнѣнію, но и низводило всякую философію на степень „служанки“ богословія (ancilla theologiae); только послѣ освободительной эпохи Возрожденія возродился и С. въ лицѣ Монтезя (см. это сл.). Еще дальше пошли: Шарронъ (1541—1603 г.), Санхецъ (ум. въ 1632 г.), де Ламъ Левайе (1586—1672 г.), Сорбьеръ (ум. 1670 г.) и др., особенно же Бейль, который показалъ противорѣчіе между разумомъ и вѣрою. Окончателное завершеніе С. получилъ въ новой философіи у Юма (см. это сл.). Его С. основанъ на томъ, что понятіе причины, происходя изъ опыта. Однако даже Юмъ далеко не доходитъ до крайнихъ выводовъ древне-греческаго С-а.

**Скертвицы**, уѣздн. гор. Варшавской губ., полъ 51°58' с. ш. и 37°49' в. д.; дворець; 6169 ж. Въ 1884 г. въ С-ахъ состоялся съѣздъ 3-хъ императоровъ: русскаго, германск. и австрійск. — *С-скій уездъ* заним. 670,5 кв. в. на югѣ губерніи, представляетъ волнистую равнину (500—700 фут.) съ сушлинистою и супесчан. почвою, почти безлѣсною.



Населеніе (45297 чел.) состоитъ изъ поляковъ (87,4<sup>0</sup>/о), евреевъ (7,4<sup>0</sup>/о) и нѣмцевъ.

**Scherzando**, музыкальный терминъ, обозначающій, что исполненіе должно отличаться бойкостью, оживленностью характера.

**Scherzo**, форма музыкальной композиціи, замѣнившая отчасти въ современной сонатной формѣ классической *menuetto*; состоитъ изъ двухъ частей, подобно менуэту, при чемъ каждая часть содержитъ двѣ темы: одну главную, къ которой имѣется возвращеніе, и другую — второстепенную. При исполненіи части чередуются.

**Скили**, британск. группа остр-въ (140) въ Атлантич. ок.; 2320 жит.

**Скилія** устроена была Моисеемъ во время странствованія евреевъ по арабійской пустыни; она имѣла въ длину съ востока на западъ 100 локтей, а въ ширину съ сѣвера на югъ 50 локтей и раздѣлялась на 3 части; наибольшая изъ нихъ — дворъ — предназначалась для всего народа, который совершалъ здѣсь жертвоприношенія; въ ней находились большой жертвенникъ и водоёмъ для омовенія. Во второй части С-и, въ зѣвятилицѣ, въ которое входили только священники, стояли на южной сторонѣ свѣтильникъ съ 7 свѣчами, на сѣверной — столъ съ 12 хлѣбами предложенія и посреднѣй алтарь курильный; отъ двора зѣвятилице отдѣлялось драгоцѣнными завѣсами. На юнецъ 3-я, самая главная часть С-и, называлась Святая святыхъ; здѣсь хранился ковчегъ завѣта со скрижалями закона, золотымъ сосудомъ съ манною и жезломъ Аароновымъ; доступъ въ Святая святыхъ былъ открытъ лишь первосвященнику и то только одинъ разъ въ году — въ день всенароднаго очищенія.

**Скипетръ**, одна изъ регалій монарха, символъ власти, представляетъ изъ себя богато украшенный жезлъ; начало свое ведетъ, повидимому, отъ того посоха, кот. составлялъ у патриархальн. народовъ необходимую принадлежн. старца-вождя.

**Скипидарное дерево**, *Pistacia terebinthus*, изъ сем. Anacardiaceae; кустарникъ или средней величины дерево съ непарноперистыми листьями, большими кистями цвѣтовъ и маленькими коричневокрасными плодами. Растетъ въ прибрежьи Средиз. моря. Доставляетъ такъ наз. *хиосскій терпентинъ*, вытекающей черезъ надрѣзы на корѣ.

**Скипидаръ**, см. *терпентинное масло*.

**Скиросъ**, одинъ изъ Спорадскихъ о-въ (204 кв. клм., 3247 жит.).

**Скиръ**, см. *ракъ*.

**Скиевъ**, у древн. грековъ общее имя народностей, жившихъ къ сѣверу отъ Паропамиза, Кавказа и Чернаго моря, т. е. массагетовъ, саковъ, сарматовъ и скиотовъ. За послѣдними съ теченіемъ времени по преимуществу утвердилось имя С-овъ, и Геродотъ, говоря въ IV кн. своей „Исторіи“ о Скиои, имѣетъ въ виду именно ихъ страну, представляющую степную равнину по берегамъ Мелтойскаго озера и Эвксинскаго Понта, между Танаисомъ (Донъ) и Истромъ (Дунай), простиравшуюся на 100 миль вглубь страны и прорѣзанную многорядными рѣками — Борисееномъ (Днѣпръ), Гипанисомъ (Бугъ) и Тирасомъ (Днѣстръ). Населеніе мало занималось земледѣліемъ, жило главн. обр. скотоводствомъ и вело кочующій образъ жизни. С. попадались на нѣсколько родовъ, во главѣ котор.

стояли представители рода или князя; одинъ изъ родовъ въ мѣстности Герросъ на Борисеенѣ, считался главнѣйш., и изъ него выбирался царь. Самымъ почетн. занятіемъ считалась война; С. пользовались въ древности широкимъ извѣстностью, какъ ловкіе наѣзники и мѣткіе стрѣлки изъ лука. Кромѣ верховн. божества, бога неба (Папей), поклонялись огню очага и богу войны, безъ кумировъ и алтарей, но съ приношеніемъ кровавыхъ, иногда человѣческихъ, жертвъ. Сомнительнымъ остается принадлежность С-въ къ славянскому или къ монгольскому племени. Съ греками, основавшими по берегамъ страны многочисл. колоніи, С. поддерживали оживленн. и дружественн. сношенія, но въ массѣ чудились греч. нравовъ и цивилизаций. Ок. 630 г. до Р. Х. С. вторглись въ Мидію и проникли въ Месопотамію и Сирію до Египта, но черезъ 2 десятилѣтія изгнаны были Киакарсомъ. Желая отомстить за это нашествіе, персидск. царь Дарій I въ 515 г. предпринялъ съ большимъ войскомъ походъ вглубь страны С-овъ, но, потерявъ много людей, возвратился назадъ безъ успѣха. Послѣ этого имя С-овъ на нѣсколько вѣковъ исчезаетъ въ исторіи и вновь упоминается лишь при Митридатѣ Велик., вытѣснившемъ С-овъ изъ Тавриды, по приглашенію обратившихся къ нему за помощью правителей греч. колоній. Позже, въ особенности со времени покоренія Дакии Траянмомъ, со С-ами познакомились и римляне. Ок. 300 г. по Р. Х. С-овъ вытѣснили сарматы, сообщившіе самой странѣ свое имя. Послѣ этого С. упоминаются только въ Азіи, и названіе Скииіи перенесено было на описанную Птоломеемъ страну, заключенную между азиатск. Сарматіею на зап., неизвѣстной страной на сѣв., Серикію на вост. и Индію на югѣ, и дѣлящуюся на 2 части, Scythia intra et extra Imaum (горы Имай, зап. отъ Гималаевъ). Изъ рѣкъ въ ней упоминаются: Паропамизъ (сѣвръян. Обь), Римность (нын. Узень), Даиксъ (Яикъ или Уралъ), Окосъ (Аму-Дарья) и Яксартъ (Сыръ-Дарья).

**Скиавоне** (Schlavoone), собственно Андреа Меллдола, итальянскій живописецъ, род. въ 1520 г. въ Далмаціи и рано перѣхалъ въ Венецію, гдѣ работалъ у Тиціана, колоритъ котораго онъ соединилъ съ рисункомъ Пормеджанино. Чтобы снискать пропитаніе, С. первое время принужденъ былъ расписывать двери и мебель. Ум. С. въ 1582 г. С. писалъ картины библейскія и портреты, но главное его значеніе въ томъ, что онъ одинъ изъ первыхъ итальянцевъ началъ обрабатывать пейзажъ, какъ самостоятельную отрасль искусства.

**Скиамагія**, см. *некромагія*.

**Склера**, см. *лазъ*.

**Склеренхима**, или *каменистая* клѣтка, у растений, съ толстыми, одеревѣвшими, прорѣзанными поровыми каналами, стѣнками, принадлежать къ группѣ лубяной паренхимы, утратили свое содержимое, слѣд. клѣтки мертвыя и играютъ въ корѣ роль механическихъ элементовъ (см. *кора*).

**Склеродій**, см. *мицелій*.

**Склифосовскій**, Николай Васильевичъ, извѣстн. хирургъ, род. на югѣ Россіи (въ Херсонской губ.) въ 1836 г. Среднее образованіе получилъ въ одесской гимназіи, высшее медицинское — въ московскомъ ун. По окончаніи курса въ 1859 г. началъ свою врачеб-

ную дѣятельность въ одесской городской больницѣ, но въ 1865 г. уѣхалъ за границу и посвятилъ два года изученію патологической анатоміи и хирургіи. По возвращеніи изъ-за границы былъ приглашенъ занять кафедру хирургіи въ Кіевѣ, а оттуда въ 1871 г. перешелъ на ту же кафедру въ медико-хирургическую академію. Въ 1880 г. совѣтомъ московскаго унив. былъ избранъ единогласно на кафедру факультетской хирургической клиникіи, которую и занималъ до 1893 г.; въ этомъ же году получилъ приглашеніе занять мѣсто директора клиническаго института Вел. Кн. Елены Павловны въ Петербургѣ. С. всегда очень чутко относился ко всемъ научнымъ вѣяніямъ въ своей области; онъ одинъ изъ первыхъ ввелъ въ Россіи антисептику, а позднее— асептику. Его многолѣтняя научная и практическая дѣятельность совершенно справедливо создала ему громкую славу опытнаго врача, прекраснаго діагноста и искуснаго хирурга. Научные труды его разбросаны по разнымъ периодическимъ изданіямъ. Съ 1891 г. С., совместно съ проф. П. И. Дьяконовымъ, издаетъ специальный журналъ „Хирургическая Лѣтопись“.

**Склоненіе**, въ грамматикѣ, измѣненіе словъ посредствомъ присоединенія къ ихъ корню такъ наз. падежныхъ окончаній; см. *падежъ*.

**Склоненіе звѣзды** есть дуга большаго круга, проходящаго чрезъ звѣзду перпендикулярно къ экватору — между звѣздой и экваторомъ. С. считается отъ 0° до 90°; С. положительно, когда звѣзда находится въ сѣверн. полушаріи неба, отрицательно, если звѣзда въ южн. полушаріи.

**Склоненіе магнитной стрѣлки**, см. *магнитное склоненіе*.

**Скобелевъ** 1) Михаилъ Димитріевичъ, генераль-отъ-инфантеріи, генераль-адъютантъ, извѣстный военный дѣятель, род. въ 1843 г.; сначала учился дома, потомъ въ парижскомъ пансіонѣ Жирарде; въ 1861 г. С. принятъ на математ. факультетъ с.-петербургскаго университета, но въ томъ же году уволенъ изъ университета и вскорѣ поступилъ въ кавалергардск. полкъ; затѣмъ былъ переведенъ въ л.-гв. Гродненскій гусарскій полкъ и принималъ участіе въ подавленіи польскаго восстанія. Въ 1866 г. С. поступилъ въ Николаевскую акад. генер. штаба и, по окончаніи курса, въ 1869 г. назначенъ въ войска Туркестанскаго военнаго округа, откуда вскорѣ поступилъ въ распоряженіе главнокомандующаго кавказской арміею. Затѣмъ С. былъ прикомандированъ къ военно-ученому комитету главн. штаба, а въ 1872 г., съ переводомъ въ главн. штабъ, назначенъ старшимъ адъютантомъ 22-й пѣхотн. дивизіи. Черезъ годъ, въ чинѣ подполковника, С. принялъ участіе въ *Хиушскомъ походѣ*, находясь въ Мангышлакскомъ отрядѣ полковн. Ломакина. Въ 1875 г. С. получилъ назначеніе состоять при туркестанскомъ генер.-губернаторѣ. Вспыхнувшее въ это время возстаніе коканцевъ, объявившихъ Россіи „священную войну“, вызвало въ 1875-76 гг. т. н. *Кокандскую экспедицію*, въ которой главнымъ руководителемъ явился С. По окончаніи экспедиціи произведенный въ генералы, онъ былъ назначенъ военнымъ губернаторомъ и командующимъ войсками Ферганской области и оставался въ этой должности до 1877 г. Въ апрѣлѣ этого

года С. былъ командированъ въ дѣйствующую армію, состоялъ въ теченіе нѣсколькихъ мѣсяцевъ при главнокомандующемъ и затѣмъ опредѣленъ начальникомъ штаба сводной казач. дивизіи (которою командовалъ его отецъ); съ іюля мѣсяца С-у начали поручать командованіе отдѣльными сборными отрядами. Такъ, 18 іюля подъ Плевною, когда рѣшено было атаковать плевненскій лагерь, С-у поручена была охрана лѣваго фланга колонны генер. Крдинера, а 10 авг. С-ымъ былъ сформированъ



Скобелевъ, М. Д.

особый отрядъ съ цѣлью воспрепятствовать Осман-пашѣ соединиться съ Сулейманомъ. Между тѣмъ въ главной квартирѣ рѣшено было завладѣть Плевною, и 30 августа состоялся штурмъ этого укрѣпленія. Участіе въ этомъ дѣлѣ С-а было настолько успешно, что Осман-паша на военномъ совѣтѣ отдалъ секретное распоряженіе объ отступленіи. Но С. не былъ поддержанъ ни 30, ни 31 августа и, потерпѣвъ громадныя потери, принужденъ былъ отступить. 1-го сентября 1877 г. С. произведенъ за отличіе въ генер.-лейтенанты и затѣмъ назначенъ команд. 16-ю пѣх. дивизіею. Во время осады Плевны, начавшейся вслѣдъ за послѣдней неудачной атакою, С. начальствовалъ надъ плевнеловченскимъ участкомъ; взялъ дер. Брестовацъ и утвердился на Зеленыхъ горахъ послѣ продолжительнаго и кровопролитнаго боя. Съ паденіемъ Плевны отрядъ С-а былъ расформированъ, и дивизія С-а, дополненная другими родами оружія, совершила змійный походъ черезъ Балканы, цѣлью котораго было взятіе Шипки. Послѣ падѣнія войскъ Весели-паши, С., начальствуя авангардомъ русск. арміи, занялъ 12 февр. 1878 г. Санъ-Стефано.

Въ томъ же году С. получилъ званіе генералъ-адъютанта. По окончаніи войны С. былъ назначенъ командиромъ 4-го арм. корпуса. Последнимъ замѣчательнымъ военнымъ дѣломъ С-а было *завоеваніе Ахаль-Теке*, за которое онъ произведенъ въ генер.-отъ-инфантер. Въ ночь на 26-е июня 1882 г. С. скоропостижно ум. въ Москвѣ. С. считается однимъ изъ самыхъ выдающ. русск. генерал. за послѣдніе три четверти XIX стол. Онъ выказалъ неоднократно огромныя организаторскія дарованія, большую распорядительность и способность управлять массами, а личная отвага заслужила ему совершенно исключительную популярность. 2) С., Димитрій Ивановичъ, отецъ предыдущаго, генералъ-лейтенантъ, род. въ 1821 г., воспитывался въ школахъ гвардейскихъ подпрапорщиковъ и кавал. юнкеровъ. Въ 1853 г. С. принималъ участіе въ войнѣ съ Турціею и неоднократно отличился на азиатскомъ театрѣ военныхъ дѣйствій. Въ 1876 г. состоялъ при Великомъ Князѣ—главнокомандующемъ дунайскою арміею, а въ 1877 г. ему была ввѣрена вновь сформированная Кавказская казачья дивизія. На Шипякъ С. командовалъ колонною изъ войскъ 9-й дивизіи; преслѣдуя Сулеймана-пашу, отбилъ болѣе 50 орудій и много плѣнныхъ. По окончаніи войны, С. снова состоялъ при Вел. Князѣ Николаѣ Николаевичѣ Старшемъ. Ум. въ 1880 г.

**Скоророда**, Григорій Саввичъ, извѣстный украинскій философъ и поэтъ, сынъ простаго казака, род. въ 1722 г. въ с. Чернухахъ, Лохвицкаго у., Полтавской губ., рано обнаружилъ недюжинныя способности, поступилъ въ кievскую академию, своимъ голосомъ обратилъ на себя вниманіе митрополита и былъ посланъ въ придворную пѣвческую капеллу Елизаветы Петровны. Въ качествѣ причетника онъ затѣмъ отправился съ ген. Вишневскимъ въ Венгрію, покинулъ тамъ русское посольство и безъ денегъ, съ котомкою за плечами, обошелъ почти всю Европу. Вернувшись на родину, онъ одно время былъ преподавателемъ въ харьковскомъ коллегіумѣ, но скоро покинулъ его и до самой смерти (въ 1794 г.) велъ жизнь странствующаго мудреца, посѣщая своихъ пріятелей и ведя съ ними назидательныя бесѣды. Своєю открытою проповѣдью, нѣрѣдко на рынкахъ и въ публичныхъ собраніяхъ, С. всегда бичевалъ неправду и имѣлъ значительное вліяніе на современное ему общество. Харьковский университетъ обязанъ ему своимъ возникновеніемъ. Вѣроятно, его бесѣды были гораздо выше его сочиненій, которыя написаны очень тяжелымъ языкомъ, хотя подчасъ не лишены остроумія. С. очень любилъ сравнивать себя съ Сократомъ и девизомъ философіи считалъ: „познаніе самого себя“. Поэтому, подобно Сократу, его философія почти цѣлкомъ сводилась на этику, основаніемъ которой служила христіанская мораль, въ значительной мѣрѣ соединенная съ идеализмомъ Платона. Болѣе важныя сочиненія С-ы: „Асханъ о познаніи себя“, „Начальная дѣверь ко христіанскому добродравію“, „Брань архистратига Михаила съ сатанюю о семъ: легко быть благимъ“, и др.—Ср. статью Данилевскаго въ „Украинской Старинѣ“ 1866 г. и ст. проф. Зеленогорскаго въ „Вопросахъ философ. и психол.“ 1894 г., V и IX.

**Сколѣозъ**, боковое искривленіе позвоночника, бы-

ваетъ первичнымъ и зависитъ отъ измѣненія въ ростѣ позвоночника, или вторичнымъ, вслѣдствіе болѣзней грудной кѣтки (плевритовъ), при укороченіи ноги; позвоночникъ послѣдовательно изгибается въ болѣзную сторону. Обыкновенно С. является въ періодъ роста скелета (до 20 лѣтъ). Въ началѣ ученія дѣти принимаютъ такое положеніе, что ихъ правая рука, плечо и предплечье покоятся на столѣ и занимаютъ болѣе возвышенное положеніе, нежели лѣвая рука, отъ которой только кисть лежитъ на столѣ. Правая половина груди вытянута. Человѣкъ какъ бы приподнятъ, растянуть справа и съжечь на лѣвой сторонѣ. Это составляетъ удобное условіе для разраженія межпозвоночныхъ хрящей и самихъ позвонковъ съ правой стороны, съ лѣвой же они, благодаря давленію, атрофируются. Помимо положенія туловища въ образованіи С-а играетъ роль еще и то, что большая часть работъ производится правою рукою. При С-ѣ правая лопатка приподнята; правая половина грудной кѣтки сзади выпукла, а спереди уплощена, лѣвая наоборотъ. Различаютъ С. 1-ой степени, легко расправляющейся, 2-ой степ., не вполне расправляющейся, и 3-ей степ., стойкій, не способный выпрямиться. Рядомъ съ выпуклостью позвоночника вправо въ грудной части, обыкновенно наблюдается компенсаторное, для сохраненія равновѣсія, искривленіе поясничной части лѣво. Лѣченіе С-а должно быть прежде всего предупреждающее—обращать вниманіе на посадку молодыхъ людей при ихъ занятіяхъ. При развившейся болѣзни—ортопедическія мѣры: рациональная гимнастика, подвѣшанія, корсеты.

**Сколепендры**, Scolopendridae, сем. многоножекъ изъ отъ губоногихъ; усики съ 17—23 члениками, 21—23 сегмента тѣла съ парю ножекъ каждый. Скрутисъ, глазъ нѣтъ, усики волосистые, 21 сегментъ. Scolopendra, 4 пары глазъ; первая пара ножекъ обращена въ ротовыя части, двѣ слѣдующія похожи на сильныя челюсти, роговыя острія которыхъ при проколѣ выделяютъ въ рану ядъ. С. водятся преимущественно въ теплыхъ странахъ, питаются другими животными, погнѣбающими отъ ихъ яда; у людей уколъ ихъ производитъ только болѣзненное воспаленіе. §. Lucasi, ржаваго цвѣта, живеть на островахъ Индійскаго архипелага. §. singularata, водится въ южн. Европѣ и на югѣ Россіи.

**Скоморохъ** (вѣроятно, отъ греч. простонародн. *σχομάρχοξ*, мастеръ смѣхотворства), назв. бродячихъ представителей различн. увеселительныхъ профессій въ древней Руси, ведущихъ свою генеалогію отъ заходящихъ нѣмецк. *штилъмановъ* и византийск. *скоммарховъ*, имѣвшихъ очень разнообраз. потѣшный репертуаръ. Вліяніе этихъ учителей создадо чрезвычайно разнообразное скоморошье ремесло, представители котораго (музыканты, плясцы, нѣсенники и т. д.) въ XVI в. составляли уже цѣлое сословіе и ходили по Руси ватагами по нѣсколку десятковъ человекъ, встрѣчая вездѣ радушія пріемъ. Къ концу XVII в. С-и, какъ сословіе, исчезаютъ, но вліяніе ихъ, какъ носителей народнаго юмора и хранителей богатаго запаса шутокъ и прибаутокъ, веселыхъ разказовъ и пѣсень, благотворно сказалося на обособленіи и развитіи драматич. элементовъ народной русской поэзіи въ народную коме-

двю. — О С-ахъ см.: *А. Н. Веселовскій*, „Исследованія въ области русск. духовн. стиха“; *Е. Е. Голубинскій*, „Истор. русск. церкви“; *П. О. Морозовъ*, „Истор. русск. драмы XVI—XVII вв.“ и „Изъ исторіи каррикатуры“ („Заграничный Вѣстникъ“, 1882 г., 9).

**Скопастъ**, греческій скульпторъ, на ряду съ Праксителямъ, глава новой аттической школы, которая вмѣсто прежней строгости, спокойствія и величія ставила себѣ цѣлью выраженіе страсти, волненія, стараясь привлечь вниманіе зрителя изяществомъ и гибкостью формъ тѣла, показывать черезъ внѣшнюю оболочку нѣжную сокровенную движенія души. С. род. около 400 г. до Р. Х. на островѣ Паросѣ, въ молодыхъ годахъ занимался постройкою и украшеніемъ храма Аеины въ Тегеѣ, а затѣмъ перешелъ въ Аеины, которая сдѣлалась главнымъ центромъ его художественной дѣятельности и гдѣ онъ исполнилъ статую Аполлона, съ вдохновеннымъ лицомъ играющаго на киварѣ, бѣснующейся вакханки и др. Кромѣ того С-мъ исполнены были рельефы: поединокъ Ахилла съ Телефомъ, охота за Калидонскимъ вепремъ, Ахиллѣ, получающей отъ матери Фетиды оружіе, выкованное Гефестомъ, и отдѣльныя статуи Ареса, Афродиты, Діониса. С-у приписываютъ и знаменитую группу Нюбы. Наконецъ С. принималъ участіе въ украшеніи скульптурною галликарнасскаго мавзолея.

**Скопцы**, уездн. гор. Рязанской губ., подъ 53°49' с. ш. и 57°12' в. д., на р. Вердѣ; реальное училище, 10904 ж., ведущихъ торговлю хлѣбомъ, скотомъ и пр., а также желѣзными и гончарными издѣліями. С., прежде *Острожонокъ*, составлялъ родовую отчину боярина Никиты Романова, а по вступленіи на престолъ Михаила Теодоровича сдѣлался царск. владѣніемъ; уѣзд. гор. назначенъ въ 1778 г. — *С-скій уездъ* (2434,8 кв. вер. съ 189458 жит.) лежитъ въ юго-зап. степной полосѣ губ.-и, оршавою незначит. рѣчками системы Прони (прит. Оки) и Дона. Онъ богатъ горшечною глиною, почему и принадлежитъ по роду занятій жителей къ числу чисто-земледѣльческихъ.

**Скопцины-Шуйскіе**, вѣтъ фамиліи Шуйскихъ (потомки князей суздальскихъ), ведущая свое начало отъ нѣкоего *Скопы* (прозвище). Въ исторіи извѣстенъ особенно послѣдній представитель этого рода, правнукъ Скопы, Михаилъ Васильевичъ С.-Ш. Личность этого столь рано погибшаго героя, опозитивированнаго въ народныхъ сказаніяхъ, до сихъ поръ не вполне выяснена; судя однако по тому обаянію, какое онъ производилъ на народныхъ массахъ, это былъ человекъ недюжинныхъ дарованій. С.-Ш. род. въ 1587 г. При Лжедмитриі онъ былъ царскимъ мечникомъ; на него было возложено царемъ шекотливое порученіе привезти въ Москву царицу Марю. Роль его въ заговорѣ противъ Лжедмитрія не выяснена; извѣстно только, что въ критическую минуту самозванецъ не нашелъ подъ рукою ни своего мечника, ни меча. При Василиі Шуйскомъ С.-Ш., тогда еще 20-лѣтній юноша, показалъ блестящія воинскія дарованія въ нѣсколькихъ сраженіяхъ съ шайками Болотникова. Василий однако боялся давать ходъ молодому любимцу войскъ, и только когда отъ царя, одинъ за другимъ, стали

отлагаться разные города, а Москвѣ грозилъ Тушинскій воръ, поддержанный поляками, — Василий далъ С.-Ш-у отваженное порученіе заключить союзъ со шведами. С.-Ш. отправился въ Новгородъ. удачно выполнилъ здѣсь возложенную на него миссію и, получивъ поддержку отъ шведовъ, двинулся на войска „вора“. Въ теченіе короткаго времени онъ нанесъ нѣсколько чувствительныхъ пораженій шайкамъ поляковъ и русскихъ штепенцевъ, послѣ чего города, особенно сѣверные, снова начали присоединяться къ Москвѣ. Слава о молодомъ героѣ быстро разнеслась по Руси, и въ разныхъ мѣстахъ о немъ заговорили, какъ о наиболее желательномъ кандидатѣ на престолъ, на мѣсто непопулярнаго народомъ Василия. Особенно горячій энтузіазмъ и любовь къ С.-Ш-у народъ проявилъ при въѣздѣ его съ войскомъ въ Москву, 12 марта 1610 г. Но черезъ мѣсяцъ послѣ этого С.-Ш. на одномъ пирѣ серьезно заболѣлъ, и спустя двѣ недѣли его не стало. Народная молва, на этотъ разъ довольно впрочемъ вѣроятная, приписала его смерть отравѣ, поднесенной будто ему Екатериной, дочерью Малюты Скуратова, женою Димитрія Шуйскаго, который мѣтилъ въ премиики къ своему брату Василию.

**Скопцы**, сента, въ основѣ ученія которой лежитъ отреченіе отъ „плотскаго грѣха“ путемъ оскотленія. *Скопчество*, какъ явленіе, было извѣстно еще въ глубокой древности (см. Второзак. XXIII, 1). Въ первые времена христіанства нѣкоторые (напр., Оригенъ) прибѣгали къ нему, какъ къ средству для сохраненія цѣломудрія. Во II, IV и IX вв. мы встрѣчаемъ упоминанія о цѣлыхъ скопческихъ обществахъ. Церковь однако всегда относилась къ скопчеству отрицательно. Въ Россіи скопчество, какъ сента, появилось во 2-й полов. XVIII в., выродившись изъ сенты хлыстовъ. Основателемъ его является нѣкій Селивановъ; дѣятельнымъ распространителемъ — другой скопецъ, Емельянъ Ретивый или Аверьянушка. Особенно широкое распространеніе скопчество нашло въ Моршанскомъ у., гдѣ въ дер. Сосновкѣ былъ основанъ даже цѣлый скопческій *хоробль* (община). По нынѣ дѣйствующему законодательству, С. за распространеніе своей ереси и совершеніе въ оную другихъ подвергается ссылкѣ въ отдаленный край Восточной Сибири, съ порученіемъ ихъ строжайшему надзору мѣстнаго гражданскаго начальства. То же наказаніе определено за самооскотленіе. За оскотленіе другихъ — по фанатизму и безъ насилія виновные подлежатъ ссылкѣ въ каторжную работу на время отъ 4 до 6 лѣтъ. Если въ разныхъ видахъ и свидѣтельствахъ, выдаваемыхъ С-амъ, не обозначено оскотленіе, то имѣющей подобный видъ скопецъ подвергается такому же взысканію, какъ за самооскотленіе. Хозяинъ-скопецъ, нанимающій работника, прислугу, сидѣльца или принимающій къ себѣ въ домъ на житье, подъ какимъ бы то предлогомъ ни было, посторонняго человека или родственника, кот. окажется оскотленнымъ, между тѣмъ какъ сего въ паспортѣ или видѣ его не оговорено, подлежитъ такому же наказанію, какое положено за оскотленіе другихъ (Уложен. о наказ. ст. 197—202). Въ скопчествахъ существуютъ двѣ ступени: принявшіе такъ наз. *малую печать* и *большую печать* (полное и неполное оскотленіе). Ср. *Ивановскій*, „Руководство по исторіи и обличенію старообрядческаго раскола“.

**Скорбуть**, разстройство общего питания в организм, которое зависит от ненормального состава крови и обнаруживается кровоизлияниями в различные ткани, в особенности же характерным воспалением десенъ. Наичаще С. развивается во время продолжительныхъ морскихъ путешествий, если экипажъ вынужденъ питаться исключительно сухарями и копченымъ мясомъ и совершенно лишенъ свѣжей растительной пищи. На сушѣ С. наблюдается, преимущественно, у живущихъ въ нуждѣ, въ холодныхъ, сырыхъ жилищахъ, при исключительно питаніи овощами и картофелемъ. С. начинается ощущениемъ необычайной слабости, утомления. Является угнетенное настроеніе, землистый цвѣтъ лица; глаза вваливаются и окружаются темносиними кругами. Затѣмъ появляются боли въ членахъ и суставахъ, похожія на ревматическія. Спустя дни, недѣли, на деснахъ появляется красная кайма; десны припухаютъ, разрыхляются, становятся темносиними, отстаютъ отъ зубовъ, распадаются въ губчатую, грязную массу, по отпадении которой остаются *скорбутиныя язвы*. При дальнѣйшемъ развитіи появляются кровотечения изъ десенъ, носа, кишекъ, дыхательнаго горла и пр. Истощеніе растетъ, развивается водянка, и дѣло можетъ окончиться смертью. Благодаря ускоренію морскихъ путешествій вслѣдствіе пароходнаго сообщенія и улучшенію продовольствія, морской С. наблюдается нынѣ неравномерно рѣже. На сушѣ С. уменьшается по мѣрѣ улучшенія жилищъ и питанія бѣднѣйшихъ классовъ. При первой вспышкѣ эпидеміи С-а въ казармахъ, рабочихъ домахъ и пр., слѣдуетъ заботиться о величайшей чистотѣ, теплой одеждѣ, провѣтриваніи комнатъ, о движеніи на чистомъ воздухѣ, достаточныхъ порціонахъ, надлежащемъ выборѣ и разнообразіи блюдъ, которыя должны состоять изъ свѣжаго мяса и, по возможности, свѣжихъ овощей. Противъ пораженія десенъ — вяжущія полосканыя.

**Скородумовъ**, Гаврила Ивановичъ, граверъ, род. въ 1755 г., учился въ Академіи художествъ, въ 1772 г. получилъ золотую медаль за гравюру рѣзцомъ „Лотъ съ дочерьми“ съ Лагрене и въ слѣдующемъ году былъ посланъ пенсионеромъ въ Лондонъ. По возвращеніи С. получилъ званіе академика въ 1785 г. С. извѣстенъ особенно своими гравюрами въ англійскомъ вкусѣ — пунктиромъ (*pointillé*); лучшія изъ этихъ гравюръ „Св. Іоаннъ“ съ Мурильо, портреты вел. кн. Павла Петровича, Екатерины II и Румянцева; изъ гравюръ его рѣзцомъ, кромѣ указанной, очень хороша „Каинъ“ съ Лосенко. Ум. С. въ 1792 г.

**Скоропадскій**, Иванъ Ильичъ, малорусскій гетманъ; при Мазепѣ былъ стародубскимъ полковникомъ; послѣ измѣны Мазепы, по желанію Петра В., былъ избранъ въ гетманы на радѣ въ Глуховѣ въ 1708 г. Хотя данныя въ это время ему и всему малорусскому народу царскія грамоты подтверждали всѣ войсковыя вольности, но на дѣлѣ какъ гетманская власть, такъ и вообще права Малороссіи подверглись при С-омъ значительному ограниченію, благодаря стремленію Петра обезпечить себѣ спокойное обладаніе страной и привлечь ее къ большому участию въ обще-государственныхъ расходахъ. Надѣ дѣйствіями гетмана учрежденъ былъ въ это

время постоянный контроль, такъ какъ рядомъ съ нимъ центральное правительство поставило своего агента (сначала стольникъ Измайловъ, потомъ стольникъ Фед. Протасевъ и думный дьякъ Вилуисъ). Въ интересахъ обрусенія края, Петръ предпринималъ и другія мѣры: по его желанію, дочь С-аго была выдана за великороссіянина Петра Толстаго, и вслѣдъ затѣмъ послѣдній назначенъ былъ ивѣжинскимъ полковникомомъ; не малое количество естествоиспытателей досталось сербамъ и черногорцамъ, помогавшимъ Петру въ войнѣ съ Турціею и послѣ заключенія мира бѣжавшимъ въ Россію. Великороссы получали и имѣнія въ Малороссіи отъ гетмана, исполнявшаго въ этомъ случаѣ желанія царя. Слабый характеромъ, преданный личнымъ выгодамъ и потому стремившійся болѣе угождать сильнымъ при Петрѣ людямъ, чѣмъ отстаивать права народа, С. захотѣлъ на этомъ пути даже дальше, чѣмъ этого желалъ и требовалъ самъ Петръ; такъ С. не только далъ Меншикову громадныя имѣнія въ Стародубскомъ полку, но только позволилъ ему произвести неправильное межеваніе, еще увеличившее объемъ этихъ имѣній, но и записалъ въ его подданство цѣлую сотню казаковъ. Реформа гетманскаго управленія, предпринятая Петромъ въ 1720 г. (см. *Малороссія*), встрѣтила со стороны С-аго только слабый отпоръ. Въ послѣдніе годы своей жизни онъ былъ почти совершенно лишенъ власти. Ум. С. въ 1722 г.

**Скоропечатныя машини**, см. *книгопечатаніе и литографское искусство*.

**Скорострѣльные орудія** имѣютъ цѣлью достигнуть быстрой стрѣльбы путемъ ускоренія заряженія, уничтоженія отката и несмѣщенія линіи прицѣленія во время выстрѣла; они раздѣляются по калибру на *картечницы* или *митральезы* и на *скорострѣльные пушки*; см. *огнестрѣльное орудіе*.

**Скорострѣльныя пушки**, см. *огнестрѣльное орудіе*.

**Скорость** въ равномѣрномъ движеніи есть длина пути, проходимая точною въ единицу времени. Въ неравномѣрномъ движеніи можно говорить только о С-и въ данный *моментъ*. Въ этомъ случаѣ С. есть длина пути, которую точка прошла бы въ единицу времени, если бы съ даннаго момента точка стала двигаться равномѣрно. *Средняя С.* въ періодическомъ и перемѣнномъ движеніи есть общая длина пути, пройденнаго точною, дѣленная на число единицъ времени, потребнаго для прохожденія этого пути.

**Скорпионъ** 1) 8-й знакъ Зодіака. 2) С., созвѣздіе, самая южная часть котораго (хвостъ) не видна въ средней Европѣ. Простыми глазами видно около 40 звѣздъ, между которыми Антаресъ — первой величины.

**Скорпионы**, Scorpionidea, отр. изъ класса паукообразныхъ; нечленистая голово-грудь несетъ 6 паръ конечностей. 1-я пара въ видѣ маленькихъ трехчленистыхъ клешней; 2-я пара оканчивается большими клешнями. Основные членики этихъ двухъ паръ конечностей исполняютъ роль челюстей. Остальные 4 пары — ноги. На головогрудѣ 3—6 паръ глазъ; изъ нихъ 1 пара большихъ глазъ по срединѣ, остальные, меньшіе, расположены

2-мя боковыми группами. Членистое брюшко состоит из двух отделов, снабжено жалом (игла, в верхушку которой открывается ядовитая железа). Четыре пары дыхалец, на нижней стороне брюшка открываются в такое же число парных легочных мешков. С. рожают 20—50 живых дегенезишей, которых носят некоторое время съ собою. Около 100 видов, преимущественно въ жарких странах, прячутся под камнями, въ гниломъ деревѣ, въ трещинахъ стѣнъ, перебираются въ жилища; маленькиихъ животныхъ умерщвляютъ уколомъ своего жала. Ядъ ихъ—бесцвѣтная, легко засыхающая кислая жидкость. Очень часто С. жалятъ и человѣка. Уколъ ихъ весьма болезненный, жгучій, производитъ мѣстное воспаление. Лишь нѣкоторые азиатскіе и африканскіе виды могутъ убить человѣка—3 семейства: Androctonidae, Telegonidae и Scorpionidae.

Скотоводство, наука, занимающаяся изученіемъ свойствъ животныхъ и тѣхъ приемовъ, при помощи которыхъ достигаютъ измѣненія этихъ свойствъ въ желаемомъ направленіи (скотоводство), а также изученіемъ того матеріала (кормовыхъ средствъ), который долженъ быть переработанъ въ животномъ организмѣ (кормленіе), и условий, такъ или иначе дѣйствующихъ на здоровье животныхъ (зоогигіена). Цѣль С-а—использовать громоздкіе, мало цѣнные и не выдерживающіе дальнейшей перевозки продукты, какъ-то: солому, сѣно, корнеплоды и пр. и так. обр. перевести ихъ въ продукты болѣе цѣнные, выдерживающіе дальній транспортъ: мясо, шерсть, молоко, рабочую силу и пр. Прирученіе животныхъ избавляло людей отъ необходимости вести скитальческую жизнь охотниковъ и рыболововъ и давало возможность промѣнять ее на болѣе покойное и обезпеченное существованіе кочевника-скотовода. Обиліе пастбищъ, рѣдкость населенія, вмѣстѣ съ непривычкою къ упорному физическому труду, заставляло заботиться кочевника только объ увеличеніи количества головъ своихъ стадъ; о качествѣ животныхъ, т. е. ихъ продуктивности, хлопотали мало (напр., современное киргизское С. въ Акмолинской, Тургайской и Семипалат. областяхъ). Съ переходомъ къ осѣдлости и развитіемъ земледѣлія, поле дѣлаетъ все болѣе и болѣе захвата, сокращая поверхность постоянныхъ пастбищъ, а вмѣстѣ съ ними и размѣры С-а. Съ увеличеніемъ распашекъ увеличивается истощеніе почвы; наконецъ, наступаетъ такой моментъ, когда для поддержанія плодородія почвы на выгодной высотѣ приходится прибѣгать къ *удобренію* (см. это сл.); въ этотъ періодъ С. является какъ источникъ, доставляющій полеводству необходимое количество *навоза* (см. это сл.) и рабочей силы; въ такомъ положеніи оно находится и нынѣ въ многихъ губерніяхъ Европейской Россіи. Съ увеличеніемъ народонаселенія, возрастаніемъ цѣны на продукты животноводства и съ развитіемъ торговыхъ сношеній, доходность С-а, постоянно поднимаясь, существенно измѣнила пренее отношеніе его къ полеводству и, выдвинувъ его на первый планъ, заставила обратить вниманіе, съ одной стороны, на улучшеніе кормовыхъ средствъ, а съ другой—на выборъ таковыхъ животныхъ, которыя бы, при затратѣ на меньшаго количества корма, давали бы

наибольшее количество продуктовъ (молока, мяса, шерсти и пр.). Результатомъ такого направленія появились спеціальныя породы: *молочная, мясная, шерстяная* и пр. Пользуясь какъ способностью животныхъ передавать потомству свои признаки и свойства или, по крайней мѣрѣ, предрасположенія къ нимъ (*наслѣдственность*), такъ и существованіемъ *измѣчивости*, подъ влияніемъ которой дѣтеныши пріобрѣтаютъ особенности, отличающія ихъ отъ родителей, — выискиваютъ экземпляры съ выдающеюся способностью къ полезной производительности и, содѣйствуя ей цѣлесобразнымъ уходомъ, создаютъ цѣлыя группы животныхъ, лучше удовлетворяющихъ своему назначенію, чѣмъ тотъ сырой матеріалъ, изъ котораго сдѣланъ выборъ. Однимъ изъ могучихъ орудій для достиженія указанной цѣли являются различныя способы разведенія животныхъ; главнѣйшіе изъ нихъ слѣдующіе: *чистое разведеніе*, когда самецъ и самка принадлежатъ къ одной породѣ, и *скрещиваніе*, когда—къ различнымъ. Къ первому прибѣгаютъ въ тѣхъ случаяхъ, когда желаютъ поддержать особенности какой-нибудь породы, ко второму—когда желаютъ соединить свойства двухъ или нѣсколькихъ породъ, или когда стремятся улучшить одну породу другою, или когда желаютъ получить приплодъ, совершенно сходный съ одною изъ употребленныхъ для скрещиванія породъ. Чаше скрещиваніе практикуется въ томъ случаѣ, когда хотятъ одну породу улучшить другою; желая, напримѣръ, сообщить болѣеую молочность мѣстному скоту, скрещиваютъ его съ породами, славящимися въ этомъ отношеніи. Какъ далеко вести скрещиваніе—дѣло экономическаго расчета. *Кровность* животного получается чрезъ скрещиваніе двухъ породъ, и выражается обыкновенно дробью, показывающею, какая доля крови улучшающей породы находится въ продуктѣ скрещиванія. Напр., если спаривать полнокровныхъ самцовъ съ простыми самками, полученныхъ отъ нихъ самки опять съ полнокровными самцами и т. д., то получится рядъ генераций, кровность которыхъ выразится слѣдующими дробями: I генерация  $\frac{1}{2}$ ; II— $\frac{3}{4}$ ; III— $\frac{7}{8}$ ; IV— $\frac{15}{16}$ ; V— $\frac{31}{32}$ ; VI— $\frac{63}{64}$ ; VII— $\frac{255}{256}$  и т. д.; так. обр. можно уничтожить все остатки улучшающей породы; этотъ способъ хотя и медленнѣе перваго ведетъ къ указанной цѣли (полученію высоко-продуктивнаго животного), но зато обходится дешевле, чѣмъ одновременная покупка цѣлаго стада чистокровныхъ животныхъ. *Разведеніе въ себя* получаютъ въ томъ случаѣ, когда заводчикъ прекращаетъ скрещиваніе и обращается къ разведенію метисовъ *въ себя*. По этому способу можно разводить метисовъ любой генерации:  $\frac{1}{2}$  кровныхъ,  $\frac{3}{4}$  кровныхъ и т. д. *Родственное разведеніе* получается, когда спариваемъ животныя находящаяся въ кровномъ родствѣ. Последнимъ двумъ способамъ обязаны своимъ появленіемъ многія культурныя породы. Количество скота въ Европѣ (не включая странъ Балканскаго полуострова, Финляндіи и Испаніи) абсолютно, за исключеніемъ овецъ, въ послѣднія десятилѣтія возрастаетъ, однако же не въ такой степени, какъ увеличеніе населенія, вслѣдствіе чего относительная численность скота (количество его на данное число жителей) убываетъ. Это видно изъ слѣдующей цифрѣ.

# I.—Количество скота въ Европѣ и внѣевропейскихъ государствахъ.

ГОСУДАРСТВА.	А. Абсолютныя числа.					В. Число головъ на 1 кв. километръ въ европейскихъ государствахъ.				
	Лошади.	Рогатый скотъ.	Овцы.	Свиньи.	Козы.	Лошадей.	Рогатого скота.	Овецъ.	Свиней.	Козъ.
Германія (1892).	3.817 939	17.496 696	13.775 063	12.056 804	3.077 722	7,1	32,4	25,5	22,3	5,7
Франція (1889).	2.881 153	13.508 252	21.996 731	6.037 743	1.505 470	5,5	25,5	41,6	11,1	2,9
Великобританія и Ирландія (1890).	1.964 911	10 789 858	31.667 195	4.862 040	—	6,3	34,3	100,7	13,9	—
Австрія (1890).	1.539 388	8.606 540	3.179 893	3.518 619	1 017 567	5,1	28,7	10,6	11,7	3,4
Венгрія (1884).	1.748 859	4.879 038	10.594 831	4 803 639	270 192	5,4	15,1	32,9	14,9	0,8
Россія (1889).	20.837 680	27.622 660	48.220 115	10.742 100	—	4,2	5,5	9,6	2,1	—
Боснія (1879).	158 034	761 302	899 988	430 354	522 123	3,1	14,9	16,4	8,4	10,2
Финляндія (1888).	258 666	952 640	1.042 790	184 755	18 700	0,7	2,5	2,8	0,5	0,1
Италія (1890).	720 000	5.000 000	6.900 000	1.800 000	1.800 000	2,5	17,5	24,1	6,3	6,3
Испанія (1878).	—	2.553 247	16.939 288	2.348 602	3.813 000	—	5,2	34,4	4,8	7,7
Бельгія (1880).	271 974	1.382 815	365 400	646 375	—	9,2	46,9	12,4	21,9	—
Швеція и Норвегія (1888).	633 999	3.365 715	3.036 113	—	—	0,8	4,4	3,9	—	—
Швейцарія (1886).	98 622	1.212 538	341 804	394 917	416 323	2,4	29,3	8,3	9,5	10,1
Данія (1888).	375 533	1.459 527	1.225 196	770 785	13 405	9,8	38,1	32,0	20,1	0,4
Соединенные Штаты (1880).	10.387 488	39.675 533	42.192 074	49.772 670	—	—	—	—	—	—
Канада (1881).	—	3.514 989	3.048 678	1.207 619	—	—	—	—	—	—
Гватемала. (1885).	117 880	494 130	450 426	194 476	30 370	—	—	—	—	—
Аргентина (1880).	4.398 283	22.869 385	70.453 665	—	—	—	—	—	—	—
Венецуэла (1881).	387 646	8.476 291	5.727 517	1.929 693	—	—	—	—	—	—
Колумбія (1883).	199 015	949 072	41 696	343 542	610 147	—	—	—	—	—
Парагвай (1887).	62 000	730 000	32 000	12 000	11 000	—	—	—	—	—
Урагвай (1887).	408 452	6.119 482	15.905 441	—	—	—	—	—	—	—
Британ. Индія и Цейлонъ (1885).	942 710	62.258 971	27.870 755	—	—	—	—	—	—	—
Японія (1888).	1.532 799	1.011 261	—	—	—	—	—	—	—	—
Ява (1888).	537 315	4.835 406	—	—	—	—	—	—	—	—
Британ. Африка (1890).	410 228	2.487 858	14.105 082	15 237	5.247 645	—	—	—	—	—
Алжиръ и Тунисъ (1889).	—	1.383 630	11.474 020	—	5.015 169	—	—	—	—	—
Оранжевая респ. (1887).	131 594	464 575	5.036 301	—	673 924	—	—	—	—	—
Австралія и Океанія (1889).	1.543 052	9.464 330	102.351 047	906 286	—	—	—	—	—	—

**II. — Цѣнность международной торговли скотомъ и мясомъ въ 1889 г. въ тысячахъ марокъ.**

Государства:	Е в о з ъ.			В ы в о з ъ.		
	Живой скотъ.	Мясо.	Вмѣстѣ.	Живой скотъ.	Мясо.	Вмѣстѣ.
Великобританія. . . . .	211651	373000	584651	3278	7421	10699
Германія . . . . .	91584	17251	108835	21788	20754	42542
Франція . . . . .	69335	33119	102454	38729	7684	46413
Австро-Венгрія. . . . .	19569	385	19954	61051	6097	67148
Бельгія. . . . .	30750	15585	46335	4470	21742	26212
Данія. . . . .	3328	3705	7033	28501	83507	62008
Швейцарія. . . . .	34207	2144	36351	11891	3105	14996
Нидерланды . . . . .	15	7410	7425	17858	9733	27591
Италія . . . . .	9804	674	10478	11644	2624	14268
Швеція. . . . .	893	5258	6151	9695	5799	15494
Сербія . . . . .	79	2	81	12857	9	12866
Россія . . . . .	1462	12	1474	7705	4276	11981
Норвегія . . . . .	1417	6935	8352	1010	326	1336
Румынія . . . . .	396	81	477	1525	4	1529
Испанія . . . . .	5195	6758	11953	1530	8153	23503
Португалія . . . . .	4690	145	4835	5076	565	5641
Болгарія . . . . .	316	24	340	3751	132	3883
Финляндія . . . . .	66	595	661	1631	331	1962
Греція . . . . .	502	98	600	30	—	30
<b>Итого. . . . .</b>	<b>485 259</b>	<b>473 161</b>	<b>958 440</b>	<b>257 840</b>	<b>132 262</b>	<b>490 102</b>
С.-А.-С.-Штаты. . . . .	6354	1709	8063	136135	322379	458514
Австрал. колоніи. . . . .	52485	4740	57225	48521	24782	73303
Алжиръ . . . . .	4943	1259	6232	45839	—	45839
Канада . . . . .	935	7136	8071	29390	2344	31734
Уругвай. . . . .	1704	—	1704	1526	21684	23210
Аргент. респ. . . . .	322	972	1294	13042	31328	44370
Цейлонъ . . . . .	639	115	754	21	—	21
Капская земля. . . . .	200	592	792	62	18	80
Нью-Фаундлендъ. . . . .	412	2944	3356	—	—	—
<b>Итого. . . . .</b>	<b>67 994</b>	<b>19 497</b>	<b>87 491</b>	<b>274 536</b>	<b>402 535</b>	<b>677 071</b>
<b>Всего. . . . .</b>	<b>553 253</b>	<b>492 678</b>	<b>1045 931</b>	<b>532 376</b>	<b>534 797</b>	<b>1067 173</b>



**Абсолютная и относительная численность скота въ Европѣ.**

Годы.	Абсол. колич. (въ тыс.). На 1000 ж. приход.		
	Рогат.	Овецъ.	Свиней.
1828—32	70569	164216	42398
1852—57	86736	176669	38381
1865—74	—	—	331 700
1865—85	94550	168803	43126
1880—89	—	—	300 549 137

Рядомъ съ этими относительнымъ уменьшеніемъ С-а слѣдуетъ, однако, отмѣтить увеличеніе живаго вѣса убойнаго скота, благодаря чему меньше относительно количество головъ въ состояніи доставить то же количество мяса. Такъ во Франціи, по официал. даннымъ, живой вѣсъ быка поднялся съ 413 килгр. въ 1840 г. до 437 килгр. въ 1852 г. и до 500 килгр., въ среднемъ, въ 1873 г. — Благодаря чрезвычайному улучшенію перевозочныхъ средствъ въ последнее время приобрѣли громадное значеніе въ снабженіи Европы продуктами С-а и скотомъ заатлантической страны; такъ средняя годовая стоимость вывоза скота и мяса изъ Соедин. Штатовъ Сѣв. Америки составляла въ пятилѣтіе 1875—79 г. 63,5 милл. доллар., въ пятилѣтіе 1885—89 г. — 74,9 милл. доллар. О С-ѣ въ Россіи см. *Россія*. Детальныя свѣдѣнія о численности скота и торговлѣ скотомъ и мясомъ см. въ прилагаемыхъ таблицахъ.

**Скотомъ**, глазной мигрень, встрѣчается довольно часто и представляетъ болѣзнь зрительнаго нерва. Характеризуется внезапнымъ появленіемъ въ полѣ зрѣнія быстро исчезающихъ свѣтовыхъ ощущеній, послѣ которыхъ остается туманъ, застилающій большую или меньшую часть поля зрѣнія. Припадокъ продолжается обыкновенно нѣсколько минутъ и часто имѣетъ своимъ послѣдствіемъ головную боль. Приемы бромистаго калия, фенацетина и др. употребляются при лѣченіи этого страданія.

**Скоттъ** (Scott), Вальтеръ, знаменитый англійскій романистъ, род. въ 1771 г. въ Единбургѣ. Происходя изъ древней шотландской фамиліи, С. росъ среди строго монархическ. и религіозн. традицій, а живописныя горы Шотландіи, ея развалины и историч. памятники рано пробудили въ его впечатлительной душѣ повѣстчскіе и историческіе интересы. Здоровый и крѣпкій физически, хотя и хромымъ на одну ногу (съ двухлѣтняго возраста), обожавшій привольную деревенскую жизнь, мальчикъ въ школѣ не занимался систематически, учился, чему хотѣлъ, но рано сталъ выдѣляться среди товарищей искусствомъ разсказывать фантастическія исторіи о замкахъ, рыцаряхъ и т. д. Десяти лѣтъ онъ уже зналъ много шотландскихъ балладъ и собиралъ народныя пѣсни, и вѣтъ матеріалъ далъ ему первые сюжеты для стихотворныхъ обработокъ. Въ 1792 г. С. получилъ званіе адвоката, но такъ какъ практикѣ у него было немного, то досугъ употреблялся на поэтическія занятія, и появившійся въ 1796 г. переводъ Бюргеровыхъ балладъ: „Леноры“ и „Дикаго охотника“ обратилъ вниманіе на С-а въ литературн. кружкахъ. Послѣдовавшая затѣмъ женитба (1797) и избраніе въ шерифы (судьи) графства Селькиркского (1799), доставивши С-у спокойную, сча-

стливую семейную жизнь и обезпеченное положеніе, еще больше давали ему возможность посвятить себя всецѣло поэтической дѣятельности. Въ 1801 г. вышла первая значительная его баллада „Glenfillas“, за которую послѣдовалъ сборникъ „Баллады шотландской граници“ („The minstrelsy of the Scottish border“, 1802 г.). Привыкшая къ безжизненнымъ, разсудочно-холоднымъ произведеніямъ царившей тогда поэтической школы Попа, англійская публика поражена была задушевностью, теплотой и богатствомъ фантастич. красокъ въ произведеніяхъ новаго поэта. Его успѣхъ растетъ съ появленіемъ



Скоттъ, В.

большой его поэмы „Пѣснь послѣдняго минстреля“ („Lay of the last minstrel“, 1805 г.), блестящ. образомъ рисующей древнюю ратную жизнь; онъ упрощается эпичево, необыкновенно художественно изображающей историч. битву англичанъ и шотландцевъ 1513 г.: „Marmion, a tale of Flottenfield“, (1808), и достигаетъ апогея въ „Дѣвъ озера“ („The lady of the lake“, 1810 г.), знакомящей въ картинѣ, исполненной вдохновенія, смѣлости и красоты, съ природою и характеромъ населенія горной Шотландіи. Но эпическій талантъ по преимуществу, искусный особенно во вѣвшихъ описаніяхъ, С. не обладалъ въ большой степени ни лирическимъ разнообразіемъ, ни драматическою силою, и когда въ 1811 г. вышелъ „Чайльд-Гарольдъ“ Байрона, ему стало ясно, что съ этимъ мощнымъ гениемъ онъ не можетъ состязаться въ области поэзіи. Тогда С. вступилъ на новую дорогу и, избравъ своею специальностью форму историческаго романа, показалъ себя столь оригинальнымъ и талантливымъ въ этомъ, тогда мало разработанномъ въ литературѣ родѣ, что сочиненія его стали предметомъ подражанія писателей всѣхъ странъ, а имя его — известнымъ всему міру. Съ 1814 г. онъ сталъ выпускать длинный рядъ новеллъ-романовъ, начиная съ романа „Уверлей, или шестьдесятъ лѣтъ тому назадъ“ („Waverley or 285\*

"his sixty years since"), воскрешающаго старыя шотландскіе обычаи и принадежающаго вмѣстѣ съ послѣдовавшими затѣмъ романами: „Гей Мюннерингъ“, „Антикварій“ и „Робъ Рой“ къ лучшимъ произведеніямъ романиста. До 1831 г. вышло 74 тома его историч. романовъ, между которыми лучшими считаются: „Ламмермурская невѣста“, „Легенда о Монрозѣ“, „Айвенго“ (наиболѣе художественное и важное по историч. значенію произведеніе), „Квентинъ Дорвардъ“, „Вудстонъ“ и др. Обладая неистощимымъ даромъ рассказчика и необыкновенною способностью къ характеристикамъ, въ чемъ онъ является однимъ изъ величайшихъ мастеровъ, С. вмѣстѣ съ тѣмъ оказалъ своими романами немаловажное вліяніе на развитіе и направленіе европейской исторіографіи, такъ какъ въ его изображеніи особенно ярко выступало историч. значеніе мѣстныхъ условій, природы, расы, степени культурнаго развитія, сословныхъ отношеній и т. д. Какъ художнику, ему однако можетъ быть поставлена въ упрекъ чрезмѣрная иногда растянутость въ описаніяхъ, а какъ историчу—исключительная привязанность его къ свѣтлымъ сторонамъ средневѣковой жизни и недостаточное оттѣненіе ея мрачныхъ сторонъ. Въ 1826 г. С. неожиданно разорился, и это несчастіе, заставивъ С-а слишкомъ спѣшить съ выпускомъ новыхъ произведеній для покрытія долговъ, роковымъ образомъ отозвалось на качествѣ его послѣднихъ романовъ, которые далеко уступаютъ по оригинальности замысла и выдержанности исполненія его первымъ произведеніямъ. Кромѣ истор. романовъ С. оставилъ нѣсколько прекрасныхъ біографій (Драйдена, Свифта и др.) и два раза обработалъ исторію Шотландіи. Ум. въ 1832 г.

**СКОТТЫ**, названіе главнаго племени каледонцевъ, жившаго въ южной части Шотландіи и въ Ирландіи, предки теперешнихъ шотландцевъ.

**Скраптовъ**, гор. въ Пенсильваніи; добыча желѣза и каменя. угля, оживлен. торговля; 45 850 жит.

**Скребень**, *Echinorhynchus*, единственный родъ класса колючеголовыхъ червей (*Santhesophali*)—живетъ въ кишечномъ каналѣ позвоночныхъ. Тѣло длинное, цилиндрическое, на переднемъ концѣ органъ прикрѣпленія—хоботокъ, усажанный загнутыми назадъ шипами. Рта и кишечнаго канала у С-я нѣтъ. Полы раздѣльны; самецъ меньше самки, снабженъ складчатимъ мѣшкомъ (*bursa*), который при совокупленіи, охватываетъ задній конецъ тѣла самки. Зародышъ С-я окруженъ охраняющими оболочками, снабженъ также крючками, сначала живетъ въ кишечномъ каналѣ прѣсноводныхъ рачковъ; затѣмъ сбрасывая оболочки и крючки, проникаетъ черезъ стѣнку кишки въ полость тѣла, вполнѣ-же развивается только въ кишечникѣ рыбы или птицъ, которые поѣдаютъ водныхъ рачковъ. *C. великанъ*, *E. gigas*, встрѣчается въ тонкихъ кишкахъ свиньи, а иногда и у человѣка; личиночную стадію проходить въ личинкѣ майскаго жука.

**Скржепцѣй**, Янъ-Бонца, предводитель польскихъ инсургентовъ въ возстаніи 1830 г., род. въ 1786 г. въ Галиціи, въ 1806—15 гг. служилъ Наполеону. При организаціи Царства Польскаго С. былъ назначенъ командиромъ пѣхотн. полка. Въ 1830 г., когда вспыхнула польское возстаніе, С. послѣдовалъ за вел. княземъ Константиномъ Павломъ

вичемъ, но затѣмъ возвратился въ Варшаву и примкнулъ къ возстанію. С. отличился въ битвѣ при Гроховѣ и былъ провозглашенъ главнокомандующимъ польск. войскъ. Сначала С. имѣлъ успѣхъ въ битвахъ съ русскими, но не сумѣлъ воспользоваться плодами всѣхъ побѣдъ и былъ разбитъ при Остроленкѣ. Сеймъ, недовольный его медлительностью, послалъ следственную комиссію въ его лагерь, и С. сложилъ съ себя главное начальство. Послѣ паденія Варшавы С. перешелъ на территорію Кракова, а затѣмъ въ Галицію. Въ 1839 г. онъ отправился въ Бельгію, гдѣ получилъ постъ главнокомандующ. армію, но вслѣдствіе протеста Россіи, Пруссіи и Австріи былъ отставленъ. Въ Брюсселѣ С. прожилъ 20 лѣтъ, переѣхавъ затѣмъ въ Краковъ, гдѣ и ум. въ 1860 г.

**Скрибъ**, Огюстенъ Эженъ, франц. драматургъ, род. въ 1791 г. въ Парижѣ въ купеч. семьѣ, изучалъ нѣкот. время право, но скоро послѣдовалъ своему влеченію къ театру и отдался дѣятельности драматическаго писателя. Послѣ нѣсколькихъ неудачъ, С. пришелся по вкусу франц. публикѣ временъ реставраціи и сдѣлался моднымъ писателемъ. Для быстроты работы С. устроилъ своего рода литературную фабрику, введя впервые въ литературу принципъ раздѣленія труда: самъ С. по найденному сюжету набрасывалъ планъ пьесы и составлялъ наиболѣе эффектныя мѣста, помощники его обрабатывали діалогъ, сочиняли куплеты, подбирали мѣткія слова и т. д. Въ результатѣ С. оставилъ послѣ себя около 300 пьесъ (бытовые комедіи, истор. драмы и т. д.), не считая повѣстей и роман. (нѣк. перевод. и на русск. яз.). Въ 1835 г. С. былъ избранъ академикомъ. Ум. въ 1861 г. Совершенно чуждый идейныхъ и просвѣтительныхъ стремленій, вѣрный сынъ и слуга буржуазіи, сытой и самодовольной, С. ставилъ единственною своею цѣлью развлеченіе, смѣшить и за это получать деньги. Умьенъ изъ пустаго сюжета дѣлать эффектную и сценичную пьесу ловкимъ веденіемъ интриги, отчетливостью въ построеніи плана, живостью діалога и массою движенія—съ избыткомъ окупало въ глазахъ публики недостатки, неизбежныя при спѣшности работы, блѣдность въ очертаніи характеровъ, поверхностность и фальшивость взглядовъ и сомнительность нравственнаго кодекса.

**Скрижали Моисеевы**, двѣ каменные доски, на которыхъ самимъ Богомъ были написаны 10 заповѣдей и которыя были вручены Моисею на горѣ Синаѣ въ 50-й день по выходѣ евреевъ изъ Египта.

**Скрипка**, по происхожденію инструментъ древне-арабскій; знакомство съ нимъ Европа получила во времена крестовыхъ походовъ. По-арабски С., или струнный инструментъ, называлась *фидула* или *виоула*; отъ этого названія получила *виола*, обратившаяся позднѣе въ *виола*. С. имѣетъ 4 струны: Sol, Re, La и Mi. Регистръ С-и очень обширенъ; значеніе ея среди оркестровыхъ и камерныхъ инструментовъ громадно.

**Scriptores historiae Augustae** (лат.), общее названіе шести римскихъ историковъ, составившихъ въ царствованіе имп. Диоклетіана и Константина Великаго біографіи римск. императоровъ отъ Адріана до Кара (117—284 гг. по Р. X.). Къ нимъ причисляются: Элій Спартіанъ, Вулкацій Галликанъ, Треллелій Полліонъ, Флавій Вопискъ, Элій Лам-

придѣи Л. Олѣи Капитолинѣ. Сохранившіеся 36 очерковъ представляютъ чуждую строгаго плана и критич. такта компіляцію по древнѣйш. и современн. источникамъ, не лишённую однако значенія и интереса, благодаря характерности сообщаемыхъ свѣдѣній для культуры и нравовъ эпохи.

**Скροφυλεζъ** (scrophulosis), см. *золотуха*.

**Скругуль**, см. *антешекскій емс*.

**Скругохостія куры**, Scrupulidae; (см. *куры 4*).

**Скудо**, прежняя итальянск. серебр. монета, равнялась 130—134 коп. металл.

**Скультура**, см. *валле*.

**Скуялши**, мѣст. Бессарабек. губ., Ясск. у., при р. Прутѣ, на границѣ съ Молдавіей; таможня; 2538 ж.

**Скумбра**, см. *тунцы*.

**Скункозъ** (Mephitis), см. *вонючка*.

**Скупщина**, см. *Сербія*.

**Скурата-Бѣльскій**, см. *Мамота Скуратовъ*.

**Скутары 1)** (тур. *Искудеръ*), городъ на азиатскомъ берегу Босфора, противъ Константинополя, считается предмѣстіемъ столицы, построены на мѣстѣ древняго Хризополиса, имѣеть до 40 тыс. жителей. Улицы и базары носятъ характеръ совершенно азиатскій. Много мечетей, изъ которыхъ особенно замѣчательна Валиде-Султанъ-джами, выложенная внутри старинными изразцами; огромная казарма на 8000 чел., называемая Селимъ, по имени построившаго ее султана Селима, монастырь кричащихъ дервишей, самое большое изъ турецкихъ кладбищъ въ прекрасной кипарисной рошѣ. Близъ С., на Босфорѣ, султанскій дворецъ Беглербей-сарай и на Мраморномъ морѣ Кадыкѣйу (древн. Халкидонъ), богатое дачное мѣсто. 2) С., турецк. *Шкодра*, главн. гор. турецк. вилайета, обнимающаго сѣв. часть Албаніи, въ 25 клм. отъ Адриатическаго м.; оживленная торговля; 25000 жит.

**Скуфья**, остроночная шапочка, носимая духовными лицами въ видѣ знака отличія.

**Слабительныя средства** обуславливаютъ болѣе быстрое, чѣмъ въ нормѣ, прохожденіе содержимаго тонкихъ кишекъ, не успѣвающаго сгуститься въ толстыхъ кишкахъ. Дѣйствіе С-хъ с-въ можетъ зависѣть или отъ усиленія перистальтическихъ движеній кишечника, благодаря раздраженію нервовъ, завѣдующихъ этими движеніями, или отъ усиленнаго выдѣленія кишечныхъ железъ, или, наконецъ, отъ выдѣленія въ кишечникъ жидкости изъ крови, вслѣдствіе измѣненнаго эндосмоса послѣ введенія въ кишечникъ тѣхъ или другихъ средствъ, обыкновенно солей (глауберова, горькая соль и т. д.). Примѣняются С. с. чаще всего для опорожненія кишечника, но иногда также какъ отвлекающія (при разныхъ воспаленіяхъ), для увеличенія потерь организма (при общемъ ожирѣніи, подагрѣ и т. д.). Сгущеніе крови, вызываемое послабленіями, можетъ содѣйствовать также болѣе быстрому всасыванію разныхъ выпотовъ (водянка). Однако, не всегда можно назначать С. с.: общая слабость, воспаленіе желудочно-кишечнаго тракта, страданія мочевого пузыря, матки (беременность), прямой кишки (геморрой) могутъ явиться противопоказаніемъ. Виды С-хъ весьма разнообразны. Наиболѣе часто употребляютъ среднія соли (15—30 гранъ на пріемъ, дѣйствіе черезъ 2—3 часа), касторовое масло (1—2 столовыхъ ложки, дѣйствіе часовъ черезъ 5), ре-

вень, каломель (служить также хорошимъ дезинфицирующимъ средствомъ для кишечника) и др. Если приходится долго употреблять С. с., то лучше всего примѣнять слабительныя минеральныя воды (Карлсбадъ, Мариенбадъ, Франценсбадъ, Huniadi-Janos и др.). Часто слегка послабляющимъ образомъ дѣйствуютъ наши плоды въ сыромъ видѣ или какъ компотъ, молочная сыворогга.

**Слабоуміе** (*психическая слабость*), imbecillitas, dementia, совокупное обозначеніе всѣхъ степеней болѣзненнаго уменьшенія интеллекта. Различаютъ *тумоуміе*, imbecillitas, неспособностъ къ нормальной психич. дѣятельности вообще, притупленіе органовъ чувствъ, ощущеній, слабость сужденія, вниманія, памяти, фантазіи, при сохраненіи возбужденія и аффектовъ; *слабоуміе*, amentia, fatuitas, высшая слабость всѣхъ душевныхъ способностей познаванія, ощущеній и желаній. Относительно причинъ принимаютъ: *врожденное С.*, *идиотизмъ*, зависящую отъ недостаточнаго развитія, особенно врожденной малости мозга или отдѣльныхъ частей его, отъ отсутствія цѣлыхъ отдѣловъ мозга, напр. мозолистого тѣла, преждевременнаго сростанія черепныхъ костей. Сюда же относятъ врожденное С. отъ эндемическихъ причинъ, *кретинизмъ*. *Вторичное С.* можетъ быть слѣдствіемъ различныхъ мозговыхъ болѣзней, которыя поражаютъ обыкновенно средней возрастъ и сопровождаются болѣе или менѣе обширнымъ разрушеніемъ и перерожденіемъ мозгового вещества,—воспаленія мозга и его оболочекъ, раненія головы, размягченія мозга, эпилепсії и др. С. сопровождается часто притупленіемъ периферич. нервной системы, особенно нервовъ внутренности (отсюда обжорливость), ослабленіемъ или прекращеніемъ ощущеній, апатією, безпомощностью движеній до полного паралича конечностей, органовъ рѣчи, запирательныхъ мышцъ и т. д. Слабоумные неизлѣчимы и сравнительно недолговѣчны. У дѣтей, при низшихъ степеняхъ слабоумія, удается достигнуть нѣкотораго результата въ спеціальныхъ воспитательныхъ и образовательныхъ заведеніяхъ, хотя вообще не слѣдуетъ питать слишкомъ большія надежды.

**Славки**, Sylviadae, сем. мелкихъ пѣвчихъ птицъ изъ отр. воробьиныхъ. Тонкіи, шиловидный клювъ; крѣпкія ноги, цѣвка котор. спереди покрыта большими щитками. Сюда относятся родъ *С-а*, Sylvia, представители котораго живутъ, преимущ., въ низкотравянистыхъ лѣсахъ, плохо летаютъ, чрезвычайно подвижны и боязливы; самый крупный европ. видъ — *пестрогрудка*, *S. nisoria*. Кромѣ того, къ этому семейству принадлежатъ роды: *тнючка*, *камышевка*, *королки* (см. эти слова).

**Славленіе**, богослуженіе, совершаемое священнослужителями въ домахъ прихожанъ въ нѣкоторые праздники, преимущ. на Рождествѣ Христовѣ.

**Славонія**, восточн. часть королев. Хорватіи-С-и, входящаго въ составъ земель венгерск. короны, 23955 кв. клм. и 640049 жит. С. расположена между Дравою, Савою и Дунаемъ и представляетъ гладкую равнину (100—120 м.), за исключеніемъ запад. границы, гдѣ находятся горы Почага (954 м.), и уединеннаго массива Фруска Гора (546 м.) близъ Дуная. С. обильно орошена, а на востокѣ даже болотиста, отличается болѣе сухимъ клима-

томъ, чѣмъ Хорватія, и болѣе плодородною почвою. Жители С-и, *славонцы*, сами называющіе себя просто сарбами, этнологически составляютъ переходъ отъ хорватовъ къ собственно-сарбамъ; кромѣ нихъ, въ С-и живетъ немного нѣмцевъ, мадьяръ и румынъ. Главн. ое занятіе ихъ—земледѣліе (главн. образомъ маисъ, а также ячмень, овесъ и пшеница); винодѣліе и садоводство также успѣшно развиваются. Скотъ многочисленъ, но мелкой и плохой породы. Промышленность и торговля весьма слабо развиты. Входя до 1873 г. въ составъ бывшей „Военной границы“, С. въ наст. время образуетъ комитаты Почага, Верешъ и Сирмию. Исторически С. дѣлила судьбы Хорватіи. Ср. *Л. Березинъ*, „Хорватія, Славонія, Далмація и Военная Граница“ (т. I-й, 1879 г.).

**Славословіе**, пѣснь во славу Бога, которую пѣли ангелы въ моментъ рожденія І. Христа. Эта пѣснь („Слава въ вышнихъ Богу и на земли миръ, въ человѣцѣхъ благоволеніе“) называется *малымъ С-емъ* въ отличіе отъ *великаго*, въ которомъ малое излагается пространнѣе. Малое С. читается на утрени предъ шестосаломіемъ, а великое читается или поется въ концѣ утрени и на повечеріи.

**Славута**, мѣст. Волынской губ., Заславск. у., на р. Горынь; нѣскольکو фабрикъ; 4013 жит.

**Славутинскій**, Степанъ Тимофеевичъ, беллетристъ, род. въ Рязанск. губ., служилъ въ 60-хъ годахъ мировымъ посредникомъ, ум. въ 1884 г. Повѣсти и рассказы С-аго изъ народнаго быта обратили вниманіе критики 60-хъ годовъ, которая цѣнила въ авторѣ знатока этого быта, воплотивъ реально и отчетливо воспроизводящаго его; однако вслѣдствіе растянутаго, прозяканости и недостатковъ художественной формы они не нашли широкаго распространянія. Изъ произв. его наиб. извѣстны: „Своя рубашка“, „Трифонъ Аванасевъ“ („Современникъ“, 1859 г.), „Итальянца“, „Исторія моего дѣда“, „Мирская бѣда“. Соч. С-а вышли отд. изд. въ 1860 г.

**Славяне**, одна изъ главныхъ вѣтвей индо-европейскаго племени, стоящая ближе всего къ литовцамъ и къ германцамъ. Въ настоящее время С. занимаютъ восточную и юго-восточную Европу и большую часть Сѣверн. Азіи, на западѣ вдаваясь клиномъ среди нѣмцевъ и мадьяръ (Чехія). Численность всѣхъ С-ъ можетъ быть опредѣлена въ 1161 $\frac{1}{2}$  милл. (см. таблицу). Обыкновенно С-ъ дѣлятъ на двѣ большіихъ группы: *юго-восточную*, куда входятъ *восточные С.* (великоруссы, бѣлоруссы, малоруссы, русины) и *южные* (болгары, сербы и близкіе къ послѣднимъ словены), и *западную* (поляки, чехи и словаки, лужичане, или венды, и нынѣ исчезнушіе полабскіе и балтійскіе С.). Дѣленіе это чисто лингвистическое, а не этническое, такъ какъ первоначальное этническое единство давно уже утрачено С-ми (какъ и большинствомъ европейскихъ народовъ), вслѣдствіе сильнаго смѣшенія съ сѣверными племенами, поглощавшимися С-ами и утрачивавшими свои языки (такъ, болгары въ основѣ тюркофинны, чехи и словаки имѣютъ значит. долю нѣмецк. крови, великоруссы—финской, и т. д.). Поэтому и невозможно, какъ показали многочисл. изслѣдованія Аночина, Иова, Малевича, Янчука, Коперницкаго, Вейсбаха и др., найти одинъ общій всѣмъ С-мъ физическій типъ. Почти единственный

общій физическій признакъ С-ъ—округленная и короткая форма головы, при чѣмъ въ этомъ отношеніи С. распадаются на 3 группы: 1) *суббрахикефалы* (головн. указат. 80—83): болгары, бѣлоруссы, восточн. малороссы (къ востоку отъ Днѣпра) и великороссы; 2) *брахикефалы* (83,3—85): словены, русины, чехи, поляки; 3) *узко выраж. брахикефалы* (85,5—87,2): словаки, сербохорваты, босняки. Ростъ варьируетъ болѣе сильно: босняки, далматинцы и болгары высокаго роста (168—173 см.), малоруссы, русины, бѣлоруссы, чехи, словаки выше средняго (165—167), великоруссы ниже средняго (163—164), поляки отличаются низкимъ ростомъ (162). По цвѣту волосъ и глазъ С. распадаются на 3 группы; на сѣверѣ (великоруссы, бѣлоруссы, поляки, лужичане) преобладаютъ блондины, на югѣ (болгары, сербохорваты, словены, малоруссы)—бронеты, среди же чеховъ и словаковъ оба типа находятся почти въ равновѣсіи. Эти и другіе признаки, а также и данныя археологій и изученіе соедѣнныхъ народовъ позволяютъ заключать о существованіи двухъ перыбвотныхъ славянскихъ типовъ, отличныхъ отъ всѣхъ извѣстныхъ западно-европейскихъ: 1) низкорослые суббрахикефальные блондины и 2) высокорослые брахикефальные бронеты. Первый типъ господствуетъ на сѣверѣ, второй—на югѣ; мѣстныя же варіаціи этихъ типовъ зависятъ отъ смѣшенія ихъ съ совершенно различными элементами: тюркскими, финскими, литовскими, нѣмецкими, кельтическими (эракійцы, иллирійцы), греческими и др. Эти два славянские типа встрѣчаются также весьма часто и въ сѣверныхъ странахъ, гдѣ нѣкогда населеніе было славянское (въ Вост. Пруссіи, Саксоніи, Силезіи, Сѣв. и югозап. Венгріи, Румыніи, Фессаліи и т. д.). Въ доисторич. эпоху, по даннымъ археологій, С. были распространены гораздо далѣе, чѣмъ это можно думать на основаніи исторіи и лингвистики. По всѣмъ вѣроятіямъ, еще въ VI в. до Р. Х. С. обитали въ почти неизвѣстныхъ античному міру странахъ востока и сѣвера Европы, но затѣмъ были оттѣснены вглубь материка скивами (VI—V вв. до Р. Х.) и сарматами (III—II вв.), а во II—III вв. по Р. Х. покорены готами. Гунны, проникшіе ураганомъ надъ Европою (375—455 гг.), освободили С-ъ отъ ига готовъ, но въ свою очередь подчинили себѣ С-ъ: часть С-ъ бѣжала отъ гунновъ въ Мезію (середина V в.), а остальные, по разрушеніи Римской имперіи, заняли мѣста, покинутыя германцами въ предѣлахъ зап. Рим. имперіи. Въ V в. С. распространились до Эльбы, Балтики, Дуная и Черн. моря, и начали набѣги на Византию. Однако, въ началѣ VII в. они были частью оттѣснены на сѣверъ, въ Карпаты, частью подчинены ааварамъ. Къ концу VII в. С. Богеміи освободились отъ аварск. ига, а карпатскіе двинулись частью на востокъ, въ бассейнъ Днѣпра, частью на Балканск. полуостровъ, проникши даже въ Пелопоннесъ. Въ IX в. угры (венгры) раздѣдили сѣверн. и южн. С-ъ, и въ то-же время введеніе христіанства (IX—XI вв.) произвело коренной переворотъ въ славянскомъ мірѣ. Западныя С., принявшіе христіанство изъ Рима, примкнули къ германороманской цивилизаціи, и обычное народное право смѣнилось у нихъ феодальнымъ строемъ;

восточные и южные С., обращенные греками, усвоили себя, вмѣстѣ съ византийскимъ каноническимъ правомъ, теократическо-абсолютистскіе идеалы, осуществленные сначала въ Болгаріи и Сербіи, позднее—въ Москвѣ. Съ этого распада славянства на двѣ половины начинается самостоятельная исторія отдѣльныхъ славянскихъ народовъ; главными фактами внѣшней исторіи славянства съ тѣхъ поръ являются: постепенная колонизація русскими восточной Европы и Сѣв. Азіи, борьба южныхъ С-ъ съ турками и западныхъ съ германцами, начавшими въ X в., послѣ образования сильныхъ государствъ на западѣ, свое неуклонное поступательное движеніе на востокъ (*Drang nach Osten*), уже стершее съ лица земли полабскихъ и балтійскихъ

С-ъ. Подробности и частную литературу см. въ отдѣлн. статьяхъ; здѣсь приводимъ только главнѣйшія общія сочиненія: *Schafarik*, „Slavische Alterthümer“ (L. 1843, 2 Bde); *W. A. Maciejowski*, „Historja prawodawstw Slowiąskich“ (2-е изд. Варшава, 1858—62); *Ratacsich*, „Das Leben, die Sitten und Gebräuche der im Kaiserthum Oesterreich wohnenden Slaven“ (W. 1873); *Пытинъ*, „Исторія русской этнографіи“; *Пытинъ и Стасовичъ*, „Исторія славянск. литературъ“ (2-е изд., Спб. 1879 г., 2 т.); *F. v. Hellwald*, „Die Welt der Slaven“ (B. 1890), и др. (сочиненіе *Путника* — „Славянской міръ“, Варшава, 1885 г. — представляетъ компиляцію, едва-ли имѣющую какое-либо научное значеніе).

Государства.	Русскіе (вѣдо- но-мало-бѣло- русы и ру- сины).	Болгары.	Сербы и хор- ваты.	Словены.	Юго-вост. славяне.	Чехи и словаки.	Польки.	Лужичане.	Западн. сла- вяне.	Итого.
	Русскіе	Т	Ы	С	Я	Ч	И.			
Россія (1890, приблиз.) . . . . .	72000	135	—	—	72135	12	7000	—	7012	79147
Германія (1890) . . . . .	—	—	—	—	—	76	2978	120	3174	3174
Австрія (1890) . . . . .	3105	—	645	1177	4927	5473	3719	—	9192	14119
Венгрія (1890) . . . . .	383	—	2604	95	3082	1938	—	—	4938	5020
Боснія и Черногорія . . . . .	—	—	1600	—	1600	—	—	—	—	1600
Турція (приблизит.) . . . . .	—	1200	800	—	2000	—	—	—	—	2000
Сербія (1891) . . . . .	—	1	1956	—	1957	—	—	—	—	1957
Болгарія (1893) . . . . .	—	2504	5	—	2509	—	—	—	—	2509
Румынія (1889) . . . . .	26	56	5	—	87	—	—	—	—	87
А. Европа . . . . .	75514	3896	7615	1272	88297	7499	13697	120	21316	109613
В. Азіат. Россія (1890, пр.) . . . . .	6586	—	—	—	6586	1	53	—	54	6640
Всего . . . . .	82100	3896	7615	1272	94883	7500	13750	120	21370	116253

**Славяно-Греко-Латинская Академія**, первое высшее учебное заведеніе, возникшее въ Москвѣ въ концѣ XVII в. по образцу южно-русскихъ школъ, особенно Кіевской Академіи, подъ вліяніемъ малорусскихъ ученыхъ монаховъ, нахвашшихъ въ Москву послѣ присоединенія Малороссіи. Проектъ или „привилегія“ на основаніе Академіи былъ составленъ при царѣ Теодорѣ Алексѣевичѣ, но приведенъ въ исполненіе уже по смерти царя; авторомъ проекта былъ, по всему вѣроятію, Симеонъ Полоцкій. По проекту мѣсто для Академіи отводилось въ Китай-городѣ, въ Заиконоспаскомъ мон.; на содержаніе ея было приспосаблино нѣсколько монастырей и пустынь. Въ Академіи должны были преподаваться науки гражданскія и духовныя, начиная отъ грамматики, піитики, риторики, діалектики, философіи до богословія. Число учениковъ первонач. ограничивалось 30-ю, при чемъ учениками могли быть люди всѣхъ сословій и возрастовъ; окончивавшіе свое воспитаніе въ Академіи съ успѣхомъ жаловались въ чины. Начальникъ Академіи, или „блюститель“, и учителя могли быть только русскіе или греки, при чемъ послѣдніе должны были имѣть свидѣтельство въ православіи отъ восточныхъ патріарховъ; ученыя изъ западной Руси дозволялось допускать въ званіе блюстителя и учителей лишь съ большою осторожностью, по строгому изслѣдованію; новообращенные же другіе въѣзисповаданій вовсе не допускались въ эти званія. По проекту Академія должна была быть не только высшимъ училищемъ, но и своего

рода инквизиціею, строго слѣдить за появленіемъ ереси, наблюдать за твердостью въ православіи новообращенныхъ инновѣрцевъ; ея надзору подлежали также всѣ инновѣрные иностранцы; отъ нея они получали право свободно проживать въ государствѣ и по ея же требованію они немедленно высылались. Какъ блюститель и учителя, такъ и ученики были изъяты отъ общаго суда. Безъ разрѣшенія Академіи никто не могъ держать домашнихъ учителей иностранныхъ языковъ. Академія была открыта въ 1686 г. въ Заиконоспаскомъ монастырѣ. Вопреки домогательствамъ ученика Симеона Полоцкаго, Сильвестра (см. *Медовое*), для завѣдыванія Академіею были приглашены греки, братья Лихуды (см. это сл.). Въ 1694 г. бр. Лихуды были удалены, ихъ смѣнили два ихъ ученика, Николай Семеновъ и Федоръ Поликарповъ, а въ 1699 г. былъ назначенъ первый „ректоръ“ Академіи Палладій Роговскій (въ 1709 г. Софроній Лихуда вторично занялъ мѣсто прѣфекта Академіи и занималъ его до 1722 г.). Въ эпоху Петра Великаго, когда малорусскъ Стефанъ Яворскій былъ блюстителемъ патр. престола, ученые кіевляне окончательно восторжествовали; они заняли мѣста преподавателей въ Академіи; преподаваніе шло по кіевскому образцу; даже большинство учениковъ въ Москвѣ было изъ малоруссовъ. Несмотря на схоластическіе приемы преподаванія, С.-Г.-Л. А. въ теченіе всего XVIII в. была важнымъ расадникомъ просвѣщенія въ Россіи (въ ней учились Кантемиръ,

Ломоносов) до самого преобразования въ современную Московскую Духовную Академію. См. „Истор. М. Дух. Акад.“ Смирнова, также у Соловьева, Костомарова и др.

Славянофольство, уѣздн. гор. Екатеринославской губ., подъ 48°36' с. ш. и 57°1' в. д., близъ р. Сѣв. Донца, 5049 ж. Гор. основ. въ 1753 г. сербскими выходцами изъ Австріи; въ 1817 г. переименованъ изъ Донецка въ уѣздн. гор. С.—С-скій уездъ (4472,6 кв. в. съ 141807 жит., большинство которыхъ малороссы) занимаетъ восточную, болѣею частью равнинную оконечность губ., на границѣ съ Харьковск. губ., по системѣ р. Сѣв. Донца. Онъ содержитъ обширныя залежи каменн. угля и антрацита и отличается довольно плодородною почвою. Главныя занятія населенія—земледѣліе, скотоводство и горнодѣліе. Важнѣйшее поселеніе уѣзда—Луанскъ (см. это сл.).

Славянофильство понимается не всегда одинаково. За границею, и даже въ Россіи, его часто смѣшиваютъ съ панславизмомъ, съ непримиримою враждою къ всему западному, съ апологіей русскаго государства и русской народности. Между тѣмъ, собственно славянофильское направленіе не сводится ни на симпатіи къ славянамъ, ни на борьбу съ западомъ, ни на возвеличеніе собственной национальности. Всѣ три отмѣченныя черты въ немъ имѣются, но соединеніе ихъ своеобразное. Возникло С. въ 30-хъ годахъ нашего вѣка процвѣтало въ 40-хъ и 50-хъ. Чтобы уразумѣть его сущность и обійти его значеніе, лучше всего изучать его исторически, т. е. указать общія теченія, которыя подготовили его, особенно внимательно разсмотрѣть основныя положенія школы въ 30-хъ и 40-хъ годахъ, наконецъ, объяснить ея распаденіе послѣ 50-хъ годовъ.—Самое общее основаніе для развитія С-а дано, конечно, противоположною между началами общей культуры и національности самобытности. Эта противоположность чувствуется болѣе или менѣе во всѣхъ культурныхъ странахъ, сказывается въ приверженности англичанъ, французовъ, нѣмцевъ къ мѣстнымъ особенностямъ своего строя и мировоззрѣнія. Тѣмъ сильнѣе чувствуется и сказывается она въ Россіи, которая долго развивалась въ сторонѣ отъ главныхъ теченій общей культуры, и потому выработала очень рѣзкія особенности. Въ московскомъ государствѣ XVI в. уже не только существовало сознаніе такого особаго положенія, но сложились даже и некоторая историческая теорія для его объясненія. Московскіе книжники въ полемикѣ съ иностранцами и иновѣрцами настаивали на передачѣ Москвѣ правой вѣры и царской власти отъ Рима и Византіи, и ученіе о третьемъ Римѣ проникло за предѣлы книжной словесности, стало достояніемъ народныхъ преданій. Противоположность обострилась, когда Россія по разнымъ причинамъ пришлось пойти въ школу къ странамъ, болѣе сильнымъ въ культурномъ отношеніи. Какъ римляне учились у грековъ и въ то же время порицали грековъ, какъ послѣдствіи англичане, французы вставали противъ своихъ учителей-итальянцевъ, нѣмцы—противъ своихъ учителей-французовъ, такъ русскіе протестовали противъ западнаго просвѣщенія тѣмъ сильнѣе, чѣмъ болѣе приходилось проникаться имъ. Уже расколъ

былъ стихійнымъ протестомъ укоренившагося преданія противъ образованности и отвлеченныхъ соображеній, на которыя наводило вліяніе чужой культуры. Переворотъ Петра и послѣдовавшее за нимъ господство нѣмцевъ и нѣмецкихъ порядковъ не могли не отозваться національною реакціею. Частныя возраженія и несогласія получили принципиальное обоснованіе, когда въ концѣ XVIII вѣка оказалось, что культура западныхъ учителей представляетъ не что-либо несомнѣнное и твердое, а, напротивъ, переживаетъ какое-то глубокое превращеніе. Революція, охватившая Европу, ставила для Россіи дилемму: или приходилось признать, что движеніе, совершавшееся въ западно-европейск. государствахъ, законно, и въ такомъ случаѣ оставалось подражать перестройкѣ политическаго, социальнаго, духовнаго быта; или же, если на это не было готово ни правительство, ни общество въ Россіи, необходимо было критически отнестись къ учителю и освободиться отъ его авторитета. Записка Карамзина о древней и новой Россіи представляетъ русскаго мыслителя 20-хъ годовъ на распутьи: онъ воспитанъ на европейскій ладъ, недоумѣваетъ передъ результатами европейской жизни и обращается къ русской старинѣ. Политика имп. Николая была промкнута враждебностью къ европейскимъ идеямъ, которыя породили либерализмъ и революцію. Подъ стать официальному порядку образовалась группа историковъ и публицистовъ (Уваровъ, Погодинъ, Шевыревъ), которые старались выяснитъ неизмѣнныя основы русской исторіи и русской жизни. Но разсужденія этихъ писателей были явно подканы желаніемъ оправдать и возвеличить господствовавшій порядокъ. Гораздъ глубже и оригинальнѣе сложилось ученіе славянофиловъ. Нѣкоторыя положенія его были сходны со взглядами официальной школы; представителями С-а приходилось часто дѣйствовать въ однихъ кружкахъ и печатать въ однихъ журналахъ съ Полюдинымъ и Шевыревымъ, но разница общаго мировоззрѣнія, мотивовъ и наиболѣе характерныхъ выводовъ была глубокая, и руководящие люди вполне сознавали ее. Славянофильскія идеи происходили изъ двухъ источниковъ: изъ сознательнаго углубленія въ русскую жизнь и изъ дѣятельнаго участія въ развитіи общеевропейскій мысли; Кирѣевскій, Хомяковъ, Аксаковъ, Самаринъ исходили не просто отъ данныхъ народной религіи и политики, а также отъ міроваго положенія философіи и общественныхъ наукъ. Въ борьбѣ съ Европой они пользовались европейскимъ оружіемъ, и одинъ изъ главныхъ представителей теоріи, безпощадный противникъ нѣмцевъ въ Россіи, сказалъ, что Германія Канта и Гёте—второе отечество для образованнаго русскаго (Ю. Самаринъ). И притомъ, дѣло было не столько въ диалектическихъ упражненіяхъ славянофильской молодежи надъ русскими глаголами и исторіею церкви, сколько въ кровномъ родствѣ нашихъ мыслителей съ вѣдями западной культуры: если имѣть въ виду не частныя результаты, а настроеніе и приемы мысли, С. окажется своего рода *западничествомъ*, т. е. однимъ изъ общеевропейскихъ направленій на русской почвѣ. Потому, при установленіи его генеалогіи упомянемъ не только о Византіи, расколѣ, реак-

ция против нѣмецкой выучки, официальной риторикѣ николаевского времени, но также о романтизмѣ и философіи Гегеля. И то, и другое названіе узки, но обнимаютъ сложнѣйшя явленія, о которыхъ идетъ рѣчь. Подъ романтизмомъ приходится разумѣть борьбу противъ разсудочнаго пониманія не только въ литературѣ, но въ исторіи, правѣ, политикѣ, религіи. Рационализмъ XVIII вѣка и революціи принялись за перестройку древнихъ учреждений, возрѣвѣній и привычекъ на иныхъ началахъ и стремились сдѣлать разумъ руководителемъ жизни. Древніе порядки оказались, однако, во многихъ случаяхъ живучими и способными постоять за себя. Практическая реакція сопровождалась знаменательными умственными движеніями, которое раскрыло значеніе традиціонныхъ формъ, психологіи народныхъ массъ, бессознательнаго роста учрежденій, классовъ, интересовъ и привычекъ, наконецъ—роли религіозныхъ вѣрованій въ жизни народовъ. Ирраціональные элементы въ исторіи подчеркивались такъ же сильно, какъ прежде подчеркивалось рациональное устройство человѣческихъ дѣлъ. Не даромъ наука о языкѣ создалась въ это время, а языкъ являлся самымъ характернымъ проявленіемъ народнаго творчества. Отъ изучения языка Гриммы перешли къ вѣрованіямъ и преданіямъ, а Савиньи доказывалъ, что образованіе права подобно образованію языка. Въ литературѣ и философіи рѣзко высказывалась протестъ противъ „сухого просвѣтительнаго направленія“; противъ отлеченной разсудочности; Шеллингъ призывалъ къ художественному творчеству и къ религіозному созерцанію. Правда, философія Гегеля отстранялась отъ крайностей романтики и выработала какъ бы синтезъ между рационалистической метафизикой XVII и XVIII вв: съ одной стороны, погнечискимъ созерцаніемъ романтиковъ съ другой. Но, помимо діалектическаго метода, она оказала могущественное влияние въ Германіи и за ея предѣлами: свою цѣрю міроваго прогресса, которая дополняла народную психологію романтиковъ: характеръ и судьба руководящихъ народовъ выступали изъ случайной ограниченности, становились ступенями развитія міроваго сознанія. Славянофилы во многомъ примкнули къ указанному движенію европейской мысли: они усилили его критическую сторону и обратили ее въ обвиненіе самаго европейскаго развитія; они подхватили презрительное отношеніе къ чисто-умственной дѣятельности и сознательному устройству и преклонились передъ народнымъ творчествомъ; въ опредѣленіи постоянныхъ свойствъ славянскій и русскій психологіи они не отстали отъ гаданій о свойствахъ германскаго духа и не хуже германофиловъ отсылали для своего племени и народа почетное мѣсто въ мировомъ прогрессѣ. Исходная точка зрѣнія рѣзко обозначались въ 30-хъ годахъ у Ивана Кирѣевскаго. Подобно Чаадаеву, онъ пораженъ несообразностями и художотвемъ новой русской культуры, но ищетъ объясненія не въ томъ, что Россія была устранена отъ католической церкви; болѣзненная культура такъ называемой образованной Россіи вытекаетъ изъ нелюбви попытки передѣлать народное міросозерцаніе: передѣлать его такъ же невозможно, какъ невозможно пересоздать кости сложившагося организма. Между Россіей и Европой лежитъ пропасть: отличія

европейской цивилизаціи произошли вслѣдствіе дѣйствія трехъ факторовъ, которыхъ не знала Россія—классическаго міра, католической церкви, германскаго завоеванія. И то, и другое, и третье направили европейскую исторію къ жесткому, рационалистическому пониманію міра. Изъ классическаго міра Европа заимствовала, главнымъ образомъ, римское начало съ его холоднымъ эгоизмомъ и юридическими формами. Римскій католицизмъ—христианство, стѣсненное духомъ сухой, формалистической логики. Папская власть, господство церкви надъ государствомъ, схоластика—были установлены путемъ логическихъ выводовъ. Изъ того же рационализма произошли, въ концѣ концовъ, и реформація, и отрицательная критика. Папа Николай I, Лютеръ и Штраусъ—плоды отъ одного дерева. Государство на западѣ возникло изъ завоеванія, и съ тѣхъ поръ держится борьбою, договорами, противобѣсами и ограниченіями. Недостаточность западной культуры очевидна для всякаго, кто обратитъ вниманіе на ея конечные результаты. Чѣмъ объясняется разочарованіе и недовольство; которыя овладѣли европейскимъ обществомъ какъ разъ въ то время, когда наука и вѣншія условія жизни такъ усовершенствовались? Холодный анализъ работалъ въ теченіе поколѣній и, подъ конецъ, разрушилъ самую основанія культуры. Самодвижущійся ножъ разума уничтожилъ все вокругъ себя: исторія философскихъ системъ обозначаетъ періоды этого процесса, который идетъ отъ Аристотеля и схоластиковъ къ Канту, Фихте и Гегелю. Заслуга Шеллинга въ томъ, что онъ обнаружилъ односторонность логической мысли. Онъ обращается къ религіи, и можно сказать, что западное общество ищетъ религіи. Но гдѣ ему взять ее? Древняя вѣра давно подервана, а новую придумать нельзя.—Русскій народъ остался въ наукѣ и общественномъ устройствѣ, благодаря отчужденію отъ запада; но онъ обладаетъ главнымъ—нетронутою народною вѣрою. Его университетами были монастыри, и духовные учителя русскаго народа всегда понимали, что мысль, не проникнутая чувствомъ, не есть полная мысль, что стремленіе къ истинѣ есть стремленіе всѣхъ силъ человѣческой природы—разума, чувства и воли—къ гармоніи. Обязанность образованныхъ людей въ Россіи—развитіе начала, заложеннаго въ народную жизнь, и въ это то, чтобы относиться къ ней свысока. Если статьи И. Кирѣевскаго особенно поучительны, по скольку онъ раскрываютъ общія основанія Са и его связь съ родственными западными теченіями; то отдѣльныя стороны ученія полнѣе и сильнѣе обозначились въ трудахъ Хомякова, Константина и Ивана Аксаковыхъ, Юрія Самарина. Хомяковъ много занимался богословскими вопросами и выставилъ законченную церковную теорію. Духовное неустройство современнаго европейскаго общества прежде всего объясняется заблужденіями въ пониманіи и организаціи церкви. Ученіе о церкви заключается въ словахъ литургіи „возлюбимъ другъ друга, да единомыслиемъ исповѣмы Отца и Сына и Святаго Духа“. Единство вѣры и исповѣданія основано на нравственномъ единеніи любовью. Теоретическое убѣжденіе недостаточно, если оно не сопровождается нравственнымъ чувствомъ. Великій расколъ между римскимъ и

лицизмомъ и православіемъ произошелъ вследствие нарушения заповѣди любви: латиняне самовольно измѣнили символъ вѣры и тѣмъ самымъ отвергли братское единеніе съ греками, объявили, что въ ихъ глазахъ весь Востокъ—собраніе рабовъ въ вопросахъ вѣры и ученія. И во всемъ остальномъ называется то же уклоненіе отъ церковнаго начала. Для латинянина вопросъ о спасеніи сводится къ юридическому расчету между человѣкомъ и Богомъ: на текущемъ счету вѣрующаго значатся его взносы и обязательства; если его капиталъ недостаточенъ, онъ позаимствуется у святыхъ и у церкви. Утративъ любовь, какъ основаніе церковнаго единства, латиняне прибѣгли къ единенію черезъ законъ и власть—отсюда папизмъ; отсюда стремленіе господствовать надъ государствомъ, ихъ церковь—то же государство; отсюда аристократія духовенства, унижавшая мірянъ и уподобившаяся свѣтской аристократіи. Что касается до протестантовъ, то у нихъ нѣтъ церкви. То, что они называютъ церковью,—собраніе добрыхъ людей, которые вмѣстѣ ищутъ истину, но едва ли надѣются ее найти. „Раздоръ неизбеженъ, если нѣтъ власти для рѣшенія догматическихъ вопросовъ“, говоритъ папистъ. „Умственное рабство неизбежно, если каждый обязанъ быть въ согласіи съ остальными“, говоритъ протестантъ. Оба придерживаются силлогизмовъ и отвергаютъ краеугольный камень церкви—братскую любовь. Обращаясь къ Восточной церкви, Хомяковъ настаиваетъ на двухъ коренныхъ условіяхъ—на соборности и общенародности ея. Истинная церковь соборна, т. е. составляетъ мистическое цѣлое. Она не подчиняется области или личности, не подчиняется и большинству. Ея члѣность таинственно охраняется Благодатью, и потому всѣ разногласія и разномнѣнія должны преклониться передъ нею. Всей свободенъ разсуждать и искать истину, но передъ голосомъ церкви истинный христіанинъ не будетъ настаивать на своемъ отдѣльномъ мнѣніи. Соборная церковь, конечно, состоитъ не изъ одного духовенства. Согласно исповѣданію восточныхъ патріарховъ, единство вѣры поддерживается самимъ народомъ, который всегда старался, чтобы вѣра его была неизмѣнна. Въ народѣ—широкое основаніе для соборнаго единенія церкви, и единственно его убѣжденіе утвердило догматы и указало тѣ соборы и постановленія духовенства, которые имѣютъ не случайное, а вселенское значеніе. Народное начало съ его соборною мудростью противопоставляется у Хомякова индивидуальному сознанію и разсужденію. Та же основная идея проводится славянофилами въ видѣ построенія отечественной исторіи и политики. Въ законченномъ видѣ оно дано у Константина Аксакова. Онъ выступилъ противъ родовой теоріи древнѣйшаго быта въ защиту общинной, потому что въ родѣ господствуетъ родоначальникъ, а русскія племена управлялись собраниями, въ которыхъ вождь былъ лишь председателемъ. Сельскій сходъ, вѣче и земскій соборъ происходятъ изъ этого общиннаго начала. Это не значитъ, чтобы русское государство когда-либо было республикою или конституціонною монархіею,—эти политическія формы возникаютъ въ Европѣ, потому что тамъ народъ вышшевается въ дѣла государства и становится государствомъ. Политическія возрѣнія русскаго

народа иные. Формальная охрана, юридическая организація, судъ, войско, тюрьмы, вся принудительная обстановка общественнаго быта уступлена народомъ *государству*; земля сохраняетъ самостоятельность, какъ вольное братство, безъ котораго политической союзъ оказался бы бездушнымъ механизмомъ. Сила государства не раздроблена между классами и партіями, а сосредоточена въ рукахъ царя; земля, съ другой стороны, составляетъ общину. Безъ всякихъ принужденій или ограниченій царь обращается къ совѣту народа, выслушиваетъ его мнѣніе въ думѣ или соборѣ, хотя можетъ дѣйствовать по усмотрѣнію. Царь неограниченъ въ своей власти, а народъ свободенъ въ своемъ мнѣніи. Сближеніе съ Западомъ искажило этотъ народный строй. Древнія земскія учрежденія пришли въ упадокъ, столица была перенесена изъ Москвы въ Петербургъ, вокругъ царя выросла нѣмецкая бюрократія. Но возрожденіе возможно и необходимо: царь вернется въ Москву, отчужденіе отъ земли прекратится, народъ вновь получитъ свободу мнѣнія и голоса. Разсужденія Хомякова и Константина Аксакова кажутся иногда произвольными и далекими отъ дѣйствительности. Ю. Самаринъ показалъ, что они могутъ сдѣлаться основаніемъ для практической политики. Знакомство съ русскимъ крестьянствомъ, съ одной стороны, съ нѣмецкими феодальными порядками, съ другой, придали реальное содержаніе ученію съ общинѣ. Славянофильская идея о мировомъ призваніи Россіи формулировалась, между прочимъ, въ признаніи за общиннымъ началомъ великаго будущаго. Европейская исторія обличила неудовлетворительность индивидуализма и простаго *laissez faire*; европейцы стремятся къ искусственному и революціонному социализму. Въ основѣ русскаго строя лежитъ община, которую стараются создать на Западѣ. Дѣятельность Самарина въ редакціонныхъ комиссіяхъ и въ Польшѣ была практическимъ приложеніемъ этихъ идей. Славянофилы были всегда сторонниками національной политики, но какъ разъ въ славянскомъ вопросѣ ихъ взгляды далеко не такъ ясно выражены и не такъ однообразны, какъ многие думаютъ, особенно за границей. Племенные симпатіи не совсѣмъ совпадали съ религіозными идеями; политическія соображенія требовали болѣе энергическаго сосредоточенія славянства, чѣмъ народно-культурная теорія. Если взять показателемъ основнаго течения И. С. Аксакова, то дальнѣйшее развитіе славянства должно устранить католицизмъ изъ его среды и выдвинуть Россію въ положеніе, которое несомнѣннѣе съ федерализмомъ.

Дѣло, однако, не въ разрѣшеніи практич. вопросовъ, а въ общей теоріи, кот. сложились въ законченное цѣлое. Критика западнаго развитія сводилась къ обвиненію его въ односторонней разсудочности. Характернымъ свойствомъ русской народности была признана братская, любовная общинность въ церкви и въ обществѣ. Въ шестивѣтн міроваго прогресса русскій народъ считался призваннымъ замѣнить царство разсудочности и эгоизма гармоническимъ развитіемъ способностей и общинностью. Многія положенія С—а представляли сознательную защиту русск. жизни въ ея различн. проявленіяхъ, и въ этомъ смыслѣ они находили и впередъ будутъ находить приверженцевъ. Оцѣнка православія, царской



власти, сельской общины, требование для народа свободы мѣтня, борьба противъ механическихъ замиствованій и исключительной государственности занимаютъ видное мѣсто въ сочиненіяхъ славянофиловъ, и можно сказать, что вкладъ славянофильской школы въ духовное достоинство Россіи очень значителенъ. Отпечатокъ славянофильскихъ мѣтнй замѣтенъ на воззрѣніяхъ современныхъ реакціонеровъ и либераловъ, народниковъ и мистиковъ. Но С., какъ цѣлое, какъ общая теорія, давно разложилось. Оно выросло на почвѣ романтизма и распалось вмѣстѣ съ нимъ. Осужденіе разсудочности, признаніе неизмѣнности национальной личности и всемірно-историч. смѣны руководящихъ народностей были коренными идеями С-а, и всѣ эти идеи въ настоящее время представляются односторонними и преувеличенными. Борьба съ рационализмомъ была своевременна и законна, но она увлекла славянофиловъ въ преклоненіе передъ иррациональнымъ, въ равнодушіе къ умственному прогрессу, и потому научное движеніе XIX вѣка обратилось противъ славянофиловъ и подобныхъ имъ романтиковъ. Ученіе народномъ духѣ выдвинуло психологическія условия исторической жизни въ противоположеніе попыткамъ механическаго устроенія, но въ рукахъ славянофиловъ народная психологія сдѣлалась ученіемъ о постоянныхъ типахъ, и потому противъ славянофиловъ обратилось эволюціонное направленіе современной мысли. Идея всемірно-исторической преемственности содѣйствовала усилению связи между различными государствами и национальностями, но славянофилы пользовались ею, чтобы установить месіанизмъ избранныхъ народовъ, и потому противъ нихъ обратилось социологическое изученіе истории. С. является самымъ законченнымъ выраженіемъ романтич. міросозерцанія, а его судьба даетъ прекрасный примѣръ діалектик. развитія обществ. теорій. Ср. *Пытинъ*, „Характеристики литер. мѣтнй отъ 20-хъ до 50-хъ гг.“; *Соловьевъ*, Вл., „Национальн. вопросъ въ Россіи“; *Страховъ*, „Борьба съ Западомъ въ нашей литератур.“; *Колчановъ*, „Очеркъ философ. системы славянофиловъ“ („Р. Об.“ 1894 г.); *Ор. Миллеръ*, „Основы ученія первоначальн. сл-ловъ“ („Р. М.“ 1880 г.); *II. Виноградовъ*, „И. В. Кирѣевскій и начало московск. С-а“ („Вопр. фил. и псих.“ 1892 г.); *Миллюковъ*, „Разложеніе С-а“ („В. ф. и пс.“ 1893 г.).

**Славянская міеологія.** Миенчск. воззрѣнія славянъ исходятъ отъ общей всѣмъ индо-европейск. народамъ арийск. основы и потому, наряду со многими своеобразными чертами, представляютъ и много сходства съ первобытн. религіею германцевъ, грековъ, литовцевъ и персовъ. Народъ сравнительно молодой, рано и быстро принявшій христіанство, славяне не успѣли выработать вполне законченн. миенч. системы; съ другой стороны ихъ миенч. воззрѣнія не были закрѣплены въ такихъ цѣльныххъ произведеніяхъ, какъ поэмы Гомера и Гезіода или „Эдда“ скандинавовъ, а сохранились лишь въ пѣняхъ, сказкахъ, загадкахъ и друг., не стоящихъ во взаимно-дополнительн. связи по содержанію произведенійхъ народнаго творчества, на котор. вдобавокъ часто лежитъ затемняющая и искажающая печать позднѣйш. вѣрованій. Преданія

славянъ о созданіи міра и человѣка, взгляды на значеніе своихъ божествъ и имена послѣднихъ значит. расходятся у разн. племенъ. Соглашая и взаимно дополняя эти варианты, можно установить въ общемъ слѣдующую схему славянской космогоніи и міеологии: въ основѣ ихъ лежитъ дуализмъ, т. е. признаніе добраго начала въ лицѣ Бѣлбога и подчиненнаго ему, но все-же вредоноснаго элемента— въ лицѣ Чернобога. Соединенными творческими силами обоихъ боговъ возникъ міръ изъ безпредѣльн. воздушн. пространства или небеснаго океана, среди котораго находился свѣтлый *арій* (рай) или *Буянь-островъ*, блаженная обитель боговъ. Затѣмъ сотворенъ былъ Бѣлбогомъ изъ глины человѣкъ, при чемъ Чернобогъ не преминулъ внести и свою нечистую лепту въ природу новаго творенія. Завидя могуществу Бѣлбога, Чернобогъ попытался вступитъ съ нимъ въ борьбу, но былъ побѣжденъ и перенесъ свою ненависть на перваго человѣка (андрогина), обладавшаго титаническими силами и жившаго въ согласіи съ Бѣлбогомъ. Онъ въ отсутствіе Бѣлбога опьянилъ человѣка „за столкомъ божимъ“ изобрѣтенн. имъ виномъ и этимъ навлекъ на него гнѣвъ Бѣлбога, имѣвшій послѣдствіемъ физическ. и нравственное измѣлчаніе рода людскаго. Чуждаясь зла, неизбѣжнаго въ мірѣ, Бѣлбогъ (иначе называвшійся прабогъ или просто богъ, Бѣлунъ, Сварогъ, Родъ, Триглавъ, Дій) самъ не правилъ міромъ; съ супругой своей Дивою, богиней земли, онъ царилъ за облаками, предоставлявъ правленіе міромъ и возможную борьбу противъ зла четыремъ низшимъ мировладыкамъ. Между ними первое мѣсто занималъ Перунъ, небесный властитель, могучій и гнѣвный чернокудрый богъ съ пламенными усами и бороδοю, защищающій и охраняющій людей и ведущій непрерывную борьбу съ Чернобогомъ при помощи громоваго молота, лука—радуги и стрѣлы—молній. Супруга Перуна, Сирмагла, Жива или Сива, была богинею молнии, лѣтнихъ грозъ и плодородія. Надъ водн. и воздушн. стихіей властвовалъ Стрибогъ, отецъ вѣтровъ и богъ моря, наряду съ которыми въ народн. памяти стояло стихійное морское божество—Водяникъ, безобразный и гнѣвный исполинъ, своею неистовою пляскою поднимающій на морѣ гибельную бурю. Далѣе слѣдовали царь огня: Жижаль бѣлоруковъ Сварожичъ или Радагастъ поморянъ, богъ гостепрѣмства и хранитель домашн. очага, и властитель подземнаго царства, Ній поляковъ, Сятивратъ или Карачунъ прочихъ славянъ, мрачное зимнее божество, супругъ богини смерти и мертвѣцъ зимней стужи, Мораны. Ниже названн. мировладыкъ стояло тожество Перуна: сынъ его, богъ солнца Хорсъ, Дажбогъ или Ладо, наиболее почитаемое божество славянъ, супругъ морск. царевны Ляды или Купалы, богини весны, дождя и плодородія, и братъ его Велесъ или Волосъ, богъ мѣсяца, вдохновитель пѣвцовъ, „Велесовыхъ внуковъ“, и покровитель стады и дикихъ животныхъ. Соимъ вышнихъ боговъ замыкали сыновья Хорса, Лель и Полель, боги законной любви и брака, Чуръ, хранитель границъ, покровитель торговли и всякаго прибитка и Яриль, приапическ. божество чувственн. любви и плодородія. Кромѣ этихъ божествъ высшаго по-

рядка, славяне знали множество земныхъ, стихійныхъ божествъ; вся природа представлялась имъ населенною сверхъестественными существами: въ лѣсу властвовали сердитые и вспыльчивые, но честные и не дѣлавшіе безпримчнн. зла лѣшіе; въ водахъ жили водяные дѣды и преградныя, но лукавыя обольстительницы—русалки; въ горныхъ мѣстностяхъ обитали вилы, иногда коварныя и злобныя, но любившія богатырскую удачу и покровительствовавшія отважнымъ воинамъ; въ горной пещерѣ скрывались роженницы, богини судьбы, предрекавшія новорожденнымъ ихъ участь, и т. д. Славяне раздѣляли върованія другихъ аріянскихъ племенъ въ безсмертіе души, загробное воздаяніе за добрыя и злыя дѣла и въ кончину міра, но преданія объ этомъ такъ рано и тѣсно слились съ христіанскими представленіями, что изъ этой амальгамы весьма трудно выдѣлать чисто-язычскіе элементы. Наибольшаго развитія Ѣ. м. достигла у поморскихъ славянъ, у котор., по извѣстіямъ средневѣков., нѣмецк. анналистовъ, существовали роскошные храмы, драгоценныя идолы и могущественное жреческое сословіе. Относительно культа у другихъ славянъ не сохранилось опредѣленныхъ указаній, но повсемѣтное существованіе храмовъ и жрецовъ не можетъ подлежать сомнію и прямо засвидѣтельствовано для главы, городовъ Руси во времена, предшеств. принятію христіанства.—О С-ой м-и см.: *Ө. Буславъ*, „Очерки народа, поэзіи и искусства“; *Авемасъевъ*, „Поэтическая возрѣнія славянъ на природу“; *Аверкиевъ*, „Миоич. старина“ („Заря“, 1870 г.); *Эрбенъ*, „Русская Бесѣда“, 1857 г.; *Батыръ*, монограф. о Перунѣ; „Бѣлорусскія пѣсни“ *Безомова*; *Квашининъ-Самаринъ*, „Очеркъ С-ой м-и“, и друг.

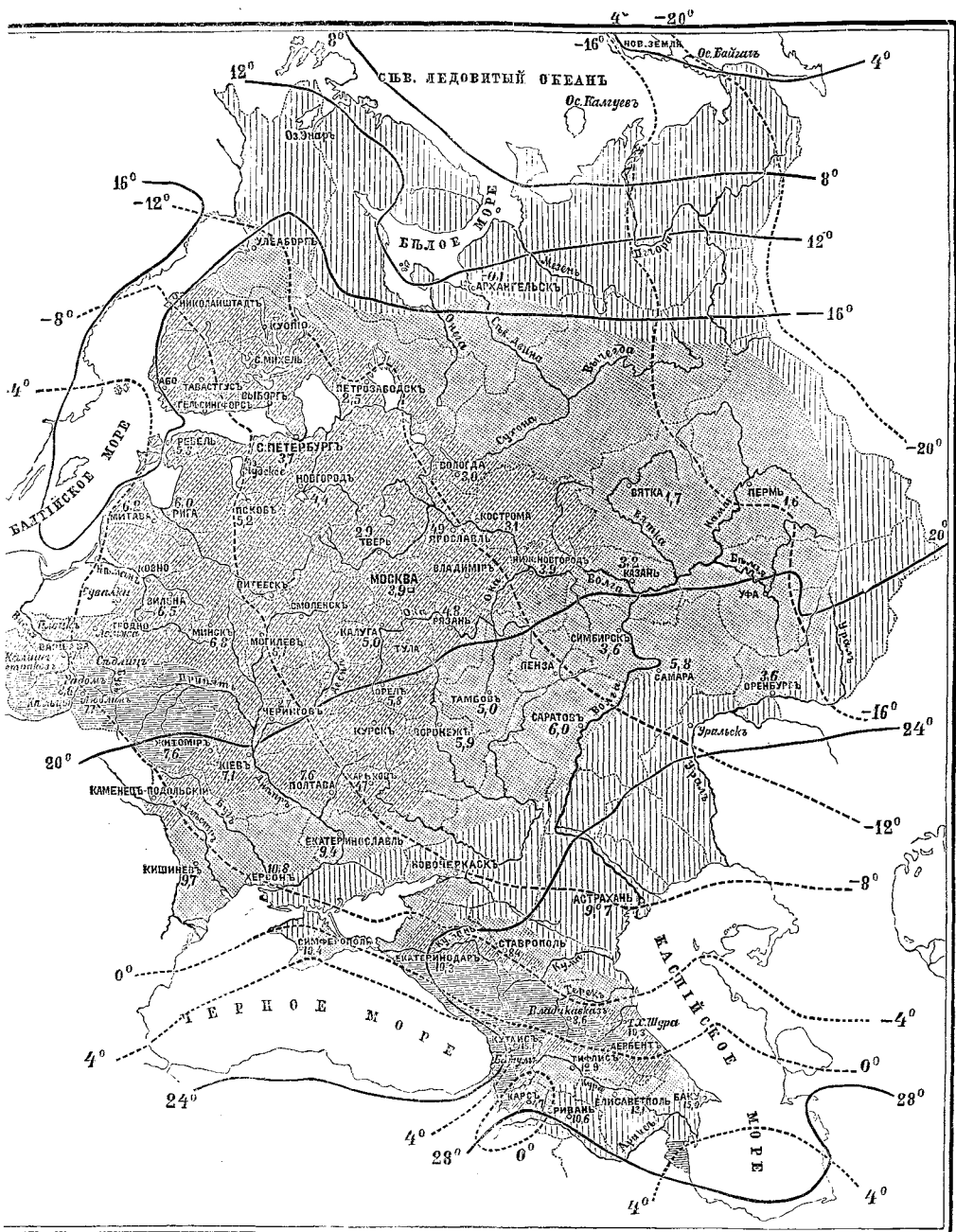
**Славянскія нарчїя**: представляютъ отрасль германско-литовско-славянск. вѣтви индо-европейск. семьи языковъ и распадаются на 2 большія группы—*юго-восточную* и *западную*, въ свою очередь представляющія значит. разнообразіе языковъ, нарчїй и говоровъ. Къ юго-восточн. группѣ принадлежатъ языки *русскій, болгарскій* и *сербо-хорватско-словинскій*, къ западной—*чешскій, польскій, сербо-лужицкій* и языки вымершихъ полабск. и балтійск. славянъ. Русск. яз. подраздѣляется на нарчїя: *омикурское* съ говорами московскимъ, новгородскимъ, сѣвернымъ сибирскимъ и средне-русскимъ; *малорусское* съ восточн., западн. и карпатск., и *бѣлорусское*. Къ болгарск. языку принадлежатъ нарчїя *старо-болгарское* и *церковное* или *церковно-славянск.*, т. е. языкъ неизвѣстнаго южно-славянск. племени, на котор. ок. полов. IX-го в. переведено было Св. Писаніе свв. Кирилломъ и Меодіемъ и который служилъ наиболѣе архаичн. представителемъ своей семьи; *ново-болгарск.* съ говорами верхне- и нижне-мизійскимъ и македонскимъ. Сербо-хорватско-словинск. группа заключаетъ языки *сербо-хорватскій* съ нарчї. *черчевоинскимъ, ресавскимъ, стьскимъ* и *приморскимъ*, и *словинскій* съ нарчїями *верхне-нижне* и *средне-краинскимъ, штайерскимъ, венгерск., славотскимъ* и *хорватско-словинскимъ*. Чешскій яз. распадается на нарчїя *собственно-чешск.* и близко родственна. съ нимъ *моравск.* и

*словацкое* или *вентро-словацкое*. Польск. яз. выдѣлѣнъ нарчїи *мазовское, великопольское, силезское* и *кашубское*, сербо-лужицк. яз.—*верхне- и нижне-лужицк.* нарчїя. Сравнительно съ другими европейск. языками С. н. имѣютъ одну весьма характерную особенность—они *архаичнѣе*, т. е. удержали въ своей морфологіи болѣе древнія, синтетическія формы, не замѣнявъ ихъ, по примѣру другихъ европ. яз., новѣйш. аналитическ. образованиями. Единственн. исключеніе представляетъ ново-болгарск. яз., утратившій падежное склоненіе и нѣкотор. синтетич. формы въ спряженіи; зато другія С. н., особенно въ областн. говорахъ и болѣе древн. памятникахъ, представляютъ значит. сходство съ санскритомъ. Въ теченіе вѣковъ, протяжѣныхъ славянск. племенами въ близк. соседствѣ, а нерѣдко и подъ значит. давленіемъ друг. народностей, весьма измѣнился лексическ. составъ нѣкотор. нарчї. путемъ прямыхъ заимствованій изъ чужихъ язык. или новобразований по аналогіи съ иностранными словами. Напр. въ польск. и чешск. яз. замѣтно много германизмовъ, у сербовъ и болгаръ въ обращеніи много греч., турецк. и албанск. словъ въ выраженій. Съ подъемомъ національн. самосознанія, послѣдовавшимъ въ эпоху такъ наз. Славянскаго Возрожденія (въ XVIII-мъ в.), эти наносные элементы старательно замѣнялись оригинальн. новообразованиями, и так. образ. соврѣменный книжн. языкъ у различн. славянск. племенъ сталъ значительно чище и самогнѣе. Научн. изслѣдованіе С-хъ н-ій началось лишь въ нынѣшнемъ столѣтіи съ основаніемъ науки сравнит. языковѣднїи. Основателями славянск. языковѣднїи были Добровскій, Копитаръ и Востоковъ; въ позднѣйш. поколѣннїи славистовъ особенно цѣнными трудами выдѣлились Миллошичъ, Шлейхеръ, К. Аксаковъ, Ө. И. Буславъ, Житетскій, Потѣбинъ, Срезневскій, Гейтлеръ, Билярскій, Даничичъ, Ягичъ, Гаттала, Шафарикъ, Малецкій, Пфуль, Янежицъ, Лескинъ и др.—О С-хъ н-хъ см.: *Schafarik*, „Geschichte der slawischen Sprachen und Litteratur“; *Fr. Miklosich*, „Vergleichende Grammatik der slaw. Sprachen“; *Fr. D. Zelakowski*, „Ctení o srovnateli mluvnici slovanské“ и др. Кромѣ того богатый матеріалъ по исторіи С-хъ н-ій заключается въ изданіяхъ славянск. учен. обществъ: „Извѣстія II Отдѣленія Слб. Академіи Наукъ“; „Чтенія Московск. Общества любит. російск. словесн.“; „Гласникъ друштва српске словесности“ (Бѣградъ); „Archiv für slawische Philologie“ *Ягича*; „Časopis českého Museum“; „Rad jugoslawenske Akademije znanostii umjetnosti“; (Загребъ); „Slovník naučný“; *Jordan und Schmaier*, „Jahrbücher für slaw. Litteratur Kunst und Wissenschaft“ и др.

**Славяноскъ**, зашт. гор. Харьковск. г., Изюмск. у., при С-ихъ соляннхъ озер., р. Торцѣ и Курско-Харьково-Азовск. ж. д.; извѣстенъ своими солеварнями (18), на кот. ежегодно добывается до 3 милл. пудовъ соли, и цѣлебными минеральн. водами (сезонъ съ 1 мая по 1 авг.; показанія: золотуха, ревматизмъ). Въ С-ѣ находится городск. обществ. банкъ, салотопенные и др. зав.; 15 602 ж. С. основ. подъ назван. *Тора* или *Солянаго* въ 1876 г., когда здѣсь началъ развиваться соляная промышлень.



# I. Климатъ Европейской Россіи.



Цифры при куб. городахъ показываютъ среднюю температуру года.  
 ————— изотермы июля.  
 - - - - - изотермы января.

Количество осадковъ въ миллиметрахъ:



300—400.



400—500



500—600

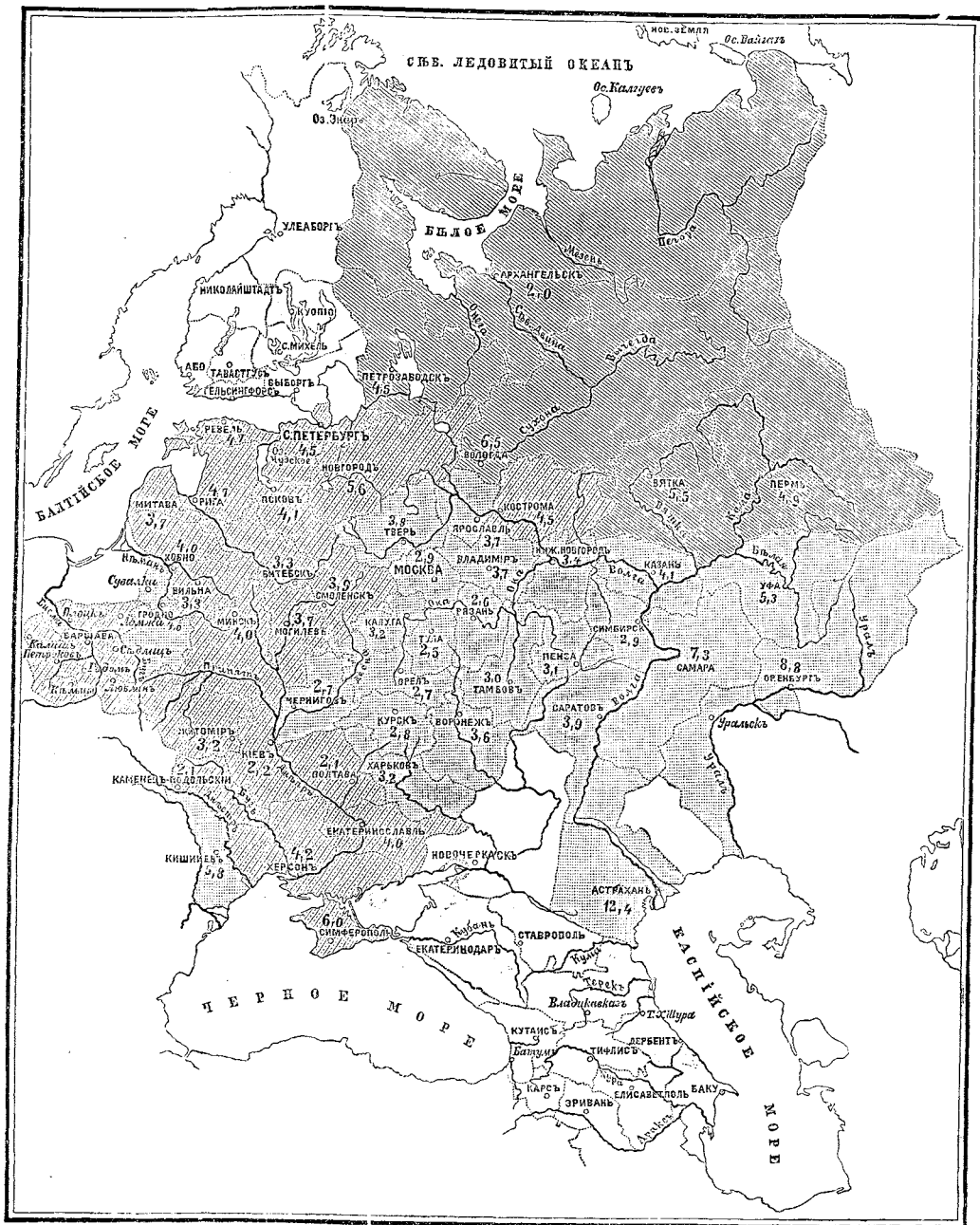


больше 600






# III. Землевладѣніе въ Европейской Россіи

(по даннымъ за 1877—78 гг.)



## Районы преобладанія землевладѣнія:

-  Казеннаго (съ удѣльнымъ).
-  Частнаго (съ землями церкви, монастырск., городскими и др. учрежден.).
-  Крестьянскаго (надѣльнаго).

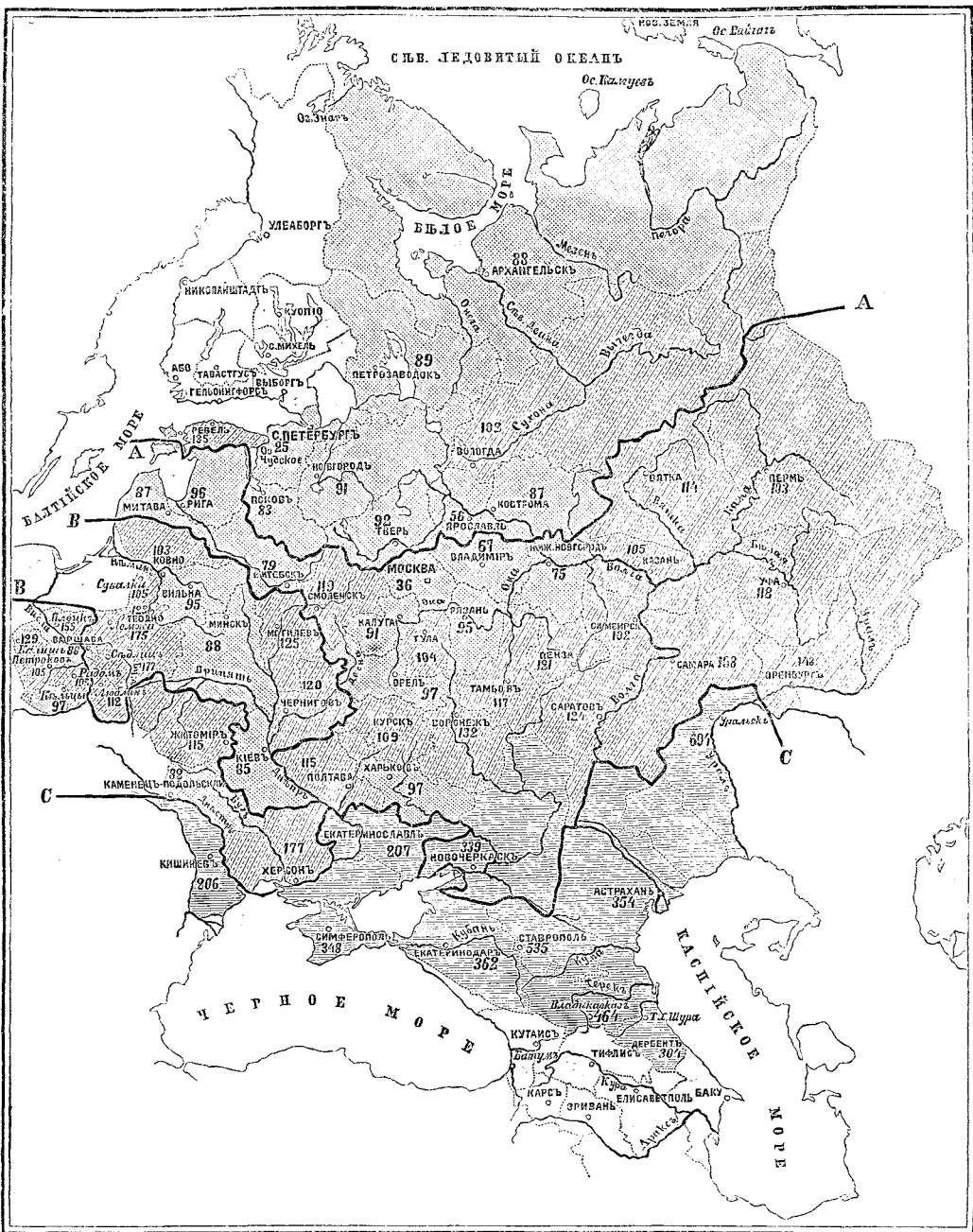
Цифры показываютъ средній размѣръ крестьянскаго надѣла на наличную душу мужскаго пола.

# IV. Урожайность ржи и яровой пшеницы въ Европейской Россіи.



Мѣстности, въ среднемъ, дающія хлѣбные избытки.  
 » потребляющія, кромѣ своего, и привозной хлѣбъ.  
 Цифры надъ чертою показываютъ урожаи ржи (въ четвертяхъ на 1 десятина),  
 цифры подъ — чертою урожаи яровой пшеницы (въ четвертяхъ на 1 десятина).  
 А ————— А сѣверная граница чернозема.

# V. Состояніе скотоводства въ Европейской Россіи (по даннымъ за 1883 г.)



Общее количество скота на 100 чел. населенія:



менше 100 гол.

100—200 гол.

больше 200 гол.

Цифры показываютъ болѣе точно количество скота на 100 жителей.

- А ————— А Районъ разведенія крупнаго рогатаго скота.  
 В ————— В " свиноводства  
 С ————— С " овцеводства





# VII. Народное образование въ Европейской Россіи.

Число мальчиковъ, учащихся въ низшихъ и начальныхъ учебныхъ заведеніяхъ, ко всему населенію (по даннымъ за 1886 г.)



На 1000 чел. мужск. населенія приходится мальчиковъ, учащихся въ низшихъ и начальныхъ училищахъ:



1—29



30—39



бол. 40.

Цифры показываютъ болѣе точно отношеніе учащихся мальчиковъ къ мужск. населенію.