

# ЖУРНАЛ

Иллюстрированный  
Журнал  
ЛИТЕРАТУРЫ

XLIII г.

№ 11

Выходит еженедельно (52 № въ годъ), съ прилож. 40 кн. „Сборника“, содерж. соч. И. Г. Помяловского, А. И. Куприна, А. А. Фета и Оскара Уайльда, 12 книгъ Литературныхъ и популярно-научныхъ приложенийъ, 12 №№ „Парижскихъ Модъ“ и 12 листовъ чертежей и выкроекъ.

г. XLIII

1912

Выданъ 17-го марта 1912 г.

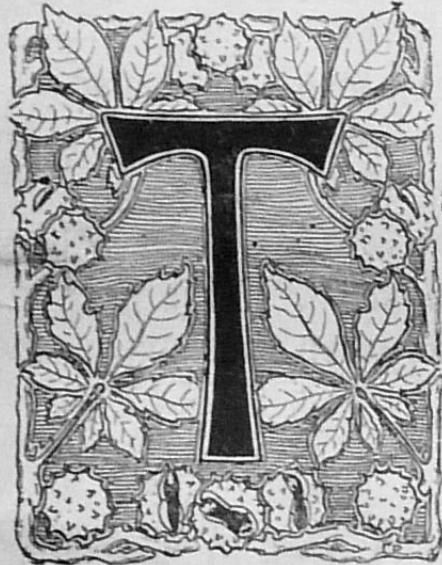
Подписная цѣна съ дост. и перес. на 1/2 года 4 р., на 1/4 года 2 р.

Цѣна этого №—15 к., съ перес. 20 к.

Къ этому № прилагается „Полного собрания сочинений А. А. Фета“ кн. 2.

## Голуби. Семена Юшкевича.

(Продолжение).



Красноголовый продолжаетъ  
свой разсказъ.

аковы были исторіи Двулысаго. Я не привель и десятой доли ихъ числа, ибо и жизни моей не хватило бы разсказать все, что я помню. Разсказы эти мы охотно заучивали на память и въ длинные зимніе вечера упражнялись въ передачѣ ихъ другъ другу. Двулысий терпѣливо исправлялъ неточности, и вотъ почему я еще теперь спустя десять лѣтъ умѣю слово въ слово повторить ихъ.

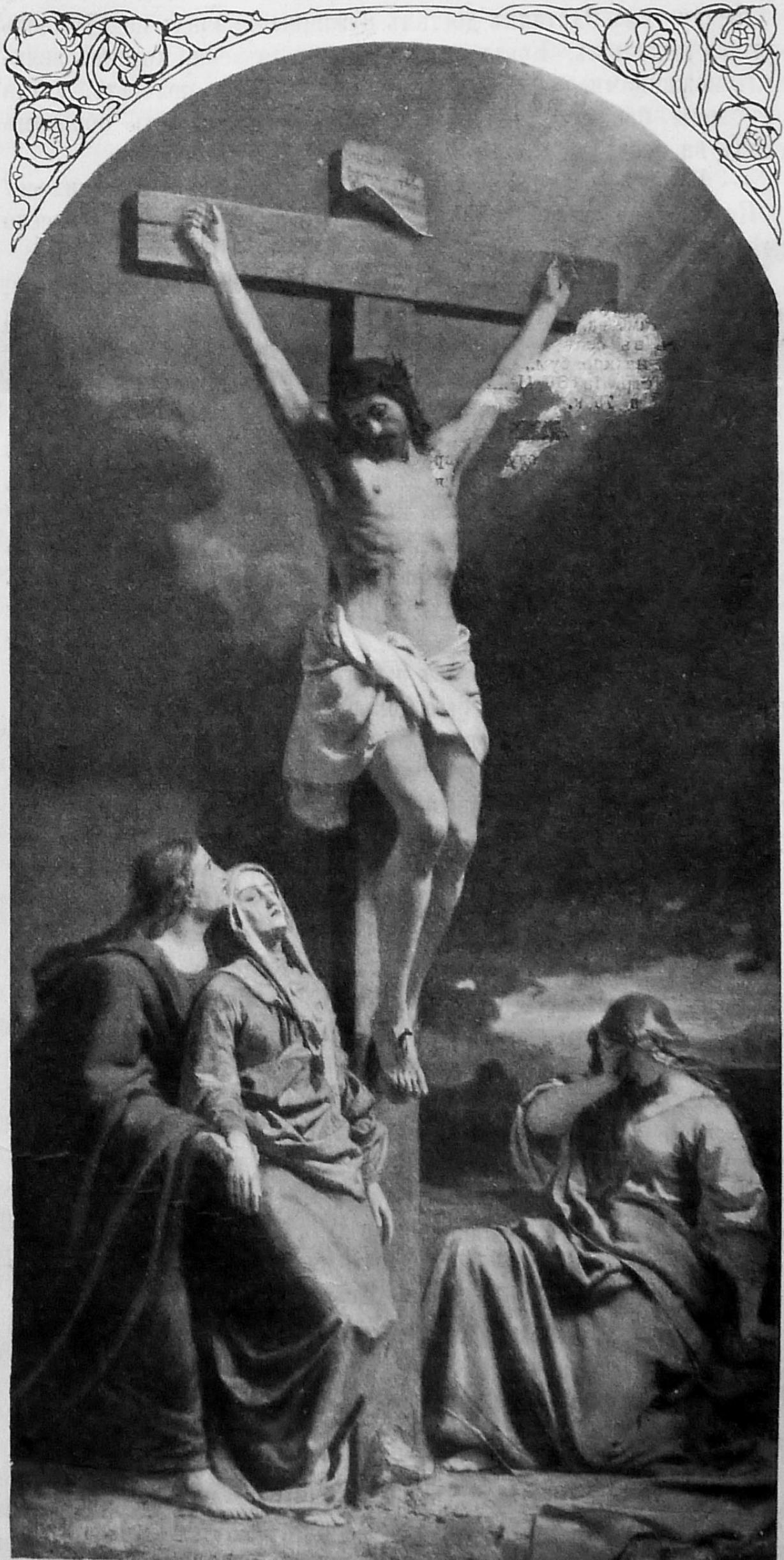
Такъ въ согласіи, дружбѣ и пріятныхъ занятіяхъ прошла холодная зима, и къ началу новаго года мы, еще недавно искашившіе тепла подъ брюшкомъ родителей, были уже готовы къ лету голубями. „Пі-у, пі-у“ замѣнилось у меня мужественнымъ „кру-у“, и, какъ предсказывалъ Двулысий, я совершенно отделился отъ родителей, отлично бился съ отцомъ, когда онъ случайно забирался въ мое гнѣздо, и охотно ухаживалъ за моей матерью, когда она рядомъ со мной клевала пшеницу.

Вышелъ я дѣйствительно красивымъ голубемъ. Съ круглой головой Красноголовыхъ, ослѣпительно блѣдымъ клювомъ и жемчужными глазами, широкогрудый, съ крыльями, важно волочившимися по землѣ, и хвостомъ, глядѣвшимъ въ небо, я уже тогда вызывалъ восхищеніе старыхъ голубей.

Конечно, неумѣренныя похвалы, расточаемыя мнѣ, кружили мою молодую голову, и дурныя чувства чванства, самоувѣренности, презрѣнія къ менѣе одареннымъ на время совершенно овладѣли мною. Я снисходительно выслушивалъ разсказы о герояхъ и, чувствуя силу своихъ крѣпкихъ крыльевъ, пожираемый страстью показать себя всему миру, съ томительнымъ нетерпѣніемъ ждалъ той счастливой поры, когда мнѣ можно будетъ сразиться съ Небеснымъ и съ Оловяннымъ Ночникомъ.

Но, къ счастью для меня, желаніе сразиться съ лучшими было не однимъ только пустымъ чванствомъ, а коренилось въ самыхъ свойствахъ моей благородной крови. Часто я просиживалъ у рѣшетчатой двери и съ жадной тоской глядѣль на небо. Я начиналъ понимать и суровость и затаенное молчаніе Ночника, проводившаго свободное время тамъ же, гдѣ и я, не отрывавшагося отъ свинцово-срѣдаго неба. И вотъ, когда отчаяніе уже готово было овладѣть мною, затуманить душу, неожиданно засияла моя звѣзда.

Однажды утромъ на чердакъ явился хозяинъ Охотникъ со своими двумя сыновьями и сказалъ:



Г. Кехлеръ. Свершилось.

— А-га-ва-ма! Наконецъ, дѣти, наступила минута перевести молодыхъ въ голубятню для гонки весной. Возьмемъ Небеснаго, Оловяннаго Ночника и нѣкоторыхъ другихъ старыхъ для обучения новыхъ хорошему лету.

— Кру-у, трусы,—отозвался Двулысый, замѣтивъ, что мы испуганно разлетѣлись по угламъ.—Вѣдь хозяинъ не собирается сдѣлать вамъ зла. Развѣ вы не поняли, что онъ сказалъ? Весной васъ начнутъ гнать. Поэтому сидите спокойно и дайтесь въ руки Охотнику, чтобы онъ могъ васъ посадить въ клѣтку. Вы видите—онъ подходитъ ко мнѣ первому, я даже не дѣлаю попытки улетѣть отъ него.

Увѣренный тонъ Двулысаго очень ободрилъ насъ, мы успокоились, и вскорѣ въ клѣткѣ очутилось довольно много голубей. Тутъ былъ и Небесный съ семьей и Ночникъ съ семьей, Гризуны и Бѣлые и Красноясые, Вишневые и другіе. Всѣ мы страшно шумѣли, хлопали крыльями, а иные искали пшеницу подъ ногами.

Клѣтку подняли сыновья хозяина Охотника и съ торжествомъ понесли ее въ голубятню, гдѣ насъ привѣтливо встрѣтила стая, постоянно жившая въ ней. Мы, въ свою очередь, дружно привѣтствовали изъ клѣтки будущихъ товарищѣй такимъ же оглушительнымъ „Кру-у“. Одинъ я молчалъ, опешомленный видомъ необъятнаго неба и солнцемъ, такимъ маленькимъ, что оно вошло бы въ круглое оконце нашего чердака.

Междѣ тѣмъ Охотникъ досталъ ножницы и началъ подрѣзывать крылья молодымъ. Когда дошла очередь до меня, хозяинъ звякнулъ ножницами, и я вмѣсто того, чтобы гордо полетѣть, когда онъ меня бросилъ въ голубятню, самымъ жалкимъ образомъ упалъ на полъ.

— Кру-у,—съ ужасомъ крикнулъ я:—что со мной случилось?

Подлѣ меня стоялъ неизвѣстный красноплекій голубь и весело смеялся.

— Чѣдѣ,—сказалъ онъ:—не ожидалъ?—Тамъ на чердакѣ ты, вѣроятно, воображалъ, что, какъ только выйдешь оттуда, тебѣ сейчасъ же предоставить небо, не правда ли?

Я недовольно отвернулся отъ него, а онъ, замѣтивъ, что я огорчился, перемѣнилъ тонъ и привѣтливо сказалъ:

— Кру-у, ободрись, Красноголовенький. Здѣсь въ голубятнѣ подрѣзываютъ крылья всѣмъ, кого цѣнятъ и не хотятъ потерять. Со мною тоже такъ поступили, когда взяли сюда съ чердака. Согласись, что если бы тебя пустить въ крыльяхъ, то ты немедленно залетѣлъ бы куда-нибудь. А пока я въ утѣшеніе могу предложить тебѣ поклевать этотъ превосходный послѣдѣтъ, который лежитъ у нашихъ ногъ.

Поѣсть голубь всегда готовъ, и вотъ, внявъ дружескому совѣту, я прилежно и очень живо сталъ подбирать вкусную сухую зерна...

— Я вижу, что мой совѣтъ пришелся тебѣ по душѣ,—сказалъ красноплекій голубь.—Ты отлично упоминаешь пшеничку, и отсюда я заключаю, что ты—славный малый и никакъ не похожъ на тѣхъ голубей, которые готовы хныкать цѣлые дни по всякому ничтожному поводу. Нравится ли тебѣ наша голубятня?

— Очень,—отвѣтилъ я, польщенный.—А всегда ли тутъ бываетъ въ корытцѣ такая пшеница?

— Ну, конечно,—отвѣтилъ онъ.—Иногда къ ней примѣшиваются чудесное просо, иногда коноплю, кукурузу. Кормятъ здѣсь отлично. А скажи, пожалуйста, изъ какихъ Красноголовыхъ ты происходишь? Скажу безъ лести, ты очень красивъ. Ты даже поражаешь своей красотой. Не Орель ли Бѣлый Голубь твой предокъ?

— Да, онъ,—отвѣтилъ я и, надувъ зобъ, гордо поднялъ хвостъ.

— Кланяюсь тебѣ низко,—сказалъ красноплекій.—Тутъ въ голубятнѣ уже шли слухи о твоей красотѣ. Но, признаюсь, въ дѣйствительности ты оказался еще лучше. Теперь изъ-за тебя всѣмъ намъ придется плохо, если только ты не залетишь куданибудь. Впрочемъ, ты найдешь здѣсь себѣ достойныхъ соперниковъ, какъ, напримѣръ, отца моего, Красноясаго, прозваннаго Сумасшедшими, старого Бѣлаго охотника Вербицкаго, наконецъ Небеснаго, Оловяннаго Ночника. Съ Ночникомъ тебѣ очень трудно придется...

— А ты же кто?—спросилъ я.

— Я—сынъ Сумасшедшаго, прозванный Хохломъ. У меня полетъ не столь красивый и не столь капризный, какъ у отца, но въ продолжительности я ему не уступлю. Я вылетываю не менѣе шести часовъ.

— Шесть часовъ,—съ презрѣніемъ сказалъ я, вспомнивъ, что знаменитые голуби вылетываютъ по суткамъ.

— Напрасно смѣешься,—съ живостью сказалъ Хохоль:—тебѣ придется не мало упражняться, чтобы добить шестичасового безпрерывнаго лета. Но какъ бы тамъ ни было, долженъ сказать, что я горжусь случайнymъ знакомствомъ съ тобой. Давай подружимся.

— Охотно,—сказалъ я, протянувъ ему лапку.

— Видишь ли, Красноголовенький, я очень рѣдко навязываюсь съ дружбой, но для тебя не стыдно сдѣлать и исключеніе, такъ какъ ты быстро войдешь въ славу. А я люблю вести дружбу только съ выдающимися голубями. Здѣсь въ стаѣ ты найдешь разныхъ по качеству голубей. Нѣкоторые вылетаютъ не больше часу, двухъ, другіе и того меньше, однако совсѣмъ не потому, что они плохи. Это очень достойные породистые голуби, почему-то залѣнившіеся. Но я презираю лѣнивыхъ и потому не поддерживаю съ ними знакомства.

Его болтовня начинала мнѣ надоѣдать. Мнѣ хотѣлось пройтись по голубятнѣ, осмотрѣться, выбрать гнѣздо, однако у меня не хватило духу прервать его, и я все еще вѣжливо отвѣчалъ на вопросы.

— Есть у тебя товарищи?—спросилъ онъ.

— Конечно, есть—сыновья Оловяннаго, Небеснаго, Гризунова, самъ Двулысый.

— Двулысый здѣсь?—произнесъ онъ, видимо, обрадованный.—Я его отлично знаю. Чудесный, превосходный голубь. Мы всѣ его называли дѣдушкой. Пойду поздороваться съ нимъ. Съ своей стороны я познакомлю тебя со старымъ Бѣлымъ, съ генеральскимъ Вишневымъ, представлю тебя Сорокѣ, которому отъ рода 27 лѣтъ, и его голубкѣ, замѣчательной вертуньѣ.

Наконецъ онъ оставилъ меня въ покой, и я могъ на свободѣ осмотрѣться. Голубятня оказалась очень большой, пару на сто, въ гнѣздахъ сидѣли голуби разныхъ мастей. Гдѣ ворковали, гдѣ дрались, а гдѣ тихо бесѣдовали. Охотникъ и его сыновья все еще возились у клѣтки,—доставали моихъ товарищѣй. Когда подрѣзали крыло Ночнику, онъ, упавъ на полъ, сердито проворковалъ:

— Кру-у, опять въ неволѣ...

— До весны!—въ утѣшеніе крикнулъ ему Двулысый, тоже падая обезкрыленный.

Стоя такъ въ раздумьѣ, слѣдя за хозяиномъ и въ то же время ища свободнаго гнѣзда для своего устройства на новомъ мѣстѣ, я услышалъ подлѣ себя голосъ Бѣлокрыленъкаго, сына Ночника:

— Красноголовенький, знаешь, что мнѣ пришло въ голову?

— Нѣтъ, не знаю,—разсѣянно отвѣтилъ я.

— Я окончательно рѣшилъ улетѣть отсюда, какъ только у меня отрастутъ крылья. Хочешь быть добрымъ товарищемъ—бѣжимъ вмѣстѣ...

— Не знаю, какъ поступлю, когда у меня отрастутъ крылья,—отвѣтилъ я.—А пока не хочется. Не все ли равно, въ чьей голубятнѣ жить?

— Дѣло не идетъ обѣ этой голубятнѣ, а вообще. Мы еще на чердакѣ условились съ Гризуномъ уйти навсегда отъ людей. Мой отецъ столько интереснаго рассказалъ намъ о мѣстѣ... Мы увидимъ горы, моря, новые города голубятенъ, разныя породы голубей и всяческія другія чудеса...

— Кру-у, все это, конечно, очень интересно,—сказалъ я.—Но пока я твердо рѣшилъ оставаться здѣсь.

— Ты просто рабъ,—сердито отзывался Бѣлокрыленъкай, видимо, жалѣя, что открылъ мнѣ свою тайну.—А я сынъ свободнаго Ночника и хочу и буду жить свободнымъ голубемъ.

— Ты говоришь—сынъ свободнаго Ночника, а между тѣмъ онъ тоже рабъ хозяина Охотника.

— Онъ былъ имъ, а теперь больше не желаетъ. Онъ тоже летитъ съ нами...

Подлѣ насъ опять очутился Хохоль и, увидѣвъ Бѣлокрыленъкаго, учтиво поклонился ему и сказалъ:

— Кажется, ты сынъ Оловяннаго Ночника? Привѣтствуешь тебя Бѣлокрыленъкай, въ свободной голубятнѣ, гдѣ съ нетерпѣніемъ ждали твоего появленія. Я имѣлъ однажды счастье летать съ твоимъ отцомъ и долженъ сказать, что я съ удовольствиемъ сдался ему. Это истинный, настоящій царь неба.

— Радъ познакомиться,—такъ же учтиво отвѣтилъ Бѣлокрыленъкай.

— Вотъ и прекрасно,—сказалъ Хохоль.—Если хотите, мы можемъ выйти изъ голубятни. На дворѣ гуляютъ мои друзья, и, если позволите, я познакомлю васъ съ ними.

Я хотя былъ обиженъ тѣмъ, что Хохоль съ почтеніемъ отнесся къ Бѣлокрыленькому въ моемъ присутствіи, однако изъ гордости постарался не дать ему замѣтить этого. Кивнувъ головой, я лишь спросилъ:

— Какъ же мы мы выйдемъ отсюда? Вѣдь крылья у насъ подрѣзаны.

— Нѣть ничего легче,—отвѣтилъ Хохоль.—Стдить только прыгнуть въ нижнее гнѣздо, и, цѣпляясь лапками за слѣдующее, вы, какъ по лѣстницѣ, выберетесь наверхъ.

Мы послѣдовали его совѣту, и хотя это оказалось не столь легкимъ, какъ обѣщалъ Хохоль, однако послѣ упорного труда добились своего. Первымъ въ окошечко вышелъ Бѣлокрыленький. Не знаю, что онъ испыталъ, но когда я очутился на рѣшеткѣ, то замѣръ въ сладостномъ страхѣ: такъ неожиданно, ново и прекрасно было то, что я увидѣлъ. Нѣть, не глядѣть хотѣлось на милое зимнее, затопленное тучами, небо, а, раскрывъ крылья, обнять его и сказать ему: „Здравствуй, небо, радовавшее меня въ долгіе дни заточенія на чердакѣ. Сдѣтай, небо, чтобы крылья мои отрасли, и я полечу къ тебѣ, буду нѣжно ворковать въ твоей синевѣ, буду цѣловать каждое твое облачко“.

Я дрожалъ отъ волненія, закрылъ глаза отъ счастья и, словно преслѣдуемый хищникомъ, помимо своей воли судорожно взмахнулъ крыльями и тотчасъ же безсильно упалъ на землю.

Боль въ крылѣ нарушила очарованіе. Проклиная свою судьбу, я поплелся куда-то въ сторону отъ голубятни. Но вскорѣ судьба принесла мнѣ удовлетвореніе. Моя жалкая попытка улетѣть, очевидно, никого не научила осторожности, и одинъ за другимъ Небесный Грибунъ, Краснопоясный, Ночникъ, точно камни стали падать на землю. Даже Двулысый не удержался отъ соблазна и, прохромавъ въ воздухѣ остаткомъ крыла, упалъ возлѣ меня. За ними послѣдовали голуби въ крыльяхъ. Слетѣвъ на землю, они стали громко звать сидѣвшихъ внутри голубятни. Я уже забылъ о своемъ огорченіи и вмѣшался въ стаю, разбредшуюся по двору. Самцы ухаживали за нашими голубками, взятыми съ чердака, изящно кивали имъ головами, кланялись, кружились, подѣгали и нѣжно произносили: „кру-у, кру-у!“ Наші голубки вѣжливо кивали имъ въ отвѣтъ, благодарили за ухаживаніе и объясняли, что каждая изъ нихъ замужемъ, та за тѣмъ-то, та за другимъ,—на что самцы, галантно кружась, отвѣчали такими словами:

— Прелестныя голубки, мы только любезничаемъ съ вами. Съ нашей стороны это только вѣжливость... Мы сами женаты и вполнѣ довольны своими голубками.

Самцы съ чердака точно такъ же поступали съ летними голубками, и истиннымъ наслажденіемъ было слушать эти любовныя, вполнѣ приличныя бесѣды. Надо однако сказать, что наиболѣе легкомысленные голубки не остались себѣ вѣрными до конца. Подъ вліяніемъ сладкихъ рѣчей нѣкоторая изъ нихъ стала уступать самцамъ и вскорѣ не замедлила предаться забавамъ.

Все это—шумъ, перелетъ голубей, разговоры, любовныя вольности, особое чувство беззаботности—въ концѣ концовъ заставило меня забыть обо всемъ въ мірѣ. Въ свою очередь и я увлекся разговоромъ съ одной молоденькой голубкой, довольно глупенькой, и незамѣтно удалился съ нею въ сторону. Сближеніе между нами шло очень быстро. Она уже сочувственно кивала своей прелестной головкой на мои смѣлія краснорѣчивыя слова, отвѣчала игристымъ „кру-у“. Я кружился, все шло прекрасно, какъ вдругъ въ ту самую минуту, когда я протянулъ ей клювъ для поцѣлуя, налетѣлъ какой-то голубь и пребольно ударилъ меня по головѣ. Я быстро сталъ въ оборонительную позу и сердито спросилъ:

— Кру-у, за что ты меня ударилъ, скверный, грубый голубь?

— За то, что ты намѣревался поцѣловать эту глупенькую голубку.

— Развѣ она твоя жена, кру-у?

— Нѣть, не жена, но это ничего не значитъ. Развѣ ты не знаешь, что голубь никогда не позволитъ другому цѣловаться въ его присутствіи?

— Вотъ какъ! А ты самъ кто же такой?—спросилъ я, опѣшивъ.

— Я?—удивился онъ моему вопросу.—Я—Сумасшедший, отецъ Хохла.

— Очень радъ,—спокойно промолвилъ я.—А я Красноголовъ, потомокъ Орла Бѣлаго Голубя.

— Кру-у,—съ невольнымъ почтеніемъ сказалъ онъ и внимательно посмотрѣлъ на меня.

Дальнѣшему нашему разговору помѣшили. Во дворѣ появился хозяинъ Охотникъ съ сыновьями и сталъ разсыпать пшеницу, сзыва голубей пріятнымъ мелодическимъ голосомъ.

— Улю-лю,—донеслось къ намъ:—улю-лю...

Голуби слетались. Одинъ изъ сыновей Охотника налилъ въ лохань воды, и начался пиръ, суeta, суматоха. Одни набросились на атласистыя темно-желтые зерна, жаждущіе облѣпили лохань, нѣкоторые попадали въ воду, откуда, впрочемъ, тотчасъ же благополучно и выбрались.

— А-га-ва-ма!—Какъ же войдутъ въ голубятню тѣ, у которыхъ подрѣзаны крылья?—спросилъ одинъ изъ сыновей Охотника.

— Мы это сейчасъ устроимъ, отвѣтилъ тотъ.—Приставимъ доску къ голубятнѣ, и неумѣющіе летать взберутся по ней наверхъ.

— А кто же имъ скажетъ, что надо взбираться по доскѣ?—спросилъ другой сынъ.

— Очень просто. Поймаемъ одного безкрылаго, пустимъ его на доску, а за нимъ уже послѣдуютъ другіе.

Такъ и сдѣлали. Пока мы ѿли, хозяинъ Охотникъ приладилъ доску къ голубятнѣ. Затѣмъ сыновья поймали Двулысаго и посадили его на нее. Двулысый пошелъ. За нимъ, точно обрадовавшись, послѣдоваль Ночникъ, а тамъ послѣ нѣкотораго колебанія двинулись и мы. Когда всѣ мы снова очутились на голубятнѣ, хозяинъ поднялъ лежавшій на землѣ длинный желтый прутъ и очень осторожно сталъ имъ гнать насъ къ рѣшеткѣ.

Я сразу подчинился волѣ Охотника, но онъ былъ такъ ловокъ, такъ быстръ и столь умѣло пугалъ меня прутомъ, который, казалось, вотъ-вотъ опустится на мою голову, что я принужденъ былъ покориться и войти въ голубятню.

Тамъ я осмотрѣлся, спрыгнулъ на полъ и выбралъ гнѣздо. Кругомъ меня ворковали голуби, бесѣдовали, обмѣнивались впечатлѣніями сегодняшняго дня. Я прилегъ и задремалъ отъ усталости. Спаль я однако недолго. Пришелъ Хохоль, разбудилъ меня и сказалъ:

— Пойдемъ знакомиться съ моими друзьями. Сначала постыдимъ двадцатисемилѣтняго Сороку. Помни, когда я тебя представлю ему, поклонись низко, низко, потому что это очень серьезный, почтенный голубь.

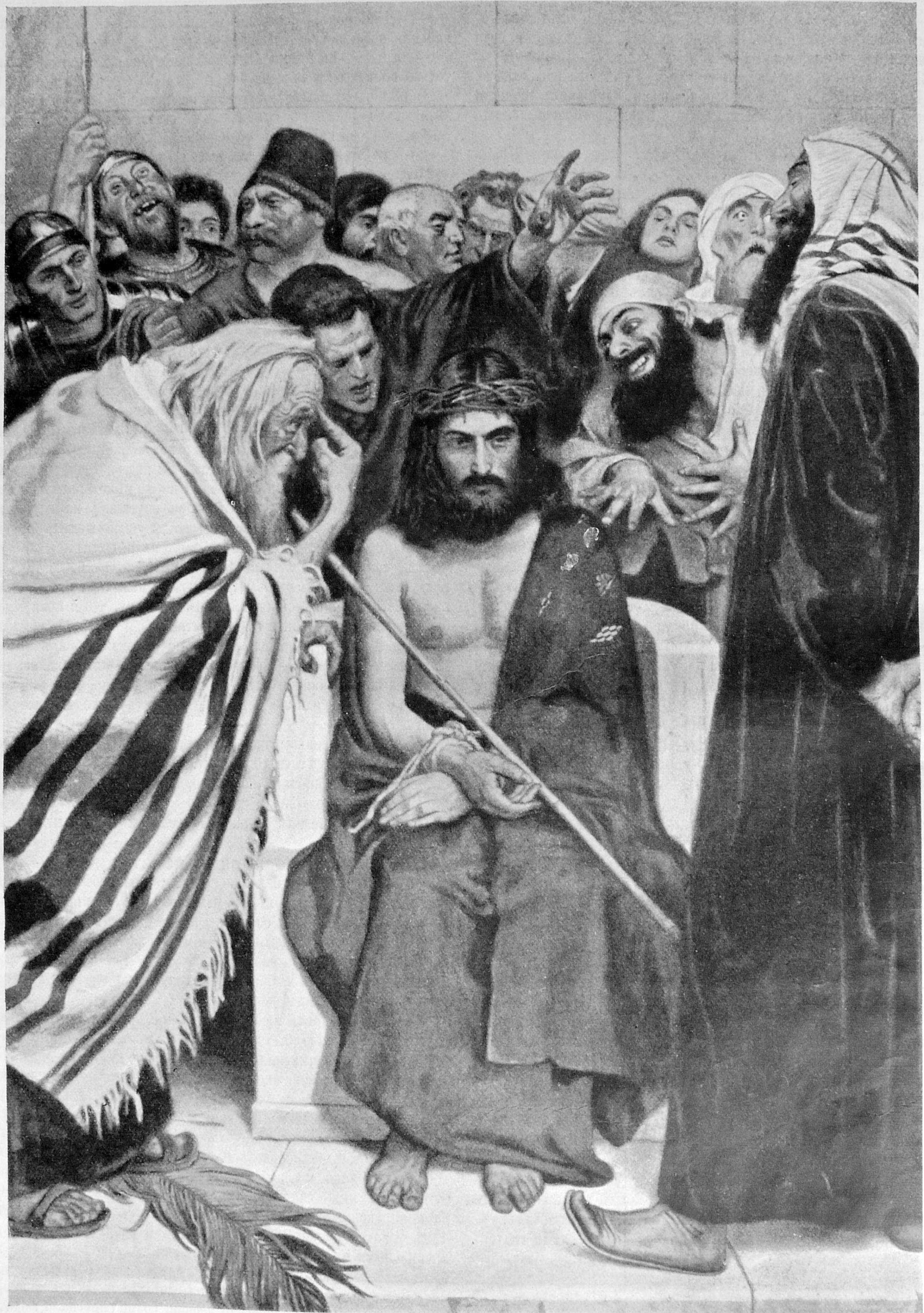
— Кру-у,—сказалъ я, кивнулъ головой и выпрыгнулъ изъ гнѣзда.

### Его первый полетъ.

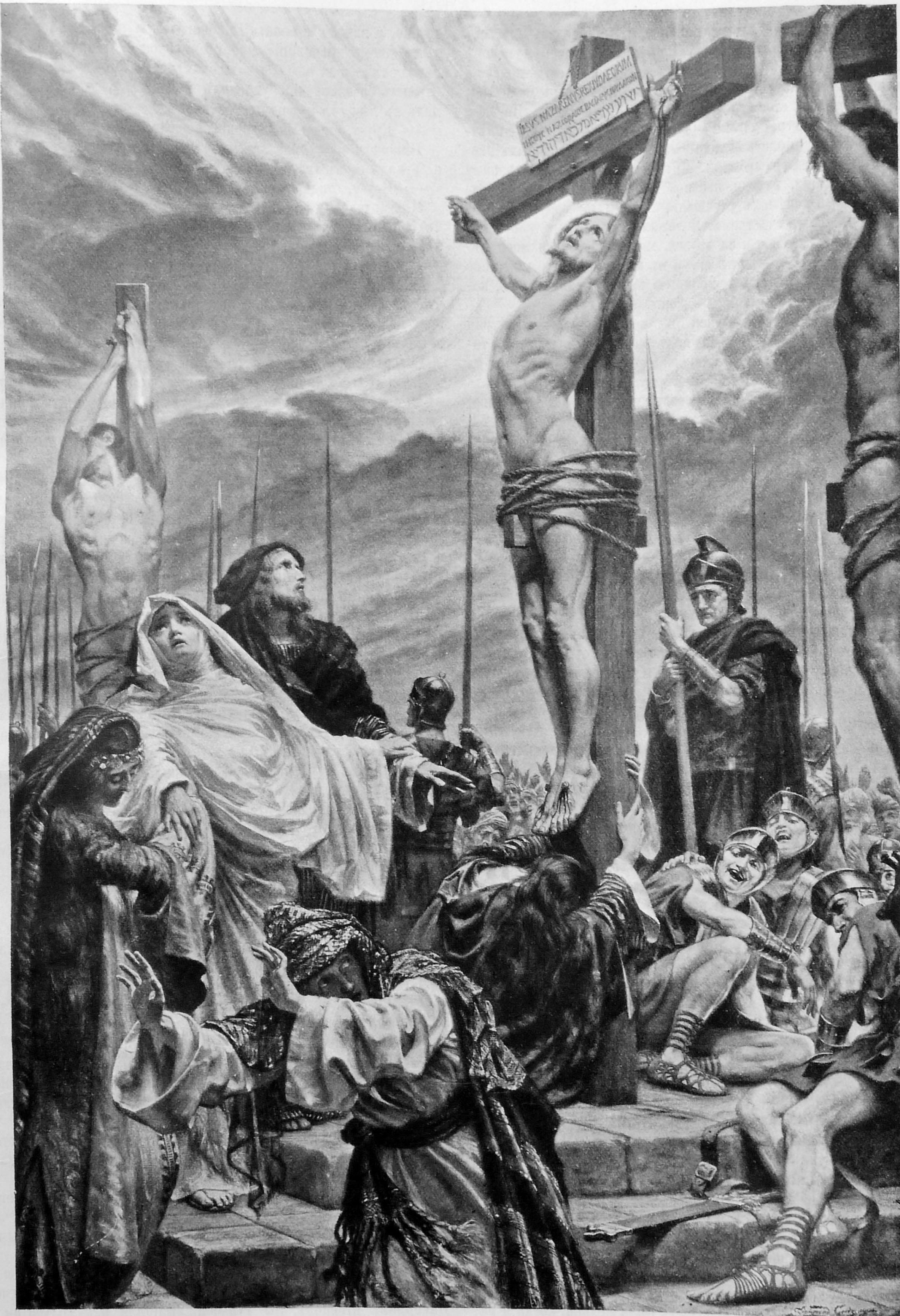
Ни одинъ Охотникъ никогда не разрѣшилъ себѣ гнать породистаго голубя, не спаровавъ его раньше. Пока зима продолжалась, мы жили въ голубятнѣ и спокойно, и весело, и счастливо. Хозяинъ Охотникъ насъ не тревожилъ, не вмѣшивался въ нашу жизнь, и мы не чувствовали его власти надъ собой. Всѣ молодые голуби поженились, каждый выбралъ себѣ голубку по душѣ, и любовь и радость не нарушались до весны.

Я полюбилъ первой любовью одну прехорошенькую бѣлененькую голубку, и такъ какъ отзывы обо мнѣ были самые лестные, и я ей нравился,—она согласилась соединить свою судьбу съ моей. Полюбила она меня искренно, нѣжно, къ несчастью, не на радость себѣ. Намъ позволяли уединяться, цѣловаться, ласкать другъ друга. По цѣлымъ днямъ мы ворковали, спрятавшись въ свое гнѣздѣ, строили планы на будущее. Жена моя была прелестна милой красотой, очаровательно скромна и стыдлива, послушна, добра, послушлива, и я, забывъ, что нахожусь во власти Охотника, думалъ, что наше счастье никогда не кончится и никѣмъ не будетъ нарушено. Любовь моя къ ней отвлекла меня отъ всего, чѣмъ я жилъ до сихъ поръ. Я забылъ о своихъ мечтаніяхъ, о прекрасномъ манящемъ небѣ, о свободѣ... Коротко сказать: мы были счастливы молодой, крѣпкой, блаженной любовью.

Длилась эта безмятежная, милая, согласная жизнь довольно долгое время. Но вотъ повѣяло весной, солнце прогнало морозы, отворилась земля и поглотила влагу, показалась бархатная зеленая трава, небо стало синимъ-синимъ, и наступилъ конецъ нашему блаженству. Въ одинъ прекрасный день въ голубятнѣ появился хозяинъ въ сопровождѣніи неизвѣстнаго Охотника и, сказавъ:—А-га-ва-ма,—поймалъ мою Бѣлененькую и отдалъ ее



О. Шиндлеръ.  
„Радуйся, Царь Іудейскій“...



I. Гоотцъ. У Креста.

ему. Меня же онъ посадилъ въ паровку, а черезъ день впустилъ ко мнѣ старую красноголовую голубку, въ которой я вскорѣ узналъ мою мать. Мнѣ предстояло съ нею спароваться, и, конечно, горю моему не было предѣла. Въ первые дни я очень мало ъль, тосковалъ, горько стоналъ и звалъ свою Бѣленѣкую. Но не я одинъ былъ такъ несчастенъ. Рядомъ со мною въ такихъ же клѣткахъ-паровкахъ томились молодые товарищи мои, которыхъ разлучили съ любимыми голубками. Кругомъ раздавались жалобны «кру-у», сътования, вздохи, неслись проклятия жестокому Охотнику, который въ цѣляхъ улучшения породы не задумался пожертвовать нашимъ счастьемъ. Я лежалъ мрачный въ своей паровкѣ, горевалъ за себя и за друзей, мысленно клялся моей Бѣленѣкой никогда не измѣнить ей, а въ минуты гнѣва я жестоко колотилъ свою ни въ чёмъ неповинную красноголовую мать, которую мнѣ насилино навязали въ жены.

Такъ длилось нѣсколько дней. Въ концѣ концовъ желѣзная воля Охотника восторжествовала надъ нами. Мои несчастные товарищи быстро примирились со своей судьбой и спаровались съ нелюбимыми голубками. Не поддавался только я, потому что мать моя мнѣ совсѣмъ не нравилась. Я сталъ лучшеѣть и хотя мрачно, но исправно пожиралъ превосходную пшеницу и коноплю, которую два раза въ день приносилъ хозяинъ. Постепенно природное легкомысліе выгѣснило изъ моего сердца и скорбь, и боль, и любовь, и воспоминанія, а теплое небо, бѣлыя крошечныя, не вѣсть куда бѣжавшія облака и сверкающее солнце рождали въ душѣ такое бодрое, бурное настроеніе, что я, какъ ошалѣлый, бился въ своей клѣткѣ. Томило меня одиночество, сердце просило ласки, и уже съ меньшимъ негодованіемъ думалъ я о соединеніи со своей матерью, съ меньшимъ ужасомъ представляя себѣ тотъ мигъ, когда она станетъ моей женой. И вотъ въ одинъ прекрасный день я, еще недавно непокорный, еще недавно столь увѣренный, что не сдамся волѣ Охотника, согрѣтый солнцемъ, обезумѣвъ отъ любовнаго томленія, вдругъ сталъ кружиться, кивать головой и ворковать къ моей матери. Она тотчасъ же простила мнѣ всѣ грубости и сразу, точно я имѣлъ надъ нею власть, подставила свой клювъ для поцѣлуя.

Въ тотъ же день хозяинъ посѣтилъ меня и, когда увидѣлъ, что я покорно сижу подъ старой Красноголовой, спрятавъ голову подъ ея брюшкомъ, онъ довольнымъ голосомъ сказалъ:

— А-га-ва-ма! Наконецъ-то и эти спаровались. Онъ Красноголовенъкъ и она Красноголовая, и дѣти изъ-подъ нихъ будуть Красноголовыми. Отнесу обоихъ въ голубятню, вышилю ему перья, а тамъ черезъ мѣсяцъ начну гнать.

Не могу передать, какую боль я испыталъ, когда первое перо было вырвано изъ моего крыла. Какъ будто острая раскаленная игла воинзилась въ мое тѣло. Я неистово закричалъ отъ боли, на что Охотникъ не обратилъ никакого вниманія,—и забился въ углу. Когда боль въ крылѣ нѣсколько утихла, я поздоровался съ товарищами, потомъ пошелъ искать свою старую голубку, чтобы вмѣстѣ съ нею выбрать гнѣздо.

Жизнь моя вошла въ обычную колею. Я опять прыгалъ на землю съ голубятни, поднимался по доскѣ, грѣлся на солнышкѣ, бесѣдовалъ съ дворовымъ пѣтухомъ, съ шустрыми воробьями, участвовалъ въ бояхъ, отлично ъль, пиль, помногу спалъ, и длилось это до тѣхъ поръ, пока жена не сообщила мнѣ однажды, что скоро снесетъ яйцо.

Съ этой минуты я какъ-будто переродился. Во мнѣ проснулся инстинктъ отцовства, и вмѣсто легкомысленного драчuna, озорника, лѣнивца, сталъ серьезный, вдумчивый, озабоченный голубь, подчинившій всѣ интересы одному грядущему важному событию. Никто не училъ меня и никто не рассказывалъ мнѣ, въ чёмъ заключаются мои обязанности, и однако первое, за что я взялся, было устройство мягкаго ложа для голубки. Съ какой любовью, терпѣніемъ и осторожностью раскладывалъ я въ гнѣздѣ найденная во дворѣ соломинки, перышки. Отыскать какую-нибудь соломинку стоило большого труда. Требовалось много вниманія, сосредоточенности, и потому радость была велика, когда я наконецъ находилъ ее. Несказанно счастливый и гордый, держа соломинку въ клювѣ, я быстро взбирался по доскѣ на голубятню, входилъ въ свое гнѣздо, клалъ добычу на спину матери Красноголовой и вмѣстѣ съ нею потомъ работалъ, стараясь, чтобы подстилка для яицъ вышла и круглая и красивая. Когда ложе было

готово, я началъ торопить Красноголовую снести яйцо. Съ каждымъ днемъ требование мое становилось настойчивѣе. Я безъ отдыху гнался за нею, билъ клювомъ по головѣ, бранялъ. Я не слушалъ ея извиненій, упрекалъ въ измѣнѣ, въ обманѣ, обвинялъ въ лѣности и сердито требовалъ:

— Кру-у, снеси яйцо, пришла весна, снеси яйцо!

Наконецъ наступила эта счастливая минута. Однажды, когда я загналъ ее въ гнѣздо, она вдругъ сказала мнѣ:

— Кру-у, отодвинься, я сейчасъ снесу яйцо.

Я замолчалъ и присѣлъ отъ волненія, такъ пьянила мысль, что давно желаемое此刻 свершилось. Глаза у неї затуманились, послышались тихіе, едва слышные вздохи.

— Скоро ли?—спросилъ я нетерпѣливымъ шепотомъ.

Вмѣсто отвѣта она положила клювъ на мою голову, и я понялъ, что уже совершилось. Тогда отъ великаго счастья я спряталъ голову подъ ея брюшкомъ и, касаясь клювомъ теплаго яйца, долго лежалъ, не смѣя пошевелиться.

Спустя нѣкоторое время она вышла изъ гнѣзда. Я занялъ ея мѣсто и сѣлъ на яйцо согрѣвать новую жизнь, едва зародившуюся въ немъ. Сидѣлъ я осторожно, стараясь не раздавить яйца, не выглядывать изъ гнѣзда, не переговариваться съ товарищами и такъ незамѣтно съ сознаніемъ великой обязанности, которая теперь лежала на мнѣ, вздрогнулъ.

На слѣдующій день жена снесла другое яйцо, и миръ воцарился между нами. Я порѣшилъ не выходить изъ гнѣзда, а женѣ представилъ полную свободу дѣлать, что угодно. Свободой она воспользовалась охотно, гуляла, сплетничала съ подругами, смылась, исчезала на цѣлые часы изъ голубятни, отлично ъла, поправлялась, а я лишь изрѣдка, и то на самое короткое время, покидалъ гнѣздо, быстро проглатывалъ нѣсколько зеренъ и снова отправлялся на свой постъ.

На исходѣ третьей недѣли, ровно черезъ двадцать одинъ день, изъ яицъ выпутилось два птенца. Колесо заверглось. Я сѣдалъ отцомъ, чтобы вывести дѣтей, дѣти мои должны были стать отцами для той же цѣли, а слѣдующіе, въ свою очередь, должны были продолжать вергть это вѣчное колесо. Но исторію вѣчнаго колеса я понялъ лишь теперь. Тогда же я безъ размышленія отдался радости и заботамъ о дѣтихъ.

Между тѣмъ и у товарищей выпутились птенцы, и въ одинъ день голубятня огласилась нѣжнѣшими дѣтскими криками. Въ каждомъ гнѣздѣ пищали птенцы надо мнѣ и подо мнѣ, и на полу, и въ каждомъ углу. Звуки эти были для меня, какъ музыка. Голоса птенцовъ для непривычнаго уха могли казаться одинаковыми, но въ дѣйствительности у каждого былъ свой, свои интонаціи. Среди шума я прекрасно различалъ пискъ моихъ дѣтей, когда они отчаянно кричали:

— Пі-у, папа, пі-у, въ гнѣздо вошелъ какой-то голубь и бѣть насть.—Или:—Пі-у, папа, мы голодны. Или:—Папа, пі-у, разскажи намъ сказку.

Я также отлично понималъ все, что говорилось птенцами въ соѣднѣхъ гнѣздахъ, сердился, когда птенцы капризничали, и радовался, когда они веселились. А веселились юные тѣ: они хлопали лапками, приплясывали и напѣвали:

— Пі-у, пі-у, намъ весело. Пі-у, пі-у, мы танцуемъ, сейчасъ придется папа и дастъ намъ чудную кашку. Мы вырастемъ, пі-у, полетимъ къ небу и побѣдимъ всѣхъ летуновъ. Будемъ же пока танцевать, птенцы.

Такія пѣсеньки часто раздавались въ голубятнѣ, и мы, отцы этихъ молодыхъ, еще не знаяшихъ неба, сочувственно внимали имъ и про себя напѣвали:

— Мы полетимъ къ синему небу и побѣдимъ всѣхъ летуновъ. Будемъ же пока веселиться и танцевать.

Крыло мое между тѣмъ отрастало. Сначала оно стало круглымъ, потомъ крайняя перья начали удлиняться, и вскорѣ я свободно уже могъ слетать съ голубятни и взлетать на нее. Отрасли крылья и у всѣхъ товарищѣй съ чердака, и тогда началась новая жизнь. Накормивъ птенцовъ, мы гурьбой вылетали изъ голубятни и неслись вдоль двора, обгоняя другъ друга. Подняться высоко никто не смѣлъ изъ боязни опять лишиться крыльевъ, но и, сказать правду, никого не тянуло вверхъ въ эти дни радости, дурачества и баловства. Я же, будучи счастливъ любовью къ дѣтямъ, свободой и дружбой, не желалъ никакихъ перемѣнъ.

Въ это памятное утро я проснулся довольно рано. Наканунѣ мы съ женой условились переселиться въ новое гнѣздо, такъ какъ птенцы наши подросли и уже меньше нуждались въ нашемъ уходѣ. Предстояла тяжелая сцена прощанія, и я былъ немало озабоченъ ожидавшимъ меня испытаніемъ. Выборъ гнѣзда тоже не сулилъ ничего пріятнаго: нужно было отвоевать его у какой-нибудь пары... Не успѣлъ я однако раскрыть глазъ, какъ въ гнѣздо заглянула моя голубка и сказала:

— Кру-у, Красноголовенькій, разскажу тебѣ новость. Кажется, хозяинъ Охотника собирается согнать сегодня молодыхъ. Сужу по тому, что онъ подозрительно долго осматривалъ крылья у Бѣлокрыленкаго, у Гривунка, у Лысенкаго, у сына Небеснаго. Повѣрь, я достаточна опытна, чтобы не ошибиться въ его намѣреніяхъ.

— Вотъ еще,—разсѣянно отвѣтилъ я, все думая о предстоящей разлукѣ съ дѣтьми.

— Я отлично знаю хитрости Охотника,—сказала она.—Вѣдь онъ все время слѣдилъ за вами. Во всякомъ случаѣ, милый мужъ мой, будь готовымъ ко всему. Постарайся не потеряться, когда поднимешься, а то ты въ самомъ дѣлѣ можешь залетѣть куданибудь. Куда я дѣнусь безъ тебя? Смотри, не забывай, что туть недалеко имѣется другая голубятня, поменьше нашей. Сохрани тебя голубиный богъ соблазниться и сѣсть на нее. Помни также о большой мельничной трубѣ. Если ты будешь ея держаться, то никогда не сбѣшься съ круга.

Я хотя не очень любилъ свою старую жену, но ея заботливость растрогала меня, и потому я торжественно сказалъ:

— Обѣщаю тебѣ, милая, быть внимательнымъ, не забывать о мельничной трубѣ и избѣгать голубятни сосѣда.

Мы еще носидѣли немного, но волненіе уже лишило меня спокойствія. Я спрыгнулъ на полъ, пошелъ къ Двулысому и сказалъ ему:

— Кру-у, старики, извѣстно ли тебѣ, что настъ сегодня сгонять?

— Нѣтъ, неизвѣстно,—отвѣтилъ онъ.—А ты какъ узналъ объ этомъ?

— Красноголовая сказала.

Разговоръ нашъ взволновалъ всю стаю.

— Чѣмъ случилось,—кру-у?—спрашивали голуби одинъ другого:—какія имѣются новости?

Начался шумъ, хлопанье крыльями. Молодые выражали свою радость, птенцы же высунули головки изъ гнѣздъ и, ударяя лапками, запѣли:

— Пі-у, пі-у, нашихъ родителей сегодня сгонять! Пі-у, пі-у, они полетятъ къ небу, къ синему небу!

Когда волненіе нѣсколько улеглось, начались разговоры. Сынъ Небеснаго расхвастался и сталъ утверждать, что онъ останется въ горѣ двое сутокъ. Бѣлокрыленкій изъ-подъ Оловяннаго торжественно поклялся, что облетѣть молодого Небеснаго, и вообще каждый старался сказать что-нибудь въ свою пользу. Старики же съ тонкой усмѣшкой внимали молодымъ и думали свою мудрую стариковскую думу.

Отворилась рѣшетчатая дверь голубятни, и показался хозяинъ Охотникъ. Никогда еще лицо его не было столь важнымъ и торжественнымъ, какъ въ эту минуту. Мы все притихли, охваченные томительнымъ волненіемъ. Постоявъ, онъ началъ ловить такихъ голубей, которые обыкновенно летали недолго. Выпустили чернопояснаго Сизака, породистаго, но лѣниваго голубя, Красноусенкую, Бѣленкую въ чулочкахъ, Грившку, Сѣдоголоваго, Краснопояснаго „печенаго“ и много другихъ посредственныхъ летуновъ. Когда отборка была кончена, Охотникъ взялся за настъ молодыхъ и по-

одному сталъ выбрасывать изъ голубятни. Я, вырвавшись изъ его рукъ, плавно полетѣлъ во дворъ.

Солнце едва всходило, воздухъ былъ прозрачный и словно льющийся. Уже сверкали позолоченныя дали, и розовыя деревья едва кивали горѣвшими верхушками. Я усѣлся на хребтъ голубятни рядомъ со старыми и молодыми товарищами... Прилетѣлъ Золотогривенькій съ раздвоеннымъ хвостомъ, Бѣлокрыленкій, молодой Небесный, Бѣленкій изъ-подъ стараго Бѣлага, и скоро на голубятнѣ очутилась вся молодая компания съ чердака. Появился Охотникъ, медленными, размѣренными шагами подошелъ къ сыновьямъ, съ нетерпѣніемъ ожидавшимъ его, взялъ изъ рукъ старшаго желтый длинный прутъ, привязалъ къ нему платокъ и неожиданно для настъ взмахнулъ имъ и мелодически свистнулъ. Посышалось предстерегающее: „кру-у, ястребъ“, хлопанье крыльевъ, и всѣ, испуганно шарахнувшись въ сторону, сорвались съ голубятни. Сначала мы бросились внизъ и понеслись вдоль двора. У крыши настъ сразу вынесло вверхъ, и каждый полетѣлъ, куда глаза глядятъ.

Вся стая разсыпалась, раздробилась, разъединилась и образовала голубиную мельницу. Зрѣлище это показалось мнѣ необыкновенно красивымъ. Товарищи летали, какъ слѣпые, набѣгали другъ на друга, испуганно бросались въ сторону, безтолково метались въ воздухѣ, перерѣзали дорогу встрѣчнымъ, и получалось впечатлѣніе, будто въ воздухѣ рѣютъ полчища птицъ.

Опомнился я не скоро. Я сразу забылъ про всѣ обѣщанія, данные мнѣ женой,—такъ великъ былъ мой ужасъ, когда я увидѣлъ колеблющуюся на прутѣ фигуру ястреба. Крылья быстро уносили меня, и дикимъ полетомъ, не разбираясь, куда лечу, я мчался все впередъ. Лишь потерявъ изъ виду ястреба, я рѣшилъ оглянуться и замеръ отъ восторга. Небо было еще далеко и высоко отъ меня, но я уже чувствовалъ его, осязать его синеву какъ бы въ своей крови. Веселое безуміе пронизало мое сердце. Я гордо поплылъ на крыльяхъ. Какъ красивы были дали съ ихъ мирными, застывшими морями облаковъ, чуть затуманенныхъ солнечной желтой пылью. Городъ голубятень, залитый розовымъ свѣтомъ, сиялъ подо мной такой маленькой, крошечной, изрѣзанной вдоль и поперекъ сѣрыми дорожками. Далеко - далеко зеленѣли поля, чистыя и холодныя. Противъ моихъ глазъ, кружась внутри бѣлымъ огнемъ, горѣло солнце. Незабвенная ощущенія первого полета!..

Я поднялъ голову. Высоко въ пустынномъ небѣ рѣяли старые голуби. Они были такъ далеко отъ меня, что казались точками. Внизу дико неслись молодые—хвастунъ Бѣлокрыленкій, обѣщающій продержаться двое сутокъ въ горѣ, молодой Небесный, Золотогривенькій и другіе. Мнѣ сдѣлалось грустно и стыдно. Почему же молчитъ во мнѣ кровь Орла Бѣлага Голубя, почему не подниметъ она меня выше посредственныхъ голубей, летавшихъ надъ нами, почему я почувствовалъ боль и усталость въ крыльяхъ? Прекрасныя чувства радости, гордости уже не пронизывали сердца, небо потеряло всю свою прелесть. Домой, домой—одно это желаніе властвовало въ душѣ,—спрятаться, укрыться куда-нибудь, чтобы избѣжать насмѣшекъ надъ моей неспособностью. Я круто повернулся, скжаль крылья, подобралъ хвостъ и вмигъ очутился на родной голубятнѣ. Двулысый подлетѣлъ ко мнѣ, видимо, желая разспросить о впечатлѣніяхъ первого полета, но я хмуро отвернулся отъ него, спрыгнулъ на рѣшетку и убѣжалъ къ себѣ. Очутившись въ своемъ гнѣздѣ, я позвалъ жену, спряталъ голову подъ ея брюшкомъ и затихъ.

— Кру-у,—шептала она мнѣ:—кру-у...

(Продолженіе слѣдуетъ).

## Къ веснѣ.

Ужель опять придетъ весна  
Для нашей сѣверной природы,—  
И зашумятъ живыя воды,  
И для любви и для свободы  
Назрѣютъ пышно сѣмяна?  
Весна—эмблема возрожденія,  
А наша грустная весна  
Всегда блѣдна, какъ привидѣніе,—  
И смутной тайнѣ преступленія,  
И смутной нѣгою полна.

Теперь, при вспышкахъ бурь и гнѣва,  
Она придетъ свѣжѣй лицомъ,  
Какъ молодая королева,  
Какъ опечаленная дѣва  
Передъ загадочнымъ вѣнцомъ.  
Она цвѣты свои уронить  
Къ ногамъ истерзанныхъ борцовъ,—  
Ихъ знамена, обвѣя, тронетъ  
И въ небѣ радужномъ потонетъ  
Навстрѣчу дружныхъ голосовъ!

К. Фофановъ.



Гирландайо. Крестный путь.

## Горняя.

Изъ книги „Солнце жизни“. А. М. Федорова.

Дуль сильный съверо-западный вѣтеръ и комкалъ на небѣ облака, когда я поѣхалъ въ Горнюю.

Иерусалимъ имѣлъ буднично-сѣрый, непривѣтливый видъ, и хотѣлось вырваться изъ него на волю, гдѣ природа улыбнулась бы хоть такъ, какъ нынче иногда улыбалось вырывавшееся изъ-за тучъ солнце.

Я выѣхалъ изъ Иерусалима черезъ Виолеемскія ворота, и вдругъ все какъ-то сразу повеселѣло передъ моими глазами. Даже небо широко очистилось и засияло той густой сочной синевой, которая кажется прозрачной и зыблющеся, какъ синева моря въ ясную погоду. Веселье забѣлѣла дорога; толстый монахъ щахъ по ней на осликѣ. Осликъ былъ маленький, ноги монаха чуть не касались земли, и оттого казалось, что осликъ на шести ногахъ. Это было забавное пятно среди пейзажа, украшенного только дикими, хаотически навороченными, камнями. Но природная каменоломня тянулась недолго. Окруженная низко упавшими тучами, выступили горы, на гребняхъ которыхъ темнѣли одинокія деревья, а по склонамъ, красновато-бурымъ, какъ ржавчина, желѣзъ террасами хлѣба. Печальны Іудейскія горы, но тутъ онъ казались болѣе живыми и мягкими. Старая мысличная роща мѣстами придавали имъ даже поэтический видъ, особенно тамъ, где бѣлѣли арабскія деревни.

Такъ иногда птичье гнѣздо или мохъ придаютъ нѣкоторое очарование суровымъ крѣпостнымъ стѣнамъ.

Но когда не болѣе, чѣмъ черезъ часъ ѡзы, я увидѣлъ съ высоты Горнюю, послѣдніе слѣды этой суровости сразу исчезли. Чѣмъ за славное зеленое и симпатичное мѣсто! Настоящій оазисъ среди горъ, которыхъ здѣсь привлекаютъ нѣжностью своихъ красокъ и плавными переливами линій, какъ-будто вычерченныхъ спокойной рукой, широко и свободно водившей рѣзцомъ.

Я мало думалъ о томъ, что Горняя въ библейскія времена была виднымъ городомъ іудинамъ. Но здѣсь родился Иоаннъ Креститель, здѣсь Дѣва Марія встрѣтилась со Свою родственницей Елизаветой, матерью Иоанна Крестителя. Поразительна встрѣча этихъ двухъ женщинъ, чуявшихъ, что ихъ отнынѣ связали узы, безконечно болѣе крѣпкія, чѣмъ узы крови. Въ вдохновленномъ предвѣдѣніи Елизавета обратилась къ своей Гостьѣ съ восторженнымъ привѣтствиемъ:

„Благословенна Ты между женами, и благословенъ Плодъ чрева Твоего. И откуда это мнѣ, что пришла Матерь Господа Моего ко мнѣ?“

И Марія, покоренная ея экстазомъ, воскликнула:

„Величить душа Моя Господа, и возрадовася духъ Мой о Богѣ Спасѣ. Моесть, что призрѣль Онъ на смиреніе Рабы Своей, ибо отнынѣ Блаженною нарекутъ Меня всѣ народы“.

Мнѣ съ такой поразительной ясностью рисуется вся эта сцена, точно я видѣлъ ее вчера во снѣ. Двѣ молодыя смуглые женщины съ большими восточными глазами, мечтательныя и кроткія, сердцами почувствовали великую тайну, сблизившую ихъ пути. Предчувствовали ли онѣ также въ свѣтлыхъ мгновеніяхъ этой встрѣчи то, что было предсказано одной изъ нихъ съ такой трагической беспощадностью: „Оружіе пронзить сердце Твое?“ Трепетали ли онѣ въ материнскомъ инстинкѣ передъ кровавою судьбою, ожидающею ихъ дѣтей?

Три мѣсяца прожила Марія у Елизаветы, помогая ей въ хозяйствѣ, и каждый день спускалась внизъ по дорожкѣ къ источнику съ водой съ большими глиняными кувшинами на головѣ.

Когда я увидѣлъ этотъ источникъ, время исчезло для меня. Онъ такой древній, что и то, что происходитъ около него, кажется не нынѣшнимъ, а современнымъ Христу, и самъ я какъ-будто живу въ то время, оттого и не удивляюсь евангельскимъ сказаниемъ. Женщины, робкія и граціозныя, какъ дикия серны,

наполняютъ у этого источника свои кувшины водой и полощутъ тутъ же бѣлье и сушатъ между собою. Но достаточно появиться мужчинѣ, какъ онѣ пугливо смолкаютъ и прячутся одна за другую и закрываютъ свои смуглые лица или торопливо исчезаютъ на тропинкахъ и дорогахъ, поднимающихся отсюда вверхъ.

Горняя лежитъ въ глубокой долинѣ, и самое низкое мѣсто на ней, это—ея источникъ. Отсюда дома и сады расползаются вверхъ по горамъ, стараясь укрыться за своими густыми покрывалами, какъ восточные женщины. Только церкви и монастыри, похожіе на крѣпости, поднимаются съ торжествомъ надъ бѣдными восточными домами, а возлѣ нихъ, какъ черные стражи, стоять кипарисы.

Русскій женскій монастырь въ Горней также расположены на верху. Церковь очень симпатичная и свѣтлая, а вокругъ нея кельи духовенства и монахинь, общежитіе для прѣѣзжающихъ. На самой высшей точкѣ Горней построена бывшимъ архимандритомъ, о. Антониномъ, башня, съ которой видно море.

Полевые цветы, анемоны, цикламены, дикия розы, маргаритки, мальвы всюду, гдѣ не протоптана тропинка, сіяютъ изъ травы и вырываются изъ-подъ камней. Я сорвалъ одинъ цветокъ цикламенъ и положилъ его въ свою записную книжку среди тѣхъ листковъ, гдѣ дѣлалъ замѣтки о Горней. И вотъ теперь, когда пишу эти строки, высохший цветокъ напоминаетъ мнѣ такъ ясно эту цветущій уголокъ. Такой ли былъ этотъ городокъ въ то время, когда родился тотъ, кто послужилъ Предтечю Христа? Городокъ могъ быть больше или меньше, но природа его навѣрно была такая же. И теперь тутъ есть очень древнія деревья. Да, природа была здѣсь такая же свѣтлая и цветущая. Но, въ противоположность образу Христа, Который и Самъ былъ свѣтель и ясенъ, какъ цветокъ, Креститель Его съ дѣтскихъ лѣтъ былъ замкнутъ и суровъ. Онъ уходилъ изъ этого зеленаго уголка въ пустыню, гдѣ ни птицы ни цветы не мѣшали его аскетическому размышленію, и тамъ готовился къ своей великой миссии, къ утвержденію Того, передъ Кѣмъ онъ считалъ себя недостойнымъ развязать ремень обуви Его.

Болѣе чѣмъ за часъ пути отсюда, среди безжизненныхъ горъ, на гребнѣ горнаго кряжа, есть пещера, гдѣ, по преданію, скрываясь изъ родительского дома, проводилъ Иоаннъ большую часть времени отъ 7-лѣтнаго возраста до 18 лѣтъ. Встрѣчались ли въ это время Иоаннъ съ Христомъ, Евангеліе ничего не говоритъ намъ. Надо думать, что встрѣчались. Горняя такъ близка отъ Иерусалима, гдѣ Христосъ и въ дѣтствѣ бывалъ на праздникахъ. О чѣмъ бесѣдовали между собою два отрока, предназначенные къ высокой цѣли спасенія человѣчества и обрѣченные зато на смерть? Видѣли ли они другъ въ другѣ то, чѣмъ явились передъ прозрѣвшими глазами человѣчества черезъ нѣсколько лѣтъ? Можетъ-быть, около этой дикой пещеры надъ ручьемъ, который и теперь протекаетъ внизу, Иоаннъ и Иисусъ, какъ два брата по духу, взглянули другъ другу въ глаза и, потрясенные, обратили ихъ къ небу съ покорнымъ смиреніемъ: „Да будетъ воля Твоя!“

Склоняясь солнце за мрачныя іудейскія горы, и потокъ капался кроваво-краснымъ, и въ пылающемъ огнѣ заката двое сіяли радостью и вдохновеніемъ, какъ провозвѣстники новой жизни для міра. И въ кроваво-красномъ ручье голова одного изъ нихъ отражалась на волнѣ, какъ на блюдѣ. Другой, съ поднятыми къ небу руками, казался въ ручье распятymъ на Крестѣ, и теплые струйки крови бѣжали изъ рукъ и ногъ Его, пронзенныхъ гвоздями.

Вечеромъ я покидалъ Горнюю. Небо опять покрылось тучами. Еще сильнѣе чудулъ вѣтеръ, и пошелъ дождь. Но въ моемъ воспоминаніи я уносилъ впечатлѣніе нѣжное, какъ тотъ цветокъ, который сорвалъ я среди камней, и это впечатлѣніе останется со мною навсегда.

## Константиновская обсерваторія въ Павловске.

(Къ 35-лѣтію ея существованія).

Очеркъ Н. С. Павловскаго. (Съ 11 рис. на стр. 216 и 217).

Павловскъ хорошо извѣстенъ петербуржцамъ своей дивной музыкой и прекраснымъ тѣнистымъ паркомъ, въ которомъ такъ пріятно лѣтомъ провести нѣсколько часовъ, вырвавшись изъ душнаго, пыльного Петербурга.

Но въ Павловскѣ, кроме музыки, есть еще одна большая достопримѣчательность, которая даже петербуржцамъ мало извѣстна, это—Константиновская метеорологическая и магнитная обсерваторія, расположенная въ паркѣ, въ двухъ верстахъ отъ вокзала.

Въ то время, какъ на вокзалѣ среди блестящей шумной толпы несутся мощные аккорды оркестра, тамъ, въ тиши, подъ сводами обсерваторіи, среди тончайшихъ орудій пытливаго научнаго анализа, подъ монотонное, тихое тиканье хронометровъ ученые упорно изучаютъ явленія природы, выпытывая могучими орудіями ея тайны, которая она такъ ревниво оберегаетъ.

Наука не любить городскаго шума. Ея жрецы—ученые—бѣгутъ изъ душныхъ, узкихъ городскихъ улицъ, загроможденныхъ до-

мами, скрывающими природу, въ поля, въ объятія самой природы и тутъ ее изучаютъ. Бѣгство наблюдателей природы изъ городовъ усилилось съ тѣхъ поръ, какъ, съ одной стороны, города стали быстро разрастаться вширь и ввысь, наполняя воздухъ дымомъ и копотью, съ другой же—научные приборы, становясь все болѣе и болѣе нѣжными и чуткими, стали реагировать на шумъ и сотрясеніе почвы отъ городского движения, которое сильно понижало ихъ цѣнность и точность.

До 1841 года метеорологическая и магнитная обсерваторія находились въ Петербургѣ, первая — при Академіи Наукъ, а вторая—въ Петропавловской крѣпости. Но въ 1841 году эти обсерваторіи были соединены и переведены на 22 линію Васильевскаго Острова, гдѣ и находится еще по настоящее время Главная Николаевская метеорологическая обсерваторія.

Впослѣдствіи, когда въ этой обсерваторіи были установлены новые чувствительные магнитные приборы, оказалось, что городская обстановка, присутствіе большихъ массъ желѣза—стоящихъ

на Невѣ судовъ, сотрясеніе почвы отъ ъзды вредно отзываются на чувствительныхъ магнитныхъ приборахъ, и, чтобы избѣжать всего этого, надо покинуть городъ.

И вотъ въ 70-хъ годахъ прошлаго столѣтія Великій Князь Константина Николаевича отводить подъ обсерваторію въ свое мѣсто Павловскому парку участокъ земли въ 6 десятинъ. Въ 1877 году обсерваторія была построена и въ честь высокаго жертвователя Великаго Князя Константина Николаевича получила название Константиновской. Въ 1877 же году начинаютъ производить въ новой обсерваторіи метеорологическія и магнитныя наблюденія, которыя съ тѣхъ поръ систематически и непрерывно ведутся по настоящее время.

Обсерваторія состоитъ изъ главнаго зданія съ ажурной желѣзной башней, похожей на Эйфелеву, и изъ разбросанныхъ по всей территории обсерваторскаго парка маленькихъ бѣлыхъ павильоновъ и будочекъ, въ которыхъ установлены самопишущиye приборы: барографъ (самопишущий барометръ), термографъ (самопишущий термометръ), гидрографъ (приборъ, автоматически записывающій влажность воздуха) и т. д.

Самопишущиye приборы состоять изъ приемной части, соединенной съ приемникомъ, которое при измѣненіи условій, окружающихъ приемникъ, то поднимается, то опускается, чертя кривую линію на разграфленной бумагѣ, прикрепленной къ вертикальному барабану, совершающему при помощи часового механизма полный оборотъ въ 24 часа. Самая важная часть самопишущаго прибора, это—приемникъ. У барографовъ, какъ и обыкновенныхъ анероидныхъ барометровъ, приемникъ служить безвоздушная коробка (анероидъ), къ которой прикреплено перо, чертящее химическими чернилами по бумагѣ барабана ту или иную кривую линію въ зависимости отъ колебанія барометрическаго давленія за данный промежутокъ времени. У термографа приемной частью служить латунная трубка со спиртомъ, а у гидрографа—пучокъ волосъ, завитыхъ спирально. Автоматическое записываніе силы вѣтра производится при помощи установленного на вершинѣ башни анемометра (вращающихся чашечекъ), дающаго черезъ опредѣленное число оборотовъ контакты, передаваемые по проводамъ перу, чертящему линію на вращающемся барабанѣ. Ясно, что, чѣмъ сильнѣе вѣтеръ, тѣмъ быстрѣе вертятся чашечки, и тѣмъ чаще слѣдуютъ контакты, отмѣчаемые приемникомъ на разграфленной бумагѣ, прикрепленной къ вращающемуся барабану.

Въ главномъ зданіи обсерваторіи особое вниманіе обращаетъ на себя дифференціальный (показывающій уклоненіе отъ нормального давленія) барографъ Шпрунга. Тутъ же находятся записи: барометрическаго давленія, температуры, влажности и силы вѣтра, полученные самопишующими приборами. Любопытны записи влажности воздуха, показывающія, что за день наименьшая влажность воздуха бываетъ около 4-хъ часовъ дня, а въ году—зимой.

Отсюда мы поднимаемся на площадку каменной башни, на которой установленъ интересный приборъ Кэмпбеля, показывающій продолжительность суточнаго сіянія солнца. Приборъ этотъ устроенъ просто. Солнечные лучи, собираемые стекляннымъ шарикомъ, падаютъ на подвижную бумажную ленту и прожигаютъ ее, оставляя тѣмъ самыемъ слѣдъ, который прерывается, когда солнце закрыто облаками.

Измѣряя положеніе и длину выжженыхъ на лентѣ мѣстъ, можно точно вычислить, въ какіе часы и сколько времени въ теченіе сутокъ сіяло солнце. Лѣвѣе прибора Кэмпбеля находится фотографический аппаратъ, приспособленный для фотографированія тучъ съ цѣлью опредѣленія ихъ высоты надъ поверхностью земли. Эта работа производится двумя наблюдателями, расположеннымыемъ съ фотографическими аппаратами: одинъ—на башнѣ главнаго зданія обсерваторіи, а другой—на разстояніи одного километра отъ первого, около змѣйковаго отдаленія обсерваторіи. По телефону наблюдатели выбираютъ какую-нибудь точку тучи, которую, приведя въ центръ пластинки, фотографируютъ. Вслѣдствіе того, что наблюдатели отдалены другъ отъ друга сравнительно большими разстояніемъ, выбранная точка тучи фотографируется ими подъ разными углами, величина которыхъ опредѣляется изъ измѣренія снимковъ и подставляется въ формулу для опредѣленія высоты. Ночью высота облаковъ опредѣляется при помощи теодолита (угломѣрный инструментъ) слѣдующимъ образомъ. Вертикальный лучъ прожектора, установленный въ змѣйковомъ отдаленіи Константиновской обсерваторіи, освѣщаетъ какую-нибудь точку облака. Наблюдатель съ теодолитомъ опредѣляетъ уголъ между основаніемъ луча и вершиной его въ облакѣ. А такъ какъ разстояніе между теодолитомъ и основаніемъ луча прожектора точно известно, то по формулѣ легко можно опредѣлить высоту облака.

Максимальная высота облаковъ, наблюдавшаяся въ Павловскѣ, равна 10—11 километрамъ.

До 1902 года на этой же площадкѣ каменной башни главнаго зданія обсерваторіи были установлены флюгера и анемометры для наблюдений надъ вѣтромъ. Но такъ какъ окружающіе обсерваторію деревья парка выше каменной башни съ установленными на ней приборами, то результаты наблюдений надъ вѣтромъ не отвѣчали той высокой степени точности, которая преслѣдуется въ работахъ обсерваторіи. Поэтому въ 1902 году было решено на площадку каменной башни поставить ажурную башню изъ углового желѣза высотой въ 8 $\frac{1}{2}$  саженей, на которой и уста-

новить флюгера и анемометръ. Теперь эти приборы отъ поверхности земли находятся на высотѣ 20 саженей и совершенно открыты для вѣтровъ.

Большинство посѣтителей на верхушку ажурной башни не поднимается, такъ какъ туда приходится ползти хотя и по безопаснѣй, но почти совершенно отвѣсной лѣстницѣ. Но я съ нѣсколькими моими знакомыми поднялся на самую верхнюю площадку, надъ которой свободно гулялъ вѣтеръ и вертѣль надъ нашей головой съ огромной быстротой и шумомъ чашечки анемометра, а внизу, подъ ногами, разстилалась чудная панорама Павловскаго и Царскосельскаго парковъ, съ виднѣющимися среди деревьевъ золотыми главами церквей. Далѣе, на западѣ на сѣромъ фонѣ неба выдѣлялась темной полусферой Пулковская гора съ башнями знаменитой астрономической обсерваторіи. Правѣе Пулкова, у самого горизонта, въ черной тучи копоти и дыма, намѣчался Петербургъ. На Востокѣ, насколько хваталъ глазъ, тянулись сѣрые поля съ извивающейся среди нихъ шоссейной дорогой и бѣлыми полосками дыма бѣгущаго поѣзда.

Изъ главнаго зданія обсерваторіи мы переходимъ въ паркъ, где раскиданы рѣшетчатыя будочки, съ установленными въ нихъ барографами, термографами, гидрографами и дождемѣрами, среди послѣднихъ есть также самопишующіе.

Но было бы ошибочно, если бы кто-нибудь подумалъ, что наблюденія надъ явленіями природы производятся въ обсерваторіи исключительно автоматически при помощи самопишущихъ приборовъ.

Въ обсерваторіи, кроме вычислителей, есть еще наблюдатели, которые не только повѣряютъ отъ времени до времени исправность работы самопишущихъ приборовъ, но и постоянно производятъ какъ бы контрольная наблюденія съ обычновенными приборами. Кроме того, существуетъ еще цѣлый рядъ явленій, которые не могутъ отмѣчаться самопишующими приборами, какъ, напримѣръ, направление, высота и скорость движенія тучи, явленія зарницы, свѣтовыхъ круговъ и прочихъ фигуръ около солнца и луны, сѣверныхъ сіяній и т. д. Для наблюденія этихъ явленій на площадкѣ парка имѣется цѣлый рядъ приспособленій.

Насъ заинтересовываетъ въ паркѣ небольшая, нѣсколько возвышенная площадка, надъ поверхностью которой видны концы стержней, вставленныхъ въ землю, это—термометры, показывающіе температуру почвы на различныхъ глубинахъ, и стержни, опредѣляющіе глубины почвенныхъ водъ. Недалеко отъ этой площадки есть вторая, где въ землю также опущено еще нѣсколько термометровъ. Первая площадка зимой тщательно очищается отъ снѣга, а вторая нѣтъ. Это дѣлается для того, чтобы можно было узнать, на какую глубину замерзаетъ почва, покрытая снѣгомъ и свободная отъ него. Сравненія термометровъ на первой и второй площадкѣ показали, что подъ снѣгомъ почва промерзаетъ до глубины въ 40 и рѣдко 45 сантиметровъ, а на площадкѣ, очищенной отъ снѣга, до 1 метра, т.-е. вдвое глубже.

Далѣе осматриваемъ небольшой павильонъ съ актинометромъ—приборомъ, опредѣляющимъ количество солнечнаго свѣта, падающаго на единицу площиади (напр., въ 1 кв. сантим.).

Теперь мы переходимъ, если можно такъ выразиться, къ сердцу обсерваторіи—къ магнитному павильону, въ которомъ производятся абсолютныя опредѣленія элементовъ земнаго магнетизма и испытанія поступающихъ въ обсерваторію магнитныхъ приборовъ. Насколько точны и деликатны изслѣдованія, производимыя здѣсь, свидѣтельствуетъ уже самъ характеръ устройства магнитнаго павильона, при сооруженіи которого основной цѣлью строителя было устраненіе желѣза, какъ элемента, вліяющаго на магнитные приборы. Дѣйствительно, вблизи и въ самомъ павильонѣ желѣзо совершенно отсутствуетъ: гвозди, которыми сколоченъ павильонъ, деревянные, котель и трубы для отопленія—мѣдные, кирпичъ для печей и трубы приготовлены по особому заказу изъ особой бѣлой огнеупорной глины и изъ ораніенбаумскаго песка, почти совершенно лишенного примѣсей желѣза, и т. д. Зала съ стекляннымъ потолкомъ, где находятся магнитные приборы, окружена коридоромъ, по которому проложены трубы водяного отопленія. Это сдѣлано для того, чтобы въ залѣ наблюденій постоянно поддерживалась въ теченіе года одна и та же температура, такъ какъ иначе въ приборахъ будутъ происходить измѣненія вслѣдствіе колебанія температуры.

Вотъ при такой обстановкѣ, съ соблюдениемъ всѣхъ мѣръ предосторожности, и производятся въ Константиновской обсерваторіи опредѣленія элементовъ земнаго магнетизма: магнитнаго наклоненія, склоненія, горизонтальнаго и вертикальнаго напряженій.

Объ этихъ элементахъ я и намѣренъ теперь сказать нѣсколько словъ. Изъ наблюдений найдено, что сѣверный магнитный полюсъ не совпадаетъ съ сѣвернымъ географическимъ полюсомъ (онъ отстоитъ отъ послѣдняго на разстояніи 1.200 миль) и находится подъ поверхностью земли на нѣкоторой глубинѣ. Вслѣдствіе этого магнитные силовые линіи, сходясь въ сѣверномъ магнитномъ полюсѣ, углубляются въ сѣверномъ полуширіи въ землю и образуютъ нѣкоторые углы съ горизонтальной плоскостью, которые по мѣрѣ приближенія къ магнитному полюсу возрастаютъ, достигая надъ самымъ полюсомъ 90 градусовъ, а на магнитномъ экваторѣ, который, вообще говоря, не совпадаетъ съ географическимъ, онъ равенъ нулю. Вотъ этотъ-то уголъ, образуемый направлениемъ равнодѣйствующей магнитныхъ силовыхъ линій въ опредѣленномъ мѣстѣ съ горизонтальной плоскостью, и называется магнитнымъ накло-

неніемъ даннаго мѣста. Если равнодѣйствующую земного магнетизма, т.-е. магнитное наклоненіе, разложить по правиламъ механики на двѣ составляющія, то получимъ горизонтальную и вертикальную силы магнитнаго напряженія.

Горизонтальная сила земного напряженія, вращая стрѣлку компаса въ горизонтальной плоскости, заставляетъ ее смотрѣть все время на магнитный полюсъ, а вертикальная старается перемѣстить стрѣлку компаса въ вертикальномъ направлении, но этому мѣшаетъ острее, на которомъ вращается стрѣлка. Но такъ какъ вертикальная составляющая магнитнаго напряженія все-таки придавливаетъ стрѣлку компаса къ острю, мѣшая свободному вращенію ея на немъ, то у компасовъ, употребляемыхъ на сѣверѣ, острее помѣщается не въ центрѣ тяжести магнитной стрѣлки, а нѣсколько ближе къ ея сѣверному полюсу (концу) для того, чтобы вѣсъ противоположнаго конца стрѣлки, болѣе длиннаго, являлся какъ бы противовѣсомъ дѣйствію силы вертикальнаго напряженія.

Только при такомъ устройствѣ стрѣлка компаса, находящагося на сѣверѣ, будетъ подчиняться лишь одной горизонтальной, составляющей напряженіе земного магнетизма.

Наблюденія показали, что географическій меридіанъ и магнитный (направленіе, по которому устанавливается стрѣлка компаса) образуютъ между собой нѣкоторый уголъ, который называется магнитнымъ склоненіемъ и въ разныхъ точкахъ земной поверхности имѣть различныя значенія.

Мореплавателямъ особенно важно знать магнитное склоненіе въ данной мѣстности, иначе они не найдутъ положенія точки сѣвера и сбоятся съ пути. Найти же точку сѣвера, т.-е. географическій полюсъ, можно вычитаніемъ изъ показаній компаса магнитнаго склоненія, помѣщаемаго для каждой мѣстности на магнитныхъ картахъ. Когда направленіе положенія точки сѣвера будетъ найдено, то остальная точки горизонта уже не трудно опредѣлить.

Для опредѣленія магнитнаго наклоненія въ магнитномъ павильонѣ Константиновской обсерваторіи находится простой по замыслу и точный по результатамъ приборъ, состоящій изъ установленной на мраморной колоннѣ зрительной трубы съ точно раздѣленнымъ кругомъ и изъ обмотанного мѣдной проволокой жалѣзного стержня, который при помощи особой рукоятки можно точно установить вдоль силовыхъ линій магнитнаго наклоненія, потому что въ этотъ моментъ по извѣстному закону физики самъ жалѣзный стержень дѣлается магнитомъ, вызывая въ окружающей его обмоткѣ мѣдной проволоки индуктивный токъ, о появленіи которого мы тотчасъ узнаемъ по отклоненію зеркальца гальваноскопа (приборъ, показывающій присутствіе электрическаго тока въ проводнике), соединенного съ обмоткой стержня. Установивъ такимъ способомъ жалѣзный стержень вдоль силовыхъ линій магнитнаго наклоненія, на верхній кончикъ его наводятъ зрительную трубу и по прикрепленному къ ней кругу непосредственно отсчитываютъ уголъ, который составляетъ съ горизонтальной плоскостью жалѣзный стержень. Этотъ уголъ, какъ говорилось уже выше, и есть магнитное наклоненіе даннаго мѣста.

Для опредѣленія прочихъ элементовъ земного магнетизма въ магнитномъ павильонѣ установлено еще нѣсколько приборовъ, у которыхъ магнитомъ является не стрѣлка, а подвѣшенная на тонкой шелковой ниткѣ (при кручениі она оказываетъ наименьшее сопротивленіе) стальная намагниченная трубка, снабженная внутри зеркальцемъ, отражающимъ въ себѣ то дѣленіе скалы, противъ которого стоитъ ось трубы. Такимъ образомъ уголъ отклоненія магнита показываетъ само зеркальце.

Однако и для даннаго мѣста величина элементовъ земного магнетизма не постоянная и со временемъ измѣняется. Для наблюденія надъ этими колебаніями земного магнетизма въ Константиновской обсерваторіи имѣются особые приборы — магнитометры, на которыхъ колебанія наблюдаются непосредственно глазомъ, и магнитографы, автоматически записывающіе въ видѣ непрерывной линіи всѣ эти колебанія.

Эти приборы помѣщаются въ особомъ сводчатомъ камennомъ зданіи, обильно засыпанномъ сверху землею, чтобы внутри получить сухое, прохладное помѣщеніе съ постоянной температурой. Для поддержанія этихъ условій въ помѣщеніи устроена еще особая система отопленія и вентилированія.

Вотъ въ этомъ-то подземельѣ ученые раскрываютъ тайны природы, производя надъ нею наблюденія своими утонченными орудіями.

Съ нѣмымъ благоговѣніемъ проходимъ мы отъ входныхъ дверей черезъ небольшую комнатку, дающую начало коридору, опоясывающему залы съ приборами, въ центральный подземный коридоръ, тускло освѣщаемый съ потолка красной электрической лампочкой, которая автоматически загорается отъ дверного контакта, когда вы открываете въ это подземное жилище дверь. Съ правой и лѣвой стороны видны съ маленькими окошечками двѣ двери, ведущія въ сводчатыя залы, где въ таинственномъ полу-мракѣ выдѣляются очертанія приборовъ.

Въ залѣ съ правой стороны находятся магнитометры, на которые намъ пришлось смотрѣть издали, такъ какъ къ самимъ приборамъ безъ особой надобности никто не подходитъ, чтобы избавить ихъ отъ случайныхъ вліяній. Отчеты же показаній приборовъ наблюдатель производить отъ дверей при помощи зрительной трубы.

Въ другой залѣ помѣщаются магнитографы, непрерывно записывающіе самыя слабыя магнитныя колебанія. Къ нимъ также близко не подпускаютъ. Запись ими производится слѣдующимъ

образомъ. Пучокъ свѣта отъ электрической лампочки падаетъ на прикрепленное къ магниту зеркальце, которое отбрасываетъ свѣтовой зайчикъ на врачающійся часовыи механизмъ барабанъ, обтянутый свѣточувствительной фотографической бумагой. Малѣйшія колебанія магнита и прикрепленного къ нему зеркальца вызываютъ перемѣщеніе свѣтового зайчика на свѣточувствительной бумагѣ, вслѣдствіе чего на ней остается слѣдъ, который послѣ проявленія бумаги получается въ видѣ непрерывной кривой линіи. Иногда колебанія магнита бываютъ настолько сильны, что свѣтовой зайчикъ выскакиваетъ за предѣлы свѣточувствительной бумаги, и линія прерывается. Подобныя явленія называются магнитными бурями, и во время ихъ наблюденія надъ земнымъ магнетизмомъ производятся при помощи магнитометровъ. Сказать достовѣрно, чѣмъ вызываются магнитныя бури, въ настоящее время еще трудно. Несомнѣнна пока только связь между земнымъ магнетизмомъ и явленіями на солнцѣ. Кроме того, во время магнитныхъ бурь телеграфное и телефонное сообщенія прерываются, и на небѣ обыкновенно наблюдается сѣверное сияніе.

Наиболѣе сильная магнитная буря наблюдалась въ Павловскѣ въ 1909 году, когда отклоненія магнита достигли 7 градусовъ.

Затѣмъ намъ предложили пройти въ змѣйковое отдѣленіе обсерваторіи, где производится изслѣдованіе верхнихъ областей нашей атмосферы. Это отдѣленіе открыто сравнительно недавно — въ 1902 году — и помѣщается въ полѣ на разстояніи одного километра отъ главнаго зданія обсерваторіи на участкѣ земли въ двѣ десятины, арендованномъ обсерваторіей на 30 лѣтъ.

Организаторомъ и завѣдующимъ змѣйковымъ отдѣленіемъ является В. В. Кузнецовъ, конструкторъ какъ самихъ змѣевъ, такъ и самопишущаго прибора, названного имъ метеорографомъ, который вмѣстѣ съ змѣемъ устремляется ввысь и замѣняетъ тамъ наблюдателя, автоматически записывая барометрическое давленіе, температуру, влажность и скорость вѣтра. Отличие метеорографа отъ прочихъ видѣній нами самопишущихъ приборовъ то, что въ послѣдніхъ записывается одно какое-нибудь данное, въ метеорографѣ же всѣ метеорологическія данныя записываются сразу четырьмя перьями по разграфленной бумагѣ, прикрепленной къ одному барабану, совершающему полный оборотъ въ 24 часа.

Въ змѣйковомъ отдѣленіи имѣется своя механическая мастерская съ бензиновымъ двигателемъ для динамо-машины, подающей электрическую энергию для лебедки, при помощи которой совершаются спускъ змѣевъ, для прожектора, освѣщающаго по ночамъ облака при опредѣленіи съ теодолитомъ ихъ высоты (см. выше) и вообще для освѣщенія. Рядомъ съ мастерской находится обширный сарай, въ которомъ хранится цѣлая серія различной величины змѣевъ. Одни изъ нихъ, обтянутые красноватой, тонкой шелковой матеріей, отличаются легкостью и пускаются при слабомъ вѣтре; другіе, обтянутые болѣе прочной, толстой матеріей, пускаются при сильныхъ вѣтрахъ. Въ углу стоять змѣи въ разображенномъ видѣ для путешествій. Здѣсь же хранятся баллоны-зонды, воздушные резиновые шары, о которыхъ рѣчь будетъ ниже.

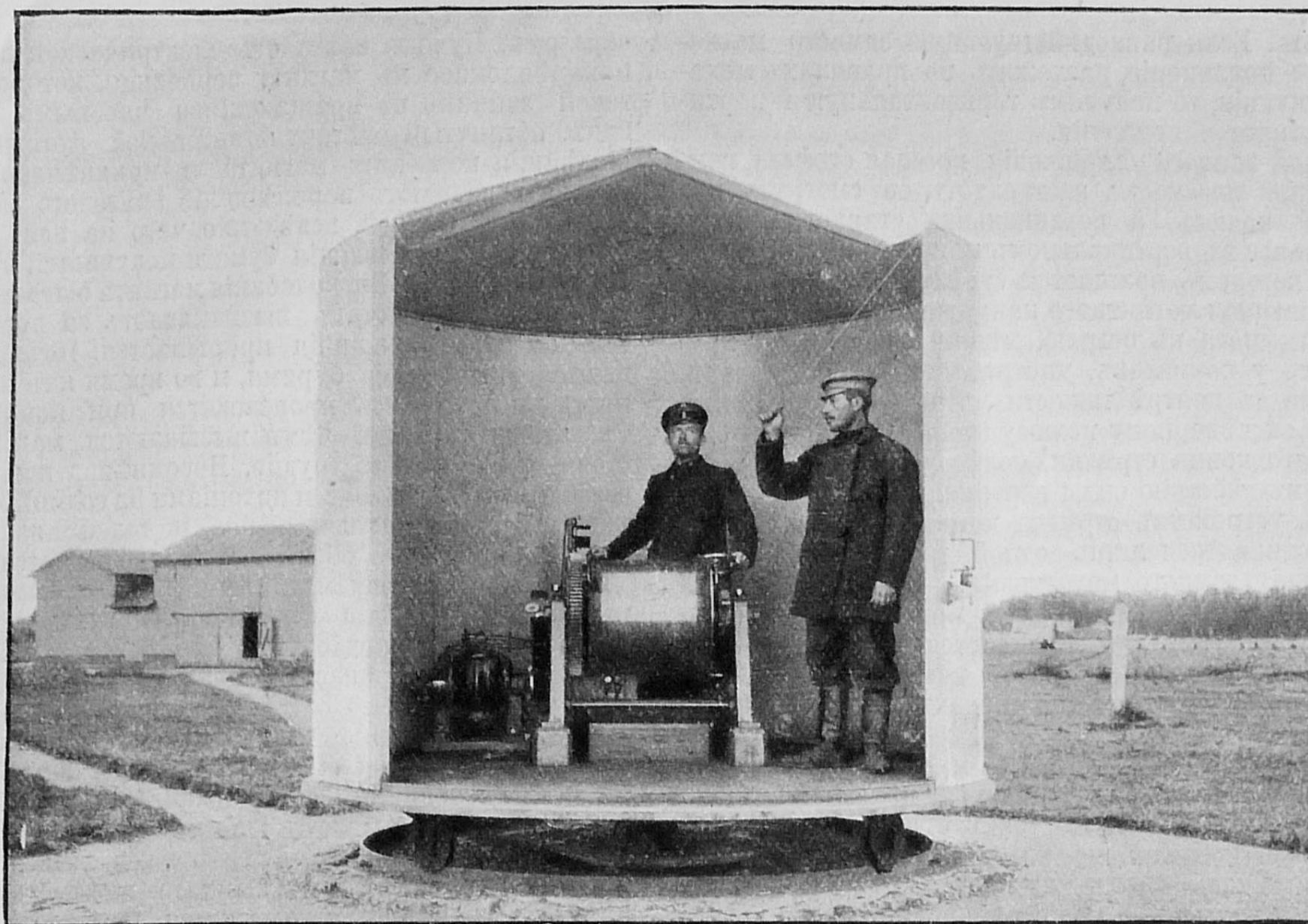
Изъ сарая мы направляемся къ небольшому жалѣзному вращающемуся павильону, установленному среди поля. Въ павильонѣ помѣщается электрическая лебедка, на валу которой намотано около 14 километровъ стальной проволоки диаметромъ отъ четырехъ до восьми десятыхъ миллиметра. На этой проволокѣ каждое утро производится подъемъ змѣевъ съ метеорографомъ.

Когда мы были, подъемъ змѣевъ уже закончился, но, благодаря любезности А. И. Сазонова, для насть былъ пущенъ одинъ змѣй, который быстро взвился ввысь, красиво выдѣляясь на сѣромъ фонѣ тучъ. Хотя змѣй поднялся приблизительно на высоту 300—400 метровъ, проволоки же было спущено съ вала лебедки много больше, и видно было, какъ она прогнулась вслѣдствіе своей собственной тяжести. Натяженіе проволоки въ это время равнялось приблизительно 50 фунтамъ. Для поднятія змѣевъ выше 400 метровъ приходится къ проволокѣ прицѣплять второй змѣй, для чего на ней черезъ опредѣленные промежутки имѣются колечки. Вообще, чѣмъ выше „запускаютъ“ змѣй, тѣмъ больше требуется ихъ прицѣплять къ проволокѣ, такъ какъ при высокихъ подъемахъ въ воздухѣ находится такое большое количество проволоки, что вѣсъ ея одинъ змѣй не можетъ выдержать.

Наибольшая высота при подъемѣ змѣевъ достигалась въ 4.950 метровъ, т.-е. почти 5 километровъ, и натяженіе проволоки доходило до 120 съ лишнимъ фунтовъ.

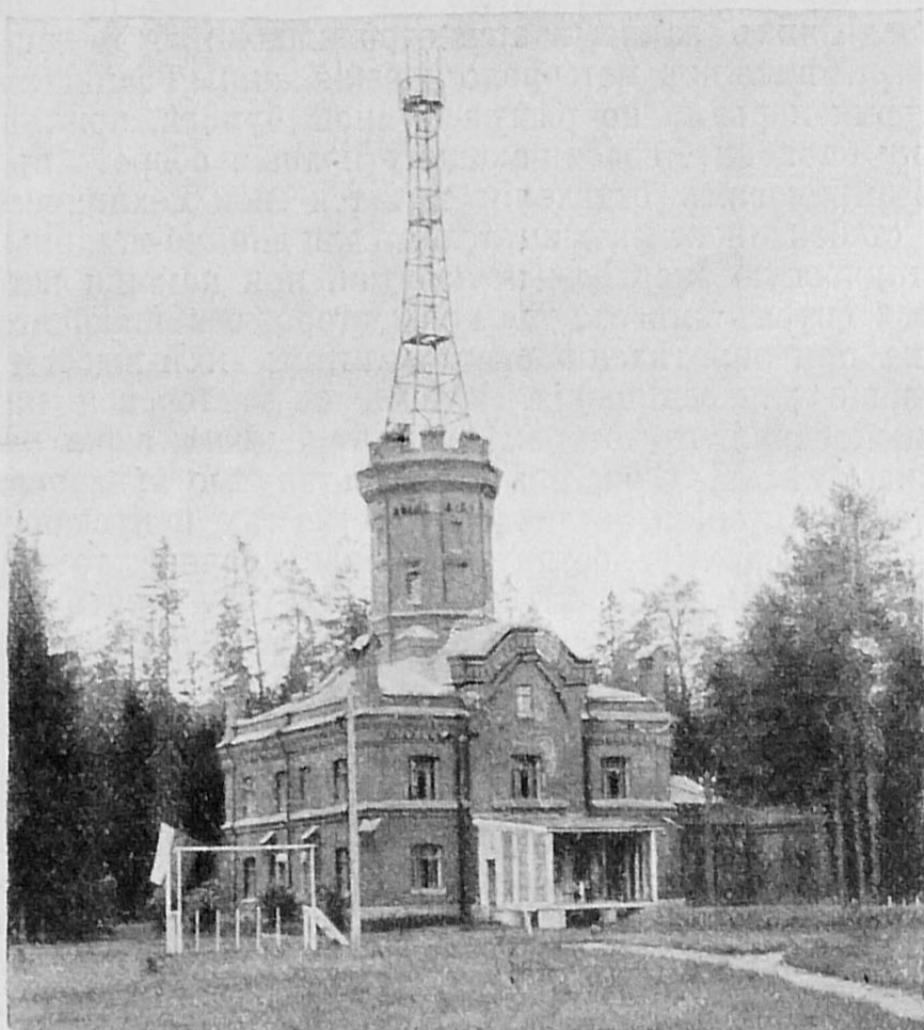
Попутно осматриваемъ прожекторъ, свѣтъ котораго настолько силенъ, что онъ часто пронизываетъ нѣсколько лежащихъ другъ надъ другомъ слоевъ облаковъ, освѣщающая ихъ на высотѣ въ 8—10 километровъ.

Кромѣ змѣевъ, въ опредѣленіе дни изъ змѣйковаго отдѣленія Константиновской обсерваторіи совершаютъ свободные полеты такъ называемые баллоны-зонды. Они представляютъ изъ себя два небольшихъ воздушныхъ шара, къ которымъ въ закрытой коробкѣ прикрепляется аппаратъ, автоматически записывающій барометрическое давленіе, по которому, кстати, и узнаются высота поднятія аппарата и температура. Къ сожалѣнію, получить данные о скорости вѣтра нельзя, потому что шары все время идутъ по вѣтру. Запись здѣсь производится не химическими чернилами по разграфленной бумагѣ, а просто двумя перьями, которыя чертятъ линіи по медленно вращающемся закопченому барабану. Подобная запись вызвана тѣмъ обстоятельствомъ, что на большой высотѣ температура очень низка, и чернила замерзаютъ.



Желѣзный вращающійся павильонъ съ электрической лебедкой для подъема змѣевъ.

На валу лебедки намотано около 14 километровъ стальной проволоки, къ которой прикреплены змѣи.



Общій видъ главнаго зданія Константиновской обсерваторіи.

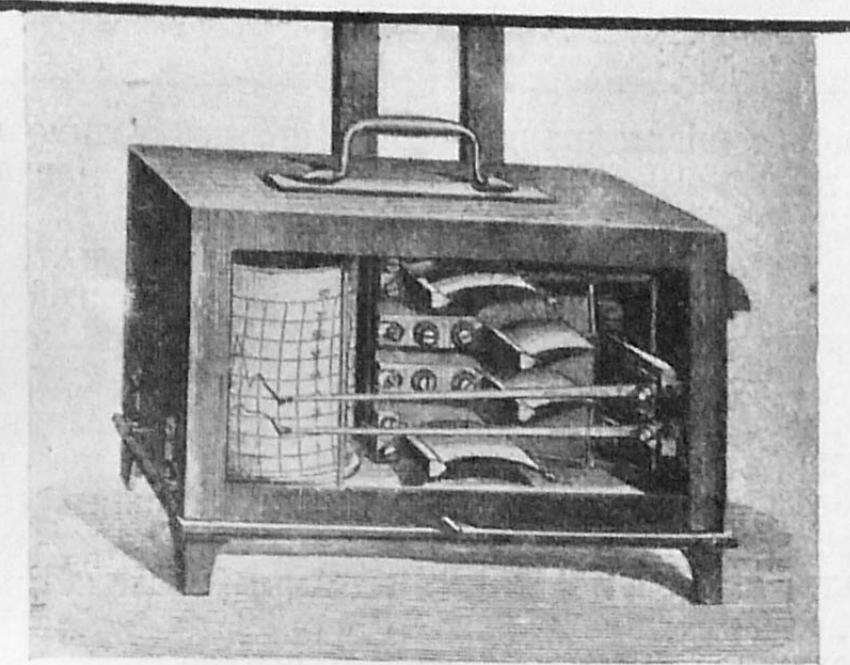
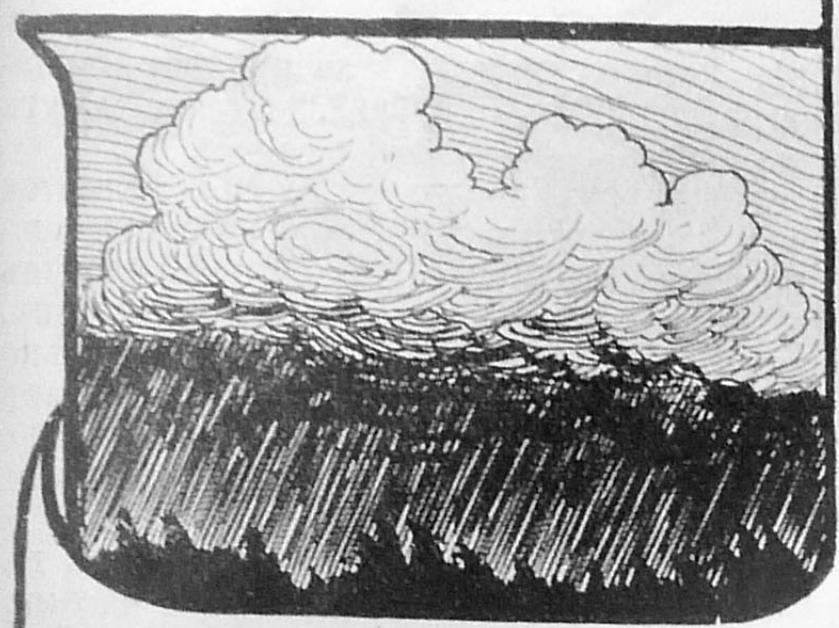


Фотографія облаковъ, полученная въ Константиновской обсерваторіи В. В. Кузнецовымъ.

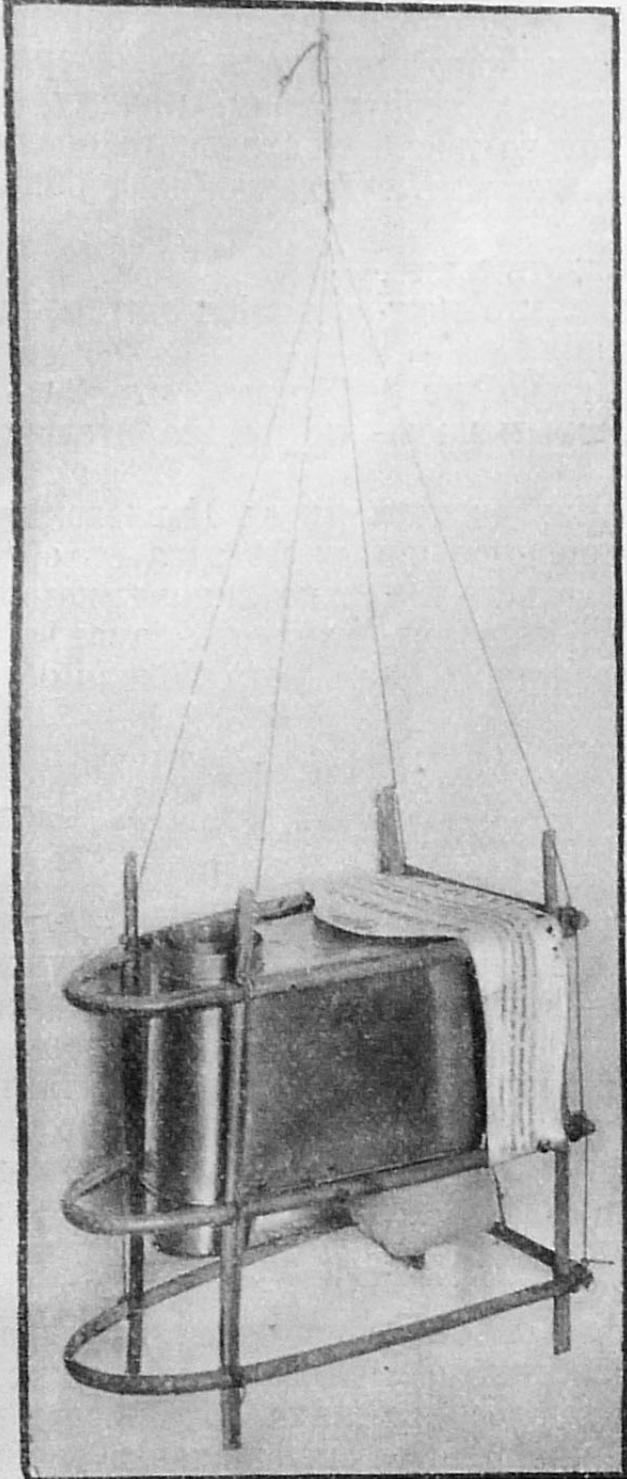


Фотографіи облаковъ, полученные въ Константиновской обсерваторіи В. В. Кузнецовымъ.

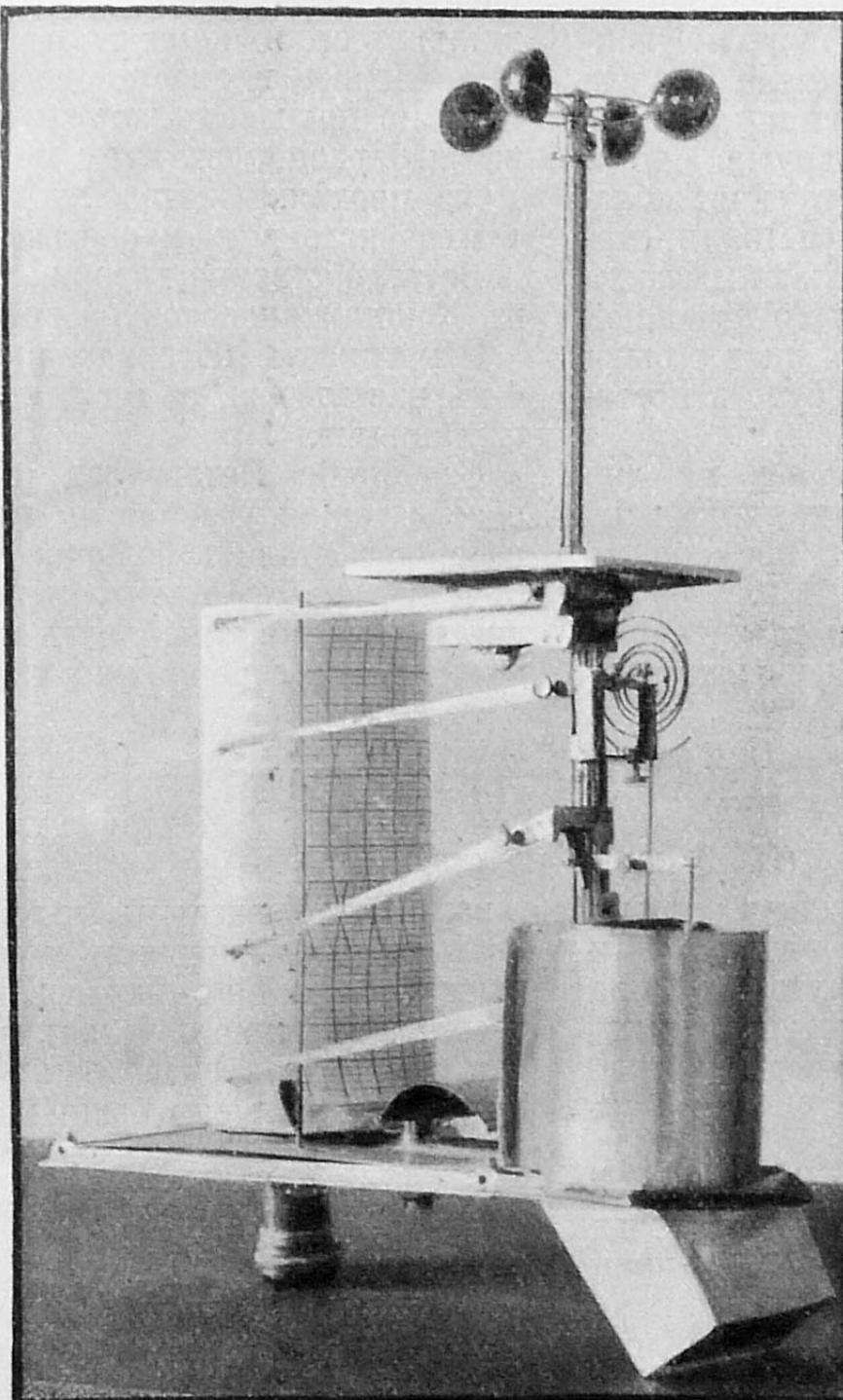




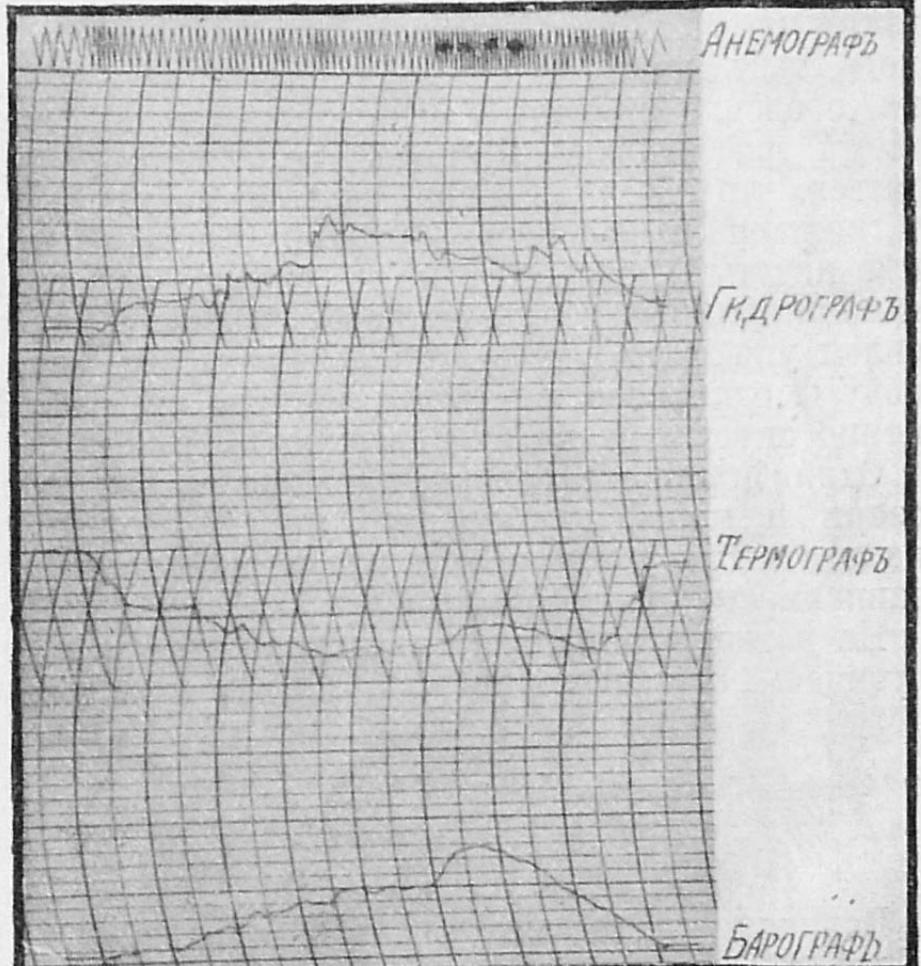
Самопишущій приборъ.



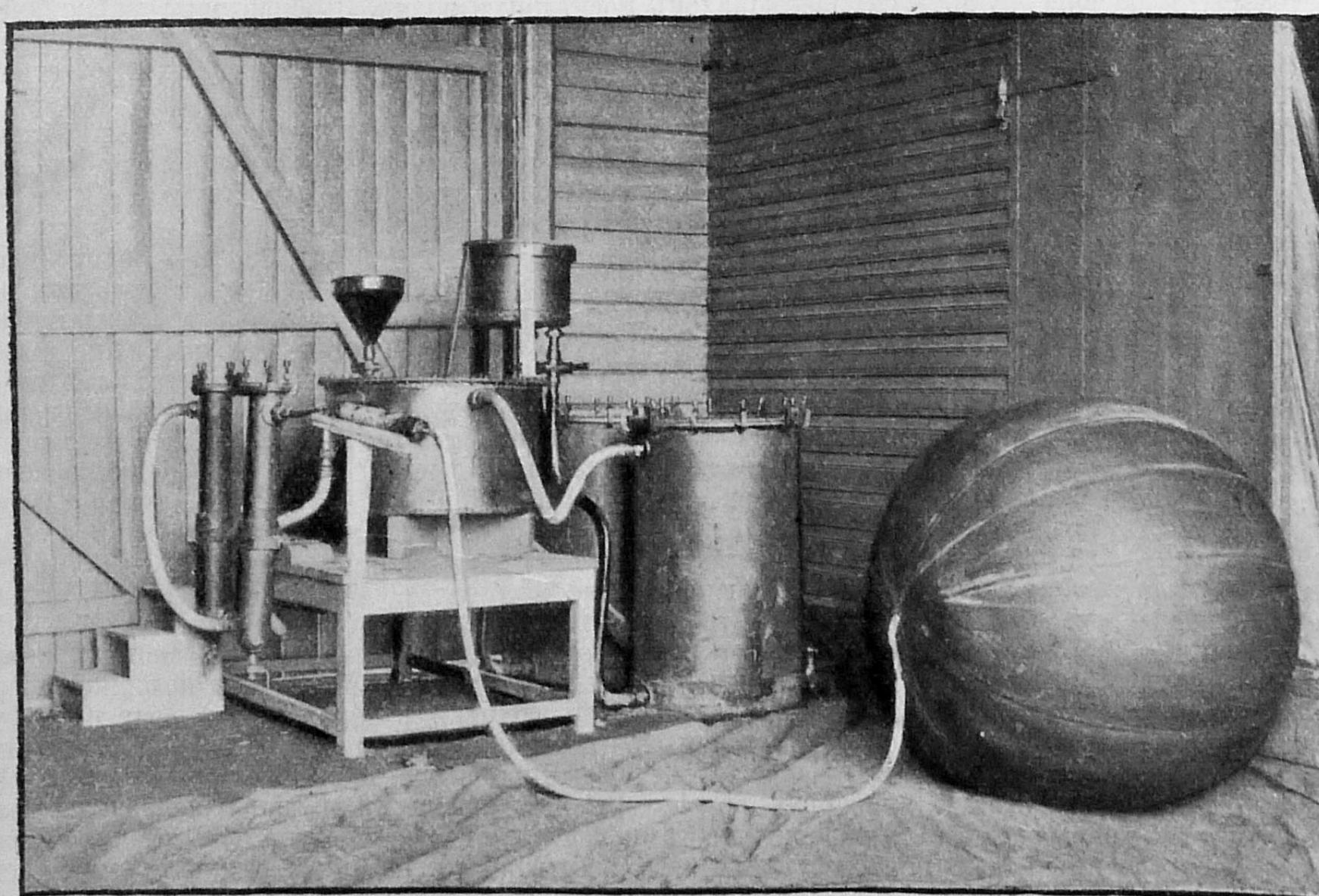
Метеорографъ системы В. В.  
Кузнецова для шаровъ-зондовъ.



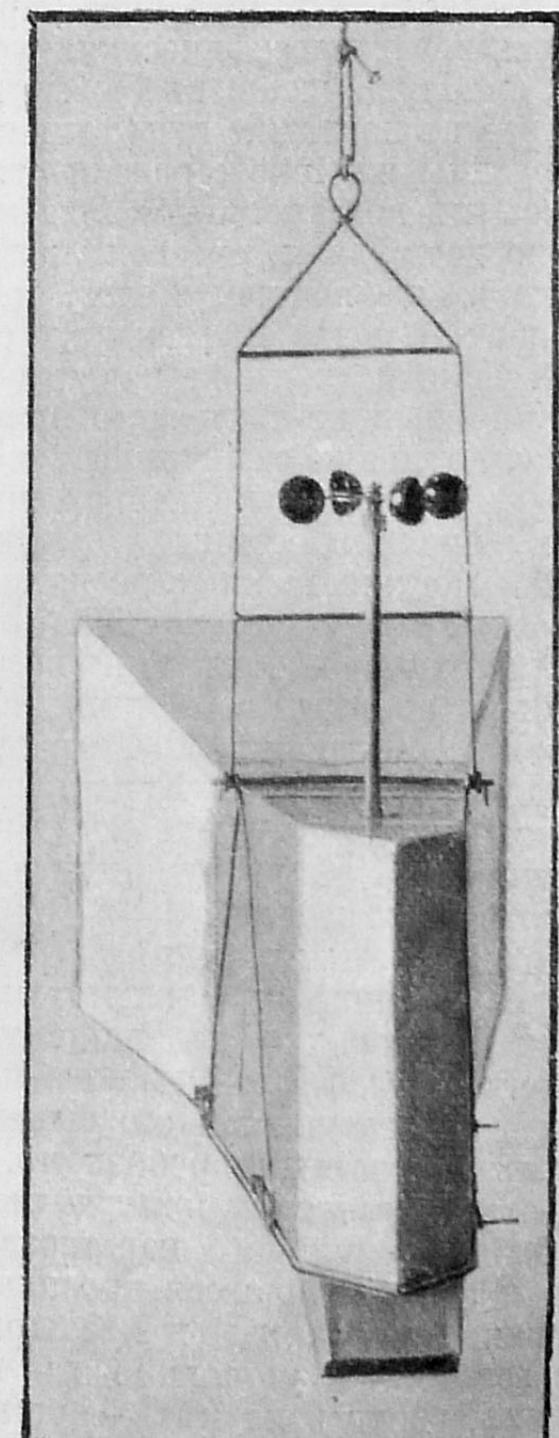
Общій видъ устройства метеорографа  
В. В. Кузнецова.



Запись метеорографа системы В. В. Кузнецова. Анемографъ — скорость вѣтра, гидрографъ — влажность, термографъ — температура, барографъ — давленіе воздуха.



Наполненіе водородомъ шара-зонда.



Метеорографъ системы В. В. Кузнецова, заключенный въ коробку и подвѣшенній къ змѣю.

Замѣчено, что до высоты въ 10 километровъ температура правильно понижается, достигая минимума на высотѣ 10—12 километровъ, а выше она уже колеблется, то повышаясь, то понижаясь.

Минимальная температура, записанная приборомъ, была 68,5 градуса, а наибольшая высота подъема—20 километровъ, где барометрическое давление доходило приблизительно до 40 миллиметровъ (нормальное давление у поверхности земли—760 миллиметровъ).

Оболочки шаровъ дѣлаютъ изъ лучшей резины (высота поднятія зависитъ почти исключительно отъ качества резины), и шары наполняются водородомъ, который раньше добывался на мѣстѣ обливаниемъ желѣзныхъ стружекъ сѣрной кислотой, а теперь получается въ особыхъ баллонахъ съ Адмиралтейского Ижорского завода сжатымъ подъ давленіемъ въ 118 атмосферъ. Поэтому для наполненія шара водородомъ достаточно его соединить съ баллономъ.

Самопищущій приборъ прикрѣпляется къ двумъ шарамъ, изъ которыхъ одинъ надуть сильнѣе другого.

Когда эти шары отпустятъ, то они все время поднимаются по вѣтру до тѣхъ поръ, пока одинъ, болѣе надутый, шаръ не лопнеть, такъ какъ на большой высотѣ вѣтнѣе давление воздуха на оболочки шаровъ уменьшается, и онъ внутреннимъ давленіемъ растягиваются, пока не лопнутъ. Не трудно догадаться, что оболочка шара, сильнѣе надутаго, будетъ скорѣе растягиваться и разорвется первой. Тогда оставшійся шаръ (менѣе надутый) окажется не въ силахъ поддерживать въ воздухѣ самопищущій приборъ, который вмѣсто того, чтобы со страшной силой упасть на землю (это случилось бы, если бы шары были надуты одинаково и поэтому лопнули бы вмѣстѣ), будетъ постепенно опускаться на ея поверхность.

Одни аппараты совершенно пропадаютъ, опускаясь на дно озеръ и морей или теряясь въ болотахъ и лѣсахъ, другие же находятъ сразу или черезъ нѣкоторый промежутокъ времени, въ зависимости отъ того, куда ихъ занесло вѣтромъ.

На каждомъ аппаратѣ находится надпись, которая гласитъ слѣдующее: „Вскрывать аппаратъ строго воспрещается, и о находже-

ніи его необходимо немедленно извѣстить Константиновскую обсерваторію въ Павловскѣ, которая пришлетъ за аппаратомъ человѣка и выдастъ вознагражденіе въ 5 рублей.“ Однако и тутъ бываютъ курьезы.

Въ механической мастерской змѣйковаго отдѣленія хранится весь въ дырахъ аппаратъ, который въ 1907 году опустился на деревья лѣса въ 20-ти верстахъ отъ Луги (Петерб. губ.) и былъ разстрѣянъ лѣсникомъ, принявшимъ его за адскую машину, такъ какъ отъ него доносилось тиканье часовъ. Потомъ только лѣсникъ рѣшился снять съ деревьевъ аппаратъ и, прочитавъ надпись, извѣстилъ о находкѣ Константиновскую обсерваторію, которая послала человѣка и выдала лѣснику положенные 5 рублей.

Въ самое послѣднее время одинъ изъ аппаратовъ попалъ въ Бьоркѣ (Финляндія), где жители, желая воспользоваться часами, вскрыли коробку и попортили записи. Но чтобы скрыть слѣды вскрытия и получить 5 рублей, они снова закопали барабанъ, вставивъ его въ коробку, и въ такомъ видѣ передали въ обсерваторію. Первое время въ обсерваторіи недоумѣвали, почему приборъ не произвелъ записи, и только послѣ тщательного обѣзданія барабана въ лупу по нѣкоторымъ мѣткамъ была обнаружена продѣлка жителей.

Подобнаго рода курьезы бываютъ часто.

Вотъ, собственно говоря, и все, что можно видѣть интереснаго въ Константиновской обсерваторіи.

Осматривать обсерваторію можно по субботамъ отъ 2-хъ до 4-хъ часовъ дня, а въ другіе дни и часы—по предварительному соглашенію.

Сообщеніе Петербурга съ Павловскомъ и въ Павловскѣ съ обсерваторіей удобное, и въ хорошую погоду поѣзда въ обсерваторію доставить большое удовольствіе; только лицамъ, которыхъ почему-либо избѣгаютъ ходѣбы пѣшкомъ, слѣдуетъ заранѣе застаситься на обратный путь извозчикомъ, такъ какъ вблизи обсерваторіи ихъ совершенно нѣтъ.

## Владыки Персії.

(Съ 9 портр.

на стр. 219).

Великая въ былые вѣка Персія, знайная и дикая страна „Льва и Солнца“, въ настоящее время находится въ состояніи трагического упадка. Терзаемая внутренними междоусобіями, она въ то же время представляется собою арену для международныхъ вмѣшательствъ. Волею судебъ большое участіе въ политической жизни Ирана принимаетъ теперь Россія. Съ Персіей мы соединены непосредственными торговыми интересами: черезъ Кавказъ она связана съ Россіей тѣсными географическими узами и является естественнымъ и ближайшимъ рынкомъ для нашего Закавказья и для всего азіатскаго юга нашей страны. Связана съ нами Персія и своимъ историческимъ прошлымъ и многочисленными соціальными и этнографическими условіями. Россіи приходилось воевать съ Персіей еще въ былые вѣка: и при Петре Великомъ и позднѣе—въ послѣдніе годы существованія Грузинскаго царства, когда грузины жестоко страдали отъ персидскихъ неистовствъ и просились въ подданство къ Россіи... Въ мирныя эпохи персы постоянно доставляли русскому югу и товары и рабочія руки. На Кавказѣ, на нижней Волгѣ, на Каспіѣ персидскіе амбалы (чернорабочіе) почти вытѣсняютъ русскихъ рабочихъ и несутъ тяжелый черный трудъ въ пароходныхъ и иныхъ предпріятіяхъ...

Было время, и не такъ еще давно, когда Персія представляла собою значительную величину въ политическомъ отношеніи. Это было государство, весьма воинственное и обладавшее солидными по своему времени военными и финансющими силами. Персіей управляли могущественные деспоты—шахи, предь которыми все склонялось и трепетало, начиная отъ безмолвныхъ подданныхъ и кончая Бухарой, Хивой и несчастнымъ царствомъ Грузіи. Персія была въ теченіе многихъ вѣковъ грознымъ и кровавымъ призракомъ для грузинъ. Было время, когда улицы Тифліса загромождались трупами, а Кура текла вся багровая отъ крови... Персы подъ предводительствомъ своихъ свирѣпыхъ владыкъ-шаховъ вторгались съ цвѣтущій городъ и предавали его и его окрестности огню и мечу.

Кто же были эти владыки?

Длинная вереница ихъ, шествующая въ туманѣ исторіи отъ неизвѣстнаго прошлаго къ нашему времени, оканчивается неудачникомъ—Музаффаръ-Эддиномъ-шахомъ, даровавшимъ Персіи неудачную конституцію, и его сыномъ, малолѣтнимъ Магометомъ-Али, этимъ несчастнымъ ребенкомъ, котораго оторвали отъ игрушекъ и отъ родителей и принудили играть странную и непонятную комедію призрачнаго царствованія, продолжавшагося всего три года и завершившагося кровавыми смутами и неурядицами... Великолѣпные Сассаниды и Каджары, могущественные владыки, залитые золотомъ и утопавшіе въ шелкахъ и въ крови своихъ подданныхъ, свелись на нѣть—претворились въ слабаго и жалкаго мальчика, плакавшаго на тронѣ о своихъ дѣтскихъ забавахъ и привязаностяхъ...

Исторія Персіи, какъ и всякая иная политическая исторія, во многомъ велась ея официальными представителями, ея владыками. Но если мы, погрузившись въ ученыя историческія изслѣдованія и старинныя лѣтописи, ознакомимся съ дѣяніями и харак-

терами этихъ владыкъ, мы все-таки не сможемъ восстановить ихъ вѣтнѣшихъ, физическихъ чертъ. Персидскіе шахи болѣе отдаленныхъ вѣковъ не имѣютъ своихъ изображеній: Коранъ запрещаетъ изображать живого человѣка, и шахи старыхъ династій такъ и остались невоспроизведенными на портретахъ, и невозможно установить, каковы они были по своей вѣтности. Если въ какихъ-нибудь манускриптахъ случайно и попадаются изображенія того или иного властителя, то изображенія эти являются фантазіей автора манускрипта.

Нѣсколько иначе обстоитъ дѣло съ болѣе поздними владыками страны „Льва и Солнца“. Начиная приблизительно съ первой половины XVIII столѣтія, съ воцаренія Надиръ-шаха, живописцы, несмотря на запрещеніе Корана, проникаютъ въ шахскіе дворцы Тегерана и Испаганіи и пишутъ портреты владыкъ Ирана на дворцовыхъ стѣнахъ. И, благодаря этимъ безвѣстнымъ художникамъ, въ памяти потомства сохранились черты цѣлаго ряда персидскихъ шаховъ послѣдніхъ эпохъ. Эти портретыувѣковѣчены на страницахъ нѣкоторыхъ историческихъ сочиненій о Персіи, и мы имѣемъ поэтому возможность воспроизвести ихъ на страницахъ нашего журнала.

Кто были эти люди власти крови и золота, съ ихъ рѣзкими чертами темныхъ лицъ, съ ихъ великколѣпными бородами и „жгучими“ черными глазами? Чѣмъ говорить о нихъ исторія или, заѣ молчаніемъ, легенды и сказанія?

Вотъ первый изъ этой портретной галлереи—Надиръ-шахъ, царствовавшій съ 1736 по 1747 годъ. Онъ происходилъ изъ простыхъ пастуховъ, былъ потомъ разбойникомъ и народнымъ героемъ и еще до воцаренія своего былъ воспѣтъ народными поэтами и сдѣлался героемъ всевозможныхъ легендъ, еще и донынѣ не забытыхъ въ персидскомъ народѣ. Надиръ-шахъ отличался воинственностью и предпримчивостью, часто отправлялся въ завоевательные походы и дошелъ во время одной изъ такихъ завоевательныхъ экспедицій до самой Индіи. Въ его царствованіе Персія была могущественнымъ и вліятельнымъ государствомъ Востока.

Слѣдующій за нимъ шахъ—Керимъ-ханъ (1750—1779), ничѣмъ выдающимся не отличался. Но зато третій въ нашей портретной галлереѣ шахъ—Ага-Магометъ-Евнухъ (1779—1799), былъ однимъ изъ величайшихъ восточныхъ деспотовъ и владыкъ. Изуродованный въ дѣтствѣ, подвергшійся позорной операциі, онъ на всю жизнь сохранилъ ненависть къ роду человѣческому и отличался величайшей жестокостью. Но вмѣсть съ тѣмъ это былъ талантливый правитель и выдающійся стратегъ. Онъ покорилъ Грузію. Именно при немъ грузины были унижены и задавлены персами, и Тифлісъ былъ подвергнутъ страшному разгрому, послѣ чего, собственно, и возникли рѣшительные переговоры Грузіи съ Россіей о принятіи въ русское подданство всего грузинскаго народа. Кромѣ того, Ага-Магометъ разорилъ Эриванское и Карабахское ханства и залилъ человѣческой кровью все теперешнее Закавказье. Онъ собирался предпринять въ 1799 году второй походъ на Грузію, но трагически погибъ въ этомъ же году въ г. Шушѣ. Онъ разгнѣвался на своихъ придворныхъ за то, что



1) Надиръ-шахъ (1736—1747).—2) Керимъ-ханъ (1750—1779).—3) Ага-Магометъ-Евнухъ (1779—1799).—4) Фатали-шахъ (1799—1832).  
5) Аббасъ-Мирза (сконч. въ 1830 г.).—6) Магометъ-шахъ I (1832—1845).—7) Нассръ-Эддинъ-шахъ (1845—1895).—  
8) Музаффаръ-Эддинъ-шахъ (1895—1907).—9) Магометъ-Али (1907—1909).

### Владыки Персії.

они недостаточно внимательно слушали его приказъ, и повелѣль обезглавить ихъ. Но испуганные и ненавидѣвшіе своего повелителя придворные поспѣшили предупредить этотъ смертный приговоръ и сами умертвили шаха.

Ага-Магометъ считается основателемъ и первымъ представителемъ династіи Каджаровъ. Послѣ него персидскій престоль-

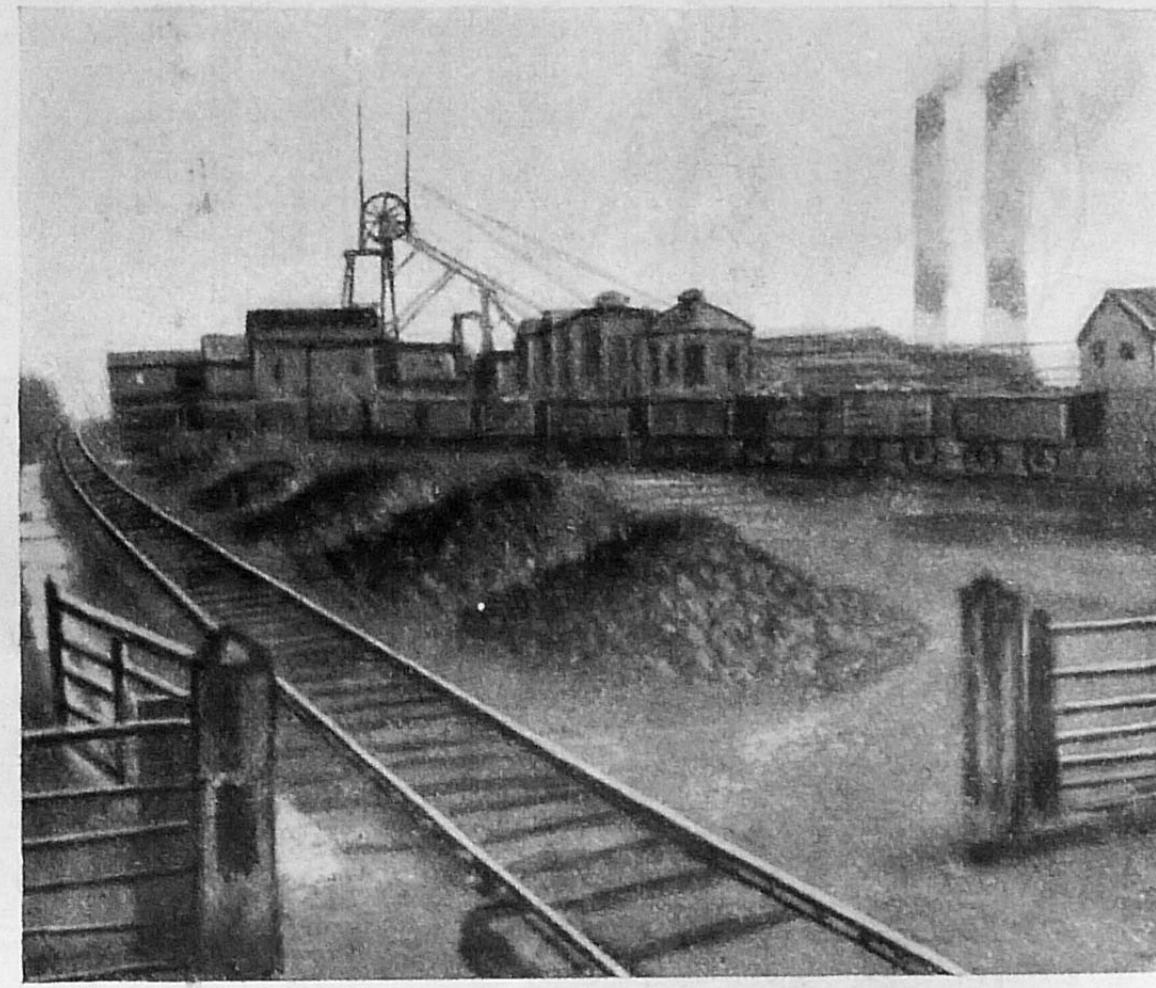
занялъ его племянникъ, Фатали-шахъ, прозванный Поэтомъ, такъ какъ онъ былъ склоненъ къ занятіямъ поэзіей. Этотъ коронованный стихотворецъ, царствовавшій съ 1799 по 1832 годъ, былъ неудачнымъ воиномъ. При немъ происходила русско-персидская война, окончившаяся несчастнымъ для Персії Туркманчайскимъ мирнымъ трактатомъ, по которому къ Россіи было при-



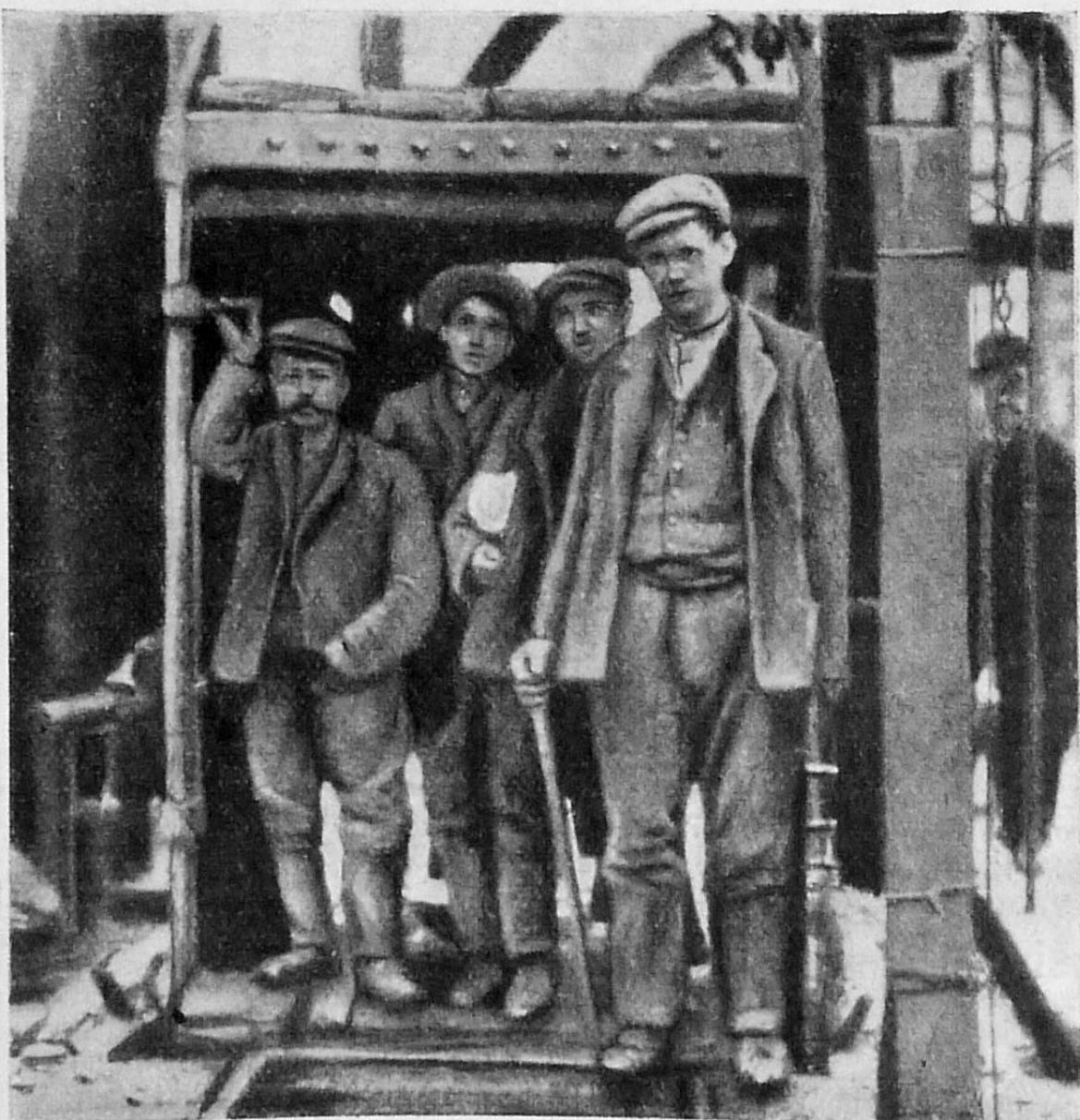
Громадное количество угольныхъ вагоновъ, остановленное на вокзалѣ Санъ-Панкрасъ въ Лондонѣ.



Семья забастовщика.

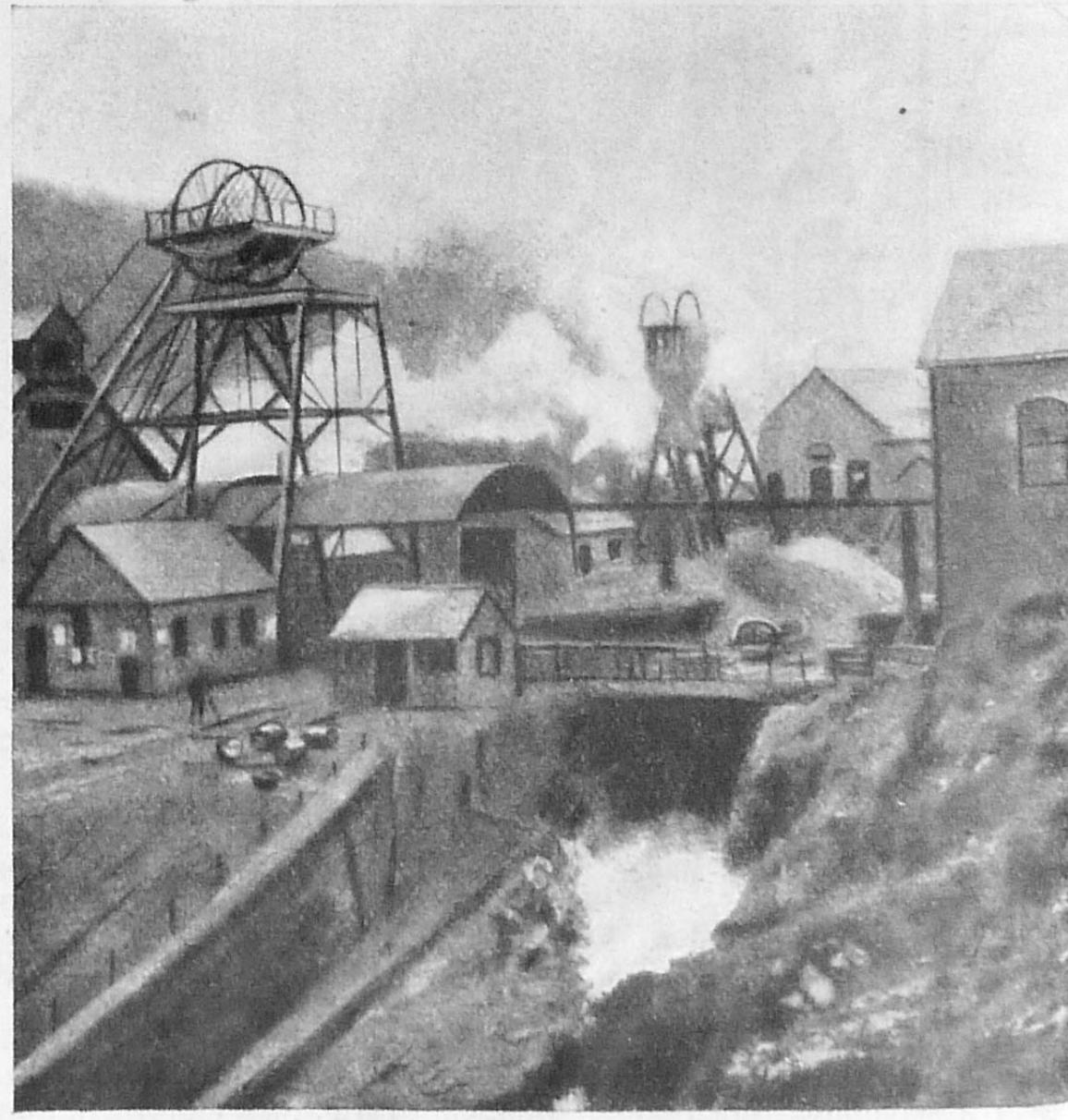


„Альфретонъ Питъ“,—первый угольный заводъ, покинутый рабочими.

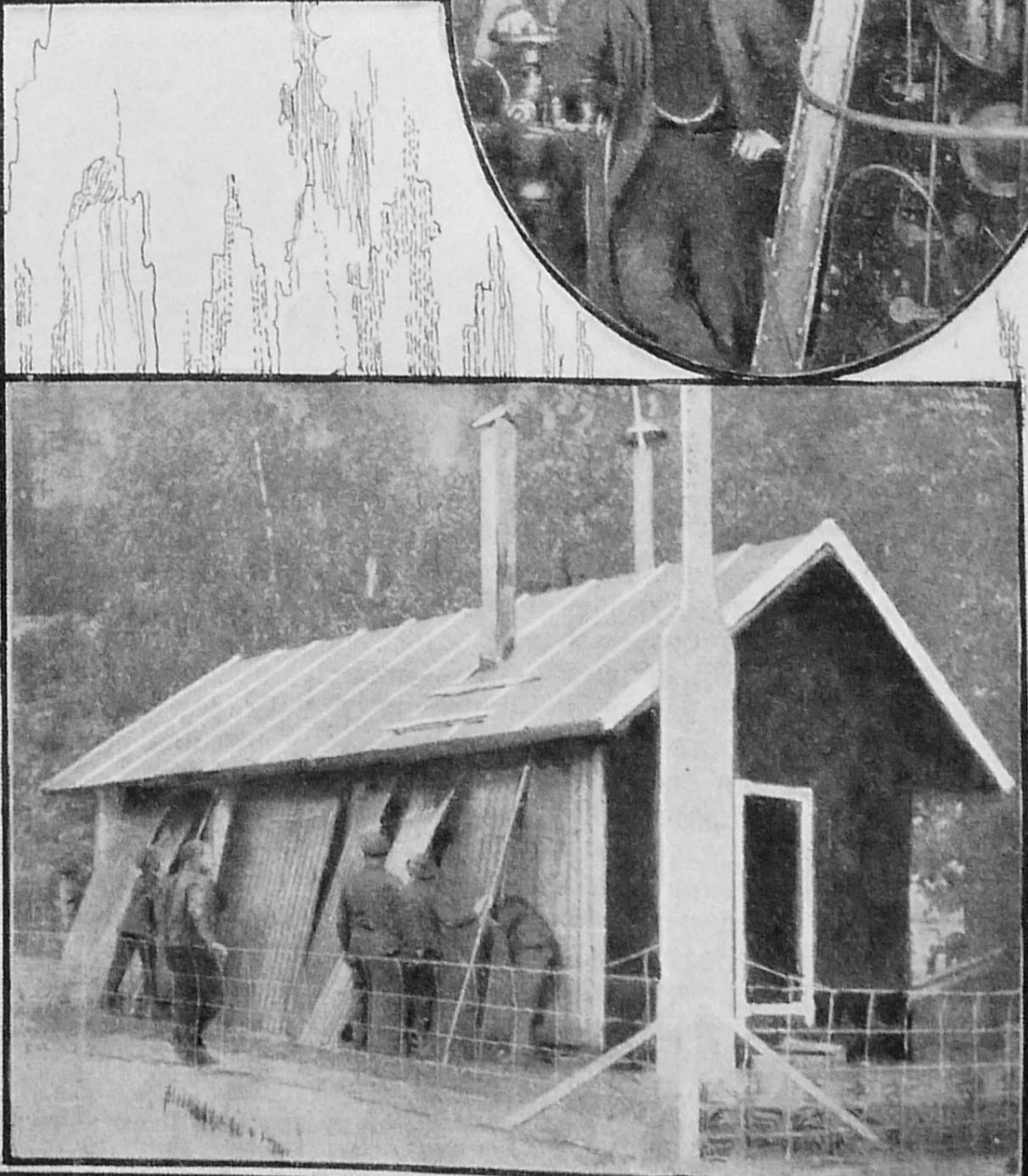
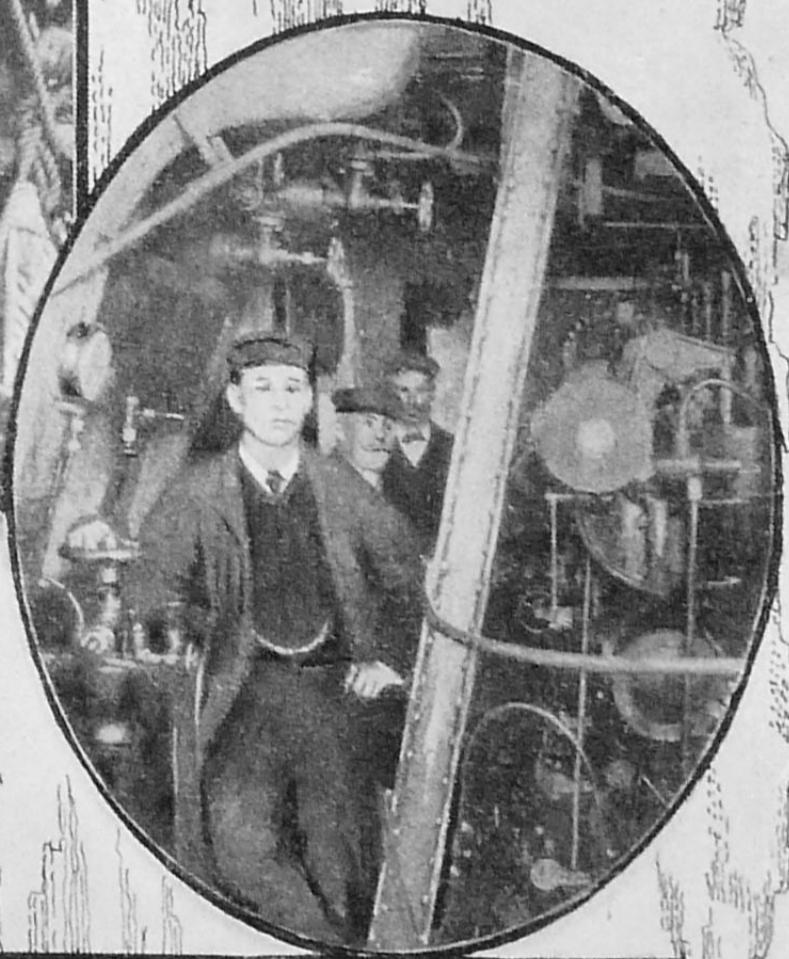
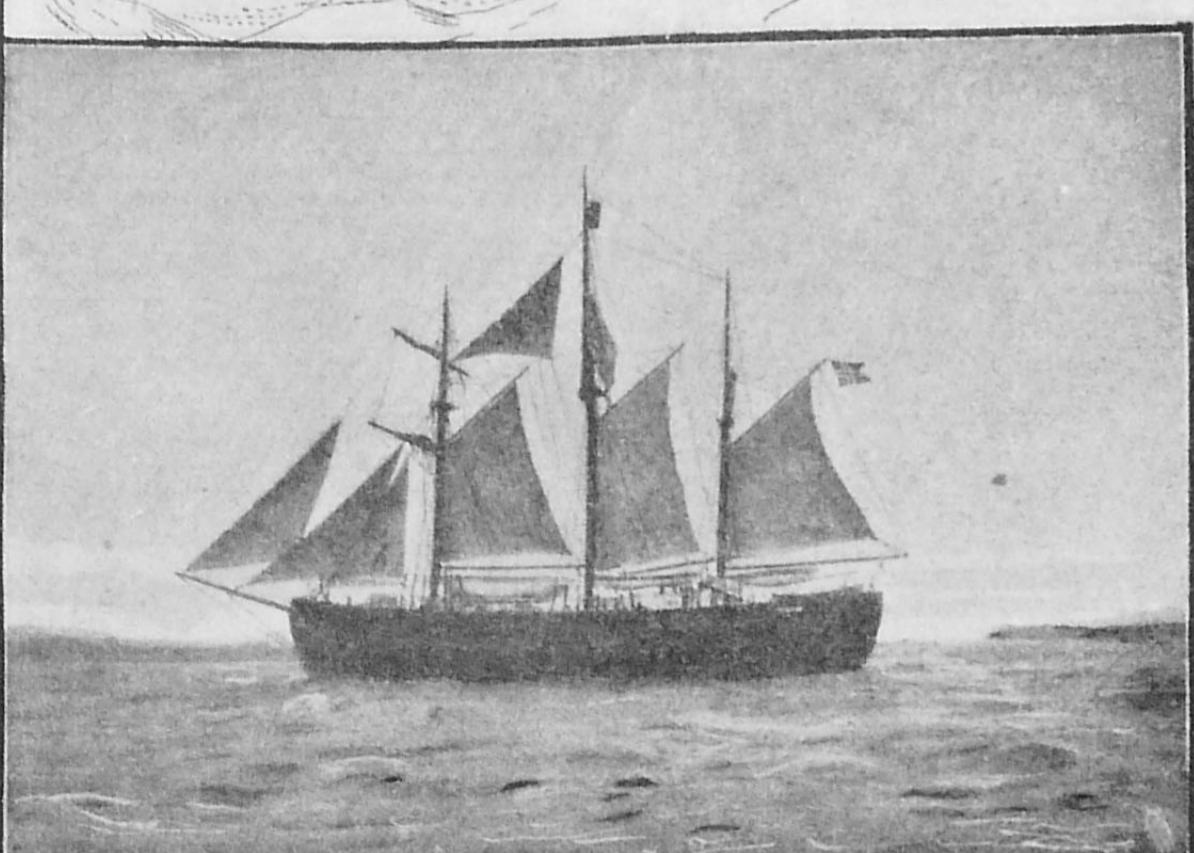
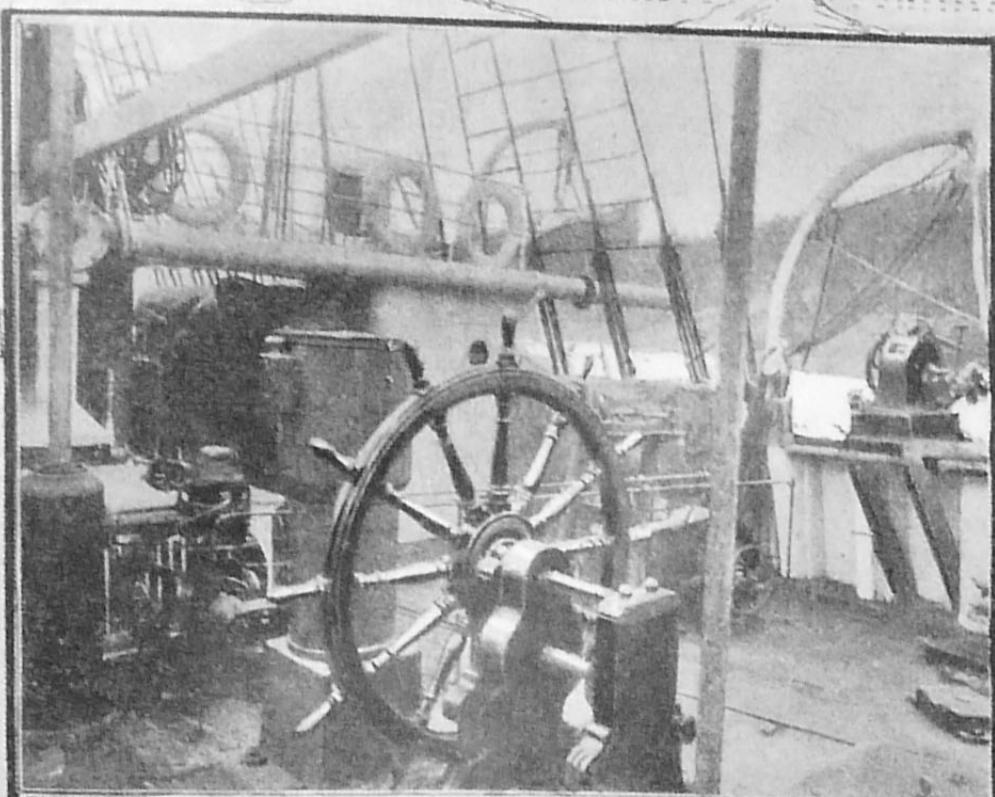


Типы забастовщиковъ.

Забастовка углекоповъ въ Англіи.



Большой заводъ, покинутый рабочими.



1) На капитанском мостикѣ „Фрама“.—2) „Фрамъ“ на пути къ южному полюсу.—3) Экипажъ „Фрама“ съ Амундсеномъ (X) во главѣ.—  
4) Въ машинномъ отдѣлѣніи „Фрама“.—5) Амундсенъ со спутниками строятъ полярный домъ.—6) Кухня „Фрама“.

**Къ открытію южного полюса. Экспедиція Амундсена.**



Капитанъ Роальдъ Амундсенъ, открывшій южный полюсъ.

соединено все Закавказье. Лично этот шахъ не отличался никакими способностями и дарованиями, кроме способности сочинять стихи, и гораздо большую известность и популярность въ странѣ имѣлъ его сынъ и наследникъ—Аббасъ-Мирза-Наибуль-Сальтанэ. Этому выдающемуся и энергичному человѣку однако не суждено было царствовать въ Персіи, потому что онъ скончался еще при жизни своего отца (въ 1830 году). Но и не будучи официальнымъ правителемъ страны, Аббасъ-Мирза сумѣлъ стать во главѣ правительской власти. Прирожденный администраторъ и реформаторъ, одаренный блестящими талантами государственного мужа и воина, этотъ принцъ былъ для Персіи своего рода Петромъ Великимъ. Онъ задался цѣлью пересоздать Персію на европейской ладѣ, завѣль впервые въ Персіи регулярное войско, ввелъ нѣкоторые европейскіе порядки въ дѣлѣ управленія страною, упорядочилъ финансы...

Съ его смертью началось паденіе Персіи. Творческий духъ какъ бы отлетѣлъ отъ страны вмѣстѣ съ кончиной этого любимаго народомъ принца.

Занявший престолъ послѣ Фатали-шаха внука его, Магометъ-шахъ I, царствовавшій съ 1832 по 1845 годъ (сынъ Аббаса-Мирзы), былъ слабоумный и слабохарактерный правитель, и Персіей фактически управлялъ при немъ его бывшій учитель, старикъ Мирза-Агаси, служившій прежде писцомъ при армянскомъ патріархѣ и католикосѣ Нерсесѣ. Слѣдующимъ персидскимъ шахомъ былъ Нассръ-Эддинъ-шахъ (съ 1845 по 1895 г.).

Этотъ государь занималъ персидскій престолъ уже въ наше время, и личность его хорошо известна. Это былъ спокойный и миролюбивый монархъ, любившій блескъ и удовольствія и охотноѣздавшій развлекаться въ западно-европейскіе курорты. При немъ Персія наслаждалась миромъ. Нассръ-Эддинъ-шахъ мирно процарствовалъ ровно полвѣка и отошелъ въ исторію, даже не предполагая, какая кровавая смута вспыхнетъ въ Персіи при его близайшихъ преемникахъ — Музafferъ-Эддинъ и несчастномъ малюткѣ Магометѣ-Али.

Музafferъ-Эддинъ-шахъ вступилъ на престолъ въ 1895 году и скончался въ 1907 г. При немъ, какъ известно, возникли въ Персіи смуты и началось освободительное движение, заставившее этого шаха подписать фирмансъ о дарованіи конституціи и учрежденіи меджилиса. А сыну его, Магомету-Али, пришлось царствовать всего лишь три года. Онъ былъ низложенъ и подвергнутъ изгнанію.

Этими лицами и кончается воспроизведенная въ настоящемъ нумерѣ портретная галлерея владыкъ Персіи.

### Забастовка углекоповъ въ Англіи. (Съ 5 рис. на стр. 220).

Наши читатели уже знаютъ о томъ общественномъ бѣдствіи, которое переживаетъ въ настоящее время Англія.

Трудно было представить заранѣе, во что обойдется англичанамъ отказъ углекоповъ отъ работы. Наступилъ угольный голодъ, и безъ угля стало невозможно жить. Оказалось, что почти все въ странѣ зиждется на маленькихъ кусочкахъ этого драгоценнаго ископаемаго.

Не стало угля — и всѣдѣ стали гаснуть кухонные очаги. Въ домахъ стало холодно и неуютно. Погасло электричество, потому что нечѣмъ было отапливать станціи. За отсутствіемъ угля, прекратились рейсы пароходовъ, остановились поѣзда желѣзныхъ дорогъ, замерли трамваи. Лондонскія улицы словно охватилъ параличъ: не стало обычного шумнаго движенія на землѣ и подъ землей, въ нѣдрахъ этого колоссального скопища людей. Трамваи и подземная дорога сократили до минимума свое движеніе, а кое-гдѣ и вовсе прекратили его.

Но самое главное и самое печальное это то, что вслѣдствіе недостатка угля стали закрываться одно за другимъ крупныя промышленныя учрежденія, заводы и фабрики, и тысячи рабочихъ остались безъ работы и безъ куска хлѣба. Число безработныхъ достигло колоссальной цифры въ полмилліона. Борясь за свое экономическое благосостояніе, англійскіе углекопы навлекли колоссальное экономическое бѣдствіе на своихъ товарищѣ-рабочихъ въ другихъ отрасляхъ труда.

Вслѣдствіе отсутствія угля, который сплошь и рядомъ даже имѣлся въ наличности, но не могъ быть доставленъ въ соотвѣтствующее мѣсто изъ-за вынужденной „забастовки“ желѣзныхъ дорогъ, не могли выходить въ море рыболовныя суда (паровыя). И англійское населеніе, наполовину питающееся рыбой, осталось безъ пищи. Соответственно всему этому, сильно поднялись цѣны и на другіе припасы.

Жуткое впечатлѣніе производили громадные заводы, покинутые рабочими. Запустѣніемъ смерти вѣяло отъ нихъ. Чувствовалось дыханіе голода отъ этихъ громадныхъ чудовищъ изъ камня и желѣза, внезапно превратившихъ въ какія-то руины.

Въ Англіи общественное настроеніе безусловно противъ забастовщиковъ. Но свойственная англійскому народу выдержанка устранила возможность какихъ-либо трагическихъ эксцессовъ. Общественное вниманіе было поражено бѣдствіями неимущаго класса, и сейчасть же стала организовываться помощь бѣднякамъ, страдающимъ отъ забастовки. Былъ предпринятъ цѣлый рядъ благотворительныхъ мѣръ по доставленію бѣдному населенію припасовъ и топлива.

Не были забыты и мѣры морального характера... И въ англійскихъ церквяхъ возносились особы молитвы о примиреніи рабочихъ съ работодателями.

Потери отъ забастовки громадны, и только со временемъ можно будетъ опредѣлить и учесть ихъ.

### Какъ былъ открытъ южный полюсъ.

(Съ 7 рис., портр. и картою на стр. 221, 222, 223 и 224). Наши читатели уже знаютъ объ „антарктическомъ подвигѣ“, совершенномъ норвежскимъ путешественникомъ Амундсеномъ.

Амундсенъ разрѣшилъ одну изъ труднѣйшихъ географическихъ загадокъ. Надо сознаться, что эта „загадка юга“ сравнительно болѣе легка, чѣмъ „загадка сѣвера“. Открыть южный полюсъ оказалось много проще и легче, чѣмъ открыть сѣверный полюсъ.

Почему же южный полюсъ оказался доступнѣе сѣвернаго? По-

якорь въ Китовой бухтѣ,— тамъ, где начинается антарктический материкъ, и откуда нужно идти далѣе къ югу уже сухимъ путемъ.

Здѣсь, у подножія южного полюса, Амундсенъ остался зимовать съ пятью товарищами и 115 собаками. Онъ рѣшилъ основательно подготовиться къ сухопутному путешествію, переждать здѣсь полярную зиму и двинуться далѣе только съ наступлениемъ весны.

Времена года протекаютъ въ этихъ областяхъ противоположно тому, какъ въ нашемъ полуширіи. Подготовительные работы у норвежцевъ окончились только въ апрѣль. У насъ наступала весна, въ южномъ же полуширіи приближалась лютая зима. Амундсенъ и его товарищи принуждены были переждать „морозный май“, „ледяной юнь“, и т. п. и тронуться въ дальнѣйшій путь только тогда, когда наступить „ликующей октябрь“... Для зимовки былъ выстроенъ небольшой домикъ легкой „дач-



На южномъ полюсѣ. Амундсенъ со спутниками производитъ промѣры сектантомъ.

тому что антарктическія страны (южная) представляютъ собою материкъ, по которому, какъ ни какъ, все-таки легче передвигаться, чѣмъ по окружающему сѣверный полюсъ арктическому морю, покрытому льдомъ. На югъ—земля, на сѣверъ—море. На югъ путешественникъ борется только съ морозами, метелями, высокими горами. На сѣверѣ же его затираютъ громадные плавающіе льды и относятъ въ сторону мощнаго морскаго теченія. По этимъ причинамъ первенство открытия и осталось за южнымъ полюсомъ.

Но „легкость“ этого открытия настолько относительна, что намъ, сидящимъ въ удобномъ кабинетѣ и слѣдящимъ только по картѣ, какъ шель къ южному полюсу смѣлый норвежецъ, немного стыдно говорить о легкости его путешествія.

Амундсенъ отправился въ свой полярный походъ въ августѣ 1910 года. Отъ береговъ Норвегіи онъ поплылъ сначала на сѣверъ, имѣя намѣреніе изслѣдовать полярныя области у Берингова пролива. Но съ пути онъ повернулъ на югъ, мотивируя измѣненіе своего плана тѣмъ, что у него недостаетъ средствъ на арктическую экспедицію, а потому онъ сначала попытается открыть южный полюсъ, чтѣ, по его мнѣнію, легче, нежели прѣобрѣться на крайній сѣверъ, и сопряжено съ меньшими расходами... Такъ или иначе, но Амундсенъ вмѣсто Нордкапа обогнулъ на своемъ „Фрамѣ“ мысъ Горнъ и въ январѣ 1911 года бросилъ

ной“ постройки, но достаточно защищенный отъ 50 и 60-градуснаго холода различными остроумными приспособленіями. Этотъ домикъ былъ названъ „Framhjem“, т.-е. убѣжище „Фрама“, и надъ нимъ развѣвался флагъ амундсеновскаго корабля.

Кромѣ постройки зимовочнаго жилья, путешественники позабо-тились о пищѣ для себя и своихъ собакъ: имъ пришлось предъдать смерти колосальное количество тюленей, чтобы имѣть подъ руками достаточный запасъ мяса на зиму. Добытые ими 60.000 килограммовъ тюленьяго мяса были зарыты въ енѣгъ въ трехъ „депо“. Кромѣ того, пищѣ имъ служили и собаки. Изъ 115 взятыхъ ими съ собой „друзей человѣка“ къ веснѣ осталось только 52... Амундсенъ, между прочимъ, выразилъ удивленіе, почему гурманы-европейцы не ёдятъ собакъ. По его мнѣнію, ихъ мясо очень жирно и чрезвычайно вкусно...

Итакъ, Амундсенъ и его спутники остались зимовать на берегу близъ Китовой бухты. „Фрамъ“, это своеобразнѣйшее судно, со-вмѣщающее въ себѣ преимущества современнаго морскаго парохода съ богатой парусной оснасткой старинныхъ кораблей, отправился зимовать въ Буэнос-Айресъ съ тѣмъ, чтобы къ веснѣ явиться за путешественниками снова въ Китовую бухту.

Послѣ страшныхъ холодовъ наступила „теплая“ весна (всего 20 град. ниже нуля!). 20 октября Амундсенъ и его пятеро това-

рицей снарядили сани съ припасами на четыре мѣсяца, взяли оставшихся собакъ и направились въ невѣдомый путь по невѣдомой странѣ.

Они пошли не тѣмъ путемъ, какимъ шелъ Шекльтоны, а нѣсколько западнѣе. Вначалѣ путь лежалъ по обширному гладкому полю; путники шли, какъ по паркету, и дѣлали отъ 30 до 50 километровъ въ сутки. Но потомъ (18 ноября) предъ ними выросла мощная горная гряда, превышающая по своей высотѣ Бернскіе Альпы. И съ этого этапа путь сдѣлался очень тяжелымъ.

Эта горная цѣпь („Большой Барьеръ“) была однако пройдена Амундсеномъ безъ особыхъ приключений, хотя и съ большими усилиями. Особенно имъ достался одинъ ледникъ, прозванный ими „Чортовы мѣсто“. Съ уступа на уступъ, съ ледника на ледникъ, мимо грозныхъ пропастей и опасныхъ трещинъ, смѣлые альпинисты крайняго сѣвера мало-по-малу добрались до новаго, открытаго и ровнаго, плато.

8 декабря они достигли уже  $88^{\circ}25'$ , т.-е. какъ разъ того предѣла, гдѣ остановился Шекльтонъ. Громадный путь отъ Китовой бухты и до этого пункта они прошли въ 40 переходовъ и сдѣлали 1.060 километровъ...

Открытое ими громадное южное плато было названо „Плато короля Гаакона I“. (Шекльтонъ сомневается въ этомъ, что онъ гораздо раньше называлъ его „Плато короля Эдуарда VII“). Это плато возвышается надъ поверхностью моря на 3.201 метръ, и на него протяженіи и находится искона, страстно желанная, точка земного шара, которой оканчивается на югѣ воображаемая земная ось...

Плато королей Гаакона и Эдуарда встрѣтило норвежцевъ на первыхъ порахъ довольно непривѣтливо: имъ пришлось вынести здѣсь жестокую вынужденную, которая заставила ихъ на некоторое время остановиться. Но вотъ они тронулись дальше. 11 декабря они добрались до  $89^{\circ}15'$ , 12 декабря — до  $89^{\circ}30'$ . 13 декабря Амундсенъ и его храбрые спутники были уже почти у самого полюса: подъ  $89^{\circ}45'$ ...

И наконецъ 14 декабря ихъ завѣтная цѣль была достигнута: они — первые изъ представителей человѣчества — попирали ногами 90-й градус южной широты, т.-е. ту точку, изъ которой расходятся звѣздою градусы долготы, — ту точку, вокругъ которой вращается нашъ земной шаръ.

Но отыскать эту точку *абсолютно точно* очень трудно. Она ускользаетъ отъ самаго пытливаго вниманія въ зависимости отъ многихъ условій и обстоятельствъ. Всегда возможны незамѣтная фальшивь въ инструментахъ, неблагопріятное состояніе атмосферы, неловкость и промахъ самого наблюдателя, и всегда можно думать, что полученные результаты недостаточно правильны. Въ сущности, въ такихъ случаяхъ искона географическая точка всегда опредѣляется съ нѣкоторымъ растяженіемъ, иначе говоря: вмѣсто точки дается кругъ большаго или меньшаго диаметра.

Такъ же поступилъ и Амундсенъ. Онъ учелъ возможность ошибки при опредѣленіи точки полюса и, чтобы не дать повода упрекать себя въ томъ, что онъ не измѣрилъ настоящій полюсъ,

обслѣдовалъ кругомъ установленной имъ точки всю окружность на разстояніи до 20 километровъ во всѣ стороны.

Эти дополнительныя обслѣдованія продолжались три дня. На мѣстѣ предполагаемаго полюса норвежцы поставили маленькую палатку и подняли надъ нею свой национальный флагъ и вымпель „Фрама“. Они назвали эту палатку „Poljsem“ — „Полярное убѣжище“.

17 декабря изслѣдователи пустились въ обратный путь къ Китовой бухтѣ. Дорогой съ ними случилось непріятное приключение: убѣжали три лучшихъ собаки. Эти собаки отомстили путникамъ за съѣденныхъ этими послѣдними своихъ товарищѣй. Онѣ добрались до „депо“, гдѣ хранились приготовленные для обратнаго пути запасы мяса, и поѣли все мясо и даже кожаные ремни.

Этотъ разгромъ питательныхъ депо сильно подорвалъ благосостояніе путешественниковъ, но все-таки они благополучно добрались до Китовой бухты, гдѣ ихъ уже поджидалъ „Фрамъ“.

Обратный путь они прошли въ 41 день. Въ общемъ, они сдѣлали 2.400 километровъ.

25 января Амундсенъ и его спутники отплыли изъ Китовой бухты въ культурныя страны.

Въ 1913 г. Амундсенъ уже собираетсяѣхать на крайній сѣверъ. Весьма возможно, что неустрашимый и энергичный норвежецъ, опередивъ на югъ капитана Скотта, „исправить ошибки“ Кука и Пири на сѣверѣ и разгадаетъ еще одну — послѣднюю географическую загадку.

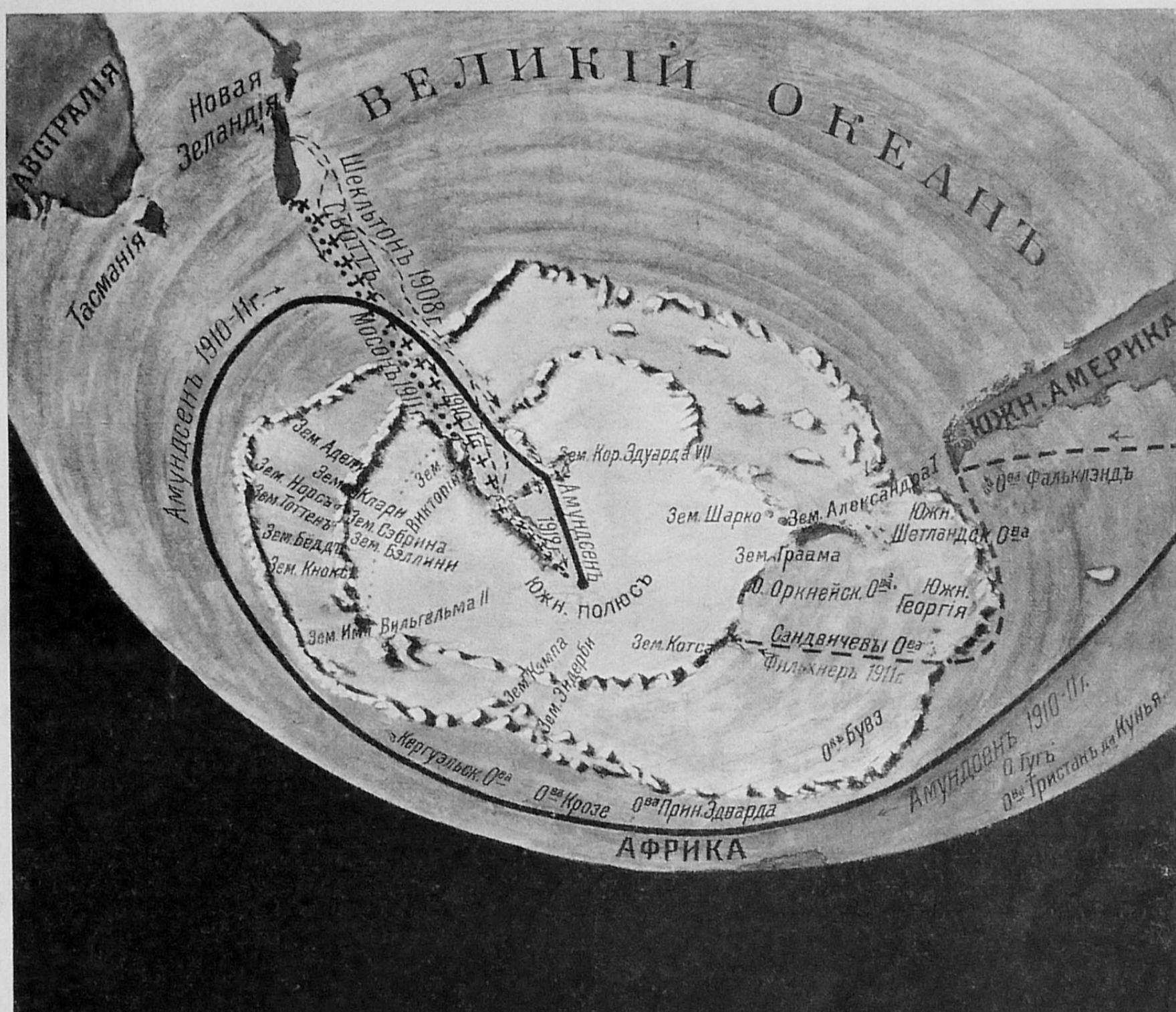
## Къ рисункамъ.

Рисунки, воспроизведимые въ настоящемъ № „Нивы“, изображаютъ страданія и крестную смерть Спасителя. То, что происходило въ Палестинѣ девятнадцать вѣковъ тому назадъ, оживаетъ предъ нами въ талант-

ливыхъ картинахъ Кехлера („Свершилось“), О. Шиндлера („Радуйся, Царю Іудейскому!“), И. Гоца („У Креста“) и Гирландайо („Крестный путь“).

Величественные строки Евангелія, читаемаго въ Страстной Четвергъ, вѣчно живыя и вѣчно волнующія человѣческое сердце изображаемо въ нихъ правою Откровенія Божьяго, запечатлѣваются въ нашемъ умѣ и воображеніи еще ярче, благодаря таланту художниковъ, избравшихъ своими сюжетами события Страстной Седмицы. Поколѣніе за поколѣніемъ вникаетъ въ глаголы Евангелія и живеть ими, и такія же поколѣнія художниковъ помогаютъ человѣчеству ярче и живѣе воспринять эти Глаголы.

Съ дѣтства мы живемъ образами и картинами этого далекаго прошлаго, которое, словно яркий огонь, возженный на горѣ, освѣтило вѣка и народы. И огонь этотъ охватываетъ своимъ сияніемъ все большее и большее пространство міра — и придется такое время, когда пламенемъ любви онъ озарить и большихъ и малыхъ и станеть единственнымъ повелительнымъ и радостнымъ начальникомъ жизни. Объ этомъ намъ говорять и къ этому на насъ зовутъ величавыя картины художниковъ, приносящихъ свой талантъ на алтарь вѣчнаго и чистаго небеснаго пламени...



Карта южнаго полюса. Путь экспедиціи Амундсена.

лихихъ картинахъ Кехлера („Свершилось“), О. Шиндлера („Радуйся, Царю Іудейскому!“), И. Гоца („У Креста“) и Гирландайо („Крестный путь“).

Величественные строки Евангелія, читаемаго въ Страстной Четвергъ, вѣчно живыя и вѣчно волнующія человѣческое сердце изображаемо въ нихъ правою Откровенія Божьяго, запечатлѣваются въ нашемъ умѣ и воображеніи еще ярче, благодаря таланту художниковъ, избравшихъ своими сюжетами события Страстной Седмицы. Поколѣніе за поколѣніемъ вникаетъ въ глаголы Евангелія и живеть ими, и такія же поколѣнія художниковъ помогаютъ человѣчеству ярче и живѣе воспринять эти Глаголы.

Съ дѣтства мы живемъ образами и картинами этого далекаго прошлаго, которое, словно яркий огонь, возженный на горѣ, освѣтило вѣка и народы. И огонь этотъ охватываетъ своимъ сияніемъ все большее и большее пространство міра — и придется такое время, когда пламенемъ любви онъ озарить и большихъ и малыхъ и станеть единственнымъ повелительнымъ и радостнымъ начальникомъ жизни. Объ этомъ намъ говорятъ и къ этому на насъ зовутъ величавыя картины художниковъ, приносящихъ свой талантъ на алтарь вѣчнаго и чистаго небеснаго пламени...

**Содержание.** ТЕКСТЪ: Голуби. Семена Юшкевича. (Продолженіе). — Къ веснѣ. Стихотвореніе К. Фофанова. — Горняк. Изъ книги „Солнце жизни“. Англіи. — Какъ былъ открытъ южный полюсъ. — Къ рисункамъ. — Объявленія.

РИСУНКИ: Свершилось. — „Радуйся, Царю Іудейскому!“ — У Креста. — Крестный путь. — Константиновская обсерваторія въ Павловскѣ (11 рисунковъ). — Владыки Персіи (9 портретовъ). — Забастовка углекоповъ въ Англіи (5 рисунковъ). — Къ открытію южнаго полюса. Экспедиція Амундсена (7 рисунковъ, 1 портрет и 1 карта).

Къ этому № прилагается „Полного собранія сочиненій А. А. Фета.“ кн. 2.

Редакторъ-Изд. Л. Ф. Марксъ.

Редакторъ В. Я. Свѣтловъ.



Артистическое заведение Т-ва А. Ф. Марксъ, Измайл. просп., № 29.



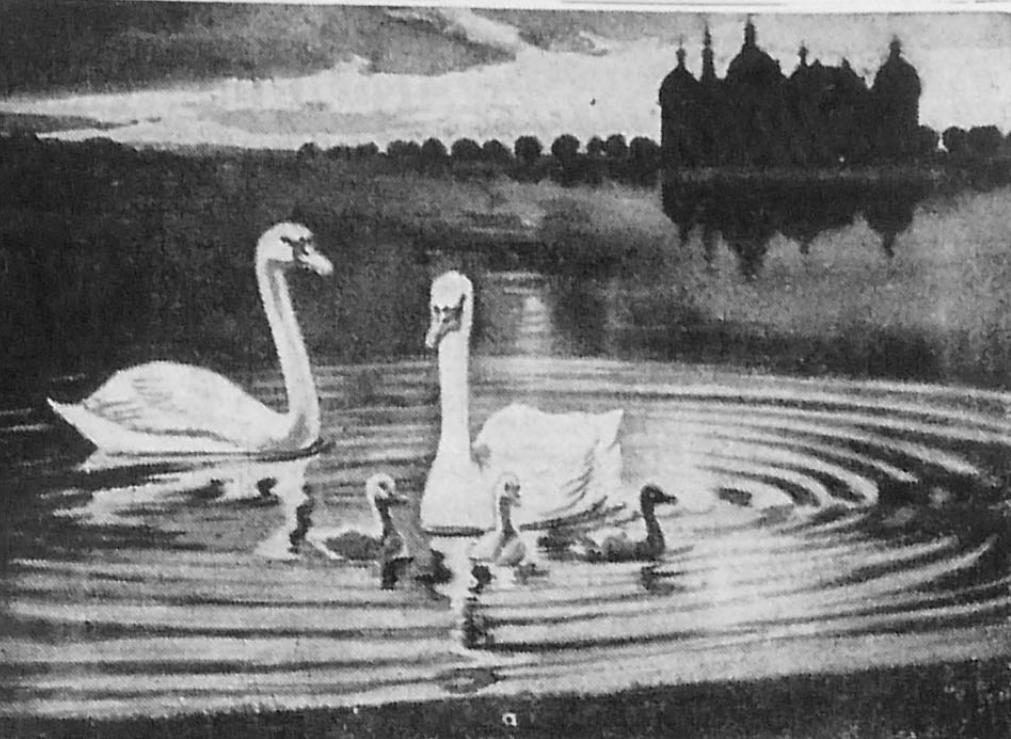
Изд. Т-ва А. Ф. Марксъ, СПБ., улица Гоголя (М. Морская), № 22.

# МЫЛО „КОНЕКЪ“ ИЗЪ МОЛОКА ЛИЛИИ

Бергмана и Ко., Радебель-Дрезденъ придает румяный, юношески-свѣжій видъ, чистую, бѣлую, мягкую, какъ бархатъ, кожу и нѣжныи, ослѣпительно прекрасный цвѣтъ.

По 50 коп. за кусокъ можно получать вездѣ. Требуйте только красную упаковку.

Главный складъ для Россійской Имперіи: Контора химическихъ препаратовъ, С.-Петербургъ. Малая Конюшенная № 10.



## ПРЕДОХРАНИТЬ РЕБЕНКА ОТЪ ЗАБОЛѢВАНІЙ

можетъ каждая мать, укрѣпляя его организмъ рациональнымъ питаніемъ. Медицинскіе авторитеты подтвердили, что

## МОЛОЧНАЯ МУКА НЕСТЛЕ

дѣйствуетъ благотворнымъ образомъ 36308 5-3 на развитіе дѣтскаго организма.

Остерегайтесь поддѣлокъ. Настоящая только въ русской упаковкѣ.

## НОВАЯ КНИГА: полное руководство для подготовки къ экзамену на должность нотариуса.

„Курсъ Нотариата“ съ образцами, формами и законоположеніями въ трехъ частяхъ: теорія, практика и дѣлопроизводство, съ изложеніемъ программы экзамена на должность нотариуса и правилъ допущенія къ экзамену, образцовъ нотаріального дѣлопроизводства и веденіе книгъ. Цѣна 3 руб. съ перес. Высыпается налож. платежъ. Требованія адресовать: Москва, Большая Прѣсня, д. 26,

Редакція Журнала „Самообразование“. 36532

## Ланолин

ОВЫЙ КРЕМЪ  
ОВОЕ МЫЛО  
ОВАЯ ПУДРА

ПРЕВОСХОДНЫ ДЛЯ СОХРАНЕНИЯ  
НѢЖНОСТИ КОЖИ! Г.А.БРИГЕРД, РИГА.

## ОБРАТИТЕ ОДНАКО ВНИМАНИЕ

на то, чтобы получить настоящій препаратъ въ коробкахъ, снабженныхъ красной бандеролью. Такъ предостерегаютъ врачи своихъ пациентовъ, предписывая систематическое лечение Санатогеномъ Бауэра. Насколько при покупкахъ въ аптекахъ и аптекарскихъ магазинахъ необходимо обращать вниманіе на настоящій Санатогенъ Бауэра обнаруживается неоднократно послѣ безуспѣшного примѣненія какого-нибудь другого препарата.

Санатогенъ Бауэра содержитъ самыи необходимыи составныи части мускульной и нервной системъ, а также и крови. Вѣдѣствие сего онъ благотворно дѣйствуетъ при разнаго рода состояніяхъ ослабленія нервовъ и организма. Онъ устраняетъ головныи боли, мигрень и бессонницу, повышаетъ аппетитъ и вѣсъ тѣла, устраиваетъ блѣдную немочь и малокровіе и доставляетъ организму свѣжія силы и жизненную



Представит. Санатогенъ Бауэра, Варшава, Маршалковская, 129. Санатогенъ Бауэра принимается весьма просто и не требуетъ перерыва обычныхъ занятій, благодаря тому обстоятельству, что продуктъ этотъ можно примѣшивать ко всѣмъ блюдамъ и напиткамъ. Подробный способъ употребленія приложенъ къ каждой коробкѣ.

ОСТЕРЕГ. ПОДДѢЛ. ТРЕБ. НАСТОЯЩ.  
**“НАФТИНЪ”**  
(Подсѣдную мазь)  
ЗАВ. ТВО. „НАФТА“, СПб  
Прод. во всѣхъ аптекахъ и  
сельск.-хоз. складѣ. Россіи. ТРЕБ  
ПРЕЙСЪ-КУРАНТЬ.

САМОПОМОШЬ ВЪ БОЛѢЗНЯХЪ

ИСЦѢЛЯЮЩИМИ.

ВЕЗВРЕДНЫМИ И ДЕШЕВЫМИ ЛѢКАРСТВАМИ

Нижу „ПОПУЛЯРНАЯ ГОМЕОПАТИЯ. ОБЩЕДОСТУПНОЕ КРАТКОЕ ОБЪЯСНЕНИЕ ГОМЕОПАТИЧЕСКОГО СПОСОБА ЛѢЧЕНИЯ ЛЮДЕЙ ВЪ ЖИВОТНЫХЪ“, въ 2-ї частіи, съ лѣчебникомъ „ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ“ высыпать БЕЗПЛАТНО по получению 21 коп. маркы на почтовые и другие расходы (заклинѣмъ 28 коп. налогъ НЕ высылается).  
СТАРЪЙШАЯ, ОСНОВАННАЯ въ 1834 году ЦЕНТРАЛЬНАЯ ГОМЕОПАТИЧЕСКАЯ АПТЕКА С.-Петербургъ, Гороховая, 17, кв. 54.

БЕЗПЛАТНО.  
36213 9-7

## Въ комнатѣ больного

о-де-колонъ является обязательно нужнымъ; съ гигиенической точки зрењія прямо необходимо прелестнѣйшее оживительное и освѣжительное средство. — Тяжелый и зараженный воздухъ въ комнатѣ больного освѣжается, основательно очищается, коль скоро его отъ времени до времени прочищаются о-де-колономъ при помощи пульверизатора.



Употреблять слѣдуетъ однако 8:4711 на сине-исключительно марку золотистомъ ярлыкѣ, только она даетъ полную гарантію въ дѣйствительной чистотѣ о-де-колона.

Цѣна флакона  
60 коп., 1 руб., 1 руб. 50 коп.

8:4711.  
*Eau de Cologne*

энергію. Кроме того исчезаютъ, благодаря систематическому применѣнію Санатогена Бауэра, также страданія желудка и разстройство пищеварительного тракта.

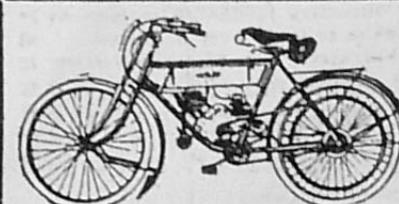
Свыше 15.000 врачей всѣхъ культурныхъ странъ и десятки тысячъ лицъ, излѣченныхъ Санатогеномъ Бауэра, подтвердили письменно успѣшность дѣйствія этого препарата. Собрание такихъ медицинскихъ одобреній, а равно и дальнѣйшія медицинскія указанія высыпается бесплатно и франко Генеральное

*Сашть для втирания* Ревматическая бол., Ломота, Прострѣлъ.  
Въ аптекахъ и аптекарск. магаз. флац. 70 коп.

# Для МАТЕРИ и РЕБЕНКА д-ра ГОММЕЛЯ.

Предостережение! Требуйте настоятельно имя д-ра ГОММЕЛЯ.

лучшее укрепляющее средство  
Гематогенъ



## ВЕЛОСИПЕДЫ и МОТОЦИКЛЫ „ВАТТЪ“.

Въ настоящемъ сезонѣ нами выпущены новые модели, на которых обращаемъ внимание гг. любителей и спортсменовъ.

„Мотоваттъ № 215“ въ 1½ лош. силь цѣнной въ 295 руб. съ перевозкой и упак. пошлиной. Съ требованиями обратиться къ лучшимъ велосипеднымъ фирмамъ, где такихъ вѣтъ— къ намъ по адресу:

О-во Германскій Экспортъ и Импортъ БЕРЛИНЪ 68, Риттерштрассе 50, соб. домъ  
Deutscher Export und Import G. m. b. H. BERLIN 68, Ritterstrasse 50, e. N.

Каталоги на русскомъ языке высыпаются по требованію БЕЗПЛАТНО. 2-2

## ВО ВСѢХЪ СЛУЧАЯХЪ,

когда требуется искусственное вскармливаніе, лучшей замѣнной материнскаго молока для грудныхъ дѣтей со дня рожденія является

## ПИЩА „АЛЛЕНБЭРИСЪ“

Фабрики „ALLEN & HANBURY LTD“, London.  
Продажа во всѣхъ аптекахъ и аптекарскихъ магазинахъ.

ЕДИНСТВЕННАЯ ВЪ СВОЕМЪ РОДѢ  
НЕБЫВАЛАЯ НОВОСТЬ!



## БРАЗИЛЬСКОЕ МЫЛО дАКОСТА

въ видѣ бѣлосѣжнаго душистаго крема. ц.75к.

Тысячи лестныхъ отзывовъ и благодарностей.  
Главн. скл. Борель, СПб., Мойка, 56, кв. 54.



Утв. Мин. Торг. и Пром. за № 4018.  
Германскій патентъ № 386226.  
Поддѣлка преслѣдуется закономъ.  
Это новоизобрѣтенный рисовальныи аппаратъ, которымъ въ состояніи всякий, не имѣвшій до этого времени даже понятія о рисованіи, срисовать съ патуры въ течности любое лицо, фигуру, домъ, ландшафтъ и т. под. Имъ рисуютъ въ любое время какъ днемъ, такъ и вечеромъ при лампѣ. ХРИСТАЛЛОГРАФЪ необходимъ всякому рисующему, какъ любителю, такъ и профессионалу, являясь лучшимъ научнымъ подаркомъ для лицъ всякаго возраста. ХРИСТАЛЛОГРАФЪ высылается со всѣми принадлежн. и точн. иллюстриров. руковод. съ упак. въ ящикѣ за 4 руб. Въ особо наяющ. отдѣлѣ на 1 р. дороже. Высыпается налогъ. платежомъ. Перес. по почт. тарифу въ Европ. Рос. 55 к., Сибирь, Закасп. край 95 к., за Байкалъ 1 р. 37 к. Въ Сибирь и Закасп. край безъ задатка не высылается.

Фабр. нов. изобрѣтений  
М. ЭРДТМАНЪ и Г. А. СОРОКИНЪ.  
СПбургъ, Вас. Остр., 16 л., 55—40.

# КУРСЫ БУХГАЛТЕРИЯ

общедост. ЗАОЧНЫЕ самообраз. ПРОГР: 2-ая итальян. и америк. коммерч. арифметика, комм. корреспонд., комм. географ., товаровѣд., словарь комм. слоў, курс правописанія, каллигр., конт. скороп., исправл. почерка. АТТЕСТАТЪ БУХГАЛТЕРА. Отзывы изв. спец. благод. письма. Льготн. услов. Прогр. пробн. лекц. выс. БЕЗПЛАТНО Книг. „Круг. Самообр“. Спб., Невскій 92-11

ПРОДУКТЫ, ИЗВЛЕЧЕННЫЕ ИЗЪ НАТУРАЛЬНЫХЪ ВОДЪ



VICHY



Источники принадлежащіе Французскому Правительству.

PASTILLES VICHY-ÉTAT

2 или 3 лепешки послѣ кушанія способствуютъ пищеваренію.

SEL VICHY-ÉTAT

для собственнаго приготовленія пищеварительной воды.

COMPRIMÉS VICHY-ÉTAT

для приготовленія на дому щелочной газовой воды.

Растворить Соль и Comprimés въ переваренной и охлажденной водѣ.

ЧТОБЫ

ИЗБѢЖАТЬ или ИЗЛЕЧИТЬСЯ

ОТЪ

болѣзней горла, простуды, бронхитовъ, гриппа, инфлюензы, астмы, катарровъ, пневмоній, и т. п.

НАДО УПОТРЕБЛЯТЬ

PASTILLES VALDA  
(Лепешки Вальда)

Антисептическое средство съ несравненнымъ дѣйствиемъ.

НО ПРЕЖДЕ ВСЕГО

ТРЕБУЙТЕ, ПРОСИТЕ

во всѣхъ аптекахъ и аптекарскихъ магазинахъ

настоящія

PASTILLES VALDA  
(Лепешки Вальда)

въ коробкахъ съ красной бандеролью, снабженныхъ именемъ

VALDA

Цѣна  
1 рубль.

# БОЛЬШИЯ ДЕНЬГИ ВСЯКИЙ

36330

чиновникъ, офицеръ, бухг., приказч.,  
купецъ, агентъ—можетъ зарабаты-  
вать въ свободное время, принявъ рас-  
простр. патентовъ, ходкъ предм., каж-  
дому необходимыхъ. Подроби. бесплатно.  
СПб., 24 почт. отдѣл., „Фабрика“ № 1.

## СРЕДСТВО

противъ ревматизма  
и подагры „Трей-  
зеръ“ можно достать  
во всѣхъ видныхъ ап-  
текарскихъ магазинахъ  
и аптекахъ. Иллю-  
стрированная брошю-  
ра съ подробнымъ опис-  
аниемъ вышеназван-  
ныхъ болѣзней высы-  
пается бесплатно,  
по первому требование-  
нию. Адресовать такъ:  
М. Е. ТРЕЙЗЕРЪ,  
№ 37 Бангоръ Гаузъ,  
Шу-Лейнъ, ЛОНДОНЪ,  
36455 Англія. 27-3

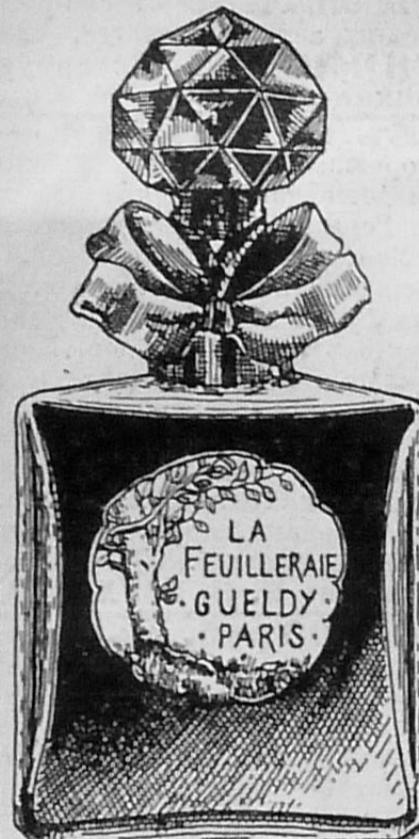
## С. С. Розановъ

Срѣтенка, уг. Сухаревой  
башни Москва



БОРЬБА съ мучительными мозолями  
всоможна лишь тогда, когда пальцы  
Вашнихъ ногъ лежать ПОКОЙНО.  
ОБУВЬ Розанова идеальна въ носкѣ.  
Красива и легката, а стоитъ дешевле  
другихъ первоклассныхъ фирмъ.  
Требуйте иллюстрированный каталогъ  
БЕЗПЛАТНО.  
или прѣжайтъ лично, трамвай №  
Б. 5. 17. 10. 35. 36.

## ВѢЛУЧШИХЪ МАГАЗИНАХЪ



ДУХИ ГЕЛЬДИ ПАРИЖЪ.

## РОССИЙСКОЙ ИМПЕРИИ



Д-ра ШИНДЛЕРЪ-БАРНАЙ

„Маренбадская Редукционная  
Пилули“ противъ

## ОЖИРЪНІЯ

и отличное слабительное средство.

Настоящая упаковка въ короб-  
кахъ красного цвѣта съ описа-  
ниемъ способа употребленія. Продажа  
во всѣхъ аптекахъ и аптекарскихъ  
магазинахъ.

36166

20-5

## ПУДРА GERMANDRÉE

(ЖЕРМАНДРЭ)

чудно благоухающая, незамѣтная на лицѣ, плотно  
пристаетъ къ кожѣ, обезпечая ей гигиену и красоту.  
КРЕМЪ GERMANDRÉE придаетъ кожѣ нѣжность.

MIGNOT-BOUCHER 19, rue Vivienne PARIS.



## СРЕДСТВО отъ ГЕМООРРОЯ

ХИМИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ  
ПРОФЕССОРЪ ДОКТОРЪ ПЕЛЬ и СЫНОВЬЯ

СПЕТЕРБУРГЪ, ВАС. ОСТР. 7 Лин. д. № 18.

## ПРОКТОЛЬ-ПЕЛЬ PROCTOL-POEL

Суппозиторіи (свѣльчики) противъ ГЕМООРРОЯ. Останавливаютъ КРОВО-  
ТЕЧЕНІЕ. Укрепляютъ слизистую оболочку и способствуютъ сморщи-  
ванію и исчезновенію шишекъ. Устраняютъ БОЛЬ, ЗУДЪ и ЖЖЕНИЕ. Оказы-  
ваютъ ПРОТИВОВОСПАЛЬТЕЛЬНОЕ дѣйствіе.

Цѣна коробки 1 р. 50 к.



## Cäsar & Minka

ПИТОМНИКЪ И ПРОДАЖА  
ПОРОДИСТЫХЪ СОБАКЪ  
Zahna (Пруссія).

### Чистокровнѣйшія породистыя собаки

всѣкаго рода (сторожевые, дамскія, для  
прогулокъ, охотничія всѣхъ породъ и  
пр.), начиная съ громаднаго ульмского дога и ньюфаундленда до самой миниа-  
турной комнатной собачки.

Иллюстр. прѣсъ-курантъ высылается бесплатно. 34861 3-3  
Собаки пересыпаются во всѣ мѣстности и во всякое время года.  
Собственная постоянная большая выставка при вокзалѣ Zahna.

## ВЪ 8 ДНЕЙ СТАЛА КОКЕТКОЙ.

Что болѣе всего дѣлаетъ женщину  
красивою?—Несомнѣнно, это прекрас-  
ные, бѣлые зубы. Такъ вотъ, про-  
читите слѣдующее:

„Господа. — Я употребляла Ден-  
толъ, какъ зубной порошокъ и по-  
лосканіе рта, только въ продолженіе  
8 дней и по прошествіи этого корот-  
каго времени зубы мои пріобрѣли  
ослѣпительную бѣлизну. Я, конечно,  
буду продолжать употреблять Дентоль,  
дающій такіе быстрые и поразитель-  
ные результаты. Подписала: Амели

БАЛЛАРЖО, Маранъ (Деп-тъ Нижней Шаранты, Франція).“

Дентоль (эликсиръ, паста и порошокъ) есть средство для  
ухода за зубами въ высшей степени обеззараживающее и  
одновременно снаженное чрезвычайно пріятнѣмъ запахомъ  
и вкусомъ.

Будучи изготовленъ по способу, рекомендованному Па-  
стеромъ, онъ уничтожаетъ во рту всѣ злокачественные  
микробы, предупреждаетъ и самымъ дѣйствительнымъ обра-  
зомъ излѣчиваетъ порчу зубовъ, воспаленіе десенъ и гор-  
ловыя боли; въ нѣсколько дней онъ придаетъ зубамъ ослѣ-  
пительный блескъ и бѣлизну и уничтожаетъ зубной камень.

Послѣ его употребленія во рту надолго сохраняется ощу-  
щеніе пріятнѣйшей свѣжести. Его обеззараживающее отъ  
микробовъ дѣйствіе удерживается во рту **не менѣе**  
**24 часовъ.**

Дентоль, положенный въ зубъ на кусочекъ ваты, момен-  
тально останавливаетъ самыя сильнѣйшія зубныя боли.

Дентоль находится въ продажѣ во всѣхъ лучшихъ апте-  
кахъ, парфюмерныхъ и аптекарскихъ магазинахъ. Главный  
складъ: Торговый Домъ Фрерь, 19, улица Жакобъ, Парижъ.

Депо въ С.-Петербургѣ: Аптек. складъ В. Бюлеръ, Кузнецкий пер., 1—2. Штолль  
и Шмидтъ. Рус. Общ. Торг. Аптекар. товар., Казанская, 12. Центр. Аптек. депо  
Б. Шаскольского, Невскій, 27. Аптек. Складъ А. И. Абрамсонъ, Невскій, 101. Торг.  
домъ Чекушинъ и Ко, Садовая, 38. Е. Пузинъ, аптек. маг. Петербургское Общество  
склада аптек. тов., Екатерингоф. просп., 47. Г. Пузинъ, аптек. депо, Литейный пр., 12.

## ЛѢПНЫЯ БУМАЖНЫЯ

архитектурн. украшениія. На междунар. строит.  
выстав. получ. серебр. медаль 1908 г. Всѣ  
стили: для отдѣл. домовъ, дачъ, церквей, торгов.  
помѣщ., паради. лѣсти. и т. п., какъ-то: ро-  
зеты, углы, карнизы, фризы, тяги, ба-  
гульные потолки; панели, рамки и всевозм. украш.  
для стѣнъ. Деш., красивы и практичн., легки  
для перевоз. и при постап. Рекоменд. фаб-  
рика издѣлій изъ бумаги А. Г. Ильина,  
СПб., Литовскій рын., № 6, соб. д. Лит. В.  
Иллюстр. пр.-кур. выс. по получ. 70 к. марк.

## LOTION DEQUEANT

Умываніе Людвигъ Деканъ.  
Средство для рощенія волосъ,  
прекращаетъ выпаденіе,  
предупреждаетъ сѣдину, возвращаетъ первоначальный  
цвѣтъ, безъ употребленія  
краски, во всіякомъ  
возрастѣ и во всѣхъ  
случахъ. Свѣдѣнія бесплатно.  
Высылается безвозмездно извлеченіе  
изъ Отчета, принятаго Академіей  
Медицины въ Парижѣ. Письменно и  
лично: L. DEQUEANT, Rue 38, rue Clignancourt,  
Paris. Остерегаться многочисленныхъ  
подражаній и подѣлокъ. Продается  
всехъ лучшихъ магазинахъ.

Только подлинно съ этой фабр. маркою

## Huste-Nicht



### „НЕ КАШЛЯЙ“

медо-травяной-мальцъ-экстрактъ и  
конфеты

Л. Г. ПИТШЪ и КО

въ Бреславль.  
Употребляется ПРОТИВЪ КАШЛЯ, МО-  
КРОТЫ, ОХРИПЛОСТИ, СТРАДАНІЙ  
ГОРЛА и ГРУДИ.  
Цѣна: за бутылку 1 р. 25 к. и 2 р. 40 к.,  
конфеты 30 и 50 к. Упаковка и пере-  
сылка считаются особо.  
Главный складъ для Россіи въ С.-Петер-  
бургѣ, у „Т-ва С.-Петер. ТЕХНО-  
ХИМИЧ. лабораторіи“, Лиговская, 123.  
Продажа во всѣхъ аптекарскихъ мага-  
зинахъ Россіи. 35453 14-12

## ВСЕ ДЕШЕВО

Элегантная верхн. юбка, спицѣ изъ красн.  
шерстин., трико, отдѣлан. шелковистой тесь-  
мой и пуговицами во всѣхъ темныхъ цвѣ-  
тахъ 1 руб. 70 коп. Лучшаго сорта 2 руб.  
20 коп. Шерстин. блузка, рисунокъ въ вос-  
точномъ вкусѣ, изготавливается фасонъ ки-  
моно во всѣхъ желаемыхъ цвѣтахъ 1 руб.  
5 коп., ниже, юбка шерстин. камлота  
всѣхъ цвѣтовъ, затѣлово отдѣлана, 1 руб.  
30 коп. Гарнитуръ дамскаго бѣлыя, со-  
рочки и панталоны спицѣ изъ тонк. шер-  
стинга. Матеріаль отличается своей проч-  
ностью и бѣлизной, не желѣющій отъ майки,  
отдѣлан. шитьемъ и складками, за весь  
гарнитуръ 1 р. 95 коп. Лучшаго сорта  
2 руб. 40 коп. При заказѣ укажите мѣрки,  
высып. почтой налог. платеж., присыпывая  
за пересылку одного или всѣхъ предме-  
товъ 55 коп., а въ Сибирь разница въсовыхъ.  
Гарантія: За недоброкачественный товаръ  
возвращаемъ деньги.

Адресуйтесь:  
М. А. БАБУШКИНЪ,  
Лодзъ, I-ое отд. Н.

## „PILULES MARBOR“

### (ПИЛЮЛИ МАРБОРЪ)

Эти пилюли благотворно  
отражаются на здоровѣ,  
онѣ не имѣютъ себѣ со-  
перниковъ для развитія,  
укрѣпленія, придавая сор-  
азмѣрность, грациозную  
полноту, въ то же время  
не утолщая талии.  
Флаconъ съ наста-  
влен. 3 р. 50 к. фран.  
„PILULES MARBOR“  
5, Passage Verdeau, 5,  
12-3 Paris. 35680  
Депо въ С.-Петер-  
бургѣ, Аптека  
В. Бюлеръ, 49, Нев-  
скій пр., въ Москвѣ — аптека Брунськъ,  
Маросенка; въ Кіевѣ, аптека Юратть;  
Тифлісъ — Парфюм. магаз. І. Б. Сегаль;  
въ Вильнѣ и Одесѣ, Гаванна, 9.

# Изданія Т-ва А. Ф. МАРКСЪ, С.-Петербургъ, ул. Гоголя, 22.

**Потапенко, И. Н.** СОЧИНЕНИЯ. Т. I. „Счастье поневолѣ“, т. II. „На дѣйствительной службѣ“, т. III. „Живая жизнь“, т. IV. „Здравый понятія“, т. V. „Побѣда“, т. VI. „Пѣсы“, т. VII. „Два счастья“, т. VIII. „Одинъ“, т. IX. „Записки старого студента“, т. X. „Свѣтлый лучъ“, т. XI. „Любовь“, т. XII. „Сильфида“. Изящно издан. книги in 8°. Цѣна каждого тома 2 р., съ перес. 2 р. 25 к.; въ перепл. 2 р. 60 к., съ перес. 2 р. 85 к.

**Саловъ, И. А.** ПОЛНОЕ СОБРАНИЕ СОЧИНЕНИЙ. Т. I. „Мертвое тѣло“. — Т. II. „Разбитая жизнь“. — Т. III. „Ольшанскій молодой баринъ“. — Т. IV. „Грызуны“. — Т. V. „Грезы“. — Т. VI. „Грачевскій крокодилъ“. Изящное изданіе in 8°. Цѣна каждого тома 1 р. 25 к., съ перес. 1 р. 50 к.; въ перепл. 1 р. 75 к., съ перес. 2 р.

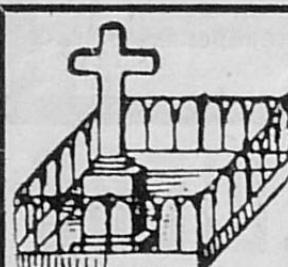
**Баранцевичъ, К. С.** ПОЛНОЕ СОБРАНИЕ СОЧИНЕНИЙ. Т. I. „Чужакъ“ 26 рассказовъ. — Т. II. „На волю Божью“ 36 рассказовъ. — Т. III. „Тихое счастье“ 22 рассказа. — Т. IV. „Петербургскій случай“ 23 рассказа. — Т. V. „Закатъ“ 32 рассказа. — Т. VI. „Послѣдняя воля“ 16 рассказовъ. — Т. VII. „Побѣда“ 18 рассказовъ. Т. VIII. „Раба“ 24 рассказа. Т. IX. „Муть“ 33 рассказа. Изящное изданіе in 8°. Ц. каждого тома 1 р. 25 к., съ перес. 1 р. 50 к.; въ перепл. 1 р. 75 к., съ перес. 2 р.

**Гоголь, Н. В.** ПОЛНОЕ СОБРАНИЕ СОЧИНЕНИЙ. Редакція Н. С. Тихонравова и В. И. Шенрока. 17-е изданіе, въ одномъ большомъ томѣ (1668 столбцовъ въ 8-ю д. л.), съ портретомъ Н. В. Гоголя, біогр. очеркомъ В. И. Шенрока и съ примѣч. редактора. Цѣна 1 р. 25 к., съ перес. 1 р. 75 к.; въ перепл. 1 р. 80 к., съ перес. 2 р. 30 к.

**90 рублей въ мѣсяцъ**

заработка для всѣхъ при удобной домашней работе. Разстояніе не мѣшаетъ. Условіе вѣр. высылаетъ бесплатно. (31)

**Международное товарищество вязальныхъ издѣлій, Варшава, Новогродская, 9—12.**



Намогильные кресты, памятники, часы, ангелы, надписи и рѣшетки. Иллюстр. каталог высываю по получении 10 коп. почтов. марками. г. Слонимъ, Гроднен. губ. Антонъ Рудзинскій. 4. Тамъ же молотилки, вѣялки, соломорѣзки и пр. Прейс-курантъ бесплатно. 36328

**752 дес. за 5.000 р.**

прод. НЕМЕДЛ. съ дров. лѣс. НЕ ЗАЛОЖЕНО. От гор. Весьегонска и Череповца 30—35 вер., близ сухох. р. Шексны и Мологи. План и подр. у влад. К. Е. Кометса, С.-Петербург, Ждановка, Офицерскій пер., 4, кв. 14. Тел. 473-53. Лично 7—8 веч.

Самое нѣжное и вѣрное слабительное средство

Продажа въ аптекахъ и аптекарскихъ магазинахъ.

это ШОКОЛАДЪ „ДРАСТИНЬ-ЛЮБЕЛЬСКІЙ“

Коробка 50 коп. для дѣтей и взрослыхъ.

Лабор. Апт. Любельского, Варшава.

Высылается за налож. плат. не менѣе 2 короб. за 1 р. 25 к. съ перес. Въ С.-Петербургъ главные склады: Русское Общ. Торговли 3-2 Аптек. Товар. и Штолль и Шмидтъ. 36348

**Всѣ дамы**  
лучшаго общества  
употребляютъ для  
лица эту химич.  
чистую  
гигиенич.  
пудру  
незамѣт. пристаетъ,  
придаетъ кожѣ  
пріятную нѣсносность  
и бѣлизну.

Оп. продажа у Т-ва „С.-Петербург.“  
ТЕХНО-ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

**Авсѣнко, В. Г.** ПОЛНОЕ СОБРАНИЕ СОЧИНЕНИЙ. Т. I. „Скрежеть зубовный“. — Т. II. „Злой духъ“ (ч. I и II). — Т. III. „Лохий духъ“ (ч. III и IV). — Т. IV. „Изъ-за благъ земныхъ“. — Т. V. „Позолота“. — Т. VI. „Млечный путь“. — Т. VII. „Рыбина“. — Т. VIII. „На распутни“. — Т. IX. „Женщины“. — Т. X. „Повѣсти и разсказы (1-я серия)“. — Т. XI. „Женщины“. — Т. XII. „Повѣсти и разсказы (2-я серия)“. — Т. XIII. „Лгуны“. — Т. XIV. „Свѣтъ и тѣни“. — Т. XV. „Былое небывалое“. — Т. XVI. „Силуэты“. Цѣна каждому тому 1 р. 75 к., съ перес. 2 р. 60 к., съ перес. 7 р. 25 к.

**Мольеръ.** ПОЛНОЕ СОБРАНИЕ СОЧИНЕНИЙ въ 4 т. съ портретомъ автора. Подъ ред. П. Вейнберга и П. Быкова. Цѣна каждого тома 1 р. 75 к., съ перес. 2 руб.; въ переплѣтѣ 2 р. 35 к., съ перес. 2 р. 60 к.

**Горбуновъ, И. є.** СОЧИНЕНИЯ. 2-е изданіе подъ ред. и съ предисловіемъ А. є. Кони. Въ 2-хъ томахъ, съ портретомъ-геліографіюю И. є. Горбунова и одною изъ его мимическихъ сценъ. Изящное изданіе на хорошей бумагѣ, 1049 стр. in 8°. Цѣна 4 р., съ перес. 4 р. 50 к.; въ переплѣтѣ 5 р., съ перес. 5 р. 75 к.

**Гоголь, Н. В.** ПОЛНОЕ СОБРАНИЕ СОЧИНЕНИЙ въ 12 т. съ 2 портретами, факсимile и автографомъ Гоголя, съ нѣсколькими собственоручными его рисунками и примѣч. редактора. 16-е изд. Цѣна 4 руб., съ перес. 4 р. 50 к.; въ переплѣтѣ 6 р. 50 к., съ перес. 7 руб.

**Собранія сочиненій** РУССКИХЪ КЛАССИКОВЪ: 1) А. С. Грибоѣдова, 2) А. И. Полежаева, 3) Импер. ЕКАТЕРИНЫ II, 4) И. И. Козлова, 5) А. В. Кольцова, 6) М. В. Ломоносова, 7) Д. И. Фонвизина, — составленыя, проѣренныя и дополненныя подъ ред. А. И. Введенскаго, съ біографіями и портретами авторовъ. Цѣна за 1 экз. каждого изъ означенныхъ семи собраний сочиненій — 1 р. 25 к., съ перес. 1 р. 50 к.; въ переплѣтѣ 1 р. 75 к., съ перес. 2 руб. Сочиненія эти (за исключениемъ соч. Кольцова, Грибоѣдова и Ломоносова) отпечатаны на лучшей веленевской бумагѣ, по цѣнѣ за экземпли. — 2 р. 50 к., съ перес. 3 р.; въ переплѣтѣ 3 р., съ перес. 3 р. 50 к.

**Жуковскій, В. А.** ПОЛНОЕ СОБРАНИЕ СОЧИНЕНИЙ въ 3-хъ томахъ. Подъ ред. проф. А. С. Архангельского. Прекрасное изданіе на хорошей бумагѣ. Цѣна трехъ томовъ 3 р., съ перес. 3 р. 50 к.; въ 3-хъ переплѣтахъ 4 р. 20 к., съ перес. 4 р. 75 к.

**Бородыкинъ, П. Д.** СОБРАНИЕ РОМАНОВЪ, ПОВѢСТЕЙ И РАЗСКАЗОВЪ, въ 12-ти т., съ портретомъ и автографомъ, 4153 страницы in 8°. Цѣна 4 р., съ перес. 4 р. 75 к.; въ переплѣтѣ 6 р. 50 к., съ перес. 7 р. 25 к.

**Мей, Л. А.** ПОЛНОЕ СОБРАНИЕ СОЧИНЕНИЙ въ 3-хъ томахъ. Новое изданіе in 8°. Цѣна 3 тома — 5 р., съ перес. 5 р. 50 к.; въ 3-хъ переплѣтѣ 6 р. 50 к., съ перес. 7 р.

Самарск. г., бл. ст. Ново-Сергіевской, Сам.-Орен. ж. д., при им. ЦАРСКІЙ ДАРЪ ковыль. степь. Отд. пом. Врач. Поли. панс. КУМЫСЪ въ неогр. кол. Здоров. мѣстн. ПЛАТА ДОСТ. Подр. Москва, Тверской б., 8. 36549

**фото-** графические аппараты продаются  
**въ разсрочку** въ Т.Д.

**ЛОРЕНЦЪ и К.** Москва, Милицкая, д. Сытова № 22/42. Краткій прейс-курантъ и условія разсрочки — безпл.; полный (107 стр.) за 14 к. марк. 36548 2-1

**ИНТЕРЕСНЫЙ СОБЕСѢДНИКЪ** или искусство быть всег. любымъ и заниматъ въ обществѣ. Практич. руковод. для дамъ и мужчинъ съ прилож. образцовъ игръ, фантовъ, забавныхъ шутокъ, карточныхъ фокусовъ, пасьянсовъ, а также образцы любовныхъ и дѣловыхъ писемъ на различные случаи жизни. Книга содержитъ 344 стр. Цѣна съ пер. и налог. плат. 1 р. 50 к. СПБургъ, Нов. Дер., Лебедева, 3—5, кв. В. Фрасетти.

**Брюки-рейтузы** за 2 р. 90 к. изъ диагональной модно, черн., син., зелен. пв. Указ. длину брюкъ и шага, объемъ пояса. Выс. почт. налог. плат. перес. 55 к.; съ формен. кант. дорожка на 50 к., въ Сибири разн. вѣсовъ. Непонрав. возвращ. деньги. Лодыгъ, „Артель Портныхъ“ Н

Важно для дамъ и мужчинъ! Требуйте БЕЗПЛАТНО оптово-розничный прейс-курантъ. Аптекарск. складъ **С. А. ГЯЧАСЪ**, С.-Петербургъ, Пушкинская ул., д. № 1.

**Въ ГЕРМАНИИ** бутылка хорошаго пива стоитъ 3 коп., а въ Россіи при дешевизѣ хлѣбныхъ продуктѣ 15 и 20 к.; въ Германии каждый домохозяинъ — пивоваръ. Учитесь у нашихъ сосѣдей. За 4 р. 50 к. высылаю полное количество на 200 бутылокъ и за 2 р. 50 к. на 100 б. солода и другихъ продуктовъ по желѣзѣ. дор. Прод. дешев. и прилагаю полное наставление, всякий безъ всякаго знанія сварить на плите бражное и хмельное пиво, много лучше химическихъ продажныхъ сорт. пива; требуйте за благовременно и присылайте задат. 1 р. 50 к. можно почт. марками. Адресъ: Переславль-Залѣскій, Владимір. губ., Пивоварно-Соловьевъ дров. заводъ Н. Н. ГЛУХАРЕВА.

**100—400 руб. въ мѣсяцъ** можетъ каждый вездѣ легко зарабатывать, научившись по моему руководству и рецептамъ приготовлять новоизобрѣтенный шампанскій газированный квасъ, который по своему тонкому, пріятному вкусу, нѣжному аромату и крѣпости газа лучше всѣхъ прохладительныхъ напитковъ, сeltzerскихъ водъ и лимонадовъ. Бутылка себѣ обходится 1/2 к. и продается всюду по 5—10 к. Для дѣла и обзаведенія нужны всего 15 руб. Матеріаль имѣется всюду. За обученіе взимаю всего 5 р., пополуч. 2 р. задатка вѣсы. руководство и рецепты съ налогомъ. плат. на остатокъ. Адресъ: Одесса, № 43, заводъ газированного кваса Х. Когона.

**АНУЗОЛЬ** МАРКА УТВЕРЖД. ГЕДЕКЕ № 4530, ПРАВЛ. ПРОСИМЪ ОТВЕРГАТЬ ПОДДЛНІИ И ВСЯКІЯ ПОДРАЖАНІЯ И ТРЕБОВАТЬ ТОЛЬКО НАСТОЯЩІЯ СЪ ОХРАН. КЛЕЙМОМЪ СЪ ТАМОЖ. ПЛОМБОЙ РУССКАГО ПРАВИТЕЛЬСТВА. СВѢЧИ **АНУЗОЛЬ** ГЕДЕКЕ и К. РЕКОМ. для быстраго, удобнаго и безболѣзеннаго излѣченія ГЕМОРРОЯ. Это испытанное, благотворно-дѣйствующее средство признано врачами за лучшее Цѣна 1 р. 75 к. Продажа въ аптекахъ и луци. аптекар. магазин. представитель въ Россіи пр. Э. ЮРГЕНСЪ. Волхонка. МОСКВА.

## ФОТОГР. АППАРАТЫ

Съ полнымъ приборомъ и краткимъ наставлениемъ

для заряд. 6 пласт. 41/2×6 сант. . . . . 4 руб. — к.

“ 6 6 × 9 . . . . . 6 — ”

“ 12 9 × 12 . . . . . 13 60 ”

универс. аппаратъ 9 × 12 . . . . . 12 р. 60 к. и 15 60 ”

безъ перес. 60 ”

перес. 60 ”

безъ перес. 60 ”