



Подписная цѣна
 съ доставкой и пересыл-
 кой за годъ 6 руб.
 На 1/2 года 4 р., на 3 мѣ-
 сяца 2 р., за границу 5 р.
 Отдѣльные №№ по 15 к.
 За перемѣну адреса 25 к.
 Статьи и замѣтки должны быть
 съ подписью и адресомъ автора.
 Въ случаѣ надобности статьи
 передѣлываются въ редакціи.
 Для личныхъ объясненій редак-
 ція открыта въ будни отъ
 7 до 9 час. вечера.

Годъ VI. Начать съ № 117. — С.-Петербургъ, Колокольная, 14. — Выходить еженедѣльно.

Содержаніе

Шестидесятилѣтіе службы графа Д. А. Милютина.—Изъ циркуляровъ Главнаго Штаба.—Замѣтки.—
 Корреспонденція «Развѣдчикъ».—Гипокли и зрительныя трубы. (Продолженіе). *Капитанъ К. Перскій*—
 Ремонтированіе кавалеріи въ Голландской Индіи. (Окончаніе). С.—Пилы. А. *Биньковскій*.—Исходъ
 эстандартъ-юнкерамъ. *Б. З. Ш.*—Конскій заводъ. *И. Л.*—Кандидаты на ротныхъ командировъ. *Аркадій*
Влауевъ.—Мѣсяць на горѣ св. Николая. (Съ рисунками). (Продолженіе). *В. П. Перовъ*.—Воспоминанія объ экспедиціи въ
 Ахаль-Теке 1879—1781 гг. (Продолженіе). *Г. Азотовъ*.—Новыя изданія: Фехтованіе на пашкахъ и пикахъ. *Гладковъ*.
В. Сухомлиновъ.—Советы.—Обзоръ трехъ русскихъ и одного иностраннаго журнала.—Вопросы и отвѣты №№ 1176—1178.—
 Высочайшіе приказы.

ОТКРЫТА ПОДПИСКА НА 1894 ГОДЪ.

Первый частный ВОЕННЫЙ журналъ

„РАЗВЕДЧИКЪ“

ВЫХОДИТЪ ЕЖЕНЕДѢЛЬНО. ПОДПИСНАЯ ЦѢНА съ доставкой и пересылкой:

На годъ 6 руб.	Разсрочка допускается только на годъ: при подпискѣ 2 р. къ 1 марта 2 р. къ 1 мая 2 р.
На 1/2 года 4 руб.	
За границу на годъ 8 р.; на 1/2 года 5 р.	

Денги могутъ быть высланы почтовыми марками, каждая не дороже 50 к. Безденежная подписка не принимается. За перемѣну адреса 25 к. Отдѣльные №№ выкупаются за 15 к. Объявленія принимаются по особой расцѣнкѣ, высласмой по требованію.

Шестидесятилѣтіе службы графа Д. А. МИЛЮТИНА.

8-го ноября исполнилось шестьдесятъ лѣтъ службы въ офицерскихъ чинахъ генераль-адъютанта графа Дмитрія Алексѣевича Милютина *). Въ этотъ день академіями Николаевской генеральнаго штаба и военно-юридической, въ которыхъ графъ Милютинъ состоитъ почетнымъ президентомъ, были представлены его сіятельству слѣдующіе адреса:

I.

Отъ Николаевской академіи генеральнаго штаба:

«Конференція Николаевской академіи генеральнаго штаба съ чувствомъ великаго удовольствія и глубокаго уваженія привѣтствуетъ васъ по случаю исполнившагося шестидесятилѣтія служенія вашему престолу и отечеству въ офицерскихъ чинахъ.

«Ваши заслуги, какъ администратора и реорганизатора нашихъ военныхъ силъ, какъ государственнаго дѣятеля, который во всеоружіи науки, вдохновляясь высокими патриотизмомъ, являлся достойнѣйшимъ исполнителемъ благихъ державныхъ плановъ Государя, незабвеннаго въ сердцахъ русскаго народа,—эти заслуги ваши вписаны уже на страницы отечественной исторіи, и вся просвѣщенная Россія съ уваженіемъ произноситъ ваше имя, съ сердечной признательностью она помянетъ его и въ день вашего юбилея.

«Это общее уваженіе къ вамъ составляетъ предметъ и нашей гордости. Николаевская академія генеральнаго штаба

гордится передъ всею Россіей дорогимъ для нея именемъ своего почетнаго президента, который десять лѣтъ уже стоитъ въ этомъ званіи во главѣ академіи; съ его именемъ связана почти вся исторія академіи. Еще въ тридцатыхъ годахъ вы вступили въ стѣны тогда еще новаго учрежденія; вы были однимъ изъ первыхъ слушателей академіи, закончили въ ней свое спеціальное военное образованіе, и вашимъ именемъ украшена первая мраморная академическая доска. Черезъ нѣсколько лѣтъ вы являетесь въ стѣнахъ той же академіи уже въ званіи профессора и блестяще выполняете возложенныя на васъ трудныя обязанности. Поставивъ свой предметъ, тогда еще новый, но существенно важный въ дѣлѣ военнаго образованія, на подобающую ему высоту, вы скоро заняли почетное мѣсто въ ряду выдающихся научныхъ силъ академіи, и ваши ученые заслуги были торжественно признаны во всемъ ученomъ русскомъ мѣрѣ.

«Будучи затѣмъ призваны къ исполненію высшихъ административныхъ должностей въ нашей арміи, вы въ своей дѣятельности руководились принципами, которые были всегда дороги академіи, неуклонно заботились о нравственномъ и умственномъ совершенствованіи русскаго солдата и русскаго офицера. Съ сердечной благосклонностью относились вы къ офицерамъ генеральнаго штаба, находя въ нихъ просвѣщенныхъ и ревностныхъ исполнителей вашихъ предначертаній и служебнаго долга. Вы не оставляли вашихъ попечительныхъ заботъ о благоденствіи и преуспѣяніи нашей академіи, этого очага русской военной науки. Подъ вашимъ личнымъ руководствомомъ были заново переработаны академическія программы, которыя въ главныхъ основаніяхъ сохраняются и до сихъ

*) Современнаго портрета большого формата мы найти не могли, а потому помѣщаемъ на слѣдующей страницѣ портретъ графа Д. А. Милютина, снятый въ 1890 г. фотографомъ любителемъ.

поръ. Вамъ же обязана академія учрежденіемъ при ней дополнительнаго курса.

«Признательная академія избрала васъ въ 1872 году своимъ почетнымъ членомъ, а въ 1883 году Государю Императору благоугодно было назначить васъ ея почетнымъ президентомъ. Такимъ образомъ, на всѣхъ ступеняхъ своего широкаго служебнаго поприща вы никогда не разрывали нравственной связи съ академіей и своимъ мощнымъ авторитетомъ всегда поддерживали на службѣ ея традиціи.

«Съ полной сердечностью привѣтствуя васъ, графъ Дмитрій Алексѣевичъ, въ столь знаменательный день вашей жизни, конференція академіи генеральнаго штаба высказываетъ вамъ, своему глубокоуважаемому почетному президенту, свои искреннія пожеланія, да продлятся еще надолго дорогіе дни вашей свѣтлой жизни, чтобы вы могли еще долго утѣшаться благими результатами трудовъ, положенныхъ вами на пользу родины, для преуспѣянія славной и дорогой сердцу вашему русской арміи, утѣшаться также успѣхами въ честномъ служеніи Престолу и Отечеству достойныхъ учениковъ всѣмъ намъ дорогой академіи».

II.

Отъ военно-юридической академіи.

«Тридцать лѣтъ назадъ, по предначертаніямъ въ Бозѣ почившаго Императора Александра II, ваше сіятельство, приступивъ къ обширнымъ реформамъ военно-сухопутныхъ силъ

«Съ первыхъ дней своего учрежденія, это новое высшее военно-учебное заведеніе имѣло счастье пользоваться вашимъ особеннымъ вниманіемъ и заботливостью къ постановкѣ въ немъ занятій въ соотвѣтствіи съ высшими цѣлями благоустройства русскихъ войскъ. Не взирая на множество занятій, сопряженныхъ съ званіемъ военнаго министра, вы внимательно слѣдили за преподаваніемъ, работами учащихъ офицеровъ и общимъ ходомъ дѣла въ молодомъ разсадникѣ военныхъ юристовъ къ пользѣ и чести военно-судебнаго вѣдомства. Преобразованный въ 1878 году по вашимъ указаніямъ планъ учебнаго дѣла въ академіи, съ соотвѣтственнымъ развитіемъ практическихъ занятій, необходимыхъ на первыхъ шагахъ службы для военнаго юриста, останется несокрушимымъ памятникомъ вашихъ заботъ о преуспѣяннн военно-юридической академіи.

«Нынѣ, въ день исполнившейся шестидесятилѣтней службы вашего сіятельства въ офицерскихъ чинахъ, военно-юридическая академія, въ полномъ своемъ составѣ, храня завѣтъ безпредѣльнаго уваженія и благодарности къ вамъ, графъ Дмитрій Алексѣевичъ, и гордясь имѣть своимъ почетнымъ президентомъ государственнаго мужа, увѣнчанныя славою въ воздаяніе заслугъ Престолу и Отечеству, вмѣстѣ съ сердечнымъ поздравленіемъ, выражаетъ искреннія пожеланія полнаго счастья и радостей еще на многія лѣта».

* * *



Графъ Д. А. МИЛЮТИНЪ въ домашней обстановкѣ въ 1890 г.

Импери, приложили особыя заботы къ коренному измѣненію отправленія правосудія въ русской арміи: взамѣнъ военно-судныхъ комиссій появились самостоятельныя военно-судебныя учрежденія и, подъ вліяніемъ устности, гласности и состязательнаго начала, измѣнился весь строй военнаго судопроизводства. Реформа эта, вызвавъ къ занятію должностей въ военно-окружныхъ судахъ, кромѣ лицъ гражданскихъ, и офицеровъ, привела къ учрежденію въ 1866 году офицерскихъ классовъ, переименованныхъ черезъ годъ въ военно-юридическую академію.

Начальникомъ военно-юридической академіи, получена отъ генераль-адъютанта графа Милютина слѣдующ. телеграмма: «Алупка, 8-го ноября. Приношу сердечную благодарность военно-юридической академіи какъ за поздравительную телеграмму, такъ и за великолѣпный лестный адресъ, врученный мнѣ сегодня профессоромъ Лузановымъ».

Отъ Императорскаго русскаго техническаго общества послана его сіятельству телеграмма слѣдующаго содержанія: «Императорское русское техническое общество приноситъ

усердное поздравленіе своему высокоуважаемому почетному члену въ день его юбилея. Товарищъ предѣдателя Н. Эгерштромъ».

* * *

Письмо генералъ адъютанта графа Милютина на имя начальника Николаевской академіи генеральнаго штаба.

Милостивый Государь,

Генрихъ Антоновичъ!

По случаю истекшаго 60-лѣтія моей офицерской службы, Николаевская академія генеральнаго штаба почтила меня присылкою прекраснаго адреса, столь лестнаго для меня, что я не нахожу словъ, чтобы выразить всю мою глубокую признательность за такое благосклонное вниманіе къ прошлой моей служебной дѣятельности. Отзывъ академіи о моихъ послѣднихъ трудахъ на пользу нашей арміи вообще и генеральнаго штаба въ частности—есть наивысшая награда, какая только могла порадовать меня на закатѣ жизни, когда остается старику одна отрада—слѣдить за процвѣтаніемъ тѣхъ учреждений, которыя привыкъ съ молодыхъ лѣтъ любить и уважать. Отъ всей души желаю, чтобы нашъ прекрасный разсадникъ генеральнаго штаба продолжалъ и впредь блестящимъ образомъ выполнять предначертанную ему задачу, на славу возлюбленнаго Государя и на благо дорогаго Отечества.

Прошу ваше превосходительство принять выраженіе искреннихъ моихъ чувствъ глубокаго къ Вамъ уваженія и душевной преданности.

Графъ Д. Милютинъ.



2-го ноября, № 235. Въ дополненіе циркуляровъ Главнаго Штаба 1892 г. № 143 и сего года №№ 121 и 186, Штабъ сей объявляетъ по военному вѣдомству, для свѣдѣнія, копию циркуляра департамента желѣзныхъ дорогъ отъ 15/16 сего октября за № 16,338.

Главный Штабъ увѣдомилъ департаментъ желѣзныхъ дорогъ о весьма часто повторяющихся случаяхъ отказа со стороны станціонныхъ агентовъ въ принятіи къ льготной перевозкѣ воспитанниковъ юнкерскихъ училищъ по свидѣтельствамъ лит. Д на томъ основаніи, что таковыя воспитанники должны яко бы слѣдовать за плату по льготному тарифу для учащихся, установленному циркуляромъ департамента желѣзнодорожныхъ дѣлъ министерства финансовъ отъ 27-го апрѣля сего года за № 3524/747.

Въ виду сего, департаментъ желѣзныхъ дорогъ считаетъ нужнымъ разъяснить, что, согласно § 11 п. 2 Высочайше утвержденнаго, 12-го января 1873 года, «Положенія о перевозкѣ войскъ», воспитанники военно-учебныхъ заведеній, которые, находясь въ заведеніяхъ, считаются на дѣйствительной службѣ, а равно и тѣ, которые будутъ зачисляемы на службу нижними чинами, перевозятся по военному тарифу; что означеннымъ воспитанникамъ, при увольненіи ихъ въ кратковременный отпускъ, выдаются, какъ и остальнымъ нижнимъ чинамъ, особые свидѣтельства по формѣ лит. Д, опубликованной какъ приложение № 13 къ «Положенію о перевозкѣ войскъ», и что объявленный указаннымъ выше циркуляромъ департамента желѣзнодорожныхъ дѣлъ отъ 27-го апрѣля льготный тарифъ не отмѣняетъ вовсе предоставленнаго «Положеніемъ о перевозкѣ войскъ» воспитанникамъ военно-учебныхъ заведеній права проѣзда по воинскому тарифу при условіи предъявленія свидѣтельствъ лит. Д.

Къ изложенному департаментъ считаетъ необходимымъ присовокупить, что вообще, на основаніи § 135 «Положенія о перевозкѣ войскъ», отказъ въ принятіи къ перевозкѣ воинскихъ чиновъ, предъявившихъ перевозочные документы, можетъ послѣдовать лишь при наличности въ этихъ документахъ отступленій отъ установленныхъ правилъ о составленіи и выдачѣ таковыхъ; въ случаѣ же недоразумѣній относительно того, правильно ли выданъ данному лицу документъ на проѣздъ по воинскому тарифу, слѣдуетъ, не отказывая предъявившему надлежаще составленный документъ въ примѣненіи льготы, обращаться къ выдавшему таковой за разъясненіемъ законности выдачи и, при неоправданіи оной, требовать при расчетахъ уплаты денегъ по полному тарифу.

ЗАМѢТКИ

Педагогическій музей военно-учебныхъ заведеній выпустилъ 22-й «Краткій обзоръ» за 1890—91 и 1891—2 года. Обзоръ состоитъ изъ четырехъ группъ, заключающихъ въ себѣ дѣятельность слѣдующихъ отдѣловъ: I) Общепедагогическаго, русскаго и иностранныхъ языковъ; II) Математическаго и физическаго; III) Аудиторіальнаго, хозяйственнаго и занятій учебно-воспитательнаго комитета и IV) Географическаго отдѣла того же комитета *).

Въ обзорѣ собственно напечатаны тѣ доклады и рефераты, которые читались въ музей за приведенный выше періодъ. Напечатанные доклады дополняются рисунками, таблицами и т. п., что даетъ имъ ясность и наглядность, а поэтому Обзоръ детально знакомитъ со всѣми тѣми вопросами, которые обсуждались разными отдѣлами музея.

На сколько же вообще плодотворна была его дѣятельность за минувшіе два года, могутъ служить доказательствомъ слѣдующія цифры: публичныхъ лекцій — 136, чтеній 117, уроковъ на пособіяхъ музея — 25,431, музыкальныхъ собраній — 24, народныхъ — 498, а всего посетило 163,984 человека. Кромѣ того въ музей имѣли занятія: 1) общество распространенія религіозно-нравственнаго просвѣщенія, 2) любителей духовой музыки «Гармонія», 3) кружокъ игры на мандолинахъ и гитарахъ и 4) общество игры на концертино.

Къ 1-му сентября 1891 года денежныхъ средствъ въ Педагогическомъ музеѣ было 12,978 руб. 40 коп. при предстоящей уплатѣ въ 9,491 руб. 92 коп. За отчетный же періодъ приходъ — 15,104 руб. 88 коп., расходъ — 7,097 руб. 83 коп.; остатокъ — 11,493 руб. 59 коп. Кромѣ того, имѣется 700 руб. на образованіе стипендіи въ музыкальныхъ классахъ музея имени его основателя генерала-лейтенанта Коховскаго.

* * *

Электрическая дорога въ Кіевѣ. Исключительные топографическія особенности города Кіева вызвали необходимость въ проложеніи электрическаго участка желѣзной дороги, составляющаго часть общей городской сѣти. Кіевская электрическая желѣзная дорога, являющаяся первою въ Россіи, имѣетъ протяженія всего около 700 саж. Но въ концѣ нынѣшняго года предполагаютъ открыть еще 712 сажень электрическаго пути, такъ что общее протяженіе перваго электрическаго пути въ Россіи будетъ достигать трехъ верстъ.

* * *

Въ предѣлахъ Приамурскаго округа находятся, такъ называемыя, Аннинскія минеральныя воды. Онѣ находятся въ 96 вер. отъ Николаевска вверхъ по р. Амуру, между почтовыми станціями Воскресенской и Мало-Михайловской, въ 6 вер. отъ берега упомянутой рѣки.

Въ ключахъ, какъ еще иначе называются Аннинскія воды, устроено 4 лѣтнихъ зданія для пациентовъ и 3 домика для ваннъ, число которыхъ—11. Три изъ нихъ имѣютъ температуру ниже 15°/о, одна 26°/о, а остальные отъ 31 до 40°/о. Всѣ эти ванны очень полезны противъ ревматическихъ болѣзней, но до сихъ поръ крайне не устроены, что, главнымъ образомъ, объясняется находженіемъ ключей въ частной арендѣ.

* * *

По 1-е ноября въ пользу семействъ моряковъ, погибшихъ при крушеніи броненосца «Русалка», поступило денежныхъ пожертвованій въ Главный Морской Штабъ—58,547 р. 46 к.

* * *

Въ 16-ю годовщину взятія крѣпости Карсъ (6 ноября) въ часовѣ Лубянскаго сквера (у Ильинскихъ воротъ) была совершена торжественная панихида по воинамъ, павшимъ при взятіи въ ночь съ 5 по 6 ноября упомянутой крѣпости. Изъ современнаго состава Московскаго гарнизона во взятіи Карса участвовала 1-я гренадерская дивизія.

* * *

*) Каждая группа дѣятельности напечатана въ особой брошюрѣ, стоимость первыхъ трехъ—40 коп., а послѣдней—10 коп.

Къ будущему учебному году въ Донскомъ кадетскомъ корпусѣ для малолѣтнихъ «войскового» сословія предвидѣтся 60 вакансій, причѣмъ на казенный счетъ, по выдержаніи пріемнаго экзамена и на основаніи конкурса, имѣютъ право поступить сыновья офицеровъ и чиновниковъ, принадлежащихъ къ казачьему сословію войска Донского. На стипендіи же (если къ началу пріема откроются вакансіи) будутъ приниматься Донскіе уроженцы, изъ числа избранныхъ войсковымъ наказнымъ атаманомъ. Дѣти, уроженцы войска Донского, потомственныхъ дворянъ, не имѣющихъ ни офицерскихъ, ни гражданскихъ чиновъ могутъ воспользоваться только дворянскими стипендіями.

Своекостными пансіонерами будутъ приниматься сыновья: а) офицеровъ и чиновниковъ какъ служащихъ, такъ и отставныхъ, принадлежащихъ къ казачьему сословію войска Донского и б) сыновья не служащихъ потомственныхъ дворянъ. Плата за своекостныхъ пансіонеровъ установлена: увеличенная—въ 450 р. въ годъ и уменьшая въ 250 р., на которую принимается не болѣе $\frac{2}{3}$ общаго числа своекостныхъ пансіонеровъ, при чемъ на уменьшенную плату имѣютъ преимущество передъ другими тѣ изъ малолѣтнихъ, которые, обладая правомъ на казенное содержаніе, остались за конкурсомъ.

Прошенія объ опредѣленіи малолѣтнихъ на казеннокоштные вакансіи и на вакансіи всѣхъ стипендіатовъ подаются на имя войскового наказнаго атамана, а на вакансіи своекостныхъ— директору корпуса.



Брестъ-Литовскъ. 8-го ноября въ день своего полкового праздника Брестъ-Литовская крѣпостная артиллерія дала обѣдъ гарнизону крѣпости. Во время обѣда во Францію, въ крѣпость Брестъ, была отправлена слѣдующая телеграмма:

Франція — Брестъ:

«Командиръ и офицеры Брестъ-Литовской крѣпостной артиллеріи въ день своего полкового праздника шлютъ привѣтъ своимъ братьямъ по оружію и пьютъ ихъ здоровье. Да здравствуетъ Франція, ея армія и артиллерія Бреста!»

На что въ тотъ же день была получена отвѣтная телеграмма слѣдующаго содержанія:

«Commandant et officiers artillerie place de Brest boivent à la santé de leurs camarades de l'artillerie de forteresse Brest-Litovsk, les remercient de leurs compliments et leur envoient salut fraternel avec sentiments cordiaux et unis pour la paix et pour la guerre. Vive la Russie, son illustre Souverain, son armée; hurrah! pour la vaillante artillerie de Brest-Litovsk».

«Commandant et officiers artillerie Brest **».



Бинокли и зрительныя трубы *).

(Продолженіе).

С. Большія трубы со штативомъ. Самыми большими военными трубами можно считать имѣющія длину отъ 20 до 60 д. съ вывинутыми колѣнами и обладающія увеличеніемъ въ 20—60 разъ. Качества такихъ трубъ удовлетворяютъ требованіямъ, позволяя различать отдѣльныхъ людей, удаленныхъ на 24 версты, и окна строенія на 42 версты. За то эти трубы не могутъ употребляться съ руки, а тре-

буютъ штатива и при своей значительной длинѣ подвергаются колебаніямъ отъ вѣтра. Попытки изготовленія въ большомъ количествѣ трубъ незначительной длины и большой рѣзкости пока не увѣнчались успѣхомъ, хотя отдѣльные экземпляры и удавались.

При сравненіи качествъ разнородныхъ трубъ въ полѣ особенно поражаетъ непосвященныхъ то, что дешевыя трубы обладаютъ одинаковыми качествами съ дорогими трубами и что при увеличеніи отъ 25 до 30 на большія разстоянія видно рѣзче, чѣмъ при увеличеніи отъ 30 до 60; при дальнѣйшемъ же увеличеніи отъ 80 до 130 въ большія трубы становится и ничего почти не видно. Эти явленія объясняются такъ. При кажущихся одинаковыхъ качествахъ большихъ и малыхъ трубъ (при одинаковыхъ увеличеніяхъ) эти послѣднія уступаютъ первымъ только въ ясности. Поэтому, при наблюденіи предметовъ и такъ хорошо освѣщенныхъ, разница въ ясности, смотря въ малыя или большія трубы, не такъ еще рѣзка, чтобы замѣнить преимущества послѣднихъ. Только при наблюденіи недостаточно освѣщенныхъ предметовъ выступаютъ преимущества болѣе сильныхъ трубъ. Большія трубы, т. е. съ большими объективами, значительно удобнѣе при наблюденіи въ пасмурные дни, при заходящемъ солнцѣ или ночью, при электрическомъ освѣщеніи.

Впрочемъ, чѣмъ сильнѣе увеличеніе, тѣмъ меньше ясность и поле зрѣнія; являются также и другія неудобства. Если, напр., при туманѣ, простымъ глазомъ еще можно различить контуръ горнаго гребня, то съ малою зрительною трубою (Feldstecher) это очень трудно или даже совсѣмъ не удастся потому что ясность предмета, достаточная для глаза *), уменьшается въ оптическомъ инструментѣ, а такъ какъ и ползрѣнія меньше, чѣмъ у глаза, то предметъ очень трудно найти. Напримѣръ, поле зрѣнія Feldstecher'a имѣетъ только 3° или 4°, между тѣмъ какъ у глаза оно 30°, а при поворачиваніи галовы 90°. Поэтому, хотя ясность послѣдняго уступаетъ первому отъ 2 до 26 разъ, все-таки наблюденіе глазомъ при туманѣ представляетъ болѣе преимуществъ.

Резюмируя все вышеизложенное приходимъ къ заключеніямъ, что для военныхъ цѣлей, смотря по предъявленнымъ требованіямъ, можно рекомендовать слѣдующіе 5 родовъ оптическихъ инструментовъ:

1) Малая зрительная труба (Miniatur-Feldstecher) съ двойнымъ увеличеніемъ и малымъ объективомъ (отъ 8 до 10 линій).

2) Feldstecher съ тройнымъ и четвернымъ увеличеніемъ и большимъ объективомъ (отъ 14 до 20 линій).

3) Ручная труба съ увеличеніемъ отъ 6 до 12, съ малымъ объективомъ (отъ 4,7 до 10 линій) и длиною отъ 8 до 10 дюймовъ.

4) Малыя штативныя трубы съ увеличеніемъ въ 35 разъ, съ объективомъ средней величины и малою длиною (отъ 12 до 20 дюймовъ).

5) Большія штативныя трубы съ увеличеніемъ въ 35 разъ, большимъ объективомъ (отъ 16 до 20 линій) и длиною отъ 32 до 35 дюймовъ.

4) Оптическія постоянныя трубы.

а) Способность приспособляться. Она составляетъ самое важное свойство трубы. Отъ нея зависитъ рѣзкость, чистота и отчетливость изображеній, а слѣдовательно и разстояніе, на которомъ предметы могутъ быть хорошо наблюдаемы. Испытаніе способности приспособляться, какъ извѣстно, характеризуется угломъ, подъ которымъ можно ясно рассмотреть подробности предмета съ извѣстнаго произвольнаго разстоянія, производится такъ: прибавляютъ газетный листъ къ стѣнѣ и, смотря въ испытываемую трубу, отходятъ отъ стѣны до тѣхъ поръ, пока уже нельзя разобрать шрифта. Та труба, посредствомъ которой можно читать газету съ большаго разстоянія, есть труба съ болѣею способностью приспособляться.

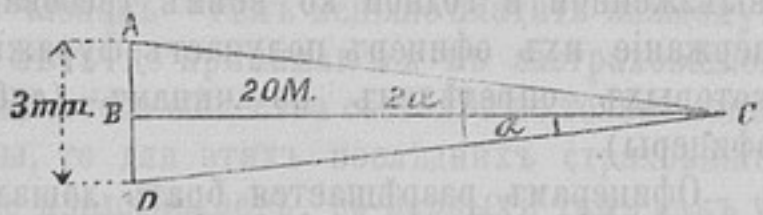
Если хотятъ опредѣлить эту способность въ абсолютной мѣрѣ (въ градусахъ), то поступаютъ такъ: прибавляютъ къ стѣнѣ листъ бумаги, разграфленой черными параллельными линіями, толщиною въ 3 миллиметра съ такими же бѣлыми промежутками. Смотри въ испытываемую трубу, отходятъ отъ бумаги до тѣхъ

*) Ясность здѣсь слѣдуетъ понимать въ смыслѣ освѣщенія.

*) См. «Развѣдчикъ» № 164.

**) Командиръ и офицеры крѣпостной Брестской артиллеріи пьютъ за здоровье своихъ товарищей по артиллеріи Брестъ-Литовской крѣпости, благодарятъ за привѣтствіе и шлютъ братскій поклонъ и чувства дружбы и союза на время мира и войны; Да здравствуетъ Россія, Ея Великій Монархъ, ея армія; «Ура!» за доблестную артиллерію Брестъ-Литовска.

поръ, пока пельза уже будетъ различитъ отдѣльныхъ линій. Положимъ, что это случится на разстояніи 20 метровъ. Тогда изъ треугольника ABC имѣемъ: $tg\alpha = \frac{AB}{BC}$ или



$tg\alpha = \frac{1,5 \text{ мм.}}{200,00}$ и слѣдовательно $\alpha = 15,47''$, а $d = 30,94''$. Значитъ способность приспособляться испытуемой трубы выражается угломъ 30,94 сек.

б) Увеличеніе. Публика привыкла считать увеличеніе мѣриломъ качества трубы: на самомъ же дѣлѣ это несправедливо. Какъ общее правило можно принять то, чтобы подбирать объективъ и увеличеніе такимъ образомъ, чтобы они, соответствуя остротѣ наблюдающаго глаза, давали наилучшіе результаты. Какъ видно, это есть вполне относительное измѣреніе увеличенія и производится оно такъ: направляютъ инструментъ на отдаленный предметъ и выдвигаютъ окуляръ до тѣхъ поръ, пока предметъ будетъ казаться совершенно отчетливо; тогда направляютъ трубу на небо, отходятъ отъ окуляра на полъ-аршина приблизительно, или только удаляютъ глазъ и измѣряютъ циркулемъ діаметръ того маленькаго свѣтлаго кружка, который появляется въ окулярѣ. Отношеніе діаметровъ объектива и этого кружка даетъ увеличеніе. Этотъ способъ даетъ довольно точные результаты при малыхъ увеличеніяхъ, но недостаточенъ при большихъ. Въ этомъ послѣднемъ случаѣ поступаютъ такъ: прикрѣпляютъ на известномъ разстояніи другъ отъ друга къ стѣнѣ горизонтально 2 черныя линейки и смотрятъ на нихъ въ трубу со штатива, удаленнаго на произвольное разстояніе, правымъ глазомъ, между тѣмъ какъ лѣвымъ непосредственно смотрятъ на шкалу, находящуюся въ разстояніи отъ глаза въ 25 сант.; разстояніе же отъ глаза до стѣны пусть будетъ D , а разстояніе между линейками E . Тогда увеличеніе будетъ W .

$$W = \frac{e}{E} \cdot \frac{25}{D} *$$

Этотъ способъ требуетъ нѣкотораго навыка.

в) Ясность. При всѣхъ одинаковыхъ прочихъ условіяхъ (за исключеніемъ, конечно, увеличенія, которое находится въ обратномъ отношеніи съ ясностью) въ тотъ инструментъ мы лучше видимъ, который обладаетъ большею ясностью. Исключеніе изъ этого правила составляетъ тотъ случай, когда наблюдается какой-нибудь самосвѣтящійся предметъ. Подъ ясностью слѣдуетъ понимать число, показывающее во сколько разъ яснѣе или менѣе ясно мы видимъ въ трубу, чѣмъ простымъ глазомъ. Ясность трубы тѣмъ больше, чѣмъ большее число лучей она собираетъ и слѣдовательно—чѣмъ больше отверстіе объектива. Ясность уменьшается съ возрастаніемъ увеличенія, потому что тогда свѣтъ распределяется на большую поверхность увеличеннаго изображенія. Поэтому ясность измѣряется отношеніемъ площади объектива къ площади изображенія, а такъ какъ послѣдняя пропорциональна увеличенію, то ясность выражается отношеніемъ квадрата діаметра объектива къ квадрату увеличенія. Эта мѣра есть относительная и до сего времени наука не дала еще абсолютной мѣры. Чтобы отнести ясность трубы къ ясности глаза, нужно только первую раздѣлить на 10, потому что ясность глаза есть $\frac{3,16^2}{1}$, гдѣ 3,16 есть діаметръ зрачка въ миллиметрахъ, а 1 есть увеличеніе глаза; квадратъ же 3,16 есть 1.

г) Поле зрѣнія. Поле зрѣнія называется то пространство, которое можно обозрѣть въ трубу, не двигая ее въ стороны. Обыкновенно ясность выражаютъ въ градусахъ, но еще удобнѣе выражать ее діаметромъ того круга, который виденъ въ трубу съ разстоянія 1000 метровъ (468 саж.). Стоитъ только этотъ діаметръ помножить на 2, 3, 4 и т. д., чтобы знать діаметръ круга, видимаго съ разстоянія вдвое, втрое

*) Пусть смотрятъ на кривыя линейки и на шкалу простымъ глазомъ; тогда разстояніе между линейками E покроетъ на шкалѣ нѣсколько дѣленій e' ; конечно число этихъ дѣленій будетъ обратнопропорционально D и мы будемъ имѣть $\frac{e'}{E} = \frac{D}{25}$ (1).

Теперь посмотримъ на шкалу простымъ глазомъ, а на линейки въ трубу; тогда видимое въ трубу разстояніе между линейками покажется больше, чѣмъ простому глазу, и поэтому на шкалѣ покроетъ большее число дѣленій e , чѣмъ прежде, и тѣмъ большее, чѣмъ увеличеніе трубы W больше увеличенія глаза, которое, какъ прежде было упомянуто, всегда есть 1. На основаніи этого будемъ имѣть $\frac{e}{e'} = \frac{W}{1}$. Опредѣляя отсюда e' и вставляя его

въ (1.) получимъ $W = \frac{e}{E} \cdot \frac{25}{D}$.

большаго. Особенно нужно большое поле зрѣнія у биноклей и вообще у инструментовъ, назначенныхъ для рекогносцированія. Съ одной стороны поле зрѣнія зависитъ отъ увеличенія, а съ другой отъ величины объектива и рода окуляра (земной или астрономическій). Чѣмъ больше увеличеніе, тѣмъ поле зрѣнія меньше. Наибольшимъ полемъ зрѣнія обладаетъ человѣческой глазъ. Смотри обоими глазами, обнимаютъ уголъ въ 45° , что позволяетъ видѣть на разстояніи 468 саж. кругъ съ діаметромъ въ 375 саж.

е) Фокусное разстояніе. Чѣмъ оно больше, тѣмъ меньше ошибки отъ сферической аберраціи и меньше хроматическая аберрація. Чѣмъ больше увеличеніе, тѣмъ и фокусъ долженъ быть больше и чѣмъ болѣе ясность, тѣмъ фокусъ короче. Относительно цѣны стеклъ слѣдуетъ упомянуть, что при маленькихъ стеклахъ (отъ 6 до 12 линій) цѣна почти пропорциональна діаметру; при большихъ же (отъ 12 до 24 линій) превосходитъ увеличеніе діаметра въ $1\frac{1}{2}$ раза, а далѣе возрастаетъ пропорціонально квадратамъ и кубамъ діаметровъ.

Капитанъ К. Перскій.

(Окончаніе будетъ).

Ремонтированіе кавалеріи въ Голландской Индіи *).

(Окончаніе.)

Люди, назначенные для ухода за лошадьми во временномъ помѣщеніи, живутъ тамъ же и имъ входъ въ общія помѣщенія эскадроновъ запрещается; при смѣнѣ ихъ все имущество—платье и пр. подвергается дезинфекціи. Эти мѣры принимаются въ виду того, что сапа—очень распространены въ Индіи.

«Временное помѣщеніе» состоитъ изъ длиннаго ряда конюшенъ построенныхъ изъ бамбука; конюшни эти безъ стойлъ и безъ дверей; полъ въ нихъ изъ глины и вспрыскивается отъ времени до времени водой, чтобы содѣйствовать смягченію копытъ, которыя въ тамошнемъ климатѣ скоро сохнутъ и трескаются.

Лошади стоятъ въ этихъ конюшняхъ на свободѣ и вгоняются туда лишь ночью и въ самые жаркіе часы дня; остальное время онѣ находятся на открытомъ воздухѣ, на прилегающемъ къ конюшнямъ большомъ огороженномъ лугу.

Послѣ прибытія лошадей, имъ дѣлается «туалетъ»; запутанныя гривы и хвосты расчищаются, лошади моются, имъ производится чистка (безъ скребницы), однимъ словомъ, здѣсь начинается первый уходъ за лошадью и прирученіе ея къ человѣку, а въ особенности—къ европейцу.

Вновь прибывшимъ лошадямъ дается въ началѣ полный (25 килогр.) раціонъ травы (сѣна въ Индіи не имѣется) и 1 килогр. *габи*, родъ рису съ отрубями. Раціонъ *габи* постепенно увеличивается, но не превышаетъ $\frac{2}{3}$ полнаго корму строевой лошади 2,5 килогр. *габи*, иначе при полномъ кормѣ, въ виду ихъ темперамента, лошадей трудно бы было взять въ выѣздку, послѣ нѣсколькихъ мѣсяцевъ полнаго отдыха.

Время пребыванія лошади во временномъ помѣщеніи конечно не одинаково; не всѣ лошади равномерно оправляются и берутъ тѣло, и отъ усмотрѣнія эскадронныхъ командировъ зависитъ усилить или даже удвоить раціонъ медленно оправляющимся лошадямъ. По его же рѣшенію лошади переводятся въ эскадронныя конюшни и отдаются въ выѣздку.

Если во временномъ помѣщеніи появится случай сапа, то оттуда ни одной лошади не переводится раньше 5-ти мѣсяцевъ послѣ появленія болѣзни—конечно, если въ это время не появится другихъ случаевъ.

Поѣздка комиссіи въ мѣста, гдѣ имѣются табуны, совершается очень рѣдко, такъ какъ она сопряжена съ большими издержками для казны. Къ ней прибѣгаютъ въ случаѣ, если вслѣдствіе нѣсколькихъ неудачныхъ аукціоновъ на Явѣ недоборъ лошадей полка становится чувствительнымъ и когда во что бы то ни стало нужно пріобрѣсть лошадей.

Комиссія, назначенная военнымъ департаментомъ, отправляется на пароходѣ изъ Явы, на одинъ изъ маленькихъ

*) См. «Развѣдчикъ» № 164.

острововъ, принадлежащихъ къ группѣ такъ называемыхъ Малыхъ Зундскихъ.

Ее сопровождаютъ нѣсколько европейскихъ унтеръ-офицеровъ и человекъ 30—40 драгунъ-туземцевъ, (они очень ловко обращаются съ бамбукомъ, единственнымъ строительнымъ средствомъ при постройкахъ на скорую руку) снабженныхъ уздечками, принадлежностями для варки пиши и т. п.

Комиссія снабжается деньгами—только звонкой монетой и преимущественно англійскимъ золотомъ,—и разнымъ хламомъ галантерейной лавки: кусками цвѣтного колена, холста и каттуна, ножиками, зеркалами, трубками, табакомъ, стеклянной жемчужиной и пр., служащими для подарковъ туземцамъ въ добавокъ цѣны за лошадь.

Офицеры запасаются съѣстными припасами (консервами), для команды берется чай, кофе, рисъ, сушеная рыба, соленое мясо. Приходится оставаться нѣсколько мѣсяцевъ въ глуши, среди лѣсовъ и лагунъ и цѣлыми недѣлями не видѣть ни хлѣба, ни свѣжаго мяса,—если нѣтъ времени идти на охоту чтобы убить оленя или кабана....

Послѣ 15-ти или 20-ти дневнаго плаванія пароходъ, пришедши на мѣсто назначенія, высаживаетъ на берегъ комиссію и продолжаетъ свой путь.

Нашедши удобное мѣсто для бивака, люди посылаются рубить бамбукъ и начинается постройка помѣщеній для офицеровъ, команды и лошадей.

Все это, конечно, очень примитивно: крыши дѣлаются изъ пальмовыхъ листьевъ или изъ алангъ-алангъ (родъ длинной травы); стѣнки плетутся изъ разщепленнаго бамбука.

Въ нѣсколько (2—3) дней бивакъ готовъ, и тутъ же являются туземцы съ лошадьми.

Когда въ окрестностяхъ бивака лошадей больше не находится, члены комиссіи отправляются въ разные стороны, въ глубь страны. Каждого изъ нихъ сопровождаетъ переводчикъ и вьючная лошадь, несущая необходимую утварь, бѣлье, провизию, такъ какъ ремонтеру приходится таскаться по лѣсамъ и индійскимъ деревушкамъ иногда и въ продолженіе нѣсколькихъ недѣль.

Костюмъ при этомъ чуть не маскарадный: соломенная шляпа или бѣлая каска, бѣлый китель, брюки изъ цвѣтной индійской очень легкой матеріи, бѣлые башмаки и синія очки; вотъ костюмъ, въ которомъ приходится дѣлать 40 до 50 верстъ въ день при жарѣ 40°—45° P., на голой лошади, на уздечкѣ.

Въ глубинѣ страны находятся табуны, иногда отъ 300—800 головъ и принадлежащіе туземнымъ «раджа» (князь).

Тамъ и дѣлаются самыя значительныя покупки, при которыхъ ремонтеру много, много терпѣнія нужно! Этакой раджа начинаетъ обыкновенно съ того, что показываетъ всякую дрянъ, и это повторяется нѣсколько разъ. Горячность и грубое обращеніе можетъ попортить только дѣло; немногословіе, терпѣніе и сохраненіе внѣшнихъ формъ вѣжливости—это основныя вещи для успѣха во всѣхъ дѣлахъ съ людьми дальняго востока.

Купленные лошади ведутся на бивакъ и тамъ за нихъ уплачиваются деньги.

Съ бивака онѣ партіями — подъ надзоромъ людей изъ команды отправляются на Яву, въ запасный эскадронъ. Съ послѣдними лошадьми уѣзжаютъ обратно и офицеры.

Такимъ образомъ посѣщается нѣсколько маленькихъ острововъ, сообщеніе между ними на плоткахъ собственной постройки или на маленькихъ «сампангъ» (лодка).

Послѣдняя комиссія ѣздила туда въ февралѣ 1888 г. и вернулась въ сентябрѣ того же года.

Лошади, купленные этой комиссіей, обошлись казнѣ очень дорого: во время переѣзда съ одного бивака на другой плотъ, на которомъ находилась комиссія и денежный ящикъ съ 17,000 гульденами золотомъ, разбился; деньги пошли на дно моря, одинъ членъ комиссіи потонулъ, а другой, прицѣпившись къ обломку бамбука оставался около 10 часовъ въ водѣ, послѣдствіемъ чего была довольно серьезная болѣзнь.

Недостатки этихъ обоихъ способовъ ремонта громады—и бросаются въ глаза. Самый главный изъ нихъ—это невозможность ремонта во время войны съ внѣшнимъ врагомъ.

Офицерскій ремонтъ.

Каждый офицеръ драгунскаго полка обязанъ имѣть двѣ

собственные лошади, изъ которыхъ одна должна быть вполне выѣзженной и годной ко всѣмъ требованіямъ строя. На содержаніе ихъ офицеръ получаетъ фуражныя деньги, размѣръ которыхъ опредѣленъ по чинамъ (субалтернъ и штабъ-офицеры).

Офицерамъ разрѣшается брать лошадей изъ фронта или изъ временнаго помѣщенія полка, и выборъ ихъ ничѣмъ не обуславливается. За приобретенныхъ такимъ образомъ лошадей они уплачиваютъ посредствомъ ежемѣсячныхъ вычетовъ изъ жалованья.

Имъ разрѣшается также покупать лошадей отъ частныхъ лицъ, но этимъ они почти никогда не пользуются, такъ какъ приобретенная такимъ образомъ лошадь имъ вдвое дороже обходится и ничуть не лучше фронтальной.

Вновь поступающимъ въ полкъ, а также и возвращающимся изъ отпуска въ Европу офицерамъ, разрѣшается брать изъ фронта одну выѣзженную лошадь; другая должна быть изъ молодыхъ—невыѣзженныхъ.

Всѣмъ остальнымъ отпускаются только молодыя лошади, на выѣздку которыхъ офицеру назначается максимальный срокъ.

Это условіе—покупка молодой лошади—ставитъ многихъ офицеровъ полка въ довольно затруднительное положеніе.

Не всѣ эскадроны стоятъ при штабѣ полка, гдѣ находится и запасный эскадронъ съ молодыми лошадьми; эскадроны разбросаны не только по Явѣ, а даже и по другимъ островамъ, такъ что самый близкій изъ отдѣльно стоящихъ эскадроновъ находится въ двухсуточномъ разстояніи — моремъ—отъ штаба полка.

Понадобится офицеру, находящемуся при одномъ изъ этихъ эскадроновъ, молодая лошадь, — ему нужно брать отпускъ и на свой счетъ съѣздить въ стоянку запаснаго эскадрона, что, конечно, сопряжено съ большими издержками, принимая въ соображеніе, что и за перевозъ лошади приходится тоже платить, не говоря уже о томъ, что не во всякое время года возможно довести лошадь до парохода и посадить ее на берегъ.

Просить товарища изъ запаснаго эскадрона выбрать лошадь—еще хуже; всякій кавалеристъ знаетъ, что выбрать лошадь для другого—дѣло очень щекотливое и неблагоприятное; кромѣ того, нужно же лошадь отправить къ владѣльцу и приставить къ ней вожатаго, безъ котораго ее ни на желѣзную дорогу ни на пароходъ не примутъ. Все это aux risques et périls владѣльца, а съ казной разговоры нѣтъ, разъ лошадь вышла изъ эскадронной конюшни; — а тамъ прибудетъ она съ поломанными ногами къ владѣльцу-офицеру, нужно за нее заплатить казнѣ; вычтутъ да и все тутъ.

Все это сопряжено, какъ видно, съ большими издержками и возней.

Офицерскія лошади считаются собственностью владѣльцевъ, но ихъ продавать или мѣнять нельзя, исключая случая, когда лошадь забраквана или когда офицеръ уѣзжаетъ въ отпускъ въ Европу.

Бракваніе офицерскихъ, а также и строевыхъ лошадей производится особой комиссіей; строевыхъ—три раза въ годъ, офицерскихъ—во всякое время, по представленію эскадроннаго командира.

Полковой командиръ имѣетъ право отмѣнить рѣшеніе комиссіи.

Вмѣсто забракванной лошади офицеръ обязанъ заставить новую въ шестинедѣльный срокъ.

Если офицеръ покупаетъ лошадь не изъ полка, то ему разрѣшается получить ссуду отъ казны, и онъ погашаетъ ее такъ же, какъ и за лошадь, взятую изъ фронта; впредь до полной уплаты ссуды, другой получить нельзя.

Офицерамъ генеральнаго штаба, баталіоннымъ командирамъ и адъютантамъ разрѣшается брать лошадей изъ драгунскаго полка.

Выборъ ихъ ограниченъ условіемъ, чтобы лошадь не находилась болѣе двухъ лѣтъ въ строю; ежегодное число этихъ лошадей ограничено.

Упомяну еще о существующемъ тамъ обществѣ взаимнаго страхованія лошадей (офицерскихъ).

Каждый изъ членовъ вноситъ при своемъ вступленіи извѣстную очень небольшую сумму въ видѣ членскаго взноса; въ случаѣ смерти лошади одного изъ членовъ ему выплачивается извѣстная сумма, которая распределяется на всѣхъ чле-

новъ, соразмѣрно числу застрахованныхъ лошадей каждаго; стало быть, чѣмъ больше членовъ — тѣмъ меньше платитъ каждому. Лошади, старше 10 лѣтъ не принимаются въ застрахованіе.

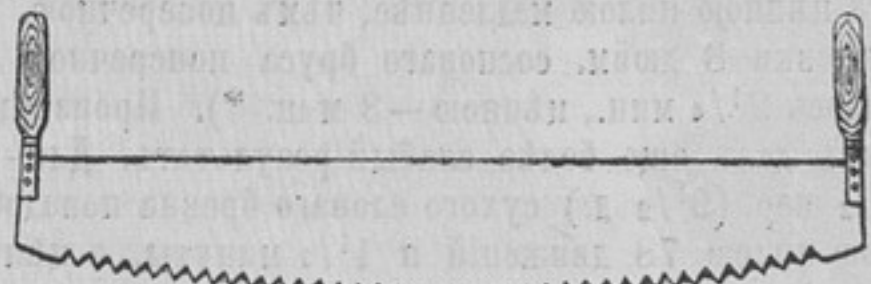
Такъ какъ членами этого общества состоятъ не только одни кавалерійскіе офицеры, то для этихъ послѣднихъ страхованіе особенныхъ выгодъ не представляетъ, во-первыхъ такъ какъ у каждаго изъ нихъ двѣ лошади, а у остальныхъ одна, и кромѣ того, уходъ за лошадью совсѣмъ другой у кавалерійскаго офицера, и слѣдовательно шансовъ на заболѣваніе лошади меньше, чѣмъ у другихъ офицеровъ, считающихъ лошадь просто какъ *muscle de locomotion* (средство передвиженія). С.

Пилы *).

(Очеркъ).

Пила составляетъ дополненіе къ топору. Она полезна, а часто и необходима при валкѣ деревьевъ, устройствѣ засѣкъ, платформъ, блиндажей, погребовъ, при изготовленіи матеріаловъ для одежды крутостей, при приспособленіи мѣстныхъ предметовъ къ оборонѣ и т. п. Но въ большинствѣ перечисленныхъ работъ пилу замѣняетъ въ искусныхъ рукахъ топоръ, — чему примѣромъ можетъ служить любой русскій плотникъ. Конечно, топоръ долженъ быть отточенъ и отточенъ не какъ нибудь, а правильно. Поэтому въ отдѣлѣ шанцеваго инструмента пила имѣется только въ специальныхъ войскахъ, а именно: въ артиллеріи возится одинъ сортъ пилъ, «поперечныя», называемыя въ общезитіи «дровянками», и въ инженерныхъ войскахъ — цѣпныя пилы. Инженерныя, а также и войска всѣхъ родовъ оружія, имѣютъ пилы и другихъ сортовъ: поперечныя, продольныя, лучковыя и т. п., но онѣ содержатся въ мастерскомъ инструментѣ. На этомъ основаніи мы только и рассмотримъ поперечныя и, замѣняющія ихъ, цѣпныя пилы.

Поперечныя пилы (фиг. 10) называются такъ вслѣдствіе своего назначенія для перепилки дерева поперекъ волоконъ. Онѣ распространены повсюду, во всякомъ хозяйствѣ. Принадлежность каждой поперечной пилы составляютъ двѣ желѣзныя пластинки. Онѣ приклепываются къ концамъ пилы въ направленіи перпендикулярномъ къ длинѣ и рожками въ сторону обратную зубьямъ. Рожки нѣсколько на-



Фиг. 10.

гибаются внутрь пилы. На эти рожки насаживаются деревянные ручки, служащія для направленія пилы при пилкѣ. Ручки, чтобы не раскалывались, снабжаются внизу мѣднымъ или желѣзнымъ кольцомъ. Въ пластинкахъ, и соответственно тому и въ концахъ пилы, пробито по три отверстія для заклепокъ. Изъ нихъ по два съ каждаго конца, крайнія, назначаются для склепыванія; среднее же служитъ запаснымъ на случай разрыва полотна пилы, при работѣ, противу одной изъ заклепокъ. Въ случаѣ же разрыва еще одного изъ трехъ отверстій, приходится ручку отнять, пробить двѣ новыя дыры въ промежуткахъ между бывшими и уже черезъ нихъ произвести заклепываніе.

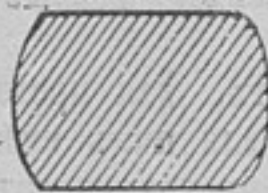
Пилы поперечныя въ Россіи не дѣлаются, а обращаются въ большомъ числѣ — разныхъ заграничныхъ заводовъ, отличаясь между собою толщиной металла, числомъ зубьевъ и твердостью закалки. Попробуемъ очертить значеніе этихъ данныхъ.

Чѣмъ толще полотно пилы, тѣмъ шире долженъ быть разводъ зубьевъ; иначе просвѣтъ между двумя рядами зубьевъ будетъ недостаточенъ для прохода опилокъ, и пилка будетъ затруднена. А чѣмъ шире разведена пила, тѣмъ большей ширины должна быть пропилена дорожка въ деревѣ и тѣмъ болѣе потребуется для этого времени. Поэтому для войскъ, какъ для успѣшности работы, такъ и для того, чтобы не увеличивать безъ надобности нагрузки обоза, принято брать

пилы средней толщины, около 0,042 дюйм. (№ 19). Всѣй такой пилы съ ручками до 4 1/2 фунтовъ.

Число зубьевъ имѣетъ вліяніе на величину ихъ: чѣмъ зубъ крупнѣе, т. е. чѣмъ онъ выше и шире въ основаніи, тѣмъ менѣе имѣетъ ихъ пила, и наоборотъ. Разнообразіе въ величинѣ зубьевъ зависитъ отъ дерева или работы, для которыхъ требуется пила. Чѣмъ дерево сырѣе и рыхлѣе, стало быть, чѣмъ крупнѣе будутъ получаться опилки, тѣмъ выгоднѣе крупный зубъ, дающій при разводѣ большой зазоръ между зубьями въ вышину, и тѣмъ облегчающій прохожденіе опилокъ. Казалось бы, что для войскъ, имѣющихъ дѣло чаще всего съ сырымъ деревомъ, именно и выгоднѣе крупный зубъ. На это указываетъ и опытъ, произведенный нами въ 1888 году надъ двумя пилами съ различными зубьями. Одна съ маркою «Loxley, 3 короны, Scheffield, cast-steel», имѣла средний зубъ, а другая, съ маркою «Simpson, 3 короны» — крупный зубъ. Результаты получились слѣдующіе:

		Пилы.	
		Loxley.	Simpson.
Закалка.		твердая.	мягкая.
Число зубьевъ.		68	54
Величина развода.		1 толщ. мет. 1 1/2 т. мет.	
Для распиловки сосны сухой, рудовой, столѣтной, изъ разобранной постройки, сѣченія 9 д. × 13 д. (фиг. 11), потребовалось движеній въ обѣ стороны пильщиками:	ОПЫТНЫМЪ ИСПЫТАНЫМЪ.	460	302
		378	224



Фиг. 11.



Фиг. 12.

Вслѣдствіе большой разницы въ успѣшности работы тою и другою пилою, первая (Loxley) была внимательно осмотрѣна и оказалось, что въ ней нѣсколько изъ среднихъ зубьевъ были разведены не отъ корня. По исправленіи развода, потребовалось опытными пильщиками 294 движеній. Затѣмъ, для устраненія вліянія развода, таковой былъ увеличенъ въ пилѣ Loxley до 1 1/2 толщины металла, т. е. до величины развода пилы Simpson'a. Въ результатѣ потребовалось 228 движеній, — все-таки болѣе, чѣмъ въ пилѣ съ крупнымъ зубомъ. Увеличеніе успѣшности пилки съ увеличеніемъ развода показало значеніе послѣдняго въ извѣстныхъ предѣлахъ. Для распиловки сырой березы сѣченія 6 д. × 4 д. (фиг. 12) потребовалось: первую пилою 82 движенія, второю — 78.

Слѣдовательно, пила съ крупнымъ зубомъ, несмотря на то, что она была мало закалена, мягкая, потребовала меньше движеній, и значитъ — меньше времени, и меньше утомила рабочаго. Но съ другой стороны, крупный зубъ требуетъ опытнаго пильщика, чтобы не сломать его. Сломанный же, вслѣдствіе большого, сравнительно съ малымъ зубомъ, промежутка, образующагося между зубьями, затрудняетъ пилку. При мелкомъ зубѣ это обстоятельство не имѣетъ никакого значенія. Въ войскахъ нельзя разсчитывать на хорошихъ пильщиковъ, а нужно имѣть въ виду средняго челоука, могущаго быть приставленнымъ ко всякому дѣлу, а слѣдовательно и къ пилѣ; поэтому выгоднѣе имѣть пилы съ зубомъ средней величины, не менѣе 60 и не болѣе 80—85 на пилѣ. Болѣе мелкій зубъ былъ бы крайне невыгоденъ; онъ очень бы замедлил работу, въ особенности при сыромъ деревѣ.

Значеніе болѣе крупнаго зуба, сравнительно съ менѣе крупнымъ, въ приведенномъ опытѣ выразилось наглядно, тѣмъ болѣе, что у крупнозубой — металлъ былъ мягче, а потому рѣжущія качества слабѣе. Вообще же для всякаго рѣжущаго инструмента, слѣдовательно и для зубьевъ пилы, выгоднѣе сталь потверже. Въ описанномъ опытѣ, пила съ мелкимъ, но твердымъ зубомъ оканчивала работу почти одновременно съ крупнозубою, но мягкою; при одинаковомъ же зубѣ твердая оканчиваетъ скорѣе. Но чѣмъ тверже зубъ, тѣмъ онъ легче ломается при разводкѣ и при пилкѣ. При крѣпкой закалкѣ, зубъ захваченный разводкою у корня, отскакиваетъ при легкомъ усилии руки. Отъ этого твердая

*) См. «Развѣдчикъ» № 114, 125 и 133.

закалка требует очень опытного разводчика. Наоборот, при мягкой стали, пила не будет держать разводки, и будет скоро тупиться. А потому выгоднее пилы средней закалки, т. е. такая, у которых зубъ, захваченный разводкою, требует некоторого усилия для отвода въ сторону, но въ то же время легко подается подопилку и допускает развод без отжиганія. Такая пила будет имѣть серебристо-синеватый цвѣтъ. Взятая однимъ концомъ въ руку, а другимъ опертая о полъ будетъ сгибаться въ кольцо и затѣмъ сразу выпрямляться.

Пилы, поступающія съ заводовъ, негодны для непосредственнаго употребленія въ дѣло. Для послѣдняго необходимо ихъ развести и отточить. Желающіе знать, какъ это дѣлается, могутъ найти подробныя свѣдѣнія въ нашей книгѣ «Инженерное имущество инженерныхъ войскъ и содержаніе его». При правильной разводкѣ пила не должна при работѣ дребезжать.

Но мало имѣть пилу и умѣть ее приготовить для работы. Надо умѣть и пользоваться ею. При неумѣнн — пилы разрываются. Такъ, Г. Д. Б. въ статьѣ «Дневникъ инженернаго офицера» *) заявляетъ: «изъ опыта постройки Скулянскаго моста я зналъ, что поперечныя пилы казенныхъ образцовъ нехороши и часто разрываются пополамъ». Фактъ вѣривъ, но причина, вызывающая разрывъ, не та. Опытъ показалъ, что разрывъ пилы служитъ указателемъ качества не пилы, а рабочаго. Все зависитъ отъ умѣнья пилить. Какова бы ни была пила, пилка ею должна производиться такъ: установивъ пилу по требуемому направлению, одинъ рабочій ее тянетъ, слегка нажимая, пилить, а другой только направляетъ. Въ противномъ же случаѣ, а также если пилу защемяетъ дерево, произойдетъ разрывъ аъ пилкахъ наилучшаго качества.

При храненіи въ войскахъ, пилы слѣдуетъ, для предохраненія отъ ржавчины, смазывать. Смазка для пилъ имѣетъ болѣе важное значеніе, чѣмъ для другихъ инструментовъ. Для усилешности работы пужно, чтобы пила скользила въ зарѣзѣ по дереву; ржавчина будетъ задерживать это скольженіе. По этой же причинѣ пилы не слѣдуетъ окрашивать. При работѣ, отъ дѣйствія воздуха, сырости и смазки пила сама потемнѣетъ и приметъ приличный рабочему инструменту видъ.

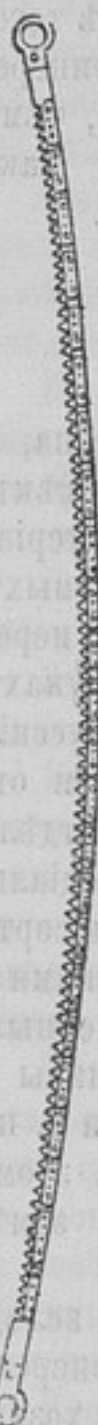
О разрывѣ полотна пилы по заклепкѣ мы уже сказали. Теперь нѣсколько словъ о поломкѣ зуба. Отломка верхушки или части зуба не дѣлаетъ пилы негодной. Необходимо только валломанный зубъ заточить, какъ и цѣльные, наблюдая, чтобы онъ сохранилъ надлежащій разводъ. Даже отломанные цѣликомъ одинъ или два зуба, только не рядомъ, не мѣшаютъ работѣ. Что же касается концевыхъ зубьевъ, то ихъ очень часто плотники отламываютъ при присадкѣ ручекъ, на томъ основаніи, что при пилкѣ всегда приходится работать среднею частью пилы, никогда не доходя до концовъ.

Цѣпныя пилы (шарнирная, фиг. 13), представляютъ тѣ же поперечныя, но составленныя изъ отдѣльныхъ звеньевъ, съ зубьями, соединенныхъ между собою посредствомъ накладокъ, каждая съ четырьмя заклепками. Всѣхъ звеньевъ, изъ которыхъ состоитъ пила, 53; изъ нихъ четныя — о двухъ зубьяхъ, а четныя — о трехъ. Накладки средними двумя заклепками, меньшими, соединены наглухо со звеньями о двухъ зубьяхъ; крайними же двумя заклепками, большими, — со звеньями о трехъ зубьяхъ, но не наглухо, а такъ, что звенья могутъ вращаться около этихъ заклепокъ, какъ на шарнирахъ, и, вслѣдствіе этого, вся пила свергивается въ кольцо діаметромъ въ 5 дюймовъ. Въ промежуткахъ между концевыми накладками входитъ по пластинкѣ съ кольцомъ для вкладыванія при пилкѣ деревянныхъ ручекъ. Вся пила, вытянутая, при чемъ она сохраняетъ нѣкоторую кривизну, имѣетъ длину 46 дюймовъ. Всѣхъ ея безъ ручекъ 82 золотника.

Незначительный діаметръ и вѣсъ пилы позволяютъ ее носить въ ранцѣ, даже въ карманѣ. Но такъ какъ зубья ея рѣжутъ руку и цѣпляются за платье и рвутъ его, то пилу нужно обертывать кускомъ кожи или толстой парусины. Въ инженерныхъ войскахъ принято носить ее въ кожаномъ чехлѣ, падъвая послѣдній на поясъ.

*) «Инженерный журналъ», 1879 г. № 1.

Для употребленія въ работу, въ кольца пилы вставляются деревянные круглыя ручки, длиною около фута. Чтобы ручки не выскакивали, ихъ надо дѣлать не цилиндрическими, а слегка коническими, такого поперечнаго сѣченія, чтобы ручка, вложенная въ кольцо, дошла въ него до половины своей длины и плотно прижалась.



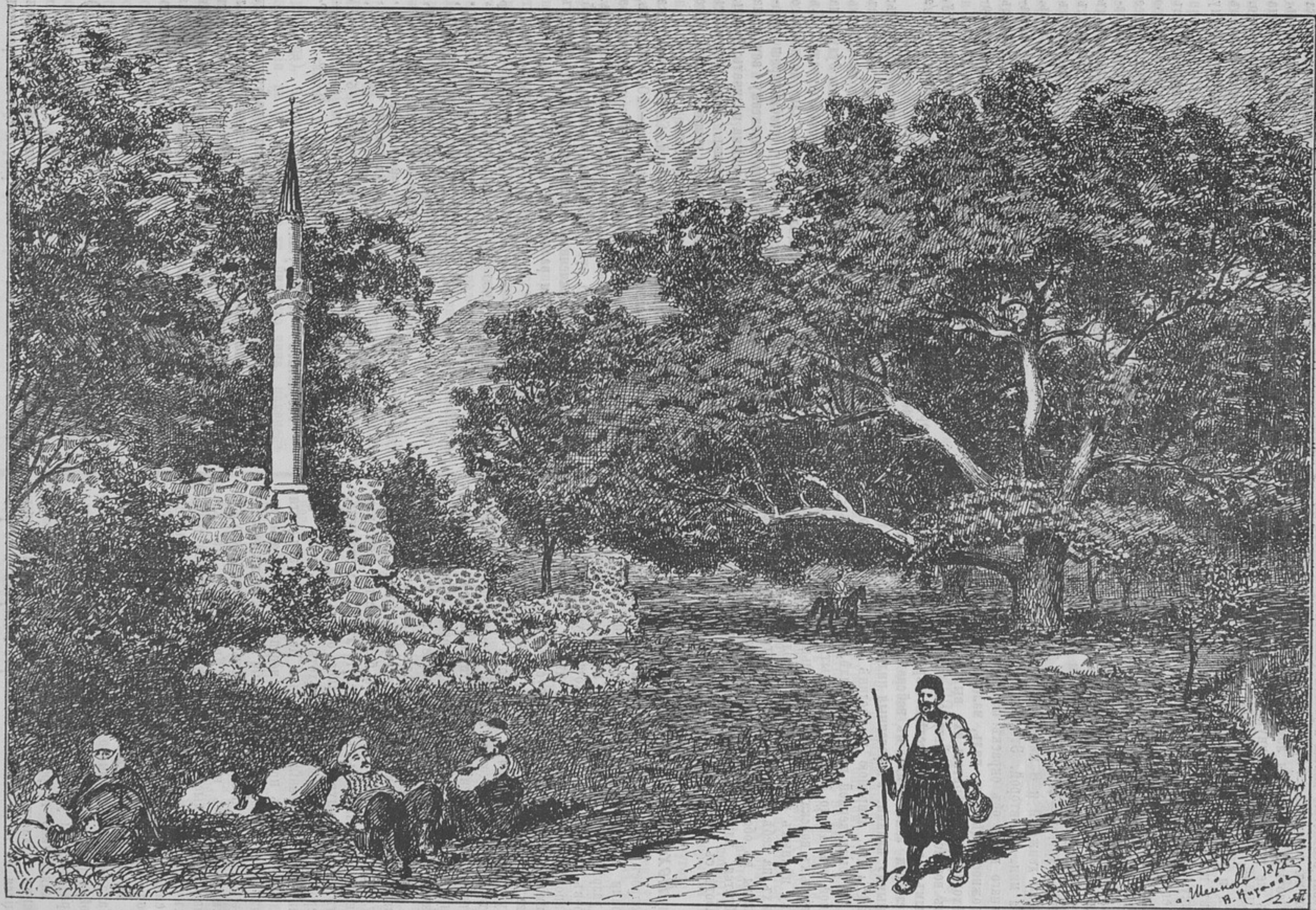
Фиг. 13.

Распиливаніе цѣпною пилою требуетъ навыка нѣсколько большаго, чѣмъ для работы поперечною пилою. Производится оно также вдвоемъ, но происходитъ не по прямой линіи, а по кривой. Пилу нужно прижать къ дереву, натянуть ее, и стараться держать ручки перпендикулярно къ плоскости пилы и параллельно между собою. Иначе пила, подвергаясь скручиванію, можетъ застрѣть въ дорожкѣ или сломаться. Во время пилки пила образуетъ болѣе или менѣе тупой уголъ, въ зависимости отъ толщины распиливаемой шгуки, при чемъ ручки ея всегда находятся ниже середины пилы. Поэтому бревно, лежащее на землѣ, можно только тогда распилить, когда оно значительной толстоты, или же когда его можно поворачивать. Въ противномъ случаѣ бревно нужно предварительно положить на козелки или подставки, чтобы не приходилось пильщикамъ низко нагибаться или даже становиться на колѣни. За то перепиливаніе дерева, стоящаго вертикально, или наклонно, а также лежащаго въ водѣ, производится удобно. Въ послѣднемъ случаѣ пужно пилу пропустить подъ бревно въ воду и затѣмъ производить пилку снизу вверхъ. Такъ же можно производить пилку и на землѣ безъ козелковъ: слѣдуетъ только вырыть канавку и подвигать бревно мѣстомъ, по которому требуется распилить, противу канавки, чтобы можно было подвести пилу. Однимъ словомъ, работать этой пилою можно во всевозможныхъ положеніяхъ: снизу вверхъ (вода, балки потолочныя), сверху внизъ (на подставкѣ), съ одного бока къ другому и въ любыхъ косвенныхъ положеніяхъ, лишь бы можно было поставить человека.

Работа цѣпною пилою медленнее, чѣмъ поперечною. Такъ, для распилки 8 дюйм. сосноваго бруса поперечною пилою потребовалось 2¹/₄ мин., цѣпною — 3 мин. *). Произведенный нами опытъ далъ еще болѣе слабый результатъ. Для распилки 5¹/₂ вер. (9¹/₂ д.) сухого еловаго бревна понадобилось поперечною пилою 78 движеній и 1¹/₂ минуты, а цѣпною — 332 движенія и 5¹/₂ мин., при чемъ разрѣзъ представлялъ: послѣ поперечной пилы — поверхность, покрытую горизонтальными полосами, а послѣ цѣпной — эта поверхность была волнообразная. Зависитъ это отъ устройства цѣпной пилы. Звенья ея сами по себѣ толсты (0,1 дюйм. между наружными поверхностями накладокъ) и при томъ связаны заклепками съ выпуклыми головками, которые трутся о распиливаемую поверхность дерева. Для того же, чтобы они проходили и не дѣлали пилки вовсе невозможною, зубьямъ дается большой разводъ (не менѣе 1/8 д.), почему и пропиливаемая въ деревѣ дорожка значительно шире таковой же при употребленіи поперечной пилы, что и дѣлаетъ работу медленнее.

Опытъ употребленія цѣпной пилы въ работу въ инженерныхъ войскахъ и въ бывшемъ инженерномъ арсеналѣ показали достаточную ея прочность. Въ арсеналѣ, хорошо отточенная и правильно разведенная пила перерѣзывала какъ очень твердое дерево (сухой дубъ), такъ и мягкое (сырую ель, сосну, ольху) въ бревнахъ, брускахъ и доскахъ. Понятно, прочность цѣпной пилы, вслѣдствіе ея сложности, менѣе прочности поперечной пилы. Составныя части ея расшатываются и ломаются, почему она и не можетъ выдержать такого долгаго употребленія, какъ послѣдняя. На случай поломки зубьевъ пужно непременно имѣть запасныя звенья о 2-хъ и о 3-хъ зубьяхъ. Изготовленіе ихъ, при кажущейся простотѣ, требуетъ шагана и не можетъ быть выполнено въ войскахъ. Даже простая перемѣна шарнирныхъ заклепокъ должна быть сдѣлана очень тщательно, такъ какъ невѣрно

*) «Опытъ надъ складными пилами» П. Ф. Глаголевъ, «Инженерный журналъ», 1878 г. № 2.



Развалины мечети въ Орѣхозой роцѣ села Шейнова. (Къ статьѣ «Мѣсяць на горѣ Св. Николая»)

поставленная заклепка затруднить движение въ шарниръ, или же будетъ мѣшать движению пилы въ зарѣзѣ дерева.

Зубья, вслѣдствіе длины и узости (высота зуба = 0,4 д., ширина въ основаніи = 0,2 д., слѣдовательно ширина равна $\frac{1}{2}$ высоты), подвержены ломкѣ болѣе, чѣмъ въ поперечной. Точить же и разводить цѣпную пилу нужно чаще, нежели поперечную; зубья ея, вслѣдствіе большей работы, скорѣе тупятся и теряютъ свое направленіе. Прорѣзать же зубья, какъ въ поперечной пилѣ, вовсе нельзя: нѣтъ запаса на прорѣзку. Отсюда опять необходимость имѣть запасныя звенья и заклепки.

Окрашивать цѣпныя пилы не слѣдуетъ. Въ Австріи, гдѣ онѣ введены въ снаряженіе войскъ раньше чѣмъ у насъ, пилы окрашиваются черною масляною краскою. Но произведенная нами проба распиливанія $5\frac{1}{2}$ вершк. сухого еловаго бревна двумя пилами завода Фогель и Ноотъ: одною окрашенною, а другою — только смазанною деревяннымъ масломъ, дала 450 движеній и 8 минутъ для первой и 332 движенія и $5\frac{1}{2}$ мин. для второй. Это подтверждаетъ справедливость сказаннаго выше объ окраскѣ поперечныхъ пилъ.

Сложность цѣпныхъ пилъ, малоуспѣшность работы ими и необходимость пріобрѣтать ихъ выпискою изъ заграницы, — что въ военное время можетъ оказаться крайне затруднительнымъ, — заставили въ послѣднее время придти къ выводу о полезности замѣны ихъ въ войскахъ «укороченными поперечными» пилами. Укороченныя пилы проектированы длиною $24\frac{1}{4}$ дм., шириною по срединѣ $5\frac{5}{8}$ дм., съ зубомъ какъ на обыкновенной войсковой пилѣ, что даетъ для укороченной отъ 48 до 52 зубьевъ. Опыты, произведенные въ инженерныхъ войскахъ, указали на большую пригодность ихъ противу цѣпныхъ пилъ. Оказывается только неудобнымъ носить ихъ на себѣ. Поэтому предполагается имѣть укороченныя пилы въ обозѣ, въ чехлахъ, и надѣвать на людей когда потребуется, или когда будетъ предвидѣться необходимость въ работѣ съ ними.

А. Баньковскій

Исходъ эстандартъ-юнкерамъ.

Вопросъ о переполненіи драгунскихъ полковъ эстандартъ-юнкерами все еще ждетъ своего разрѣшенія. На практикѣ онъ разрѣшается добровольнымъ переводомъ эстандартъ-юнкеровъ въ пѣхоту, но и въ пѣхотѣ ощущается избытокъ подпрапорщиковъ. Переведаясь въ пѣхоту, эстандартъ, въ зависимости отъ старшинства выпускныхъ балловъ, иногда становится старше подпрапорщика, вышедшаго изъ пѣхотнаго училища, стало быть, во всякомъ случаѣ, лучше его приготовленному къ пѣхотной службѣ. Спорить противъ этого значить отрицать значеніе специальности въ военномъ дѣлѣ, специальное же обученіе эстандартъ-юнкера, дорого стоящее, какъ ему лично, такъ и правительству, пропадаетъ при этомъ даромъ.

А между тѣмъ, офицерскій составъ нашей инородческой конницы, на которую возлагается столько розовыхъ надеждъ въ будущихъ войнахъ, состоитъ въ большинствѣ или изъ всадниковъ, произведенныхъ за выслугу лѣтъ безъ экзамена, то есть лицъ не получившихъ никакого образованія, или изъ офицеровъ, переведенныхъ изъ пѣхоты, то есть лицъ, не получившихъ образованія специального. Переводъ въ эти части эстандартъ-юнкеровъ представляетъ неоспоримыя выгоды въ смыслѣ притока теоретическихъ знаній и русскаго національнаго элемента, въ полезности которыхъ, вѣроятно, никто изъ русскихъ офицеровъ не усумнится. Кромѣ того, эта мѣра являлась бы, въ смыслѣ вознагражденія эстандартъ-юнкеровъ за ихъ безвозмездную службу. Кромѣ инородческой конницы есть еще пограничная стража, управленіе конными частями которой несомнѣнно бы выиграло при численномъ преобладаніи въ ней кавалерійскихъ офицеровъ.

Какъ въ частяхъ инородческой конницы, такъ и пограничной стражи не положено по штату званія эстандартъ-юнкера; если бы учрежденіе въ нихъ этого званія представляло какія либо непреодолимыя трудности, то уже ровно никакихъ трудностей не представило бы производство на открывающіяся въ нихъ вакансіи эстандартъ-юнкеровъ 2-го разряда, годами напрасно ждущихъ вакансій въ своихъ частяхъ.

К. З. Ш.

Конскій заводъ.

Цѣль настоящей замѣтки указать на невозможность вести конскій заводъ. Лѣтъ 20 тому назадъ у каждаго помѣщика Малороссійскихъ и Новороссійскихъ губерній имѣлся заводъ. Этими лошадьми преимущественно и ремонтировалась наша кавалерія. Лошади были хороши, дешевы, ихъ было много. Теперь заводовъ почти нѣтъ, а оставшіеся ведутъ дѣло въ убытокъ. Обратившись къ цифрамъ, легко найти причину этого явленія.

Предположимъ, что въ заводѣ 20 матокъ, жеребецъ изъ Государственнаго коннозаводства. Считаемъ, что ежегодно будутъ жеребы только 12 матокъ т. е. 60%. На большее число не имѣемъ права разсчитывать, такъ какъ въ образцовыхъ Государственныхъ заводахъ % жеребости немногимъ превышаетъ допускаемую нами норму, а жеребцы случныхъ конюшенъ, кажется, и того не даютъ. Изъ 12 лошенокъ двухъ надо оставить въ заводъ для обновленія состава матокъ. Этого мало — надо 3 оставить. Въ теченіе $2\frac{1}{2}$ лѣтъ 2 падутъ и т. п. (Разсчетъ скромнѣе: больше уйдетъ). Итакъ 20 матокъ дали 8 лошадей, продажа которыхъ должна возполнить всѣ расходы по веденію дѣла.

Предположимъ что владѣлецъ беретъ наивысшую цѣну, которую только можетъ дать армейскій ремонтеръ за $2\frac{1}{2}$ годовика — 150 р.

Чтобы продавать ежегодно 8 лошадей, надо содержать: 20 матокъ, 12 двулѣтокъ, 12 годовиковъ, 12 сосунковъ (отъемышей), всего 56 лошадей, при нихъ должны быть 4 человека. Въ теченіе года лошади 6 мѣсяцевъ будутъ на подножномъ корму, 6 мѣсяцевъ — на сухомъ фуражѣ. Въ настоящее время на югѣ цѣлины нѣтъ, для подножнаго корма надо дать мягкое поле, а потому, чтобы хорошо кормить травой, необходимо опредѣлить десятину земли на штуку. Въ періодъ зимовки лошадь должна получать: 3 фун. овса, 5 фунт. сѣна и 15 фунт. соломы. Если ухудшить кормъ, то съ большею достовѣрностью можно сказать, что 8-мъ лошадей ежегодно не удастся продать.

Случка матокъ обойдется 100 рублѣй. Стоимость фуража считаемъ ниже рыночной цѣны: овесъ — 40 коп. пудъ, сѣно — 20 коп., солома 5 коп. Чтобы брать съ ремонтера 150 руб. за $2\frac{1}{2}$ годовика, надо имѣть хорошихъ матокъ. Считая матку въ 150 руб., а прочихъ всѣхъ по 50 руб. кругомъ, имѣемъ затраченный капиталъ 5,000 руб. Сведемъ въ таблицу приходъ и расходъ.

Приходъ.	Расходъ.
За 8 лошадей по 150	5% на капиталъ 5000 р. 250 р.
рублѣй штука . 1,200 руб.	Наемъ 4-хъ человекъ . 280 »
Отъ продажи брака	Прокормить ихъ . . . 120 »
и т. д. 100 »	Печаль за жеребца . . 100 »
	Ремонтъ вѣданій, леченіе, недоуздки, и т. п. . . 100 »
	Стоимость 56-ти десят. земли по 5 р. десятина 280 »
	756 пуд. овса по 40 к. п. 302 »
	1,260 пуд. сѣна по 20 коп. 252 »
	378 пуд. соломы по 5 коп. 189 »
Итого 1,300 руб.	Итого 1,873 р.

Результатъ — 573 рублѣя.

Нужна оговорка. Подобный результатъ получится, если владѣльцу «везетъ». Цѣны на фуражъ сильно уменьшены. Десятина хорошаго выпаса дастъ владѣльцу больше 5-ти рублѣй, если онъ будетъ принимать скотъ крестьянъ или отдасть въ аренду подъ сѣнокосъ. Причина уничтоженія прекрасныхъ Украинскихъ и Новороссійскихъ заводовъ ясна. Остались она только у любителей.

И. Л.

Кандидаты на ротныхъ командировъ *).

II.

Нельзя не согласиться съ авторомъ замѣтки о настоятельной необходимости болѣе однообразной системы производства въ оберъ-офицерскихъ чинахъ, но мы склонны думать,

*) См. «Развѣдчикъ» № 165.

что предлагаемые въ замѣткѣ порядки производства не всегда будутъ примѣнимы на практикѣ.

Авторъ предлагаетъ производить въ штабъ-капитаны только тѣхъ поручиковъ, которые выдержатъ установленный для зачисленія въ кандидаты на ротнаго командира экзаменъ; такимъ способомъ, разсчитываетъ авторъ, съ одной стороны — понудить офицеровъ къ самообразованію, а съ другой — отдѣлаться своевременно отъ нерядивыхъ и отсталыхъ.

Къ сожалѣнію, авторомъ не намѣчено, въ чемъ должна приблизительно состоять программа, по которой предполагается экзаменовывать поручиковъ, почему и трудно судить, въ какой мѣрѣ дѣйствительно грозящій офицеру экзаменъ понудитъ его къ самообразованію; но во всякомъ случаѣ сомнительно, чтобы эти экзамены принесли ожидаемую пользу, такъ какъ въ числѣ успѣшно выдержавшихъ экзамены всегда найдется извѣстный % именно такихъ, отъ которыхъ войсковая часть готова была бы отдѣлаться, и наоборотъ, въ числѣ не выдержавшихъ окажутся строевые труженики, полезные для службы и способные сдѣлаться прекрасными ротными командирами, но отвыкшіе уже отъ книги и въ значительной степени поглощенные заботами о мало обеспеченной семьѣ; да и возможно ли разсчитывать на то, что выдержавшій успѣшно испытаніе окажется дѣйствительно человѣкомъ, знающимъ свое дѣло, и наоборотъ?

Въ этомъ отношеніи, казалось бы, все-таки правильнѣе предоставить ближайшему начальству рѣшать, кого слѣдуетъ назначить на открывшуюся вакансію ротнаго командира, кого обойти, и, отказавшись такимъ образомъ отъ австрійской системы экзаменовъ, перенять скорѣе порядокъ, существующій въ германской арміи и заключающійся въ томъ, что всякій офицеръ, обойденный по службѣ, самъ подаетъ немедленно въ запасъ.

Затѣмъ возникаетъ вопросъ: вызываются ли необходимо проектируемые авторомъ экзамены? Едва ли. Офицеръ, кончившій училище (хотя бы даже и юнкерское), прослужившій нѣсколько лѣтъ, знакомый съ техникой службы и, при тѣхъ же нравственныхъ условіяхъ, строго относящійся къ своимъ обязанностямъ, является вполне достойнымъ кандидатомъ на должность ротнаго командира; экзаменъ такому офицеру, конечно, освѣжитъ въ головѣ его запасъ теоретическихъ свѣдѣній, но болѣе практичнымъ ротнымъ командиромъ его все-таки не сдѣлаетъ.

Изъ штабъ-капитановъ въ капитаны авторъ предлагаетъ производить за выслугу лѣтъ, со справедливостью и желательностью чего конечно нельзя не согласиться; но при этомъ штабъ-капитановъ, окончившихъ военныя училища, проектируется производить на годъ раньше сверстниковъ ихъ, получившихъ образованіе въ юнкерскихъ училищахъ, «чтобы дать имъ» (окончившимъ военныя училища) «возможность раньше получить чинъ подполковника и тѣмъ поднять образовательный цензъ нашихъ штабъ-офицеровъ».

Значительно ли поднимется, да и поднимется ли вообще при подобной системѣ образовательный цензъ штабъ-офицеровъ, это еще вопросъ; но что предлагаемая мѣра приведетъ къ послѣдствіямъ не желательнымъ, это несомнѣнно.

Въ самомъ дѣлѣ, подпоручикъ (питомецъ юнкерскаго училища), просидѣвъ нѣсколько лѣтъ въ неопредѣленномъ положеніи не то офицера, не то нижняго чина, наконецъ достигаетъ вожделѣннаго офицерскаго званія. Только черезъ годъ выходятъ въ тотъ же полкъ его сверстники по будущей службѣ — подпоручики военныхъ училищъ (выпущенные съ годомъ старшинства).

На первыхъ порахъ благодаря молодости и свойственному ей задору часто имѣютъ мѣсто взаимные уколы съ намеками, съ одной стороны — на недоконченность общаго образованія, съ другой — на непрактичность въ строевой техникѣ; но какъ быстро наступаетъ среди молодежи случайная размолвка, также быстро она и забывается. Многие годы по слѣдующей совмѣстной полковой жизни и службы сглаживаютъ постепенно сказанную разницу въ знаніяхъ и опытности молодыхъ людей; время заставляетъ позабывать теорію, то же время сообщаетъ неимущему вначалѣ — практичность. Молодые люди мало по малу сходятся и одинаково честно, одинаково плодотворно служатъ на пользу дѣла. Такъ стоитъ вопросъ при современныхъ законоположеніяхъ.

Но если по проекту автора — сравнительно съ офицерами, кончившими военныя училища, на годъ задерживать производство въ подполковники офицеровъ, вышедшихъ изъ юнкерскихъ училищъ — рознь между питомцами этихъ двухъ учебныхъ заведеній усилится и продолжится вплоть до штабъ-офицерскихъ чиновъ; рознь эта будетъ въ средѣ старшихъ оберъ-офицеровъ, уже пользующихся обыкновенно нѣкоторымъ вліяніемъ въ части; интриги, подкапыванія подъ товарища, выслуживаніе передъ начальствомъ и другіе неудобные въ товарищескомъ кружкѣ приемы будутъ результатомъ (по крайнему нашему разумѣнію) несправедливаго и обиднаго отношенія къ честнымъ работникамъ, имѣвшимъ неблагополучіе въ жизни окончить «окружное» училище.

Аркадій Валусевъ.



Мѣсяцъ на горѣ Св. Николая *).

(Продолженіе).

(Рисунки на стр. 993, 995, 996, 997 и 999.)

Въ долинѣ розъ селенія расположены очень часто и преимущественно были турецкія, всѣ они имѣютъ одинаковый видъ и характеръ; издали ихъ совсѣмъ не видно, потому что всѣ хаты тонуть въ великолѣпной и густой зелени рощъ; грецкіе орѣхи большею частью громаднѣйшихъ размѣровъ, всѣ они растутъ почти одинаково: вѣтви начинаются на высотѣ отъ 1½ до 2 сажень и идутъ сначала горизонтально, а затѣмъ образуютъ почти круглую шапку, поэтому между деревьями образуются огромныя пространства, покрытыя травой, на которой и располагаются отдѣльные дворы на подобіе нашихъ дачъ, довольно далеко одинъ отъ другого; между деревьями очень часто текутъ и ручейки. Почва — глина, съ крупнымъ пескомъ. Тѣнь отъ солнца въ этихъ селеніяхъ почти полная, но вслѣдствіе этого въ теплое и сырое воздухъ, подъ тѣнью деревьевъ, заводятся миазмы и зарождаются злокачественныя лихорадки, «тряски» по болгарски. Почти всѣ селенія турецкія разорены были болгарами до основанія; неприятно было видѣть жалкія развалины среди великолѣпныхъ рощъ; иногда попадались уцѣлѣвшіе минареты разрушенныхъ мечетей, стройно подымавшіеся надъ кучей развалинъ и отчетливо выдѣлявшіеся на зеленомъ фонѣ. Мнѣ очень понравился минаретъ, стоявшій недалеко отъ столѣтняго великана-орѣха, у самаго корня котораго начиналась виноградная лоза, надо полагать ровесница дерева по ея размѣрамъ; она плотно прилегала къ стволу орѣха и, дойдя до вѣтвей, разбѣгалась по нимъ многочисленными побѣгами и терялась въ гущѣ зелени; во многихъ мѣстахъ лоза выступала наружу лиственной шапки дерева красивыми фестонами, обремененными уже гроздьями винограда, красиво выдѣлявшимися на фонѣ зелени; минаретъ казался тоненькой стеариновой свѣчкой въ сравненіи съ своимъ гигантомъ сосѣдомъ.

Во всѣхъ селеніяхъ къ югу отъ Большихъ Балканъ, какъ для домашнихъ и полевыхъ работъ, такъ и для молока, служатъ буйволы, достигающіе въ нѣкоторыхъ мѣстахъ огромной величины, копыта съ тарелку; двигаются буйволы чрезвычайно медленно, еле-еле переставляя ноги. Очень оригинальную картину представляетъ ковка буйволовъ и очень смѣшную — мольба при посредствѣ ихъ.



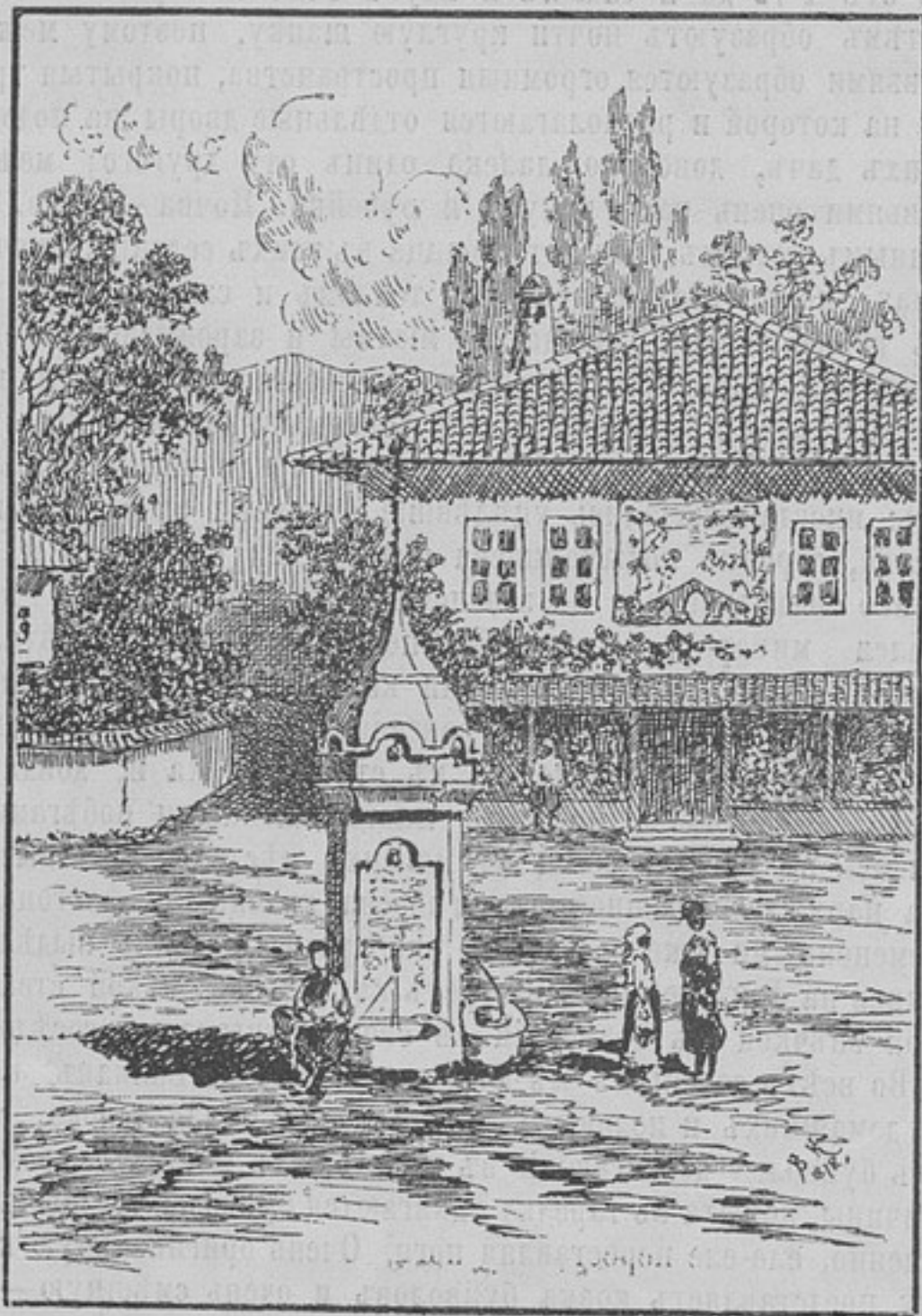
Сельскія работы при посредствѣ буйволовъ.

*) См. «Развѣдчикъ» №№ 163, 164.

Для ковки пропускают сначала довольно толстое бревно между передними и задними ногами животного; къ нему пригнучивают все ноги, потом несколько человек валят его за хвост и рога на бокъ. Повалить буйвола стоитъ порядочныхъ усилий; онъ грузно шлепается на бокъ, и центр тяжести расположенъ у него такъ, что ноги не лежатъ на землѣ, а торчатъ, вмѣстѣ съ бревномъ, примѣрно на аршинъ отъ земли. Тутъ кузнецы совсѣмъ свободно распоряжаются и прибавляютъ по полъ-подковѣ къ каждой части копыта.

Для молотбы хлѣбъ раскладывается по кругу, затѣмъ буйволы запрягаются въ салазки, на полозьяхъ которыхъ вбиты желѣзные выступныя полоски, на нихъ садится болгаринъ и начинаетъ ѣздить кругомъ по хлѣбу съ убійственной медленностью; когда какой-нибудь изъ пары буйволовъ поднимаетъ хвостъ для естественной надобности, жена или дочь хозяйна подбѣгаетъ съ деревяннымъ блюдомъ и любезно подставляетъ его чудовищу; получивъ отъ буйвола порядочный подарокъ, она сейчасъ же, съ размаху, прилѣпляетъ его къ стѣнѣ на солнце. Высохнувъ, онъ служитъ или для топлива, или для смѣшенія съ глиной при постройкѣ хатъ.

Розовыя плантаціи располагаются на скатахъ горы у самой подошвы и вмѣютъ видъ нашихъ огородовъ съ смородиной или крыжовникомъ; кусты розъ садятся на грядкахъ, они небольшихъ размѣровъ, такъ же какъ и самые цвѣты. Г. Казанлыкъ такъ же какъ и все селеніе въ долинѣ, весь тонетъ въ зелени, только высокіе и пестрые минареты и болѣе высокіе дома обнаруживаютъ его. Слѣды разоренныхъ турецкихъ домовъ почти скрываются разросшейся травой, деревьями и кустами. Физиономія города почти общая болгарская, по жители обнаруживаютъ какъ будто нѣкоторую склонность къ художеству. Большая часть домовъ раскрашена и разрисо-



Фонтанчикъ и домъ въ Казанлыкѣ.

вана разными пестрыми и яркими красками, иногда попадаются на стѣнахъ цѣлые пейзажи, конечно, первобытной живописи.

Розовое масло можно пайти почти въ каждой лавочкѣ, есть чистое, а есть и поддѣльное, пробуютъ качество очень просто: погружаютъ стѣлку въ масло въ ключевую воду, если оно чрезъ минуту отвердѣваетъ, значитъ масло чистое. Температура отвердѣванія розоваго масла $+ 12^{\circ}$.

Душистая вода, остающаяся отъ выпариванія розъ, идетъ преимущественно туркамъ, они обмываютъ ею покойниковъ.

Наконецъ туманъ разсѣялся, можно было продолжать работы еще нѣсколько дней; настало 19 іюля. Въ этотъ день, часовъ около 5 вечера, мы сидѣли и разговаривали, между прочимъ о томъ, будетъ ли въ этотъ день (канунъ Ильина дня) гроза или нѣтъ. Небо было совершенно чистое и нельзя было ничего ожидать; но чрезъ нѣсколько времени, на сѣверѣ, внизу, появилась тучка, медленно приближавшаяся къ Габрову, виднѣвшемуся вдаль; она все болѣе и болѣе увеличивалась и постепенно закрывала нижніе отроги горъ; было ясно, что туча грозовая, иногда слышались даже отдаленные раскаты грома; туча окружила наконецъ гору Св. Николая и была гораздо ниже насъ. Мы были этому очень рады, но вскорѣ оказалось, что радовались преждевременно. Туча стала чрезвычайно медленно подвигаться вверхъ, раскаты грома успивались, предстояла очевидная перспектива испытать грозу въ самомъ ея логовищѣ. У насъ началась усиленная работа: забивали глубже колья палатокъ, натягивались веревки, полотнища палатокъ, убирались вещи и проч. и проч. Свою лошадь я накрылъ брезентомъ, подвязавъ его подъ грудью у переднихъ ногъ. Туча, между тѣмъ, подымалась все выше и выше; вся масса ея, освѣщаемая солнцемъ, представлялась сверху какимъ то безформеннымъ чудовищемъ, изрѣдка выпускавшимъ кое гдѣ изъ своего громаднаго тѣла короткіе и массивные шпательныя, подымавшіеся вверхъ; темно-синяя масса изрѣдка освѣщалась внутреннимъ красноватымъ блескомъ молній и представляла рѣзкій контрастъ съ синѣвшимъ надъ нею чистымъ небомъ; по причудливой, какъ будто медленно кипѣвшей поверхности ея, освѣщенной яркимъ солнцемъ, извивались падающія тѣни. Наконецъ она заволочла насъ совсѣмъ, поднялся страшный вѣтеръ, а вскорѣ пошелъ и страшный ливень; мокрая полотнища палатокъ хлопала другъ объ друга съ сильнымъ трескомъ, колья трещали, палатку наклоняло то въ одну, то въ другую сторону, внутри палатокъ шелъ дождь, только болѣе мелкій, тѣмъ наступила кромѣшная, прерываемая изрѣдка яркимъ блескомъ молній, летавшихъ гдѣ нибудь неподалеку отъ насъ, потому что громъ гремѣлъ съ оглушительнымъ трескомъ вездѣ за каждой. Никакое описаніе не способно дать хотя малѣйшее понятіе о томъ хаосѣ, который происходилъ снаружи; при блескѣ молній представлялась какая то каша изъ рваныхъ клочьевъ тучи, извивавшихся въ страшной сумятицѣ въ вихрѣ вѣтра и струй дождя.

Я бросился отъ одного угла палатки къ другому, подперживая плечомъ трещавшіе, гнущіеся и готовые рухнуть колья, но, видя наконецъ бесполезность этихъ усилий, сѣлъ у стола и сталъ ѣсть землянику, (деньщикъ не залого перель этимъ принесъ цѣлое ведро ея). Чрезъ нѣсколько минутъ что то затрещало и зашумѣло по близости, и вездѣ затѣмъ кто то сталъ влѣзать въ мою палатку, скользя и барахтаясь въ грязи; оказалось, что у моего деньщика сорвало палатку и унесло внизъ, въ пропасть. Ливень между тѣмъ все продолжался; въ соседнемъ овражкѣ клокоталъ уже бурный потокъ, у меня въ палаткѣ были сначала небольшие лужицы, потомъ, откуда то сбоку, полились цѣлые потоки, все увеличивавшіеся, скоро вода разлила валикъ вокругъ палатки и сплошной массой хлынула по скату, на которомъ стояла палатка. Объ участи моихъ соседей по другую сторону оврага я ничего не зналъ пока. Дождь и гроза стали нѣсколько стихать около полуночи, я вышелъ на нѣсколько минутъ изъ палатки, чтобы полюбоваться картиною грозы; видъ былъ очень эффектный, особенно во время блеска молній, тогда, на страшно темномъ фонѣ, на мгновеніе вырисовывались совершенно отчетливо, очертанія соседнихъ горъ и внизу тяжелая масса облаковъ на огромномъ пространствѣ. Масса воды между тѣмъ все болѣе и болѣе увеличивалась, дѣлая промоины внутри палатки, ее всю какъ то скосило, столъ стоялъ на бекрень, кровать почти вверху ногами. У моей лошади вѣтеръ заворотилъ весь брезентъ на голову, а сама она была совершенно мокрая и дрожала отъ холоду.

Не предвидя конца дождю, мы рѣшили съ деньщикомъ спать, а чтобы не чувствовать неудобства, зарядились несколькими рюмками коньяку.

В. Н. Черговъ.

(Продолженіе будетъ.)

Воспоминанія объ экспедиціи въ Ахаль- Теке 1879-1881 гг. *)

(Продолженіе).

II.

Въ противоположность Крыжановскому, былъ въ отрядѣ другой баталіонный командиръ — подполковникъ князь Константинъ Ивановичъ Магаловъ. Всегда раздуженный, гладко выбритый, въ безукоризненно бѣломъ кителѣ и всегда въ перчаткахъ. Въ противоположность размашистой, твердой походкѣ Льва Николаевича, князь сѣменялъ, точно пѣтушокъ, своими ножками, которыми, кетати сказать, позавидовала-бы иная женщина, до того онѣ были малы. Ведя регулярный образъ жизни, князь очень хорошо сохранился, и глядя на него, нельзя никогда было ему дать его пятидесяти лѣтъ. Требовательный по службѣ, въ частной жизни онъ былъ до чрезвычайности добрый и большой руки оригиналь. Чрезмѣрной его добротой, какъ водится, очень даже злоупотребляли. Особенно бывший въ услуженіи у него деньщикъ Лукашикъ, который, уйдя отъ него, зажилъ богато на княжескую экономію и завелъ на Шуринской биржѣ роскошный фэтонъ и пару лошадей.

При разговорѣ у князя было въ привычкѣ вставлять слова: «Ахъ ты, Боже мой!»

Какъ-то, въ одинъ изъ дней, назначенныхъ для доклада, приходитъ къ нему адъютантъ и приноситъ къ подписи бумаги. Такъ онъ, не читая ихъ, подписываетъ, приговаривая:

— Ахъ ты, Боже мой, сколько ихъ. Помните, Федоръ Семеновичъ, подписываю я, а отвѣчать будете вы. Вотъ, смотрите: я даже, закрывши гла-

за, буду подписывать! — При этомъ, дѣйствительно, закрываетъ глаза лѣвой рукой, а правой подписываетъ.

Въ одной изъ такихъ бумагъ оставлено было мало мѣста для подписи его фамилии, такъ онъ замѣчаетъ, обращаясь къ адъютанту:

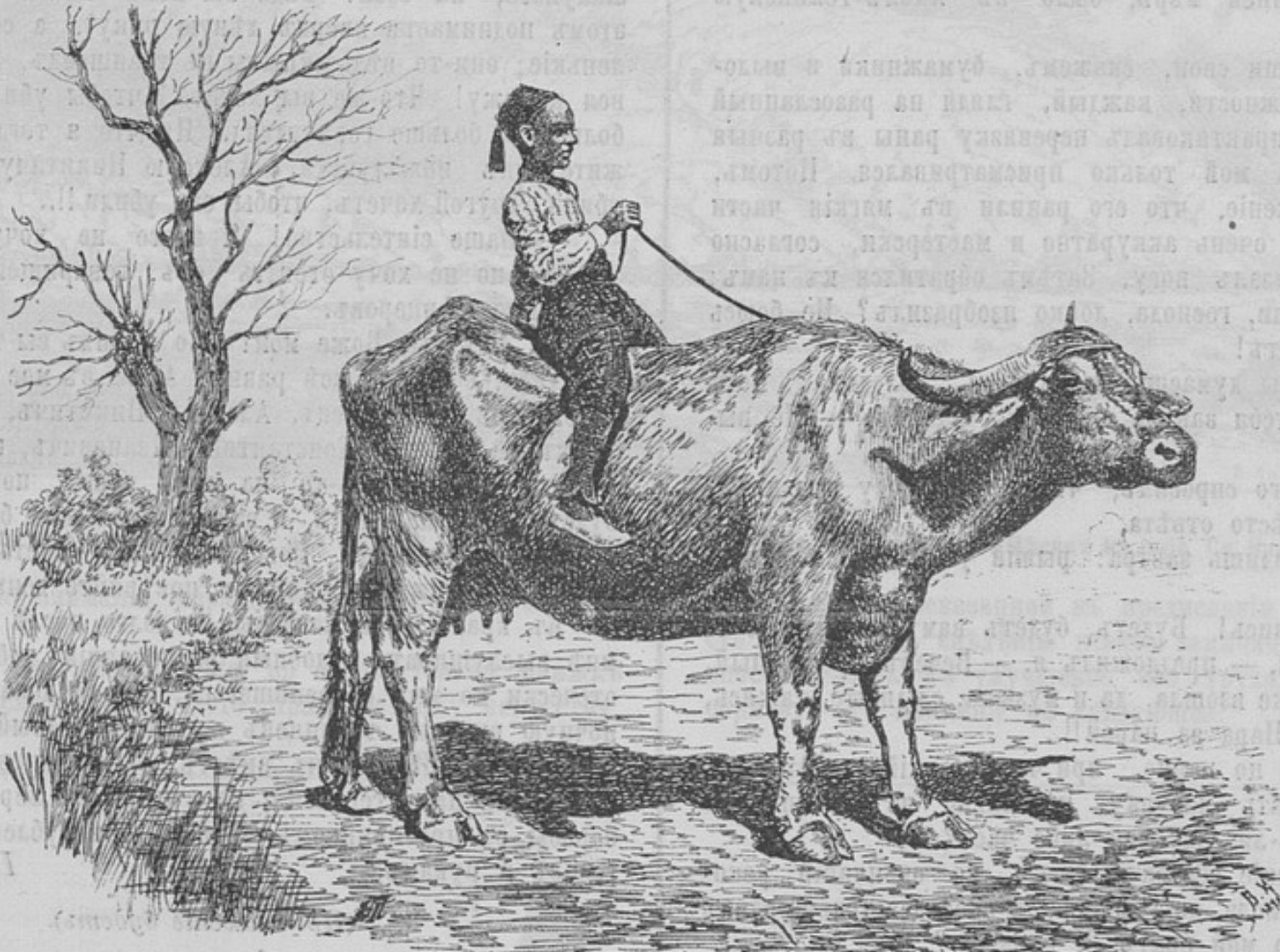
— Ахъ ты, Боже мой, какъ вы мало мнѣ мѣста оставили, ну какъ я тутъ, скажите мнѣ пожалуйста, помѣшусь?!

— Такъ оставьте, ваше сіятельство, эту бумагу. Можно будетъ переписать ее.

— Идѣть ужь, давайте!

Беретъ и подписываетъ: «Мага», а «ловъ» переноситъ на другую сторону и расчеркивается.

Одинъ разъ, въ отсутствіе адъютанта, была послана вольноопредѣляющимся Малкобдовымъ, который обыкновенно переписывалъ бумаги въ баталіонной канцеляріи, въ штабъ дѣйствующихъ войскъ бумага, въ которой пропущено было второпяхъ слово «рапортъ», такъ что она вышла въ видѣ «отношенія», какъ-бы въ равную инстанцію, за что изъ штаба послѣдовалъ выговоръ Магалову.



Турченокъ верхомъ на буйволицѣ. (Къ статьѣ «Мѣсяцъ на горѣ Св. Николая».)

И вотъ, когда адъютантъ докладываетъ о ней въ такихъ словахъ:

— Ваше сіятельство! За короткія отношенія со штабомъ намъ сдѣлали выговоръ.

— Что вы, что вы, пожалуйста? Побойтесь Бога! развѣ это мнѣ, развѣ это намъ выговоръ, нѣтъ!! Это, батенька мой, Малкобдову — вѣдь онъ писалъ, не мы. — Заявилъ князь, вскочивши со стула, точно ужаленный по прочтеніи штабной бумаги.

4-го декабря 1880 года нашему баталіону подъ командой князя Магалова, выпало счастье идти въ отрядъ бѣлаго генерала М. Д. Скобелева, на рекогносцировку Геокъ-Тепе изъ укрѣпленія Эгень-Батырь-Кала.

Какъ сейчасъ вспоминается канунъ этого дня. Былъ чудесный, точно лѣтній, лунный вечеръ. Долго послѣ вечерней зари бодрствовалъ еще весь гарнизонъ. Пѣсенники пѣли. Музыка играла. Особенное веселіе и оживленіе замѣтно было въ нашемъ баталіонѣ, гдѣ офицерство, на подборъ была молодежь: четыре ротныхъ командира подпоручики, а остальные десять человекъ все прапорщики, почти однолѣтки, выпуска 77-го и 78-го годовъ. Вѣсть о томъ, что 4-й баталіонъ Апшеронскаго полка назначенъ на рекогносцировку

до чрезвычайности обрадовала всѣхъ насъ, а равно нашего баталіонера князя Магалова, который, самодовольно потирая руки, разгуливалъ частыми шажками по укрѣпленію.

Увидавъ проходившаго мимо младшаго брата моего, только что произведеннаго въ офицеры, остановилъ его и спросилъ:

— А вы, Володя, идете завтра въ дѣло, а?

— Никакъ нѣтъ ваше сіятельство! на мою долю не выпадаетъ этого счастья.

— Такъ если хотите, пойдемте съ моимъ баталіономъ, будете въ квадратѣ Владиміръ. Впрочемъ у васъ ни одного ордена нѣтъ, ахъ, ты, Боже мой! Хотя ничего: постарайтесь, знаете-ли, какъ нибудь выскочить впередъ изъ цѣпи, такъ я васъ сейчасъ-же на мѣстѣ представлю къ Владиміру; увѣрю васъ!

— Какъ не хотѣть, ваше сіятельство! Я съ величайшимъ удовольствіемъ пойду. Тѣмъ болѣе мнѣ, какъ повичку, очень хотѣлось-бы побывать въ пороховомъ дымѣ.

— Ну, такъ идите и собирайтесь! только не забудьте получить изъ «Краснаго Креста» самопомощь. Генералъ отдалъ приказаніе выдать ее каждому офицеру, идущему завтра на рекогносцировку.

Не слыша, какъ говорится, подъ собою ногъ, прибѣжалъ юнецъ, полный радости, въ мою кибитку, гдѣ насъ собралось нѣсколько человекъ, и объявилъ, что и онъ идетъ съ нами.

— Есть чему радоваться, носастый Володька, вѣдь убьютъ! Кому, кому, а кучому достанется. Помни мое слово, если пойдешь, то текинцы тебя помѣтатъ завтра, — ошеломилъ вошедшаго Чикаревъ, одинъ изъ ротныхъ командировъ съ рыжей бородой, лицо все въ веснушкахъ. — Вотъ

*) См. «Развѣдчикъ» № 161.

— Типунъ тебѣ на языкъ, конопатый! — огрызнулся Поповъ.

— Давайте-ка лучше познакомимся съ самопомощью, которую намъ выдали изъ «Краснаго Креста» — предложилъ я. — А то, какъ знать, чего не знаешь. Не ровень часъ, и въ самомъ дѣлѣ кого нибудь изъ насъ пристрѣлятъ?

— Идетъ, идетъ, давайте! — согласились всѣ.

Каждый досталъ свой карманный перевязочный наборъ, или, какъ попросту принято было называть въ отрядѣ, самопомощь, представлявшую изъ себя нѣчто въ родѣ бумажника изъ краснаго сафьяна съ двумя отдѣленіями, въ которыхъ заключалось десять предметовъ, а именно: 1) четыре салициловыхъ тампона, 2) салициловый вато-марлевый компрессъ, 3) трехугольный платокъ, 4) бинтъ, 5) хирургическія и простыя булавки, 6) кровоостанавливающая матерія, 7) резиновый турникетъ, 8) мѣшокъ паргаментный, 9) непромокаемая бумага и 10) наставленіе для производства перевязокъ.

Здѣсь кстати будетъ упомянуть, что на самомъ-то дѣлѣ никто, кажется, изъ офицеровъ не бралъ ее съ собою, а если и бралъ кто, то не примѣнялъ къ употребленію, пользуясь услугами докторовъ, сестеръ милосердія и фельдшеровъ.

Такъ, по крайней мѣрѣ, было въ Ахаль-Текинскую экспедицію.

И такъ, доставши свои, скажемъ, бумажники и выложивъ всѣ принадлежности, каждый, глядя на разосланный на полу платокъ, практиковалъ перевязку раны въ разныхъ мѣстахъ тѣла. Братъ мой только присматривался. Потомъ, сдѣлавъ предположеніе, что его ранили въ мягкія части бедра лѣвой ноги, очень аккуратно и мастерски, согласно наставленія, перевязалъ ногу. Затѣмъ обратился къ намъ:

— Не правда-ли, господа, ловко изобразилъ? Не боюсь теперь, пусть ранятъ!

— А что-же ты думаешь увернуться, Володька: Вотъ боюсь тебѣ, что тебя завтра шельмеца ранятъ. — Не вытерпѣлъ Чикаревъ.

«Рыжій краснаго спросилъ, чѣмъ ты бороду красишь!» запыль Поповъ вмѣсто отвѣта.

— А вотъ увидишь завтра: рыжій уцѣлѣетъ, а бѣлаго окрасятъ.

— Экъ сцѣпились! Будетъ, будетъ вамъ! Пойдемте-ка лучше прогуляемся, — предложилъ я. — Вечеръ прелестный. Красавица луна уже взошла, да и музыка, слышите, какъ-ся, мазурку играетъ. Пара за парой!!..

И схватившись по парно, при чемъ рыжій съ бѣлымъ, бросились откалывать мазурку, нисколько не помышляя о томъ: «не близокъ-ли ужъ чей либо часъ?»

Странное стеченіе обстоятельствъ: по окончаніи рекогносцировки 4-го числа, изъ офицеровъ оказался только одинъ раненый, и именно мой братъ. И куда-же?

На вылетъ пулею въ бедро лѣвой ноги. И не смотря на то, что рана оказалась легкою, такъ какъ пуля, не задѣвъ кости, пробила лишь мягкія части, несчастный юноша, съ такимъ пыломъ молодой души рвавшійся въ бой, 17-го декабря, черезъ какія нибудь двѣ недѣли, отдалъ Богу душу, сдѣлавшись такимъ образомъ жертвой докторской небрежности.

Когда узналъ князь Магаловъ о раненіи моего брата, то прибѣжалъ ко мнѣ, почти плача, и сказалъ:

— Георгій, извините меня, пожалуйста, это я вѣдь виновать, что Володю ранили. Ахъ ты, Боже мой! Бога ради, приготовьте къ этому какъ нибудь Алексѣя Никитича.

Затѣмъ потащилъ меня въ кибитку брата и когда увидѣлъ у него веселую, нисколько не страдающую физиономію, отъ души расхохотался и обратился къ брату:

— Ну, Володя, сама судьба за васъ. На счетъ вашего Владиміра я прямо въ штабъ телеграфировалъ.

Но когда братъ, вслѣдствіе того, что допустили развиться гангрени, умеръ, то Магаловъ долго объ этомъ скорбѣлъ и все думалъ: «что онъ скажетъ», когда увидится съ Алексѣемъ Никитичемъ, съ которымъ онъ былъ большой пріятель, такъ какъ издавна служили вмѣстѣ въ Апшеронскомъ полку и командовали баталіонами: одинъ 4-мъ, другой — 3-мъ.

Въ описываемое время 3-й баталіонъ продвигался по Михетловской линіи къ крѣпости Геокъ-Тепе.

Съ 20-го декабря начались осадныя работы по проведенію траншей и крытыхъ ходовъ отъ Янги-Кала къ Геокъ-Тепе, на которыя я ходилъ то съ одной, то съ другой ротой въ качествѣ младшаго офицера.

Но вотъ, въ одинъ прекрасный день, требуетъ меня къ себѣ, черезъ баталіоннаго адъютанта, князь Магаловъ. Являюсь.

— Скажите мнѣ, пожалуйста, гдѣ это вы пропадаете?

— Я, ваше сіятельство, ходилъ съ полуротою на работы.

— Какія вамъ тамъ работы! Вотъ ваша работа: извольте взять перо, чернило, бумагу, счеты и шелкайте!

Я былъ въ баталіонѣ за казначея.

Дня черезъ три, или четыре, я опять пошелъ въ траншею со слѣдующею дежурною ротою. Вернувшись отсюда на другія сутки, я попался на глаза баталіонеру.

— Гдѣ вы были вчера цѣлый день? Я васъ не видѣлъ?

— Я былъ, ваше сіятельство, въ траншеѣ на работахъ, такъ какъ у меня по моей части дѣлъ особенныхъ не было.

— Опять на работахъ! Ахъ ты, Боже мой, выросъ какъ кибитка и вздумалъ по траншеямъ ходить! Посмотрите, пожалуйста, на себя! Вѣдь вы вонъ какой большой (при этомъ поднимаетъ вверхъ лѣвую руку), а солдаты все маленькіе; они-то вѣдь скрыты въ траншеяхъ, а у васъ голова вся наружу! Что-же вы хотите, чтобы убили васъ!! (все больше и больше горячится). Ну что я тогда скажу, скажите мнѣ пожалуйста, Алексѣю Никитичу: одного сына убили, другой хочетъ, чтобы его убили!!..

— Ваше сіятельство! Я вовсе не хочу, чтобы меня убили, но не хочу отстать отъ товарищей своихъ, отъ строевыхъ офицеровъ.

— Ахъ ты, Боже мой! Про какихъ вы тамъ строевыхъ толкуете: офицеры всѣ равны. А вы въ мое положеніе войдите. Вѣдь вашъ отецъ, Алексѣй Никитичъ, скажетъ мнѣ: «какъ-же это вы, Константинъ Ивановичъ, не уберегли моихъ дѣтей?» Грѣхъ-то на моей душѣ, понимаете-ли вы, будетъ!! Да, наконецъ, я вамъ приказываю больше не ходить туда, понимаете-ли!! Извольте взять счеты и шелкайте; возьмите денежный ящикъ и повѣряйте деньги, вотъ что!!!

Къ крайнему сожалѣнію, не долго послѣ этого пришлось мнѣ выслушивать подобныя распекающія добрѣйшаго князя, отечески ко мнѣ относившагося. 28-го декабря, въ первую почную вылазку текинцевъ на нашъ правый флангъ, князь Константинъ Ивановичъ вмѣстѣ съ Чикаревымъ и другими офицерами палъ геройски, не выдержавъ неравной по массѣ борьбы съ противникомъ. Онъ былъ изрубленъ шашками по головѣ и рукамъ.

Г. Азотовъ.

(Продолженіе будетъ).



Просятъ авторовъ, желающихъ имѣть отзывъ о своихъ военныхъ трудахъ, присылать по 2 экз. новыхъ изданій въ редакцію «Развѣдчика», С.-Петербургъ, Колокольная, № 14.



Фехтованіе на шашкахъ и пикахъ, для занятій въ строевыхъ частяхъ конницы и артиллеріи. Съ 56-ю рисунками. Составилъ л.-гв. Атаманскаго Е. И. В. Государя Наслѣдника Цесаревича полка подьесаулъ Гладковъ. Спб., 1893 г., въ 16 д., 64 стр.

Цѣна 50 к., съ перес. 65 к.

Брошюра составлена хорошо и можетъ дѣйствительно служить въ войскахъ подспорьемъ отдѣлу обученія, который

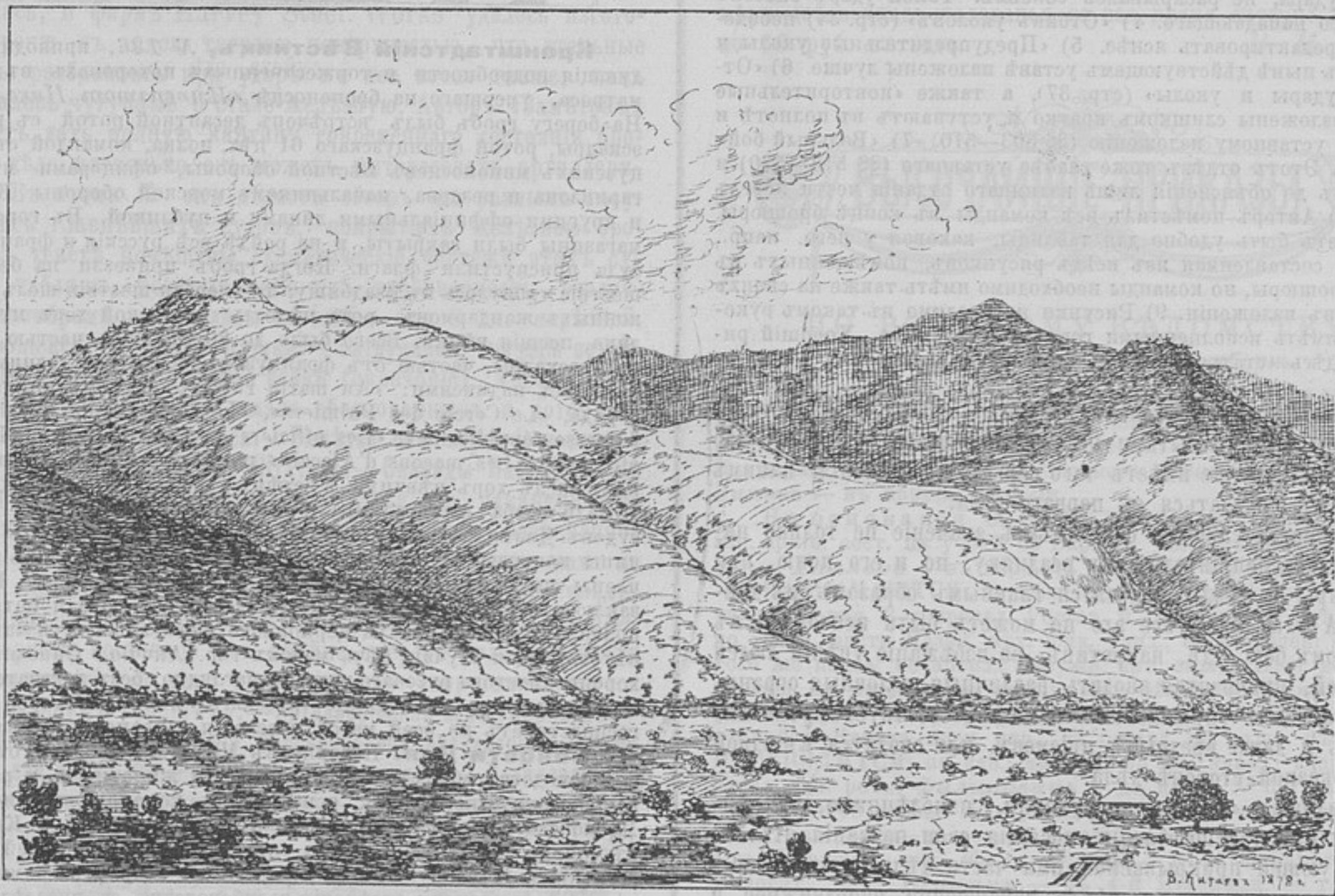
въ конницѣ у насъ заслуживаетъ особаго вниманія. Дѣйствіе холоднымъ оружіемъ, какъ боевое упражненіе, имѣетъ въ высшей степени важное значеніе для этого рода оружія и нельзя поэтому не порадоваться, что въ послѣднее время все

Бат. Ме- Орлиное
щерскаго. гнѣздо.

Воронье
гнѣздо.

какъ бой холоднымъ оружіемъ; но обучающій нуждается въ такомъ изданіи, гдѣ послѣдовательно изложены бы весь ходъ обученія, приемы, команды и разнаго рода практическія указанія.

Девятиглазая
батарея.

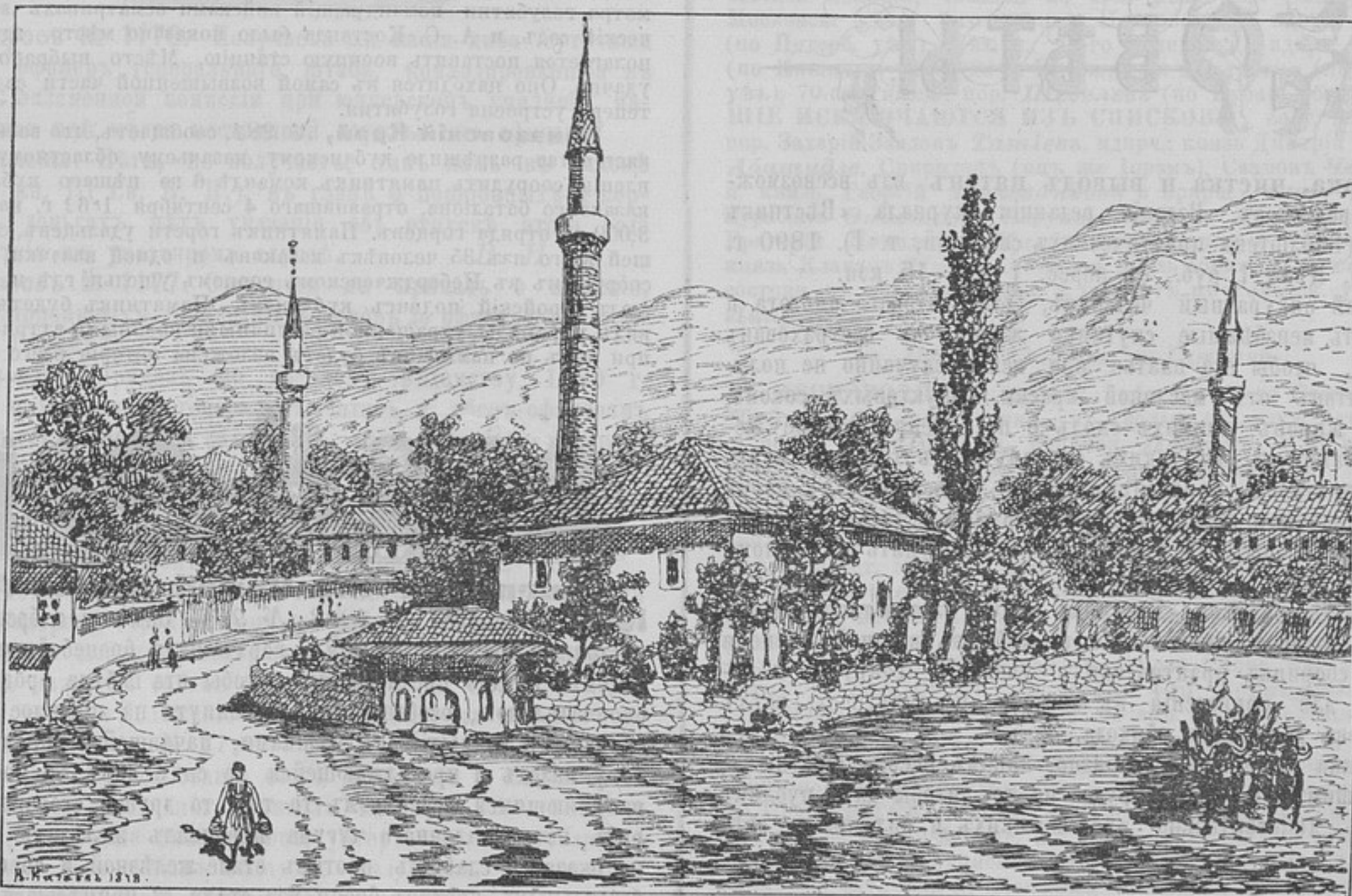


Видъ на гору св. Николая изъ долины розъ со стороны селенія Босли. (Къ статьѣ «Мѣсяцъ на горѣ Св. Николая»).

больше и больше вниманія обращается на него въ частяхъ войскъ.

Само собою разумѣется, что по одной только книжкѣ нельзя научиться такому чисто практическому искусству,

Согласно высказанной въ предисловіи авторомъ готовности принять къ свѣдѣнію всякое замѣчаніе, которое можетъ способствовать къ улучшенію его труда, позволяемъ себѣ обратить его вниманіе на слѣдующее:



Видъ главной мечети въ г. Казанлыкъ (Къ статьѣ «Мѣсяцъ на горѣ Св. Николая»).

1) Въ числѣ источниковъ, которыми пользовался авторъ, онъ могъ воспользоваться еще «Правилами для обученія фехтованію въ кавалеріи» 1861 г. 2) Объ уколахъ (стр. 26) въ I ч. воин. уст. о стр. кав. службѣ сказано яснѣе и подробнѣе (§§ 480 и 487). 3) Есть лишніе приемы, усложняющіе дѣло: вольты, удары въ кисть руки и др. мелочи, какъ напр.: «закрыть лѣвую ногу» (стр. 33). § 495 устава запрещаетъ даже удары, направленные въ лѣвую ногу, по лѣвой же ногѣ противника нельзя нанести удара, не раскрываясь совсѣмъ. Такой удар опасенъ для самого нападающаго. 4) «Отбивъ уколовъ» (стр. 34) необходимо проредактировать яснѣе. 5) «Предупредительные уколы и удары» въ нынѣ дѣйствующемъ уставѣ изложены лучше. 6) «Отвѣтные удары и уколы» (стр. 37), а также «повторительные удары» изложены слишкомъ кратко и уступаютъ въ полнотѣ и точности уставному изложенію (§§ 503—510) 7) «Вольный бой» (стр. 37). Этотъ отдѣлъ тоже слабѣе уставнаго (§§ 513—520) и сокращенъ до объясненія лишь взаимнаго отданія чести передъ боемъ. 8) Авторъ помѣстилъ всѣ команды въ концѣ брошюры. Это можетъ быть удобно для таблицы, каковая у него, напр., имѣется, составленная изъ всѣхъ рисунковъ, помѣщенныхъ въ текстѣ брошюры, но команды необходимо имѣть также на своихъ мѣстахъ въ изложеніи. 9) Рисунки необходимо въ такомъ руководствѣ имѣть исполненными гораздо отчетливѣе. Хорошіи рисунки здѣсь «статья первостепенной важности».

VII-й отдѣлъ, «Фехтованіе на копѣ», слабѣе всѣхъ остальныхъ. Это можетъ быть и не особенно повредить дѣлу, ибо само упражненіе не имѣетъ того серьезнаго значенія, какимъ оно можетъ показаться съ перваго раза.

Въ дѣйствительномъ бою имѣетъ значеніе не только нанесеніе удара неприятельскому всаднику, но и его коню, при чемъ удары и уколы наносятся главнымъ образомъ въ движеніи. А такъ какъ все это не можетъ быть исполнено въ примѣрномъ бою, гдѣ, напротивъ, во избѣжаніе увѣчій людей и лошадей, приходится вводить различныя условныя ограниченія, то самое упражненіе только способствуетъ усвоенію ложныхъ и даже вредныхъ приемовъ, или сводится къ одной лишь показной сторонѣ дѣла.

Лошадина «маски, нагрудники, наколѣбники, пакрупники» у пр. приспособленія, носящія свои названія отъ соответствующей прикрываемой ими части тѣла лошади, превратятъ только коня въ нѣчто совершенно неподвижное и по виду даже, быть можетъ, въ пугало для лошади соперника, но дѣлу не помогутъ.

В. Сухомлиновъ.



Стирка, чистка и выводъ пятенъ изъ всевозможныхъ предметовъ. Изданіе редакціи журнала «Свѣтъ моды». (Библиотека практическихъ свѣдѣній, т. I). 1890 г. 154 стр. Цѣна 1 руб., съ перес. 1 руб. 15 коп.

Самый аккуратный человѣкъ, для котораго чистота и опрятность неизбежныя спутники жизни, не застрахованъ отъ того, чтобы его платье или вещи случайно не получили пятенъ отъ масляной краски, фруктовыхъ соковъ, всякихъ жировъ, липкихъ смолъ и пр. Непреодолимое желаніе избавиться, въ такихъ случаяхъ, отъ того, что нарушаетъ опрятность, приводитъ многихъ, зачастую, къ порчѣ дорого стоящихъ вещей, если подъ рукой не имѣется совѣта или указанія опытнаго человѣка, какъ поступить въ данномъ случаѣ.

Редакція журнала «Свѣтъ моды» издала такое именно пособіе, которое заключаетъ въ себѣ въ высшей степени цѣнный сборникъ практическихъ указаній, совѣтовъ и рецептовъ для приведенія въ чистоту и опрятность всѣхъ предметовъ домашняго обихода.

Книжка составлена, очевидно, лицомъ весьма опытнымъ, положившимъ не мало труда на то, чтобы дать публикѣ сборникъ дѣйствительно практическихъ и полезныхъ свѣдѣній.

В. А. С.

ПЕРИОДИЧЕСКІЯ ИЗДАНИЯ.



Кронштадтскій Вѣстникъ, № 126, приводитъ слѣдующія подробности о торжественныхъ похоропахъ въ Аяччіо матроса, умершаго на броненосцѣ «Императоръ Николай I». На берегу гробъ былъ встрѣченъ десантной ротой съ русской эскадры, ротой французскаго 61 пѣх. полка, командой съ французскихъ миноносцевъ мѣстной обороны, офицерами мѣстнаго гарнизона и резерва, начальникомъ морской обороны Корсики и другими официальными лицами и публикой. Въ городѣ всѣ магазины были закрыты, и на рейдѣ всѣ русскія и французскія суда приспустили флаги. Когда гробъ привезли на берегъ и шествіе тронулось къ кладбищу, то впереди шествія шелъ отрядъ конныхъ жандармовъ, рота пѣхоты, городской хоръ музыки и лица, несшія вѣнки. Всего было до 30 вѣнковъ, частью съ русской эскадры, частью отъ французовъ; между поспѣдными были вѣнки съ надписями: «Au marin russe» — отъ муниципалитета города; «Le Cercle des Palmiers», «Le Consulat de Russie», «La jeunesse republicaine», «Les officiers du 61-e de ligne», «Les sous officiers», «Les maçons d'Ajaccio» и много другихъ. Позади вѣнковъ шелъ хоръ пѣвчихъ, а затѣмъ духовенство — впереди гроба. Позади гроба шелъ адмиралъ Авеланъ съ офицерами пашихъ судовъ. Далѣе слѣдовали въ кортежѣ представители города Аяччіо, чины консульства, французскіе офицеры всѣхъ родовъ оружія, члены спасательнаго общества и множество публики. Шествіе заключали хоръ русской музыки, десантная рота и рота 61-го полка. На могилѣ, послѣ церковнаго обряда, была сказана соответствующая случаю рѣчь мэромъ гор. Аяччіо. Описанныя похороны простого русскаго матроса наглядно, безъ доказательствъ, подтверждаютъ то обаяніе «русскаго» имени, которое теперь господствуетъ во всей массѣ населенія современной Франціи.

Новости Дня. Недавно въ Москвѣ голубятню отдѣленія голубоводства общества акклиматизаціи животныхъ и растений, въ зоологическомъ саду, осматривалъ командующій войсками Московскаго военнаго округа генералъ-адъютантъ А. С. Костанда, въ сопровожденіи начальника окружнаго штаба ген.-лейт. М. Л. Духонина. Командующій войсками былъ встрѣченъ администраторомъ сада и членами отдѣленія голубоводства, съ предѣдателемъ его В. Н. Дедюхинымъ во главѣ. Здѣсь находились и командированные отъ штаба въ отдѣленіе для руководительства состязаніями почтовыхъ голубей въ дѣлахъ примѣненія этого спорта къ военному дѣлу — полковникъ генеральнаго штаба К. А. Кондратовичъ и штабсъ-капитанъ Стременуховъ. У голубятни отдѣленія, на открытомъ воздухѣ, были выставлены въ садкахъ принадлежащія членамъ отдѣленія почтовые голуби. Каждый владѣлецъ давалъ объясненія относительно своихъ голубей. Затѣмъ всѣ почтовые голуби были выпущены изъ садковъ. Послѣ осмотра голубятни командующій войсками осматривалъ зоологическій садъ, и А. С. Костанда было показано мѣсто, гдѣ предполагается поставить военную станцію. Мѣсто выбрано очень удачно. Оно находится въ самой возвышенной части сада, гдѣ теперь устроена голубятня.

Приазовскій Край, № 281, сообщаетъ, что военное министерство разрѣшило кубанскому казачьему областному управленію соорудить памятникъ командѣ 6 го пѣшаго кубанскаго казачьяго баталіона, отразившаго 4 сентября 1862 г. нападеніе 3,000-го отряда горцевъ. Памятникъ горсти удалцевъ, состоящей всего изъ 35 человѣкъ казаковъ и одной казачки, будетъ сооруженъ въ Небердзевскомъ горномъ ущельи, гдѣ и произошелъ геройскій подвигъ кубанцевъ. Памятникъ будетъ имѣть видъ пирамиды, украшенной различными военными атрибутами, при чемъ на памятникѣ будетъ изложена исторія всего дѣла.

— 67.



Journal of the United States Artillery (Америка). — 1893. № 9. — Замѣтки о бронѣ. Въ настоящее время броня взяла верхъ надъ броней снарядомъ. Трудно предположить, чтобы эта побѣда брони была окончательною, особенно если взглянуть на прошлое борьбы броневыхъ закрытій съ пушками, начавшейся сорокъ лѣтъ тому назадъ и продолжающейся до сихъ поръ съ постоянно измѣняющимся перевѣсомъ то той, то другой стороны. Снарядъ изъ закаленнаго чугуна пробивалъ желѣзную броню, но оказался слабымъ противъ стали-желѣзной и совершенно безсиленъ противъ брони изъ стали съ примѣсью никкеля. Тогда появились стальные снаряды, взявшіе надъ броней

такой рѣшительный перевѣсъ, что моряки думали даже отказаться отъ постройки броненосныхъ судовъ и взяться за разработку бортовъ съ прокладкою изъ целлюлозы и системы отсѣлковъ. Однако появленіе сильно взрывчатыхъ веществъ не позволило совѣмъ отказаться отъ брони, такъ какъ проникшая внутрь судна бомба, снаряженная пироксилиномъ, произвела бы страшное разрушеніе. Разработка брони продолжалась, и фирмѣ Harvey Steel Works удалось изготовить броню съ такою твердою поверхностью, что стальные снаряды разбивались при ударѣ въ нее точно также, какъ разбивались чугунные о стали-железную. Авторъ «Замѣтокъ» обѣщаетъ дать полную картину современнаго состоянія броневыхъ дѣла насколько оно можетъ интересовать артиллеристовъ. Въ этомъ № онъ дѣлаетъ обзоръ въ разныхъ государствахъ главнѣйшихъ судовъ, покрытыхъ желѣзною броней. Въ текстѣ помѣщены схематическіе чертежи этихъ судовъ и таблицы, показывающія ихъ пробиваемость различными калибрами. — Таблицы стрѣльбы для 8 дм. парѣзной, заряжающейся съ казны пушки. — Затрудненія могуція встрѣтиться артиллеріи въ будущей войнѣ (окончаніе). Авторъ даетъ рядъ общихъ соображеній, мало обоснованныхъ и потому не имѣющихъ особаго интереса. — Замѣтки объ обученіи и службѣ артиллеріи въ Соединенныхъ Штатахъ. — Снаряды Hadfield'a изъ марганцовистой и хромистой стали. Статья эта заканчивается слѣдующими словами, ярко характеризующими современное состояніе вопроса о броневыхъ снарядахъ: «если намъ не удастся приготовить достаточно твердаго и крѣпкаго *цѣльнаго* снаряда, то можно будетъ попытаться сдѣлать *составные* снаряды, состоящіе изъ крайне твердой головной части и скрѣпленнаго съ него тѣла, хорошо сопротивляющагося растягивающимъ усилямъ». — Артиллерійская игра (переводъ — окончаніе). — Маневрированіе массивированной артиллеріи и уставъ нужный для этого (переводъ съ французскаго). — Артиллерійскія замѣтки. Въ нихъ интересенъ отчетъ объ испытаніи сегментныхъ пушекъ Brown'a

К. Г.



Вопросы, присланные въ редакцію безъ № банделю, по которой спрашивающему высылаются «Развѣдчикъ», будутъ оставляться безъ послѣдствій.



Вопросъ № 1176. Получаетъ ли какія либо суточные деньги офицеръ генеральнаго штаба, командированный въ составъ экзаменной комиссіи при юнкерскомъ училищѣ, находящемся внѣ мѣста постоянной службы сего офицера?

Отвѣтъ. Нѣтъ, не получаетъ, такъ какъ въ законѣ (ч. IV, кн. III Св. В. П.), въ главѣ о порціонныхъ и кормовыхъ деньгахъ, нѣтъ указанія объ отпускѣ этого рода довольствія въ указанномъ случаѣ.

В. П. А.

Вопросъ № 1177. Огнотенся ли приказъ о ношеніи, вмѣсто прибывныхъ, привязныхъ шпоръ до офицеровъ Пограничной Стражи?

Отвѣтъ. Приказъ по военному вѣдомству 1889 г. № 17, о присвоеніи генераламъ, штабъ и оберъ-офицерамъ привязныхъ шпоръ, до сихъ поръ, какъ уже было пояснено (на вопросъ № 679), не примѣненъ къ офицерамъ пограничной стражи; будетъ ли этотъ законъ примѣненъ теперь, съ преобразованиемъ корпуса пограничной стражи, — пока не извѣстно, но вѣроятно скоро выяснится.

И. С. К.

Вопросъ № 1178. Слѣдуетъ ли сверхсрочнымъ чинамъ чинамъ кадровъ государственнаго ополченія производить добавочное къ штатному содержанию жалованья въ увеличенномъ, съ каждаго годомъ службы, размѣрѣ, примѣнительно къ п. а ст. 7 «Положенія», приложеннаго къ приказу по воен. вѣд. 1890 г. № 172?

Отвѣтъ. На основаніи ст. 4 Положенія о кадрахъ государственнаго ополченія (приказъ по воен. вѣд. 1891 г. № 315), кадровые нижніе чины унтеръ-офицерскаго званія пользуются добавочнымъ окладомъ жалованья, установленнымъ для сверхсрочно-служащихъ взводныхъ унтеръ-офицеровъ армейской пѣхоты. А такъ какъ, вмѣстѣ съ тѣмъ, на

означенныхъ унтеръ-офицеровъ кадровъ не распространены преимущества, установленныя п. а ст. 7 приказа по воен. вѣд. 1890 г. № 172, для сверхсрочныхъ взводныхъ унтеръ-офицеровъ въ войскахъ, то очевидно, что сверхсрочные унтеръ-офицеры кадровъ не имѣютъ права на увеличеніе добавочнаго жалованья за 2-й, 3-й, 4-й и 5-й годы сверхсрочной службы; чинамъ этимъ присвоенъ лишь одинъ размѣръ добавочнаго жалованья за все время службы, а именно по 60 руб. въ годъ.

В. П. А.



ПО ВОЕННОМУ ВѢДОМСТВУ.

Ноября 21-го дня, въ С.-Петербурѣ.

ПРОИЗВОДЯТСЯ: за отличіе по службѣ: по каз. войс.: Донск. каз. № 17-го п. войсков. старш. *Дубовскій* (Николай) — въ плквн.; по irregul. войс.: житель сел. Далиляръ, Кагызман. окр., Карск. обл. юнкеръ *Гасанъ-Али-Шамсадиновъ* — въ прирц. милиціи.

На основаніи С. В. П. 1869 г., кн. VII, ст. 801: по зап. арміи: сост. на учетѣ по Варшав. уѣз. прирц. зап. арм. кав. *фонъ Галлеръ* — въ корп. съ оставлен. въ томъ же запасѣ.

НАЗНАЧАЮТСЯ: по пѣх.: состоящ. при Москов. пѣх. юнк. учил. шт.-кап. 2-го гренад. Ростов. п. *Геништа* — дѣлопроизв. по учебн. части Казан. пѣх. юнк. учил. съ оставлен. въ списк. того же полка; по артил.: окружн. арт. складъ Киев. воен. окр., числящ. по полв. пѣх. артил., кап. *Можай-Можировскій* (Александръ) — исправл. должн. штабъ-офиц., осматрив. оружіе въ войск. Кавказ. воен. окр., съ оставл. по полв. пѣх. артил. **ПЕРЕВОДЯТСЯ:** по кав.: числящ. по арм. кавал.: кадра № 5-го кавал. зап. ротм. *Филиповичъ* — въ кадрѣ № 6-й кавал. зап.; кадра № 6-го кавал. зап. ротм. *Вольскій* — въ кадрѣ № 5-й кавал. зап., — оба — съ оставл. по арм. кавал.; по пѣх.: гренад. п.: 4-го Несвижск., кап. *Калиновскій* — въ 7-й Самогит.; 7-го Самогит., кап. *Шипинъ* — въ 4-й Несвижск. — гренад. п.; пѣх. п.: 60-го Замосцк., пор. *Семеновъ* — въ Херсон. дисциплин. батал.; 145-го Новочерк. пдрч. *Форизъ* — л.-гв. въ Москов. п., со старш. съ 10 авг. 1890 г.; 3-го Вост.-Сибир. лин. батал. пор. *Петровъ* — въ 38-й пѣх. Тобольск. п.; Грознен. резервн. бат. пор. *Алешинъ* — въ Екатеринод. дисциплин. батал.; по артил.: Новогорск. крѣп. арт. пдрч. *Янишевскій* — въ 6-ю рез. арт. бриг. **ЗАЧИСЛЯЮТСЯ:** по кавал.: 9-го драгун. Елисаветгр. п. корп. *Баронъ фонъ Розенбергъ* — въ зап. арм. кавал. (по Крестецк. уѣз.); по пѣх.: въ зап. арм. пѣх.: состоящ. въ штатѣ Москов. полиціи, числящ. по арм. пѣх., пор. *Сахаровъ* (по Московск. уѣз.); 3-го гренад. Черновск. п. пдрч. *Евсеевъ* (по Петерб. уѣз.); пѣх. п.: 12-го Великолуц., пдрч. *Киперъ* (по Кишинев. уѣз.); 23-го Низов., пор. *Поляно* (по Красни. уѣз.); 70-го Рязк., пор. *Шевелевъ* (по Кубан. обл.). **УМѢРШЕ ИСКЛЮЧАЮТСЯ ИЗЪ СПИСКОВЪ:** сост. по милиціи: пор. Захарій Зааловъ *Татиевъ*, пдрч.: князь Дмитрій Левановъ *Абанидзе*, Спиридонъ (онъ же Юрамъ), Савомовъ *Черкезовъ* и князь Георгій *Половиндовъ* и прирц.: князь Соломонъ Зурабовъ *Эмистовъ*, Карумъ Захаріевъ *Магаловъ*, князь Григорій Николаевъ *Цициновъ*, Григорій *Демановъ*, князь Клапанъ *Половиндовъ* и князь Юрамъ *Херхеулидзе*; состояв. въ зап. арм. кавал. и на учетѣ по Ровенск. уѣз. корп. *Джипранди*.

Ноября 22-го дня, въ Гатчинѣ.

ПРОИЗВОДЯТСЯ: по пѣх.: пѣх. п.: 36-го Орловск., кап. *Чайковскій* — въ пдплквн., съ увольн. отъ служ., съ мунд. и съ пенс.; 139-го Моршан., пдплквн. *Павловъ* — въ плквн., съ увольн. по болѣз. отъ служ., съ мунд. и съ пенсією.

За отличіе по службѣ: изъ плквн. въ ген.-м.: ком. 148-го пѣх. Каспійск. п., флиг.-адъют., *Чеммаревъ*, съ назн. ком. л.-гв. 1-го Стрѣлков. бат.; изъ пдплквн. въ полквн.: команд. 3-мъ Туркест. лин. бат. *Мисловъ*, съ утвержд. въ наст. должн.; изъ кап. въ пдплквн.: исправл. должн. команд. роты Владивост. крѣп. арт., *Мюнчинскій*, съ утвержд. въ наст. должн.; изъ шт.-кап. въ кап.: сост. въ кадрѣ зап. Финск. войскъ, *Лагерстемъ*; изъ пор. въ шт.-кап.: 8-го Вост.-Сибир. стрѣлк. батал., *Рацулъ*; Вост.-Сибир. лин. батал.: 4-го *Бороцидзе-Эльсгъ*; 7-го *Протопоповъ*; числящ. по арм. пѣх.: помощн. дѣлопр. желѣзнодорожн. отдѣла по дѣламъ Закасп. жел. дор. при команд. войск. Закасп. обл., *Антонинъ*; помощн. старшихъ адъют. штаба войскъ Забайкальск. обл., *Муромовъ* и *Костюринъ*. **НАЗНАЧАЮТСЯ:** по пѣх.: ком. л.-гв. Москов. п. ген.-м. *фонъ Энденъ* — ком. 1-й бриг. 2-й гвард. пѣх. див., съ зачислен. по гвард. пѣх. и въ списки л.-гв. Москов. п.; ком. л.-гв. 1-го Стрѣлков. бат., ген.-м. *Глазовъ* — ком. л.-гв. Москов. п.; л.-гв. Преображен. п. плквн. *Адлербергъ* — ком. 148-го пѣх. Каспійск. п.; ком. 193-го пѣх. рез. Вавр. п., плквн. *Конинъ* — ком. 25-го Смолен;

п.; 67-го пѣх. Тарутин. п. пор. **Шаминъ** — испр. долж. стар. пом. правит. канцел. нач. Кубан. обл. и наказн. атам. Кубанск. каз. войс., съ зачисл. по арм. пѣх.; по инжен. войс.: ком. 1-го Кавк. саперн. бат., плквн. **Саранчевъ** — команд. 4-ю саперн. бриг., съ зачисл. по инжен. войс.; по генер. штабу: нач. шт. Иркут. воен. окр., числящ. по генер. шт., ген.-лейт. **Шкуринскій** — нач. 18-й пѣх. див., съ зачисл. по арм. пѣх. и въ списки генер. штаба; помощн. нач. шт. Иркутск. воен. окр., ген.-м. **Шебановъ** — нач. шт. Иркутск. воен. окр., съ зачисл. по генер. штабу. **ПЕРЕВОДЯТСЯ**: по пѣх.: пѣх. п.: 32-го Кременчугск., кап. **Спановскій** — въ 172-й пѣх. рез. Пултуск. п.; 66-го Бутырск., пор. **Зиминъ** — во 2-й Кронштад. крѣп. пѣх. бат.; 159-го Гурійск., пдпрч. **Филатовъ** (Николай) — въ 1-й пѣх. Пластунск. батал. Кубанск. каз. войс., съ переимен. въ хорунжіе; 172-го пѣх. рез. Пултуск. п. кап. **Троицкій** — въ 32-й Кременч. 2-го Кроншт. крѣп. пѣх. бат. прч. **Савицъ** — въ 66-й Бутырск. — пѣх. п.; по инжен. войс.: Саперн. бат.: гренад., пдпрч. **Христинъ** — въ 1-й Желѣзнодорож. бат.; 1-го шт. кап. **Величковскій** — во 2-й Саперн. бат. и пдпрч. **Баронъ де-Воде** — въ 1-й Желѣзнодорож. батал.; 5-го, шт.-кап. **Корсунскій** — въ Осовецк. крѣп. саперн. роту; 10-го, прч. **Павловъ** — во 2-й Кавказ. саперн. бат.; 2-го Кавказ., пдпрч.: **Федотьевъ** — въ 4-й и **Подерни** — во 2-й Желѣзнодорож. батал.; 3-го Понтон. бат., пдпрч. **Адойе** — въ 1-й Желѣзнодорож. батал.; 2-го, пдпрч. **Рубанъ** — въ 1-й Желѣзнодорож. батал.; 4-го прч. **Меликъ-Мнацанянцъ** — во 2-й Кавказ. саперн. бат.; крѣп. саперн. роты: Осовецк., прч. **Герингъ** — въ 4-й саперн. бат.; Ковенск., пдпрч. **Шахбудаговъ** — во 2-й Кавказ. саперн. бат.; Брестъ-Литов., пдпрч. **Карновъ** — въ Кронштадт. крѣп. саперн. роту; сост. по инжен. войс. прч. **Прозоркевичъ** — въ 14-й военно-телегр. паркѣ. **ЗАЧИСЛЯЮТСЯ**: по каз. войс.: адъют. войсков. наказн. атам. войс. Донск., сост. по войс. Донск., подѣс. **Князь Меликовъ** (Петръ) — въ компл. Донск. казач. полк., съ оставл. въ наст. должн.; по генер. шт.: штабъ-офиц. при управл. Финлянд. стрѣлк. бриг., плквн. **Пестичъ** — въ запасѣ генер. штаба (по Петербург. уѣз.).

Государь Императоръ Всемилостивѣйше соизволил пожаловать орденъ:

Св. Анны 2-й степени — ком. 10-го Вост.-Сибир. стрѣлк. бат., плквн. Иосифу **Глинскому**.

Св. Анны 3-й степени — капит.: Финск. стрѣлк. бат.: 2-го Абоск., Отто **Эрстрему**; 4-го Улеборг., Карлу **Нильсону**; 6-го С.-Михельск., Роберту **Вестману**; 5-го Вост.-Сибирск. стрѣлк. бат. Платону **Лечицкому**; нач. Турино-Поворотной конв. ком. Петру **Гловачевскому**; шт.-кап. 3-го Вост.-Сибир. стрѣлк. бат. Павлу **Колларовичу**.

Св. Станислава 2-й степени — капит.: 151-го пѣх. Пятигорск. п. Дмитрію **Старицкому**; 7-го Вост.-Сибир. стрѣлк. бат. Петру **Былинъ-Колосовскому**; Вост.-Сибир. арт. бриг. Людвигу **Маллеру**.

Св. Станислава 3-й степени — штабъ-офиц. при управл. 2-й Вост.-Сибирск. стрѣлк. бриг., генер. шт. пдплквн. Ивану **Стрѣльбицкому**; капит.: генер. шт., нач. строев. отдѣл. шт. Владивост. крѣп., Василию **Флугу**; Вост.-Сибир. лин. бат.: 3-го, Константину **Ножиничу**; 8-го, Петру **Попову**; 9-го, Михаилу **Рамзайцеву**; испр. должн. нач. Александров. (на остр. Сахалинѣ) мѣстн. ком. Георгію **Тарасенно**; ротм. Финск. драгун. п. Федору **фонъ Тобизену**; шт.-кап.: 5-го Куопіоск. финск. стрѣлк. бат. Карлу **Колландеру**; Стрѣтен. рез. бат. Роману **Кушелевскому**; Вост.-Сибир. лин. бат.: 5-го, Францу **Славинскому**; 6-го, Оресту **Чернявскому**; Вост.-Сибирск. артил. бриг., старш. адъют. шт. войскъ Южно-Уссурийск. отд., Леониду **Вноровскому**; поруч.: Финск. стрѣлк. батал. 3-го Вазаск., Альфреду **Неовіусу**; 8-го Выборг., Георгію **Фавру**; Вост.-Сибир. стрѣлк. батал.: 1-го, исполн. обязан. офиц.-воспит. въ Хабаров. пригот. школѣ Сибирск. кадет. корп., Николаю **Грудзинскому**; 3-го, Сергію **Злобину**; 9-го, Василию **Сидорову**; 2-го Вост.-Сибир. лин. бат. Федору **Киренскому**; Крымскаго дивизіона Николаю **Лихачеву**.

Государь Императоръ объявляетъ Высочайшее благоволеніе за отлично-усердную службу начальнику штаба управл. нач. Финск. войскъ, генер. шт. плквн. **фонъ Виллебранту**.

Ноября 23-го дня, въ Гатчинѣ.

ПРОИЗВОДЯТСЯ: по пѣх.: изъ пдпрч. въ пдпрч.: пѣх. п.: 13-го Бѣловск., **Александровуло**; 145-го Новочеркас., **Красовскій**, со старшин. съ 1 сент. 1893 г.; 168-го пѣх. рез. Острожск. п., **Ищенко**.

На основаніи С. В. П., 1869 г., кн. VII, ст. 197, въ прпрч. зап. арм. пѣх.: по зап. арміи: уволен. въ зап. арм. унт.-офиц.: 5-го грен. Кіевск. п., **Константиновъ** (по Серпухов. уѣз.); 4-го пѣх. Копорск. п.: **Шиллингъ**, **Нестеровъ**, **Шустовъ** (въ трое—по Смоленск. уѣз.) и **Лебедевъ** (по Духовщинскому уѣзду).

НАЗНАЧАЮТСЯ: по кав.: чиновн. на усил. главн. управл. казач. войскъ, числящ. по арм. кав. ротм. **Кладо** — исправл. должн. чиновн. для поручен. VII клас. при нач. Главн. Штаба, съ оставл. по арм. кавал. **ПЕРЕИМЕНОВЫВАЮТСЯ**: по пѣх.: смотр. Калининск. продовств. I кл. магаз., Петербург. воен. окр., числящ. по арм. пѣх., пдплквн. **Квадри** — въ колеск. сов. **ПЕРЕВОДЯТСЯ**: по пѣх.: 11-го гренад. фанатгорійск. п. прч. **Островскій** — въ упр. Подольск. уѣздн. воин. нач., дѣлопроизв., съ зачисл. по арм. пѣх.; Стрѣлк. п.: 1-го, пдплквн. **Соловнинъ** — въ 5-й Кіевск.; 4-го, пдпрч. **Шифринъ** — въ С.-Петербург., —

гренад. п.; 5-го Западно-Сибир. лин. бат. пдпрч. **Нуднеръ** — въ Омскій рез. батал. **УВОЛНЯЕТСЯ ВЪ ОТСТАВКУ**: по зап. арміи: сост. въ зап. полев. пѣх. арт. и на учетѣ по Бугульмин. уѣз. прч. **Малокіенко**, шт.-кап. и съ мунд.

Ноября 24-го дня, въ Гатчинѣ.

ПРОИЗВОДЯТСЯ: по пѣх.: изъ пдпрч. въ пдпрч., со старш. съ 1 сент. 1893 г. и съ перев.: 2-го гренад. Ростов. п., **Ляховичъ** — въ 120-й пѣх. Серпухов. п.; пѣх. п.: 6-го Либав., **Зеленко** — въ Осовецк. крѣп. пѣх. п.; 20-го Галицк., **Доброленскій** — въ 165-й пѣх. Ковельск. п.; 56-го Житомир. **Спороткевичъ** — въ Борисов. рез. бат.; 79-го Курин., **Шумиславскій** — въ Шемахин. рез. п.; 95-го Краснояр., **Майковъ** — въ 120-й пѣх. Серпухов. п.; 131-го Тираспольск., **Фоминъ** — въ 102-й пѣх. Вятск. п.; 145-го Новочерк.: **Хохольковъ** — въ 11-й Псковск. и **Демченко** — въ 104-й Устюжск. — пѣх. п.; 153-го Бакинск., **Корде** — въ Майкопск. рез. бат.; Ирбитск. рез. батал., **Известьевъ** — въ 89-й пѣх. Вѣломорск. п.; крѣп. пѣх. батал.: 1-го Кронштадт., **Девель** — въ Кремлев. рез. бат.; Батумск., **Мелія** — въ 4-й Туркестан. стрѣлк. бат.

На основаніи С. В. П., 1869 г., кн. VII, ст. 197, въ прпрч. зап. арм. кав.: по зап. арміи: уволен. изъ 39-го драгун. Нарвск. п. въ зап. арміи: унт.-офиц.: **Гарбинскій** (по Варшав. уѣз. и **Баронъ Шиллингъ** (по Вейсенштейн. уѣз.).

НАЗНАЧАЮТСЯ: по кав.: нач. Тенджен. уѣзда Закасп. обл., числящ. по арм. кав., плквн. **Козловъ** — чиновн. для поруч. VII кл. при нач. Главн. Штаб., съ оставл. по арм. кав.; смотрит. первонач. Дворца Императ. Петра I, пдплквн. гвард. полев. жанд. эскадр. **Жуковский** — смотрит. Екатерингоф. Дворца; по пѣх.: смотр. Екатерингоф. Дворца, числящ. по арм. пѣх., шт. кап. **Афанасьевъ** — испр. должн. смотр. первонач. дворца Императора Петра I, съ оставл. по арм. пѣх.; нач. Темрюк. мѣстн. команды, кап. **Волочковъ** — нач. Моздокск. мѣстн. ком.; по генер. шт.: старш. адъют. шт. Финлянд. воен. окр., пдплквн. **Дебеизъ** — шт.-офиц. при управл. Финлянд. стрѣлков. бриг.; нач. строев. отд. шт. Выборг. крѣп., кап. **Иозефовичъ** — испр. должн. старш. адъют. шт. Финлянд. воен. окр.; старш. адъют. шт. 8-й кавал. див., кап. **Трегубовъ** — старш. адъют. шт. 8-го арм. корпуса. **ОПРЕДѢЛЯЕТСЯ ВЪ СЛУЖБУ**: по зап. арміи: сост. въ зап. арм. пѣх. и на учетѣ по Петербург. у. прч. **Хомяковъ** — въ отдѣльн. корп. Погран. стражи. **ПЕРЕВОДЯТСЯ**: по кавал.: 14-го драгун. Литов. п. корн. **Тржецкнъ** — въ отдѣльн. корп. Погран. стр.; по пѣх.: 69-го пѣх. Рязан. п. пдплквн. **Бушентъ** — въ 70-й пѣх. Рязанск. п.; 170-го пѣх. рез. Остролен. п. пдпрч. **Гаминъ** — въ Омскій рез. бат.; 4-го Зап.-Сибир. лин. бат. прч. **Обуховскій** — въ Каркаралин. мѣстн. команду; резервн. батал.; Александр.-Невск., прч. **Толмачевъ** — въ отд. корп. Погр. стр.; Омскаго, пдпрч. **Языковъ** — въ 170-й пѣх. рез. Остроленск. п. **УМЕРШІЕ ИСКЛЮЧАЮТСЯ ИЗЪ СПИСКОВЪ**: 49-го пѣх. Брестск. п. пдплквн. **Швенднеръ**; воен. судья Варшав. воен.-окружн. суда, ген.-м. **Амининъ**; состояв. въ зап. арм. пѣх. и на учетѣ по Тульск. уѣз. прч. **Жолобовъ**.

Ноября 25-го дня, въ Гатчинѣ.

ПРОИЗВОДЯТСЯ: по кав.: 27-го драг. Кіевск. п. эстанд.-юннк.: **Жилинскій** и **Щербачевъ** (Андрей), оба — въ корн., съ перевод.: первый — во 2-й С.-Петербург., а второй — въ 36-й Ахтырск.—драгун. п.; по пѣх.: постоян. кадръ зап. Финск. войс. окружн. шт.-офиц. 4-го Улеборгск. запасн. округа пдплквн. **Тенбергъ** — въ плквн., съ увольн. отъ служ., съ мунд.

Въ сравненіе съ сверстниками: по инженерн. войс.: сост. въ офицер. электротехнич. классѣ при упр. электротехнич. частію инжен. корп., числящ. по инжен. войс., пдпрч.: **Шилови** и **Волокуной**, оба — въ поруч., со старш. съ 9 авг. 1892 г.

НАЗНАЧАЮТСЯ: по пѣх.: 36-го пѣх. Орловск. п. пдпрч. **Султановичъ** — исправл. должн. письмоводит. (онъ же бухг.) Владикав. город. полиц. упр., съ зачисл. по арм. пѣх.; по артил.: старш. адъют. упр. нач. артил. гренад. корп., числящ. по полев. пѣх. артил., кап. **Юранъ** — старш. адъют. окруж. артил. управл. Петерб. воен. окр., съ ост. по пол. пѣх. арт. **ПЕРЕВОДЯТСЯ**: по кав.: драгун. п.: 8-го Смолен., корн. **Кокунинъ**; 39-го Нарв., корн. **Яроуцкій**, — оба — въ отд. корп. Погран. стр.; по пѣх.: 3-го Новогоріев. крѣп. пѣх. батал. шт.-кап. **Ивановъ** (Яковъ); чиновн. на усил. главн. интенд. упр., числящ. по арм. пѣх. прч. **Льсковъ**, — оба — въ отд. корп. Погран. стр., изъ нихъ первый — съ переименов. въ шт.-ротм. **ОТЧИСЛЯЮТСЯ**: по пѣх.: адъют. ком. войс. Кіевск. воен. окр., шт.-кап. 129-го Бессараб. пѣх. п. **Ендржеевскій** — отъ наст. должн. въ свой полкѣ. **ЗАЧИСЛЯЮТСЯ**: по кав.: 37-го драг. воен. орд. п. прч. **Линевичъ** — въ кадръ № 14-й кавал. зап., съ оставл. въ списк. того же п.; по инжен. войс.: 8-го военно-телегр. парка прч. **Языковъ**; 1-го Желѣзнодорож. бат. прч. **Пановъ**, — оба — въ зап. пол. инжен. войскъ (по Петерб. уѣз.). **УВОЛНЯЮТСЯ ОТЪ СЛУЖБЫ**: за болѣзнію: по пѣх.: 59-го пѣх. Люблин. п. прч. **Васильевъ**, шт.-кап. и съ пенс.; 11-го Туркестан. лин. бат. прч. **Ковалевъ**, шт.-кап. и съ мунд. и съ пенс.; по домашнимъ обстоятельствамъ: участков. прист. Москов. город. полиц., числ. по арм. пѣх., кап. **Нефедьевъ**, пдплквн. и съ мунд.

ПО ПРИГОВОРУ Иркутскаго военно-окружнаго суда: 2-го Вост.-Сибир. стрѣлк. бат. пдпрч. **Филипповъ**, за преступл., предусм. 113, 114 и 190 ст. XXII, С. В. П., 1869 г. (изд. 2-го), исключ. изъ служ., безъ лиш. чина, и заключ. въ крѣп. на одинъ годъ и четыре мѣсяца, съ потерей нѣкотор. правъ и преимущ. **УМЕРШІЕ ИСКЛЮЧАЮТСЯ ИЗЪ СПИСКОВЪ**: чиновн.

для усилен. личн. состава главн. управл. Туркест. края, числивш. по арм. кавал., прч. *Дембицкий*; сост. при Михайлов. арт. акад. прч. 15-й Конно-Артил. батар. *Добролюбовский*; сост. въ зап. полев. инжен. войскъ и на учетъ по Закасп. области прпрщ. *Масленниковъ*.



РИКАЗЫ ПО ПОГРАНИЧНОЙ СТРАЖѢ

Ноября 20-го дня, № 5. Государь Императоръ, по докл. Думы знака отличія безпор. службы, въ 22-й день августа сего года, Всемилостивѣйше пожалов. таковой знакъ ком. отд. корп. Погран. стр., ген.-л. *Свинину*, за безпор. выслугу имъ въ офиц. чинахъ 40 лѣтъ. Определен. Высочайшимъ прик. по воен. вѣдом., отъ 17-го сего нояб., въ отд. корп. Погран. стр., состояв. въ зап. арм. пѣх. кап. *Гринченко* и прч. *Брокнеръ*, перв. съ переименов. въ ротм., назнач. въ бриг.: Гринченко—Скулянск., отрядн. офиц., и Брокнеръ—Новобржес., суб.-офиц. Отрядн. офиц. С.-Петербург. бриг. ротм. *Большевъ* назнач. об.-офиц. для поручен. при шт. той же бриг. Команд. отдѣла Ченстохов. бриг. пдлквн. *Полтавцевъ*, испр. должн. ком. отдѣла Хотинск. бриг. ротм. *Смородский*, отрядн. офиц. Аренсб. бриг. ротм. *Боровский* и суб.-офиц. Горждинск. бриг. прч. *Поповъ* (Михаиль)—перевод. на таков. же должн. въ бриг.: Полтавцевъ—Хотинск., Смородский—Ченстохов., Боровский—Рижск. и Поповъ—Калишскую.

В чинахъ гражданскихъ

Ноября 21-го дня въ С.-Петербурѣ.

ПРОИЗВОДЯТСЯ: по вѣдом. Главн. Шт. въ кол. регистр.: некласн. воен. художн. воен.-топогр. отд. Главн. Шт., *Иконниковъ*, съ назнач. младш. класн. воен. художн. того же отдѣла; кандидат. на класн. должн.: Скопин. рев. бат., *Нечипоренко*, съ назнач. дѣлопроизв. по хоз. части того же бат.; Варшавск. Уяздов. воен. госп. *Ефремовъ*, съ назн. испр. должн. комисара того же госпит.; за выслугу лѣтъ, со старшинствомъ: изъ губерн. въ колеж. секрет.: класн. воен. топогр. корп. воен. топогр., *Елизьевъ*, съ 18 окт. 1893 г.; по вѣдом. артил.: изъ колеж. въ статск. совѣт.: старш. бухг. главн. артил. управл., *Муратовъ*, съ 5 нояб. 1893 г.; изъ колеж. асес. въ надв. совѣтн.: артил. чиновн.: окружн. артил. скл. Одесск. воен. окр., *Отрыганьевъ*, съ 22 окт. 1893 г.; изъ титул. сов. въ колеж. асес.: окружн. артил. скл. Киевск. воен. окр., *Молочковъ*, съ 22 июля 1893 г.; изъ кол. регистр. въ губерн. секрет.: класн. оруж. маст. 3-го Зап.-Сибир. лин. бат., *Соколовъ*, съ 9 сент. 1893 г.; по вѣдом. интенд.: въ колеж. регистр.: канцел. чиновн. окружн. чинов. окружн. интенд. управл. Кавказ. воен. окр., неим. чина *Бонитъко*, съ 9 сент. 1893 г.; смотр. Бѣлгородс. продов. IV кл. маг., Киевск. воен. окр., неим. чина *Каймананъ*, съ 10 сент. 1893 г.; изъ надворн. въ колеж. совѣтн.: окружн. интенд. управленій воен. округ.: старшнє стolonач.: Финлянд., *Шипчинский*, съ 29 сент. 1893 г.; Московск., *Дмитриевский*, съ 17 авг. 1893 г.; изъ кол. асес. въ надв. сов.: Киевск., стolonач. *Серебницкий*, съ 25 сент. 1893 г.; Москов., техникъ *Косевичъ*, съ 10 июля 1893 г.; Кавказ., стolonач. *Козловский*, съ 5 июля 1893 г.; вещей. складовъ: Киевск. чиновн. для поруч. VIII кл. *Стабровский*, съ 18 июня 1893 г.; Ставроп., смотрит. магаз. *Софиевковъ*, съ 6 мая 1893 г.; изъ титул. совѣтн. въ кол. асес.: окружн. интенд. управл. Омск. воен. окр.: стolonач. *Волковъ*, съ 13 и помощн. стolonач. *Костырко*, съ 16 сент. 1893 г.; чиновн. для поруч. IX кл. Ставроп. вещей. скл., *Копытниковъ*, съ 26 апр. 1893 г.; смотр. Вердичев. продовольств. I кл. магаз., *Симашикинъ*, съ 3 июля 1893 г.; изъ колеж. секрет. въ титул. совѣтн.: окружныхъ интенд. управл. воен. округовъ: Казанск.: испр. должн. секрет. *Михайловъ*, со 2 нбр. 1891 г. и помощн. стolonач. *Цепелевъ*, съ 21 снт. 1893 г.; Московск., канцел. чиновн. *Валери*, съ 23 мая 1893 г.; чиновн. для поруч. IX кл. Москов. вещей. скл., *Богомловъ*, съ 16 сент. 1893 г.; губерн. въ колеж. секрет.: окружныхъ интенд. управл. воен. округовъ: Кавказск., помощн. бухг. *Вилемъ*, съ 8 июля 1893 г.; изъ колеж. регистр. въ губерн. секрет.: Казанск., испр. должн. помощн. стolonач. *Анненковъ*, съ 13 сент. 1893 г.; исправл. должн. помощн. письмовод. Омскаго вещей. скл., *Зосимовичъ*, съ 18 сент. 1893 г.; по казач. войс.: въ колеж. регистр.: приком. къ областн. правл. войс. Донск., неим. чина *Тихоновъ* (Филиппъ), съ 3 янв. 1893 г.; изъ титул. совѣтн. въ колеж. асес.: участковые засѣдат. Донецк. округа обл. войс. Донск.: *Поповъ* (Алексѣй), со 2 июля 1892 г.; и *Болдыревъ* (Павель), съ 27 янв. 1893 г.; изъ колеж. секрет. въ титул. совѣтн.: областн. правл. войс. Донск.; дѣлопроизвод.: *Митюиский* (Павель), съ 24 окт. 1892 г. и *Подръзовъ* (Василій), съ 5 февр. 1893 г. и испр. должн. дѣлопроизвод. *Савинъ* (Александръ), съ 25 дек.

1892 г.; помощн. стolonач. канцел. войсков. наказн. атам. войс. Донск., *Алешинъ* (Абрамъ), съ 11 мар. 1893 г.; изъ губерн. въ колеж. секрет.: испр. должн. помощн. члена отъ Правит. въ областн. войс. Донск. распорядит. комитетъ по земск. дѣламъ, *Васильевъ* (Алексѣй), съ 16 авг. 1891 г.; изъ колеж. регистр. въ губерн. секрет.: полиц. прист. Новониколаев. станицы Таганрог. округа обл. войс. Донск., *Поцелуховъ* (Иванъ), съ 1 февр. 1892 г.; участков. засѣд. Таганрог. окр. обл. войс. Донск., *Богавский* (Василій), съ 22 окт. 1892 г.; помощн. дѣлопроизвод. областн. правл. войс. Донск., *Поповъ* (Павель), съ 10 апр. 1893 г. **ОПРЕДѢЛЯЮТСЯ ВЪ СЛУЖБУ:** по вѣд. интенд.: отст. стат. совѣтн. *Матянинъ*—въ окружн. интенд. управл. Москов. воен. окр., чиновн. особ. поручен. VI кл.; по вѣдом. военно-медиц.: оконч. курсъ въ Юрьевск. ветерин. инстит., со степ. ветерин., *Кудиновъ*—въ 9-й драгун. Елисаветгр. п., ветерин. врачомъ; вольнопрактик. провиз. *Фрейфельдтъ*—въ Петербург. Семеновскій-Александров. воен. госп., рецептар.; по казач. войс.: отст. колеж. регистр. *Попко* (Яковъ)—въ обл. правл. Кубанск. обл., младш. дѣлопроизводит. (съ 1 дек. 1892 г.); по зап. арміи: сост. въ зап. чиновн. вѣдом. Главн. Шт. и на учетъ по Киевск. уѣз., губерн. секрет. *Знайда* (онъ же Грисюкъ)—въ управл. Балтск. уѣздн. воин. нач., испр. должн. дѣлопроизвод. **ПЕРЕВОДЯТСЯ:** по казач. войс.: бухг. Екатеринод. уѣздн. казнач., кол. асес. *Приходько* (Михаиль)—въ обл. правл. Кубан. обл., старш. дѣлопроизвод. (съ 16 мар. 1893 г.); учит. Усть-Бузулук. приход. учил. обл. войс. Донск., губерн. секрет. *Федоровъ* (Афанасій)—въ упр. окружн. атам. Хоперск. окр. обл. войс. Донск., регистрат. (съ 16 сент. 1893 г.); учит. Екатеринод. однокл. учил., колеж. регистр. *Тяглега* (Иванъ)—въ обл. правл. Кубанск. обл., журналист. (съ 20 июля 1893 г.). **УВОЛЬНЯЮТСЯ:** въ отпускъ: по воен. министер.: сост. по воен. министер., надв. сов. *Карповъ*—за гран., на 6 мѣс.; отъ службы, по прошенію: по вѣдом. Главн. Шт.: участков. прист. Коканд. уѣз., надв. сов. *Введенский*, съ мунд.; секрет. управл. Ходжентск. уѣздн. нач., колеж. асес. *Фроловъ*, съ мунд.; по вѣдом. интенд.: старш. стolonач. окружн. интенд. управл. Петербург. воен. окр., колеж. совѣтн. *Салтыковъ*, съ мунд.; по вѣдом. военно-учебн.: штатн. препод. Нижегород., гр. Аракчеева кадет. корп., стат. сов. *Варисовъ*, съ мунд.; по казач. войс.: бухг. (онъ же письмовод.) областной войс. Донск. больницы, надв. совѣт. *Косоротовъ* (Петръ) съ мунд. (съ 9 авг. 1893 г.); помощн. прист. Ростово-Нахичеванск. город. полиц. обл. войс. Донск., колеж. секрет. *Дмитриевъ* (Павель) съ 9 авг. 1893 г.; регистрат. управл. окружн. атам. Хоперск. окр. обл. войс. Донск., колеж. регистр. *Бокачевъ* (Георгій), съ 16 сент. 1893 г.

Государь Императоръ Всемилостивѣйше соизволилъ пожаловать ордена:

Св. равноапостольнаго Князя Владимира 4-й степени—испр. должн. управляющ. аптекою Красносельск. воен. госпит., управл. аптек. усилен. лазар. л.-гв. Коннаго п., стат. совѣтн. Николаю *Круу*.

Св. Станислава 2-й степени—испр. должн. старш. ордин. Красносельск. воен. госп., младш. врачу Кавалерг. Ея Велич. п., надв. совѣтн. Николаю *Стельмаховичу*.

УМЕРШІЕ ИСКЛЮЧАЮТСЯ ИЗЪ СПИСКОВЪ: помощн. стolonач. окружн. инжен. управл. Варшав. воен. окр., кол. асес. *Дертевъ*; старш. дѣлопроизводит. областн. правл. Терск. обл., колеж. асес. *Змайловъ* (Александръ); пом. прист. Таганрог. город. полиц. обл. войс. Донск. титул. сов. *Халимовичъ* (Александръ); состояв. въ зап. чиновн. военно-медицин. вѣдом. и на учетъ по уѣзд.: Нижнедѣвиц.—лек., колеж. асес. *Никомкинъ* и Псковск.—ветерин. *Кузнецовъ* (Петръ).

Редакторъ-Издатель В. Березовскій.



НОВЫЯ ИЗДАНИЯ

ПОСТУПИВШІЯ ВЪ ПРОДАЖУ:

Аскархановъ, Н. Книжка для молодого солдата полевой артиллеріи. Изданіе 2-е, исправленное и дополн. 35 к.
Борисовъ, Н. Фритіофъ. Древне-скандинавское преданіе, изложенное для юношества. Спб., 1893 г. Цѣна въ переплетѣ 1 р.
Вейтцель, Н. Торжество мира. Бесѣда по поводу торжественнаго приѣма русскихъ

моряковъ во Франціи. Спб., 1893 г. Цѣна 10 к.
Всеобщій календарь на 1894 г. Изданіе Г. Гоппе. Цѣна 1 р., въ папкѣ 1 р. 25 к. въ переплетѣ . . . 1 р. 50 к.
Гейсманъ, П. А. Оборона Севастополя. По поводу сочиненія П. Алабина: «Четыре войны». Походныя записки въ 1849, 1853, 1854—56 и 1877—78 гг. Ч. III. Защита Севастополя. 30 к.

Горшеневъ, А. Учебникъ практической стенографіи. Спб., 1893 г. Цѣна 1 р. 50 к.

Добржинскій, К. А. Военный ежедневникъ. Отрывной календарь на 1894 г. Цѣна 1 р. съ перес.

Домбровский, И. Смерть. Этюдъ. Переводъ съ польскаго. Спб., 1894 г. Ц. 1 р.

Комстадіусъ, Н. Замѣтки туриста. Спб., 1893 г. Ц. 2 р.

Леметръ-Жюль. Этюды о русскихъ писателяхъ (Достоевскій.—Островскій). (Между дуп. библи. № 4). Одесса. 1893 г. Цѣна 15 к.

Лѣсъ шумитъ. Опера. Муз. В. Ребикова. Слова по легендѣ В. Короленко. С. Плакшина. Одесса, 1893 г. Цѣна 30 к.

Мысли о богослуженіи православной церкви. Изъ дневника кронштадтск. протоіерея Іоанна Ильича Сергіева. М., 1894 г. . . Ц. 1 р.

Навроцкій, М. Испытанія составныхъ деревянныхъ балокъ на передомъ и ихъ расчетъ на основаніи опытныхъ данныхъ. Спб., 1894 г. Ц. 1 р.

Нордау, М. «Вырожденіе». Переводъ съ нѣмецкаго подъ редакціею и съ предисловіемъ Р. Сементковскаго. Въ это русское издание вошли 2 кн. нѣмецкаго подлинника. Спб., 1894 г. . . Цѣна 1 р. 50 к.

Плавтъ, Т. М. Трехгрошевый день. Древне-латинская комедія въ 5-ти дѣйствіяхъ. Переводъ въ прозѣ, со статьей о Плавтѣ С. Эйгесъ. (Дешевая Библи. А. С. Суворина, № 253). Спб. 1893 г. Ц. 15 к., въ папкѣ 23 к., въ перепл. 35 к.

Познякъ, Д. Новые повѣсти и рассказы. Спб., 1894 года. Цѣна 1 р. 50 к.

Пославскій, М. Низшая геодезія. Популярное руководство къ съемкѣ и нивелировкѣ. Саратовъ, 1893 г. Цѣна 2 р.

Постниковъ, А. Основанія электротехники. Часть III. Динамомашинны перемѣннаго тока и многофазныя.—Трансформаторы. Москва, 1894 г. Цѣна 1 р. 25 к.

Риббингъ, С. Д-ръ. Бракъ. Совѣты и предостереженія врача. Одесса, 1894 г. Ц. 30 к.

Семеновъ, Н. П. Освобожденіе крестьянъ въ царствованіе Императора Александра II. Указатель Спб. 1893 г. 1 р. 50 к.

Сенкевичъ, Г. Путевые очерки. М. 1894 г. Ц. 1 р. 50 к.

Смирновъ, А. По родной землѣ. Очерки и рассказы для русскаго юношества. Съ 28 рис. Спб., 1893 г. . Ц. 1 р., въ перепл. 1 р. 50 к.

Старчевскій, А. Посредникъ-переводчикъ между Сибирскою желѣзною дорогою и иностранными судами, приходящими изъ разныхъ портовъ въ Владикавказскій портъ на 22 языкахъ. Спб., 1894 г. Цѣна 2 р.

Ученіе св. отца нашего Іоанна Златоуста противъ роскоши. Составлено по твореніямъ сего святителя И. Жиловымъ. Спб., 1894 г. Цѣна 1 р.

Царь-Колоколь. Иллюстр. календарь альманахъ на 1894 г. 50 к., съ приложен. 60 к.

Черный, А. Черный капитанъ (морская легенда). — Азартная игра (рассказъ матроса). — Фрегатъ въ огнѣ (рассказъ очевидца) — Выходъ въ океанъ (корабельный бунтъ). — Помощь съ берега (прибрежный романъ). — Морская быль. — Какъ люди тонуть. — Подарокъ на Рождество. Спб., 1894 г. . Ц. 1 р.

Шенбахъ, А. Государственный строй Сѣверо-Американскихъ Штатовъ (Международ. библи. № 5). Одесса, 1893 г. Цѣна 15 к.

Пересылка на счетъ заказ. по дѣйствит. стоимости.
Складъ высылаетъ всѣ изданія съ **НАЛОЖЕННЫМЪ ПЛАТЕЖЕМЪ.**
ТРЕБОВАНІЯ АДРЕСОВАТЬ ВЪ
Складъ В. А. Березовскаго.
С.-Петербургъ, Колокольная, 14.

Американскій револьверъ „МЕРВИНЪ“



ВЕРХЪ
СОВЕРШЕНСТВА

всѣхъ по нынѣ изобрѣт. револьверовъ.

Револьверы „МЕРВИНЪ“ (усоверш. рев. Смита и Вессона) имѣются для нашихъ казен. патроновъ и меншия калибра.

Одностольныя скорострѣльныя малопульные винтовки системы „МАРТИНЪ“ цѣною въ 45 р., выстрѣльныя и пристрѣльныя для охоты до 200 шаговъ.

Двухствольныя охотничьи ружья, заряжающіяся съ казны центрального боя „БЕЛЬМОНЪ“ съ поразительнымъ боемъ.

Гг. ОФИЦЕРАМЪ ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО.

Складъ отпускаетъ ружья, револьверы, винтовки и всѣ прочія принадлежности стрѣльбы и охоты съ разсрочкою платежей. Подробное печатное объясненіе и каталогъ Гг. офицерамъ высылаются за приложеніе почтовыхъ марокъ 21 коп. (815) —17

С.-Петербургъ. **ЦЕНТРАЛЬНОЕ ДЕПО ОРУЖІЯ Б. Ноніушен., 29.**

СТРАХОВОЕ ОБЩЕСТВО
„РОССІЯ“

Высочайше утвержденное въ 1881 г.
въ С.-Петербургѣ, Большая Морская, № 37.

Основной и запасные капиталы 18,500,000 руб.

Страхованіа жизни
на особо выгодныхъ условіяхъ и съ участіемъ страхователей въ прибыляхъ Общества.

Страхованіа отъ несчастныхъ случаевъ
какъ отдѣльныхъ лицъ, такъ и коллективныя страхованія служащихъ и рабочихъ на фабрикахъ, — съ уменьшеніемъ страховыхъ взносовъ вслѣдствіе зачета дивиденда.

Страхованіа отъ огня
движимыхъ и недвижимыхъ имуществъ всякаго рода.

Страхованіа транспортовъ
рѣчныхъ, сухопутныхъ и морскихъ.

Заявленія о страхованіи принимаются и всякаго рода свѣдѣнія сообщаются въ Правленіи въ С.-Петербургѣ (Большая Морская, собств. домъ, № 37) и всѣми Агентами Общества въ городахъ Имперіи.

Страховые билеты по страхованію пассажировъ отъ несчастныхъ случаевъ во время путешествія по желѣзнымъ дорогамъ и на пароходахъ выдаются также на станціяхъ желѣзныхъ дорогъ и на пароходныхъ пристаняхъ. (1014) 10—10

ПЕНСИИ ВОЕННЫМЪ ОФИЦЕРСКИМЪ ЧИНАМЪ
и ихъ
СЕМЕЙСТВАМЪ ВЪ РОССІИ, ГЕРМАНИИ, АВСТРИИ И ФРАНЦИИ.
Изслѣдованіе генеральн. штаба полковника **Н. И. Соловьева.**
Цѣна 2 р. 50 к., съ перес. 2 р. 80 к.

Объявлено цирк. Главнаго Штаба отъ 23-го октября № 222. Отзвы помѣщены въ «Развѣдчикѣ» № 152, «Русскомъ Инвалидѣ» 1893 г. № 160 и въ Дополненіи къ каталогу склада В. А. Березовскаго за май 1893 г. (1046) 3—3

Складъ у **В. А. БЕРЕЗОВСКАГО, Спб., Колокольная, № 14.**

Выписывайте заблаговременно
КЪ ПРАЗДНИКУ
КАРМАННЫЕ ЧАСЫ
только 4 р. 50 к.

Никелевые, вѣрнѣйшій ходъ, заводятся безъ ключа и указатель секундъ. ● 3 штуки часовъ 12 р. 75 к. ● 5 шт. 20 р. Адресъ: С.-Петербургъ, складъ новыхъ изобрѣтеній, Невскій, 4. Каталогъ всѣхъ изобрѣтеній и подарковъ за 10 коп. марку. Высылаются немедленно, можно и наложеннымъ. (1044) —4

ЗНАМЕНИТЫЕ ИСКУССТВЕН. ЖЕРНОВА
Фабрики Юсефа Траппъ.
(Никогда не требующіе ковки).
Продаетъ по фабричному прейсъ-курсу съ гарантіею и на облегченыхъ условіяхъ.
Мельнично-строительная контора.
О. Г. ЭТТИНГЕРЪ.
Варшава, Св. Креста, 32. (1057) 1—1

ВОЕННЫЙ ЕЖЕДНЕВНИКЪ.
Цѣна 1 р. съ перес.

НОВЫЯ ИЗДАНИЯ 1893 года.

Общедоступный международный переводчикъ для путешественниковъ по северной, средней и южной Европѣ, на 25 языкахъ. (Всѣ иностранныя слова и фразы напечатаны русскими буквами). 2 р.

Русскій морской переводчикъ. Часть I. Во всѣхъ портахъ Европы и Северной Африки, на 25 языкахъ; служащій также для русскихъ людей, путешествующихъ по западнымъ и южнымъ странамъ Европы и севернымъ странамъ Африки. Состав. *А. В. Старчевскій.* 2 р.

Кавказскій переводчикъ, заключающ. въ себѣ 30 язык. (По каждому языку слова и фразы напечатаны русскими буквами и приложенъ грамматическій очеркъ языка). Изд. второе, дополненное языками: 1) турецкимъ; 2) персидскимъ; 3) азербайжанскимъ; 4) дополнительнымъ мингрельскимъ (словаремъ и фразами); 5) арабскимъ и 6) словаремъ арабскихъ словъ, находящихся въ полномъ ходу между закавказскими мусульман. 3,000 словъ). Состав. *А. В. Старчевскій.* 2 р.

Самоучитель англійск. языка. Состав. *Карль Май,* съ 13-го нѣмецк. изданія перевелъ *И. М. Ш.* 70 к.

Нѣмецкая хрестоматія для военн. академій и училищъ. Состав. *М. Прейер.* Вып. I. 30 к.

Памятная книжка для велосипедистовъ. Сост. *Ө. Рейнг.* 1 р.

Кадетъ. Календарь для воспитан. воен.-учебныхъ завед. Сост. *И. Михомъ.* 50 к.

Устройство сцены для любительскихъ спектаклей. Сост. *Кузьминскій.* Съ чертежами. 50 к.
Для подписчиковъ на Развѣдчикъ 25 к.

Пособіе для производства демонстративныхъ чтеній книжн. чинамъ и народу, съ правилами о народныхъ читальняхъ. Съ рисунками въ текстѣ и на отдѣльномъ листѣ съ приложеніемъ списка народныхъ чтеній и каталога картинъ. Сост. *С. фонъ-Дитмаръ.* . . . 75 к.

Полевой бинокль. Устройство его, способъ носки, правила чистки и сбереженія, усовершенствованія и приспособленіе къ нему дальнобѣра Сушье. Съ лист. черт. Сост. *С. фонъ-Дитмаръ.* 25 к.

Руководство къ изученію практической фотографіи для морскихъ офицеровъ и турист. Сост. лейтен. *Н. П. Апостоли.* 75 к.

По южной Америкѣ. Въ двухъ томахъ. *А. С. Гоминъ.* Томъ I и II 4 р.
Томъ III. 4 р.

Въ складѣ **В. А. БЕРЕЗОВСКАГО,** Спб., Колокольная, 14.

НЕ ПОКУПАЙТЕ МЫЛО ОЛЕО-ВАЗЕЛИНЪ РОЯЛЬ-КОНГО

которое не снабжено предостереженіемъ отъ изобрѣтателей

Э. БОДЛО и К°.



Остерегайтесь поддѣлокъ!

Остерегайтесь поддѣлокъ!

НОВОСТЬ!

Цвѣточный О-де-колонъ «ЛИЛА ФЛЕРИ»,

не дистиллированный, по способу производства: «Déplacement», единственный способъ, который даетъ возможность извлекать тонкость и нѣжность запаха цвѣтка.

30 РАЗНЫХЪ ЗАПАХОВЪ.

Можно получать во всѣхъ парфюмерныхъ и аптекарскихъ магаз., а также складахъ всей Россіи.

Представитель для Спб.: *Г. М. Гольдбергъ,* Садовая, № 18. (1058) 1—1

ПОДПИСКА НА 1894 г. НА ЛИТЕР.-ПОЛИТ. ЖУРНАЛЪ

„НАБЛЮДАТЕЛЬ“ Г. XIII

Журналъ будетъ выходить по прежнему ежемѣсячно, **перваго числа,** книгами отъ 25—30 печатныхъ листовъ, **безъ предварительной цензуры.**

Годовая цѣна: **12 руб.** безъ доставки; **13 руб.** съ доставкой; **14 руб.** съ перес. иногороднимъ; за границу **17 руб.** За полгода: **7 руб.** съ перес. въ Россіи; за границу — **9 руб.** **Условія разсрочки** иногороднимъ **5 руб.** при подпискѣ (черезъ главную контору); къ 15-му апрѣля — **5 руб.**; къ 15-му августа — **4 руб.** Служащимъ — разсрочка за поручительствомъ казначеевъ. **Главная контора:** Спб., Пушкинская ул., (близъ Невского пр.), д. № 11.

(1059) 5—2

Редакторъ-издатель *А. П. Пятковскій.*

РЪ РОЖДЕСТВУ!!
ДЛЯ ЕЛКИ!!!

КОЛЛЕКЦІЯ УКРАШЕНІЙ

въ 3, 5, 8, 10 и т. д. до 75 р.

Каждая коллекція составлена такъ, чтобы получалась роскошно убранная ёлка.

ОСЪБЕННО ПРЕВОСХОДН. КОЛЛЕКЦІИ СПЕЦИАЛЬНО ДЛЯ:

большихъ семействъ, школъ, приютовъ, базаровъ, собраній, благотворительныхъ обществъ, пансіоновъ и пр.

При требованіи коллекцій для школъ и пр. садуетъ, кромѣ цѣны, упомянуть о количествѣ дѣтей, т. к. даже самыя дешевыя коллекціи могутъ быть составлены съ большимъ выборомъ сюрпризовъ для каждого.

Высылка производится и наложеннымъ платежемъ съ пе.вою почтою.

Пересылка за счетъ покупателя

А. Г. РЕЙНГЕРЦЪ.

СКЛАДЪ АПТЕКАРСКИХЪ И ПАРФЮМЕРНЫХЪ ТОВАРОВЪ.

Гороховая, 26/40, С.-Петербургъ (1027) 3—2

ЕВООТВЕРЖДЕННЫЕ ЖЕТОНЫ

ВОЕННО-МЕДИЦИНС. АКАДЕМІИ.

ИЗГОТОВЛЯЕТЪ ЮВЕЛИРЪ

КРУМЪЮГЕЛЬ.

Большая Лубянка, противъ Кузнецкаго моста, въ Москвѣ. (1049) 3—3

ФОТОГРАФИЧЕСКІЯ КАМЕРЫ



въ громади. выборѣ. Новые иллюстрир. прейсъ-курранты высылаются. **МОМЕНТАЛЬНАЯ ПЛАСТИНКИ „БЕРНАРТЪ“** При складѣ имѣется лабораторія и развѣсненія при покупкѣ, а въ безвременно.

К. И Фреландтъ.

С.-Петербургъ, у Кавказск. моста д. № 30/16 Москва, Мясницкая, д. Соколова. Хаховъ, Московская ул., д. Штейфана Варшава, ул. гр. Берга, № 2, уг. Краковск. предмѣстья.

ВАЖНО

по своей практич. и удобству **ЭЛАСТИЧНЫЕ ВЯЗАИ, КАЛЕСОНЫ БЕЗЪ ВНУТРЕНАГО ШВА.**

Особенно рекомендую для верховой ѣзды.

Цѣна: крученъ въ 2 нитки 1 р. 50 к., въ 3 нитки 1 р. 75 к., въ 4 нитки по 2 р. за каждые.

ВЪ СПЕЦІАЛЬН. МАГАЗИНѢ БЪЛЫЯ **Ю. ГОТЛИБЪ.**

По Владимірской, д. 2 ул. Невская пр. Пересылка за каждые 3 штуки по 1 р. по Азіатск. Рос. 1 р. 75 к. Менее 3-хъ не высылаются. Полный прейсъ-куррантъ высылается по требованію **БЕЗПЛАТНО.** (1033) 5—

ОТКРЫТА ПОДПИСКА НА 1894 Г.

Романы ЭМИЛЯ ЗОЛЯ въ 12 том.

составляющие знаменитую серію подь общимъ заглавіемъ «Ругоны-Маккаръ» будутъ выданы въ 1894 г. въ ежемѣсячн. книг. «Литературн. журнала»

ЗВѢЗДА

За 52 №№ журнала **ЗВѢЗДА** За годъ **5** руб. Съ доставкою и **6** руб. и 112 приложеній безъ пересылкою
въ томъ числѣ романы **Эмиля Золя.** доставки **РАЗСРОЧКА ДОПУСКАЕТСЯ.**

ЗВѢЗДА

(Изданія девятый годъ)
втеченіи 1894 года дастъ 52 №№ и 112 приложеній.
Подробное объявленіе высылается по требованію бесплатно.
С.-ПЕТЕРБУРГЪ. Редакція журнала «ЗВѢЗДА», Стремянная улица, собствен. домъ, № 12.

- 52 №№ ЕЖЕМѢСЯЧНОГО иллюстрированнаго литературнаго журнала «ЗВѢЗДА». Каждая книжка до 320 стр.
26 №№ «Моднаго журнала».
26 №№ «Развлеченія».
12 №№ «Науна и Забава».
12 №№ «Польза и Дѣло».
12 №№ «Женскихъ рукодѣлій».
6 №№ «Музыкальныхъ приложеній».
6 №№ «Выпиловочныхъ чертежей».
1 «Табель-Календарь».

ИЛЛЮСТРИРОВАННЫЙ ЖУРНАЛЪ ЗВѢЗДА

(1054) 2—2

ПОСТУПИЛА ВЪ ПРОДАЖУ НОВАЯ КНИГА:
7 Путешествія доктора А. В. ЕДИСЪЕВА, по БѢЛУ СѢВЪУ. Роскош. издание въ 4хъ, 380 стр., рисунки, до 400 рисун. художниковъ: Казанцева, В. Г., Каравина, Н. Н., акад. Кившенко, А. Д., Пигоревича, С. К., акад. Само-виша, Н. С., Самокинъ-Судковской, Е. П. и Соколовскаго, Ф. К. Ц. 3 р., въ пер. 4 р. Выпущеніе изъ книжн. склада П. П. Сойкина, Спб., Стремянная, 12, за пересылку не платитъ.

ГОТОВАЛЬНИ



и отдѣльн. инструм. для черченія
Изъ желтой мѣди отъ 1 р. 50 к.
Изъ латуннаго отъ 3 р. 50 к.

Е. КРАУСЪ и Комп.

Фабрика въ Парижѣ.
Единствен. складъ для Россіи: въ С.-Петербургѣ, Мойка, № 42.
Иллюстр. прейсъ-курантъ **БЕЗПЛАТНО.** (1050) 4—3

МЕБЕЛЬ

складная, рекомендована Господамъ офицерамъ въ № 185 «Русскаго Инвалида». Требования на бесплатную высылку каталоговъ на паровую фабрику А. М. Лютера, въ Ревелѣ. (1023) 26—8

ПОСТАВЩИКЪ БѢЛЫЯ ДВОРА ЕГО ИМПЕРАТОРСКАГО ВЕЛИЧЕСТВА
ПАУЛЬ КАРЛСОНЪ.
Спб., Большая Морская, № 18.
МУЖСКОЕ, ДАМСКОЕ и ДѢТСКОЕ БѢЛЪЕ. ПРИДАНОЕ.
Иллюстрирован. прейсъ-курантъ высылается по востребованію.
Поставщикъ экономическаго общества офицеровъ Гвардейскаго корпуса. (907) 26—21

ЖЕЛЕ ФИЛОДЕРМИНЪ
„А. ЛЕМЕРСЬЕ“
СРЕДСТВО
ДЛЯ СМЯГЧЕНІЯ КОЖИ РУКЪ и ЛИЦА.
Цѣна 35 коп.
Продается во всѣхъ аптекарскихъ и парфюмерныхъ магазинахъ.
«Просятъ обращать вниманіе на имя изобрѣтателя: „А. Лемерсье“, которымъ снабженъ каждый флаконъ настоящаго желе филодерминъ, т. к. появились поддѣлки съ точнымъ подражаніемъ упаковки и ярлыковъ».
Депю у А. Ралле и К^о въ Москвѣ, С.-Петербургѣ, Одессѣ, Харьковѣ и Варшавѣ. 928) —33

7-й годъ изданія.
ОТКРЫТА ПОДПИСКА НА 1894 ГОДЪ
НА
ЕЖЕНЕДѢЛЬНЫЙ ИЛЛЮСТРИРОВАННЫЙ ЖУРНАЛЪ
ВѢСТНИКЪ
РУССКАГО СЕЛЬСКАГО ХОЗЯЙСТВА.
52 номера въ годъ.

Редакція въ теченіе года даетъ бесплатныя приложенія (сѣмена) и помѣщаетъ въ журналѣ бесплатно отвѣты на вопросы хозяевъ. Сотрудники журнала: *русскіе сельскіе хозяева-практики, профессора и специалисты по всѣмъ отраслямъ сельскаго хозяйства.* Въ «Вѣстникѣ» помѣщаются статьи: руководящія по текущимъ вопросамъ хозяйства, сельско-хозяйственная экономія, полеводство и луговодство, молочное хозяйство и скотоводство (главный сотрудникъ *Николай Васильевичъ Верещагинъ*), сельско-хозяйственныя машины и орудія, техническія производства, садоводство, огородничество, коневодство, овцеводство, птицеводство, пчеловодство и статьи по многимъ другимъ отраслямъ хозяйства.
ПРОГРАММА ЖУРНАЛА: — Статьи по всѣмъ отраслямъ сельскаго хозяйства. — Корреспонденція. — Хроника. — Библиографія. — Вопросы и отвѣты. — Торговныя извѣстія. — Объявленія.

Журналъ выходитъ еженедѣльно по субботамъ.
ПОДПИСНАЯ ЦѢНА:
Съ пересылкой: Безъ пересылки:
На годъ, съ 1-го января 6 руб. 5 руб.
На полгода 4 руб. 3 руб.
На годъ съ пересылкой за границу 7 руб.
Отдѣльный номеръ 20 коп., а съ заказною перес. 30 коп.
Цѣна полнаго экземпляра «Вѣстника» за 1892 и 1891 гг. по 3 руб., а за 1890 и 1889 гг. по 4 руб. за каж. годъ, съ перес. Подписка и объявленія принимаются въ редакціи журнала: *Москва, Леонтьевскій пер., домъ Варжаневскіихъ, № 2,* а также и во всѣхъ извѣстныхъ книжныхъ магазинахъ.
3—3 Редакторъ-Издатель **И. П. Петровъ.**

ОТКРЫТА ПОДПИСКА НА ГАЗЕТУ
XII г. **РУССКОЕ САДОВОДСТВО.** XII г.
Еженедѣльная газета съ политипажамъ, приложениями изъ образчиковъ русскихъ огородныхъ и цвѣточныхъ сѣмянъ, выходитъ еженедѣльно, придерживаясь практическаго направленія, которому слѣдовала съ перваго года изданія въ 1883 г.
Подписная цѣна за 52 №№ съ перес. и доставкой 4 руб.
Подписка принимается въ редакціи: Москва, Садовая, домъ № 271.
Редакторъ **А. П. Гемиліанъ.**
4-е изд. **Справочной садовой книжки.** Стр. въ ней XXXIX+672 и 110 политипажей. Цѣна для подписч. на газету 1 р. съ перес., для постороннихъ 1 р. 50 к. съ перес.; за переплетъ прибавл. 25 к., за наложен. платежъ прибавл. 20 к.
Редакторъ-Издат. **Алексій Петровичъ Гемиліанъ.** 4—1

МОХОВСКОЙ
ЛѢСНОЙ ПИТОМНИКЪ *).
(существуетъ съ 1824 года).
И. І. ШАТИЛОВА.
Къ веснѣ 1894 года заготовлено большое количество разныхъ породъ деревцовъ для продажи.
Прейсъ-курантъ высылается бесплатно, по первому требованію.
Адресъ, Г. Новосиль, Тульской губерніи: **Ивану Госифовичу Шатилову.** 1—1

*) Позволяемъ себѣ рекомендовать питомникъ И. І. Шатилова, какъ за дешевизну продаваемыхъ саженцевъ, такъ и за прекрасныя ихъ качества, въ чемъ мы убѣдились собственнымъ опытомъ.
В. Березовскій.

Х годъ
издан.

ОТКРЫТА ПОДПИСКА НА ЮБИЛЕЙНЫЙ 1894 г.
НА ЕЖЕНЕДЕЛЬНЫЙ ИЛЛЮСТРИРОВАННЫЙ ЖУРНАЛЪ ПУТЕШЕСТВІЙ И ПРИКЛЮЧЕНІЙ НА СУШЬ И НА МОРЬ.

Х годъ
издан.

ВОКРУГЪ СВѢТА

50 №№

12

ежемесячн. иллюстрированныхъ книгъ. Каждая книжка будетъ въ этомъ году представлять собою томикъ до 150 стран., имѣющій содержать или отдѣльный романъ или закончен. сборникъ разсказовъ, стихотвореній и пр.

НАСТУПАЮЩИМЪ 1894 годомъ ЗАКОНЧИТСЯ
ПЕРВОЕ ДЕСЯТИЛѢТІЕ

со дня выхода 1-го № журн. «Вокругъ Свѣта» — За это время журналъ успѣлъ добиться такого прочнаго успѣха, который безусловно обезпечиваетъ его существованіе на многія и многія десятилѣтія. Настоящій годъ будетъ для журнала «Вокругъ Свѣта»

— ЮБИЛЕЙНЫМЪ, —

а потому редація и издатель намѣрены употребить всѣ силы для того, чтобы журналъ въ этомъ году превзошелъ, такъ сказать, себя. — Въ концѣ года будетъ выданъ подписчикамъ увеличенный

ЮБИЛЕЙНЫЙ НУМЕРЪ.

Журналъ будетъ выходить въ форматѣ двухъ печатныхъ листовъ, со множествомъ отдѣльныхъ рисунковъ и иллюстрацій (всего въ годъ болѣе 2000 столб. текста и до 400 рисунковъ).

Въ журналъ по прежнему будутъ участвовать: Д. Н. Маминъ-Сибирякъ, И. Н. Потепенко, В. И. Немировичъ-Данченко, Н. Н. Каразинъ, С. П.

Мечъ, Н. П. Боголюбовъ, К. М. Станюковичъ, Э. Р. Циммерманъ, проф. А. Н. Гренъ и многіе другіе. — Иностранная литература путешествій и приключеній будетъ, какъ всегда, представлена въ журналѣ произведеніями ея корифеевъ; такъ, будутъ помѣщены: новый романъ Жюль Верна, съ рисунками Беннета; романъ новогреческаго писателя Димитрія Бикеласа, съ рисунк. Ралли; романъ Л. Жаколю (продолженіе романа «На океанѣ»); новѣйшій романъ Андрэ Лори; очень оригинальный ром. военнаго характера, написанный капитаномъ Данри и, кромѣ того, повѣсти, разсказы и очерки Стивенсона, Киплинга, Райдера-Хаггарда, Брауна, Каниве и друг.

НЕ ВЪ ПРИМѢРЪ ПРЕДЫДУЩИМЪ ГОДАМЪ РЕДАКЦІЯ
ВЪ 1894 г. ПРЕДЛАГАЕТЪ ПРИ ДОПЛАТѢ 1 Р. ЗА ПЕРЕСЫЛКУ
БЕЗУСЛОВНО-ОРИГИНАЛЬНУЮ ХУДОЖЕСТВЕННУЮ ПРЕМІЮ:

6 РОСКОШНЫХЪ КАРТИНЪ (ПАННО)

съ анварелей Н. Н. КАРАЗИНА.

Эти картины, размѣр. кажд. 13 1/2 x 6 1/2 вершк., сдѣланы художникомъ по специальному заказу редакціи и изображаютъ собою въ лицахъ и аксессуарахъ природу и людей всего земного шара: Европы, Азіи, Африки, Америки и Австраліи и отдѣльно Россіи.

Подписная цѣна на журналъ «ВОКРУГЪ СВѢТА» съ доставкой и пересылкой во всѣ города съ ежемѣсячными иллюстрированными приложеніями:

НА ГОДЪ 4 Р. | 1/2 Г. 2 Р. 50 К.

Допускается разсрочка подписной цѣны:

при подпискѣ 2 руб., 1-го апрѣля и 1-го іюля по одному рублю.

Адресъ редакціи: Москва, Валовая ул., д. Сытина.

ПОДПИСКА ПРИНИМАЕТСЯ: въ редакціи журнала и во всѣхъ книжныхъ магазинахъ Москвы, С.-Петербурга и другихъ городовъ Россіи. (1060) 2—1

ОТКРЫТА ПОДПИСКА
НА 1894 г. НА

ЕМЕСЛЕННУЮ ГАЗЕТУ

10-й годъ изданія.

Москва, Долгоруковская ул., 71.
Еженедельное изданіе,

необходимое для техника, ремесленника, кустара, сельскаго хозяина, любителя ремесла, для школы и во всякой семьѣ.

Въ каждомъ № помѣщаются совѣты, рецепты и понятныя описанія новостей по всемъ ремесламъ и некрупнымъ техническимъ производствамъ со множествомъ рисунковъ и рабочихъ чертежей разныхъ новыхъ издѣлій, инструментовъ, станковъ, машинокъ и всякихъ полезныхъ приспособленій для мастерскихъ и хозяйства.

Къ 50-ти №№ прилагается 100 листовъ рисунковъ образцовыхъ издѣлій для столяровъ, обойщиковъ, слесарей, кузнецовъ, сапожниковъ, портныхъ (моды Русселя и др.) и проч., и проч. Каждому годовому подписчику высылаются вмѣстѣ съ вышедшими №№-ами

КРОМѢ ТОГО: 1) Календарь для ремесленниковъ и 2) Справочная книга по разнымъ ремесламъ.

Каждый подписчикъ найдетъ въ «РЕМ. ГАЗ.» и въ руководствѣ, издаваемомъ редакціей, много такихъ указаній, которыя принесутъ ему ЗНАЧИТЕЛЬНЫЯ ВЫГОДЫ.

6 руб. въ годъ съ перес. и доставкой за 1/2 года 4 руб.

Подписка принимается: въ РЕДАКЦІИ журнала и во ВСѢХЪ книжныхъ магазинахъ.

«Рем. Газ.» рекомендована Мин. Нар. Просвѣщенія. 1—1



Самый здоровый, питательн. и вкусный шеколадъ домашняго приготовления. (1030) 7—6

ВИНТЫ ДЛЯ УСОВЪ

придающіе неправильно растущимъ усамъ въ 10 мин. красивый видъ и фасонъ, высылаются за 1 р. 10 к. шт. съ наложеннымъ платежемъ. Москва, И. Пильцъ. (1048) 3—3

Разъѣзжая ул., д. № 18, Спб.

Г. А. РУЗАНОВЪ и К^о.

НОВОЕ ИЗОБРѢТЕНІЕ. привил. заявлена № 15,627.

СГУЩЕННЫЕ АРОМАТИЧ. СОКИ для ВОДОКЪ и ЛИКЕР. изготовляемые исключительно изъ ягодъ, плодовъ, травъ и кореньевъ, отличаются нѣжнымъ букетомъ и пріятнымъ вкусомъ. Никакихъ вредныхъ для здоровья веществъ соки и вытяжки Г. А. Рузанова не содержатъ, при помощи этихъ соковъ каждый можетъ приготовить себѣ очень вкусный ликеръ, неуступающій дорого стоящимъ заграничнымъ ликерамъ и всевозможныя полезныя для здоровья горькія водки. Соки Г. А. Рузанова и К^о, ничего общаго не имѣютъ съ суррогатами, составленными изъ эссенцій и красокъ, въ чемъ каждый можетъ убѣдиться.

Прейсъ-курранты высылаются по первому требованію БЕЗПЛАТНО.

Цѣна флакона на 1/1 бут. и 1/2 бут. отъ 15 к. до 80 к.

для ВОДОЧНЫХЪ ЗАВОДОВЪ соки розлиты въ крупную посуду. Адресъ: С.-Петербургъ, Разъѣзжая, собств. д. Г. А. Рузановъ и К^о, въ продажѣ находится: въ Обществѣ торговли аптек. товар. Спб. Казанская, 12, въ отдѣленіи этого Общества въ Харьковѣ, въ аптек. магаз. Бузера въ Спб.: 1) Невскій пр., 49—2, 2) В. Московская, 2—1 и въ Космет. лаборат. Л. Энгелундъ, Спб., Михайловская площадь. (1047) 3—3

Д. Д. БАШКАРОВЪ.

ВЗГЛЯДЫ М. Д. СКОБЕЛЕВА

НА

ПОЛИТИКУ, ВОЙНУ, ВОЕННОЕ ДѢЛО и ВОЕННЫХЪ.

Цѣна 1 руб. 50 коп.

Складъ В. А. БЕРЕЗОВСКАГО, С.-Петербургъ, Колокольная, № 14.

РЕЗИНОВЫЯ НОЖНЫ

(деревянные ножны, покрытыя роговымъ каучукомъ) привилегированныя и утвержденныя Правительствомъ, предлагаютъ Коммисіонеры казенныхъ горныхъ заводовъ Износковъ, Зукмау и К^о, для пашекъ и кинжаловъ. Продажа оптомъ и въ розницу. Складъ златоустовскаго завода, холоднаго и фехтовальнаго оружія, ножей столовыхъ, десертныхъ, хлѣбныхъ и для закусокъ, чугунныхъ кабинетныхъ артистическихъ вещей, Олонцевскихъ чугунныхъ гирь и другихъ издѣлій казенныхъ заводовъ. С.-Петербургъ, Малая Морская, № 9. Главная контора Коммисіонеровъ казенныхъ горныхъ заводовъ. (1022) 3—3

НАСТОЛЬНЫЙ ЭНЦИКЛОПЕДИЧЕСКИЙ СЛОВАРЬ.

Изд. съ 44-го выпуска т-ва А. Гранатъ и К^о, бывш. т-ва А. Гарбель и К^о.

Издание обнимаетъ все отрасли знанія и стремится содѣйствовать самообразованію и болѣе разнообразному развитію. Все издание составитъ 108—115 вып. или 8 томовъ. Вышло 75 выпусковъ, т. е. 5 томовъ и 5 вып. 6-го тома (до слова нѣмецкое искусство).

Съ 6 тома въ «Настольномъ Энциклопедическомъ Словарѣ» принимаютъ участіе проф. П. Г. Виноградовъ, проф. Ю. С. Гамбаровъ, М. Я. Герценштейнъ, прив. доц. Г. М. Герценштейнъ, В. А. Гольцевъ, В. Н. Григорьевъ, прив. доц. А. Г. Гусакъ, Діонео, маг. А. И. Каминка, маг. А. К. Кедровъ, проф. В. Ф. Левитскій, проф. И. В. Лучинскій, проф. И. Н. Миклашевскій, С. А. Муромцевъ, В. А. Макогинъ, проф. П. А. Некрасовъ, проф. Н. О. Нерсесовъ, М. Л. Песковскій, М. Н. Ремезовъ, проф. А. Р. Свиршевскій, А. П. Субботинъ, проф. А. С. Тауберъ, проф. А. Ф. Фортунаговъ, В. В. Чуйко, проф. А. И. Чуровъ и другіе.

Въ вышедшихъ 75 выпускахъ помѣщено 60.373 статьи и замѣтки, 1,114 портретовъ и рисунковъ. Географическія карты, выполненные Т. Гофманомъ, въ Герцъ, хромо- и олеографіи работы библиографичес. инстит. Майера въ Лейпцигѣ, и таблицы рисунковъ. Съ пятого тома, для лучшаго ознакомленія съ великими произведеніями искусства, прилагаются автотипическіе снимки съ картинъ классическихъ художниковъ; серія 1-я содержитъ копии съ картинъ Клода Лоррена, Леонардо да-Винчи, Мантеня, Микель-Анджело, Мурильо. Копіи фотографированы съ оригиналовъ Граунъ и К^о въ Дорнахъ и Парижѣ, автотипіи Ангерера и Гешеля въ Вѣнѣ. Печать художественнаго и библиографическ. инстит. Фр. Брукмана преми. въ Мюнхенѣ. Всѣхъ серій будетъ 4, т. е. 36 снимковъ.

Цѣна тому въ изданіи. коленкоромъ переплетѣ на обыкновенной бумагѣ 4 р. 50 к., на лучшей бумагѣ 6 р.; цѣна тому безъ переплета на обыкн. бумагѣ 4 р. 20 к., на лучшей бумагѣ 5 р. 60 к.; цѣна выпуску на обыкн. бумагѣ 30 к., на лучшей бумагѣ 40 к. За пересылку приплачивается 10 к. на каждый рубль стоимости. Учащіе, учащіеся и учебныя заведенія пользуются уступкой въ размѣрѣ 10%. По окончаніи изданія цѣна будетъ повышена.

Гг. служащіе въ казенныхъ, общественныхъ и частныхъ учрежденіяхъ пользуются разсрочкой на слѣдующихъ условіяхъ: при подпискѣ вносятъ 3 р. 30 к. для экземпляра на обыкн. бум. и 4 р. 80 к. для экземпляра на лучшей бум. и, представивъ удостовѣреніе о нахожденіи на службѣ, получаютъ немедленно первые 4 тома изданія; затѣмъ уплачиваютъ ежемѣсячно, въ теченіе 12 мѣсяцевъ, по 1 р. 20 к. для экзempl. на обыкн. бум. и по 1 р. 60 к. для экзempl. на лучшей бум. Расходы по пересылкѣ оплачиваются также ежемѣсячными взносами по 15 к. для экз. на обыкн. бум. и 20 к. для экз. на лучшей бум. На послѣдующую половину изданія допускается разсрочка на такихъ же условіяхъ.

Частныя лица, пользуясь разсрочкой получаютъ или: 1) ежемѣсячно по 5 вып. съ наложеннымъ платежемъ въ 1 р. 50 к. для экз. на обыкн. бум. и въ 2 р. для экз. на лучшей бум. и на расходы по пересылкѣ, или 2) каждые 2 или 3 мѣсяца—по переплетенному тому съ наложеннымъ платежемъ въ 4 р. 50 к. для экз. на обыкн. бум. и въ 6 р. для экз. на лучш. бум. и на расходы по пересылкѣ. По соглашенію съ конторою при подпискѣ могутъ быть высланы все вышедшіе тома на условіяхъ льготной разсрочки. (1061)1—1

Подробные проспекты съ отзывами печати и выдержками изъ текста высылаются по требованіямъ бесплатно.

Главная контора: Москва, Долгоруковскій переулочъ, 8.

Кожевенно-лакировальный заводъ, военно-шорная и обмундировальная мастерская торговаго дома

КАРЛЬ ТИЛЬ и К^о.

(Фирма существуетъ съ 1854 года).

имѣетъ честь извѣстить, что имъ принимаются заказы на обзаводку и артиллерійскую **УПРЯЖЬ, СѢДЛА** для кавалеріи, артиллеріи и пѣхоты (офицерскія и солдатскія), **АМУНИЧНЫЯ ВЕЩИ, САПОЖНЫЯ ТОВАРЫ, ПОХОДНЫЯ ВЬЮКИ**, кавалерійскія и пѣхотныя всѣхъ системъ, **ЯЩИКИ ДЛЯ УКЛАДКИ ВЪ ОБОЗЪ** съ полнымъ инструментомъ, **ОБМУНДИРОВКУ** нижнихъ чиновъ въ готовомъ видѣ, и поставяетъ для обмундированія **МАТЕРІАЛЫ** во всемъ согласно приказамъ по военному вѣдомству. Цѣны по требованію сообщаются немедленно. Кроме того, мастерская, для удобства выписки частями **войскъ всего изъ одного мѣста**, исполняетъ требованія на все безъ исключенія предметы войсковаго хозяйства, а также изготовляетъ **полотнища для военно-походныхъ палатокъ**, какъ солдатскія, такъ и офицерскія, по умѣреннымъ цѣнамъ и утвержденнаго интендантскаго образца.

а также поставяетъ галуны изъ специальной своей мастерской.

КАРЛЬ ТИЛЬ и К^о.

Москва, Кожевники, собственный домъ. (1053) 10—2

Военно-походная Типографія.

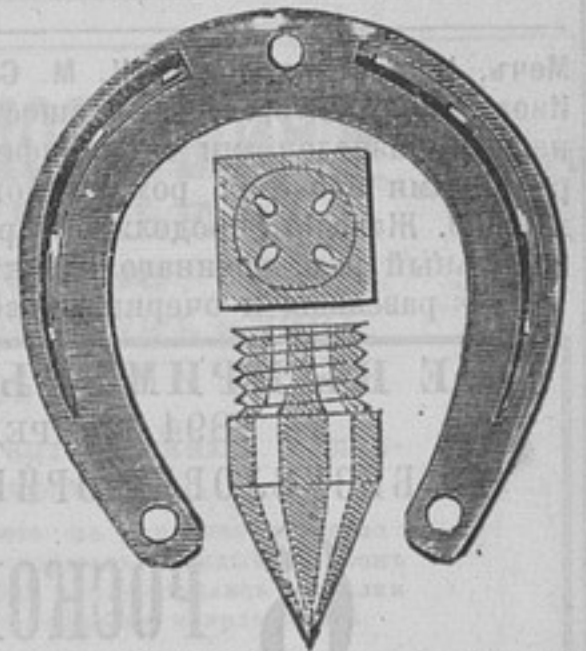
Подробности см. на послѣдней стр. № 117 «Развѣдчика». За всеми свѣдѣніями обращаться къ фирмѣ **О. И. Леманъ** или въ складъ **В. А. Березовскаго**.

Довозлено цензурою, С.-Петербургъ, 3 декабря 1893 г.



МОСКВА, С.-Петербургъ, Одесса, Кокандъ, Варшава, Екатеринбургъ.

(1039) — 5



ПЕРВЫЙ РУССКІЙ ЗАВОДЪ ДЛЯ ВЫДѢЛКИ ПОДКОВЪ И ВВИНТНЫХЪ ШИТОВЪ.

ГЛАВНЫЕ АГЕНТЫ КОСЪ и ДЮРРЪ.

С.-Петербургъ, Адмиралтейскій пр., 8. Подковы, шипы и гвозди, согласно приказа по артиллеріи отъ 6 авг. 1893 г. № 136. Цѣны заводскія съ публичной скидкой 20% на подковы, 10% на шипы. Прейсъ-курранты бесплатно. (1041) 10—4



(808) — 26

Въ Московскомъ Юридическомъ книжномъ магазинѣ А. Ф. СНОРОВА, (Москва, Неглинная, 13) поступила на складъ и въ продажу:

ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ ПОДСУДИМАГО ПРЕДЪ ВОЕН. СУДОМЪ.

Практическое руководство для подсудимыхъ, ихъ защитниковъ, начальниковъ и членовъ военно-судебнаго вѣдомства. Составилъ **Македонскій**. Цѣна 1 руб. (1042) 5—4

При этомъ номерѣ разсылаются для всѣхъ подписчиковъ: 1) Каталогъ журналовъ кн. маг. Т-ва М. О. Вольфъ. 2) Подписные бланки на журналъ «Развѣдчикъ».

Типографія Тренке и Фюсно, Максимилановскій пер., № 13.