



8 апреля 1897 г.

**Подписная цѣна**  
съ доставкой и пересылкой за годъ . . . . . 6 руб.  
На  $\frac{1}{2}$  года 4 р., на 3 мѣсяца 2 р., за границу 8 р.  
Отдельные №№ по 15 к.  
За перемѣн. adr. 28 к. Статьи и замѣтки должны быть за подписью и адресом автора. Въ случаѣ надобн. статьи передѣльв. въ редакц. Для личныхъ объясн. редакц. открыта, исключ. праздн., по понедѣльникамъ, средамъ и пятницамъ отъ 7 до 9 ч. веч.

журналъ *Военный и литературный*.

Годъ X. Начать съ № 325.

—♦ С.-Петербургъ, Колокольная, 14. ♦—

Выходитъ еженедѣльно.

**СОДЕРЖАНИЕ:** Портретъ генералъ-майора Флорентія Николаевича Платонова. — Приказы по военному вѣдомству. — Извѣ Циркуляровъ Главнаго Штаба. — Обсадка казармъ и лагерей деревьями и кустами. *Иванъ Шатиловъ*. — Обозъ на полозьяхъ (съ рис.). *Поручикъ В. Закржевскій* 2-й. — Пустой пріютъ. *В. Березовскій*. — Ремонтированіе лошадей артиллеріи въ Варшавскомъ военномъ округѣ. *Я-о-о*. — 1-е апрѣля. *С. Я. Ф-б*. — Появляющаяся и исчезающая мишень для стрѣльбы пѣхоты (съ рис.). *Капитанъ Гамазовъ*. — Въ бѣгахъ. *Юлій Левъ*. — Новыя изданія: О способахъ обученія и воспитанія современаго солдата. Соч. Ник. Бутовскій. — Призывное право. И. А. Овчинникова. *Д. О-въ*. — Черниговская памятка. *О-въ*.

«**ОТКРЫТА ПОДПИСКА НА 1897 годъ**»

первый частный *ВОЕННЫЙ* журналъ**„РАЗВѢДЧИКЪ“**

съ 1-го января 1893 года выходитъ еженедѣльно.

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА съ доставной и пересылкой:

На годъ . . . . . 6 руб.  
На  $\frac{1}{2}$  года . . . . . 4 руб.  
На 3 мѣсяца . . . . . 2 руб.

За границу на годъ 8 р.; на  $\frac{1}{2}$  года 5 р.

Разсрочка допускается только на годъ: при подпискѣ . . . . . 2 р.

Чрезъ войсковую часть разсрочка по соглашенію, хотя бы по 50 к. въ мѣс.	къ 1 марта . . . . . 2 р.
	къ 1 мая . . . . . 2 р.

Деньги могутъ быть высыпаемы почтовыми марками, каждая не дороже 50 к. Безденежная подписка не принимается. За перемѣну адреса 28 к. Отдельные №№ высыпаются за 15 к. Объявленія принимаются по особой расцѣнкѣ, высыпаемой по требованію.

**ПУСТОЙ ПРИЮТЪ** ген.-отъ-инф. Г. Г. Бѣлоградскаго для круглыхъ сиротъ офицерскаго званія (смотр. «Разведчикъ» № 317, стр. 1000), **ЕСТЬ СВОБОДНЫЯ ВАКАНСІИ.**



Начальникъ Военно-Юридической академіи, генералъ-майоръ  
**Флорентій Николаевичъ ПЛАТОНОВЪ.**

Начальникъ Военно-Юридической академіи, генералъ-майоръ

**Флорентій Николаевичъ****ПЛАТОНОВЪ.**

Родился въ 1839 г. По окончаніи курса въ 1 Московскомъ кадетскомъ корпусѣ въ 1857 г. выпущенъ прапорщикомъ во 2 гренадерскую артиллерійскую бригаду. Затѣмъ состоялъ преподавателемъ въ Московской окружной фейерверкерской школѣ, въ то же время слушалъ курсъ въ Московскомъ университете по предметамъ юридического и исторического факультетовъ и преподавалъ исторію въ Московскомъ юнкерскомъ училищѣ. Въ 1868 г. поступилъ въ Военно-Юридическую академію, въ которой окончилъ курсъ въ 1870 г. по 1 разряду и состоялъ въ прикомандированіи къ Московскому военно-окружному суду до 1871 г., когда былъ назначенъ военнымъ слѣдователемъ Казанскаго военного округа. Въ 1874 г. переведенъ помощникомъ военного прокурора въ Варшавскій военно-окружный судъ, а въ 1877 г. съ производствомъ въ полковники назначенъ военнымъ судьей Виленскаго военно-окружного суда. Въ 1878—1879 гг. былъ предсѣдательствующимъ въ полевомъ военному судѣ при Сѣверномъ отрядѣ дѣйствующей арміи. По окончаніи войны въ 1879 г. переведенъ военнымъ судьей въ Московской военно-окружный судъ и командированъ съ Высочайшаго соизволенія для производства слѣдствія въ Шостенскій пороховой заводѣ. Съ того же года возобновилъ преподаваніе исторіи и военной администраціи въ Московскому юнкерскому училищѣ, а по открытіи въ семъ училищѣ военно-училищныхъ курсовъ для лицъ съ высшимъ и среднимъ образованіемъ, читалъ въ немъ курсъ законовѣдѣнія. Въ 1884 г. назначенъ военнымъ прокуроромъ Московскаго военно-окружного суда, въ 1887 г. произведенъ въ генералъ-майора и въ 1888 г. назначенъ предсѣдателемъ того же суда. Въ 1896 г. награжденъ орденомъ Св. Еладимира 2-й ст. Въ настоящей должности съ 26 января текущаго года.



Марта 26-го дня, № 91. Государь Императоръ повелѣть соизволилъ:

1) Призвать въ настоящемъ году: а) для отбытія первого учебного сбора—прапорщиковъ запаса, проживающихъ въ губерніяхъ и областяхъ Европейской Россіи и на Кавказѣ, произведенныхъ въ этотъ чинъ въ 1896 году, а также не отбывшихъ первого учебного сбора въ предшествовавшія семь лѣтъ, и б) для отбытія второго учебного сбора—прапорщиковъ запаса, проживающихъ въ тѣхъ же губерніяхъ и областяхъ, но произведенныхъ въ 1890 году и отбывшихъ первый учебный сборъ, а также тѣхъ изъ произведенныхъ въ 1886—1889 гг. и отбывшихъ первый учебный сборъ, которые, по разнымъ причинамъ, не отбыли второго сбора въ 1894—1896 гг.

2) Прапорщиковъ запаса, подлежащихъ явкѣ въ первый учебный сборъ, призвать въ пѣхотѣ — къ началу периода ротныхъ учений; въ кавалеріи — къ началу периода эскадронныхъ учений; въ инженерныхъ войскахъ къ началу производства въ саперныхъ лагеряхъ ротныхъ практическихъ упражненій и въ артиллериі — къ началу периода практической стрѣльбы. Подлежащихъ же явкѣ для отбытія второго учебного сбора призвать: въ пѣхотѣ, кавалеріи и инженерныхъ войскахъ — съ такимъ расчетомъ, чтобы они отбыли весь периодъ общихъ и подвижныхъ сборовъ, а недостающее затѣмъ время (до 6-ти-недѣльного срока)—въ частныхъ сборахъ; прапорщиковъ же запаса артиллериі призвать, какъ при первомъ сборѣ, къ началу периода практической стрѣльбы.

3) Прапорщиковъ запаса, проживающихъ въ отдаленныхъ округахъ и за границей, въ случаѣ прибытія ихъ на жительство въ округа Европейской Россіи къ началу учебныхъ сборовъ, призвать на шестинедѣльный срокъ въ установленные учебные сборы распоряженіемъ командующихъ войсками въ округахъ—въ указанная въ распределеніи части войскъ.

4) Утвердить составленныя на изложенныхъ основаніяхъ распределенія прапорщиковъ запаса, подлежащихъ въ настоящемъ году призыву на 6-ти-недѣльный срокъ, какъ въ первый, такъ и во второй сборы, и вѣдомости, показывающія, въ какія части войскъ назначены прапорщики запаса для отбытія учебныхъ сборовъ.

Объявляя о таковомъ Высочайшемъ повелѣніи, присою-  
купляю, что означенные выше распределенія и вѣдомости  
разосланы подлежащимъ начальствующимъ лицамъ, по при-  
надлежности, для руководства и исполненія.

Марта 26-го дня, № 92. Государь Императоръ повелѣть соизволилъ: прохожденіе пѣшихъ частей бѣгомъ на церемоніальномъ маршѣ отмѣнить.



18-го марта, № 68. Высочайше утвержденнымъ 13-го ноября 1895 года мнѣніемъ Государственного Совѣта опре-  
дѣлено отсрочить до 1-го января сего 1897 года введеніе въ дѣйствіе нового расписанія мѣстностей по разрядамъ для исчисленія квартирныхъ окладовъ и обязательное примѣненіе ст. 39, прилож. къ ст. 42 и статей 43—46 закона 14-го марта 1894 года (приказъ по военному вѣдомству 1894 года, № 70), касающихся новыхъ размѣровъ помѣщеній.

Нынѣ министерство финансовъ уведомило, что, въ виду

неудовлетворительности данныхъ, имѣющихся въ его распоряженіи, о цѣнахъ на разнородныя помѣщенія, входящія въ составъ штабныхъ помѣщеній (прил. къ ст. 42 закона 14-го марта 1894 года) и невозможности согласовать между собою свѣдѣнія, собранныя по сему предмету министерствами: военнымъ, финансовымъ и внутреннимъ дѣлъ,—названное министерство вноситъ представленіе въ Государственный Совѣтъ объ отсрочкѣ временно до 1-го января 1899 года введеніе новыхъ квартирныхъ окладовъ и размѣровъ помѣщеній для воинскихъ штабовъ, управлений и заведеній.

По докладѣ о семъ Военному Министру, Его Высокопре-  
восходительство приказалъ объявить по военному вѣдомству,  
чтобы войска пріостановились требованіемъ штабныхъ по-  
мѣщеній по новымъ размѣрамъ, установленнымъ закономъ  
14-го марта 1894 года, впредь до разсмотрѣнія Государствен-  
нымъ Совѣтомъ представленія министерства финансовъ объ  
отсрочкѣ введенія размѣровъ сихъ помѣщеній до 1-го января  
1899 года.

Что же касается размѣровъ помѣщеній для нижнихъ чи-  
новъ, установленныхъ статьею 39 закона 14-го марта 1894  
года, то таковыя могутъ требоваться войсками съ 1-го января  
сего года, на основаніи Высочайше утвержденного 13-го но-  
бря 1895 года мнѣнія Государственного Совѣта.



### Обсадка казармъ и лагерей деревьями и кустами.

(Окончаніе).\*)

Перехожу теперь къ описанію бордюрныхъ или аллейныхъ посадокъ кустовъ вдоль дорогъ. Бордюрные посадки дѣлаются изъ низкихъ, среднихъ и высокихъ кустовъ. Перечислять я буду снова лишь самыя пригодныя породы. Низкие бордюры, до 10—12 вершковъ, особо красивы изъ магоніи, хорошо поддающейся стрижкѣ и не теряющей на зиму листъ. Магонія достигаетъ въ высоту до 10—12 вершк. Какъ бордюрные кусты средней вышины, до 1 и 1½ аршина, лучшіе будутъ: корнусъ бѣлый, барбарисъ, альпійская сморо-  
дина, таволга, жасминъ, шиповникъ, бирючина, тернъ.

Изъ высокихъ кустовъ, достигающихъ свыше 4—5 арш., а потому образующихъ даже аллеи, самыми пригодными будуть: мушмула, оршинникъ, калина, сирень, черемуха, некленъ татарскій. Правила для подготовки земли и для посадки бордюрныхъ кустовъ тѣ же, что и для живыхъ изгородей. Магонію надо сажать такъ же часто, какъ и живыя изгороди, т. е. на 5 вершковъ другъ отъ друга; всѣ же остальные перечисленные кусты сажаются на 1—1½ аршина одинъ отъ другого.

Изъ хвойныхъ, какъ бордюрный кустъ, очень красивъ казацкій можжевельникъ, достигающій 1—1½ аршинъ высоты.

Для образованія со временемъ красивой аллеи, надо, какъ я уже сказалъ, оставлять между бордюрными кустами, въ особенности высокими, образующими аллеи, дорожку аршинъ въ шесть. Лѣтъ черезъ 10 кусты эти, если ихъ правильно вести, смыкаются вертикально и тогда получаются очень хорошия аллеи. Низкие и средніе бордюрные кусты сажаютъ въ томъ случаѣ, если сама аллея составляется изъ высокихъ деревьевъ, при чёмъ эти низкие и средніе бордюры, идя впереди или среди высокостволовыхъ деревъ, образуютъ подъ ними красивую стѣну зелени.

Изъ деревесныхъ породъ, годныхъ для аллеи, а также для посадки куртинаами и для обсадки зданій, я опять-таки перечислю лишь тѣ, что всего быстрѣе растутъ и всего менѣе взыскательны. Аллеи, какъ я говорилъ, надо дѣлать по возможности шире; деревья для аллей надо по возможности выбирать одного роста и сажать въ рядахъ на 1½—2 арш. другъ отъ друга и при томъ такъ, чтобы дерево одной сто-

\*) См. «Развѣдчикъ» № 336.

роны аллеи приходилось противъ дерева другой стороны. Когда деревья подрастутъ и начнутъ тѣснить другъ друга, ихъ всегда можно разсадить или срубить. При обсадкѣ построекъ надо всегда избѣгать сажать деревья очень близко къ самой постройкѣ. Не надо забывать, что съ годами дерево все увеличивается и увеличивается въ объемѣ и высотѣ. Лучшая изъ древесныхъ породъ слѣдующія: *тополя—бальзамический, канадскій, лавроволистный*, а для мѣстностей южнѣ Орла и *пирамидальный*; затѣмъ *ивы*, растущія не кустомъ, а высокимъ деревомъ, какъ, напримѣръ: *Salix Pentandra, Salix Russeliana, Salix Polustris*, на сухихъ даже мѣстахъ, и на болѣе влажныхъ: *Salix Candida* и *Salix Amygdalina*; затѣмъ идутъ: *ильмъ, американский ясень, береза, кленъ, лиственница сибирская, ель, сосна, пихта*.

Какъ было совершенно вѣрно указано въ статьѣ «Развѣдчика», для посадокъ всегда лучше брать двухлѣтніе саженцы или же пятилѣтніе саженцы, нежели большія деревья, потому что первые лучше выдерживаютъ пересылку и менѣе страдаютъ при пересадкѣ. Вообще деревья лучше переносить всякия поврежденія и болѣзни послѣ пересадки въ юномъ возрастѣ, чѣмъ въ зрѣломъ. Первый же годъ послѣ пересадки каждое дерево обязательно страдаетъ и лишь на лѣто второго года начинаетъ снова правильно идти въ ростъ, давая иногда полутора и двухъ-аршинные побѣги кверху.

Посадку деревъ по сплошь вскопанной землѣ всего лучше дѣлать слѣдующимъ образомъ: осенью надо прокопать на предполагаемыхъ къ обсадкѣ участкахъ или канавки, такія же, какъ для посадки живыхъ изгородей, или же ряды ямокъ, вершковъ въ 8—10 ширины и такой же глубины. При этомъ, какъ изъ канавокъ такъ и изъ ямокъ, землю надо аккуратно вываливать по одну сторону. Канавку отъ канавки надо копать не шире 5 аршинъ и не ближе 1 аршина. Самое лучшее разстояніе, какъ показалъ мнѣ опытъ, это 3 аршина. При копкѣ ямокъ разстояніе между рядами надо дѣлать то же, а въ рядахъ ямки копать смотря по породѣ; для хвойныхъ лучше на  $\frac{1}{2}$  или  $\frac{3}{4}$  аршина, а для лиственныхъ—на 1— $1\frac{1}{2}$  аршина ямка отъ ямки. Понятно, что какъ при копкѣ канавокъ, такъ равно и ямокъ, должны соблюдатьсѧ не только прямая параллельная линія, но и разстояніе между рядами и между ямками должно быть одинаковы. Все это достигается, если копка производится по шнуру, на которомъ узлами отмѣчены разстоянія, либо, если надлежащее разстояніе отмѣчается особой мѣркой или бѣговой саженью, вдоль натянутаго шнура. Болѣе густая посадка вообще предпочтительнѣе рѣдкой, особенно на высокихъ и сухихъ мѣстахъ. Густо посаженные деревья растуть быстрѣе и подобныя насажденія скорѣе смыкаются, по выражению лѣсничихъ, т. е. ихъ макушки и вѣтки скорѣе соединяются въ рядахъ и затѣмъ и въ междурядьяхъ, отчего земля скорѣе отѣняется. Отѣненная же земля всегда рыхлѣе, менѣе зарастаетъ сорными травами и болѣе содергитъ влаги, т. е. находится въ состояніи болѣе благопріятномъ для корней деревьевъ, а слѣдовательно и для роста самихъ деревьевъ. Разрѣдить густое насажденіе, которое хорошо принялось, весьма легко. Для этого, во-первыхъ, его можно всегда прорубить, а во-вторыхъ—можно и разсадить, потому что, если трудно дѣлать посадку крупными очень деревьями, выписывая ихъ, то на близкія разстоянія ихъ всегда возможно пересаживать, соблюдая извѣстныя правила.

Засаживать отдѣльные участки всегда лучше однѣми же породами. Если же захотять на участкѣ мѣшать породы, то отнюдь не слѣдуетъ дѣлать этого въ самихъ рядахъ, а сажать цѣлый рядъ одной породой, затѣмъ весь слѣдующій—другой и т. д. Не мѣшать разныя породы деревьевъ въ однѣмъ и томъ же ряду потому важно, что породы не растуть одинаково быстро, и при посадкѣ въ одномъ ряду породы болѣе быстро растущія перерастаютъ менѣе быстро растущія, заглушаютъ ихъ, вслѣдствіе чего они и погибаютъ, чего не бываетъ при посадкѣ въ разныхъ рядахъ.

При посадкѣ древесныхъ лиственныхъ породъ, главныя правила слѣдующія: корни, какъ и при посадкѣ кустовъ, слегка обрѣзаются, затѣмъ окунаются въ глину и деревца относятся къ мѣсту посадки съ завернутыми въ рогожу кор-

нами. Опять одинъ человѣкъ держитъ саженцы и подаетъ ихъ, но уже по одному, другому. Этотъ второй человѣкъ ставить деревцо посерединѣ ямки или канавки. Если при этомъ корни оказываются больше, чѣмъ выкопаны канавки или ямки, то третій человѣкъ, съ лопатой, подкапываетъ ихъ настолько, чтобы весь корень могъ умѣщаться на вершокъ ниже края канавки или ямки. Загибаниемъ корней крючкомъ надо и тутъ тщательно избѣгать, а давать имъ, наоборотъ, свободно располагаться на днѣ ямки или канавки. Послѣ правильной постановки деревца третій человѣкъ засыпаетъ рыхлой землей корни, пока второй все время придерживаетъ за стволъ деревца въ правильномъ, вертикальномъ положеніи. Когда корни закроются землей, держащий деревцо второй человѣкъ отаптываетъ землю вокругъ саженца, все время придерживая его рукой, послѣ чего третій человѣкъ засыпаетъ уже всю ямку или канавку землей и тогда все трое сажальщиковъ переходятъ къ другому деревцу, а четвертый человѣкъ, идущій сзади ихъ, окончательно утаптываетъ землю вокругъ саженца и потомъ рукой дѣлаетъ вокругъ него лунку. Для этого онъ ладонями отгребаетъ землю такъ, чтобы она отъ краевъ ямки или канавы шла наклонно къ стволу саженца. Лунка дѣлается для того, чтобы дождевая вода не стекала отъ саженца и корни имѣли бы поэтому болѣе влаги. Очень крупные саженцы, въ 2— $2\frac{1}{2}$  аршина, первое время лучше подвязывать мочалой къ колышамъ, которые втыкаютъ около нихъ. Болѣе мелкие саженцы оставляютъ безъ подвязки; если же первое время послѣ посадки будетъ сильный вѣтеръ и будетъ замѣчено, что имъ наклонило саженцы, либо расшатало ихъ настолько, что между стволикомъ и землей образоваласѧ щель, то надо обязательно отоптать посадку, исправляя одновременно и пошатнувшіеся саженцы, для чего достаточно наѣтъ ногой поближе къ стволу съ той стороны, куда саженецъ наклонился. Если же посадку оставить неоправленной, она можетъ погибнуть. Тотчасъ по окончаніи посадки ее, какъ и живую изгородь, хорошо прикрыть соломой или навозомъ. Сажать деревца по канавкѣ надо, конечно, въ равномъ разстояніи другъ отъ друга, почему человѣкъ, держащий деревцо, долженъ снабжаться соотвѣтствующей мѣркой изъ какой-нибудь хворостины. При посадкѣ въ ямки никакой мѣрки, понятно, не надо, такъ какъ ямки всегда заготовляются заранѣе на должномъ разстояніи. Если посадка идетъ въ канавки, то, засаживая вторую канавку, надо деревья помѣщать въ ней такъ, чтобы они приходились не противъ деревцовъ первой канавки, а въ серединѣ промежутка между ними. Въ третьей канавкѣ саженцы помѣщаются противъ деревьевъ первой канавки, въ четвертой же—противъ деревьевъ второй канавки и т. д. Подобная посадка называется «посадкой самъ третей» или въ «шахматномъ» порядкѣ. Если посадка идетъ въ ямки, то уже при копкѣ самихъ ямокъ ихъ распредѣляютъ описаннымъ порядкомъ. При подобной посадкѣ деревья смыкаются скорѣе, и такъ какъ они первое время менѣе мѣшаютъ другъ другу, то подобное насажденіе можно далѣе не разрѣжать.

Всѣ перечисленныя мною древесныя лиственныя породы, равно какъ и кусты, переносятъ безъ вреда для себя нѣсколько болѣе глубокую посадку. Большинство изъ нихъ въ двухлѣтнемъ возрастѣ имѣть уже стволъ отъ 12 вершковъ до 2-хъ аршинъ высоты. Березу, ясень и кленъ можно сажать въ рядахъ на  $\frac{3}{4}$  аршина. Тополя, ивы, ильмъ и лиственницу сибирскую лучше сажать на 1— $1\frac{1}{2}$  арш. Я не упоминаю тутъ о дубѣ, ольхѣ и липѣ оттого, что эти породы либо идутъ очень медленно, какъ дубъ, либо весьма разборчивы на климатъ и почву, какъ, напримѣръ, липа и ольха.

Если посадка лиственныхъ породъ деревьевъ требуетъ строгаго соблюденія вышеперечисленныхъ правилъ, то при посадкѣ ели, пихты, въ особенности сосны, требуется, кроме упомянутыхъ правилъ, соблюдение еще одного важнаго правила, а именно: при посадкѣ этихъ породъ отнюдь не надо засыпать высоко по стволу землей. Если, напримѣръ, сосну завалить на 2—3 вершка выше начала корневой системы по стволу землей при посадкѣ — она навѣрно пропадетъ. Поэтому, присыпая хвойныя при посадкѣ землей, ее надо отаптывать по возможности чисто, чтобы она лучше сѣла,

и лишней земли насыпать по стволу не больше какъ пальца на 2—2<sup>1</sup>/<sub>2</sub>. Этот же лишекъ пускать надо, потому что, какъ бы плотно земля ни обминалась при посадкѣ, она отъ дождей неминуемо сядеть, что можетъ вызвать обнаженіе корней, вслѣдствіе чего погибнетъ и само дерево. Кромѣ того, у хвойныхъ при посадкѣ не обрѣзаютъ корней, и надо еще тщательно наблюдать за тѣмъ, чтобы корни безъ нужды не мялись руками и чтобы ихъ не обдуло вѣтромъ или не обсушило солнцемъ, такъ какъ на этотъ счетъ хвойные гораздо чувствительнѣе лиственныхъ породъ.

Ель и сосну надо сажать двухлѣтками, которые бываютъ въ этомъ возрастѣ отъ 3-хъ до 5-ти вершковъ высоты. Пихту сажаютъ 5-ти лѣтъ (она тогда бываетъ 5—8 вершковъ) и уже разъ пересаженную. Сьянцы пихты плохо принимаются, если ихъ сразу посадить на мѣсто, не передержавъ предварительно въ школѣ. Ель и сосну надо сажать въ рядахъ чаще, чѣмъ березу, ильмъ и ясень, а именно на  $\frac{1}{2}$  аршина деревца отъ деревца, почему и самую посадку лучше дѣлать не въ ямки, а въ канавки. Между рядами оставляютъ то же разстояніе, что и у лиственныхъ породъ. Слѣдуетъ еще замѣтить, что на хвойныя посадки навоза отнюдь нельзя класть.

Дальнѣйшій уходъ за всѣми насажденіями, послѣ того какъ они отоптаны и прикрыты въ рядахъ навозомъ или соломой, заключается въ разрыхленіи междурядій, лѣтомъ, цапками или конномъ прошащикомъ и въ выполнѣніи сорныхъ травъ въ самихъ рядахъ. Если подобное разрыхленіе дѣлано хотя бы раза два въ первое лѣто и одинъ разъ во второе, то на второй годъ ростъ ея, кверху, бываетъ прямо поразителенъ.

У лиственныхъ породъ можно уже со второго года приступать къ обрѣзкѣ вѣтвей, т. е. къ штамбованію стволиковъ, наоборотъ, у хвойныхъ отнюдь не надо обрѣзать вѣтокъ, давая даже сухимъ вѣтвямъ у большихъ уже деревьевъ отваливаться самимъ.

Преимущества насажденій, сдѣланныхъ по сплошь перекопанной землѣ—огромны. Во-первыхъ, принимаемость бываетъ, обыкновенно, очень большая, 90—100%; во-вторыхъ, такая земля, сохраняя всегда большие запасы влаги, самая благопріятная для деревьевъ, такъ что они растуть съ поразительной быстротой и прямо вдвое скорѣе, чѣмъ при не сплошномъ способѣ подготовки земли, который я и описалъ выше. Но прежде чѣмъ приступить къ описанію, я долженъ сказать, что все то, что уже было сказано мною о породахъ и способахъ посадокъ, а также о правилахъ, которыхъ необходимо соблюдать при посадкахъ, относится и къ нижеслѣдующему, такъ какъ разница заключается лишь въ самой копкѣ ямокъ и канавъ, которыхъ копаются прямо по цѣльной землѣ.

И такъ, если почему-либо нельзя сдѣлать сплошного разрыхленія земли, предназначеннай къ обсадкѣ, то тогда канавки и ямки копаютъ прямо по цѣльной землѣ. Копка, конечно, производится также по шнуру, съ соблюдениемъ правильности рядовъ и разстоянія между ними, какъ было сказано выше; самая же копка производится нѣсколько иначе. Деревья и кусты, какъ уже мною сказано, тѣмъ лучше принимаются, тѣмъ быстрѣе растуть, чѣмъ глубже и шире разрыхлена вокругъ нихъ земля; поэтому при копкѣ по цѣльной землѣ канавокъ и ямокъ для посадокъ надо, чтобы поставить саженецъ въ возможно выгоднѣе условія, копать и ямки, и канавки не въ 8 вершковъ, какъ по сплошь разрыхленной землѣ, а въ 12 вершковъ ширины при 10 вершкахъ глубины. Приступая къ копкѣ, прежде всего срѣзается верхній дерновой слой вершка въ 2—3 толщиной и его кладутъ по одну сторону канавки или ямки, а затѣмъ рыхлую, вынутую изъ-подъ дерновой, землю кладутъ по другую сторону, обязательно отдельно отъ снятаго дернового слоя. Подобныя ямки и канавки лучше всего заготовлять лѣтомъ и тогда въ ту же осень можно въ нихъ сажать. Если посадка остается до весны, то осенью, снятый дерновой слой, всего лучше положить опять на дно ямки или канавки травой внизъ и разбить его лопатой. Если канавка удобряется подъ посадку живой изгороди, то на этотъ разбитый дернъ кладутъ съ осени навозъ, какъ и въ первомъ случаѣ. Всѣ остальные правила посадки остаются тѣ же, какъ я говорилъ. Уходъ за подобными посадками заключается въ

прополкѣ и въ процапованіи рыхлой земли около саженца и въ прокосахъ междурядій, если они зарастаютъ сильно травой. Если при заготовкѣ ямокъ и канавокъ земля была разрыхлена какъ указано и были соблюдены и всѣ прочія правила посадки, то принимаемость и при этомъ способѣ бываетъ хорошая, но ростъ не такой быстрый, какъ при посадкѣ по сплошь разрыхленной землѣ.

Хотя вообще лучшимъ временемъ для посадокъ считается весна, но это не исключаетъ возможности садить и осенью, въ особенности если осень дождливая. Къ осеннимъ посадкамъ можно приступать какъ только на деревьяхъ начнетъ желтѣть и опадать листъ, что на сѣверѣ бываетъ въ концѣ августа, въ центральной—въ началѣ, а въ южной Россіи—въ концѣ сентября. Всѣ вышеперечисленныя породы какъ для изгородей, такъ и древесныя, одинаково хорошо принимаются и при осенней посадкѣ. Исключение изъ лиственныхъ деревъ составляетъ только береза, которую лучше сажать весной, потому что у посаженной осенью, весной иногда засыхаетъ макушка, и такъ какъ ее приходится немедля обрѣзать, то дерево можетъ получиться кривое. Изъ хвойныхъ исключение составляютъ ель и сосна, при чемъ сосна преимущественно лучше удается при весенней посадкѣ. Такъ какъ весной деревца надо сажать до распускания почекъ на саженцахъ, то раньше всего и сажаютъ изъ кустовъ для живой изгороди акацію, жестеръ и ракиту, а изъ бордюрныхъ—черемуху, альпійскую смородину и сирень, изъ древесныхъ же—березу. Изъ хвойныхъ всего ранѣе надо сажать сибирскую лиственницу, которая распускается почти одновременно съ березой, затѣмъ сосну и, позднѣе всего, до первой половины мая, можно сажать и ель. Преимущество закупки посадочнаго материала съ осени и прикопки его на зиму въ канавки заключается еще въ томъ, что подобные прикопанные саженцы дальше весной не распускаютъ листъ и ихъ поэтому можно сажать позднѣе. Распускание листьевъ можно у нихъ, кроме того, задержать и искусственно, выкопавъ ихъ до полнаго оттаивания изъ канавки и положивъ на ледникъ, предварительно обернувши корни съ мерзлой землей. Этимъ способомъ бываетъ возможно даже надолго задержать распускание почки. До извѣстной степени задерживается распускание деревцовъ, если ихъ съ осени прикопать гдѣ-нибудь за постройками съ сѣверной стороны, гдѣ тѣнь, и рано весной, при самомъ началѣ таянія снѣга, прикрыть прикопанный деревца толстымъ слоемъ соломы, замѣдляющей оттаивание подъ ней снѣга и почвы.

Хорошо принявшіяся насажденія, особенно древесныя, надо, какъ я упомянулъ выше, обязательно разрѣзать. Какъ для лиственныхъ, такъ равно и для хвойныхъ породъ, это разрѣзеніе должно начинаться съ 3-го и не позднѣе 5-го года послѣ посадки. Какъ только насажденіе смыкается въ рядахъ, т. е. какъ только вѣтки начнутъ касаться другъ друга, необходимо сдѣлать первое прорѣживаніе посадки, для чего либо прорубаютъ насажденіе черезъ дерево, либо поздней осенью или ранней весной высаживаютъ въ заранѣе приготовленныя ямки деревца изъ рядовъ. Такимъ образомъ первоначальная насажденія являются какъ бы школой для дальнѣйшихъ посадокъ. Подобные крупные экземпляры подкапываются въ 3—4 лопатки и затѣмъ ихъ стараются вынуть на лопатахъ такъ, чтобы около корней сохранилась земля. Потомъ дерево съ землей кладутъ корнями въ рогожу и переносятъ къ новой ямкѣ, въ которую и пересаживаются, какъ было указано выше. При этой пересадкѣ надо, главнымъ образомъ наблюдать за тѣмъ, чтобы не портить корней, что достигается болѣе отдаленой отъ ствола окопкой и обрѣзаніемъ корней острой лопатой, чтобы срѣзы были ровные. Деревцо надо, кроме того, выкапывать вполнѣ, а не выдергивать, обрывая корни, и стараться возможно лучше сохранить окружающую корни земляную глыбу. Для этого послѣднаго надо выбирать для пересадки влажную или морозную послѣ сырой погоды.

Мнѣ кажется, что обсадка лагерей и казармъ деревьями, кроме всѣхъ переименованныхъ въ статьѣ «Развѣдчика» вліяній, будетъ имѣть еще одно важное значеніе. При теперешней краткой службѣ солдатъ, она можетъ пріучить крестьянъ, за время ихъ отбыванія воинской повинности, съ уваженіемъ относиться къ посадкамъ вообще, а быть

можетъ и пріохотить даже нѣкоторыхъ изъ нихъ къ посадкамъ и заставить ихъ по возвращеніи домой начать сажать и у себя по деревнямъ деревья вообще и въ особенности фруктовыя, черезъ что, со временемъ, наша голая, безлѣсная средняя и южная Россія можетъ быть и покроется хоть какими-нибудь деревьями.

Иванъ Шатиловъ.

Моховое, 11-го февраля 1897 года.

\* \* \*

### Обозъ на по- лозьяхъ.

Въ 118-мъ пѣх. Шуйскомъ полку въ теченіе послѣдней зимы неоднократно производились испытанія для приспособленія существующаго обоза къ санной дорогѣ.

Какая бы ни была дорога лѣтомъ, она никогда не можетъ сравниваться съ зимней, въ большинствѣ случаевъ проложенной только въ одинъ слѣдъ не шире аршина. Войсковой обозъ, вслѣдствіе несоответствующей ширины хода не пойдетъ по проложенной дорогѣ, а будетъ прокладывать ее своимъ горбомъ; это неудобство должно отзываться на подвижности.

Приспособленія, испытанныя зимой Шуйскимъ полкомъ, были двухъ видовъ: полозья, придѣянные къ колесамъ, какъ видно на рисункѣ у патронной двуколки, и полозья сани, гдѣ кузовъ повозки пристраивался къ санямъ, колеса не укладывались подъ кузовомъ. Оба эти приспособленія, какъ показалъ опытъ, имѣли каждый свои недостатки, а именно: въ первомъ случаѣ въ пути расшатывались спицы колесъ и кроме того тяжесть повозки вслѣдствіе того, что оглобли неподвижны и составляютъ одно цѣлое съ кузовомъ, при неровностяхъ дороги: крутыхъ подъемахъ, ухабахъ, часто ложились на холку лошади и тѣмъ причиняли ей страданія; то же испытывала лошадь и при поворотахъ, такъ какъ при этомъ тяжесть двуколки упиралась только на двухъ заднихъ точкахъ полозьевъ, а вся двуколка находилась на вѣсу. Въ виду такихъ неудобствъ, а также и порчи спицъ въ колесахъ, такое приспособленіе полозьевъ рекомендовать нельзя и лучше не испытывать. Болѣе удобное приспособленіе показано на рисункѣ лазаретная линейка.

Оно имѣть однако при дышловой запряжкѣ то неудобство, что мало поворотливо: при большомъ снѣгѣ легко можно

сломать дышло. Въ виду этого командиръ полка предложилъ для дышловыхъ повозокъ еще одинъ видъ полозьевъ, который совершенно устраняетъ этотъ недостатокъ. Для дышловой повозки дѣлаютъ двѣ пары короткихъ санокъ; къ переднимъ придѣлывается поперекъ толстый брусья съ дырой для шворня. Саны подставляются такимъ образомъ, чтобы можно было пропустить въ дыру шворень. Къ задней оси подставляются другія сани, которые соединяются съ первыми двумя накресть расположеннымъ веревками или цѣпями. Такое устройство дѣлаетъ повозку поворотливой и устраиваетъ послѣднее неудобство.

Вопросъ же все-таки нельзя считать оконченнымъ. Обозъ на полозьяхъ, какъ видно изъ опыта, служить можетъ.

Произведенныя испытанія и желаніе достичнуть цѣли даютъ намъ два вида хорошихъ приспособленій: для одиночной упряжи и для дышловой; но нужно еще посчитаться съ природой: силой лошади и состояніемъ дороги.

Поручикъ  
В. Закржевскій 2-й.

\* \* \*

### Пустой пріютъ \*)

II.

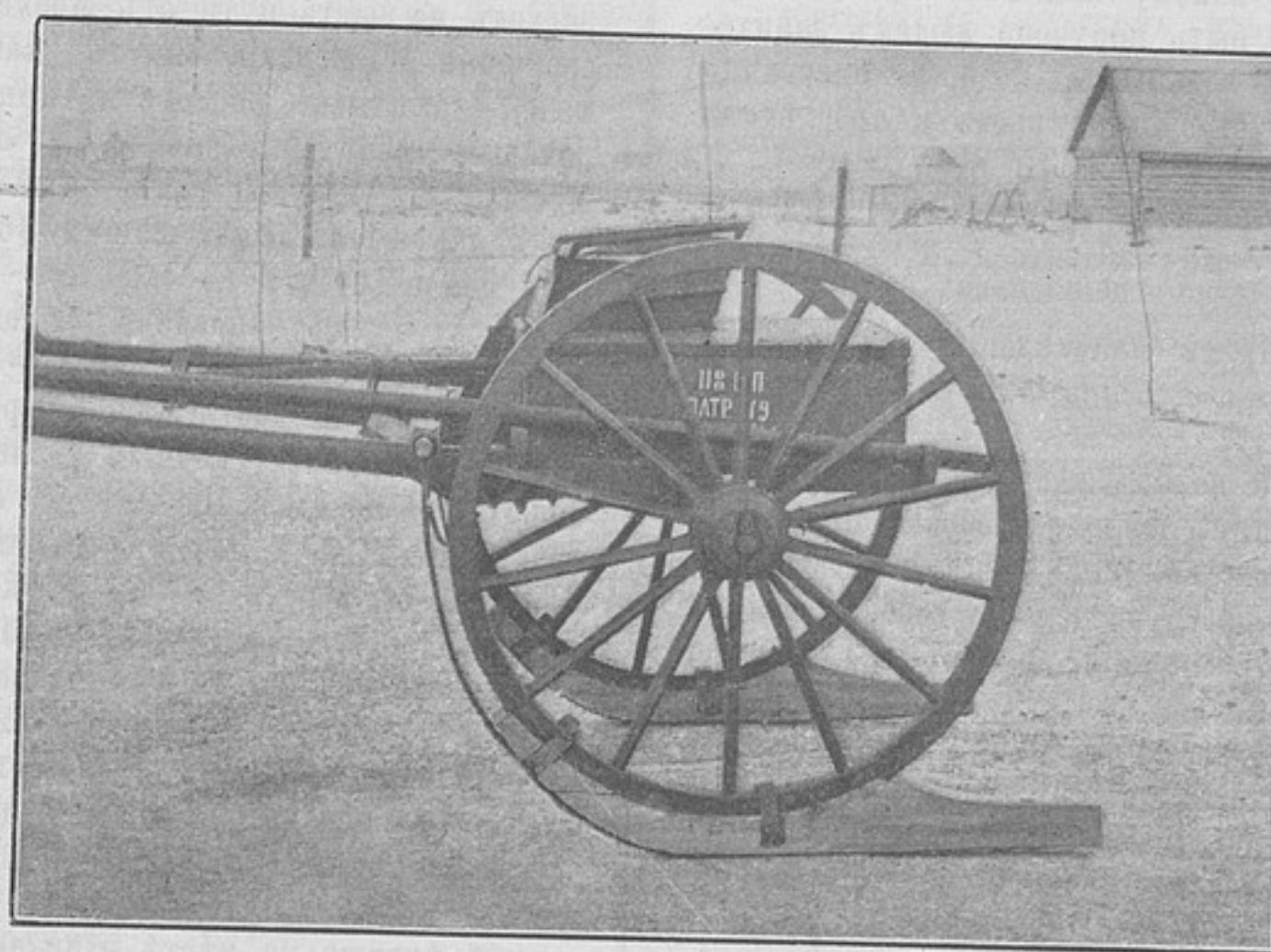
Какъ мы и предполагали 4 мѣсяца тому назадъ, круглыхъ сиротъ на Святой Руси не мало, но только попечители ихъ въ большинствѣ случаевъ находятся въ бѣдственномъ положеніи и не читаютъ газетныхъ сообщеній, а потому и не знаютъ о существованіи пріюта, въ которомъ всѣмѣста свободны.

Товарищи-офицеры! На вашей обязанности лежитъ помочь этимъ сиротамъ и если узнаете о без помощномъ существованіи круглыхъ сиротъ дѣтей штабъ и оберъ-офицеровъ, оповѣстите ихъ попечителей о существованіи пріюта

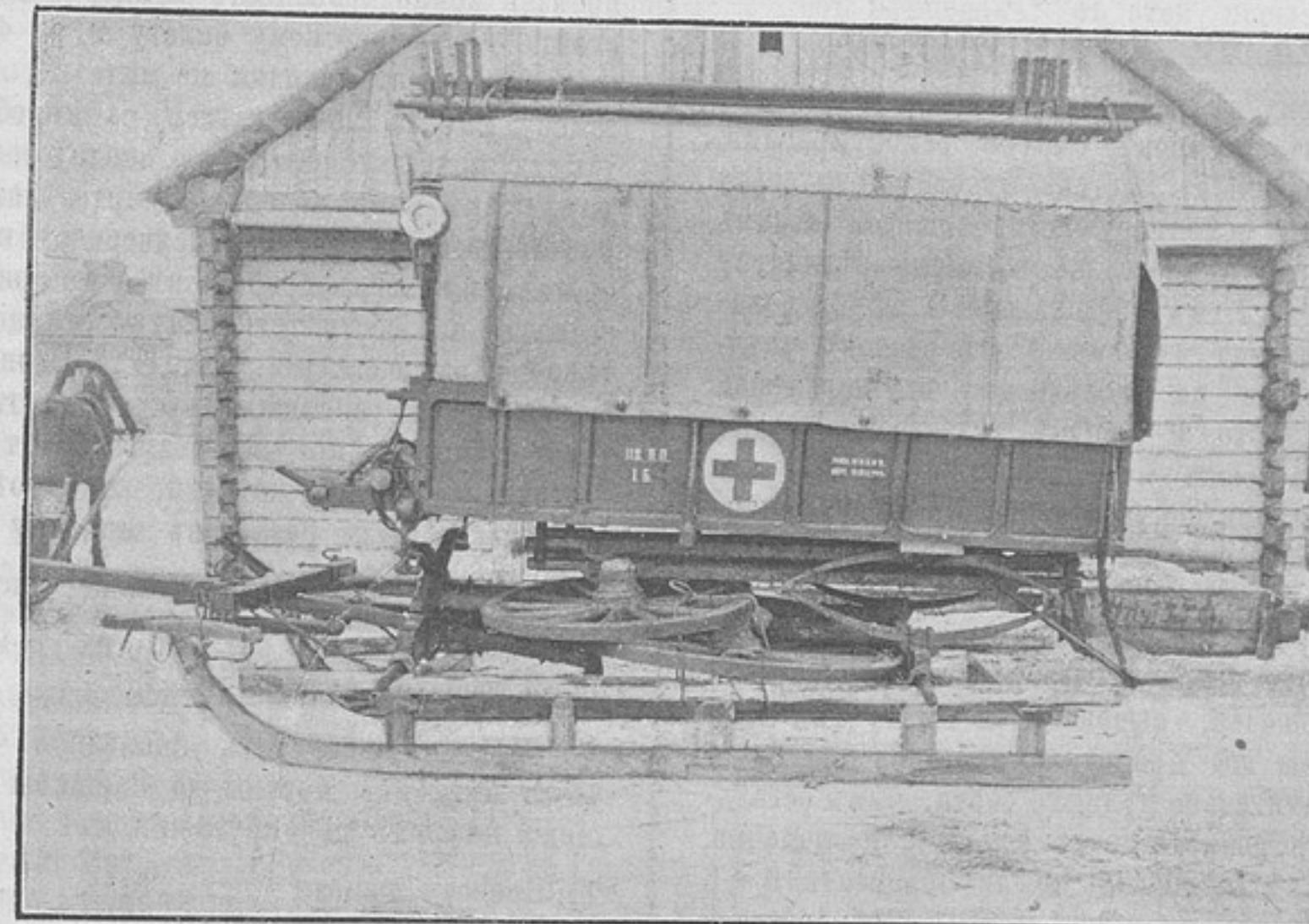
со свободными вакансіями. Вспомните, что, не приведи Богъ, и наши дѣти могутъ быть въ такомъ же положеніи, а потому мы нравственно обязаны позаботиться о тѣхъ дѣтяхъ, у которыхъ нѣтъ ни отца, ни матери.

До настоящаго времени объявилось только 4 дѣтей, подходящихъ подъ условія приема въ пріютъ генерала Бѣлоградского, но малое количество кандидатовъ затрудняетъ комиссію открытиемъ пріюта. Едва ли думская комиссія

\*) См. «Развѣдчикъ» № 317, стр. 1000.



Патронная двуколка на полозьяхъ.



Лазаретная линейка на полозьяхъ.