

ГОДЪ ШЕСТНАДЦАТЫЙ.

# ЛѢСОПРОМЫШЛЕННЫЙ ВѢСТИКЪ.

ЖУРНАЛЪ ЛѢСНОГО ХОЗЯЙСТВА, ЛѢСНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ ЛѢСОМЪ.  
ВЫХОДИТЪ ЕЖЕНЕДѢЛЬНО.

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА съ доставкой и пересылкой: на годъ—шесть рублей и на полгода—четыре рубля; отдѣльные номера по 25 коп.

ЗА НАПЕЧАТАНИЕ ОБЪЯВЛЕНИЙ на послѣднихъ страницахъ взимается за одинъ разъ: за цѣлую страницу—30 руб., за  $\frac{1}{2}$  страницы—20 руб., за  $\frac{1}{4}$  страницы—12 руб., за  $\frac{1}{8}$  страницы 8 руб. и за строку петита въ 25 буквъ—20 к. При повтореніи дѣлается скидка по особому тарифу Редакціи. За пересылку отдѣльныхъ объявлений, вѣсомъ до 1 лота, взимается по 70 коп. и по 35 коп. за каждый добавочный лотъ, съ каждой сотни экземпляровъ. За перемѣну адреса уплачивается 60 к.

ПОДПИСКА ПРИНИМАЕТСЯ въ конторѣ Редакціи и въ извѣстныхъ книжныхъ магазинахъ. Объявленія принимаются въ конторѣ Редакціи и конторахъ объявлений Петербурга и Москвы.

АДРЕСЪ РЕДАКЦІИ И КОНТОРЫ: Москва, Петровско-Разумовское.

Статьи, присылаемые для напечатанія, могутъ въ случаѣ надобности подвергаться сокращеніямъ и измѣненіямъ. Статьи, присылаемые безъ обозначенія условій гонорара, считаются бесплатными. Статьи, признанныя Редакціей неудобными для напечатанія, сохраняются 3 мѣсяца и возвращаются авторамъ за ихъ счетъ. О присылаемыхъ въ Редакцію новыхъ книгахъ даются въ журнале отзывы или помѣщаются объявленія.

Редакція открыта ежедневно, кроме праздничныхъ дней, отъ 11 до 4 часовъ дня. Для личныхъ объясненій редакторъ принимаетъ по субботамъ отъ 6 до 7 час. вечера и по воскресеньямъ отъ 1 до 2-хъ часовъ дня.

№ 48.

4-го ДЕКАБРЯ.

1914 г.

## СОДЕРЖАНИЕ.

Злоба дня. Лѣсничаго.—Изъ 40-лѣтней практики по искусственному разведенію лѣса въ разныхъ районахъ Россіи. (Продолженіе.) А. А. Гекель.—Лѣсоторговый отдѣль. Налогъ на желѣзодорожные грузы.—Правила взиманія грузового налога.—Константиноградъ. И. Я.—Саратовъ. Я.—Торги въ присурскихъ лѣсахъ.—Хроника. О вырубкѣ лѣса въ частныхъ имѣніяхъ Сувалкской губ., зараженныхъ короѣломъ.—О вырубкѣ зараженного насѣкомыми лѣса въ частныхъ имѣніяхъ девяти губ. Привиллинского края.—Въ совѣтѣ съѣздовъ представителей лѣсной промышленности и торговли.—Кончина В. И. Яценко-Хмѣлевскаго.—Справочный отдѣль. Предстоящіе торги и поставки.—Объявленія.

## Злоба дня.

I.

Что-то фатальное кроется въ судьбѣ казенныхъ лѣсничихъ. Во время посѣщающихъ насъ общественныхъ бѣдствій, создающихъ для всѣхъ тяжелыя условія жизни, особенно тяжело бываетъ жить и работать казеннымъ лѣсничимъ, которые, живя въ большинствѣ случаевъ въ глухихъ лѣсныхъ усадьбахъ, вдали отъ культурныхъ центровъ, и работая въ качествѣ агентовъ правительства въ средѣ сельского населенія, встрѣчаютъ особенно много препятствій въ дѣлѣ проведения въ жизнь распоряженій правительства. Въ такое и безъ того тяжелое для лѣсничихъ время на головы ихъ неожиданно сваливается бѣда оттуда, откуда можно было бы ожидать только помоши и нравственной поддержки.

Въ смутное время 1905 года былъ изданъ и широко оповѣщенъ циркуляръ министра земледѣлія и государственныхъ имуществъ отъ 11 апрѣля за № 1326, требующій предоставленія крестьянамъ болѣе льготныхъ условій пастьбы скота и другихъ побочныхъ пользованій въ казенныхъ лѣсахъ. Этотъ циркуляръ заключаетъ указанія на желаніе министра сдѣлать возможно болѣе свободнымъ для сельского населенія пользованіе казенными лѣсами, какъ пастищемъ, источникомъ добыванія травы и проч., и на встрѣчаемые имъ, ми-

нистромъ, въ дѣлѣ осуществленія этого желанія препятствія въ лицѣ лѣсничихъ, стремящихся въ цѣляхъ охраненія лѣса сокращать пастьбу скота въ лѣсахъ. Циркуляръ этотъ послужилъ благодарною темою для всякихъ коментарій, которыя вызвали рѣшеніе крестьянъ нѣкоторыхъ деревень расправиться по-своему съ чинами мѣстной казенной лѣсной администраціи и не признавать ихъ права охранять казенный лѣсъ отъ самовольныхъ пользованій. Все это привело къ тому, что пострадали и чины лѣсной администраціи, и само сельское населеніе, противъ самоуправства котораго были приняты административныя мѣры съ возбужденіемъ уголовного преслѣдованія, пострадалъ и лѣсъ казенный отъ самовольныхъ порубокъ и потравъ молодняковъ.

Въ настоящее время, когда всѣмъ лѣсничимъ, а особенно лѣсничимъ, завѣдывающимъ лѣсничествами, расположеными вблизи театра военныхъ дѣйствій, приходится переживать тяжелыя условія, созданныя событиями военного времени, на головы ихъ снова сваливается бѣда опять-таки, откуда меньше всего можно было ожидалъ ее.

Опубликованное Высочайшее повелѣніе 11 августа этого года гласитъ: „Безплатно отпускать для отопленія въ теченіе военного времени бѣднѣйшимъ семьямъ нижнихъ чиновъ запаса и ратниковъ ополченія, призванныхъ на дѣйствительную военную службу, валежный

лѣсь изъ казенныхъ лѣсныхъ дачъ". Для всѣхъ ясно, что по смыслу этого Высочайшаго повелѣнія, вызваннаго заботою о материальномъ благосостояніи бѣднѣйшихъ семействъ нижнихъ чиновъ, призванныхъ изъ запаса арміи на дѣйствительную военную службу, требуется снабженіе упомянутыхъ семействъ бесплатно дровянымъ материаломъ въ указанномъ количествѣ, известно также, что въ лѣсничествахъ съ обеспеченіемъ сбытомъ всѣхъ лѣсныхъ материаловъ, какъ напримѣръ въ большинствѣ лѣсничествъ Западнаго края и центральныхъ и южныхъ губерній, никогда не бываетъ накопленія валежнаго лѣса (деревьевъ вѣтровальныхъ) какъ потому, что въ цѣляхъ предупрежденія возможности размноженія короѣдовъ на такихъ деревьяхъ лѣсничіе обязаны принимать всѣ мѣры къ скорѣйшему удаленію ихъ изъ лѣса, такъ и потому, что спросъ на нихъ всегда имѣется; встрѣчающія же въ данное время въ такихъ лѣсничествахъ валежныя деревья, какъ свѣжеповаленные, по стоимости приравниваются къ сырорастущимъ деревьямъ, потому что, будучи сырыми, они пригодны, если не полностью, то въ части, на подѣлки, въ то же время на топливо они не пригодны, какъ сырья. Но въ упомянутыхъ лѣсничествахъ ежегодно къ осени накапливается значительное число сухостойныхъ деревьевъ, изъ которыхъ только нѣкоторыя толстомѣрныя въ части ихъ могутъ служить подѣлочнымъ материаломъ, остальная же составляютъ исключительно материалъ, годный только для топлива, при томъ дешеваго топлива, всегда раскупаемаго сельскимъ населеніемъ. Такія условія каждого приводятъ къ заключенію, что въ мѣстностяхъ, о которыхъ говорится выше, именно сухостойныя деревья составляютъ тотъ материалъ для топлива, которымъ, согласно Высочайшему повелѣнію 11 августа должны быть бесплатно удовлетворяены бѣднѣйшія семьи запасныхъ воинскихъ нижнихъ чиновъ.

Между тѣмъ циркуляръ главнаго управлениія землеустройства и земледѣлія отъ 11 октября этого года за № 6914—33, указываетъ, что удовлетвореніе прошеній семействъ запасныхъ воинскихъ нижнихъ чиновъ о бесплатномъ отпускѣ имъ дровъ изъ сухостойнаго лѣса въ тѣхъ мѣстностяхъ, где нѣтъ валежа, выходить за предѣлы приведенного выше Высочайшаго повелѣнія и, следовательно, не можетъ быть допускаемо, въ виду чего предлагается начальникамъ управлениія земледѣлія и государственныхъ имуществъ руководствоваться при разсмотрѣніи гоступающихъ ходатайствъ точнымъ смысломъ Высочайшаго повелѣнія 11 августа сего года. Въ отдельныхъ случаяхъ дѣйствительной невозможности приобрѣтенія топлива на общемъ основаніи, разрѣшается „отпускать по правиламъ 25 апрѣля 1914 года сухостойный и растущій лѣсъ дровянаго качества въ предѣлахъ имѣющейся возможности за установленную таксу. Такса эта можетъ быть понижена въ зависимости отъ качества отпускаемаго материала и особыхъ условій каждого отдельного случая“. Другими словами приведенный выше циркуляръ объявляетъ о непримѣнимости Высочайшаго повелѣнія 11 августа къ тѣмъ мѣстностямъ, въ которыхъ казенные лѣса обез-

печены полнымъ сбытомъ всѣхъ лѣсныхъ материаловъ и въ которыхъ поэтому накопленія валежа никогда не бываетъ, т.-е. къ мѣстностямъ, въ которыхъ сельское населеніе особенно нуждается въ топливѣ даже при нормальныхъ условіяхъ жизни.

Однако, Высочайшее повелѣніе 11 августа широко опубликовано во всеобщее свѣдѣніе, а приведенный циркуляръ главнаго управлениія сообщенъ только лѣсничимъ.

Легко представить себѣ положеніе лѣсничаго, къ которому является толпа женъ запасныхъ нижнихъ чиновъ и, предъявляя добытыя не безъ труда удостовѣренія о бѣдности и проч., просить о бесплатномъ отпускѣ топлива, на получение котораго бесплатно имъ, по ихъ разумѣнію, даровано право Высочайшимъ повелѣніемъ 11 августа. Не трудно также представить себѣ настроеніе, которое овладѣваетъ этой толпою по выслушаніи разъясненій лѣсничаго, сводящихся къ тому, что если бы въ лѣсничествѣ были вѣтровальные деревья, то онъ могъ бы отпустить ихъ бесплатно, хотя они и дороже сухостойныхъ, и хотя онъ сознаетъ, что свѣжій вѣтроваль негоденъ на топливо, отпустить же бесплатно топливо изъ сухостойныхъ деревьевъ, годныхъ только на дрова, онъ не можетъ.

Конечно, такое объясненіе никого не можетъ удовлетворить, и посѣщеніе толпою канцелярии лѣсничаго въ такихъ случаяхъ заканчивается тѣмъ, что лѣсничему приходится незаслуженно выслушивать много непрѣятнаго отъ толпы, которая сама уноситъ отсюда тяжелое чувство неудовлетворенности и обиды, составляющее источникъ недоброжелательства къ лѣсничему. Это недоброжелательство растетъ и безусловно не можетъ не отзываться неблагопрѣятно на состояніи лѣса и на безопасноти лѣсничаго; а о вліяніи этихъ передрягъ на служебное самочувствіе лѣсничаго нечего и говорить—на эту сторону дѣла, повидимому, никто не обращаетъ вниманія, хотя она, какъ имѣющая прямое отношеніе къ поддержанію работоспособности лѣсничихъ, имѣть очень большое значеніе, какъ вліающая на общий ходъ казеннаго лѣсоуправлениія и лѣсного хозяйства.

Лѣсничий.

### Изъ 40-лѣтней практики по искусственному разведенію лѣса въ разныхъ районахъ Россіи.

(Продолженіе.)

Перехожу теперь къ способу посадки, который я всего одинъ разъ и очень удачно примѣнилъ, но который такъ восхваляетъ П. К. Кнорре, а именно къ посадкѣ глыбами, посредствомъ цилиндрическаго бурава Гейера, при чемъ испытанъ былъ слѣдующій порядокъ: выбиралось мѣсто, имѣющее свѣжую или даже сырватую почву, земля расчищалась и перепахивалась два раза плугомъ и удобрялась одинъ разъ золою; въ слѣдующую весну мѣсто это густо засаживалось однолѣтними сѣянцами сосны подъ колъ, при чемъ придерживались разстоянія между рядами въ 8 верш., а въ рядахъ отъ 5—6 верш., такимъ образомъ на десятину помѣщалось всего 120.000 штукъ. Посаженная такимъ образомъ

растеніца оставлялись затѣмъ въ теченіе двухъ лѣтъ безъ всякаго о нихъ попеченія, если не считать склоненія травы, повозможности повыше, чтобы не срѣзать верхушки саженцевъ; впослѣдствіи почва укрѣпляется (полоть ея не слѣдуетъ) кореньями травъ и образуется дернъ, который потомъ при выниманіи и перевозкѣ не даетъ разсыпаться глыбамъ.

Черезъ два года растенія вынимались посредствомъ бурава Гейера, при чемъ, если мѣсто выращиванія ихъ подлежало облѣсенію, оставлялось нужное для того количество ихъ; для выниманія растеній употреблялся буравъ средняго размѣра, т.-е. внизу 2 вершка, на верху  $2\frac{1}{2}$  верш., высотою  $2\frac{1}{2}$  верш.; средній буравъ употреблялся, чтобы давать возможность производить работу женщинамъ, которымъ крупнымъ буравомъ работать не подѣ силу.

Вырытыя растенія клались въ два ряда въ особо для перевозки и переноски ихъ устроенные корзины такой величины, чтобы ихъ длина равнялась ширинѣ крестьянской телѣги, а ширина 10 верш.; такимъ образомъ на одну телѣгу можно поставить 4 корзины съ помѣщенными въ нихъ 200—260 растеніями. Корзины эти сплетены изъ ивовыхъ прутьевъ и пришиты къ самимъ легкимъ носилкамъ для болѣе удобной переноски.

Посадка растеній съ глыбами производилась по 4.800 шт. на десятину; если земля была довольно плотная, то дыра для растенія на днѣ ямки дѣлалась буравомъ на одну степень меньшаго калибра противъ того, которымъ вынимались растенія, а если земля была рыхлая и грозила осыпаться, то—одинаковымъ по величинѣ; это дѣжалось потому, что въ первомъ случаѣ стѣнки дыры отъ малаго бурава бываютъ вполнѣ гладкія, и растенія, вынутыя среднимъ буравомъ, какъ разъ натуго входили въ нихъ, не требуя дальнѣйшаго сплотненія земли около стѣнокъ; напротивъ, въ рыхлой песчаной землѣ, которая то и дѣло по немногу осыпается, дыры должны быть просторнѣе, а сплотненіе окружающей глыбы земли производилось руками.

Стоимость этой культуры выражается слѣдующими цифрами:

	minimum.	maximum.
Воспитаніе 4.800 растеній . . . .	3 р 36 к.—4 р. 80 к.	
Перевозка 4.800 растеній на раз-		
стояніи отъ 1—2 до 4 верстъ . . . .	1 „ 25 „—3 „ 50 „	
Заготовка 4.800 ямокъ . . . .	3 „ 13 „—3 „ 12 „	
Посадка растеній . . . .	4 „ — „—4 „ — „	
Погашеніе инвентаря . . . .	„ 58 „— „ 77 „	
Пополненіе . . . .	— „— „—3 „ 28 „	
Итого . . . .	12 р. 31 к.—19 р. 47 к.	

Хотя П. К. Кнорре такъ восхваляетъ и восхищается въ своемъ очеркѣ этимъ способомъ посадокъ, считая его почти единственнымъ пригоднымъ и обѣщающимъ успѣхъ въ Чернышевской лѣсной дачѣ, но я не могу здѣсь вполнѣ съ нимъ согласиться; во-первыхъ, онъ сталъ примѣнять его только чуть ли не въ послѣдніе два года завѣдыванія Чернышевскими лѣсами, а во-вторыхъ, производилъ, какъ мною уже выше сказано,

свои опыты на свѣжихъ лѣсостѣкахъ, гдѣ культуры и такъ обыкновенно успѣшно удавались. Но я, производя опытъ тѣмъ же самымъ способомъ на болѣе открытыхъ и давно оголенныхъ мѣстахъ, потерпѣлъ, несмотря на то, что работа производилась подъ моимъ постояннымъ, личнымъ и весьма тщательнымъ наблюдениемъ, почти полное фіаско, да иначе, по моему мнѣнію, и быть не могло. Въ мѣстности, гдѣ находится Чернышевская лѣсная дача, обыкновенно лѣтомъ дуютъ вѣтры и стоитъ сильная жара, изрядно высушивающая на большую глубину почву, такъ что здѣсь именно слѣдуетъ обратить вниманіе на то, чтобы получить у саженцевъ, по возможности длинные корни съ сильными мочками, а этого нельзя достигнуть при вышеописанномъ способѣ воспитанія растеній. Находясь безъ всяко го ухода въ теченіе 2—3-хъ лѣтъ и заростая травою, они плохо развиваются какъ въ подземномъ пространствѣ, т.-е. кореняхъ, такъ и на поверхности, и получаются 3—4 лѣтніе саженцы, довольно чахлаго вида съ короткими, плохо развитыми корнями, да и при пересадкѣ ихъ посредствомъ Гейерскаго бурава, стаканчикъ котораго имѣеть въ вышину всего  $2\frac{1}{2}$  верш., нельзя вынимать корней даже до 4-хъ верш., они обязательно должны обрываться, а пересаживать такія плохо развитыя растенія на открытые мѣста, которые доступны вѣтрамъ и на которыхъ почва нерѣдко высыхаетъ на 5—6 верш., очень рисковано. Если уже признать невозможнымъ работать въ данной мѣстности сѣянцами 1—2 лѣтъ прямо изъ грядокъ, то, по-моему, лучше пересадить ихъ въ школу на глубоко вспаханной землѣ, держать ихъ посредствомъ полотья, совершенно свободными отъ заглушающихъ ихъ сорныхъ травъ, дабы дать имъ возможность совершенно свободно развиться и образовать хорошую, длинную корневую систему; продержать ихъ годъ или два въ школѣ и потомъ уже высадить на площадь возобновленія, конечно, опытными рабочими при самомъ тщательномъ надзорѣ.

Не понимаю, отчего П. К. Кнорре въ своемъ очеркѣ не коснулся, примѣненнаго мною съ большимъ успѣхомъ, способа посадки, а именно въ плужныхъ бороздахъ; на всѣхъ поляхъ, прогалинахъ и гдѣ только была возможность, даже на порубахъ, я проводилъ борозды обыкновеннымъ деревяннымъ плугомъ, который употреблялся окрестнымъ населеніемъ, мордою, при поднятіи цѣлины и распахиваніи лѣсныхъ корчевокъ; желѣзныя его части дѣлались очень прочны, да и поломка какъ ихъ, такъ и деревянныхъ частей плуга исправлялась мѣстными мастерами. Борозды проводились на разстояніи 2-хъ арш. другъ отъ друга, а саженцы помѣщались въ нихъ на разстояніи аршина, такъ что на десятину высаживалось 10,800 сѣянцевъ, которые выбирались съ наилѣнѣйшими корнями; производилась посадка подъ колъ, и стоимость ея была 18 руб. за десятину, считая здѣсь и выращивание въ питомникѣ сѣянцевъ. Большинство производимыхъ такимъ образомъ посадокъ, благодаря большому количеству посаженныхъ растеній, не требовало пополненій. Хотя П. К. Кнорре предполагаетъ, что при болѣе густой

посадкѣ имѣется лишь въ виду расчетъ получить, по возможности, скорѣе доходъ отъ проходныхъ рубокъ, но я на это дѣло смотрю иначе: разъ приготовлена земля для производства посадки, то высаживание нѣсколько лишнихъ тысячъ сѣянцевъ уже не вызываетъ особенно ощущительного расхода, который къ тому же съ излишкомъ возвратится при первой проходной рубкѣ, а земля скорѣе закрывается отъ истощительно на нея дѣйствующаго вліянія солнечныхъ лучей, сами растенія получаютъ болѣе правильный ростъ, а главное избѣгаются необходимость, такъ непріятно на лѣсничаго дѣйствующаго и дорого стоящаго пополненія посадокъ. Я недавно получилъ свѣдѣнія, что всѣ мною произведенныя вышеописаннымъ способомъ посадки въ Чернышевской лѣсной дачѣ произрастаютъ прекрасно и представляютъ отрадный видъ, такъ что я смѣло могу рекомендовать для той мѣстности этотъ способъ посадокъ, и если же онъ обходится, вслѣдствіе густоты, немного дороже другихъ, то это окупится вполнѣ успѣхомъ его, да и стоитъ ли останавливаться передъ израсходованіемъ лишнихъ какихъ-нибудь пяти рублей на десятину, тѣмъ болѣе, что въ мѣстности, где производится искусственное разведеніе лѣса, стоимость лѣсного материала оправдываетъ этотъ небольшій лишній расходъ.

Въ заключеніе описанія моихъ работъ по искусственному возобновлению лѣса въ Чернышевской лѣсной дачѣ, въ которой я прослужилъ девять лѣтъ, хочу еще разъ сказать про случай поврежденія уже 5-лѣтней сосновой посадки весеннимъ утреннимъ морозомъ. Противъ занимаемой мною усадьбы я весною 1876 года, по посѣву ржи, произвелъ посадку 6 десятинъ однолѣтними сосновыми сѣянцами. Посадка прекрасно принялась, не требовала дополненія и успешно произрастала, такъ что къ концу 1879 года сосенки достигали въ вышину 1— $1\frac{1}{4}$  аршина; вдругъ весною 1880 года, 16 мая, температура сильно стала падать, и къ утру вода на дворѣ и въ кадкахъ замерзла на палецъ толщиною. Я, предчувствуя недоброе, кинулся на посадку; при очень легкомъ прикосновеніи рукою, молодые побѣги, которые уже достигали до 4 и больше вершковъ, ломались, какъ стекло. Какъ разъ въ этотъ день посѣтили мои посадки К. Ф. Тюрмеръ, Н. С. Шафрановъ и нашъ главный лѣсничій П. К. Кнопре, которые не хотѣли согласиться съ высказаннымъ мною мнѣніемъ, что посадка легко можетъ погибнуть, но увы, побѣги почти всѣ стали чернѣть и отваливаться, а лѣтомъ погибли и сосенки,—ихъ осталось не больше 20%, и тѣ были больныя и чахлыя, такъ что всю площадь пришлось засадить вновь. Однако, считаю своею обязанностью прибавить, что площадь посадки, хотя песчаная, лежала довольно низко и весною кругомъ заливалась водою, выступавшей изъ близъ протекающей рѣки.

Въ 1883 году пригласилъ меня на службу извѣстный сахарозаводчикъ Л. Е. Кенигъ въ свое имѣніе „Гуты“, Харьковской губерніи, Богодуховскаго уѣзда, для завѣдыванія лѣсами, площадью въ 2.685 десятинъ. Гутянское имѣніе составилось покупкою разновременно отъ разныхъ владѣльцевъ пахатной земли и лѣсовъ,

которые, конечно, представляли очень разнообразный и пестрый видъ. Большая часть ихъ была вырублена, а молодняки затравлены скотомъ; на срубахъ стояли сосновые, такъ называемые маяки, или сѣмяники, но такъ какъ оставлялись для этой цѣли негодныя сосны, да вслѣдствіе зарастанія травою почвы и климатическихъ условій,—обсѣмененіе послѣдовало только въ болѣе низкихъ мѣстахъ и то очень рѣдкое.

Старыхъ срубовъ и надежныхъ молодняковъ оказалось къ времени моего поступленія на службу 588 десятинъ, и главною задачею лѣсничему было поставлено закультивированіе этихъ площадей. Кромѣ этого проходило заняться уборкою маяковъ и проходными рубками въ болѣе надежныхъ молоднякахъ для успѣшнаго ихъ произрастанія; послѣднихъ оказалось 630 дес., остальная же 637 дес. приспѣвающаго 20—30-тилѣтняго чернолѣсъя немедленнаго ухода не требовали. Сплошная рубка въ старыхъ насажденіяхъ за время моего завѣдыванія Гутянскими лѣсами не производилась, а было срублено всего 13 десятинъ сосны и  $10\frac{3}{4}$  дес. чернолѣсъя, находящихся мелкими клочками по срубамъ.

Общаго лѣсного хозяйства, которое здѣсь, какъ и въ лѣсахъ гр. А. С. Уварова, велось весьма бережно и образцово, касаться я не буду, такъ какъ уже предупредилъ въ своемъ очеркѣ, что цѣль его подѣлиться опытомъ, который я приобрѣлъ во время своего долголѣтняго занятія по искусственному возобновленію лѣсовъ. Въ Гутянскомъ имѣніи, съ громаднымъ сахарнымъ заводомъ, были выкорчеваны и обращены въ пашни всѣ болѣе или менѣе плодородныя земли для культуры на нихъ свеклы, а къ лѣсамъ была прирѣзана вся тощая и песчаная почва, только въ незначительной части ихъ встрѣчалася супесокъ и еще рѣже суглинокъ.

Песокъ преимущественно сѣрый, глубиною отъ 2 верш. до  $1\frac{1}{2}$  аршина, смѣшанный съ перегноемъ; ниже находился желтый песокъ, который во многихъ мѣстахъ выходилъ наружу. Хотя въ то время большая часть дачи была покрыта лиственнымъ лѣсомъ, но, какъ видно было изъ прироста и общаго характера лиственныхъ насажденій, а также по сравненію ихъ съ сосновыми того же возраста, почва оказалась больше пригодна для хвойныхъ породъ. Поэтому въ Гутянской дачѣ былъ назначенъ переходъ отъ лиственныхъ насажденій къ хвойнымъ, и мнѣ предстояло дѣло имѣть только съ культурою сосны.

Какъ уже выше сказано, неблагопріятныя почвенные и климатическія условія не дали возможности наѣдаться на удачное естественное возобновленіе лѣса, что вполнѣ доказывалось исчезновеніемъ сосны изъ молодыхъ 20—30-лѣтнихъ насажденій, такъ что единственнымъ и вѣрнымъ средствомъ для возобновленія лѣса пришлось считать посадку.

При вступленіи своемъ въ должность я засталъ только жалкую попытку былыхъ временъ производить посадку, т.-е. всего одну десятину десятилѣтняго, очень рѣдкаго сосноваго насажденія, которое пришлось сильно дополнить, да въ питомникѣ на грядкахъ около 10-ти тысячъ 3-хлѣтнихъ сосновыхъ сѣянцевъ, которые,

впослѣдствіе ихъ густоты, вытянулись въ витку. Все же, чтобы первую весну не сидѣть сложа руки, когда коллеги мои работаютъ, я рѣшилъ воспользоваться ими, да изъ соѣднаго имѣнія своего принципала, Тростянецъ, гдѣ уже давно производились и въ большихъ размѣрахъ посадки сосновою, мнѣ прислали 15.000 сѣянцевъ 2-хлѣтняго возраста, которые однако были ничуть не лучше тѣхъ, которые я нашелъ у себя въ лѣсничествѣ. Этими сѣянцами я засадилъ въ ямкахъ 242 десятины, но жестоко былъ наказанъ за свою ретивость и неосторожность производить посадку подобнымъ материаломъ: саженцы послѣ посадки, вслѣдствіе тонкаго стволика, всѣ наклонились до земли и принялось ихъ не больше 30% посаженного количества.

Вообще мнѣ въ Гутянскихъ лѣсахъ предстояла нелегкая задача; приходилось конкурировать съ соѣднимъ лѣсничимъ, товарищемъ по службѣ въ Тростянецкихъ лѣсахъ, Л. Е. Кенигъ, который тамъ уже работалъ около 8 лѣтъ, да въ гораздо лучшихъ условіяхъ; посадки тамъ производились по свѣжимъ срубамъ дубовыхъ насажденій, на богатой почвѣ, которая предварительно поступала на нѣсколько лѣтъ въ сельскохозяйственное пользованіе, чѣмъ очень облегчалась работа по посадкѣ, а также вызывалось менѣше затратъ.

Весною 1884 года я приступилъ къ закладыванію питомниковъ, которое производилось слѣдующимъ образомъ. Мѣсто для питомника выбиралось по возможности ближе къ площади предполагаемой посадки, хотя я никогда не придавалъ значенія разстоянію питомника отъ мѣстъ работъ: на одной одноконной подводѣ, вѣдь можно перевозить сѣянцевъ для засаживанія одной и болѣе десятины, да и ошибочнымъ считаю взглядъ многихъ лѣсоводовъ, что сѣянцы должны выращиваться на той же почвѣ, на которую потомъ ихъ придется высаживать; чтобы они уже на грядкахъ привыкли къ тому грунту, въ которомъ имъ потомъ приходится произрастать, если заложить питомникъ на тощей землѣ, то неизбѣжно получишь и чахлый саженецъ и, высаживая его еще на такую же тощую почву, рискуешь, что посадка плохо примется. По-моему, лучше воспитать на хорошей почвѣ крѣпкие, здоровые сѣянцы, тогда если они, перенесенные на болѣе тощую почву, сначала и будутъ страдать, все-же имѣютъ гораздо больше шансовъ къ успешному произрастанію, чѣмъ чахлые экземпляры.

Никогда я не выбиралъ мѣста для питомниковъ на полянахъ или старыхъ срубахъ, такъ какъ, здѣсь почва не такъ сильна и свѣжа и большою частью кишитъ вредными насѣкомыми. Я всегда предпочиталъ расчистить для нихъ мѣсто въ лѣсу, преимущественно изъ подъ орѣшика. Площадь для питомника осенью выкорчевывалась и перекапывалась на 10—12 верш., такимъ образомъ, чтобы верхній слой почвы уходилъ внизъ. При перекапываніи удалялись тщательно всѣ корни, даже самые мелкие; весною земля вторично перекапывалась, при чѣмъ верхній, болѣе плодородный слой земли оказывался на верху, и между 10—20 апрѣля, смотря по тому, насколько рано наступала весна, приступалъ къ посѣву. Грядки дѣлались въ  $1\frac{1}{2}$  аршина

ширины и обыкновено въ 10 саж. длины; борозды между грядками дѣлались какъ можно мельче, чтобы земля на грядкахъ, отъ вліянія вѣтровъ, не такъ легко высыхала; если земля уже успѣла высохнуть, то передъ посѣвомъ ее сильно поливали.

До посѣва придавливали землю трамбовкою, чтобы помѣшать ей впослѣдствіи осѣсть и этимъ оголить корешки молодыхъ всходовъ. Трамбовка состояла изъ широкой толстой доски, во всю ширину грядки; въ доскѣ придѣливали двѣ стойки, соединяя наверху по-перечиною; дѣйствовали ею два взрослые рабочіе. Затѣмъ брускомъ, толщиною въ два вершка, поперекъ гряды дѣлали мелкія борозды на разстояніи 4 верш. одна отъ другой, и въ нихъ производили посѣвъ отъ руки. Чтобы сѣмена мокрыя (я ихъ за сутки передъ посѣвомъ мочилъ) неслись и не ложились кучками, я ихъ перемѣшивалъ съ легкимъ песчанымъ штыбомъ изъ подъ угольныхъ ямъ. Сѣмена засыпались тѣмъ же штыбомъ; засыпка-покрышка эта очень легка и никогда не сплотнялась, а потому не мѣшала всходу сѣмянъ. Рядки сверхъ штыба покрывались мхомъ, а промежутки между ними древесными опилками, которые превосходно задерживали влагу земли и, благодаря имъ, никогда уже потомъ не приходилось поливать питомника, даже въ очень сухіе годы; сверхъ всего этого гряды еще покрывались сосновыми вѣтками.

Какъ только начинали всходить сѣянцы, мохъ удалялся изъ питомника, а вѣтки сосновыя приподнимались и клались на сошки и слѣжки (на  $\frac{3}{4}$  аршина надъ грядою) для защиты молодыхъ всходовъ отъ солнечныхъ лучей; подъ такою защитою сѣянцы оставались до конца мая. При питомникѣ держался стражъ-мальчикъ въ теченіе двухъ мѣсяцевъ, чтобы отгонять лѣсныхъ птицъ, которые очень любятъ, когда появятся всходы, срывать съ нихъ сѣмянныя оболочки (колпачки), при чѣмъ срываютъ сѣмянодоли и вершинку произрастающаго сѣмени и этимъ образомъ уничтожаютъ ихъ.

Потомъ въ мѣстностяхъ, гдѣ трудно было достать мохъ и опилки, я произведеній посѣвъ покрывалъ только соломою, которая послѣ всхода сѣмянъ удалялась съ питомника; но здѣсь, чтобы сохранять влагу въ почвѣ, я, по мѣрѣ надобности, заставлялъ маленькими, заостренными мотыжками разрыхлять землю между рядами посѣва и этимъ избѣгалъ поливки питомника. Даже въ очень сухія лѣта я ихъ не поливалъ послѣ посѣва и тѣмъ не менѣе не зналъ неудачи въ своемъ питомникѣ.

Я знаю, что надъ мою тщательностью ухода за питомниками острили мои коллеги, позволяя себѣ даже выраженіе, что я своимъ сѣянцамъ чуть ли не надѣваю рубашки. Изъ ниже приведенного расчета хорошо видно, какъ ничтожно отозвался этотъ лишній расходъ на стоимости выращивания сѣянцевъ; но за то, когда, бывало, мои соѣди сидѣли безъ посадочного материала, я никогда не нуждался въ немъ. Не забуду воскликанія своего друга, покойнаго директора харьковскаго земледѣльческаго училища А. А. Колесова, когда онъ послѣ Киевской выставки въ 1897 году пріѣхалъ ко

мнѣ въ питомнику: "Вотъ эту картину цѣликомъ бы на выставку".

Питомники въ Гутянской дачѣ засѣвались на одномъ и томъ же мѣстѣ только два раза, чтобы не привлечь насѣкомыхъ, никогда не удобряться, а впослѣдствіи обращались въ школы и насажденія.

Сѣмена частью выписывались, — я во все время своей практики бралъ ихъ отъ фирмы Келлера и С-на въ Дармштадтѣ и никогда не получалъ недоброкачественныхъ сѣмянъ, — частью же я ихъ добывалъ изъ шишекъ своего сбора. За сборъ шишекъ съ вѣтокъ срубленныхъ сосенъ я платилъ по 8 коп. за мѣру; шишкы не толстымъ слоемъ насыпались на проволочную сѣтку обыкновенной зерносушки при температурѣ 26—30 градусовъ, при чемъ сѣмена въ теченіе дня 4 раза выбирались. Сѣмена добытыя такимъ образомъ, обходились за пудъ 18—20 рублей, а всхожесть ихъ не уступала покупнымъ заграничнымъ, стоящимъ до 40 р. за пудъ и дороже. Для тонки сушильни употреблялись тѣ же шишкы.

При выше описанномъ способѣ закладки, посѣва и ухода за питомниками, тысяча сѣянцевъ вполнѣ годныхъ къ посадкѣ обходилась обыкновенно отъ 25—30 коп.; но были годы, когда сѣянцы стоили гораздо дешевле. Напримеръ, въ 1890 году главный питомникъ въ Гутянской лѣсной дачѣ состоялъ изъ 2 отдѣлений, изъ которыхъ одно засѣвалось въ первый, а другое во-второй разъ; всего въ питомнику было засѣяно сосновыми сѣменами 89 грядокъ, каждая въ 10 саженей длиною и  $1\frac{1}{2}$  арш. шириной. Во всемъ питомнику находилось 2.015.000 штукъ сѣянцевъ. Пересчитаны были сѣянцы на 8 грядкахъ средней густоты, при чемъ оказалось, что на каждой грядкѣ ихъ помѣщалось около 22.700 штукъ, въ ряду же среднимъ числомъ 285 штукъ, а на каждой квадратной сажени грядки 4.500 штукъ сѣянцевъ. Однимъ фунтомъ сѣмянъ засѣяно 4 квадратныхъ сажени и такимъ образомъ изъ фунта получалось 18.000 сѣянцевъ.

Расходъ по питомнику былъ слѣдующій:

Корчевка и копка новаго и перекапываніе стараго питомника . . . . .	28 р. 60 к.
Сосновыхъ сѣмянъ 2 пуда 30 фунтовъ по 30 руб. за пудъ (половина своего сбора, половина покупныхъ) . . . . .	82 „ 50 „
Приготовленіе грядокъ и посѣвъ питомниковъ . . . . .	18 „ 90 „
Подвозка мха, опилокъ, штыба, сосновыхъ сучьевъ и слѣжекъ, 78 возовъ по 30 к. .	23 „ 40 „
Поднятіе на сошки сучьевъ, заготовка сошекъ и слѣжекъ и потомъ снятіе ихъ .	20 „ — "
Полотье питомниковъ 4 раза . . . . .	8 „ — "
Караулъ питомника въ теченіе 2 мѣс. . .	15 „ — "
Огорожа питомника 80 пог. саж. по 7 к. .	5 „ 60 „
Всего . .	202 р. — к.

Разложивъ эту сумму на 2.015.000 сѣянцевъ, мы получимъ по 10 коп. за тысячу, а если отбросить третью часть сѣянцевъ въ бракъ, какъ это обыкновенно дѣжалось, то тысяча сѣянцевъ вполнѣ годныхъ къ посадкѣ обходилась по 15 к. Сѣянцы, отобранные въ

Гутянскихъ питомникахъ для посадки, имѣли всегда прекрасный, свѣжий и сильный видъ, вышиною въ четыре и больше вершка, а корни при длине 8 верш. имѣли сильная мочки; на однолѣтнихъ саженцахъ были уже первые боковые побѣги. Болѣе слабые экземпляры для посадки на плодородіи не выпускались; они пересаживались въ школы, гдѣ оставались одинъ два года, а потомъ шли, какъ прекрасный материалъ, на пополненіе посадокъ.

Двухлѣтніе сѣянцы изъ грядокъ на посадки почти никогда не употреблялись: они черезчуръ выростали и имѣли очень длинные корни, чѣмъ затруднялась работа.

А. А. Гекель.

(Продолженіе слѣдуетъ).

## ЛѢСОТОРГОВЫЙ ОТДѢЛЬ.

### Налогъ на желѣзнодорожные грузы.

Высочайше утвержденнымъ 3 ноября с. г. положеніемъ совѣта министровъ установленъ, срокомъ на одинъ годъ, временный налогъ съ грузовъ, перевозимыхъ по открытымъ, какъ для правильного, такъ и для времененного коммерческаго движенія жел. дорогамъ и рельсовымъ подъѣзднымъ путямъ и слѣдующихъ по накладнымъ пассажирской, большой и малой скорости, въ слѣдующихъ размѣрахъ: а) съ грузовъ, перевозимыхъ по накладнымъ пассажирской и большой скорости (за исключеніемъ молока и сливокъ)—15 к. съ пуда, б) съ молока и сливокъ, перевозимыхъ по документамъ пассажирской и большой скорости,—5 к. съ пуда, в) съ грузовъ (за исключеніемъ нижеперечисленныхъ въ п. г), отправляемыхъ по вѣсу, по документамъ малой скорости, отнесенныхъ по общему тарифу къ схемамъ съ начальными ставками:  $\frac{1}{8}$ — $\frac{1}{10}$  к. съ п. и в.—10 к. съ пуда;  $\frac{1}{11}$ — $\frac{1}{12}$  к. съ п. и в.—8 к. съ пуда;  $\frac{1}{13}$ — $\frac{1}{18}$  к. съ п. и в.—6 к. съ пуда;  $\frac{1}{19}$ — $\frac{1}{24}$  к. съ п. и в.—5 к. съ пуда;  $\frac{1}{25}$ — $\frac{1}{35}$  к. съ п. и в.—5 к. съ пуда;  $\frac{1}{36}$  к. съ п. и в.—3 к. съ пуда;  $\frac{1}{37}$ — $\frac{1}{45}$  к. съ п. и в.—2 к. съ пуда;  $\frac{1}{46}$  к. и ниже съ п. и в.—1 к. съ пуда; г) съ грузовъ, отнесенныхъ къ своду тарифовъ на перевозку хлѣбныхъ грузовъ: 1) съ муки и крупы—4 к. съ пуда и 2) съ остальныхъ грузовъ—3 к. съ пуда, 3) съ каменного угля и кокса—2 к. съ пуда, 4) съ дровъ—0,50 к. съ пуда, 5) съ нефти и нефтяныхъ остатковъ, отнесенныхъ ко II категоріи свода тарифовъ на перевозку нефтяныхъ грузовъ,—4 к. съ пуда, 6) съ руды—1 к. съ пуда, 7) съ кирпича обыкновеннаго—1 к. съ пуда, 8) съ лѣсныхъ строительныхъ материаловъ—4 к. съ пуда, 9) съ свекловицы 0,25 к. съ пуда, 10) съ камня простого, алебастра, гипса, цемента и мѣла не въ дѣлѣ—за исключеніемъ известковаго не въ дѣлѣ камня—1 к. съ пуда, 11) съ камня известковаго не въ дѣлѣ—0,25 к. съ пуда; д) съ грузовъ, отправляемыхъ поштучно по документамъ пассажирской, большой и малой скорости: съ мелкаго скота, какъ-то: барановъ, овецъ и т. п.—30 к. съ головы, со свиней—60 к. съ головы, съ собакъ—50 к. съ головы; е) съ крупнаго рогатаго скота, лошадей и

другихъ животныхъ, перевозимыхъ поштучно,—2 р. съ головы; ж) тоже повагонно—15 р. съ вагона (въ случаяхъ перевозки скота въ специальныхъ вагонахъ ряз.-уральской, ташкентской и владикавказской жел. дорогъ, а также въ двухъ-ярусныхъ вагонахъ системы Рыковскаго, сверхъ налога въ 15 р. съ вагона, взимается: при перевозкѣ скота въ вагонахъ ряз.-уральской и ташкентской и владикавказской жел. дорогъ—7 р. 50 к. съ вагона, въ вагонахъ владикавказской жел. дороги—10 р. съ вагона и въ двухъ-ярусныхъ вагонахъ системы инж. Рыковскаго—45 р. съ вагона); з) съ птицы живой—4 р. съ вагона при одноярусной погрузкѣ, съ добавлениемъ 2 р. за каждый следующій ярусъ; и) съ подвижного состава жел. дорогъ—15 р. со штуки; і) съ экипажей всякихъ, лодокъ и всякихъ другихъ предметовъ, перевозимыхъ поштучно—7 р. со штуки. Освобождаются отъ взиманія временнаго налога слѣдующія категории перевозокъ: 1) перевозимые по жел. дорогамъ: почтовая кладь, всякие грузы и вообще всѣ тѣ грузы, за которые провозная плата получается жел. дорогами изъ средствъ гос. казначейства; 2) всѣ грузы, перевозимые по жел. дорогамъ съ примененiemъ льготныхъ тарифовъ (т.-е. бесплатно или за пониженнюю плату), и 3) служебные грузы жел. дорогъ, а также и домашнія вещи служащихъ на линіяхъ жел. дорогъ и продовольственные для нихъ припасы, при перевозкахъ какъ бесплатно, такъ и за пониженнюю плату.

#### Правила взиманія грузового налога.

Въ связи съ введеніемъ въ дѣйствіе закона объ обложениіи временнымъ налогомъ грузовъ, перевозимыхъ по жел. дорогамъ, при министерствѣ финансовъ образовано, подъ предсѣдательствомъ директора д-та жел.-дор. дѣлъ Н. Е. Гіацинто娃, особое междудомственное совѣщеніе для выработки правилъ взиманія этого налога, взноса его въ казну, отчетности и контроля по налогу. Въ состоявшихся 5, 7 и 8 ноября засѣданіяхъ обсуждался проектъ этихъ правилъ. Согласно проекту, при переотправкѣ грузовъ, пользующихся завозными тарифами, временный налогъ взимается только одинъ разъ, а именно, при окончательномъ расчетѣ съ товарохозяиномъ на станціи окончательного назначенія. Равнымъ образомъ, временный налогъ взыскивается одинъ разъ при слѣдованіи груза дорогъ съ правильнымъ движениемъ на дороги съ временнымъ движениемъ или обратно, а также въ прямыхъ сухопутно-водныхъ или заграничныхъ сообщеніяхъ. Временный налогъ взыскивается съ грузохозяина одновременно съ провозной платой на той станціи, на которой взыскивается эта плата.

Подробному обсужденію былъ подвергнутъ вопросъ о томъ, съ какого момента перевозки грузы подлежать обложению временнымъ налогомъ. Совѣщеніе остановилось на томъ, что временный налогъ долженъ взиматься съ тѣхъ отправокъ, которыя были приняты къ перевозкѣ въ тотъ день, съ которого вступаетъ въ силу временный налогъ, при чёмъ въ совѣщеніи было отмѣчено, что въ отношеніи перевозокъ грузовъ съ завозомъ съ отправокъ изъ завозныхъ складовъ послѣ

введенія въ дѣйствіе временнаго налога, этотъ налогъ долженъ взиматься.

#### Константиноградъ.

Около 3 лѣтъ тому назадъ мѣстные лѣсные склады, находившіеся на рыночной площади, были по распоряженію городской управы переведены на новые участки, расположенные за чертою города, рядомъ съ земскими элеваторомъ. Многіе изъ переведенныхъ складовъ еще до сихъ поръ не успѣли прочно основаться на новыхъ мѣстахъ, а между тѣмъ въ близкомъ будущемъ лѣснымъ лѣсоторговцамъ опять придется перемѣстить свои склады. Дѣло въ томъ, что участки, на которыхъ въ настоящее время находятся лѣсные склады, понадобились городу для другихъ цѣлей, въ виду чего городская управа проектируетъ отвести подъ лѣсные склады другіе участки земли, расположенные въ нижней части города у почтоваго тракта, соединяющаго Константиноградъ съ Шаховкой, Петровскимъ и др. крупными селами. Такое частое перемѣщеніе лѣсныхъ складовъ гибельно отражается на лѣсной торговлѣ, въ виду чрезвычайно большихъ расходовъ, съ которыми сопряжены перевозка и складка лѣсныхъ материаловъ, устройство забора вокругъ склада, оборудование помѣщенія для конторы и пр. Въ виду этого мѣстные лѣсоторговцы намѣрены обратиться въ городскую управу съ ходатайствомъ объ оставленіи лѣсныхъ складовъ на занимаемыхъ ими въ настоящее время участкахъ земли.

Торговля лѣсными материалами, протекавшая здѣсь за послѣдніе дни довольно оживленно, нынѣ опять замерла, такъ какъ, вслѣдствіе наступившей распутицы, окрестные крестьяне не имѣютъ возможности прїѣзжать въ городъ. Со стороны городскихъ покупателей не поступаетъ никакихъ требованій на строительный лѣсъ, въ виду отсутствія въ городѣ всякой дѣятельности по домостроительству. Значительно лучше обстоитъ дѣло съ столярнымъ лѣсомъ, который вообще въ зимнее время является здѣсь ходкимъ предметомъ. Цѣны на столярный лѣсъ держатся теперь на слѣдующемъ уровнѣ: доски сосновыя столярныя  $9 \times 6 \times 1"$  1 р. 40 к.—1 р. 50 к., ольховые  $6 \times 6 \times 1"$  1-го сорта—1 р. 30 к., 2-го сорта—1 р. 15 к.; доски дубовые  $6 \times 6 \times 1"$ —1 р. 50 к.

По свѣдѣніямъ, полученнымъ здѣшними лѣсоторговцами, лѣсные материалы на мѣстахъ заготовки за послѣдніе время заметно вздорожали, въ виду увеличенія расходовъ по обработкѣ и повышенія налоговъ. Это обстоятельство побудило константиноградскихъ лѣсоторговцевъ повысить расценку всѣхъ сортиментовъ строительного лѣса на 10—15%.

Запасы лѣса у мѣстныхъ лѣсоторговцевъ въ настоящее время весьма незначительны. Исключеніе构成ляетъ лишь одна мѣстная лѣсоторговая фирма, недавно прекратившая платежи на сумму около 50.000 р. Эта фирма, пользовавшаяся въ лѣсномъ мірѣ хорошою репутациею въ смыслѣ кредитоспособности, успѣла до прекращенія платежей запастись большими количествами лѣса. Противъ владѣльца этой фирмы нѣкоторые изъ кредиторовъ намѣрены возбудить преслѣдованіе по обвиненію въ злостномъ банкротствѣ.

Поступление лѣсныхъ материаловъ по желѣзной дорогѣ для нуждъ мѣстныхъ лѣсоторговцевъ совершенно отсутствуетъ, такъ какъ тѣ запасы лѣса, которые имѣются теперь въ Константиноградѣ, вполнѣ достаточны для покрытия спроса въ теченіе нынѣшней зимы. Привозъ лѣсныхъ материаловъ для нуждъ строящейся желѣзнодорожной линіи Мерефа—Константиноградъ—Херсонъ весьма небольшой, такъ какъ съ наступленіемъ зимы работы по сооруженію названной дороги сильно сократились.

Съ щепнымъ лѣсомъ въ настоящее время бездѣятельно, въ виду отсутствія всякаго спроса со стороны окрестныхъ крестьянъ, являющихся здѣсь главными покупателями щепного товара. Находящіяся въ Константиноградѣ колесная мастерская обыкновенно выписываютъ щепные товары для своихъ надобностей непосредственно съ мѣстъ заготовки.

Привозъ дровъ въ Константиноградѣ по жел. дорогѣ теперь весьма небольшой, въ виду недостатка въ подвижномъ составѣ въ заготовочныхъ лѣсныхъ пунктахъ. Доставка дровъ на мѣстный рынокъ окрестными крестьянами совершенно отсутствуетъ, такъ какъ, вслѣдствіе порчи грунтовыхъ дорогъ, сообщеніе города съ подгородними селами и деревнями прекратилось. Благодаря незначительности подвоза дровяного топлива запасы послѣдняго на мѣстныхъ складахъ сильно сократились; это обстоятельство въ связи съ усилившимся спросомъ на дрова со стороны мѣстныхъ жителей не преминуло повлиять на повышеніе цѣнъ на всѣ сорта дровъ; такъ, дрова ольховые швырковые продаются сейчасъ на мѣстныхъ складахъ по 26—27 к. за пудъ; древесный уголь полѣскій обходится въ Константиноградѣ въ 80—85 к. за пудъ.

*И. Я.*

Саратовъ, 20 ноября. Къ 3 ноября на Волгѣ выше Саратова установился ледоставъ. Приплывъ лѣса закончился еще въ половинѣ октября. Большиѣ плоты съ крупнымъ строевымъ лѣсомъ, предназначеннымъ для Саратова и Покровска, прибыли почти всѣ. Общій сплавъ лѣса выразился въ количествѣ до 700.000 шт., изъ которыхъ нѣсколько больше  $\frac{1}{3}$  приходится на Покровскъ. Весь лѣсъ былъ выгруженъ для Саратова на Песчаномъ островѣ, противъ города, а въ Покровскѣ—непосредственно къ пристанямъ.

Въ началѣ минувшей недѣли выпалъ глубокій снѣгъ, установился хороший санный путь, начались морозы; зима легла, видимо, окончательно. Лѣсной рынокъ, послѣ продолжительного затишья, начинаетъ понемногу оживляться; кроме обычнаго мѣстнаго спроса для необходимыхъ построекъ, для ящичныхъ фабрикъ, столярныхъ и токарныхъ заведеній, появился спросъ и изъ окрестныхъ селеній со стороны крестьянскаго населенія. Спросъ этотъ въ настоящее время пока не великъ, но показываетъ, что со стороны крестьянъ можно ожидать требованій, тѣмъ болѣе, что урожай хлѣбовъ почти повсемѣстно въ районѣ саратовской биржи былъ весьма удовлетворительный, а слѣдовательно, у крестьянъ можно ожидать избытка денежной наличности. Параллельно съ этимъ требованіемъ начинаетъ увеличиваться спросъ и изъ потребительскихъ районовъ; районные склады, расположенные по лиціи ряз.-уральск. жел. дороги, тоже

начинаютъ торговаться веселѣе. На лѣсномъ рынке Покровска, что противъ Саратова, тоже стало оживленіе. Кромѣ удовлетворенія мѣстныхъ потребителей начались отправки по жел. дорогамъ въ сторону Уральска и по астраханской жел. дорогѣ. Съ дровами оживленно при прежнихъ крѣпкихъ цѣнахъ.

*Я.*

#### Торги въ присурскихъ лѣсахъ.

Торги на продажу лиственіаго лѣса, преимущественно дуба, съ примѣсью липы, осины и отчасти ясеня, ильма и клена во всѣхъ лѣсничествахъ бассейна р. Суры отъ Васильсурска до Алатаура, а равно и прилегающимъ къ линіи моск.-каз. ж. д. (начиная отъ Казани до Алатаура и дальше до границы Симбирской губ.), истекшему осенью прошли вяло, съ крайне незначительными надбавками противъ оцѣнки, выражавшимися въ размѣрѣ въ 1—2—3 р. на дѣлянку; очень немногія надбавки достигли 5—10—25 р. на дѣлянку. Въ переводе на проценты эти надбавки составляли 1—20%. За предшествовавшіе два года о такихъ надбавкахъ и помину не было, тогда самая меньшая надбавка считалась въ 25—30%, большая же часть составляла 60, 80 и 100%, нерѣдко 150—200%. Несомнѣнно, что по окончаніи войны требование на дубовый и лиственій лѣсъ быстро возрастетъ, и цѣны поднимутся на всѣ сортименты лѣса и фирмы, закупившія теперь лѣсъ, съ лихвою возвратить свои капиталы.

#### Хроника.

##### О вырубкѣ лѣса въ частныхъ имѣніяхъ Сувалкской губ., зараженныхъ короѣдомъ.

По всеподданнѣйшему докладу министра внутреннихъ дѣлъ, 17 октября 1890 г., Высочайше разрѣшено: допустить въ частныхъ лѣсахъ Сувалкской губерніи, обремененныхъ крестьянскими сервитутами, но неустроенныхъ по Высочайше утвержденнымъ 31 декабря 1875 г. правиламъ о порядкѣ пользованія лѣсами, обремененными крестьянскими сервитутами, вырубку деревьевъ, поврежденныхъ короѣдомъ (*Bostrychus typographus*), съ тѣмъ, чтобы разрѣшеніе это выдавалось, въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ, состоящемъ при земскомъ отдѣлѣ при участіемъ по крестьянскимъ дѣламъ губерній Царства Польскаго и чтобы, въ видахъ большей гарантіи въ правильности веденія дѣла и для единства дѣйствій въ борьбѣ съ вреднымъ насѣкомыемъ, опредѣленіе на мѣстѣ размѣра рубки и способа очистки лѣса, равно и наблюденіе за точнымъ исполненіемъ данного разрѣшенія, производились при содѣйствіи чиновъ мѣстнаго управлія государственныхъ имуществъ, приглашаемыхъ къ тому губернскимъ по крестьянскимъ дѣламъ прі участіемъ.

##### О вырубкѣ зараженного насѣкомыемъ лѣса въ частныхъ имѣніяхъ девяти губерній Привислинскаго края<sup>1)</sup>.

По всеподданнѣйшему докладу министра внутреннихъ дѣлъ, 29 января 1894 года, Высочайше разрѣшено:

<sup>1)</sup> Оба приводимыя здѣсь законоположенія, переживающіе уже третью земскую давность, опубликованы лишь въ текущемъ году

распространить на частные, неустроенные и обремененные крестьянскими сервитутами лѣса въ губерніяхъ Варшавской, Калишской, Кѣлецкой, Ломжинской, Люблинской, Петроковской, Плоцкой, Радомской и Сѣдлецкой дѣйствіе Высочайшаго повелѣнія отъ 17 октября 1890 года, касающагося исключительно одной Сувалкской губерніи, т.-е. примѣнить къ означеннымъ лѣсамъ, въ коихъ будутъ обнаружены вредныя насѣкомыя, въ видѣ временной мѣры, статьи 37 и 38 правилъ 31 декабря 1875 года, съ соблюдениемъ установленныхъ упомянутымъ выше Высочайшимъ повелѣніемъ 1890 года порядка выдачи разрѣшеній на вырубку поврежденныхъ насѣкомыми деревьевъ и совмѣстныхъ съ учрежденіями по крестьянскимъ дѣламъ дѣйствій чиновъ мѣстныхъ управлений государственныхъ имуществъ въ отношеніи опредѣленія на мѣстѣ размѣра рубки и способа очистки лѣса, а равно и наблюденія за точнымъ исполненіемъ даннаго разрѣшенія.

**Въ совѣтѣ съѣздовъ представителей лѣсной промышленности и торговли.** 20 ноября состоялось очередное засѣданіе совѣта съ участіемъ представителей лѣсопромышленныхъ организаций и фирмъ г. Петрограда. Обсуждались доклады завѣдывающихъ отдѣлами совѣта М. Г. Маггидъ (желѣзнодорожно-тарифный отд.) и Б. С. Калинского (справочный отд.) о временномъ военномъ налогѣ на лѣсные грузы, перевозимые по жел. дорогамъ и водою.

Принципіально признавая необходимымъ, въ виду военнаго времени, установление временнаго налога на лѣсные грузы, докладчиками освѣщена нерациональность системы распределенія его и чрезмѣрность налога на нѣкоторые лѣсные грузы. Введеній по аналогіи съ налогами на хлѣбные и другіе грузы налогъ этотъ отражается на лѣсныхъ грузахъ, въ виду особенностей послѣднихъ, чрезвычайнымъ удорожаніемъ лѣсныхъ товаровъ.

Налогъ съ перевозимыхъ ж.-д. грузовъ уже введенъ закономъ 3 ноября с. г., а по грузамъ, перевозимымъ водою, разрабатывается проектъ при управлении водныхъ

въ „Собр. узак. и распор. правит.“ (№ 291) отъ 24 октября. Въ отношеніи основаній къ таковому опубликованію ихъ, въ названномъ правител. органѣ сдѣлана въ концѣ текста каждого изъ этихъ законоположеній лишь крайне лаконическая оговорка, поставленная въ скобкахъ, слѣдующаго содержанія: „Донесено 18 мая 1914 г.“.

путей министерства путей сообщенія. Для участія въ этомъ совѣщаніи избраны совѣтомъ представители отъ лѣсопромышленныхъ фирмъ, занимающихся операциями съ пилесынъ, а также съ круглымъ лѣсомъ. Для уравненія же налога съ лѣсныхъ грузовъ съ прочими, рѣшено войти съ соответствующимъ представленіемъ правительству, для чего признано необходимымъ созвать всероссийскій съѣздъ представителей лѣсной промышленности и торговли при совѣтѣ, въ Петроградѣ, въ январѣ наступающаго 1915 года.

**Кончина В. И. Яценко-Хмѣлевскаго.**

1-го декабря скончался въ Москвѣ бывшій предсѣдатель оцѣночной комиссіи Нижегородско-Самарского земельного банка Владімиръ Ивановичъ Яценко-Хмѣлевскій. Покойный въ теченіе 25-ти лѣтъ принималъ самое живое участіе въ дѣятельности Московскаго Лѣсного Общества, сперва въ качествѣ члена, а затѣмъ въ должности товарища предсѣдателя. За свои заслуги онъ былъ избранъ въ минувшемъ году почетнымъ членомъ названного общества. Независимо отъ того, покойный много лѣтъ состоялъ также дѣятельнымъ членомъ общества взаимопомощи русскихъ агрономовъ. Какъ общественный работникъ и какъ человѣкъ, покойный оставилъ по себѣ добрую память.

### Справочный отдѣлъ.

#### Предстоящіе торги и поставки.

8 декабря въ острожскомъ уѣздномъ полиц. управлениі (Волынской губ.) торги на продажу казеннаго лѣса изъ Куневскаго лѣсничества на 82.949 р.

10 декабря въ луцкой уѣздной землеустройт. комиссії (Волынской губ.) торги на продажу казеннаго лѣса изъ Завидовскаго лѣсничества на 88.280 руб.

15 декабря въ курмышскомъ волостномъ правлениі (Симбирской губ., Курмышского у.) торги на продажу лѣса изъ Атнарскаго лѣсничества на 45.294 руб.

15 и 19 декабря въ смоленской казенной палатѣ, въ 1 ч., торги на поставку 9.134 саж. дровъ для г. Смоленска.

16 декабря въ бѣлостокскомъ уѣздн. полиц. управлениі (Гродн. губ.) торги на продажу казеннаго лѣса изъ Кумальскаго лѣсничества на 416.690 р.

17 декабря въ хозяйств. комит. московск. военного госпиталя (Лефортово, д. воен. вѣдомства), въ 12 ч., рѣш. торги на поставку однопол. дровъ: осин. 3.440 саж., елов. 2.665 саж. и берез. 815 саж.

Редакторъ-издатель Н. С. Нестеровъ.

## Управлениe Нижегородскаго Уѣльнаго Округа

объявляетъ, что окончательные, безъ переторжки, устные торги на продажу лѣса, на условіяхъ нормальныхъ кондицій, съ принятіемъ до торговъ запечатанныхъ объявленій, будутъ произведены изъ 5 Рождественскаго имѣнія, изъ дачъ: Нейской и Карцевской 8 декабря, въ поч. Ново-Петровскомъ при с. Одоевскомъ, Ветлужскаго уѣзда.

Кондиціи, подробныя подѣльночныя объявленія и прочія свѣдѣнія можно получать въ Управлениі Округа: гор. Н.-Новгородъ, Б. Печерка и у мѣстнаго Управляющаго имѣніемъ.

# МОСКОВСКО-ТВЕРСКОЕ

## Управлениe Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ

симъ объявляеть, что 14-го января будущаго 1915 года, въ Рыбинскомъ Волостномъ Правленіи, Бѣжецкаго уѣзда, Тверской губерніи, назначены торги, безъ переторжки, какъ устные, такъ и посредствомъ запечатанныхъ объявленій на продажу сырорастущаго и подгорѣлаго лѣса изъ казенныхъ дачъ Заручьевскаго лѣсничества:

а) съ учетомъ по площади 271,28 дес., по оцѣнкѣ на 46.034 руб.; б) съ учетомъ по количеству заготовленныхъ материаловъ 43,29 дес., по оцѣнкѣ на 2.890 руб. и в) съ учетомъ по числу заклейменныхъ дней отъ срубленныхъ деревъ, по оцѣнкѣ на 1.038 руб., всего по лѣсничеству по оцѣнкѣ на сумму 49.962 руб.

Торговое присутствіе открывается въ указанные дни въ 10 часовъ утра, торговое производство начинается въ 12 часовъ дня; къ 12 часамъ дня заканчивается и приемъ запечатанныхъ объявлений. Время между 10 и 12 часами въ день торга назначается для прочтения условий и подписи желающихъ торговать устно, для подачи объявлений и для внесенія залоговъ.

Свѣдѣнія о томъ, изъ какихъ дачъ и какой лѣсъ будетъ продаваться, можно получать въ Московско-Тверскомъ Управлениe Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ (Москва, Малая Дмитровка, домъ Катковой) и въ канцеляріи вышепоименованного Лѣсничаго. Условія можно тоже выписывать безъ оплаты гербовымъ сборомъ изъ Управления Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ и изъ канцеляріи лѣсничества.

За осмотромъ же предложенныхъ къ продажѣ лѣсосѣкъ и дѣлянокъ рекомендуется обращаться къ г. Лѣсничему, по распоряженію котораго лѣсная стража обязана немедленно указывать назначенные въ продажу участки.

Ноября 27 дня 1914 года.

# ВЛАДИМИРСКО-РЯЗАНСКОЕ

## Управлениe Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ

симъ объявляеть, что въ 1915 году назначены торги, безъ переторжки, на продажу лѣса изъ казенныхъ дачъ

### ВЛАДИМИРСКОЙ губерніи:

Коровинскаго лѣсничества, въ Слободскомъ Волостномъ Правленіи, Владимірскаго уѣзда, 12 января, на сумму 14.234 руб., Антуфьевскаго—въ Слободскомъ Волостномъ Правленіи, Владимірскаго уѣзда, 14 января, на сумму 697 руб.; Рожновскаго—въ Выксунскомъ Волостномъ Правленіи, Ардатовскаго уѣзда, 7 января на сумму 38.350 руб. и Пристанскаго—въ Выксунскомъ Волостномъ Правленіи, Ардатовскаго уѣзда, 8 января на сумму 111.084 руб.

### РЯЗАНСКОЙ губерніи:

Зарайскаго лѣсничества, въ Коломенскомъ Полицейскомъ Управлении, Московской губерніи, 7 января на сумму 10.723 руб. и Егорьевскомъ Полицейскомъ Управлении, 9 января на сумму 16.540 руб.; Туголецкаго—въ Лузгинскомъ Волостномъ Правленіи, Егорьевскаго уѣзда, 8 января на сумму 2.749 руб. и Егорьевскаго—въ Поминовскомъ Волостномъ Правленіи, Егорьевскаго уѣзда, 10 января на сумму 4.243 руб.

Подробныя условія продажи, предварительно торговъ, можно видѣть во Владимірско-Рязанскомъ Управлении Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ, въ губ. гор. Владимірѣ и въ канцеляріяхъ выше сказанныхъ Лѣсничихъ; для осмотра же въ натурѣ продаваемаго лѣса слѣдуетъ обращаться къ тѣмъ же Лѣсничимъ и чинамъ лѣсной стражи.

Адресъ для телеграммъ: КРУЛЛЬ, РЕВЕЛЬ.

Заводъ основанъ въ 1865 г.

Акционерное Общество машиностроительного завода

# ФРАНЦЪ КРУЛЛЬ въ Ревель.

СПЕЦИАЛЬНОСТИ ЗАВОДА:

## ЛѢСОПИЛЬНЫЯ РАМЫ.

1. Постоянная съ нижнимъ приводомъ.
2. Одноэтажная (переносная) съ боковымъ приводомъ.
3. Переносная на деревянныхъ станинахъ.

Комплектное оборудование лѣсопильныхъ заводовъ.

Паровые котлы. Паровые машины.

Трансмиссіи и приводы.

### Разные машины

для

#### обработки дерева.

Ленточная пила.

Строгальные станки.

Фрезерные и пр.  
станки.

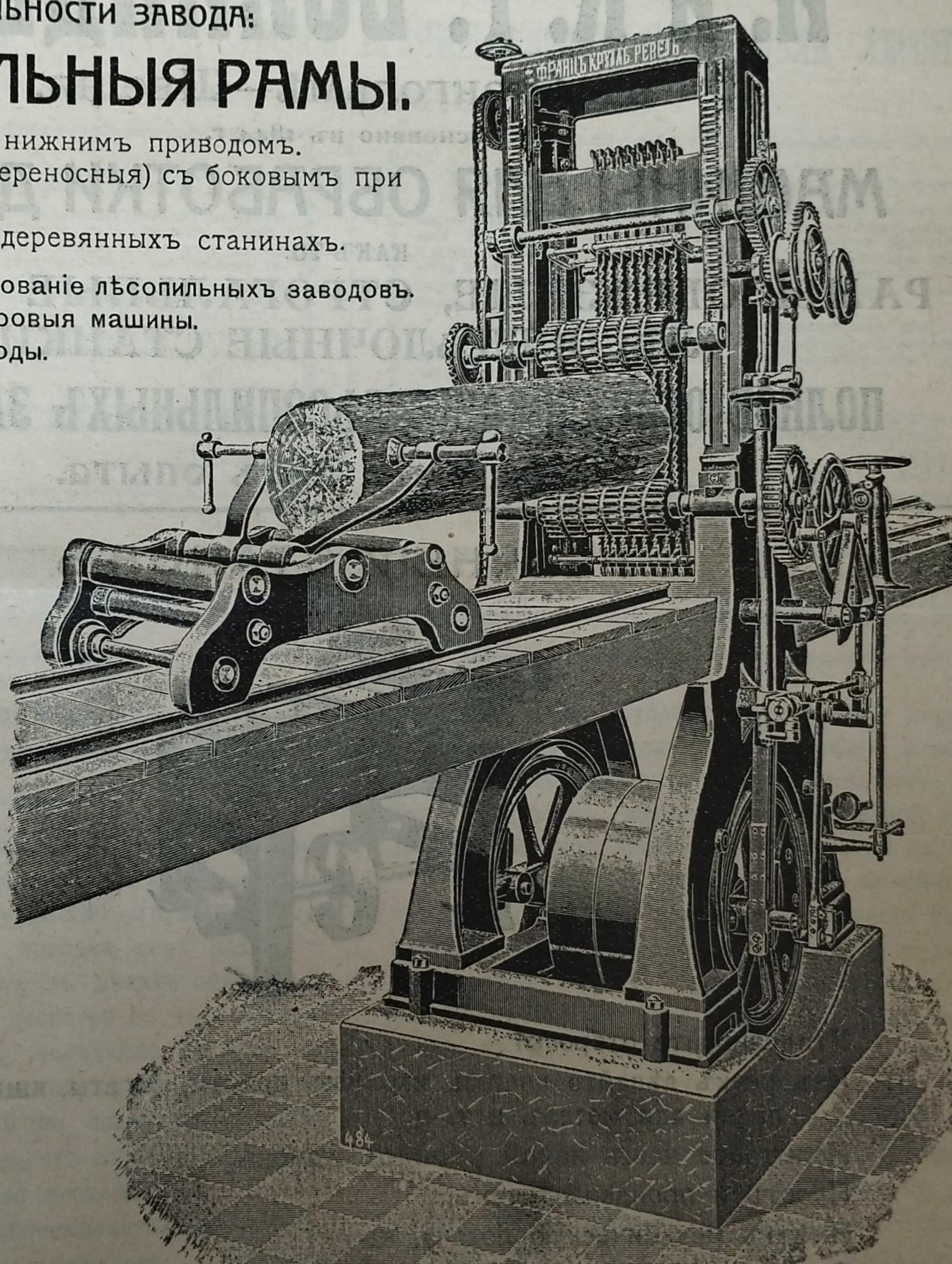
Машины для  
изготовленія дре-  
весной шерсти.

Упаковочные прессы  
для древесной  
шерсти.

Гонтовые машины  
для пиленаго и  
строганаго гонта.

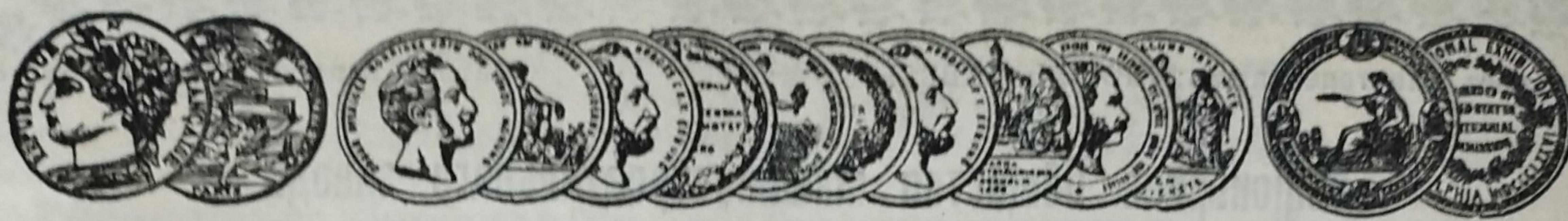
Машины для  
изготовленія штука-  
турной драны.

Специальная  
машина для  
**Рѣзки шпалъ**  
и пр., и пр.



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО ЗАВОДА

# „ФРАНЦЪ КРУЛЛЬ“ въ Ревель.



АКЦ. ОБЩ. МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХЪ ЗАВОДОВЪ  
**И. И К. Г. БОЛИНДЕРЪ**

въ Стокгольмѣ—Швеція.

Основано въ 1844 г.

**МАШИНЫ ДЛЯ ОБРАБОТКИ ДЕРЕВА,**

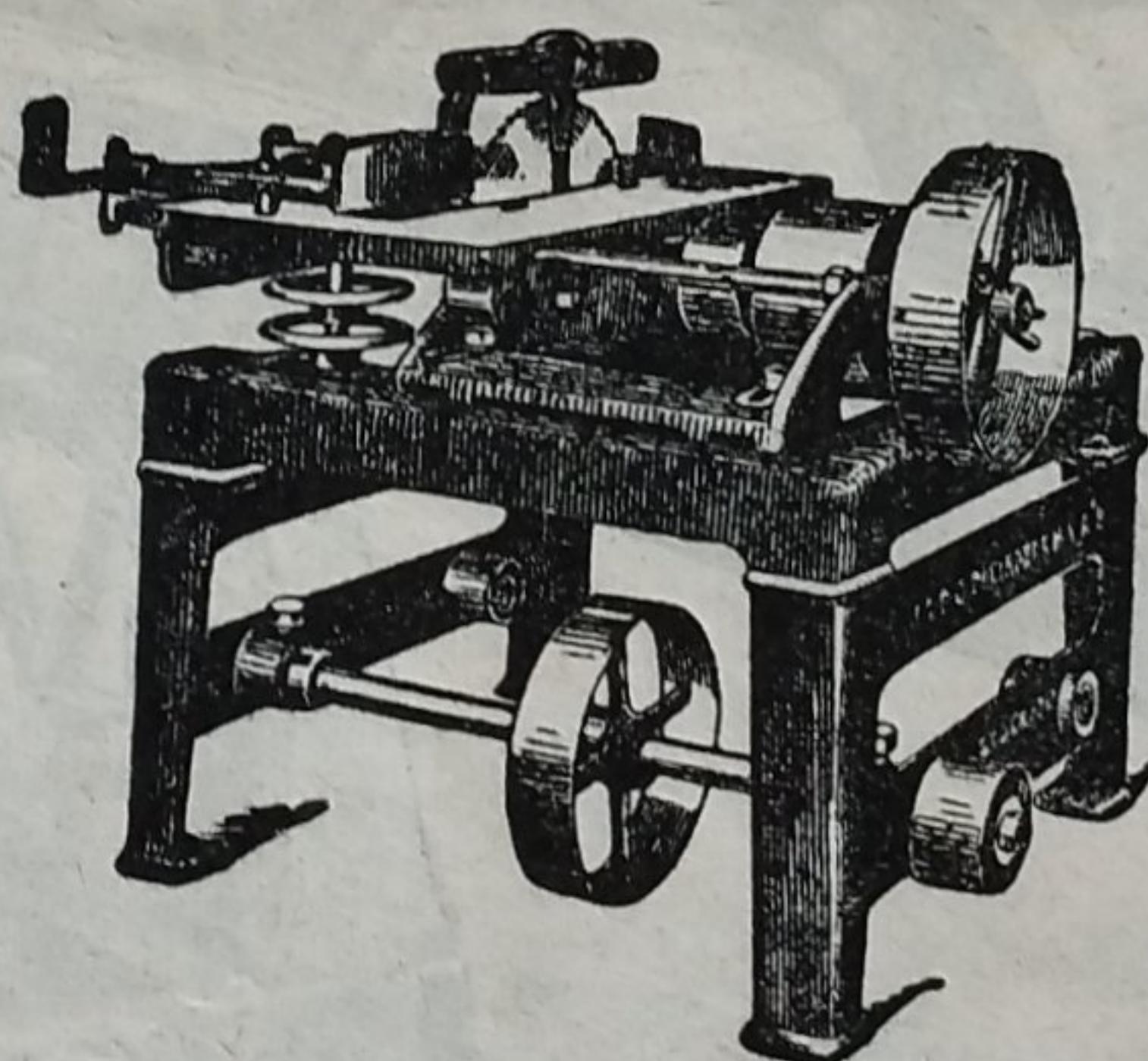
КАКЪ-ТО:

**РАМЫ, ОБРѢЗНЫЕ, СТРОГАЛЬНЫЕ и ДРУГИЕ  
ЛѢСООБДѢЛОЧНЫЕ СТАНКИ.**

**ПОЛНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ЛѢСОПИЛЬНЫХЪ ЗАВОДОВЪ.**

Болѣе 50-ти лѣтъ опыта.

**РЕЕЧНЫЙ СТАНОКЪ.**



Утилизируйте отбросы!

Изъ реекъ дѣлайте клепки, карнизы, дранки, багеты, ящичные доски,  
палки для метель и т. п.

Испытайтѣ нашъ новый реечный станокъ,

Простъ и производителенъ.

Имѣетъ механическую подачу, но

Безъ роликовъ, рычаговъ и т. п., вслѣдствіе чего

Столъ совершенно открытъ и свободенъ.

Контора „БОЛИНДЕРЪ“, Невскій пр., № 21, С.-Петербургъ.

Телефонъ № 127-62.



Москва, типо-литографія Т-ва И. Н. Кушнеревъ и К°. Пименовская ул., соб. домъ.  
1914 г.