

ГОДЪ ВТОРОЙ.

# ЛѢСОПРОМЫШЛЕННЫЙ ВѢСТИНИКЪ.

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

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА съ доставкой и пересылкой: на годъ—шесть рублей и на полгода—четыре рубля; отдельные 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 коп. При повтореніи дѣлается скидка по особому тарифу Редакціи. За пересылку отдельныхъ объявлений, вѣсомъ до 1 лота, взимается по 50 коп. и по 25 коп. за каждый добавочный лотъ, съ каждой сотни экземпляровъ. За перемѣну адреса уплачивается 60 коп.

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, Долгоруковская улица, домъ № 42.

Статьи, присылаемые для напечатанія, могутъ въ случаѣ надобности подвергаться сокращеніямъ и измѣненіямъ. Статьи, присылаемые безъ обозначенія условій гонорара, считаются бесплатными. Статьи, признанные 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 12-ти до 2-хъ часовъ дня.

№. 36.

7-го СЕНТЯБРЯ.

1900 г.

## СОДЕРЖАНИЕ.

Запущенное дѣло. (Къ вопросу о желѣзодорожныхъ защитныхъ насажденіяхъ. П. В. Яиковскаго.—Нижегородскій съездъ лѣсничихъ, бывшій 3 и 4 аугуста 1900 года.—Карагачъ китайский пирамидальный.—Лѣсоторговый отдѣлъ. Внѣшняя лѣсная торговля Германіи за 6 мѣсяцевъ 1900 г.—Операциіи общества балтійского целлюлозного завода въ посадѣ Шлокѣ, близъ Риги, за 1899 годъ.—Операциіи общества целлюлозной фабрики Вальдгофъ за 1899 годъ.—Операциіи сѣверного общества целлюлозного и писчебумажного производства „Соколь“ за 1899 годъ.—Первые очередные торги на лѣсъ въ Ковенской губерніи. А. С.—Перемѣщеніе лѣсныхъ складовъ въ Кривомъ Рогѣ.—О перемѣщеніи лѣсныхъ дворовъ въ Нижнемъ.—Кронштадтская лѣсная торговля.—Астрахань. А. П.—Вздорожаніе дровъ въ Сибири.—Хроника. Архангельскъ. С. П. Гоппена.—Желѣзодорожные тарифы на перевозку лѣса.—Такса за составленіе плановъ лѣсного хозяйства.—Аварія на Волгѣ.—Разныя сообщенія.—Справочный отдѣлъ. Предстоящіе торги и поставки.—Объявленія.

## Запущенное дѣло.

Къ вопросу о желѣзодорожныхъ защитныхъ насажденіяхъ.

18-го юна нынѣшняго года на харьково-балашевской линіи юго-восточныхъ желѣз. дорогъ произошло крушение товаро-пассажирского поѣзда, при чёмъ было убито 6 человѣкъ и три изъ числа тяжко раненыхъ умерло; кромѣ того пострадало болѣе 20 человѣкъ, получившихъ болѣе или менѣе серьезные увѣчья и ушибы. Причиною несчастія былъ размывъ насыпи водою вслѣдствіе разразившагося вблизи, въ нагорной мѣстности, ливня. По ближайшемъ же разслѣдованіи дѣла оказалось, между прочимъ, что, вслѣдствіе погрѣшностей, допущенныхъ при исчислѣніи площади бассейна, съ которой стекаетъ вода къ водопроводнымъ сооруженіямъ, находящимся въ размытой насыпи, послѣднія оказались не вполнѣ удовлетворяющими условіямъ вполнѣ безопаснаго пропуска водъ, доставляемыхъ этимъ бассейномъ.

Поэтому г. министромъ путей сообщенія, въ приказѣ отъ 12 минувшаго юля, предписано начальникамъ ка-

зенныхъ и управляющимъ частными желѣзными дорогами поручить службѣ пути немедленно произвести проверку измѣренія бассейновъ, соответствующихъ частямъ желѣзодорожныхъ линій, расположеннымъ на косогорахъ, а также проверку исчисленій, относящихся къ водоотводнымъ сооруженіямъ; результаты этой проверки должны быть представлены въ управление желѣзныхъ дорогъ не позже 1-го сентября текущаго года. Кроме того, управлению желѣзныхъ дорогъ поручено строжайше наблюсти за исполненіемъ указанного распоряженія, а также за тѣмъ, чтобы водоотводные сооруженія, которые по проверкѣ бассейновъ окажутся недостаточными, были немедленно усилены или, где требуется, построены вновь; тѣ же работы по усиленію водоотводныхъ сооруженій, которые по значительности требующихъ средствъ и времени не могутъ быть возведены въ текущемъ году, должны быть внесены въ смету на будущій 1901 годъ и въ томъ же году непремѣнно исполнены.

Читая этотъ энергичный (почти дословно здѣсь переданный) приказъ, не допускающій никакихъ „отвѣтаній“ со стороны тѣхъ, къ кому обращенъ, нельзя

не пожалѣть, что до сихъ поръ не имѣется подобного ему распоряженія относительно обезвреженія регулярности движенія желѣзодорожныхъ поѣздовъ зимою предупрежденіемъ снѣговыхъ заносовъ посредствомъ рационально устроенныхъ защитныхъ насажденій. Правда, вредные послѣдствія снѣговыхъ заносовъ не приводятъ къ кровавымъ жертвамъ и потому не носятъ характера катастрофъ, поражающихъ впечатлительность публики и надолго остающихся въ памяти общества. Но если принять въ соображеніе тѣ огромные убытки и ущербы, которые наносятся имѣющими дѣло съ желѣзными дорогами учрежденіямъ и лицамъ пріостановками, хотя бы и кратковременными, правильнаго нормального движенія поѣздовъ, то нельзя не прийти къ заключенію, что у насъ довольно легко относятся какъ къ этимъ пріостановкамъ, такъ и къ мѣрамъ ихъ предупрежденія. Между тѣмъ послѣдствія этихъ нарушеній правильности движенія поѣздовъ, причиняемыя снѣговыми заносами, могутъ, при извѣстныхъ условіяхъ, дойти до размѣровъ крупнаго общественнаго бѣдствія: достаточно представить себѣ сильные заносы во время такой экстренной перевозки хлѣба, какая была въ зиму 1891—1892 годовъ, и притомъ перевозки, вызванной тою же необходимостью, которая явилась въ упомянутую зиму. Излишне и говорить о важности задержекъ движенія во время воинской мобилизации, особенно въ мѣстностяхъ, гдѣ нѣтъ возможности доставить войска и военный матеріалъ по другому рельсовому пути, кроме заносимаго (а потому и не работающаго регулярно).

Такое легкое отношеніе къ весьма серьезному вопросу эксплоатации желѣзныхъ дорогъ объясняется до извѣстной степени тѣмъ, что у насъ, какъ и въ Запад. Европѣ, установился на снѣговые заносы взглядъ, въ силу которого послѣдніе относятся къ разряду *cas de force majeure*. Но такое воззрѣніе совершенно не соответствуетъ условіямъ Россіи: обильное выпаденіе снѣга и снѣговые бураны представляютъ у насъ явленія совершиенно обычныя, а потому съ послѣдствіями ихъ необходимо считаться при проектированіи и постройкѣ дорогъ, тѣмъ болѣе, что предупрежденіе этихъ послѣдствій (т.-е. снѣговыхъ заносовъ) вовсе не трудно и недорого при рациональномъ отношеніи къ дѣлу. Для того, чтобы не допускать большого скопленія снѣга на рельсовомъ пути, служить щиты разныхъ системъ, заборы и защитныя насажденія; послѣднія при правильной постановкѣ дѣла оказываются самыми надежными и недорогими защитами. Для того, чтобы не говорить голословно, приведемъ здѣсь цифры, заимствованная изъ брошюры г. Толвинскаго и выведенная на основаніи данныхъ, доставленныхъ пятиадцатью желѣзными дорогами \*).

Постоянныя щиты:

5 арш. высотою 3 р. 30 к. пог. саж. или 1650 руб. верста.	
7 "	4 " 62 " " " 2310 " "
9 "	5 " 94 " " " 2970 " "
12 "	7 " 92 " " " 3960 " "

\*). А. Л. Толвинскій. Устройство защитныхъ отъ снѣжныхъ заносовъ насажденій на нѣкоторыхъ русскихъ желѣзныхъ дорогахъ. Москва, 1889 года. (Приложение къ Лісному журналу за 1889 г.).

(Срокъ службы этихъ щитовъ 6 лѣтъ и стоимость ежегоднаго ремонта равна  $\frac{1}{22}$  стоимости щита).

Щиты инж. Пупарева:

1 саж. высот., съ дер. колыами 50—55 к. пог. саж. или 250—275 руб. верста.

(Срокъ службы  $4\frac{1}{2}$ —5 лѣтъ и стоимость ежегоднаго ремонта 10—16 коп. пог. саж.).

Тѣ же щиты съ рельсовыми столбами:

1 саж. высот. 3 р. 85 к. пог. саж. или 1925 р. вер.  $1\frac{1}{2}$  " " 4 " — " " 2000 " "

(Срокъ службы  $21\frac{1}{2}$  годъ, а ежегодный ремонтъ 18—20 коп. пог. саж.).

Живыя изгороди отъ 20 до 365 руб. верста.

" опушки " 110 " 934 " " \*).

Выгодность защитныхъ насажденій станетъ еще болѣе очевидно, если припомнить, что, будучи гораздо надежнѣе щитовъ, оказывающихъ малополезными въ сильную метель, они могутъ, безъ всякихъ расходовъ на ремонтъ, служить многіе и многіе десятки лѣтъ.

Когда занось уже образовался, то его расчищаются, обыкновенно, въ ручную. Способъ этотъ, несмотря на дороговизну и медленность его, наиболѣе примѣнимъ на нашихъ дорогахъ и обусловливается собою крупная цифра расходовъ по борьбѣ съ заносами.

Примѣняются также снѣгочистители, но сравнительно мало.

Само собою разумѣется, что наивыгоднѣйшая постановка дѣла такова, при которой предупреждается образование заносовъ, а это въ огромномъ большинствѣ случаевъ можетъ быть очень дешево достигнуто рационально разведенными защитными насажденіями. Тогда работа въ ручную и снѣгочистителями сводится до *minimum'a*, хотя послѣдніе и должны непремѣнно имѣться на дорогахъ, пролегающихъ въ мѣстности съ рѣдкимъ населеніемъ. Полагать надо, что, напр., на Сибирской желѣзной дорогѣ, представляющей собою единственный рельсовый путь почти на всей террито-ріи Азіатской Россіи, приняты всѣ надлежащи мѣры и къ разведенію защитныхъ насажденій въ степныхъ участкахъ пути и къ обеспеченію дороги снѣгочистителями; въ случаѣ заносовъ на названной линіи нѣть возможности направить движеніе обходнымъ путемъ и крайне трудно во многихъ случаяхъ, за недостаткомъ рабочихъ, расчищать заносы въ ручную \*\*).

\*\*) Слѣдуетъ отмѣтить, что за исключеніемъ бывшихъ поляковскихъ дорогъ стоимость лѣсныхъ опушекъ не превышаетъ 500 р. (на упомянутыхъ 15 дорогахъ). Высокая стоимость живыхъ зашитъ на поляковскихъ дорогахъ и ошибки въ размѣщеніи этихъ зашитъ (приходилось вырубать нѣкоторыя) не мало затормозили быстрое распространеніе желѣзодорожныхъ насажденій.

\*\*) Въ 1892 году, когда разрѣшены были работы по постройкѣ челябинско-омскаго участка (степного), я, указывая на важность своевременного приступа къ разведенію защитныхъ насажденій вдоль этого участка, говорилъ, что „Сибирская ливія, какъ единственный рельсовый путь на огромнѣйшей террито-ріи, должна быть во что бы то ни стало, и помимо коммерческихъ соображеній, вполнѣ обеспечена отъ непроизвольныхъ перерывовъ движенія по ней поѣздовъ“. („Русская Жизнь“, 8 июня 1892, № 154).

Было бы крайне прискорбно представить себѣ въ военное время застрявшій въ снѣгахъ воинскій поѣздъ, пассажиры котораго, замѣнивъ винтовки скребками, лопатами и метлами, тратятъ время и силы на раскапываніе снѣговыхъ сугробовъ.

За послѣднє время стараются предупреждать снѣговые заносы тѣмъ, что ведутъ по возможности путь невысокою насыпью (заносамъ подвержены пуревыя работы, переходы изъ насыпи въ выемку и неглубокія выемки). Но такъ какъ нѣтъ физической возможности обойтись безъ неглубокихъ выемокъ и точекъ перехода выемки въ насыпь, то ясно, что мѣры предупрежденія заносовъ, а слѣдовательно и защитныя насажденія, всегда будутъ необходимы.

Печать давно уже выяснила главныя условія правильной постановки мѣръ полнаго и дешеваго предупрежденія снѣговыхъ заносовъ по желѣзнымъ дорогамъ рациональнымъ устройствомъ защитныхъ насажденій. Многими (въ томъ числѣ и авторомъ этихъ строкъ) указывалось, что: 1) полоса отчужденія въ подвергающихся опасности занесенія снѣгомъ мѣстахъ должна отводиться достаточной ширины (безъ чего насажденія не достигаютъ цѣли); 2) работы по облагенію вдоль дороги должны начинаться одновременно со строительными, чѣмъ будетъ доведенъ до наименьшаго предѣла необходимый срокъ постановки щитовъ и другихъ дорогихъ, но малодѣйствительныхъ зашить, имѣющихъ примѣняться пока насажденія ве достигнуть надлежащаго роста и густоты; 3) существующіе въ угрожаемыхъ мѣстахъ участки природнаго лѣса должны быть отчуждаемы на полосахъ достаточной ширины и охраняться, будучи, если потребуется, соотвѣтственно дополнены подсадкою и 4) въ степныхъ мѣстностяхъ желѣзнодорожныя защитныя насажденія приобрѣтаютъ значеніе базисныхъ линій степного лѣсоразведенія, огромная важность котораго для земледѣлія степного района уже вполнѣ выяснена въ настоящее время.

Въ 1892 году, на Петербургскомъ съѣздѣ представителей желѣзныхъ дорогъ признана была необходимость отвода достаточно широкой, для разведенія живыхъ зашить, полосы отчужденія (объ этой необходимости говорилось въ печати за много лѣтъ передъ тѣмъ). Но, къ сожалѣнію, до сихъ поръ не сказано еще властное слово (вродѣ цитированнаго нами приказа князя Хилкова) и распоряженія министерства путей сообщенія относительно защитныхъ насажденій не имѣютъ того характера неотложной исполняемости, который необходимъ въ виду важности вопроса и особенно потому, что значительная часть работъ по постройкѣ и эксплоатациѣ линій ведется нынѣ казною. Прежде, во время безшабашно-концессіонерской эпохи, строители дорогъ мало заботились о томъ, что станетъ съ послѣдними послѣ сдачи въ эксплоатацию и стремились всѣми силами лишь урѣзать расходъ на дѣло и получить побольше барышей, притомъ возможно стремительнѣе; знаменитое „aprѣs nous le dѣluge!“ было тогда въ немаломъ примѣненіи. Понятно, что при такомъ общемъ направленіи желѣзнодорожныхъ строителей заботы о защитныхъ насажденіяхъ и лишнѣ, хоть и небольшіе, расходы по приобрѣтенію земли подъ отчужденіе совершенно не соотвѣтствовали тогдашнимъ желѣзнодорожнымъ „духу времени“ и этикѣ. Строитель строилъ и удалялся, предоставляемъ эксплоатациѣ

раздѣлываться (при помощи казенныхъ денегъ, конечно) вакъ захочеть съ послѣдствіями строительскихъ недосмотровъ, упущеній, недодѣлокъ и т. д. Теперь, въ очень многихъ случаяхъ, строить казна, которая будетъ сама же эксплоатировать дорогу и, слѣдовательно, платиться за всѣ недостатки постройки. А при такомъ положеніи дѣла многія изъ „практическихъ правилъ“, выработавшихся въ эпоху стремительныхъ концессіонерскихъ „налетовъ и срывовъ“, и въ томъ числѣ легкое отношеніе къ вопросу объ обеспеченіи непрерывности будущаго движения по сооружаемой линіи, подлежать сдать въ архивъ навсегда. Теперь должны быть составлены компетентными специалистами изъ инженеровъ, лѣсоводовъ и представителей министерства финансовъ, а также государственного контроля, рациональная общія указанія относительно ширины отчужденія подъ живыя зашиты, относительно порядка закладки питомниковъ и разведенія насажденій (составленіе детальныхъ проектовъ для каждого отдельнаго случая, т.-е. для каждой сооружаемой линіи должно быть поручено специалистамъ по лѣсострою) и т. д., а затѣмъ указанія эти подлежать возможно скромному проведенію въ жизнь также твердо и неуклонно, какъ начинаетъ проводиться теперь дѣло урегулированія желѣзнодорожныхъ водоотводныхъ сооруженій упомянутымъ приказомъ г. министра путей сообщенія.

Само собою разумѣется, что частныя желѣзнодорожныя общества отнюдь не могутъ быть освобождены отъ непремѣнного исполненія тѣхъ распоряженій, о неотложности изданія которыхъ говорится здѣсь. Пользуясь различными льготами отъ казны, общества эти, конечно, должны исполнять и лежащія на нихъ относительно казны обязанности, да и вопросъ объ обеспеченіи непрерывности сообщенія по рельсовымъ путямъ имѣетъ слишкомъ крупную общественную важность для того, чтобы могъ рѣшаться по усмотрѣніямъ тѣхъ или другихъ желѣзнодорожныхъ правленій и управлений. Наконецъ, прекращеніе заносовъ защитными насажденіями значительно уменьшитъ расходы по статьѣ „очистка путей отъ снѣга“ и отзовется за интересахъ акціонеровъ единственно выгодно.

Послѣ неурожая 1891 года разведеніе лѣса въ степяхъ признано дѣломъ государственной важности. Были и появляются отъ времени до времени теперь проекты обязательного облагенія нѣкотораго %, площади земель, принадлежащихъ тѣмъ или инымъ владельцамъ въ степяхъ. Но составители этихъ проектовъ, повидимому, упустили возможность облагенія земель, принадлежащихъ желѣзнымъ дорогамъ, къ чьму администрація послѣднихъ обладаетъ достаточными материальными средствами, зачастую совершенно не имѣющими у другихъ степныхъ землевладѣльцевъ. Не рѣшая вопросъ объ обязательномъ облагеніи вообще, думаемъ, что было бы вполнѣ справедливо требовать такое облагеніе, въ видѣ защитныхъ отъ снѣговыхъ заносовъ насажденій, отъ желѣзныхъ дорогъ: оно явилось бы не только натуральной государственою и общественною повинностью (какъ у другихъ владельцевъ въ степной полесь), но, ведя за собою

значительное сокращение издержекъ по расчисткѣ снѣга, сократило бы расходы казны и акционеровъ частныхъ желѣзнодорожныхъ обществъ на этотъ предметъ. О размѣрахъ такихъ расходовъ скажемъ ниже; адѣль же напомнимъ, что сѣть нашихъ рельсовыхъ путей усиленіе всего развивается въ южныхъ степныхъ мѣстностяхъ (гдѣ желѣзныя дороги и страдаютъ отъ заносовъ гораздо болѣе, чѣмъ въ районахъ лѣсистыхъ) а потому разведеніе насажденій по рельсовой сѣти дало бы сильный толчокъ развитію степного лѣсоразведенія вообще. Не знаемъ, на многихъ ли изъ вновь построенныхъ и теперь сооружаемыхъ южныхъ желѣзныхъ дорогахъ приняты мѣры къ рациональному устройству живыхъ защитъ, но думаемъ, что принятіе такихъ мѣръ на линіяхъ кіево-полтавской, тихорѣцкой съ ея проектированнымъ продолженіемъ, на западно-сибирской, на заволжской сѣти общества рязанско-уральской дороги и т. д., и т. д. или, вообще говоря, на всѣхъ желѣзныхъ дорогахъ степного района, принесло бы упомянутую двойкую пользу. Извѣстія о не-большихъ снѣговыхъ заносахъ получаются отъ времени до времени съ перечисленныхъ линій (кромѣ кіево-полтавской, на которой движеніе открывается въ скромъ времени и слѣд. вѣстей о заносахъ слѣдуетъ ожидать лишь со временемъ \*). Не знаемъ только, почему заносы не были предупреждены: потому ли, что насажденія не достигли надлежащихъ размѣровъ (дороги эти построены недавно) или же оттого, что живыя защиты признаны совершенно не нужными, а заносимыя мѣста ограждаются щитами и тому подобными приспособленіями. Въ послѣднемъ случаѣ никогда не будетъ, значитъ, удовлетворено условіе, которому должна удовлетворять каждая мало-мальски благоустроенная дорога, а именно условіе обезпеченности отъ непроизвольныхъ перерывовъ движенія.

Рекомендуемыя нами мѣры могутъ безъ всякихъ затрудненій быть примѣнены къ тѣмъ дорогамъ, гдѣ отчужденіе не закончено: площадь послѣдняго должна увеличиться сообразно имѣющимъ быть составленнымъ рациональнымъ планамъ расположенія защитныхъ насажденій и поступить въ собственность дороги обычнымъ порядкомъ. Цифра расходовъ на отчужденіе иѣсколько увеличится, разумѣется; но увеличеніе это будетъ совершенно ничтожно въ сравненіи съ выгодами, которые получатся отъ защитныхъ насажденій. Да и очень ли ужъ велика стоимость земли, напр., въ районѣ западно-сибирской дороги, въ районѣ проектируемой царицынско-челябинской линіи и др.? Извѣстно вѣдь, что есть у насъ дороги, при постройкѣ которыхъ вышеупомянутое строительское урѣзываніе расходовъ привело къ тому, что приходится ставить щиты въ полосы отчужденія и платить за это такія деньги, которыхъ съ огромнейшимъ избыткомъ хвати-

\*) Сильные заносы, доставившіе довольно много материала русскимъ иллюстрированнымъ изданіямъ, были по особенно давно на оренбургской желѣзной дорогѣ, построенной около 20 лѣтъ тому назадъ, т.-е. существующей столько времени, сколько вполнѣ достаточно въ степяхъ для возращенія не только защитныхъ желѣзнодорожныхъ насажденій, но весьма изряднаго лѣса.

ло бы и на приобрѣтеніе (своевременное, при постройкѣ) необходимой земли въ полную собственность и на разведеніе самыхъ дорогихъ защитныхъ насажденій.

Что касается до вполнѣ законченныхъ желѣзныхъ дорогъ, то дѣло тамъ иѣсколько затруднительнѣе вслѣдствіе необходимости дополнительного отчужденія, которое, тѣмъ не менѣе, въ виду общественной пользы, должно состояться послѣ того какъ на основаніи указаній комиссіи, о которой сказано выше, будетъ выяснено, насколько и гдѣ именно слѣдуетъ увеличить полосу земли, принадлежащей желѣзной дорогѣ; необходимые же расходы по покупкѣ земли и по устройству насажденій произведутся изъ средствъ этой дороги.

Мы иѣсколько разъ упоминали о крупной цифре расходовъ, вызываемыхъ необходимостью ограждать по возможности рельсовые пути отъ снѣга и расчищать заносы (щиты и заборы оказываются въ большинствѣ случаевъ хорошо дѣйствующими до первой сильной метели). Попытаемся теперь опредѣлить эту цифру приблизительно. Чтобы узнать точную величину ея, слѣдуетъ сдѣлать надлежащія выборки изъ годовыхъ отчетовъ всѣхъ русскихъ желѣзныхъ дорогъ и притомъ за иѣкоторое число лѣтъ, съ цѣлью узнать ходъ измѣненій упомянутыхъ расходовъ въ связи съ развитіемъ сѣти рельсовыхъ путей. Но какъ ни проста эта задача, она является непосильна для частнаго лица, не располагающаго необходимыми полномочіями отъ правительственныйыхъ учрежденій: администрація желѣзныхъ дорогъ не обязана выдавать частнымъ лицамъ справки о размѣрахъ расходовъ, производимыхъ ею на тотъ или другой предметъ, и любознательный статистикъ - доброволецъ получить, въ большомъ числѣ случаевъ, отказъ на свои запросы, особенно тогда, когда конечную цѣль запросовъ составляетъ измѣненіе порядковъ, принятыхъ названною администрациєю. Выясненіе цифръ, о которыхъ мы говоримъ, лежитъ на органахъ министерства путей сообщенія или государственного контроля. Мы же вынуждены пока довольствоваться приблизительнымъ расчетомъ, сдѣланнымъ на основаніи данныхъ, приводимыхъ въ цитированной брошюрѣ г. Толвинскаго \*).

Согласно даннымъ этимъ израсходовали, въ общей сложности за 4 года (съ 1877 по 1880 г.), дороги:

Курско-харьково-азовская (763 версты)	891.504 р.
Орловско-грязская (283 в.) . . . . .	303.685 "
Козлово-воронежско-ростовская (780 в.)	789.876 "
Московско-курская (503 в.) . . . . .	503.721 "
Рязанско-козловская (198 в.) . . . . .	134.765 "
Оренбургская (508 в.) . . . . .	334.414 "

\*) Въ брошюрѣ этой изложена составленная г. Толвинскимъ по порученію комитета Московскаго лѣсного общества записка о положеніи дѣла защитныхъ насажденій на вѣкоторыхъ русскихъ желѣзныхъ дорогахъ, при чемъ авторъ пользовался данными, которыя были сообщены комитету администраціями дорогъ: 1) варшавско-тереспольской, 2) грязе-царицынской, 3) дніабурго-витебской, 4) донецкой каменноугольной, 5) екатерининской, 6) івангородъ - домбровской, 7) лодзинской фабричной, 8) митавской, 9) моршанско-сызранской, 10) московско-курской, 11) московско-рязанской, 12) орловско-витебской, 13) привислянской, 14) рыбинско-болотовской и 15) с.-петербургско-варшавской.

Тамбовско-саратовская (374 в.) . . . . .	217.503 р.
Курско-кіевская (439 в.) . . . . .	217.612 "
Моршанско-сызранская (499 в.) . . . . .	229.070 "
Ряжско-вяземская (660 в.) . . . . .	299.595 "
Грязе-царицынская (625 в.) . . . . .	279.861 "
Орловско-витебская (488 в.) . . . . .	187.826 "
Московско-брестская (1.028 в.) . . . . .	359.024 "
Рыбинско-болотовская (280 в.) . . . . .	96.073 "
Фастовская (334 в.) . . . . .	71.757 "
Московско-ярославская (464 в.) . . . . .	82.449 "
Закавказская (322 в.) . . . . .	44 828 "

Итого 8548 верстъ . . . . . 5.042.063 р.

Средній годовой расходъ на очистку рельсовыхъ путь отъ снѣга составлялъ, слѣдовательно, на перечисленныхъ дорогахъ 1.260.516 руб. (округливъ въ рубляхъ), поверстный же годовой расходъ равенъ 150 руб. (округленно) \*). Допустивъ, что средній ежегодный поверстный расходъ по интересующей насъ статьѣ желѣзнодорожного бюджета и теперь таковъ, какъ былъ въ 1877—1880 годахъ, и припомнивъ, что общее протяженіе нашей рельсовой сѣти въ настоящее время превышаетъ 40.000 верстъ, получимъ, что расходуется по упомянутой статьѣ (если допущенныя предположенія вѣрны) болѣе шести миллионовъ рублей ежегодно.

Цифра, какъ видно, очень и очень крупная въ сравненіи со многими существенно важными, но измѣряемыми относительно небольшою суммою расходовъ, статьями государственного бюджета. А такъ какъ переходомъ къ правильной постановкѣ дѣла предупрежденія снѣговыхъ заносовъ цифра эта (которая съ развитиемъ сѣти дорогъ станетъ все рости и рости) легко можетъ быть сокращена наполовину, при чемъ достигнется столь необходимое обезпеченіе непрерывности движения по желѣзнымъ дорогамъ и создана будетъ обширная сѣть базисныхъ линій степноголѣсоразведенія, то очевидно, что вопросъ, которому посвящена настоящая статья, вполнѣ заслуживаетъ самаго серьезнаго вниманія и долженъ быть разрѣшенъ возможно скорѣе \*\*).

Въ заключеніе скажемъ нѣсколько словъ непосредственно по поводу цитированного нами приказа г. министра путей сообщенія. Повѣрка пропускной способности водоотводныхъ сооруженій и соотвѣтственная передѣлка послѣднихъ, безъ всякаго сомнѣнія, необходимы. Но, предположительно говоря, возможно бы, кажется, въ нѣкоторыхъ случаяхъ уменьшить предстоящіе крупные расходы. Степные овраги и крутые

\*) Для сравненія выгодности тѣхъ или другихъ мѣръ по предупрежденію заносимыхъ участковъ слѣдуетъ дѣлить цифры стоимости этихъ мѣръ на число верстъ этихъ участковъ. Отнесение же упомянутыхъ стоимостей къ общимъ протяженіямъ дорогъ даетъ непригодныя для сравненія между собою цифры, тѣмъ бѣлье, что отношенія длины заносимыхъ участковъ къ общей длины дороги весьма различны на разныхъ линіяхъ.

\*\*) При вышеуказанной ежегодной экономіи въ 3.000.000 руб. и стоимости постройки версты желѣзной дороги въ 50.000 руб. видно, что въ 17 лѣтъ можно построить тысячу верстъ новыхъ дорогъ за тѣ деньги, которыхъ расходуются теперь на перебрасываніе снѣга съ пути на прилежащую полосу отчужденія.

склоны ихъ весьма часто безлѣсны или малолѣсны. Дождевая вода, особенно во время сильныхъ ливней, безпрепятственно и быстро стекаетъ съ высокой степени въ корыта овраговъ и сильнымъ потокомъ бросается къ водоотводнымъ сооруженіямъ, иногда засоряя послѣднія землею и разнымъ мусоромъ (какъ было, напр., при знаменитой кукуевской катастрофѣ). Еслибы оврагъ со склонами, на пѣкоторой его площади выше моста или пруда, былъ закрѣплѣнъ и облѣсенъ, то, безспорно, этимъ было бы достигнуто пѣкоторое замедленіе притока воды къ отверстію сооруженія, предѣльная пропускная способность котораго могла бы быть въ такомъ случаѣ нѣсколько менѣе, нежели при безлѣсномъ оврагѣ. Постановка же въ оврагѣ загражденій по способу Розе (предложеному съ цѣлью предупрежденія наводненій) могла бы значительно увеличить срокъ пробѣга ливневыхъ водъ по корыту оврага и, слѣдовательно, сдѣлало бы вполнѣ достаточнымъ сооруженіе такихъ размѣровъ, при которыхъ насыпь, безъ наличности упомянутыхъ заграждевій, будетъ размыта водою. Къ какой изъ мѣръ (т.-е. къ одной ли перестройкѣ водоотводного сооруженія, къ перестройкѣ ли совмѣстно съ закрѣплениемъ и облѣсиваниемъ оврага или, наконецъ, къ одному лишь урегулированію оврага съ устройствомъ загражденій по системѣ Розе) слѣдуетъ въ каждомъ данномъ случаѣ прибѣгнуть,— покажутъ детальныя изысканія и составленныя на основаніи послѣднихъ смыты. Но не слѣдуетъ забывать, что при подобной постановкѣ дѣла чрезвычайно много выиграло бы наше степное земледѣліе, страдающее отъ овраговъ, которые, какъ исполинскіе дрены, изсушаютъ почву. Пріобрѣтеніе овражныхъ площадей, въ виду ихъ безплодности, не потребовало бы большихъ затратъ, а всѣ относящіяся сюда вопросы, какъ техническіе, такъ и экономическіе, могли бы быть разсматриваются и разрѣшаемы тѣми же специалистами, которымъ поручено будетъ урегулированіе дѣла разведенія желѣзнодорожныхъ защитныхъ насажденій.

Павелъ Янковскій.

### Нижегородскій съездъ лѣсничихъ, бывшій 3 и 4 августа 1900 года \*).

Губернскій съездъ лѣсничихъ Нижегородской губ., происходившій 3 августа подъ предсѣдательствомъ ис. об. управляющаго государственными имуществами вице-инспектора Л. С. Лепковскаго, состоялъ изъ слѣдующихъ чиновъ: старшаго лѣсного ревизора Э. И. Макарова, завѣдывающаго невляйскимъ лѣсничествомъ старшаго лѣсного ревизора С. М. Мачинскаго, младшихъ лѣсныхъ ревизоровъ—И. П. Калягина, завѣдывающаго макарьевскимъ лѣсничествомъ, С. Ф. Тышкевича, завѣдывающаго воздвиженскимъ лѣсничествомъ;

\*) Губернскіе съѣзды лѣсныхъ чиновъ Нижегородской губер. бываютъ два раза въ годъ, именно 3 февраля и 3 августа; на этихъ съѣздахъ обязательнѣе присутствіе лѣсныхъ ревизоровъ, лѣсничію же присутствуютъ по своему желанію и по своему усмотрѣнію о возможности прибыть на съѣздъ.

Ю. Н. Васневского, завѣдывающего ризадѣевскимъ лѣсничествомъ и В. Н. Турчанинова, завѣдывающаго волчихинскимъ лѣсничествомъ, и лѣсничихъ: чернорѣцкаго лѣсничества М. П. Красницкаго, арзамасскаго — П. Ф. Россова, ичалковскаго — В. М. Соколовскаго, васильскаго — А. Я. Частухина, юркинскаго — А. А. Серебрякова, разнѣжскаго — Я. В. Гвоздева, каменскаго — Н. А. Крылова, бараниховскаго — К. М. Карпова и завѣдывающаго усть-керженской лѣсною школою П. И. Авситидійскаго и помощника лѣсничаго А. Э. Макарова.

На съѣздѣ обсуждались вопросы, касающіеся мѣстнаго лѣсного хозяйства, просматривались представленные лѣсничими планы хозяйства на 1901 годъ и читались журналы порайонныхъ съѣзовъ лѣсничихъ. Результатомъ совѣщаній были слѣдующія постановленія.

1. О таxахъ. Необходимость пересоставленія дѣйствующихъ таxъ была сознана еще въ 1897 году и съ того времени приступлено къ собиранию данныхъ для новой таxы. Данныя эти, вслѣдствіе неравномѣрности лѣсной торговли въ послѣдніе годы, имѣющей сильную наклонность къ повышению цѣнъ на крупный лѣсной материалъ, а въ послѣдніе два года даже и на дрова, не могутъ служить основаніемъ для новой таxы, ибо составленная на этихъ основаніяхъ таxа, при трудности опредѣленія расходовъ по эксплоатации и транспортированію лѣса, была бы значительно выше существующихъ продажныхъ цѣнъ лѣса на корнѣ; а такъ какъ цѣль въ томъ и заключается, чтобы взять за лѣсъ настоящую его стоимость на корнѣ, то съѣздъ первого ревизорскаго района предложилъ слѣдующій способъ для опредѣленія стоимости куб. фута древесины разныхъ сортиментовъ: взята таxовая и продажная стоимость лѣса съ господствомъ разныхъ породъ и качествъ на разныхъ разстояніяхъ отъ мѣста сплава или мѣстнаго сбыта за три года и на полученный при этомъ средній % надбавки повышенна таxовая стоимость куб. фута древесины разныхъ сортовъ и на разныхъ разстояніяхъ. Такая таxа, будучи, конечно, далека отъ совершенства, даетъ стоимость куб. фута древесины на корнѣ, весьма близко подходящую къ дѣйствительной.

Въ виду трудности составленія таxы инымъ путемъ, губернскій съѣздъ пришелъ къ заключенію принять этотъ способъ составленія новой таxы, оставляя при этомъ полную свободу тѣмъ изъ районныхъ ревизоровъ, которые найдутъ возможнымъ выработать таxы на основаніи данныхъ, указанныхъ въ правилахъ для составленія таxъ, но съ тѣмъ непремѣннымъ условіемъ, чтобы таxы по всемъ районамъ были представлены въ управлѣніе не позже 1 января 1901 г.

2. О лѣсныхъ работахъ. Признано необходимымъ въ 1901 году, согласно съ постановленіемъ съѣзда V района, приступить къ приспособленію рѣчки Шилокши во II части ризадѣевской дачи, кулебакскаго лѣсничества, къ сплаву лѣса, что дастъ возможность значительно усилить отпускъ строевого лѣса изъ кварталовъ, удаленныхъ отъ мѣста сбыта; затѣмъ до-

полнить планъ хозяйства лыковскаго лѣсничества предложеніемъ о приспособленіи къ сплаву судовъ рѣки Керженца въ предѣлахъ лыковской и ивановской дачъ и рѣчекъ Черной и Вишни въ лыковской дачѣ; средства на это имѣются въ размѣрѣ 8.000 руб., внесенныхъ для этой цѣли купцомъ Биликомъ по покупкѣ лѣса въ лыковской дачѣ. Обратить особое вниманіе на исправленіе существующихъ и устройство новыхъ лѣсовозныхъ дорогъ, на продолженіе осушки болотъ въ лѣсничествахъ каменскомъ и усть-керженскомъ, ибо въ первомъ изъ нихъ опытъ, произведенныи въ 1899 и 1900 годахъ, далъ благопріятный результатъ, образовавъ изъ водяного болота хорошіе покосы.

3. Объ оборотномъ фонду. На счетъ имѣющагося оборотнаго фонда въ суммѣ 3.864 руб. продолжать прорѣживаніе молодняковъ, дающее хороший доходъ и содѣйствующее улучшенію роста лѣса; по волчихинскому и усть-керженскому лѣсничествамъ признано возможнымъ на оборотный фондъ вести проходные рубки, на что потребуется дополненіе фонда на сумму 350 руб.

4. О лѣсной стражѣ. Такъ какъ доходы по продажѣ лѣса въ общихъ дачахъ постоянно возрастаютъ, что даетъ возможность этими доходами покрывать значительную часть расходовъ по найму лѣсной стражи въ общихъ дачахъ, то на образующіяся свободныя средства изъ ассигнуемаго кредита на стражу по губерніи возможно сдѣлать иѣкоторое увеличеніе какъ личнаго состава стражи въ лѣсничествахъ, такъ и улучшить содержаніе существующей стражи, конечно, не въ большомъ размѣрѣ и преимущественно въ тѣхъ лѣсничествахъ, где встрѣчается затрудненіе въ пріисканіи хорошихъ людей на эти должности, а именно, въ ризадѣевскомъ, кулебакскомъ, саконскомъ, волчихинскомъ, макарьевскомъ, каменскомъ, разнѣжскомъ и отчасти борскомъ лѣсничествахъ.

Представленія лѣсничихъ по этому вопросу должны быть въ управлѣніи не позже 1 декабря текущаго года.

5. Очистка лѣсососѣкъ и культуры на счетъ залоговъ лѣсопокупателей. При производствѣ такихъ работъ за счетъ покупателей, нужно имѣть въ виду, что расходъ этихъ залоговыхъ денегъ долженъ производиться съ соблюденіемъ всѣхъ тѣхъ формальностей отчетности, какъ и при расходѣ казенныхъ денегъ; въ планы хозяйства слѣдуетъ включать только работы на такихъ дѣлянкахъ, съ указаніемъ №№ кварталовъ и дѣлянокъ и ихъ площади, срокъ операций по которымъ уже оконченъ, или же по которымъ лѣсопокупатели отказались отъ работъ, заявивъ объ этомъ при заключеніи контракта; ежели въремени составленія плановъ хозяйства на слѣдующій годъ свѣдѣній этихъ не будетъ, то въ теченіе года доставлять дополнительные планы хозяйства; во всякомъ случаѣ въ планахъ хозяйства слѣдуетъ указывать общій размѣръ залога каждой категоріи, поступившаго въ распоряженіе лѣсничаго, и ту его часть, которую лѣсничій предполагаетъ расходовать по плану хозяйства.

Напимать культурныхъ надзирателей по плану хо-

зяйства можно только въ тѣхъ случаяхъ, когда средства лѣсничества настолько велики, что расходъ на этотъ предметъ не поведетъ къ сокращенію работъ по культивировкѣ вырубленныхъ лѣсосѣкъ.

Въ разъясненіе вопроса, возбужденнаго на съездѣ II-го района, слѣдуетъ ли лѣсничимъ давать совѣты лѣсопокупателямъ относительно способа выполненія культурныхъ работъ ими самими, губернскій съездъ нашелъ, что хотя производство культуры и желательно сосредоточить въ рукахъ лѣсничаго, но тѣмъ не менѣе лѣсничій, какъ специалистъ по лѣсной части, обязанъ разъяснить спрашивающимъ у него совѣта, какъ наиболѣше и дешевле облѣсить вырубленную площадь.

6. О заготовкѣ сѣмянъ. Заготовку сосновыхъ сѣмянъ слѣдуетъ по возможности развить въ каждомъ лѣсничествѣ, испрашивая въ хозяйственномъ планѣ нужный на это дѣло кредитъ, независимо отъ того, что въ усть-керженскомъ лѣсничествѣ строится сѣменосушильня, операція на которой разовьется только тогда, когда населеніе привыкнетъ къ сбору шишекъ и убѣдится въ выгодности для себя этой работы. Конечно, заготовленныя въ лѣсничествахъ сѣмена должны преимущественно идти на надобности своего лѣсничества и только излишекъ представлять въ управление для отсылки въ другія губерніи. Къ заготовкѣ желудей въ лукояновскихъ лѣсничествахъ до открытія движенія по вновь строющейся ромодановской желѣзной дорогѣ не приступать въ большомъ количествѣ, ограничиваясь только потребностью мѣстною.

7. О раздѣленіи лѣсничествъ. При увеличивающемся съ каждымъ годомъ спросѣ на лѣсъ и вслѣдствіе того усиливающемся отпускѣ казеннаго лѣса, работа въ нѣкоторыхъ лѣсничествахъ становится непосильна лѣсничему, что можетъ невыгодно отразиться на поступлениіи лѣсного дохода; поэтому необходимо въ самомъ ближайшемъ будущемъ позаботиться о раздѣленіи слѣдующихъ лѣсничествъ: 1) изъ лѣсничествъ невляйского и панзельского, общую площадью свыше 61.000 дес., образовать три лѣсничества: невляйское, панзельское и кармалейское, каждое площадью около 20.000 дес.; 2) изъ лѣсничествъ макарьевскаго, каменскаго и разнѣжскаго, общую площадью свыше 147.000 дес., образовать четыре лѣсничества съ наименованіемъ вновь образованнаго красноярскаго; каждое изъ лѣсничествъ будетъ площадью около 37.000 д.; 3) лѣсничество чернорѣцкое, площадью свыше 38.000 д., раздѣлить на два, изъ нихъ южную часть по шоссе наименовать чернорѣцкимъ лѣсничествомъ, а сѣверную—балахнинскимъ; каждое лѣсничество будетъ площадью отъ 15 до 20 тыс. десятинъ. О раздѣленіи лѣсничествъ волчихинскаго и усть-керженскаго уже представлены проекты въ лѣсной департаментъ.

### Карагачъ китайскій пирамидальный.

Въ „извѣстіяхъ Ю.-Р. О-ва акклиматизації“ Л. Николаевъ рекомендуетъ особенному вниманію нашихъ южно-степныхъ лѣсоводовъ карагачъ китайскій пирамидальный, вывезенный агентами Мургабскаго Государева имѣлія съ предгорій Яркенда въ Семирѣченской области. Впервые этотъ карагачъ сѣменами разведенъ былъ въ огромномъ количествѣ въ Байрамъ-Али (Закасп. обл.) и уже отсюда распространился по всей Закаспійской области. Дерево отличается очень быстрымъ ростомъ, даетъ стройные пирамидальные экземпляры; въ молодомъ возрастѣ имѣеть, въ противоположность названію, пониклый вѣтви. Листья очень мелкие, но, несмотря на то, корона дерева очень густая, какъ и вообще у всѣхъ ильмовыхъ. Порода эта очень не требовательна на влагу; будучи посажена у каналовъ и пользуясь громаднымъ количествомъ влаги, одинаково растетъ быстро, образуя преимущественно прямые стволы, безъ искривленій. Экземпляры 10—11 лѣтъ въ Байрамъ-Али имѣютъ въ вышину 6—7 саж. при толщинѣ ствола 4—5 вершковъ, въ очень густой посадкѣ; въ отдельности же посаженные экземпляры бываютъ болѣе коренасты. Извѣсто, что сѣмена ильмовыхъ довольно быстро теряютъ всхожесть; описываемый же карагачъ въ этомъ случаѣ болѣе выносливый, что можно замѣтить уже изъ того обстоятельства, что транспортировать сѣмянъ изъ Кашгара въ Байрамъ-Али шелъ около 2 мѣсяцевъ.

Цвѣтетъ карагачъ китайскій (въ Байрамъ-Али) довольно рано: въ текущемъ году 24 февраля, въ 1899 году 26 января. Вообще, по удостовѣренію г. Любимова, эта прекрасная лѣсная, выносливая къ засухамъ и быстро растущая порода весьма желательна для распространенія въ нашихъ южно-русскихъ степяхъ.

Совершенно не выясненнымъ, однако, является пока вопросъ, до какихъ предѣловъ эта порода можетъ выносить наши холода.

### Лѣсоторговый отдѣль.

#### Внѣшняя лѣсная торговля Германіи за 6 мѣсяцевъ 1900 г.

За первые шесть мѣсяцевъ (январь—июнь) текущаго года въ Германію ввезено лѣсныхъ материаловъ 17.704.568 центнеровъ, противъ 17.918.466 центнеровъ въ 1899 году \*); общая цѣнность этого ввоза опредѣляется суммою въ 100.768.000 марокъ (около 46.626.000 рублей), противъ 105.033.000 марокъ въ 1899 году, т.-е. менѣе прошлогодняго на 4.265.000 марокъ или на 4%, при чёмъ главнымъ образомъ сократилось поступление тесанаго лѣса. По отдѣльнымъ сортамъ лѣса движение текущаго ввоза, въ сравненіи съ предшествовавшимъ годомъ, представляется въ слѣдующемъ видѣ:

	Количество.	Цѣнность.
	1899 г. 1900 г.	1899 г. 1900 г.
	Центнеровъ.	Тысячъ марокъ.
Круглого лѣса . . . .	9.627.298	9.579.592
		38.509 38.318
Тесанаго „ . . . .	2.368.015	2.397.070
		17.760 14.382
Пиленаго „ . . . .	5 623.570	5.481.440
		44.989 43.852
Дубовой клепки . . . .	299.583	246.466
		3.775 4.216
Всего . . . .	17.918.466	17.704.568
		105.033 100.768

\*) 1 центнеръ равняется 6,1 пуд.

По странамъ отправлениј общее количество поступившаго въ этомъ году лѣса разныхъ сортовъ распредѣляется такимъ образомъ:

	Круглого лѣса.	Тесаного.	Пиленаго.	Клепки дубовой.	Всего.
	Ц е н т и н е р о в ь .				
Австро-Венгр.	6.672.000	910.587	2.447.193	142.688	10.172.568
Россія . . .	2.555.247	1.244.142	620.457	19.384	4.439.280
Швеція и Порв.	18.566	181.111	1.228.716	—	1.423.893
С. Америка .	147.278	39.544	1.008.552	83.705	1.279.079
Голландія . .	88.157	4.436	54.357	—	146.950
Франція . . .	56.934	6.587	—	—	68.521
Швейцарія . .	—	—	18.292	—	18.292
Бельгія . . .	12.491	—	5.518	—	18.009

Что касается вывоза лѣсныхъ материаловъ изъ Германиі, то количество его за истекшее полугодіе опредѣляется въ 1.432.876 центнеровъ, противъ 1.407.262 центнеровъ въ 1899 году; цѣнность этого вывоза составляетъ 9.292.000 марокъ, противъ 9.368.000 марокъ въ 1898 году. Движеніе текущаго вывоза по отдѣльнымъ сортамъ лѣса, сравнительно съ предыдущимъ годомъ, выражается въ слѣдующихъ данныхъ:

	Количество.	Цѣнность.
	1899 г. 1900 г.	1899 г. 1900 г.
	Центнеровъ.	Тысячъ марокъ.
Круглого лѣса . . .	746.398	815.132
Тесанаго „	35.759	67.782
Пиленаго „	610.180	530.297
Дубовой клепки . .	11.925	19.665
Всего . . .	1.407.262	1.432.876
		9.368 9.292

По странамъ назначенія общее количество вывоза лѣса распредѣляется такимъ образомъ: Въ Великобританію отправлено лѣса: круглого — 190.532, тесанаго — 32.671, пиленаго — 202.354 ц., всего 425.557 центн.; въ Бельгію: круглого — 140.166 и пиленаго — 68.681 ц., всего 208.847 центн.; въ Швейцарію: круглого — 99.959, пиленаго — 43.798 и дубовой клепки — 3.250, всего 147.007 центн.; въ Голландію: круглого — 188.384, тесанаго — 6.670, пиленаго — 55.225 и дуб. клепки — 2.843 ц., всего 253.122 центн.; въ Австро-Венгрию: круглого — 84.963, тесанаго — 2.272 и пиленаго — 23.490, всего 110.725 центн.; во Францію: круглого — 56.662, пиленаго — 33.885 и дуб. клепки — 8.394, всего 98.941 центн.; въ Данію: тесанаго — 15.924 и пиленаго — 52.537, всего 68.461 центн.; въ Россію отправлено пиленаго лѣса 4.539 центнеровъ. Въ Гамбургъ направлено круглого лѣса 12.996, тесанаго 3.883 и пиленаго 28.635 центн., всего 45.514 центнеровъ.

#### Операциіи общества балтійского целлюлозного завода въ посадѣ Шлокѣ, близъ Риги, за 1899 годъ.

Общество балтійского целлюлозного завода въ посадѣ Шлокѣ, близъ Риги, заключило третій операционный 1899 годъ чистою прибылью въ 12.527 р. 34 к., при общемъ приходѣ 337.225 р. 93 к. и расходѣ 324.698 р. 59 к. Изъ полученной прибыли отнесено на счетъ запаснаго капитала 626 р. 37 к., списано на погашеніе инвентаря 857 р. 58 к. и машинъ 11.043 р. 39 к. Балансъ общества къ 1 января 1900 г., опредѣляющійся въ 1.120.267 р. 36 к., представляется въ слѣдующихъ данныхъ: строенія — 224.183 р. 60 к., машины —

464.448 р. 41 к., инвентарь — 10.191 р. 54 к., процентные бумаги — 12.000 р., страховая премія — 3.348 р. 66 к., запасы товаровъ и материаловъ 245.854 р. 74 к., касса — 3.319 р. 97 к., дебиторы — 57.647 р. 81 к., кредиторы 40.104 р. 18 к., акціонерный капиталъ — 750.000 р., облигациі — 250.000 р.

По счету расхода за 1899 г., издержки по торговлѣ составляютъ 2.104 р. 76 к., жалованье правленію и приказчикамъ — 4.150 р., страхование — 4.481 р. 70 к., сборы — 1.871 р. 29 к., проценты — 26.4 43 р. 48 к.

#### Операциіи общества целлюлозной фабрики Вальдгофъ за 1899 годъ.

По отчету русскаго акціонернаго общества целлюлозной фабрики Вальдгофъ (правленіе и предпріятіе въ г. Перновѣ, Лифляндской губ.) за первый операционный 1899 годъ, балансъ общества къ 1 января текущаго года, опредѣляющійся въ 3.000.000 руб., представляется въ слѣдующихъ данныхъ: поземельные участки — 54.122 р., желѣзныя и проволочно канатная желѣзныя дороги — 100.968 р., дренажъ — 21.096 р., пристань — 5.617 р., строенія, машины, аппараты и приборы — 1.541.626 р., топливо — 49.117 р., лѣсъ на складѣ и запасы на корню — 214.083 р., материалы — 21.443 р., касса — 89.322 р., текущіе счета — 876.037 р., залоги — 10.187 р. Акціонерный капиталъ составляетъ 3.000.000 р. и внесенъ сполна къ 15 ноября 1899 г. На общемъ собраниі акціонеровъ, состоявшемся 27-го мая текущаго года, въ члены правленія на четыре года избраны Р. К. Ладенбургъ и В. К. Гаасъ; директоромъ-распорядителемъ по лѣсной части назначенъ лѣсничій В. Кнершъ.

#### Операциіи сѣвернаго общества целлюлозного и писчебумажнаго производства „Соколь“ за 1899 г.

По отчету сѣвернаго общества целлюлозного и писчебумажнаго производства „Соколь“ (правленіе въ Архангельскѣ, фабрика въ с. Соколово, Вологод. уѣзда), за третій строительный годъ операциіи выражаются въ слѣдующихъ данныхъ: лѣсныя дачи общества (12.786 д.) и участокъ подъ фабрикою составляютъ 142.564 р. 51 к., строенія и машины (целлюлозно-писчебумажная фабрика, котельный заводъ и лѣсопильня) — 933.266 р. 31 к., заготовленные лѣсные и др. материалы и движимое имущество фабрики — 134.390 р. 42 к., общіе расходы строительного периода — 94.198 р. 94 к., разные дебиторы — 32.936 р. 56 к., кредиторы 120.036 р. 11 к., основной капиталъ — 1.125.000 руб., балансъ къ январю 1900 г. — 1.396.179 р. 82 к.

#### Первые очередные торги на лѣсъ въ Ковенской губерніи.

Издавна установленось, что главные торги на продажу лѣса изъ казенныхъ дачъ въ Ковенской губерніи назначаются обыкновенно къ осени и къ началу зимы. Этимъ казенное лѣсное управление отвѣчаетъ на спросъ со стороны крупныхъ лѣсопромышленниковъ, экспортирующихъ лѣсъ за границу, для которыхъ главный и самый удобный сезонъ заготовки и вывозки лѣса къ мѣстамъ сплава и погрузки — зима.

Мѣстное потребленіе изъ казенныхъ дачъ ничтожно и ограничивается отпускомъ въ теченіе круглого года мертваго лѣса, остатковъ отъ заготовки подѣлочныхъ сортиментовъ, а также продажею лѣса крестьянамъ безъ торговъ на ихъ домашнія нужды. Къ приуроченному сроку лѣсопромышленники запасаются средствами и, закупивъ на торгахъ лѣсъ, сейчасъ же приступаютъ къ его разработкѣ и вывозкѣ, не давая капитала лежать непроизводительно. Къ этому же времени большинство лѣсопромышленниковъ подводятъ итоги операций предыдущаго года и, сообразуясь съ доходностью дѣла, предлагаютъ на новыхъ торгахъ тѣ или другія цѣны за лѣсъ. Жалобы лѣсопромышленниковъ на бездоходность и даже убыточность операций прошлаго зимняго сезона заставили лѣсныхъ хозяевъ осторожно относиться къ надбавкамъ на таксус при оцѣнкѣ лѣса на текущій годъ. Правда, лѣсопромышленники всегда жалуются на высокую оцѣнку лѣса, по таѣже всегда даютъ болѣе или менѣе значительныя надбавки на оцѣнку. Въ этомъ году жалобы были болѣе искренни,—указывались лица и фирмы, понесшія убытки на лѣсѣ; виною тому—застой на заграничномъ лѣсномъ рынке и дороговизна кредита.

Въ частности, многіе потерпѣли неудачу при сплавѣ лѣса по р. Свентѣ, которая прошедшімъ засушливымъ лѣтомъ сильно обмелѣла, благодаря чему на ней осталась масса плотовъ до подъема воды.

При такомъ настроеніи въ мѣстномъ лѣсопромышленномъ мірѣ открылись у насъ первые въ губерніи торги на продажу лѣса въ дусятскомъ лѣсничествѣ, Новоалександровскаго уѣзда, 16 августа въ дусятскомъ волостномъ правленіи (дусятская, шаркишско-подусятская и ушпольская дачи) и 21 августа въ скопишскомъ волостномъ правлениі (скопишская и вербалишская дачи). Понятно, что эти торги ожидались съ особымъ интересомъ какъ лѣсохозяевами, такъ и промышленниками, такъ какъ ими опредѣляются примѣрные цѣны для слѣдующихъ торговъ и продажъ. Результаты ихъ оказались болѣе благопріятными, нежели можно было ожидать по изложеннымъ выше обстоятельствамъ.

Предложено было всего по обоимъ торгамъ къ продажѣ съ учетомъ по площади 40 дес. 120 кв. саж., по оцѣнкѣ на сумму 18.681 руб., что составляло 25 торговыхъ единицъ, изъ коихъ 22 дѣлянки, а остальные 3—обсѣменительныя полосы и сѣмянники. Весь лѣсъ запроданъ, за исключеніемъ одной единицы, за сумму 20.395 руб., съ общую надбавкою на оцѣнку 15%, а на таксус по главнымъ дачамъ свыше 70%. При этомъ, несмотря на то, что сравнительно съ прошлымъ годомъ лѣсъ во всѣхъ дачахъ, за исключеніемъ шаркишско-подусятской, худшаго качества, торговыя цѣны получились выше прошлогоднихъ на 2—22%. Наивысшая цѣна за десятину сосноваго строевого лѣса предложена въ 1.050 руб. (шаркишско-подусятская дача). Лѣсопромышленниковъ къ торговамъ явилось много, но лѣсъ заторгованъ лишь 9 лицами, изъ коихъ, можно предполагать, 7 лицъ купили для промысла, на сумму 20.170 р. и только 2 лица купили на свои на-

добности, на ничтожную сумму. Наиболѣе крупныя запродажи въ однѣ руки сдѣланы въ 8.693 р. (Ицику Заку) и въ 5.829 р. (Шепсемо Раппопорту). Слѣдуетъ сказать, что первые ранніе торги по состоявшимся цѣнамъ всегда бываютъ наѣсколько ниже послѣдующихъ, называемыхъ на октябрь—ноябрь. Въ сосѣднихъ лѣсничествахъ, расположенныхъ въ томъ же Новоалександровскомъ уѣзде, предстоятъ торги на лѣсъ: въ браславскомъ 4 и 10 октября и въ новоалександровскомъ 23 и 24 октября.

Гор. Новоалександровскъ,  
23 августа 1900 г.

А. С.

#### Перемѣщеніе лѣсныхъ складовъ въ Кривомъ Рогѣ.

Въ мѣстечкѣ Кривой Рогъ, какъ передаетъ „Приднѣпр. Край“, на сходѣ общества, состоявшемся 22-го августа, обсуждался вопросъ объ отводѣ новыхъ мѣстъ подъ лѣсные склады, вызвавшій неурядицу еще въ прошломъ году и составившій цѣлую эпопею, вотъ уже полгода сдѣлавшуюся „притчей во языцѣхъ“. Въ виду отвода для нѣкоторыхъ лѣсныхъ складовъ крестьянами своихъ усадебъ, было обращено вниманіе на опасность, представляющую таковыми въ пожарномъ отношеніи, и въ виду возбужденіаго ходатайства было составленъ приговоръ о перемѣщеніи складовъ за черту мѣстечка и отводѣ лѣсопромышленникамъ подъ склады мѣста вблизи общественныхъ боенъ.

Въ виду того, что такое рѣшеніе общества шло въ разрѣзѣ съ интересами лѣсопромышленниковъ, послѣдніе обжаловали рѣшевіе схода и вмѣстѣ съ тѣмъ прошли объ отводѣ, съ согласія общества, болѣе подходящихъ мѣстъ. На состоявшемся сходѣ общество, не изъявивъ согласія на оставленіе лѣсныхъ складовъ на прежнемъ мѣстѣ, предложило занять мѣста подъ склады вблизи боенъ, съ платою по 25 коп. за каждую квадр. сажень, занимаемую лѣсными складами, и по 5 коп. на нужды мѣстечка; другія мѣста подъ склады предложены на такъ называемой Широганской дорогѣ, расположенной въ другой части мѣстечка, съ платою по 40 коп. за квадр. сажень, при чёмъ общество поставило условіемъ не производить тамъ построекъ для жилья.

Лѣсопромышленники, такимъ образомъ, должны будутъ избрать для своихъ складовъ одно изъ этихъ двухъ предложенныхъ мѣстъ.

#### О перемѣщеніи лѣсныхъ дворовъ въ Нижнемъ.

Въ минувшемъ году въ Нижнемъ-Новгородѣ, согласно постановленію думы, проектировано перемѣщеніе лѣсныхъ дворовъ, для чего городомъ отведены участки между Печерскими казармами и скотобойнями. Это перемѣщеніе, какъ оказывается, сопряжено съ немалыми затрудненіями для мѣстныхъ лѣсоторговцевъ. Недавно лѣсной торговецъ Гнѣушевъ обратился въ городскую думу съ заявлениемъ, въ которомъ пишетъ, что съ 1 сентября онъ долженъ вступить въ фактическое владѣніе заарендованымъ имъ участкомъ подъ складъ лѣсныхъ материаловъ и дровъ у Печерскихъ казармъ. Это мѣсто, по словамъ г. Гнѣушева, непо-

средственно примыкаетъ къ паровой лѣсопилкѣ купца Грибкова. Въ виду близости этой лѣсопилки, страхованія премія на вновь арендованномъ участкѣ повышена на 945 руб. Сумма эта, говоритъ г. Гиѣушевъ, даетъ возможность заарендовать у пещерскихъ крестьянъ мѣсто въ 2.362 $\frac{1}{3}$  кв. саж., а такъ какъ крестьянскія мѣста на пещерскихъ высокихъ находятся рядомъ съ отведенными городомъ мѣстомъ, то лѣсоторговцы будутъ вынуждены перевести свою торговлю на крестьянскія земли, чтобы не платить чрезмѣрную плату за страхование лѣса. Въ виду этого г. Гиѣушевъ просить думу постановленіе о переводе лѣсныхъ дворовъ пересмотрѣть и оставить лѣсную торговлю на прежнихъ мѣстахъ.

#### Кронштадтская лѣсная торговля.

Съ открытия навигаціи по 29 августа экспортъ изъ Кронштадта лѣсныхъ товаровъ по главнымъ статьямъ выражается слѣдующими количествами: 623.440 дюжинъ разныхъ досокъ, баттенсовъ и бордсовъ, 65.825 шт. сосновыхъ плашекъ, 293.551 шт. еловыхъ жердей, 824.278 куб. футъ осинового дерева, 442.556 шт. шахтовыхъ подпорокъ (props), 2.231 кубиковъ дровъ — отрѣзковъ (firewood), 433.790 штукъ круглыхъ еловыхъ чураковъ (roundwood) и 94.881 шт. кряжей для бумажной массы (rulwood). Въ экспортъ досокъ на 1 сентября биржа значительно отстала отъ многихъ предыдущихъ лѣтъ. Относительно другихъ товаровъ экспортъ шелъ болѣе правильнымъ путемъ, при чемъ въ некоторыхъ товарахъ даже превзошелъ предыдущіе годы. Обращаетъ на себя вниманіе за послѣднее время громадный вывозъ круглыхъ еловыхъ чураковъ (roundwood); товаръ этотъ, какъ известно, въ большинствѣ случаевъ служитъ на укомплектованіе палубныхъ грузовъ для пароходовъ, принимающихъ въ С.-Петербургѣ зерновой хлѣбъ. — Въ дѣлахъ съ англійскими рынками, а равно и съ экспортомъ въ эту страну, преобладаетъ замѣтное оживленіе. Особенно выдѣляется это по отношенію къ толстымъ еловымъ товарамъ, спросъ на которые все время держится на благопріятномъ для экспортёровъ уровнѣ, при чемъ слышно даже о некоторомъ повышеніи цѣнъ на эти товары. Для Голландіи и Франціи было нѣсколько новыхъ запродажъ (для первой борды, а для второй — доски 9" ширины), на еловые сортименты на сентябрь, хотя есть нѣсколько контрактовъ съ немедленною сдачею на бортъ пароходовъ, уже отчасти прибывшихъ въ Кронштадтъ, но въ большинствѣ слѣдующихъ еще сюда. Гавань попрежнему переполнена всевозможными судами и въ ней продолжаетъ царить та же тѣснота, что и въ началѣ августа. Впрочемъ, явленіе это повторяется ежегодно уже много лѣтъ сряду, какъ разъ есть тѣхъ поръ, когда большая половина такъ называемой "средней" гавани изѣяна изъ пользованія коммерціи и въ купеческую гавань стали ставить для разгрузки и нагрузки 8—10 иностранныхъ пароходовъ, занимающихъ вмѣстѣ съ окружающими ихъ каботажными судами и плашкоутами значительную водную площадь, которая ранѣе бы-

ла къ услугамъ отчасти угольного дѣла, но въ большинствѣ для постановки барокъ съ лѣсомъ.

Съ Кубенскаго озера прибыль недавно полный грузъ дровъ-обрѣзковъ вѣхъ размѣровъ, что раньше практиковалось очень рѣдко. Необходимо отмѣтить обиліе нынѣ аварій въ Невѣ съ лѣсными грузами; у некоторыхъ мелкихъ промышленниковъ чуть ли не 50% товаровъ потерпѣли крушеніе, что несомнѣнно отразится на интересахъ этихъ лицъ, если указанные грузы не были застрахованы въ ихъ дѣйствительной стоимости.

#### Астрахань.

Съ бѣляни Хазова и Поспѣлова въ Астрахани проданы лѣсные материалы по слѣдующимъ цѣнамъ. Подтоварникъ словый и сосновый:

Р. К.	Р. К.
13 арш. 2 верш. — 40	15 арш. 2 $\frac{1}{2}$ верш. — 60
" 2 $\frac{1}{2}$ " — 45	" 3 " — 85
" 3 " — 70	" 3 $\frac{1}{2}$ " 1 5
" 3 $\frac{1}{2}$ " — 85	" 4 " 1 20
" 4 " 1 5	" 4 $\frac{1}{2}$ " 1 35
" 4 $\frac{1}{2}$ " 1 20	18 " 3 " 1 15
15 " 2 " — 45	

Шесть 13 арш. длиною по 21 коп., 13 арш.—15 к. и 11 арш.—10 коп. за штуку. Березовая оглобля 6 арш. длиною по 25 коп. за пару.

#### А. П.

**Вздорожаніе дровъ въ Сибири.** Небывалое обмелѣніе въ нынѣшнемъ году сибирскихъ рѣкъ оставило многія мѣстности безъ топлива. Такъ, по сообщенію „Сиб. Ж.“, вслѣдствіе весеннаго мелководья, помѣшившаго приплыву дровъ изъ урмановъ, Каинскій уѣздъ въ настоящее время чувствуетъ крайній недостатокъ въ топливѣ. Въ самомъ Каинскѣ цѣна за сажень березовыхъ дровъ поднялась до 5 р. 50 к., но даже и за эту неслыханную тамъ цѣну достать дровъ трудно.

— Въ гор. Красноярскѣ дрова дорожаютъ съ каждымъ базаромъ. Въ настоящее время за сосновыя дрова крестьяне запрашиваютъ уже 3 руб. 20 коп. за сажень.

#### Хроника.

##### Архангельскъ.

Въ № 33 „Лѣсопромышленнаго Вѣстника“, въ лѣсоторговомъ отдѣлѣ, въ замѣткѣ подъ заглавіемъ „Лѣсопромышленное общество „Печора“, въ самомъ концѣ пояснено: „изъ общаго числа служащихъ общества въ Россіи и рабочихъ при вырубкѣ, сплавѣ и разработкѣ лѣса не менѣе 50% должны быть русскіе подданные“.

Подсчетъ числа рабочихъ русскихъ подданныхъ на лѣсопильномъ заводѣ общества „Печора“, находящемся въ Озеркахъ, въ Мотовскомъ заливѣ Мурманскаго берега, мною не производился; быть можетъ, и найдется на заводѣ половина числа рабочихъ русскихъ подданныхъ, но не русскихъ, такъ какъ тамъ русской

рѣчи почти не слышно. Всѣ рабочіе—шведы, норвежцы, финляндцы, колонисты и, быть можетъ, десятокъ рабочихъ русскихъ (изъ колоніи Титовка), которые говорятъ по-русски. Должностнымъ лицамъ на заводѣ приходится вести дѣло черезъ переводчика. Но не въ этомъ суть дѣла. Болѣе важное и существенное заключается въ томъ, что русскіе подданные и въ особенности русскіе находятся при другихъ условіяхъ и содержатся иначе, чѣмъ рабочіе шведско-норвежскіе подданные.

Иностранцы-рабочіе имѣютъ лучше помѣщеніе, чѣмъ русскіе; такъ, они помѣщаются болѣею частію на суднѣ, согрѣваемомъ паромъ; каждый изъ нихъ имѣетъ отдельную койку; воздуху относительно много; часть ихъ помѣщается въ недостроенномъ еще домѣ, тогда какъ большинство русскихъ помѣщаются въ землянкахъ, выложенныхъ внутри тесомъ; какова гигіеничность ихъ, можно видѣть изъ слѣдующаго: въ казармѣ длиною 7 аршинъ, шириной 6 аршинъ и высотою 4 аршина помѣщаются на девяти койкахъ 18 человѣкъ взрослыхъ рабочихъ; тутъ же живеть и кухарка, готовящая имъ пищу. На человѣка приходится менѣе одной кубической сажени воздуха. Если ко всему этому прибавить, что въ мокрую погоду приходится тутъ же сушить сапоги, онучи, разную одежду, приготовленіе пищи съ неизбѣжнымъ угаромъ, отсутствіе бани, влекущее за собою загрязненіе рабочихъ, а слѣдовательно и появленіе паразитовъ, отсутствіе правильной медицинской помощи,—то картина получается крайне не желательная.

Иностранцы-рабочіе служатъ на готовыхъ харчахъ отъ хозяина и ихъ кормятъ хорошо. Русскій самъ себя долженъ прокармливать, уплачивая заводоуправлению за свѣжеиспеченный хлѣбецъ, вѣсомъ до двухъ фунтовъ, по  $12\frac{1}{2}$  коп. Когда былъ спрошенъ (черезъ переводчика) управляющій заводомъ, почему такъ дорого продается хлѣбъ, то на это получилъ отвѣтъ: „рабочіе получаютъ достаточно высокую плату, такъ и могутъ платить такую цѣну“.

До навигаціи 1900 года обществомъ „Печора“ заготовлено и уже сплавлено къ устью р. Печоры болѣе ста тысяч бревенъ; за лѣсомъ были посланы два парохода и баржа; до 18 августа текущаго года они еще не пришли къ заводу. Какъ мы передавали, на оба парохода съ баржею погружено до двадцати трехъ тысяч бревенъ. Если удастся еще сдѣлать одинъ рейсъ и приплыть таковое же количество, то все-таки для дѣйствія завода въ четыре рамы и пятой запасной наличного количества бревенъ крайне недостаточно, а потому заводъ большую часть года долженъ бездѣйствовать, что, разумѣется, не въ интересахъ общества.

На мѣстахъ заготовки тоже нельзя сказать, чтобы былъ большой успѣхъ. Понятно, что отъ такихъ руководителей заготовокъ, какъ медицинскій фельдшеръ, сельскій учитель и иконописецъ, трудно ожидать успѣшности самого дѣла.

С. П. Гоппенъ.

26-го августа, 1900 г.

#### Желѣзодорожные тарифы на перевозку лѣса.

Срокъ дѣйствія лѣтніхъ пониженныхъ тарифовъ на перевозку лѣсныхъ грузовъ III категоріи \*) со станцій московско-брестской, николаевской, риго-орловской и сызрано-вяземской жел. дорогъ въ Москву, установленныхъ по исключительнымъ тарифамъ на время съ 1 мая по 30 августа, продолжается въ настоящемъ году по 30 сентября включительно, вслѣдствіе чего принятый начальный срокъ (1 сентября) для примѣненія повышенныхъ тарифовъ въ періодъ времени съ 1 сентября по 30 апреля замѣняется въ текущемъ году срокомъ 1 октября.

— Съ 1 мая 1901 года отменяются установленные по исключительнымъ тарифамъ лѣтнія пониженныя и зимнія повышенныя ставки на повагонную перевозку лѣсныхъ грузовъ III категоріи для станцій отправления: Осуга, Сычевка, Дугино и Касня, николаевской желѣзн. дороги, Дубровка, Сѣщинская, Ивановская и Рославль, риго-орловской желѣзи. дороги и Темкино, Износки и Мятлевская, сызрано-вяземской жел. дор.

— Съ 1 мая 1901 года при повагонныхъ перевозкахъ лѣсныхъ грузовъ III категоріи въ Москву со станцій московско-брестской и риго-орловской жел. дорогъ, кроме станцій Дубровка, Сѣщинская, Ивановская и Рославль, а также со станцій сызрано-вяземской желѣзн. дор., кроме станцій Темкино, Износки и Мятлевская, дѣйствующія по исключительнымъ тарифамъ лѣтнія пониженныя платы будутъ примѣняться съ 1 мая по 30 сентября, а установленныя зимнія повышенныя платы—съ 1 октября по 30 апреля.

— Департаментомъ желѣзодорожныхъ дѣлъ разъяснено, что исключительный тарифъ, установленный на перевозку лѣсныхъ грузовъ между станціями ярославско-вологодской линіи, примѣняется къ повагонной перевозкѣ этихъ грузовъ между станціями всей линіи Урочь-Архангельскъ, московско-ярославско-архангельской желѣзной дороги. Кстати сообщаемъ, что, согласно вышеупомянутому исключительному тарифу, плата за провозъ лѣсныхъ грузовъ взимается въ слѣдующемъ размѣрѣ. При перевозкѣ грузовъ I категоріи: отъ 1 до 20 верстъ по  $\frac{1}{45}$  коп. съ пуда и версты, свыше же 20 верстъ—къ платѣ за 20 верстъ въ  $0_{44}$  коп. съ пуда прибавляется по  $\frac{1}{50}$  коп. съ пуда и версты; при перевозкѣ грузовъ II и III категорій: отъ 1 до 30 верстъ по  $\frac{1}{65}$  коп. съ пуда и версты, а свыше 30 верстъ—къ платѣ за 30 верстъ въ  $0_{46}$  к. съ пуда прибавляется по  $\frac{1}{100}$  коп. съ пуда и версты. Дополнительные сборы взимаются особо, на общемъ основаніи.

\*) Къ III категоріи грузовъ относятся: 1) дрова, корни, пни, фашинникъ и хворость, 2) дрючки и рудничныя стойки, длиною до  $3\frac{1}{2}$  арш. и толщиною въ верхнемъ отрубѣ до 4 верш., 3) колыа не длине 3 арш. и не толще въ верхнемъ отрубѣ  $1\frac{1}{2}$  верш., 4) абаполы не длине 3 арш. и не толще  $1\frac{1}{2}$  верш., 5) кругляки и чурки всякихъ породъ дерева длиною не болѣе 3 арш. и толщиною въ верхнемъ отрубѣ не болѣе 5 вершковъ; осиновые кругляки и чурки, при перевозкѣ по 1 октября текущаго года, допускаются толщиною и болѣе 5 вершковъ.

### Такса за составление плановъ лѣсного хозяйства.

Въ видахъ устраненія недоразумѣній, возникавшихъ иногда между лѣсовладѣльцами и приглашаемыми ими для устройства лѣсовъ чинами казеннаго лѣсного управлѣнія по вопросу о размѣрахъ вознагражденія за землемѣрныя и таксационныя работы, а также за составленіе плановъ хозяйства, министерство земледѣлія и государственныхъ имуществъ обратилось къ разработкѣ проекта таксъ вознагражденія за означенныя работы. Однако, попытка эта не привела къ удовлетворительному результату, такъ какъ изъ поступившихъ отзывовъ лѣсоохранительныхъ комитетовъ выяснилось, что составленіе общей по всей Имперіи таксы оказывается невозможнымъ. Но въ виду неоднократныхъ поступлений отъ лѣсоохранительныхъ комитетовъ ходатайствъ объ утвержденіи названныхъ таксъ, лѣсоохранительнымъ комитетамъ представлено проектировать, сообразуясь съ мѣстными условіями, временная такса вознагражденія за труды по составленію чинами лѣсного вѣдомства плановъ лѣсного хозяйства на частные и общественные лѣса, а также по устройству сихъ лѣсовъ, какъ для цѣлой губерніи, такъ и для отдельныхъ ея мѣстностей, а затѣмъ представлять эти таксы, предварительно приведенія ихъ въ исполненіе, на утвержденіе министерства земледѣлія и государственныхъ имуществъ.

**Аварія на Волгѣ.** Въ полдень 26 августа на Волгѣ былъ грандиозный штурмъ, причинившій не мало бѣдъ. Послѣдствія штурма оказались очень тяжелыми, между прочимъ, для саратовскихъ лѣсопромышленниковъ. Штурмомъ разбито много плотовъ съ верховымъ лѣсомъ, шедшимъ въ Саратовъ. Около 5 часовъ дня въ волнахъ расходившейся Волги, по словамъ „Саратов. Дневн.“, падло такое количество бревенъ и брусьевъ, что матросы съ пристаней и выѣхавшіе въ лодкахъ береговые „мартышки“ не успѣвали его ловить и прикаливать къ берегу. По кореннѣй Волгѣ лѣсь этотъ плылъ такою массою, что, какъ сплошной ледоходъ, препятствовалъ движению пароходовъ, и, дѣйствительно, ожидавшійся около 6 час. меркурьевскій „Олегъ Вѣшний“ на глазахъ ожидалъ его на пристани публики, не дойдя полуверсты до входа въ каналъ, сдѣлалъ поворотъ и сталъ на якорь. Когда „Олегъ“ подходилъ къ каналу, гдѣ плыло наибольшее количество лѣса, къ нему въ колесо попало иѣсколько балокъ, и пока освобождали отъ нихъ колеса, уже стемнѣло, и осторожный командиръ рѣшился остаться въ виду города на ночевку. Изъ саратовскихъ лѣсоторговцевъ потерпѣли отъ аваріи: Лаптевъ, Карноуховъ, Корчемкинъ, Шенкаржевскій, Заболоцкій и друг.; у кого — одинъ, у кого — иѣсколько плотовъ разбило. Убытки очень серьезные.

— Въ обществѣ содѣйствія русской промышленности и торговлѣ возбужденъ вопросъ о распространеніи экспорта дегтярныхъ продуктовъ и русского скрипидара за границу. Продукты эти въ настоящее время вырабатываются въ значительномъ количествѣ, такъ что является перепроизводство ихъ. Въ предстоящемъ зим-

немъ сезонѣ вопросъ этотъ предполагается разработать паравитъ съ другими вопросами, имѣющими цѣлью содѣйствовать русской промышленности и торговлѣ.

— Въ ночь на 27-е августа въ г. Баку произошелъ пожаръ на лѣсной пристани бр. Губиныхъ. Пристань сгорѣла дотла; сгорѣла также пристань г. Вейнера.

— Данцигская фирма Генкель и К° закупила, по словамъ „Варш. Ди.“, въ казенныхъ лѣсахъ Люблинской и Плоцкой губерній на 100.000 руб. лѣса на срубъ. Лѣсъ будетъ сплавленъ по Вислѣ весною будущаго года.

### Справочный отдѣль.

#### Предстоящіе торги и поставки.

7 сентября въ московской казенной палатѣ (Воздвиженка, соб. д.), въ 2 ч., съ переторжкою на 11 сентября, торги на поставку въ 1901 и 1902 гг. для московского почтамта и городскихъ почтовыхъ учрежденій дровъ березовыхъ 150 саж. и осиновыхъ 4.000 саж. въ годъ и для телеграфныхъ учрежденій—березовыхъ 434 саж. и осиновыхъ 868 саж. въ годъ; кроме того для почтамта на 1901 и 1902 гг.: рогожъ высшаго сорта 85.000 шт., средняго сорта 80.000 шт., кульковъ рогожныхъ большихъ 7.000 шт., среднихъ 7.000 шт. и малыхъ 7.000 шт.,—въ годъ.

7 сентября въ управлѣніи полѣсскихъ желѣзныхъ дорогъ (гор. Вильно), въ 1 ч. дня, конкуренція по запечатанымъ объявленіямъ на поставку для 1901 г. 70.000 к. саж. дровъ.

11 сентября въ нижегородскомъ губерн. распорядительномъ комитетѣ, въ 12 ч., съ переторжкою чрезъ 3 дня, торги на поставку на 1901 г. для войскъ въ г. Н.-Новгородѣ до 1.650 саж. однополѣнныхъ дровъ и въ лагери до 600 саж.

11 сентября въ хозяйств. комитетѣ с.-петербургскаго патроннаго завода (С.-Петербургъ, Кирочная ул., № 27), въ 1 ч. дня, рѣшилъ. торгъ по запеч. объявленіямъ на поставку 20.000 шт. деревянныхъ ящиковъ (вѣкъ) малаго размѣра для укупорки боевыхъ 3-хъ линейныхъ патроновъ.

11 сентября въ рыбинскомъ распорядительномъ комитѣ (г. Рыбинскъ, Яросл. губ.), въ 12 час., съ переторжкою чрезъ 3 дня, торги на поставку въ 1901 г. для войскъ въ г. Рыбинскѣ однополѣнныхъ дровъ 385 саж. и для лагеря 93 саж.

11 сентября въ управлѣніи самаро-златоустовской жел. дор. (гор. Самара), въ 1 ч. дня, конкуренція на поставку для 1901 г. 38.000 куб. саженъ дровъ, въ томъ числѣ 32.000 куб. саж. твердыхъ породъ и 6.000 куб. саж. мягкихъ породъ или сосновыхъ; срокъ поставки: къ 1 апрѣля—70%, а остальные къ 1 августа 1901 г.

12 сентября въ западномъ горномъ управлѣніи (въ дер. Сухедневѣ, Кѣлецкой губ.), въ 11 ч., торги на поставку въ 1900 году для московскаго завода 3.000 коробовъ древеснаго угля твердыхъ породъ, на сумму 14.250 руб.

12 сентября при кутаисскомъ управлѣніи гоударственныхъ имуществъ въ г. Кутаисѣ (въ 12 час.) торги на продажу въ бассейнѣ р. Ингурѣ изъ чубихевской дачи, сванетскаго лѣсничества, до 450.000 брекенъ пихтовъ, еловыхъ и сосновыхъ, на особыхъ льготныхъ условіяхъ. Срокъ операции 15 лѣтъ; средняя годовая рубка не менѣе 30.000 бревенъ; рубки подлежать деревья діаметромъ 10 и болѣе вершковъ у пия; казенная земля подъ устройство заводовъ, жил. зданій и разныхъ сооруженій предоставляется на 15 л., бесплатно; бесплатно же отпускается также и лѣсъ для необходимыхъ построекъ. Въ оценку принимается только стволовая часть дерева до 7 верш. въ верхнемъ отрубѣ. Лѣсъ предъявляется къ торарамъ по 4 коп. за кубич. футъ. Залогъ къ торарамъ составляетъ 20% продажной стоимости 3 миллиона кубич. футовъ.

18 сентября въ волынскомъ губерн. распорядительномъ комитете, въ 12 час., съ переторжкою чрезъ 3 дня, торги на поставку для войскъ въ г. Баславъ и уѣзда, въ теченіе 2-хъ лѣтъ, дровъ, по 300 саж. въ годъ.

18 сентября въ полоцкомъ кадетскомъ корпусѣ, въ 1 ч. дня, торги на поставку въ 1901 и 1902 гг. дровъ разныхъ сортовъ на сумму 7.438 руб. въ годъ.

15 сентября въ виленской инженерной дистанціи рѣшетные торги на поставку съ января 1901 г. по январь 1903 г. дровъ сосновыхъ съ еловыми: 1) для пѣхоты, юнкерского училища въ г. Вильнѣ, 986 саж. въ годъ однополѣн. мѣры; 2) для минского лазарета (въ г. Минскѣ) 2 000 саж. въ годъ однополѣн. мѣры и 3) для военныхъ хлѣбопекарни и мукомольни и для караула, домовъ и гауптвахты, въ г. Минскѣ, 110 саж. въ годъ трехполѣнной мѣры.

15 сентября въ либавскомъ крѣпостномъ инженерномъ управлениіи рѣшетел. торгъ на поставку съ января 1901 г. по 1 января 1903 г. для инженерныхъ зданий Либавской крѣпости трехполѣнныхъ дровъ сосновыхъ съ еловыми, по 772 саж. въ годъ, на сумму 13.896 р.

15 сентября въ магистратѣ г. Варшавы, въ 12 ч., торги по запечатан. объявленіямъ на постройку въ 1900 г. въ Варшавѣ до 23 шт. дубовыхъ уличныхъ мостиковъ, на сумму около 2.000 р.

15 сентября въ канцеляріи начальника сочинского округа торги на продажу тисса (см. объявление въ № 27 „Лесопромышленного Вѣстника“).

15 сентября въ губернскомъ акцизномъ управлениіи въ г. Омскѣ, въ 12 час., съ переторжкою на 19 сентября, торги на постройку въ г. Кокчетавѣ винного склада на 100 тыс. ведеръ.

18 сентября въ управлениіи сызрано-вяземской жел. дороги (г. Калуга), въ 12 час., конкуренція по запечатан. пакетамъ на поставку для 1901 года 46.000 куб. сажень дровъ.

18 сентября въ бакинской казенной палатѣ, въ 12 час., съ переторжкою чрезъ 3 дня, торги на поставку для частей бригады отдельного корпуса пограничной стражи, расположенныхъ въ г. Баку и уѣздахъ Бакинскомъ, Джеватскомъ и Ленкоранскомъ, дровъ дубовыхъ и друг. твердыхъ породъ 947 сажень 2 арш. 9 вершк.

18 сентября въ костромскомъ губернскомъ правлениі въ 12 час., съ переторжкою чрезъ 3 дня, торги на поставку на 1901 г. однополѣнныхъ дровъ для тюремнаго замка 648 саж. 2 арш. 6 вер. и для исправл. арестантскаго отдѣленія 514 саж. 12 вершк. длины до 2.763 саж. на 16.578 руб.

18 сентября въ ярославской казенной палатѣ, съ переторжкою чрезъ 3 дня, торги на поставку для ярослав. исправительного отдѣленія и для губерн. тюремъ дровъ сумѣси 12 вершк. длины до 2.763 саж. на 16.578 руб.

21 сентября въ отдѣльѣ заготовленій главнаго управлениія кораблестроеній и снабженій (Спб., зд. главнаго адмиралтейства), въ 2 час., торги на поставку для зданій морскаго вѣдомства въ С.-Петербургѣ, Кронштадтѣ, Петергофѣ, Ораніенбаумѣ и на Лисъемъ Носу дровъ: сосновыхъ пополамъ съ еловыми, одноволѣнныхъ 28.987 саж., двуполѣнныхъ 200 саж. и трехполѣнныхъ 3.305 саж. и березовыхъ однополѣн. 362 саж.

22 сентября въ управлениіи курско-харьково-севастопольской жел. дор. (г. Харьковъ), въ 12 ч., конкуренція на поставку для 1901 г. 3.000 куб. саж. дровъ. Срокъ поставки съ 1 декабря по 1 апреля 1901 г.

22 сентября въ бобруйской инженерной дистанціи, въ 12 час., рѣшетел. торгъ на постройку деревяннаго моста передъ Слуцкими воротами, на сумму 8.430 р.

25 сентября въ управлениіи рыбинско-псковской и новгородской жел. дорогъ (г. Рыбинскъ) конкуренція по городской жел. дорогѣ (г. Рыбинскъ) конвертамъ на поставку въ зиму 900—1901 г. запечатан. конвертамъ на поставку въ зиму 900—1901 г.

дровъ 12-тивершковыхъ для рыбинско-псковской ж. д. въѣзда до новосокольници и 9-тивершковой длины для понородской желѣзной дороги.

25 сентября въ симбирскомъ губерн. акцизномъ управлениі (Симбирскъ), въ 1 ч. дня, съ переторжкою на 29 сентября, торги на поставку въ 1901 году березовыхъ дровъ для винныхъ складовъ въ количествѣ 1.015 куб. саж., въ томъ числѣ въ Симбирскѣ—246 к. с., въ Сызрани — 246 к. с. и въ Алатауѣ—523 куб. саж.

27 сентября въ управлениі сызрано-вяземской жел. дор. (г. Калуга) въ 12 час., конкуренція по запечат. конвертамъ на поставку для 1901 г. 600.000 штукъ сосновыхъ и частью дубовыхъ шпалъ, 220 комплектовъ есоп. и дубов. подстрѣлочныхъ брусьевъ и 100.000 шт. переносныхъ щитовъ.

29 сентября въ варшавскомъ губернскомъ правлениі, въ 12 час., торги на поставку для войскъ въ г. Варшавѣ и уѣздахъ Варшавской губ. съ 1901 года дровъ до 68.433 полукубич. сажень въ годъ, а также каменного угля. Цѣны на дрова и уголь считаются нераздѣльными, за исключениемъ г. Варшавы и Варшавскаго уѣзда.

30 сентября въ управлениі сызрано-вяземской жел. дор. (г. Калуга) конкуренція на поставку для 1901 г. сѣдующихъ сосновыхъ материаловъ: 33.960 шт. или 100.249 пот. саж. бревенъ, 66.475 шт. досокъ, 110.300 шт. теса, 21.080 шт. рѣшетника, 27.000 шт. пластина, 434.325 шт. шелевки, 25.500 шт. дощечекъ для оградъ, 30.000 шт. горбыней, 65.100 шт. драны и 14.300 шт. дожниковъ.

6 октября въ бессарабской казенной палатѣ, въ 12 ч., торги на поставку въ 1901 г. для измаильской бригады 5-го округа отдельного корпуса пограничной стражи 761 трехполѣнныхъ сажень дровъ дубовыхъ или грабовыхъ и 487 куб. саж. камыша, съ доставкою въ пункты по рр. Прут и Дунай, по берегу Чернаго моря и на линіи жел. дороги отъ г. Рени до ст. Троицкъ-Валъ. Оцѣнка—37 р. 95 к. за трехпол. сажень дровъ и 20 р. 55 к. за куб. саж. камыша.

16 октября въ минскомъ губернскомъ распорядительномъ комитете (въ минской казенной палатѣ), въ 12 час., съ переторжкою чрезъ 3 дня, торги на поставку для войскъ въ г. Бобруйскѣ на 1, 2, 3, или 4 года трехполѣнныхъ дровъ, по 2.400 саж. (=1.800 куб. саж.) въ годъ, по 5 участкамъ.

31 октября въ хозяйств. комитѣ 3-го московскаго кадетскаго корпуса (Москва, кадетский плацъ), въ 12½ час., торги на поставку въ 1901 году по двумъ участкамъ дровъ: однополѣнныхъ березовыхъ и сосновыхъ съ еловыми на сумму до 11.600 р. и осиновыхъ на 6.500 руб.

Управление московско-курской, нижегородской и муромской жел. дорогъ (Москва, Старая Басманная) вызываетъ желающихъ принять на себя поставку 17.000 куб. сажень дровъ разныхъ породъ.

Торги на продажу лѣса изъ казенныхъ дачъ Нижегородской губ. (см. объявление въ № 30 и 31 „Лесопромышленного Вѣстника“).

Торги на продажу лѣса изъ казенныхъ дачъ Владимицкой и Рязанской губ. (см. объявление въ № 29, 30, 32 и 35 „Лесопромышленного Вѣстника“).

Торги на продажу лѣса изъ казенныхъ дачъ Виленской и Ковенской губ. (см. объявление въ № 30, 31 и 32 „Лесопромышленного Вѣстника“).

Торги на продажу лѣса изъ казенныхъ дачъ Новгородской губ. (см. „Справ. отдѣль“ въ № 30 „Лесопромышленного Вѣстника“).

Торги на продажу лѣса изъ казенныхъ дачъ Гродненской губ. (см. „Справ. отдѣль“ въ № 29 и 34 „Лесопромышлен. Вѣстника“).

Торги на продажу лѣса изъ казенныхъ дачъ Московской и Тверской губ. (см. „Справ. отдѣль“ въ № 31, 33 и 34 „Лесопромышленного Вѣстника“).

Торги на продажу лѣса изъ казенныхъ дачь Минской губ. (св. „Спр. отдѣлъ“ въ № 31 и 34 „Лѣсопромышленного Вѣстника“).

Торги на продажу лѣса изъ казенныхъ дачь Курляндской въ Лифляндской губерніи (св. „Спр. отдѣлъ“ въ № 35 „Лѣсопромышленного Вѣстника“).

Черниговскимъ управлѣніемъ государственныхъ имуществъ назначены сдѣлки торги (въ 12 час.) на продажу лѣса изъ казенныхъ дачь Черниговской губ.: 6 септември въ ковотопскомъ волост. правл. въ г. Ковотопѣ на 6.499 р. и 13 сентября въ батуриинскомъ волост. правл., Ковотопск. у., на 5.153 р.—по батуриинскому лѣсничеству; 21 сентября въ броварскомъ волост. правлениі, Остерск. у., по броварскому лѣсничеству на 161.069 р.; 18 сентября въ броварскомъ вол. права. по дубечанскому лѣсн. на 25.596 руб.; 27 сентября—въ ярыловичскомъ волости. правл., Городнянск. у., по добрицкому лѣсн. на 35.462 р.; 4 октября—въ людковскомъ вол. права., Новозыбков. у., по новозыбковскому лѣсн. на 25.524 руб.; 9 октября—въ остерскомъ вол. права. въ г. Острѣ, по остерскому лѣсничеству на 57.836 р.

Олонецкимъ управлѣніемъ государственныхъ имуществъ назначены торги на продажу лѣса изъ казенныхъ дачь: 25 сентября въ управлѣніи гоудар. имуществъ въ г. Петрозаводской по 22-му лѣсничествамъ 576.247 шт. заклейменныхъ деревьевъ съ учетомъ по пнямъ, на сумму 1.149.921 р. 15 к.; 28 сентября въ каргопольской полицѣ управл. по каргопольскому и ряговскому лѣснич. (древа) на 7.220 р.; 29 сентября въ онтисскомъ вол. правл., Лодейнопольскаго у., по онтис. острѣчи, винник. и юковскому лѣснич. на 179.327 р.; 30 сентября въ петрозаводской полицѣ управл. по тахтинобор., сячезер., селецк. и повѣнцкому лѣснич. на 56.954 р.; 3 октября въ пудожскомъ полицѣ управл. по пудож. водозер., голодозер. и генозерскому лѣснич. на 24.094 р.; 5 октября въ вытегорскомъ полицѣ управл. по андюскому и вытегорскому лѣснич. на 12.707 р.; 6 октября въ андреевскому вол. правл., Каргопольскаго у., по нишескому, иошинскому, лепинскому и лелемскому лѣснич. на 69.633 р.

Редакторъ-издатель И. С. Нестеровъ.

## ОБЪЯВЛЕНИЯ.

# ПРОДАЕТСЯ ЛѢСЪ

въ количествѣ 11.500 отборныхъ сосенъ, начиная съ 12-ти вершковъ на высотѣ груди и выше съ Липичанской Стражи княгини М. С. Святополкъ-Четвертиńskiej близъ сплавныхъ рѣкъ Нѣмана и Щари. Продажа будетъ 2 ю октября с. г. въ 11 часовъ утра въ Варшавѣ (Краковское Предм., № 30). Лѣсъ во всякое время можно осматривать; за подробностями просять обращаться къ управляющему М. Островскому (почтово-телеграфная станція Жолудокъ, Виленской губ.).

## Тульско-Калужское Управление Государственными Имуществами

объявляетъ о назначеніи въ текущемъ 1900 году торговъ, безъ переторжки, на продажу па срубъ лѣса изъ казенныхъ дачь Тульской и Калужской губерній, по лѣсничествамъ: Подгородному и Щегловскому въ Управлениі Государственными Имуществами, въ г. Тулѣ, на 9 октября; Картасеневскому, Веневскому и Карницкому въ Веневскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлениі на 5 октября; Крюковскому, Крапивенскому и Одоевскому въ Крапивенскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлениі на 14 октября; Ватцовскому въ Князищевскомъ Волостномъ Правлениі, Лихвинского уѣзда, на 9 октября; Лихвинскому, Козельскому и Грязнинскому въ Козельскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлениі на 5 октября; Ягоднинскому въ Соловскомъ Волостномъ Правлениі, Жиздринского уѣзда, на 5 октября; Фастовицкому въ Теребенскомъ Волостномъ Правлениі, того же уѣзда, на 9 октября; Кцынскому въ Кцынскомъ Волостномъ Правлениі, того же уѣзда, на 14 октября; Жиздринскому въ Будскомъ Волостномъ Правлениі, того же Жиздринского уѣзда, на 18 октября; Раменному въ Будчинскомъ Волостномъ Правлениі, того же уѣзда, на 23 октября, и Мосальскому по дачамъ: Алферьевской—въ Богородицкомъ Волостномъ Правлениі, Мосальского уѣзда, на 4 октября, Сорокинской—въ Межетчинскомъ Волостномъ Правлениі, Медынского уѣзда, на 9 октября и Доминско-Гремячевской—въ Боровскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлениі на 14 октября. На тѣхъ же торгахъ будетъ предъявленъ къ продажѣ буреломный, валежный и сухостойный лѣсъ, а также и другие лѣсные материалы, предназначенные къ сбыту въ семъ 1900 г., о чёмъ будетъ объявлено гг. мѣстными Лѣсничими окрестнымъ жителямъ особыми объявленіями передъ торгами. Торги будутъ произведены устро и съ принятиемъ запечатанныхъ объявлений, присланныхъ по почтѣ или поданныхъ лично въ торговое присутствіе до 12 часовъ для торга. Подробныя условія продажи и оценку продаваемому материалу можно видѣть въ Управлениі Государственными Имуществами во всѣ присутственныя дни и у мѣстныхъ Лѣсничихъ. Для осмотра продаваемаго лѣса слѣдуетъ обращаться къ подлежащимъ Лѣсничимъ или къ лѣсной стражѣ.

# ВЪ МУГРЕЕВСКОМЪ ИМЪНІИ НАСЛѢДН. ГГ. МОРОЗОВЫХЪ

ВЪ СЕНТЯБРѢ ТЕНУЩАГО ГОДА БУДУТЬ ПРОИЗВОДИТЬСЯ  
ТОРГИ НА ПРОДАЖУ СТРОЕВОГО ЛЪСА ДѢЛЯНКАМИ.

Къ продажѣ отведена площадь въ 80 дес., расположенныхъ въ 10—12 верстахъ отъ судоходной все лѣто р. Клязьмы и въ 10—15 верст. отъ сплавной весною р. Лухъ. Преобладающій лѣсъ сосновый, размѣрами 9—16 вершк. въ диаметрѣ при 35—40 арш. длины. Дороги до рекъ удобныя. Кроме дѣлянокъ будеть продаваться лѣсъ, назначенный къ срубкѣ для образованія квартальныхъ просекъ, а также и заготовленный бревна. Можетъ быть принять заказъ на заготовку бревенъ.

Объ условіяхъ продажи и днѣ торговъ справки даетъ контора имѣнія, адресъ которой: почтовая ст. Мстера, Вязниковскау у., Владимірской губ.

Для желающихъ осмотрѣть лѣсъ маршрутъ можетъ быть таковъ: станція Моск.-Ниж. жел. дор. Мстера, откуда на лошадяхъ 25 верстъ черезъ слободу Мстери и село Рыло въ усадьбу Зaborье, гдѣ находится контора Мугреевскаго имѣнія.

## ОПЫТЪ ЛЪСОВОДСТВЕННОГО ТЕРМИНОЛОГИЧЕСКАГО СЛОВАРЯ.

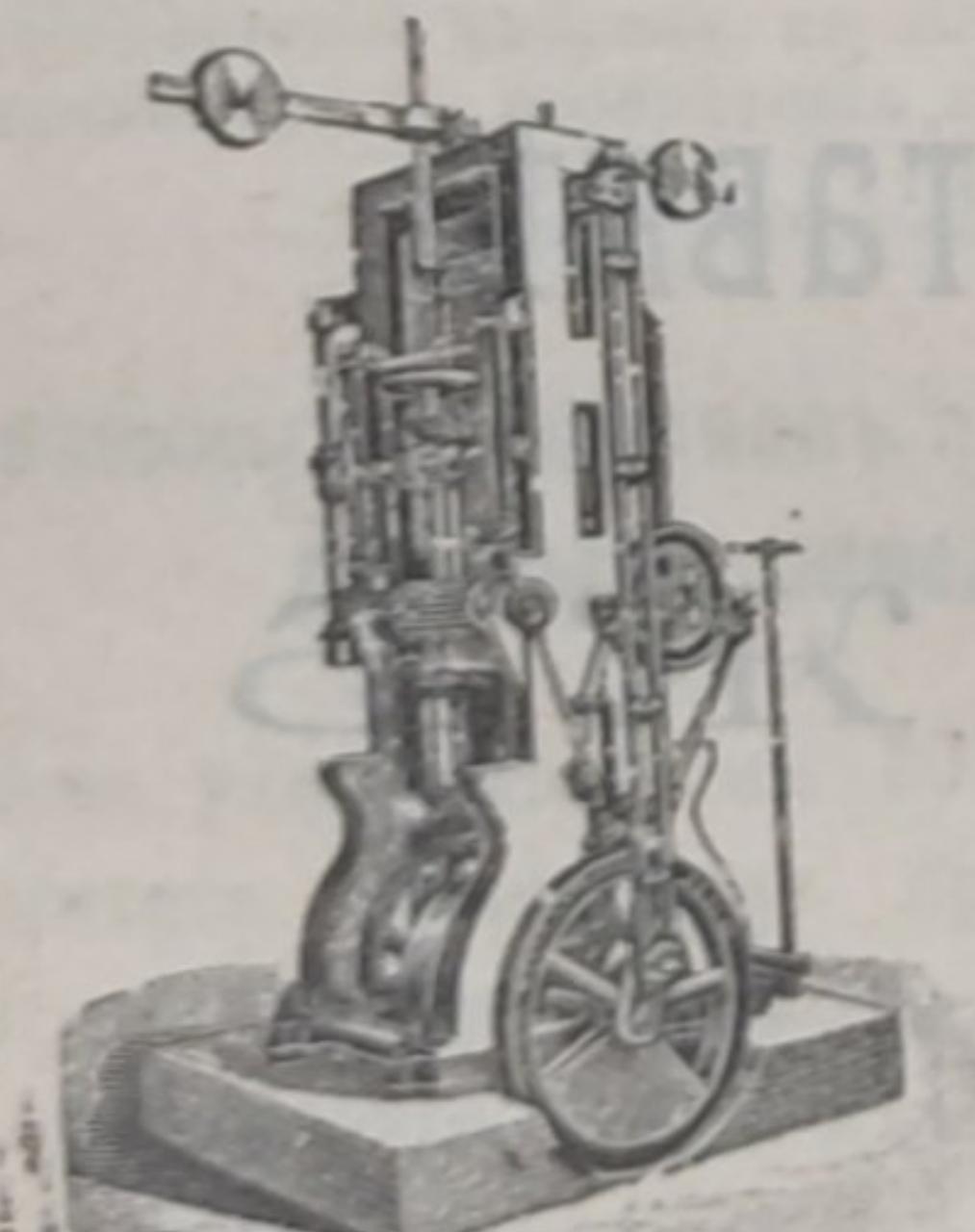
Большой томъ съ 211 рис. Ц. 4 р. съ пересылкою. Выписывать отъ составителя И. Н. Вереха, С.-Петербургъ, Вознесенскій просп. № 4, и изъ книжныхъ магазиновъ.

## ЛЪСНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

въ Петерб. лѣсопильн. заводѣ и бирже

### ИЩЕТЬ ВПОЛНЪ ЗНАЮЩАГО УПРАВЛЯЮЩАГО,

опытнаго въ коммерч. и техническ. самостоят. веденія хѣла.  
Адресъ. письм. подъ лит. „О. С., 22<sup>а</sup>, въ контору Л. и Э.  
Метцль и К°, С.-Петербургъ, Б. Морская, 11.



Постоянная лѣсопильная рама.



Переносная лѣсопильная рама.

АКЦІОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
ФРАНЦЪ КРУЛЛЬ,  
МАШИНОСТРОІТЕЛЬНЫЙ ЗАВОДЪ  
РЕВЕЛЬ.  
Основанъ 1865 года.  
СПЕЦІАЛЬНОСТЬ  
ЛЪСОПИЛЪНІЕ  
ЗАВОДЪ  
Лѣсопильная рамы, круглые пилы, строгательные, долбельные,  
футашные и прочіе стачки.  
Каталогъ и сметы по востребованію.  
АКЦІОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
ФРАНЦЪ КРУЛЛЬ.



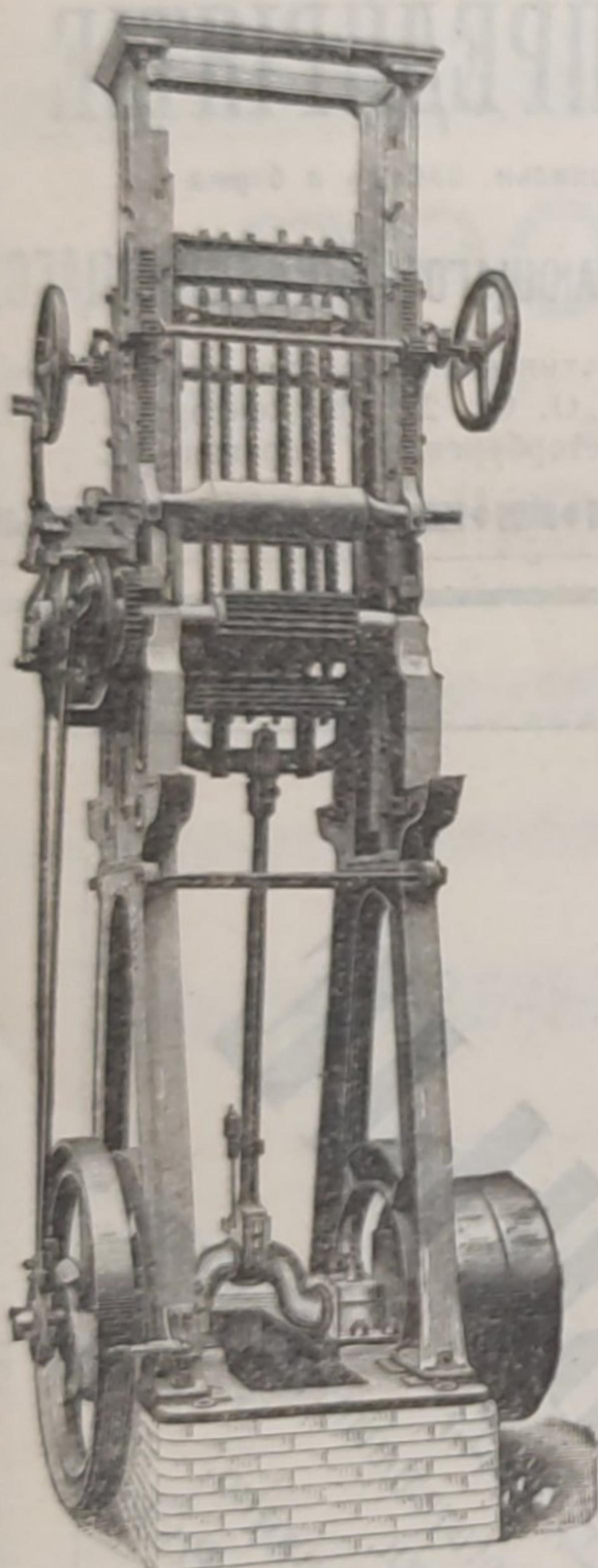
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХЪ ЗАВОДОВЪ

**I. и K. G. БОЛИНДЕРА**

въ СТОКГОЛЬМЪ—ШВЕЦІЯ.

Основано въ 1844 году.



ВЫСШАЯ НАГРАДА

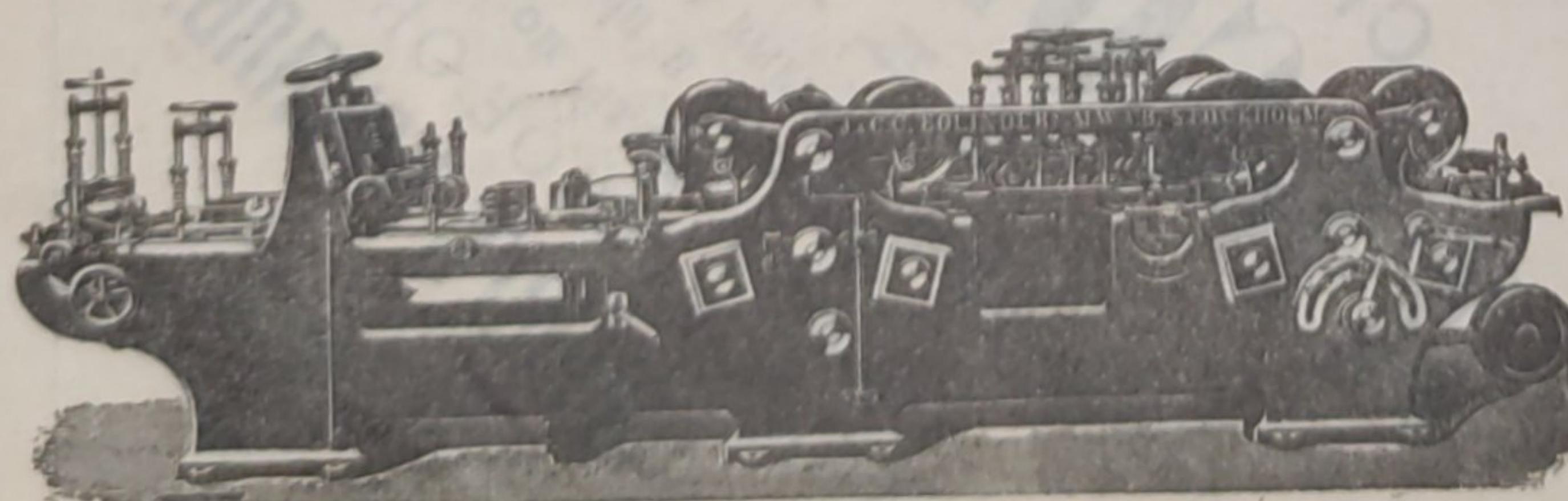
**„GRAND-PRIX“**

на всемірной выставкѣ

въ Парижѣ

**1900 г.**

КОНТОРЫ:



въ С.-Петербургѣ—Вас. Островъ,  
Большой просп., д. № 32,  
кв. № 4. Ад. Къельгренъ.

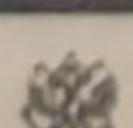
въ Ригѣ—Большая Мюнстерская  
улица. К. Коэловскій

въ Кіевѣ—И. П. Рулинъ.

Заводъ въ СТОКГОЛЬМЪ—ШВЕЦІЯ.

Остерегаться поддѣлокъ, выдаваемыхъ за производство нашихъ заводовъ!

Остерегаться поддѣлокъ, выдаваемыхъ за производство нашихъ заводовъ!



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