

РУССКІЙ ЛѢСОПРОМЫШЛЕННИКЪ.

ВСЕОБЩІЙ ВѢСНИКЪ ТОРГОВЛИ ЛѢСНЫМИ ПРОДУКТАМИ.

„L'Industrie Forestière Russe“
paraît à Kieff.

„Russische Forstindustrie“
erscheint in Kiew.

„Russian Forest Industry“
published at Kiew.

„Rossyjski leśny przemysł“
wychodzi w Kijowie.

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА, съ пересылкою въ Россіи и заграницей: НА ГОДЪ 4 руб. на ПОЛГОДА 2 руб. ПЛАТА ЗА ОБЪЯВЛЕНИЯ, взимается за строку мелкого шрифта или ее мѣсто, въ одномъ столбцѣ, за каждый разъ по 20 коп. Прв 6-ти, 13-ти, 26-ти и 52-хъ-кратномъ повтореніи одного объявленія заказчики пользуются уступкою согласно тарифу, который сообщается имъ по востребованію.

Подающіе объявленія за каждые уплоченные 5 руб. (безъ уступки) имѣютъ право указать Главной Конторѣ 10 адресовъ, по которымъ она разсылаетъ бесплатно тѣ №№ журнала, въ коихъ помѣщены ихъ объявленія.

За разсылку при журналѣ прейс-курантовъ, объявлений и т. п. приложеній уплачивается съ каждой тысячи экземпляровъ, по соглашенію съ конторою.

Подписка на журналъ и объявленія принимаются въ Редакціи и Главной Конторѣ въ Киевѣ, по Лютеранской ул. № 8, а также во всѣхъ значительнѣйшихъ книжныхъ магазинахъ и конторахъ для приема объявлений въ Россіи и заграницей.

Главная Контора высыпаетъ также журналъ новымъ подписчикамъ съ наложеннымъ платежемъ.

Почтовый адресъ: Редакціи, или Главной Конторѣ журнала „Русский Лѣсопромышленникъ“ въ Киевѣ.

Предстоящее лѣсоистребленіе.

Въ Остерскомъ уѣздѣ Черниговской губерніи давно уже производится размежеваніе находящихся въ казенномъ управлении дачъ между казной и государственными крестьянами и есть надежда, что въ нынѣшнемъ году оно окончится, а следовательно казенные крестьяне получать по одной десятинѣ на душу лѣсу и кроме того получать некоторую площадь лѣсу въ замѣнѣ ихъ угодій, при уничтоженіи чрезполосицы земель; принявъ во вниманіе, что въ остерскомъ уѣзде числится до 28,865 душъ мужскаго пола государственныхъ крестьянъ и что отъ замѣны примѣрно имъ поступить только 1,135 десятинъ, то въ нынѣшнемъ году съ окончаніемъ размежеванія и выдачей государственнымъ крестьянамъ владѣнныхъ записей, поступить въ ихъ владѣніе до 30,000 десятинъ лѣсной площади. Многія деревни и села остерского уѣзда разсѣяны внутри лѣсныхъ дачъ и обязательно должны расчищать лѣсъ подъ угодья, за недостаткомъ послѣднихъ. Изъ практики такового размежеванія въ черниговскомъ уѣзде оказывается, что съ выдачей владѣнныхъ записей государственнымъ крестьянамъ, послѣдніе всю лѣсную площадь тотчасъ продаютъ на срубъ и чрезъ 2, много 3 года, лѣсъ исчезаетъ, вся вырубленная площадь оголяется, пашется года два, а потомъ возвышенный мѣста съ песчаной почвой обращаются въ сыпучіе пески, чemu разительнымъ примѣромъ служитъ Пакулье.

Во многихъ мѣстахъ поступить во владѣніе крестьянъ прекрасный строевой сосновый лѣсъ, песчаная почва подъ которымъ годна только подъ насажденія сосны.

Вотъ надѣль чѣмъ нужно призадуматься, какъ и какими средствами остановить такое громадное предстоящее истребленіе столь обширной лѣсной площади.

Населеніе, вообще бѣдное, едва дышетъ подъ тягостью разнаго рода недоимокъ; земельная угодья ихъ по большей части малоплодородны, такъ что было не мало попытокъ къ переселенію на Кавказъ и югъ Россіи, но пока еще неудачныхъ. Такое населеніе, сдѣлавшись владѣльцемъ лѣснаго богатства, радо будетъ хоть временно поправить свои обстоятельства продажею лѣса, особенно если принять во вниманіе настоящій всеобщій торговый кризисъ и недостатокъ заработковъ.

Земство, кажется, сдѣлало постановленіе, чтобы не допускать сплошной продажи къ вырубкѣ крестьянскихъ лѣсныхъ надѣловъ и чтобы они довольствовались вырубкою материаловъ для собственной надобности, но постановленіе это такъ и останется только на бумагѣ; здѣсь нужна хорошая стража, скорое преслѣдованіе и чувствительное взысканіе, а для этого нужны хорошия средства, которыхъ нѣть. Кого же преслѣдовать?—Самого владѣльца,—кто же его будетъ преслѣдовать?

Казенное лѣсное управление тяготилось со участіемъ крестьянъ въ неразмежеванныхъ дачахъ и несло убытки, такъ какъ сбереженіе ихъ трудно,—стража, состоящая болѣею частью изъ выборныхъ полѣсовщиківъ, не получающихъ за свой трудъ никакого вознагражденія, совершенно не смотритъ, а напротивъ сама становится порубщиками, для вознагражденія себя за свой даровой трудъ; преслѣдованіе порубщиківъ производится посредствомъ составленія протоколовъ, мировой судья присуждаетъ и выдаетъ исполнительные листы, но взысканія по нихъ очень рѣдко производятся за несостоятельность крестьянъ, или же волостные старшины не изъявляютъ согласія на продажу описанного имущества, по причинѣ разоренія отъ этого крестьянскаго хозяйства; понятно, что порубщики, оставшись ненаказанными, будутъ про-

должать производить еще больши порубки, а потому для казны желательно поскорѣе разверстаться и единственнымъ средствомъ для сбереженія этихъ лѣсныхъ богатствъ останется, по нашему мнѣнію, деревни, расположеныя внутри лѣсныхъ дачъ и не могущія существовать хлѣбопашествомъ, переселить на свободныя казенныя земли на югъ Россіи, а лѣсныя площиади приобрѣсти въ казну отъ крестьянъ за деньги, не допустивъ частной продажи,—но все это не терпитъ долгихъ проектировъ, а требуетъ скораго и энергического дѣйствія, ибо громадная лѣсная площасть сдѣлается жертвою топора и значительная ея часть потомъ превратится въ сыпучіе пески.

Л. С—ий.

Каравеъ, 4 Апрѣля 1888 г.

(Корреспонденція „Русскаго Лѣсопромышленника“).

Городъ нашъ, когда то весь окруженный лѣсами, происхожденія довольно древняго; дѣйствительно, въ исторіи Россіи Устрялова мы находимъ указанія на то, что одинъ изъ князей рода Вятичей, преслѣдуемый врагами, удалился въ лѣсную землю Каравеъскую; въ болѣе позднія времена въ памяти народной существовало преданіе, что каравецы, защищаясь отъ нападенія враговъ, бросали въ нихъ бревнами, стало быть, лѣсной промыселъ былъ тогда въ самомъ первобытномъ состояніи; еще того позднѣе, сплошные лѣса простирались отъ границъ Брянскаго уѣзда до Орловскаго. Въ памяти народной цѣла еще легенда о Соловьевѣ разбойникѣ, жившемъ на девяти дубахъ, о попѣ растрягѣ и Спесивой горѣ, где было его пристанище; въ настоящее время на этихъ мѣстахъ лѣсовъ и званія нѣть и „Девять Дубовъ“, прежде страшное, теперь мирное селеніе. Еще въ самое недавнее время были лѣса вокругъ города на нѣсколько десятковъ верстъ, до границъ Орловскаго уѣзда, всегда бывшаго безлѣснымъ; все это теперь распахано, лѣса уничтожены самими владѣльцами, какъ элементъ, приносившій пользу болѣе, чѣмъ сельско-хозяйственное производство; дѣйствительно, въ городѣ есть еще постройки изъ пластика, которое теперь годилось бы на распилку крижей; далѣе лѣсъ, служа источникомъ благосостоянія жителей, приносиль пользу и въ климатическомъ отношеніи: зимы были многоснѣжныя, обиліе влаги при весеннемъ таяніи обусловливало плодородіе почвы, теперь довольно скудной; съ уничтоженіемъ лѣсовъ, площасть, занимаемая уѣздомъ, сдѣлалась открытой, лѣто болѣе жаркимъ, грозы почти совсѣмъ исчезли, влага, присущая лѣсной природѣ, также исчезла, почва высохла, показались пески, вѣтры не задерживаемые лѣсами заносятъ чуму рогатаго скота, свившую себѣ здѣсь гнѣздо. Изъ всѣхъ когда то знаменитыхъ каравескихъ лѣсовъ, теперь остался одинъ только казенный лѣсъ въ 30 тысячъ десятинъ, лѣсъ этотъ находится въ 30 верстахъ отъ города, по простой дорогѣ, идущей по довольно болотистой мѣстности; онъ является крыломъ, отрогомъ, большихъ брянскихъ лѣсовъ. Раздѣленъ онъ на аллеи, или

кварталы, въ каждомъ кварталѣ $1\frac{1}{2}$ квадрат. версты. Изъ древесныхъ породъ въ лѣсу растутъ: ель, сосна, береза, дубъ, осина, липа, но преимущественно ель; уничтожая прежде выгодные для нихъ владѣльческіе лѣса, промышленники наши не имѣли дѣла съ казенными лѣсами, съ уничтоженіемъ же первыхъ, пришлось обратиться къ казеннымъ лѣсничествамъ и согласиться на условія, назначаемыя казною при продажѣ участковъ, благо и случай вышелъ удобный: въ казенномъ лѣсу появилась коробда, онъ сталъ засыхать, наконецъ бури взяли свое и произвели значительные повалы сырыхъ деревъ; для возстановленія лѣса, казною стали продаваться участки поваловъ цѣлыми кварталами, такой повалъ можно было купить за 25—40 руб. за цѣлый кварталъ лѣса, годнаго на постройку. Теперь лѣсная таксація измѣнилась, повалъ уничтоженъ, остается коробда, или сухостой, который назначается въ продажу дѣлянками отъ 1 до 15 десятинъ, цѣна такому сухостою отъ 45 до 280 руб. за десятину. Въ прошедшемъ году назначено было въ продажу 30 дѣлянокъ сухостоя, площастью до 200 десятинъ и 80 дѣлянокъ сырорастущихъ, въ 90 лесат., цѣною отъ 200 до 425 руб. за десятину. Но такъ какъ сухостойный дѣланки немного дешевле и въ числѣ сухостойного лѣса есть свѣжій сырой, въ нѣкоторыхъ мѣстахъ даже на половину, то промышленникамъ представляется выгодное имѣть дѣло съ сухостоемъ, оставляя въ сторонѣ сырье участки; да и цѣны на сухостойный лѣсъ, разбираемый крестьянами на свои постройки не многимъ дешевле сырого, такъ напр. одно бревно сухостоя еловаго 8 арш. длины и $4\frac{1}{2}$ верш. толщины стоитъ 30 коп. на мѣстѣ въ лѣсу, а такое же сырое—45 коп., принимая въ разсчетъ плату рабочимъ за то и другое по 3 коп. со штуки; да и потребителей на сухостой гораздо болѣе.

Н. В. Бѣнъ.

С.-Петербургскій лѣсной рынокъ.

Согласно даннымъ статистическаго Отд. Мин. Пут. Сообщенія въ навигаціонномъ періодѣ (съ 1-го Апрѣля по 1 Ноября) 1887 года, сравнительно съ тѣмъ же періодомъ 1886 года, прибыло и отправлено по р. Невѣ и железнѣмъ дорогамъ изъ С.-Петербурга.

Дровъ; по Николаевской ж. д. прибыло въ 1887 г. 475,669 пуд. въ 1886 г. 584,715 пуд. Отправлено въ 1887 г. 80,340 пуд. въ 1886 г. 11,750 пуд. По Спб. Варшавской ж. д. прибыло въ 1887 году 14,000 пуд. въ 1886 г. 33,200 пуд. По Балтійской ж. д. прибыло въ 1887 г. 140,698 пуд. въ 1886 г. 191,627 пуд. Отправлено въ 1887 г. 1,421 пуд. въ 1886 г. 1034 пуд. По Финляндской ж. д. въ 1887 г. прибыло 796,199 въ 1886 г. 602 927 пуд.

Всего прибыло дровъ по этимъ 4 жеж. дорогамъ въ 1887 году, 1,426,566 пуд. въ 1886 году 1,412,469 пуд.

Отправлено же въ 1887 году 81,761 п. въ 1886 году 12,784 пуд.

По р. Невѣ (съ открытия по закрытие навигації) прибыло въ 1887 г. 69,429,281 пуд. а въ 1886 г. 74,216,518 п.

Всего по жел. дорогамъ и р. Невѣ прибыло дровъ въ 1887 году, 70,855,847 п. а отправлено 81,761 пуд. Въ 1886 году прибыло 75,628,987 пуд. а отправлено 12,784 п.

Согласно этимъ даннымъ въ 1887 году осталось въ С.-Петербургѣ 70,774,086 пудовъ дровъ, въ 1886 году 75,616,203 пудовъ, следовательно, принимая общее число жителей С.-Петербурга въ 930,000, на каждого жителя приходится въ теченіи года отъ 77 до 82 пудовъ дровъ.

Лѣсныхъ строительныхъ материаловъ прибыло по Николаевской жел. дор. въ 1887 году, 64,390 пуд. въ 1886 г. 36,338 пуд. Отправлено въ 1887 году, 129, 629 п. въ 1886 г. 143,108 пуд. по Спб. Варшавской ж. д. прибыло въ 1887 г. 67,515 п. въ 1886 году 108,275 п. Отправлено въ 1887 г. 27,915 п. въ 1886 г. 22,934 пуд. По Балтійской ж. д. прибыло въ 1887 г. 38,789 п. въ 1886 г. 20, 479 пуд. Отправлено въ 1887 году 28,134 п. въ 1887 г. 39,101 п. По Финляндской ж. д. прибыло въ 1886 г. 56,746 п. въ 1886 г. 61,734 пуд. Отправлено въ 1887 г. 37,034 п. въ 1886 г. 40,525 п.

Всего прибыло по указаннымъ жел. дорогамъ въ 1887 г. 227,440 п. въ 1886 г. 226,826 п. а отправлено въ 1887 году, 222,712 пуд. въ 1886 г. 245,668 пуд. По рекѣ Невѣ (съ открытия по закрытие навигаціи) прибыло въ 1887 г. 22,144,607 п. въ 1886 г. 22,171,246 п. а отправлено въ 1887 г. 13,800 п. въ 1886 г. 2,055 п. Всего же по желѣзнымъ дорогамъ и р. Невѣ прибыло въ 1887 году 22,372,047 а отправлено 236,512 пудовъ. Въ 1886 г. прибыло всего 22,398,072 п. а отправлено 247,723 пудовъ.

Изъ привоза строительныхъ материаловъ въ 1887 году, осталось въ С.-Петербургѣ 22,135,535 пудовъ, а привоза 1886 года, осталось 22,150,349 пудовъ. Но принимая во вниманіе что свѣдѣнія о прибывшихъ въ этомъ періодѣ въ С.-Петербургѣ плотахъ въ настоящую вѣдомость не входятъ, надо полагать, что какъ дровъ такъ и строительныхъ материаловъ осталось въ С.-Петербургѣ, гораздо большее количество, тѣмъ болѣе что плотами лѣсь изъ Петербурга не отправляется.

Рабочія цѣны въ Гадячскомъ и Зеньковскомъ уѣздахъ Полтавской губерніи.

(Корреспонденція „Русскаго Лѣсопромышленника“).

Цѣны за рубку, распилку и вывозку лѣсныхъ материаловъ въ названныхъ уѣздахъ, вслѣдствіе большой конкуренціи, какую представляетъ собой уборка свекловицы и хлѣба, довольно высокія. Въ общемъ существующія въ настоящее время здѣсь цѣны за поденную работу слѣдующія: рабочій день конный 75—100 коп., мужской пѣшій 40—50 коп., женскій 25—35 коп., дѣтскій 15—25 коп. при культурныхъ работахъ.

При разныхъ способахъ разработанія лѣса существуютъ слѣдующія цѣны:

A. За рубку лѣса:

1. за рубку одной куб. саж. колотыхъ 1½ аршинныхъ дровъ отъ 1,50—2,50 рублей.

2. за рубку одной куб. саж. хворосту при подчисткѣ лѣса отъ 30—50 коп.
3. при сплошной рубкѣ отъ 20—30 "
4. за рубку строеваго лѣса 1 копѣйку за вершокъ (отъ 3-хъ вершковъ выше).

B. За распилку лѣса:

1. за доски: 2-хъ верш. по 4 коп. за аршинъ	1½ " 3 " "
" " 1 " 2½ " "	2½ " "
" " 3/4 " 2 " "	2 " "
2. за брусья: 3×4 вершка по 10 коп. за аршинъ	4×4 " 11 " "
" " 4×5 " 12 " "	5×5 " 13 " "
" " 5×6 " 14 " "	2×2 " 2 " "
3. за латы	1×1 " 1 " "
" " 1×2 " 1½ " "	2×3 " 3 " "
" " 2×2 " 2 " "	3×3 " 6 " "

Цѣны эти значатся за материалъ сосновый, за дубовый же на 50% дороже.

C. За издѣліе разныхъ материаловъ:

- 1) за издѣліе возовъ воловыхъ по 3 руб.
- 2) " " конныхъ 3 "
- 3) " " саней воловыхъ 1 "
- 4) " " конныхъ 1,50 "
- 5) " " клепки для бочекъ 2-хъ арш. 45 рублей за 100 бочекъ.
- 1-но " 22½ " "
- 6) " ложекъ деревян. отъ 8-10 р. за 1000 ш.
- 7) " лопатъ " 9-10 р. " 100 "
- 8) " колесъ по 1 руб. 25 коп. за станъ.
- 9) за рубку осей по 3 коп. со штуки.
- 10) " оглобель по 1 рублю за 100 штукъ.
- 11) " издѣліе дегтя отъ 30 до 50 коп. за ведро.
- 12) " угля древеснаго отъ 20-40 к. за четв.

D. За вывозку материала на разстояніи 3-хъ верстъ:

- 1) Дрова колотыя 1½ ар. отъ 1½ р. до 2½ за саж.
- 2) Хворость отъ 40 коп. до 1 руб. за саж.
- 3) Строевой лѣсъ отъ 4-6 к. за вѣр. (не короче 5 ар.).
- 4) Латы по 2 коп. за штуку.
- 5) Доски отъ 2—4 коп. за вершокъ.

Э. П. Р.

Лѣсная торговля къ Мемельскому и Данцигскому портамъ.*)

II.

Всѣ партии лѣса по прибытии въ м. Руссъ—для Мемельскаго порта—и въ г. Данцигъ, немедленно отпускаются своихъ рабочихъ и, впредь до продажи, сдаются на храненіе въ Руссъ—экспедиторамъ, а въ Данцигъ—лѣснымъ капитанамъ (Holzcapitain), выдающимъ въ приемъ квитанціи на имя владѣльцевъ или хозяевъ лѣса.

*) См. № 5 „Русскаго Лѣсопромышленника“

Каждый хозяинъ имѣеть обыкновенно своего знакомаго экспедитора или капитана, къ которому обыкновенно изъ года въ годъ обращается. За тѣмъ экспедиторъ или капитанъ—по мѣсту нахожденія—самъ или чрезъ своего служащаго приступаетъ къ измѣренію партіи и, какъ обязанній по продажѣ сдачею ея покупателю, дѣлаетъ измѣреніе очень строго, стараясь, чтобы послѣ лучше оказалось лишнее, чѣмъ недостача, а по окончаніи измѣренія составляетъ таблицу, которую отлитографировываетъ въ десяткахъ двухъ экземпляровъ и раздаетъ рефлектантамъ. Такъ какъ покупатели производятъ расчетъ продавцамъ въ большинствѣ случаевъ именно по таблицѣ измѣренія (Aufmaass) экспедитора или капитана, то, понятно, за измѣреніемъ слѣдуетъ продавцамъ тщательно слѣдить, ведя свою запись и дѣлая свои итоги, которые и провѣрять съ таблицею измѣренія.

О достоинствахъ и недостаткахъ лѣса каждой отдельной партіи мемельскіе покупатели получаютъ обстоятельная описанія отъ экспедиторовъ въ Руссѣ и сами рѣдко прѣѣзжаютъ для осмотра; данцигскіе же экспортёры лѣса, получивъ таблицы измѣренія, сами выѣзжаютъ осматривать и описывать партіи, благо имѣютъ къ тому большія удобства: изъ самаго города вплоть до шлюза, при устьѣ р. Вислы,— по всей таѣ называемой Матлавѣ, по которой на громадномъ пространствѣ стоять сплошь партіи разнаго лѣса,— цѣлые дни безпрестанно бѣгаютъ маленькие пароходики.

Экспедиторы и капитаны за свои труды получаютъ отъ продавцевъ приличный платежъ,—себя въ обиду не даютъ.

Русскіе четырехъ кантовые брусы продаются: въ Мемелѣ на копы (копа—60 штукъ), а въ Данцигѣ на кубические футы, при чёмъ въ назначеніи цѣны кромѣ главнаго—качества лѣса—въ обѣихъ мѣстностахъ принимается въ соображеніе еще средній размѣръ длины и толщины партіи: такъ за партію^{13/14}" толщины, при 35—38 фут. длины всегда, при всякомъ настроеніи рынка, дадутъ дороже, чѣмъ за партіи толще и короче, или тоньше и длиннѣе этихъ размѣровъ; объясняютъ это и совершенно справедливо тѣмъ, что въ первой партіи есть именно всѣ требующіяся размѣры, тогда какъ во второй—много толстыхъ и нѣтъ длинныхъ, а въ третьей—много длинныхъ и нѣтъ толстыхъ.—

Данцигскіе покупатели берутъ бесплатно на урѣзку по одному футу на каждомъ брусе (какой бы онъ ни былъ толщины) и за наличный расчетъ удерживаютъ со всей причитающейся суммы платежа 2²/3% диконта,—таковы узансы (правила) Данцигской биржи; а мемельскіе покупатели берутъ 3—5 брусовъ на копу бесплатно (смотря по среднему размѣру длины партіи) и тоже удерживаютъ за наличный расчетъ 2²/3% диконта. Кромѣ того въ обѣихъ портахъ нужно заплатить 1% маклерскаго куртажа и еще другіе мелкіе расходы.

Орелъ
4 Апрѣля *Д. Е. Паволоцкій*

ВРЕМЕННЫЕ ПРАВИЛА

вязки и сплава лѣса въ плотахъ по р. Днѣпру и ее притокамъ на навигацію 1888 г.

(Окончаніе).

§ 11. Число рабочихъ на лавѣ не можетъ быть менѣе 2-хъ, при длине лавы въ 10 саж., не менѣе 4-хъ, при длине въ 20 саж. и не менѣе 5-ти—при длине въ 30 саж. Принадлежности лавы состоять: изъ небольшой лодки, бичевы для тяги и причала (до 20 саж.) и елинъ на каждого рабочаго по двѣ. На три лавы полагается кромѣ того, дубъ съ оснасткою и числомъ рабочихъ, указанныхъ въ §§ 6 и 7 настоящихъ правилъ.

§ 12. Лѣсопромышленники, ихъ приказчики, дубовики, атаманы и рабочие при сплавѣ должны подчиняться всѣмъ распоряженіямъ судоходнаго начальства, передаваемымъ, сообразно мѣстнымъ обстоятельствамъ, непосредственно, или чрезъ береговыхъ и постовыхъ сторожей.

§ 13. Начальникъ судоходной дистанціи, въ предѣлахъ которой вѣжутся плоты и лавы, или ближайшій по пути сплава начальникъ дистанціи, свидѣтельствуетъ предъявляемыя ему промышленникомъ или его довѣреннымъ накладныя, составляемыя на основаніи лѣсныхъ билетовъ. Въ этихъ накладныхъ прописываются, обязательно, имена провозжающихъ партію дубовиковъ, съ обозначеніемъ № плотовъ управляемыхъ каждымъ изъ нихъ. Кроме того, имена дубовиковъ заносятся начальникомъ дистанціи въ особые списки, съ обозначеніемъ ихъ мѣст постояннаго жительства, по паспортамъ предъявленнымъ хозяиномъ или его приказчикомъ. Коші съ этихъ списковъ сообщаются немедленно слѣдующему по рѣкѣ начальнику дистанціи или пристани, который въ свою очередь передаетъ эти свѣдѣнія далѣе.

§ 14. Накладныя, предъявленныя начальнику дистанціи (§ 13), возвращаются имъ промышленнику или его довѣренному, лишь по освидѣтельствованіи плотовъ, если окажется что они соответствуютъ всѣмъ установленнымъ въ настоящихъ правилахъ требованіямъ. Эти накладныя обязательно предъявляются по пути всѣмъ начальникамъ дистанцій и пристаней и возвращаются предъявителю лишь послѣ пропуска всей партіи, если она окажется во всемъ исправно. Плоты и лавы не соответствующіе настоящимъ правиламъ, задерживаются впредь до приведенія ихъ размѣровъ, осадки, принадлежностей и числа рабочихъ, къ установленнымъ требованіямъ.

§ 15. Всѣ плоты должны постоянно иметь: днѣмъ флагъ и вымпель, указанные въ § 8, на шестахъ отъ 9 до 12 аршинъ вышиною, расположенныхъ на концахъ плота, а при остановкѣ на мели, третій флагъ (бѣлы съ красною полосою) по серединѣ плота. Въ туманное время и ночь, когда по времененнымъ правиламъ судоходства требуется зажигать огни, сплавъ воспрещается и причаленные къ берегу плоты должны выставлять серединѣ плота яркій бѣлый огонь.

§ 16. Во время хода плоты не должны скопляться на рѣкѣ, а обязаны идти порознь, а если они слѣдуютъ партіями, то каждая партія должна состоять не болѣе

какъ изъ шести плотовъ, съ тремя дубами, на одномъ изъ которыхъ долженъ быть старшій дубовикъ, отвѣтственный за всѣ допущенные имъ въ партіи нарушенія установленныхъ правилъ. Плоты, настигнутые въ пути другими, болѣе скораго хода, не должны задерживать послѣднихъ, если они будутъ ихъ обгонять.

§ 17. При встрѣчѣ плотовъ съ пароходами или другими судами, дубовики, атаманы и рабочіе на плотахъ обязаны принимать всѣ возможныя мѣры къ предоставлению судамъ свободнаго глубокаго хода, къ избѣжанію столкновеній съ оными, не преграждая и не затрудняюща прохода ихъ.

§ 18. Въ случаяхъ остановки плота на мели или загражденія фарватера скопившимися плотами, всѣ рабочіе сзади идущихъ плотовъ и всѣ находящіеся вблизи дубовики, хотя бы они принадлежали къ другой партіи, обязаны, по поданному флагомъ сигналу, оказать содѣйствіе къ снятію плота съ мели и къ очисткѣ прохода.

§ 19. Плоты не должны останавливаться ни на фарватерѣ, ни въ узкихъ мѣстахъ и извилинахъ рѣки. Употребленіе „чигиня“ для задержки плота дозволяется подъ тѣмъ условіемъ, чтобы чигинъ не оставался воткнутымъ въ дно рѣки.

§ 20. При проходѣ плотовъ мимо большихъ пристаней, дубовики обязаны пропускать ихъ на якоряхъ. Въ туманное же и ночное время передвиженіе плотовъ безусловно воспрещается.

§ 21. Каждый дубовикъ обязанъ иметь при себѣ по одному экземпляру настоящихъ правилъ для руководства. Правила эти бесплатно выдаются у начальниковъ дистанцій при предъявленіи накладныхъ.

§ 22. За неисполненіе вышеизложенныхъ правилъ, хотя бы отъ сего не послѣдовало несчастія или задержки судоходства, привлекаются къ отвѣтственности виновные лѣсопромышленники, рядчики ихъ или довѣренные, дубовики и атаманы на плотахъ. Изъ этихъ лицъ, во всякомъ случаѣ, подвергаются отвѣтственности дубовики и, между ними, главнымъ образомъ, *старшій дубовикъ* каждой партіи. Кроме законныхъ съ виновныхъ взысканій, дубовики замѣченные въ неоднократныхъ нарушеніяхъ правилъ сплава, могутъ быть лишены права проводки плотовъ по распоряженію подлежащаго окружнаго правленія пут. сообщ.

§ 23. Привлеченіе къ отвѣтственности за нарушение настоящихъ правилъ возлагается на начальниковъ судоходныхъ дистанцій, которые подвергаютъ виновныхъ денежному взысканію, предусмотренному въ ст. 77 уст. о наказаніяхъ налагаемыхъ мировыми судьями, порядкомъ указаннымъ въ ст. 1230—1233 устава уголовнаго судопроизводства. При несогласіи обвиняемаго уплатить слѣдующее съ него взысканіе, начальникъ дистанціи сообщаетъ о происшествіи мѣстному мировому судью и до прибытія послѣдняго задерживаетъ партію, въ которой произошло нарушеніе.

Заводъ сухой перегонки дерева П. Крылова и Г. Митянина.

(Окончаніе).

Вода въ холодильникѣ накачивается ручною помпою изъ устроенного колодца, 8 арш. глубины. Часть нагрѣтой воды изъ холодильника поступаетъ въ первый котелъ, а нижній нагрѣтый слой выпускается въ трубу, въ верхней части холодильного чана, изъ которой поступаетъ въ другую трубу, подъ зданіемъ и отводится въ особый резервуаръ; въ этомъ резервуарѣ зимою вода замерзаетъ, и онъ представляетъ хранилище для льда, необходимаго для лѣтнаго дѣйствія завода; для этого ледъ съ весны закрывается навозомъ, какъ плохимъ проводникомъ тепла.

Изъ приемника скіпидаръ отдѣляется отъ древеснаго уксуса помошью крана, вѣланнаго близъ дна приемника; вначалѣ выдѣляющаяся водяністая жидкость, какъ содержащая малое количество уксусной кислоты,— не собирается заводчиками, а отводится посредствомъ подземной трубы въ крытый колодезь (чтобы вода не попадала въ озеро и не портила бы воду); болѣе же крѣпкій древесный уксусъ собирается и идетъ на приготовленіе уксусной кислоты. Слитый же изъ приемника скіпидаръ поступаетъ въ очистительный снарядъ.

Въ неочищенномъ видѣ скіпидаръ на цвѣтъ желтоватъ, съ сильно-непріятнымъ запахомъ; заводъ Крылова и К° въ торговлю его не пускаетъ, хотя сибирскіе торговцы имѣютъ въ продажѣ именно такой, получаемый изъ Россіи, и многие не довѣряютъ Крыловскому, очищенному, говоря: „Помилуйте, какой это скіпидаръ,—слабъ и плохо пахнетъ!“

Очищается скіпидаръ слѣдующимъ образомъ: заводчики устроили самодѣльный паровикъ, самой простой и дешевой конструкціи. Взяли они чугунный котелъ въ 15 ведеръ и устроили надъ нимъ деревянный шлемъ въ 2 $\frac{1}{2}$ клепки, съ желѣзными обручами, въ который и собираютъ пары до 15 фунтовъ (1 лошадина сила); устроили и предохранительный клапанъ съ водомѣромъ и монометромъ, такъ что можно устроить и довольно крикливый свистокъ, и все это удовольствіе стоитъ около 70 рублей, а дѣло свое дѣлаетъ какъ надлежащей паровикъ. Паръ изъ этого паровика по трубѣ проходитъ въ очистительный аппаратъ, въ которомъ труба оканчивается воронкообразнымъ расширеніемъ, чрезъ которое паръ нагрѣвается находящійся въ немъ неочищенный скіпидаръ. Скіпидарный паръ вмѣстѣ съ водянымъ паромъ уносится по особой трубѣ въ холодильникъ, гдѣ и сгущается. Смолистые же примѣси скіпидара, какъ трудно летучіе, остаются въ снарядѣ и послѣ выливаются изъ него черезъ нижнюю трубку, снабженную герметическимъ клапаномъ. Изъ холодильника по трубѣ скіпидаръ поступаетъ въ приемную ванну, гдѣ внизу осѣдаетъ вода, какъ тяжелѣвшая по удѣльному вѣсу, а сверху очищенный скіпидаръ, бѣлый на цвѣтъ и съ тонкимъ скіпидарнымъ запахомъ, въ какомъ видѣ онъ и поступаетъ съ завода въ продажу. Таково производство и обработка скіпидара.

Теперь по лѣстницѣ въ нѣсколько ступеней, спустимся въ подвальное помѣщеніе завода.

Здѣсь въ одномъ углу, вы видите два громадныхъ чана со смолой, поступающей по трубѣ въ видѣ тоненькой струйки изъ вижняго отдѣленія камеры, гдѣ заложенъ смольнякъ. Рыночная смола густа и тягуча отъ примѣси въ ней земли и воды: Крыловская—чистая и не только не имѣетъ никакихъ примѣсей, но даже и ничтожная часть воды, необходимо получаемая съ самыми продуктами, тщательно устраняется посредствомъ отстаивания въ бочкахъ.

Въ томъ же подвальномъ помѣщеніи устроены печь, реторты и холодильники для выработки уксусной кислоты. Но дѣло это еще не вполнѣ установлено, хотя г. Крыловъ уже получилъ пробы обработки уксусной кислоты, нисколько не уступающей имѣющейся въ торговлѣ. Производство уксусной кислоты, сосредоточенное главнѣйшимъ образомъ въ Англіи, откуда получаетъ ее вся Россія, можетъ быть здѣсь предметомъ весьма важнаго производства.

И такъ, изъ одной кубической сажени смольняку получается до 8 пудовъ скипидара, до 35 ведеръ (казенныхъ) смолы и до $\frac{2}{3}$ куб. саж. угля. Въ будущемъ заводъ предполагаетъ развить свою дѣятельность выработкою уксусной кислоты, а также колесной мази, канифоли, дегтя и др. продуктовъ сухой перегонки дерева. Кроме того, выдѣлывается хвойное масло (известная въ продажѣ „хвойная эссенція“ 1) дешевле и лучше привозного.

На заводъ пока затрачено слишкомъ 4000 рублей. Казна взимаетъ за аренду земли по 1 руб. за десятину въ годъ. Пошлина за смольнякъ будетъ взиматься съ объема печи, высчитанного по количеству могущаго помѣститься въ ней материала. При заводѣ трое постоянныхъ рабочихъ.

Мѣстный рынокъ гор. Томска пока еще недовѣрчиво относится къ Крыловскому скипидару, не вонючему и блѣдому, и потому заводъ вынужденъ продавать свои продукты по 3 р. 50 к. за пудъ, хотя привозный продается дороже. Безъ сомнѣнія, наши торговцы рано или поздно убѣдятся, что вырабатываемый заводомъ очищенный скипидаръ лучшаго достоинства, чѣмъ тотъ, который обращается теперь на рынкѣ. За смолу даютъ 40 коп. за мѣрное, казенное ведро, тогда какъ на рынкѣ она продается отъ 50 до 60 коп. за торговое ведро, составляющее не болѣе $\frac{8}{10}$ казеннаго. Уголь (отъ 12 до 13 р. за кубическую сажень) идетъ преимущественно на кузнецное дѣло.

Послѣдніе таможенные тарифы по Европейской торговлѣ.

(Окончаніе).

Пошлина
Руб. Коп.
металлич.

179. Дерево пробочное въ дѣль: какъ-
то пробки, втулки и т. п. — съ пуда 2 65

Дерево пробочное, нарѣзанное для пробокъ въ куски кубической формы, хотя и не представляющіе еще готовыхъ къ употребленію пробокъ.

Пошлина
Руб. Коп.
металлич.

180. Столлярная и токарная работа:

1) изъ простаго дерева нелакированная, неполированная и безъ наклеекъ или фанерокъ, въ томъ числѣ деревянныя клѣтки птицы и кольки или гвозди деревянные для сапоговъ — съ пуда—70

Примѣчаніе. Мелкія точенія издѣлія изъ дерева, имѣющія менѣе одного фунта вѣса въ штуцѣ, оплачиваются по пункту 2 сей же статьи.

2) та же полированная, лакированная, съ наклейками или фанерками, позолоченная, посеребренная или съ позолоченными и посеребренными украшеніями — 145

Примѣчаніе. Съ мебели, подходящей подъ пункты 1 и 2 этой статьи, обтянутой кожею или какими нибудь тканями, взимается 25% сверхъ пошлины, установленной въ сихъ пунктахъ.

3) та же съ украшеніями изъ бронзы и другихъ материаловъ, съ инкрустациими или вставками изъ дерева, мѣди, стали, перламутра; слоновой кости, черепахи и т. п., за исключеніемъ предметовъ, имѣющихъ менѣе 3 футовъ вѣсу въ штуцѣ, пропускаемыхъ по ст.

227. — 7 90

Примѣчаніе общее. Бронзовыми украшеніями не считаются ручки, кольца ножки, колеса и т. п.

Дерево буковое, гнутое для мебели—180.

Кресла на колесахъ для больныхъ, деревянныя — 180

Мѣхи комнатные раздувателные изъ лакированного дерева и кожи—180% съ надбавкою 25%.

Пластинки чернаго дерева, подготовленныя для клавишъ, но еще не представляющая готовыхъ клавишъ,—180%.

Доски къ столикамъ, облицованныя крашенымъ соломеннымъ полотномъ,—180% или 227%.

Фанерки, составленныя изъ частей дерева, мѣди и другихъ материаловъ—180% и 227, въ зависимости отъ вѣса.

Втулки сосновыя точеныя менѣе 1 фунта въ штуцѣ—180%.

Паркетины всякия, хотя бы и узорные—180%.

Мебель деревянная нелакированная, неполированная съ плетеннымъ сидѣніемъ,—180% съ надбавкою 25%.

181. Деревянная рѣзная работа всякая, въ томъ числѣ рамы безъ зеркалъ и картины. — съ пуда 5

Примѣчаніе 1. Сею же пошлиною очищаются всякия издѣлія изъ войлока, щи-

Пошлина
Руб. Коп.
металлич.

паниаго каната, битой бумаги (папье-маше и картонъ-пьера), имѣющія видъ деревянной рѣзной и токарной работы (кромѣ некрашеныхъ и неполированыхъ, пропускаемыхъ по ст. 183 п. 7).

Примѣніе 2. Рамы съ зеркалами и картинами, если таковыя не могутъ быть вывѣшены отдельно, очищаются пошлиною по 26 копѣекъ за аршинъ, считая неполный аршинъ за полный.

Шпульки изъ папье-маше крашеныя и имѣющія видъ деревянной токарной работы,—181.

Багеты деревянные, снабженные алебастровыми рельефными, подражающими рѣзной работѣ, украсеніями—

Трубки деревянныя курительныя—181.

Стулья деревянные рѣзной работы со съемными, обтянутыми тканями, сидѣньями—181.

Шкафы столярной, не рѣзной работы, безъ дверей, и двери къ нимъ рѣзной работы, хотя бы показанныя, очевидно, въ обходъ тарифа, по другому объявленію, пропускаются по 181 статьѣ, какъ составляющіе въ тарифномъ отношеніи одно нераздѣльное цѣлое, подлежащее оплатѣ пошлиною установленою для деревянной рѣзной работы—181.

Рамы деревянныя рѣзныя вмѣстѣ съ неотдѣльными олѣографіями—181.

184. Соломенные и стружковые издѣлія всякия, несмѣшанныя или смѣшанныя съ конскимъ волосомъ, шелкомъ, бутылочкою магою, льномъ и пенькою, кроме соломенныхъ и стружковыхъ шляпъ, поименованныхъ въ ст. 223.—съ фунта 15.

Корзинки для цветовъ изъ дерева, камыша, стружекъ и дрока, бронзированныя.

Корзины изъ камыша и морской травы съ кожанными ручками и металлическими замками.

Полоски деревянныя мозаичныя (инкрустированныя разноцвѣтными стружками), употребляемыя для вставокъ при фанеровкѣ столярныхъ издѣлій,—184, какъ издѣлія стружковые.

239. Спички химическія зажигательныя, всякаго рода.

NB. Съ 1 Мая 1888 г. привозныя спички сверхъ пошлииъ, облагаются акцизомъ съ каждаго помѣщенія, содержащаго: до 75 спичекъ $\frac{1}{2}$ коп. кредитн., а отъ 75 до 300 спичекъ—2 к. кред., при чёмъ каждое помѣщеніе выпускается обандероленнымъ.

Миклашевскій и Крэсісановскій.
С.-Петербургъ, 1888 г.

Разныя извѣстія.

●● Вода въ Днѣпрѣ около г. Киева начала убывать и къ воскресенью десятаго понизилась на полтора вершка. Къ понедѣльнику одинадцатаго апрѣля вода понизилась еще на полтора вершка.

★★ Телеграмма изъ С.-Петербурга передаетъ, что мальцовское промышленно-торговое товарищество объявлено несостоятельнымъ должникомъ. Говорятъ, что общая сумма долговъ товарищества составляетъ приблизительно около 15 мил. руб., изъ коихъ 10—15 % слѣдуетъ частнымъ кредиторамъ, а остальныхъ 90—85 % слѣдуетъ казнѣ и, что, въ случаѣ ликвидаціи заводовъ конкурснымъ управлениемъ, потери кредиторовъ будутъ огромныя. Лѣсь въ тѣхъ мѣстахъ имѣть ничтожную цѣну. Въ частныхъ дачахъ, прилегающихъ къ владѣніямъ товарищества, можно было и до сихъ поръ пріобрѣтать дровянной лѣсь по 50 коп. попенной платы за сажень. Кроме 150 тыс. дес. лѣса, принадлежащаго товариществу, кругомъ имѣются у разныхъ владѣльцевъ довольно значительныя насажденія. Всѣ эти лѣса примыкаютъ къ бассейнамъ Волги и Днѣпра и, благодаря существующей 200-верстной сѣти заводской желѣзной дороги, могли бы быть выгодно эксплуатируемые.

Землю и лѣсъ будто бы предполагается распределить между мастеровыми означенной фирмы.

Многочисленные заводы этого товарищества, съ 200-верстной собственной желѣзной дорогой, съ телеграфами, шоссе, больницами и школами, были описаны г. Немировичемъ Данченко въ нѣсколькихъ книгахъ „Русской Мысли“ за 1882 годъ, подъ заглавіемъ „Америка въ Россіи“.

★★ Ходатайство „Русского Общества пароходства по Днѣпру“ обѣ углубленіи русла р. Днѣпра у Екатеринослава, встрѣтило живое сочувствіе со стороны Екатеринославскаго городскаго самоуправленія, присоединившаго и свой голосъ къ этому ходатайству. Обмелѣніе Днѣпра идетъ впередъ такими гигантскими шагами, что въ недалекомъ будущемъ онъ можетъ сдѣлаться совершенно непригоднымъ для судоходства. Уже въ настоящее время пароходы, дѣлающіе рейсы между Киевомъ, Кременчугомъ и Екатеринославомъ, могутъ приставать къ Екатеринославу только во время половодія; въ лѣтнѣе же времена, благодаря мелководью, они вынуждены останавливаться въ нѣсколькихъ верстахъ выше города, пересаживая пассажировъ, для доставки въ городъ, на маленькие катера. Если это, неизбѣжно, должно значительно затруднить пассажирское движеніе, то еще болѣе вредно отзывается мелководье на грузовомъ движеніи. Направляющіяся сюда съ верховьевъ Днѣпра баржи и берлины нерѣдко лишены всякой возможности подойти на близкое разстояніе къ городу, почему владѣльцы терпятъ громадные убытки, будучи вынуждены распродавать свои товары чуть ли не въ степи.

●● Въ послѣднее время въ Привислянскомъ краѣ значительно поднялись цѣны на лѣсъ, вслѣдствіе того что агенты заграничныхъ лѣсопромышленныхъ фирмъ совершаютъ поспѣшныя и крупныя закупки лѣсовъ, въ которыхъ производятъ порубку преимущественно строеваго лѣса. Въ числѣ другихъ агенты нѣмецкой фирмы Фичке и Брандель закупили большія лѣсныя пространства въ Люблинской и Сѣдлецкой губерніяхъ. „Kug. Warsz.“ объясняетъ это ускоренное устремленіе лѣсовъ желаніемъ лѣсопромышленниковъ извлечь возможно большую пользу изъ частныхъ лѣсовъ, такъ какъ въ скоромъ времени ожидается распоряженіе о запрещеніи истребленія частныхъ лѣсовъ.

●● Новое изобрѣтеніе. На-дняхъ, въ присутствіи приглашенныхъ лицъ, въ томъ числѣ нѣкоторыхъ членовъ

русского технического общества, было произведено на одномъ изъ петербургскихъ лѣсныхъ дворовъ испытание изобрѣтенного В. М. Гарелинымъ автоматического снаряда для пилки и кладки дровъ. Дѣйствие аппарата оказалось удовлетворительнымъ. Работая при помощи одного человѣка, приводящаго его въ движение, онъ замѣняетъ работу 10 человѣкъ. Право на эксплоатацию этого изобрѣтения приобрѣтено у изобрѣтателя однимъ капиталистомъ. Въ непродолжительномъ времени должно состояться публичное испытание этого снаряда.

★★ Саратовъ. 26-го марта Волга тронулась около Саратова. Сначала ледъ сломало въ такъ называемъ "саратовскомъ рукавѣ", гдѣ вслѣдствіе произошедшихъ прошедшему осенью работъ по углубленію русла, теченіе довольно сильное, а затѣмъ ледъ тронулся и по коренной Волгѣ, у Покровскаго берега. Въ этотъ день утромъ получена была телеграмма въ Саратовѣ о вскрытии рѣки близъ колоніи Сосновки, въ 45 верстахъ ниже Саратова. Столъ раннее вскрытие рѣки и предшествовавшая этому сильная прибыль воды застала въ расплохъ нашихъ лѣсопромышленниковъ. Разбросавъ по всему берегу массу лѣса и сотни пятериковъ дровъ, они совершенно не были подготовлены въ такому сюрпризу; новая вода, накрывъ ихъ неожиданно, затопила массу лѣса и дровъ и большую часть этого товара спасти почти невозможно. Вслѣдствіе этого 27-го марта, несмотря на праздникъ, на всемъ протяженіи саратовской пристани, шла лихорадочная дѣятельность по уборкѣ на сухихъ пристаняхъ лѣсныхъ материаловъ. Тысячамъ рукъ рабочаго люда, бывшаго почти въ продолженіи всей зимы безъ дѣла, сразу представился щедро оплачиваемый заработокъ. Таково пробужденіе отъ зимней спячки нашей общей кормилицы Волги!....

На линіи Тамбово-Саратовской желѣзной дороги разливъ рѣкъ не совсѣмъ благопріятенъ для цѣлости полотна дороги. *H. Br.*

●● Вскрытие Волги и ея притоковъ.

Кама у Елабуги—28 марта.

Кама у Мурзихи—25 марта.

Кама у Чистополя—26 марта.

Вятка у Малмыжа—25 марта.

Вятка у Буйской пер.—25 марта.

Волга у Маринскаго Посада—26 марта.

Волга у Тетюшь—26 марта.

Волга у Казани—22 марта.

Волга у Козмодемьянска—26 марта.

Волга у Чебоксаръ—26 марта.

Сура у Василя—24 марта.

Сура у Иванькова Ядринск. уѣзда—23 марта.

Вала въ Кильмезяхъ—24 марта.

Кама у Перми—26 марта.

Свіяга у Свіяжка—20 марта.

Шентала между Чистополемъ и Алексѣевскимъ—26 марта

Каз. Б. Л.

★★ Въ недалекомъ будущемъ, какъ мы слышали, предполагается берегъ р. Днѣпра изъять изъ вѣдѣнія города и передать въ вѣдѣніе министерства путей сообщенія. Вмѣстѣ съ этимъ и всѣ доходы, получаемые теперь городомъ отъ отдачи въ аренду береговыхъ мѣстъ, должны будутъ для города прекратиться, въ виду того, что до настоящаго времени городъ всѣ выручаемыя по этой статьѣ деньги употреблялъ не на улучшеніе берега и самой рѣки, а на постороннія надобности. Съ изъятіемъ же берега изъ вѣдѣнія города всѣ доходы за береговыя мѣста будутъ поступать исключительно на укрепленіе береговъ и вообще на улучшеніе рѣки приспособительно къ той рациональной постановкѣ судоходнаго дѣла, какая вызывается самою потребностью прогрессивно развивающагося у насъ съ каждымъ годомъ судоходства.

●● Полученіе терпентина изъ смоль хвойныхъ деревьевъ. Продуктъ очень похожій на венеціанскій терпентинъ можно получить изъ сосновой смолы или канифоли, подвергая ихъ перегонкѣ въ вакумъ-аппаратѣ до 270° и, обрабатывая затѣмъ ту часть дестиллата, которая кипитъ въ безвоздушномъ пространствѣ при температурѣ между 270—310 углекислотой или продуктами горѣнія, не содержащими кислорода или спиртами метилевымъ, этиловымъ, бутиловымъ и амиловымъ, или же легкими смоляными маслами, ацетономъ, терпентиновымъ масломъ, сосновымъ масломъ, камфорнымъ масломъ, керосиномъ и бензиномъ, получающимся изъ каменного и бураго угля. Особенно пригодно для этой цѣли терпентиновое масло. Однако слѣдуетъ сказать, что получаемый вышеописаннымъ способомъ продуктъ все-таки не совсѣмъ похожъ на настоящій терпентинъ. Настоящій суррогатъ венеціанскаго терпентина можно получить не только по предыдущему изъ дестиллата (270°—310°), но вообще изо всѣхъ терпентинообразныхъ отголовъ, кипящихъ при высокой температурѣ и получаемыхъ въ разрѣженномъ пространствѣ вакумъ-аппарата, или при помощи струи перегрѣтаго водяного пара, при помощи углекислоты или продуктовъ горѣнія; получается онъ такимъ образомъ, что сырой добытый терпентинъ обрабатывается приблизительно 2 ч. спирта. Освѣтленный спиртовый растворъ терпентина сливается и подвергается дестилированію, при чемъ спиртъ улетучивается и остается чистый терпентинъ. *"Техникъ"*.

●● Плоты. Первые караваны плотовъ по Дону уже выпущены изъ Калача. Починъ въ этомъ дѣлѣ принадлежалъ ростовскому купцу Савинову, за караваномъ Савинова былъ отправленъ караванъ Максимова, а надняхъ будутъ выпущены плоты, принадлежащіе князю Голицыну. Такимъ образомъ навигація по Дону открылась вполнѣ объемъ. *B. Д. Л.*

★★ Горнымъ департаментомъ рѣшено предпринять въ нынѣшнемъ году цѣлый рядъ работъ въ лѣсныхъ дачахъ, находящихся при казенныхъ горныхъ заводахъ, съ цѣлью болѣе рациональной лѣсной эксплуатации. Проектируется произвести осушку болотъ, провести дороги, канавы и т. п. *"Сиб. Вѣст."*

★★ Министромъ Путей сообщенія, признано возможнымъ продолжить на навигаціи 1888, 1889 и 1890 гг. дѣйствія изданныхъ Министерствомъ путей сообщенія 14 апрѣля и 6 мая 1878 года временныхъ правилъ о порядке пропуска судовъ и плотовъ чрезъ шлюзы на рѣкѣ Москвѣ и о способѣ взиманія тарифнаго сбора съ грузовъ, провозимыхъ по шлюзованной части этой рѣки.

Курсы С.-Петербургской биржи

отъ 12 Апрѣля 1888 года.

Германскихъ пфениговъ за 1 кредитн. рубль	167½
Англійскихъ пенсовъ " 1 " "	19½
Французскихъ сантимовъ 1 " "	209
Австрійскихъ центовъ " 1 " "	105½
Полуимперіалы новые	9 р. 64 к.
Рубль серебрян.	1 " 41 "

Редакторъ С. И. Маерский.

Издатель К. И. Маерский.

При перепискѣ, возникающей вслѣдствіе нижеслѣдующихъ объявлений, просить указывать журналъ „Русскій Лѣсопромышленникъ“ какъ источникъ, изъ котораго данный адресъ или объявление было взято.

Правленіе Общества
КОЗЛОВО-ВОРОНЕЖСКО-РОСТОВСКОЙ
ЖЕЛѢЗНОЙ ДОРОГИ

въ качествѣ правленія завѣдывающаго дѣлами Московско-Ростовско-Кавказскаго сообщенія, чрезъ Таганровъ, симъ объявляетъ что навигація въ Азовскомъ морѣ открыта и приемъ грузовъ для перевозки въ сказанномъ сообщеніи возобновленъ по тарифу и условіямъ введеннымъ въ дѣствіе 15 іюня 1887 года.

По распоряженію Пензенско-Саратовскаго Управленія Государственными Имуществами

въ настоящемъ 1888 году, съ 12 часовъ дня, въ Кательскомъ волостномъ правленіи, Керенскаго уѣзда, 5 мая назначено произвести торги, безъ переторжки, на продажу лѣса, для рубки съ учетомъ по площади, участками разной величины и цѣнности, изъ дачь Керенскаго лѣсничества, Пензенской губерніи, всего площадью 121 дес. 1.945 саж. при оцѣнкѣ въ 7541 р.

Торги будутъ производиться только устно, безъ подачи запечатанныхъ объявлений.

Подробная свѣдѣнія объ условіяхъ продажи и оцѣнкѣ отдельныхъ участковъ можно видеть въ Управленіи Государственными Имуществами въ гор. Пензѣ, въ присутственные дни, до 2 часовъ дня, и у лѣсничаго, живущаго въ Казенномъ домѣ въ Кудеяровской дачѣ, къ которому исключительно слѣдуетъ обращаться за указаніемъ для осмотра, предлагаемыхъ участковъ.

РИСУНКИ

для

ВЫПИЛИВАНІЯ.

рѣзбы, мозаики и живописи на деревѣ, 800 нумеровъ (списокъ съ 600 иллюстрациями бесплатно и франко), а также инструменты для выпиливанія, материалы и пр., пр. Переписка желательна на немецкомъ, французскомъ или англійскомъ языкахъ.

Адресъ просить указывать также на русскомъ языке.

MEY & WIDMAYER

въ München (Германіи).

Сухую дубовую клепку

(столярную) покупаетъ всякое количество О. К.— Предложенія отсылать въ Редакцію «Русскаго Лѣсопромышленника».

ФРАНЦУЗЪ опытный при эксплоатации лѣсовъ, заготовкѣ и экспортѣ лѣсныхъ материаловъ на всевозможные лѣсные рынки, желаетъ участвовать дѣятельно при подобномъ предпріятіи въ Россіи.— Предложенія на французскомъ языкѣ просить обозначать буквами R. F. и отсылать въ контору „Русскаго Лѣсопромышленника“.

Хозяйственный Комитетъ Орловскаго-Бахтина кадетскаго корпуса.

вторично вызываетъ желающихъ къ рѣшительному торгу, назначеному на 18 число апрѣля мѣсяца, на поставку для корпуса въ будущемъ 1889 г. дровъ 8-ми вершковой мѣры: березовыхъ 200 куб. саж. и осиновыхъ 30 куб. саж. и 12 вершковой мѣры сосновыхъ 200 куб. с., всего приблизительно на сумму 10.190 р. Прошенія о допущеніи къ изустному торгову и запечатанныя объявленія, съ приложеніемъ залога на пятую часть подрядной суммы и документа о званіи просителя, будутъ приниматься до 12 часовъ дня торга. Объявленія не согласны съ правилами, въ основаніи 40 ст. XVIII кн. Св. В. П. 1869 г., будутъ признаны недѣйствительными. Условія подряда можно читать въ канцеляріи корпуса ежедневно въ присутственное время.

Хозяйственный Комитетъ С.-Петербургскаго Практическаго Технологического Института.

вызываетъ желающихъ принять на себя поставку для Института дровъ: березовыхъ сухихъ безъ смѣси однопольныхъ длиною не менѣе 9 вершковыхъ, до 1,200 саж. и сосновыхъ пополамъ съ еловыми однопольныхъ же, длиною не менѣе 9 вершковъ, до 1,000 саж. къ торгу 16 и переторжкѣ 19 апрѣля сего года, въ 1 часъ пополудни, съ представлениемъ узаконенныхъ залоговъ и документовъ на право торговли. Торги на дрова могутъ быть произведены изустно и посредствомъ запечатанныхъ объявлений. Условія о качествѣ дровъ о срокѣ ихъ поставки можно видѣть въ канцеляріи Института ежедневно, отъ 10 часовъ утра до 3 пополудни, кроме воскресныхъ и праздничныхъ дней.

АГЕНТЪ И КОММИССИОНЕРЪ ПО ЛѢСНОЙ ТОРГОВЛѢ.

Карль Гертнеръ въ Гамбургѣ

посредничаетъ при продажѣ и покупкѣ всевозможныхъ породъ европейскаго и заморскаго товарного лѣса.

Адресъ: Carl Gärtner in Hamburg.

ВНИМАНИЕ

ЛѢСОПИЛЕНЬ.

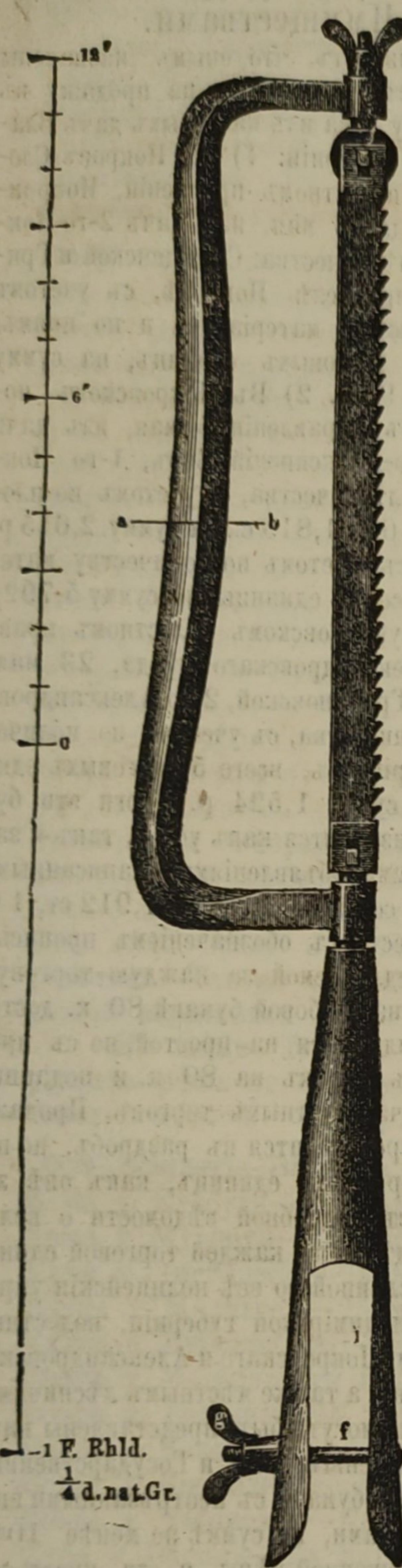
Дубовые доски разныхъ толщинъ, длиною отъ 2³/₄ арш., и шириной отъ 4 вершковъ, также паркетные фризы, покупаетъ въ большомъ количествѣ.

М. СОЛОВЕЙЧИКЪ, въ Одессѣ.

Владимирско-Рязанско Управление Государственными Имуществами.

смѣль объявляетъ, что оныи назначены торги, безъ переторжки, на продажу въ 1888 году лѣса изъ казенныхъ дачь Владимирской губерніи: 1) Въ Покровъ-Слободскомъ волостномъ правленіи, Иокровского уѣзда, 3 мая, изъ дачь 2-го Покровского лѣсничества: Селищенской и Григоровой, при селѣ Покровѣ, съ учетомъ по количеству материаловъ и по пиянь, всего 14 торговыхъ единицъ, на сумму 2,680 р. 90 к. 2) Въ Покровскомъ полицейскомъ управлениі 5 мая, изъ дачи Прокудино-Алексинской Борь, 1-го Покровского лѣсничества, съ учетомъ по площасти на б. д. 1,819 с.. на сумму 2,615 р. 45 к. и съ учетомъ по количеству материаловъ, всего 3 единицы, на сумму 5,792 р. 3) Въ Лукьянновскомъ волостномъ правленіи, Александровского уѣзда, 23 мая, изъ дачи Грибановской, 2-го Александровского лѣсничества, съ учетомъ по количеству материаловъ, всего 5 торговыхъ единицъ, на сумму 1,524 р. Торги эти будутъ производится какъ устно, такъ и запечатанными объявленіями, написанными въ всемъ согласно 1,909—1,912 ст. 1 ч. X т., то-есть съ обозначеніемъ прописью цѣны предлагаемой за каждую торговую единицу, на гербовой бумагѣ 80 к. достоинства, или хотя на простой, но съ приложеніемъ марокъ на 80 к. и поданными до начала устныхъ торговъ. Продажа будетъ производится въ раздробъ, по порядку торговыхъ единицъ, какъ онѣ записаны въ подробной вѣдомости о величинѣ и цѣнности каждой торговой единицы, разосланной во всѣ полицейскія управлѣнія Владимирской губерніи, волостныхъ нравленія Покровского и Александровского уѣздовъ, а также мѣстнымъ лѣсничимъ. Въ залогъ могутъ быть представлены какъ наличныя деньги, такъ и Государственный процентныя бумаги съ неотрѣзанными впередъ купонами, въ суммѣ не менѣе 10% съ предложеній цѣны, а отъ крестьянъ мѣрскіе приговоры обществъ и ручательства однообщественниковъ и товарищей; присланная же объявление написаныя безъ соблюденія вышеуказанного будутъ признаваться недѣйствительными. Подробные условия продажи, предварительно торговъ, видѣть можно въ канцеляріяхъ мѣстныхъ лѣсничихъ, въ мѣстахъ назначенныхъ для торговыхъ присутствий и Управлѣніи Государственными Имуществами. Желающіе осмотрѣть продаваемый лѣсъ за указаніемъ имъ такового могутъ обращаться къ мѣстнымъ лѣсничимъ и лѣсной стражѣ.

Стругальныя машины для фабрикаціи спичекъ, стругальныя же лѣза и проч. предлагаетъ старѣйшая по этой специальности фабрика Gebrüder Anton, Darmstadt (Hessen, въ Германіи).



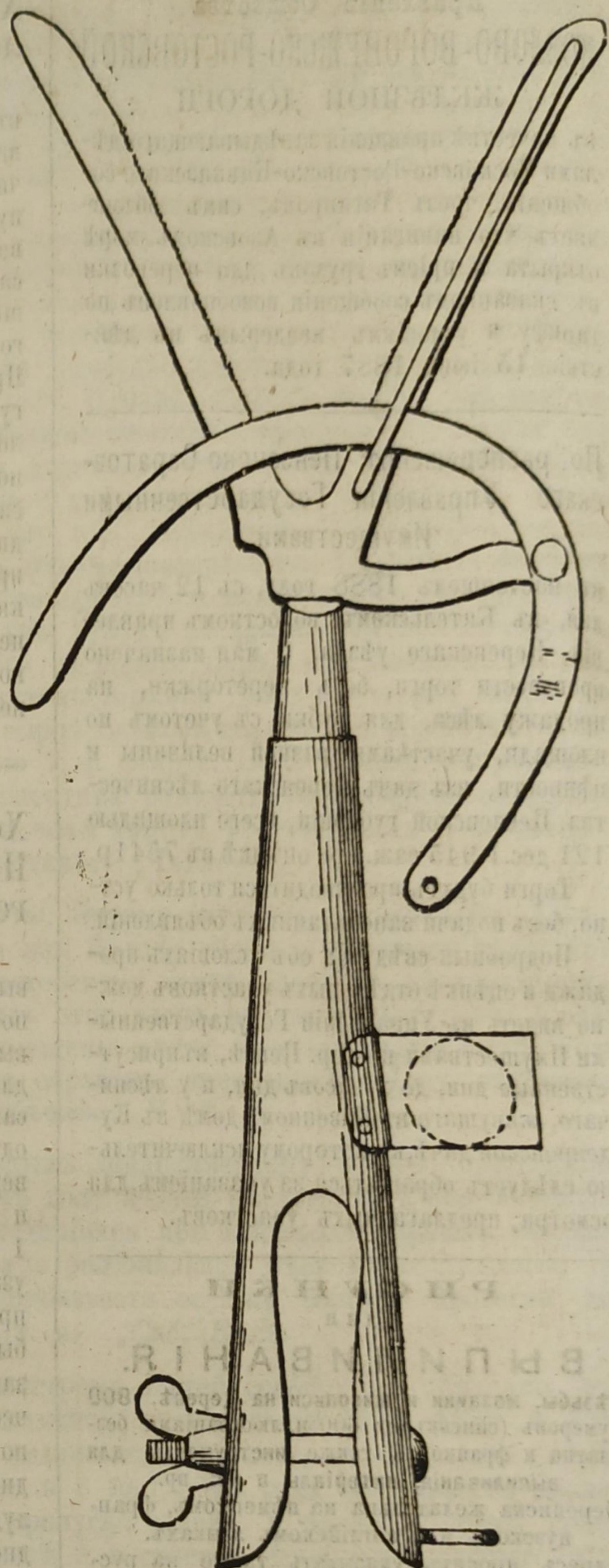
Гг. ЛѢСНИЧИМЪ
и
САДОВОДАМЪ
ПРЕДЛАГАЕТЪ
СТАРШІЙ ЛѢСНИЧІЙ
GEORG ALERS

въ Helmstedt (Германіи)

ПИЛЫ, изобрѣтенные имъ для очистки деревьевъ отъ вѣтвей, по 10 марокъ за штуку.

ВѢТВЕДЕРЖАТЕЛИ съ пружиной, по 7 марокъ за шт. на мѣстѣ.

Пилы и вѣтведержатели прикрепляются на тычинахъ соответствующей длины. Помощью дугообразнаго захватывателя вѣтведержатель приводить вѣтку въ неподвижное состояніе, удобное для отпиливанія, по отпилкѣ же, посредствомъ отталкивающей пружины вѣтвь моментально освобождается.



CORNELIUS BORST

Delfzijl въ (Голландіи.)

Коммиссионный домъ по лѣсной торговлѣ

Предлагаетъ продавцамъ лѣсн. матеріал. въ Голландію, самыя выгодныя коммиссионныя условия.

наилучшія рекомендаціи.

Переписка на англійскомъ, французскомъ и нѣмецкомъ языкахъ.

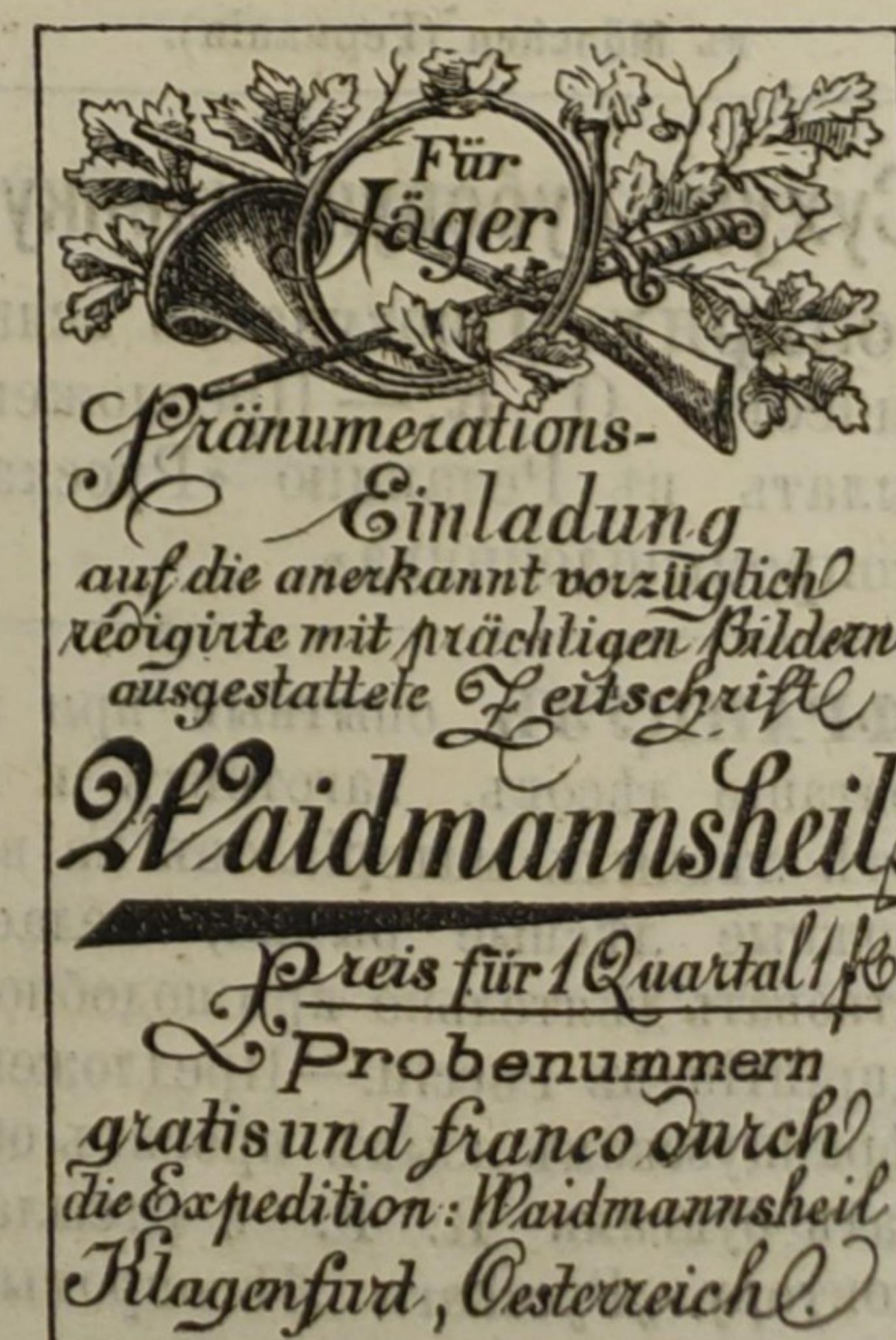
ДЛЯ ФОРТЕПІАННЫХЪ ФАБРИКЪ
БОГЕМСКОЕ РЕЗОНАНСОВОЕ ДЕРЕВО

(марки „Fürst Schwarzenberg“)

совершенно сухое, пролается ящиками 114 досокъ длиною 7' и

240 „ „ „ 5' по

весма доступной цѣнѣ. Адресовать въ контору „Русскаго Лѣсопромышленника“ подъ буквами А. М.



АДРЕСНЫЙ ОТДѢЛЬ.

За напечатаніе въ семъ отдѣлѣ полнаго почтоваго адреса и 3-хъ строкъ пояснительного текста уплачивается:

годично т. е. въ 52-хъ номерахъ.	30 руб.
1/2 " " " 26-ти "	18 "
1/4 " " " 13-ти "	10 "

Заусайловъ и Мартинсонъ въ Нижнемъ Новгородѣ предлагаютъ: складарь, смолу, варъ, деготь и другія продукты сухой перегонки дерева.

Adolf Hertlein, паркетная фабрика въ München (Германіи) покупаетъ дубовыя досочки для фабрикаціи паркетовъ дл. 40—100 сант. голщ. 27 мил. и шир. 10—12 сант.

Justus Müller & Co въ Remscheid-Hasten (Германіи) предлагаютъ лѣсопильнямъ: пилы для рамовыхъ станковъ, циркулярные пилы и напильники съ ручательствомъ ихъ доброкачественности.

Иванъ Васильевичъ Филипповъ въ с. Успенскомъ, почта Богородскъ Моск. губ. покупаетъ пальму (букшпанъ), кизиль и проч. твердые породы для токарныхъ издѣлій.

АГЕНТЪ ПО ЛѢСНОЙ ТОРГОВЛѢ

BAYME LORANGE

Pasages (въ Испаніи).

ОБЪЯВЛЕНИЕ.

Продаются на срубъ 40 десятинъ березового лѣса Волынской губ. Житомирского уѣзда, ферма Рублянка въ 50 верстахъ отъ г. Житомира. За условіями адресоваться Лѣсничему Стебницкому, въ гор. Остеръ, Черниговской губерніи.

Магазинъ существуетъ
съ 1763 г.

Н. Киммель въ Ригѣ,
КНИЖНЫЙ МАГАЗИНЪ И АНТИКВАРИАТЪ.

Bibliotheca historica,
geograph., numismatica.
Рѣдкія книги
на русскомъ языке.

Bibliotheca historica,
numismatica, heraldica.
Рѣдкія книги на
иностранныхъ языкахъ.

Механика, машино-
строеніе, электри-
чество и ремесла.
Книги на русскомъ и
иностр. языкахъ.

Bibliotheca philologica.
Книги на русскомъ и
иностр. языкахъ.

Bibliotheca juridica.
Рѣдкія книги
на русскомъ языке.

Покупка цѣлыхъ библиотекъ и цѣнныхъ сочиненій.

Новѣйшие каталоги по вышеупомянутымъ
наукамъ высыпаются бесплатно.

Die Moskauer Deutsche Zeitung (XIX Jahrgang)

herausgegeben von

C. Kicherer und G. Hannemann

erscheint ohne Präventivcensur täglich, ausser nach Sonn—und Feiertagen, enthält in- und ausländische Korrespondenzen, politische Leitartikel, ein reiches Feuilleton, Moskauer Lokal-Nachrichten, Theater- und Musikberichte, Moskauer, Petersburger und Berliner Courszettel, Telegramme der Nordischen Telegraphen-Agentur, wodurch die Leser im Innern des Reichs alle politischen Neuigkeiten früher als durch eine andere deutsche Zeitung erhalten.

Inserate finden durch die Moskauer Deutsche Zeitung entsprechende Verbreitung in allen deutschen Kreisen Moskaus, sowie im Innern Russlands.

Der Insertionspreis beträgt 10 Kop. für die viergespaltene Petitzeile, im Reklamentheil 20 Kop., auf der ersten Seite 30 Kop.

Der Abonnementspreis beträgt:

Mit Zustellung in Moskau u. ganz Russland
für ein Jahr 10 Rbl. — Kop.

" 1/2 "	5 "	50 "
" 1/4 "	3 "	— "
" 1 Monat	1 "	— "

ohne Zustellung in Moskau.
für ein Jahr 8 Rbl. — Kop.

" 1/2 "	4 "	50 "
" 1/4 "	2 "	50 "
" 1 Monat	— "	85 "

Redaktion und Expedition der Moskauer Deutschen Zeitung: близъ Мясницкихъ воротъ домъ Фирсанова, типографія „Техникъ“.

M. HAHN

43 Botolph Lane, London E. C.

Ввозъ бочечныхъ клепокъ и дубового материала.
Принимаетъ на комиссію и продаетъ по са-
мымъ высокимъ биржевымъ цѣнамъ.

Importer of Staves & wainscot oak.
Consignments solicited & realised at highest
market-prices.

Importeur von Fassdauben & Eichenmaterial.
Consignationen erbeten & placirt zu höchsten
Marktpreisen.

Importeur de bois merrain & de chêne.
Consignations sont demandées & placées au plus
haut prix.

Best references.—Найлучшія рекомендациія.

ПОКУПАЮТСЯ ГОЛУБИ

Почтовые и другихъ чистыхъ породъ.—Предложенія просять отсылать въ контору сего журнала для К. М.

G. HAHN, MEMEL.

Экспедиторъ и комміssionеръ по
лѣсной торговлѣ.

Лѣсной и охотничій журналъ
„Háj“

Выходитъ отдѣльн. выпусками, на чешскомъ языке, черезъ каждые 5 недѣль. (XVII годъ).
Подписанная цѣна на годъ 5 рублей.

АДРЕСЪ: Редакціи и Издателя (in Saar
pr. Polna, Bohemia).

Въ 60 верстахъ отъ г. Тифлиса
продается дешево или отдается въ
аренду вѣковой лѣсъ до 2000 деся-
тинъ. Адр. А. Ф. Шталь, Тифлисъ.

При перепискѣ, возникающей вслѣдствіе нижеслѣдующихъ объявленій, просить указывать журналъ „Русскій Лѣсопромышленникъ“ какъ источникъ, изъ котораго данный адресъ или объявление было взято.

БЕРЛИНЪ
И. БРАНДТ & Г. В. НАВРОЦКІЙ
ГРАЖДАНСКИЕ ИНЖЕНЕРЫ

ПРИВИЛЛЕГІЯ НА ИЗОБРѢТЕНІЯ ВЪ ЕВРОПѢ И АМЕРИКѢ.

доставляетъ и продаетъ ГЕРАРДЪ ВЛАЦЛАВЪ НАВРОЦКІЙ, инженеръ и адвокатъ патентовъ, собственникъ фирмы

J. BRANDT & G. W. v. NAWROCKI
BERLIN, W.

Friedrichsstrasse № 78, im Hause der „Germania“, Ecke der Französischen Strasse,

Первое бюро патентовъ существуетъ съ 1873 г.

Поставка различныхъ паровыхъ, земледѣльческихъ и электрическихъ машинъ.

Цементныя трубы

Круглой формы отъ 15 до 80 сант. внутр. діаметра и овальной формы отъ 60/90 до 100/150 сант. внутр. діаметра, а также мозаичныя плиты изъ цемента, имѣеть всегда на складѣ и предлагаетъ Штетинская фабрика каменныхъ и цементныхъ изделий Gust. Urban, Maurermeister, Stettin (Германія).

ТОРГОВЛЯ ДРЕВЕСНЫМИ И ПОЛЕВЫМИ СЪМЕНАМИ.

L. C. NUNGESSION, GRIESHEIM, bei Darmstadt.

Предлагаетъ свои превосходнаго качества лѣсныя, травянины и клеверовыя съмены, гарантируя ихъ доброкачественность и всхожесть. Корреспонденція также на русскомъ языке.

Geo. Horsley & Co,

WEST HARTLEPOOL (въ Англіи)

Импортеры лѣса, судовые маклера и экспортёры угля и кокса.

Покупаютъ березу, ольху, телеграфные столбы, ясень, осину, дубъ и проч. столярный и строительный лѣсной материалъ по существующимъ биржевымъ цѣнамъ. Переписка желательна на англійскомъ, нѣмецкомъ, шведскомъ или французскомъ языкахъ.

СПИЧЕЧНЫЯ МАШИНЫ

со всѣми инструментами, струльными желѣзами и проч. Струльная и чистильная машины вполовь усовершенствованной лучшей конструкціи.—Стружки отъ стругальныхъ машинъ могутъ быть употребляемы, какъ хорошая подстилка для скота. Машины для выѣльванія уксусныхъ стружекъ. Стругальные машины для выѣльки длинныхъ прутиковъ употребляемыхъ для наружныхъ и внутреннихъ жалюзи.

GEORG ANTON,
Darmstadt (Beckstrasse 67).

Продаются въ Закавказскомъ краѣ
Почти все богатые рудники нефти, мѣди, свинца, марганца и пр. Адр. А. Ф. Шталь, Тифлісъ.

Ищу компаніона съ капиталомъ для устройства фабрики столярно-токарныхъ галантерейныхъ изделий. Адресъ въ Ред. „Русскаго Лѣсопромышленника“ подъ буквами О. В.

Кievskій Губернскій Распорядительный Комитетъ симъ объявляетъ что въ соединенномъ присутствіи Киевской Казенной Палаты и сего Комитета назначенъ на 18 число апреля сего 1888 года торгъ, съ узаконенною чрезъ три дня переторжкой, на поставку по городу Киеву въ теченіе двуъ лѣтъ, начиная съ 1 мая 1888 года, дровъ трехполѣнной мѣры, исчисленныхъ въ ежегодной поставкѣ въ примѣрномъ количествѣ:

1) Для домовъ занимаемыхъ гг. генераль-губернаторомъ и губернаторомъ, исключительно берлиннаго сплава, березовыхъ или ольховыхъ 195 саж.

2) Для зданій занимаемыхъ исправительнымъ арестанскимъ отдѣленіемъ гражданского вѣдомства, разнородныхъ, плотовыхъ 270 саж.

Всего на сумму, полагая по цѣнамъ нынѣ действующаго контракта, 7.170 р. 75 коп.

Торги будутъ произведены изустные, съ допущеніемъ присылки и подачи запечатанныхъ объявлений, которые должны быть составлены согласно стт. 1.909, 1.910 и 1.912 т. X ч. 1 Св. Зак. Гр.

Желающіе участвовать въ торгѣ должны подать прошеніе или запечатанное объявление въ вышеупомянутое не позже 12 час. дня назначенаго для торга, съ представлениемъ денежнаго залога въ размѣрѣ третьей части подрядной суммы и съ приложеніемъ документовъ о своемъ званіи и свидѣтельства на право торговли.

Кондиціи на поставку вышеозначенныхъ материаловъ можно видѣть въ присутственные дни въ Канцеляріяхъ Киевскаго губернскаго распорядительного комитета и Киевской Казенной Палаты.

Контора редакціи „Русскій Лѣсопромышленникъ“ ищетъ во всѣхъ мѣстностяхъ Россіи агентовъ, сочувствующихъ дѣлу развитія нашей лѣсной промышленности, для распространенія первого и единственнаго специальнаго органа по этой отрасли, журнала „Русскій Лѣсопромышленникъ“, приема подписки и объявлений. Условія сообщаются немедленно по первому требованію.