

РУССКІЙ ЛѢСОПРОМЫШЛЕННИКЪ.

ВСЕОБЩІЙ ВѢСТНИКЪ ТОРГОВЛИ ЛѢСНЫМИ ПРОДУКТАМИ.

„L'Industrie Forestière Russe“
paraît à Kieff.

„Russische Forstindustrie“
erscheint in Kiew.

„Russian Forest Industry“
published at Kiew.

„Rosyjski leśny przemysł“
wychodzi w Kijowie.

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА, съ пересылкою въ Россіи и за границей: НА ГОДЪ 4 руб. на ПОЛГОДА 2 руб.
ПЛАТА ЗА ОБЪЯВЛЕНІЯ, взимается за строку мелкаго шрифта или ея мѣсто, въ одномъ столбцѣ, за каждый разъ по 20 коп.
Пръ 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 каждыя уплоченныя 5 руб. (безъ уступки) имѣютъ право указать Главной Конторѣ 10 адресовъ, по которымъ она разсылаетъ безплатно тѣ №№ журнала, въ коихъ помѣщены ихъ объявленія.

За разсылку при журналѣ прейсъ-курантовъ, объявленій 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 Кіевѣ, по Лютеранской ул. № 8, а также во всѣхъ значительнѣйшихъ книжныхъ магазинахъ и конторахъ для приѣма объявленій въ Россіи и за границей.

Главная Контора высылаетъ также журналъ новымъ подписчикамъ съ наложеннымъ платежемъ.

Почтовый адресъ: Редакціи, или Главной Конторѣ журнала „Русскій Лѣсопромышленникъ“ въ Кіевѣ.

Мемельскій лѣсной рынокъ въ 1887 году.

Лѣсное дѣло въ Мемелѣ стало за послѣдніе годы весьма невыгоднымъ; цѣны, все болѣе и болѣе падающія, рѣдко стали давать тамошнимъ лѣсоторговцамъ возможность воспользоваться хотя бы и незначительными барышами, между тѣмъ какъ сдѣлки съ прямымъ убыткомъ для продавцовъ сдѣлались все болѣе частыми. Вслѣдствіе этого и привозъ изъ Россіи, въ особенности сосновыхъ балоковъ, сталъ очень незначительнымъ, такъ какъ русскіе лѣсопромышленники не находятъ почти возможнымъ дальнѣйшей доставки лѣснаго матеріала въ Мемель, особенно изъ болѣе отдаленныхъ губерній.

Единственнымъ сортиментомъ болѣе или менѣе выгоднымъ была дубовая клежка.

Дубовыя ванчesy были сортиментомъ, который послѣ Риги занималъ въ Мемелѣ первое мѣсто въ свѣтѣ. Но послѣ того, какъ Одесса и Севастополь въ Россіи, Триестъ и Фіуме въ Австріи стали конкурировать, американцы же съ своей стороны приступили къ вывозу ванчесовъ въ Англію, цѣны на нихъ стали быстро понижаться, такъ что существующая нынѣ цѣна составляетъ сравнительно съ прежней 2 шиллинга ниже на погонный футъ. Но не въ этомъ надобно искать главной причины столь значительнаго паденія цѣнъ на этотъ товаръ на мемельскомъ рынкѣ; дѣло все въ томъ, что раньше привозили изъ Россіи ванчesy колотыя, для чего употреблялись хорошія, большихъ размѣровъ и здоровыя колоды, изъ которыхъ ванчesy получались прямыя, безъ сердцевинъ въ 12" вышины и 14" ширины, нѣсколько же лѣтъ тому назадъ стали въ Мемель доставлять изъ Россіи ванчesy не колотыя, а пиленныя изъ всякаго, даже тонкаго дерева, для чего края колоды сначала от-

пиливаютъ съ двухъ сторонъ и если она должна дать два ванчesy, то ее разрѣзаютъ по срединѣ, а затѣмъ обтесываютъ, чтобы скрыть слѣдъ распилки и придать имъ видъ колотыхъ; благодаря этому остается сердцевина, что составляетъ одинъ изъ главнѣйшихъ недостатковъ этого товара. Ванчesy, выдѣланные изъ тонкихъ деревьевъ, имѣютъ сердцевину въ срединѣ, а такъ какъ этотъ сортъ товара покупается въ Мемелѣ, большей частью, на водѣ въ плотахъ, то при покупкѣ невозможно бываетъ замѣтить этотъ недостатокъ. Благодаря вотъ этому, Англія, единственный потребитель этого сорта матеріала, почти совсѣмъ прекратила всякое дѣло по закупкѣ его въ Мемелѣ, такъ что если попадаются хорошія партіи, что впрочемъ случается весьма рѣдко, то на нихъ весьма трудно бываетъ найти покупателя, даже по сравнительно низкой цѣнѣ. Въ настоящее время запасъ ванчесовъ въ Мемелѣ крайне незначителенъ, это все оставшіяся непроданными еще, прошлогоднія партіи.

Цѣна на ванчesy въ Англіи стоитъ по $3\frac{3}{4}$ шил. за кронъ и $2\frac{1}{2}$ шил. за I бракъ, за погонный футъ со скидкою 15—16%. За дѣйствительно хорошія ванчesy длиной въ 14—15 фут. можно получить въ Мемелѣ такую же цѣну, какъ и въ Ригѣ; разница та, что Рига покупаетъ ванчesy исключительно длиной въ 14—15 фут. Мемель же покупаетъ и меньшей, длины, начиная съ 9 футовъ.

Дубовыя балки. На этотъ сортиментъ обращается на мемельскомъ рынкѣ мало вниманія; съ тѣхъ поръ, какъ русскіе лѣсопромышленники стали туда сплавлять лишь балки въ 8—10 дюйм. въ діаметрѣ, а въ Данцигѣ болѣе толстыя балки, тѣмъ болѣе, что и здѣсь Америка

является сильным конкурентом; хотя при диаметръ въ 13"—14" и длинѣ въ 17—18 и болѣе футовъ, за балки прямыя и хорошаго качества легко можно получить отъ 1 мар. до 1 мар. 20 пфен. на куб. ф., такъ какъ на таковыя до сихъ поръ еще существуетъ значительный спросъ изъ Англии. Длина ихъ должна быть въ 11 фут., хотя и 10 футовыя также находятъ покупателей.

Дубовыя пиансоновы совѣмъ нѣтъ расчета насылать въ Мемель, такъ какъ для нихъ главнымъ рынкомъ является Данцигъ, который покупаетъ ихъ для Франціи.

Тоже самое можно сказать и о *дубовыхъ шпалахъ*, хотя на нихъ и совершались значительныя сдѣлки для Бельгіи, Голландіи и Германіи, онѣ для этого специально заказывались у русскихъ лѣсопромышленниковъ.

Дубовыя кленки. Въ этомъ отношеніи Мемель и до сихъ поръ занимаетъ первостепенное мѣсто на всемирномъ лѣсномъ рынкѣ. Не смотря на громадную конкуренцію Босніи, Америки, Риги, Одессы и др., цѣны на рынкахъ на дубовую кленку всецѣло зависятъ отъ цѣны мемельскаго рынка. Но и въ этомъ случаѣ, къ сожалѣнію, качество дубовой кленки становится все худшимъ вслѣдствіе того, что русскіе лѣсопромышленники при обработкѣ ея оставляютъ заболонь, которая совѣмъ не дѣлаетъ кленки толще, такъ какъ въ Мемелѣ заболонь срѣзывается и кленка въ убытокъ продавцу дѣлается тоньше, между тѣмъ тоже самое при обработкѣ кленки въ лѣсу обошлось бы гораздо дешевле. Заболонь у кленки не имѣетъ никакой цѣнности, а потому такая кленка и считается товаромъ второго сорта, что особенно слѣдуетъ имѣть въ виду русскимъ лѣсопромышленникамъ. Очистка кленки отъ заболони въ лѣсу особенныхъ издержекъ не потребовала бы, а качество и цѣну кленки повысила бы. Нынѣ же нерѣдко случается, что кленку въ лѣсу пилать, а затѣмъ уже строгаютъ ее, чтобы уничтожить слѣды распилки; понятно, что такая кленка для бондарныхъ издѣлій не годится такъ, какъ тесанная. Вслѣдствіе этого стали все чаще слышаться жалобы со стороны бондарныхъ мастерскихъ, что несомнѣнно поведетъ къ паденію цѣны на кленку, между тѣмъ какъ въ настоящее время дѣла съ кленкой довольно оживлены. Цѣлыя партіи кленки ежедневно покупаются и продаются, особенно силенъ спросъ на пиповку 72" и длиннѣе, толщ. 3×6" и больше, плотятъ за нее 135 мар. за 60 штукъ, смотря по качеству; другіе размѣры покупаются сообразно указанной цѣнѣ. Партіи пиповокъ, въ которыхъ много короткихъ кленокъ и заболони, можно купить за 110—115 мар.

На *сосновыя балки* былъ когда то большой и почти исключительный спросъ во всѣхъ остзейскихъ портахъ, теперь же онѣ оттуда совѣмъ вытѣснены американскимъ пичниномъ, особенно же съ тѣхъ поръ, какъ фрахтъ изъ Америки сталъ сравнительно непомерно дешевымъ; неоднократно бывали даже случаи, что пичнина былъ доставляемъ въ остзейскіе порты, такъ какъ, по своему отличному качеству и крупнымъ размѣрамъ, онъ обходился дешевле русской сосны. Англія покупаетъ русскія балки лишь только для извѣстныхъ специальныхъ потребностей и то только тогда, когда онѣ не дороже пичнина.

Къ сожалѣнію, и въ отношеніи этого матеріала пришлось пострадать мемельскому экспортному рынку, главнымъ образомъ вслѣдствіе того, что между доставляемыми изъ Россіи балками, стали всегда находить весьма много брака, котораго и не всегда даже можно было замѣтить, такъ какъ продажа производится на водѣ плотами, послѣ же продажи заявлять какія либо претензіи къ продавцу, по установившемуся уже давно въ Мемелѣ обычаю, невозможно и ни къ чему не приводитъ; послѣдній продаетъ товаръ, на основаніи его поверхностнаго осмотра и брака никакого не признаетъ.

Исключеніе въ этомъ отношеніи составляли до настоящаго времени т. н. южно-русскія балки, доставляемыя изъ кievской губерніи, которыя всегда, за исключеніемъ незначительнаго процента, вполне здоровы, хорошо обработаны и большей частью соответствовали требованіямъ мемельскаго рынка; балки эти имѣли лишь одинъ недостатокъ: онѣ были толщиной только въ 12—13 дюйм.; это происходило отъ того, что тонкія балки продавцы высылали въ Мемель, а толстыя въ Данцигъ, такъ какъ данцигскій рынокъ покупаетъ на кубич. футы, мемельскій же на коны, въ 372 погон. саж. Но несмотря на это, тѣ же тонкія балки продавались въ Мемелѣ отъ 2200 до 2800 марокъ за кону, смотря по длинѣ ихъ отъ 27 до 32 рейнскихъ футовъ. За балки вышеуказаннаго качества, начиная съ 20 фут., толстыя и тонкія вмѣстѣ, платили отъ 1200 до 1400 мар., балки отъ $2\frac{5}{8}$ ф., доставляемыя изъ Галиціи продавали по 1600—2000 мар. Ясно, что за хорошей товаръ получается соразмерно высшая цѣна и, еслибы въ упомянутыхъ южно-русскихъ партіяхъ находились и толстыя балки, то общая цѣнность ихъ была бы гораздо выше, такъ какъ балки, подобныя доставляемымъ изъ кievской губерніи, всегда и легко находятъ сбытъ. Балки требуются обязательно прямыя, здоровыя, чисто обработанныя, съ здоровыми мелкими сучьями. Тотъ же лѣсъ гнилой, губчатый, кривой и покоробленный не стоитъ и вывозить, такъ какъ продажная цѣна его въ Мемелѣ не покрываетъ стоимости сплава.

Сосновыя тимбры доставлялись за послѣдніе годы въ такомъ значительномъ количествѣ, что ихъ некуда было дѣвать; прежде за нихъ платили $\frac{2}{3}$ цѣны балокъ, теперь же неохотно даютъ и 40 пфен. за погон. фут. при 13 дюйм. толщины и болѣе, за болѣе тонкіе сорта платятъ 30 пф. Тимбры требуются длиной 10—18 фут., и при толщинѣ болѣе 13 дюйм. тимбры достигаютъ высшихъ цѣнъ; но и здѣсь, какъ и при балкахъ, качество матеріала играетъ главнѣйшую роль.

Сосновыя шпигеры 10×10" и длиной въ $8\frac{1}{12}$ ф. прибываетъ ежегодно въ Мемель отъ 300 до 400 тысячъ штукъ; на этомъ сортиментѣ Мемель понесъ за послѣднее время значительныя потери вслѣдствіе постоянно понижающихся цѣнъ. Шпигеры покупаются и продаются партіями, въ которыхъ около 50% острокаптыхъ въ 9 дюйм., 40% въ 8 д. и 10% въ 7 д.; за такія партіи плотятъ по 2 м.—2 м. 20 пф. за штуку. Въ Англии въ настоящее время цѣны на нихъ 20—21 шил. за 50 куб. ф., т. е. за 8 штукъ.

Сосновыя шпалы толщиною 6×10 д. и длиною 8 и болѣе рейнскихъ фут. также прибываютъ ежегодно въ Мемель въ количествѣ отъ 300 до 400 тысячъ;—онѣ находятъ себѣ сбытъ лишь на германскихъ желѣзныхъ дорогахъ и должны имѣть, по крайней мѣрѣ, 6 дюйм. лицевой поверхности; но при партіяхъ принимаются также 10—15% въ 6×9 д. съ лицевой стороной въ 5 д. Платять теперь за сосновыя шпалы въ 6×10 д. по 95 пф., а за 6×9 д. по 75 пф.

Сосновые и еловые кругляки продаются въ Мемель на копы, въ 372 саж. Въ прошломъ году мемельскія лѣсопильни переработали приблизительно до 3.000 копъ кругляковъ на доски для Германіи и Голландіи и лишь незначительное количество на планки для Англіи. Платили въ прошломъ году за толстые кругляки отъ 800 до 1100 марокъ за копу, смотря по толщинѣ, при чемъ толстые кругляки должны имѣть не менѣе 12 рейнскихъ дюймовъ въ верхн. отрубѣ. Партіи толщиною въ 13—15 рейнск. дюйм. въ вершинѣ, если онѣ особенно длинныя (3-хъ сажен. самыя короткія) и довольно прямыя, достигаютъ весьма хорошихъ цѣнъ. Прежде сосновые кругляки были дороже еловыхъ, нынѣ же, при столь значительномъ запросѣ на еловыя доски, еловые кругляки имѣютъ ту же цѣну, а иногда выше.

Еловые балки прибываютъ въ Мемель ежегодно въ количествѣ приблизительно 50 копъ, длиною приблизительно въ 30 фут. обработанныя также, какъ и сосновыя балки, но такъ какъ онѣ употребляются лишь для спеціальныхъ надобностей, то онѣ и дешевы. Платили въ послѣднее время 900—1100 мар. за копу, смотря по качеству. Кстати слѣдуетъ упомянуть и объ еловыхъ мауэрлатахъ, которыя получаютъ большей частью толщин. 11—12 дюйм., длиною $26\frac{2}{27}$ ф. и за которыя платять 1100—1300 мар. транзитомъ; тѣ же мауэрлаты толщ. 10—11 дюйм. длиною $28\frac{3}{30}$ ф. стоятъ 800—900 марокъ, транзитомъ. Этого товара доставлено въ Мемель въ прошломъ году весьма немного, такъ какъ вслѣдствіе значительныхъ издержекъ сплава, русскіе лѣсопрмышленники, не находили для себя выгоднымъ его экспортировать.

Привозъ въ прошломъ году въ Мемель балоковъ, мауэрлатъ и ванчесовъ былъ незначительный; кругляковъ обыкновенный, а дубовыхъ клепокъ средній.

Всѣ означенныя выше цѣны дѣйствительны для транзитнаго товара; въ случаѣ же таковой остается въ Германіи, то продавцу приходится уплачивать пошлину.

Шлиперы и шпалы покупаются съ условіемъ брака въ Мемель, при чемъ бракованныя штуки принимаются покупателемъ по существующей на рынкѣ за такой товаръ цѣнѣ.—Для шлиперовъ и шпалъ требуется хорошій, здоровый матеріалъ, не кривой, безъ крупныхъ табачныхъ сучьевъ и, само собою разумѣется, чисто и по мѣрѣ обработанный, никогда не ниже 10×10 или 6×10 дюйма; шлипера же не толще $10\frac{1}{4}$ × $10\frac{1}{4}$ дюйма.

Екатеринодаръ 9 апрѣля 1888 г.

(Корреспонденція «Русскаго Лѣсопрмышленника»).

Екатеринодаръ и его окрестности послѣдніе годы вообще сильно обстраиваются; но въ особенности усилились постройки со времени проведенія чрезъ городъ Новороссійской вѣтви Владикавказской желѣзной дороги. На эти многочисленныя новыя зданія, равно какъ на сооруженія самой вѣтви и громаднаго числа службъ, идетъ очень много лѣса: послѣдній получается изъ Ростова, куда онъ прибываетъ по Дону съ Волги, изъ Екатеринослава—по желѣзнымъ дорогамъ и часть изъ Херсона—моремъ до Темрюка, а далѣе р. Кубанью, вверхъ по ея теченію, до Екатеринодара. Въ настоящее время въ городѣ торгуютъ распиленнымъ матеріаломъ шесть фирмъ, тогда какъ прежде ихъ было только три; круглый же тонкій лѣсъ, какъ-то: латы, кроква, болванка, столбы и прочій матеріалъ почти исключительно дубовый, привозится на продажу въ городъ казаками изъ близкихъ отроговъ кавказскихъ горъ, изобилующихъ лѣсами.—

Сейчасъ здѣсь существуетъ слѣдующая цѣна на пиленный матеріалъ:

Волжскій еловый, пиленный въ цѣль, безъ предварительной бруски, сплавленный въ плотахъ:

30'	длины, 1"	толщины.	- - -	1 р. 20 к.	штука.	
30'	"	$\frac{3}{4}$ вершка	толщины	- 1 "	20 " "	
30'	"	$\frac{7}{8}$ "	" "	- 1 "	30 " "	
30'	"	1 "	вершокъ	" "	- 1 "	50 " "
30'	"	$1\frac{1}{8}$ "	вершка	" "	- 1 "	80 " "
30'	"	$1\frac{1}{2}$ "	" "	" "	2 "	85 " "
30'	"	2 "	" "	" "	4 "	50 " "

и Херсонскій сосновый

21' длины, $10\frac{1}{2}$ " шир. 1" толщ. 90 коп.

Д. Е. Паволоцкій.

Промысловый узкоколейный путь и заготовка и консервация шпалъ на Закавказской желѣзной дорогѣ.

Инженеръ технологъ С. Гулишамбаровъ описываетъ въ одномъ изъ послѣднихъ номеровъ „Желѣзнодорожнаго Дѣла“ узкоколейныя дороги, примыкающія къ Закавказской желѣзной дорогѣ и принадлежащія контрагентамъ названной дороги по поставкѣ шпалъ и вообще лѣсныхъ матеріаловъ гг. Зегеману и Картвелову. Войдя въ соглашеніе съ дорогою о поставкѣ ей необходимаго количества шпалъ, пропитанныхъ растворомъ хлористаго цинка, контрагенты организовали свое дѣло слѣдующимъ образомъ.

Они арендовали въ Горійскомъ уѣздѣ (Тиф. губ.) у разныхъ лицъ около 13,000 д. лѣсу. Отъ желѣзнодорожной станціи Гори, по направленію къ лѣсу, вдоль Атенскаго ущелья, проводится ими узкоколейная желѣзная дорога (40 верш. ширины), которая въ настоящее время доведена до сел. Биси (22 версты); но она будетъ продолжена и далѣе, до конца Танскаго ущелья, еще

около 15 верстъ, причѣмъ на пути придется сдѣлать небольшой тоннель или же перевалить черезъ невысокій хребетъ.

Этотъ путь будетъ оконченъ, вѣроятно, не позже текущаго года, но контрагенты имѣютъ въ виду не останавливаться на этомъ и вести дорогу далѣе, по направленію къ уѣздному городу Ахалкалаки, сообщеніе съ которымъ въ настоящее время чрезвычайно затруднительно. Отъ Танскаго ущелья до этого конечнаго пункта остается еще около 60 верстъ совсѣмъ неразработаннаго пути; если предположенія гг. Зегемана и Картвелова осуществляются, то желѣзная дорога въ этой мѣстности будетъ имѣть громадное значеніе для оживленія торговли и облегченія сообщенія съ Карскою областью. Но разрѣшеніе этого вопроса есть дѣло будущаго, а потому пока посмотримъ, что здѣсь устроено для эксплуатаціи лѣса и какъ производится заготовка шпалъ.

Между Гори и Биси, при сел. Атени, имѣется превосходно устроенный лѣсопильный заводъ, дѣйствующій водою съ помощью 2-хъ турбинъ, по 25 силъ каждая. Заводъ этотъ предназначенъ исключительно для распиливанія строеваго лѣса. При настоящемъ его устройствѣ здѣсь можно распиливать въ день 30 бревенъ, но въ 1886 г. распилено только 6,000 бревенъ.

Отъ селенія Биси, въ сторону отъ желѣзнаго пути, идетъ грунтовая дорога къ мѣсту заготовки бревенъ и приготовленія шпалъ. Для послѣдней цѣли, близъ сел. Хандиси устроены другой лѣсопильный заводъ съ 5 паровыми котлами и машиной въ 40 силъ. На этомъ заводѣ бревна распиливаются исключительно на шпалы, но такъ какъ спросъ на этотъ предметъ по временамъ бываетъ очень сильный и заводъ не успѣваетъ готовить все количество, то контрагенты принуждены сдѣлать разнымъ подрядчикамъ заготовку шпалъ ручнымъ способомъ; но такъ какъ на работу послѣднихъ не всегда можно рассчитывать при срочныхъ заказахъ, то въ настоящее время гг. Зегеманъ и Картвелевъ строятъ при сел. Биси, третій лѣсопильный заводъ какъ для строеваго лѣса, такъ и для шпалъ. Новый заводъ откроетъ свои дѣйствія весною текущаго года.

Для доставки бревенъ къ Хандисскому заводу въ двухъ мѣстахъ устроены конно-желѣзныя дороги—одна длиною $1\frac{1}{4}$ версты и шириною 20 дюймовъ, а другая длиною $2\frac{1}{4}$ версты и шириною 30 дюймовъ. Для доставки же готовыхъ шпалъ отъ Хандисскаго завода (расположеннаго на громадной высотѣ) къ желѣзнодорожной станціи въ Биси устроены лотки, общимъ протяженіемъ отъ 5 до 6 верстъ; по этимъ лоткамъ шпалы спускаются чрезвычайно удобно. Нужно замѣтить, что лѣсопильный заводъ устроенъ въ малоприступной мѣстности, изрѣзанной оврагами. Строить здѣсь хорошую дорогу и поддерживать ее въ исправности обойдется очень дорого, а между тѣмъ спускъ шпалъ по лоткамъ почти не представляетъ затрудненій.

Шпалы изъ завода направляются непосредственно по конно-желѣзной дорогѣ и затѣмъ поступаютъ на, такъ называемые, *сухіе лотки* или желоба, сколоченные изъ гладкихъ бревенъ. Желоба тянутся по возможности прямо,

какъ стрѣла, но мѣстами они дѣлаютъ необходимые повороты, не препятствующіе свободному скольженію бревень. Гдѣ меньше крутизны и паденіе слабѣе, такъ что можно опасаться задержекъ шпалъ въ пути, тамъ строятъ *мокрые лотки*; желоба эти сколачиваются изъ досокъ, по нимъ пускаютъ воду, которая и уноситъ съ собою бревна и шпалы. Мокрый лотокъ не доходитъ до ст. Биси и шпалы приходится подвозить туда на фургонахъ (разстояніе около $\frac{1}{2}$ версты). Здѣсь онѣ нагружаются на платформы и доставляются по желѣзной дорогѣ къ ст. Гори, близъ которой устроены большой заводъ для ихъ пропитки растворомъ хлористаго цинка.

Всѣхъ рабочихъ по заготовкѣ шпалъ при ручной выдѣлкѣ бываетъ около 1,000 человекъ; въ обыкновенное же время, когда нѣтъ ручной заготовки, число рабочихъ не бываетъ болѣе 500, работающихъ помѣсячно, съ платою отъ 15 до 18 р. въ мѣсяцъ. Собственно на обоихъ лѣсопильныхъ заводахъ работаетъ всего 50 человекъ: на хандисскомъ—30 и на атенскомъ—20.

Теперь нѣсколько словъ о самой пропиткѣ шпалъ. Приблизительно въ $1\frac{1}{2}$ верстахъ отъ станціи Гори устроены заводъ гг. Зегемана и Картвелова. Въ главномъ корпусѣ зданія помѣщаются два большихъ желѣзныхъ котла, одинаковыхъ размѣровъ, длиною каждый въ $52\frac{1}{2}$ фута и діаметромъ $6\frac{1}{2}$ футовъ. Котлы эти горизонтальные, открываются спереди и туда вкатываются нагруженные шпалами вагонетки: въ каждый котель помещается по 6 вагонетокъ съ 35—40 шпалами на каждой изъ нихъ. Затѣмъ переднее дно котла плотно привинчивается и прижимается къ котлу, въ послѣдній выпускается паръ подъ давленіемъ около 22 фунтовъ и шпалы пропариваются въ продолженіе часа. По окончаніи этой операціи изъ котловъ выпускаютъ сконденсированную воду со всѣми древесными соками, которые выпустили изъ себя шпалы. Когда спускъ воды кончился, въ котлахъ производятъ противоположную операцію: выкачиваютъ изъ нихъ воздухъ, причѣмъ его разрѣженіе или, такъ называемый *вакуум* доводится до 75 фунтовъ. Съ помощью такого разрѣженія изъ шпалъ высасывается не только весь воздухъ, находящійся въ нихъ, но и тѣ жидкіе соки, которые могли образоваться и остаться при пропариваніи дерева. Подъ упомянутыми двумя котлами находится громадныхъ размѣровъ резервуаръ, наполненный растворомъ хлористаго цинка; особыми трубками котлы сообщаются съ резервуаромъ и, когда вакуумъ доведенъ до желаемой степени, открываютъ краны и хлористый цинкъ, подъ давленіемъ воздуха съ силой устремляется вверхъ въ разрѣженное пространство и быстро наполняетъ собою котлы. Въ этомъ растворѣ шпалы остаются въ продолженіе двухъ часовъ, послѣ чего растворъ снова спускаютъ въ резервуаръ и этимъ собственно, кончаются всѣ операціи. Котлы открываются, выкатываются вагонетки, но шпалы еще не годятся для дѣла—имъ необходимо дать медленно просохнуть, что продолжается обыкновенно около 5 мѣсяцевъ.

Полная операція пропитки шпалъ хлористымъ цинкомъ продолжается около пяти часовъ, такъ что въ день (считая 13 рабочихъ часовъ) можно успѣть окончить

около 2½ операций, и такъ какъ каждый разъ пропитывается около 200 шпалъ, то въ обоихъ котлахъ въ день можно приготовить 1,100 шпалъ; при усиленной же работѣ—днемъ и ночью—это количество можетъ быть даже удвоено.

Шпалы приготовляются изъ сосноваго и еловаго лѣсу и вполне приготовленные вышеописаннымъ способомъ поставляются обществу Закавказской желѣзной дороги по 1 р. 25 коп. за штуку. Служба пропитанныхъ хлористымъ цинкомъ шпалъ вдвое продолжительнѣе обыкновенныхъ ничѣмъ не пропитанныхъ.

На описанномъ заводѣ работаютъ 60 человекъ рабочихъ и, при указанныхъ выше размѣрахъ его, готовятъ въ годъ около 300,000 шпалъ.

Само собою разумѣется, что это количество шпалъ недостаточно для Закавказской желѣзной дороги и она прикупаетъ ихъ еще отъ многихъ другихъ, напр., отъ управленія боржомскимъ имѣніемъ его императорскаго высочества великаго князя Михаила Николаевича; но эти шпалы доставляются ей ничѣмъ не пропитанными.

Пинскъ 11 Апрѣля 1888 г.

(Корреспонденція „Русскаго Лѣсопромышленника“).

Благодаря почти повсемѣстно открывшейся навигаціи, экспортъ строеваго лѣса уже вступилъ въ свои права. Изъ береговъ тѣхъ сплавныхъ рѣкъ, которыя освободились отъ ледяныхъ оковъ тотчасъ по наступле-

ніи весны, плоты уже вышли и отправились въ путь. Между здѣшними лѣсоторговцами мало такихъ, которые бы сами заботились о сплавлѣ своего товара въ заграничные порты; обыкновенно же доставка лѣсныхъ матеріаловъ къ мѣстамъ назначенія отдается въ подрядъ другимъ лицамъ, которыя специально занимаются транспортированіемъ лѣса, отчего и носятъ названіе „транспортирщиковъ“. Съ каждымъ годомъ строевой лѣсъ, годный для иностранныхъ рынковъ, у насъ дорожаетъ и въ текущемъ году, вслѣдствіе конкуренціи между покупателями, цѣны лѣсныхъ продуктовъ въ Полѣскомъ краѣ, преимущественно вблизи Мозыря и Турова, достигли слѣдующихъ размѣровъ: (съ доставкою къ берегамъ р. Припяти).

Сосновыя балки 4—4¼ саженныя, 7½—8 вершковыя по 3 р. за саж. Мауэрлаты сосновыя 4 саженныя 6½ вершковъ отъ 1 р. 50 к. до 1 р. 80 за саж. Сосновые шпалы 1⅓ саж. 9—10 дюймовыя отъ 72 коп. до 75 коп. за штуку. Шпалы дубовыя отъ 80 коп. до 85 за штуку. Клепка дубовая по редуеціи на пиповку при 30—40% ¾, 2¾, 5½ платили за коцу (60 шт.) отъ 45—47 руб.

Впрочемъ покупали дешевле и дороже означенныхъ цѣнъ, смотря по качеству товара.—Еловаго и ольховаго лѣса въ мѣстномъ краѣ немного, такъ что сорта эти играютъ второстепенную роль, отчего опредѣленныхъ цѣнъ на нихъ нѣтъ.

Ф. В. Г.

Результаты продажи лѣса съ торговъ, изъ дачъ вѣдѣнія Олонецкаго Управленія Государственными Имуществами въ 1887 году,

Продажа бревенъ пиловочныхъ размѣровъ съ учетомъ по количеству при выборочной рубкѣ.

Повѣнецкаго уѣзда въ Ребольскомъ, Повѣнецкомъ, Тихвиноборскомъ, Селецкомъ и Семчезерскомъ лѣсничествахъ, по С.-Петербургускому сплаву
 Въ Повѣнецкомъ и Тихвиноборскомъ лѣсничествахъ, по Бѣломорскому сплаву
 Средняя цѣна по вышеуказанному уѣзду
Вытегорскаго уѣзда въ Вытегорскомъ и Андомскомъ лѣсничествахъ, по С.-Петербургускому сплаву
Пудожскаго уѣзда въ Пудожскомъ, Волозерскомъ и Бережнодубровскомъ лѣсничествахъ по С.-Петербургускому сплаву
 въ Бережнодубровскомъ лѣсничествѣ по Онежскому сплаву
 Средняя цѣна по уѣзду
Петрозаводскаго уѣзда въ Святозерскомъ, Семчезерскомъ и Сямозерскомъ лѣсничествахъ по С.-Петербургускому сплаву
Олонецкаго уѣзда въ Святозерскомъ лѣсничествѣ
Каргопольскаго уѣзда въ Каргопольскомъ, Лепшинскомъ, Ряговскомъ и Мошинскомъ лѣсничествахъ, по Онежскому сплаву
 въ Лепшинскомъ и Мошинскомъ лѣсничествахъ по Архангельскому сплаву
 Средняя цѣна по уѣзду

Продажа бревенъ изъ лѣсостѣкъ сплошной рубки.

Лодейнопольскаго уѣзда въ Оштинскомъ, Юксовскомъ и Лодейнопольскомъ лѣсничествахъ
Олонецкаго уѣзда въ Важинскомъ лѣсничествѣ и
Петрозаводскаго уѣзда въ Острѣчинскомъ лѣсничествѣ

Средняя продажная стоимость бревна.

8 ВЕРШ.		9 ВЕРШ.		10 ВЕРШ.	
Сосна.	Ель.	Сосна.	Ель.	Сосна.	Ель.
В ъ к о п ѣ й к а х ъ.					
312	131	369	140	445	169
294	116	364	122	443	175
299	128	385	131	445	174
362	219	444	218	535	263
357	157	435	199	523	228
293	117	362	145	438	176
336	144	410	177	493	214
351	156	428	192	514	232
397	201	485	247	582	298
244	111	317	136	365	165
276	132	332	157	395	166
251	114	321	142	373	169
399	204	487	251	589	304

Нижепоименованные лѣсные матеріалы и издѣлія перевозятся по Юго-Западнымъ желѣзнымъ дорогамъ по слѣдующимъ тарифамъ, малой скоростью.

№ 10. Бочарныя (бондарныя) издѣлія.

а) Бочарныя (бондарныя) издѣлія, особо не поименованныя: ведра; кадки; кадушки; лоханки; обручи деревянные; ушаты и шайки деревянные поп. 2* пов. 3.

Повагонныя отправки грузовъ, перечисленныхъ въ пунктѣ а, таксируются на разстояніяхъ: отъ 333 до 812 в.—по 12.50 к. съ пуда за все разстояніе, свыше 812 в.—по 6 разряду.

Обручи деревянные, отправляемые *повагонно* со станціи *Кіевъ* до станцій: *Одесса-Товарная* и *Одесса-Застава*, таксируются по 1/80 коп. съ пуда и версты.

б) Боченки (баклаги), бочки, баки и чаны деревянные разобранные поп. 3 пов. 4.

в) Боченки (баклаги), бочки, баки и чаны деревянные неразобранные поп. 2* пов. 5.

Бочки неразобранныя, отправляемыя *попудно* со ст. *Умени transit* до ст. *Одесса-Портъ* не считаются громоздкими и таксируются по 14.75 коп. съ пуда за все разстояніе.

г) Клепки. См. группу № 55 „Лѣсные матеріалы“.

д) Втулки бочарныя. См. группу № 29 „Деревяныя издѣлія“.

№ 28. Дерево всякое (кромя отнесеннаго къ москательнымъ товарамъ, дровъ, лѣсныхъ товаровъ и строительныхъ матеріаловъ).

а) Дерево иностранное, кромѣ красильнаго, какъ-то: бакаутовое (желѣзное или гваяковое), кипарисное, красное (акажу), палисандровое, пальмовое, розовое, черное (эбеновое) и другое, особо не поименованное, въ корѣ, бревнахъ, брускахъ, брусьяхъ, горбыляхъ, доскахъ, кряжахъ, планкахъ, плахахъ, полѣньяхъ, тесѣ и чуркахъ, а также дзельгва (негной), наплывъ орѣховый и другихъ деревьевъ поп. 2.

б) Тоже дерево (иностранное) въ фанеркахъ поп. 1.

в) Дерево ильмовое, карагачевое, каштановое, кедровое, орѣховое, пихтовое, самшитовое (буксовое), тамирмановое, чинаровое (яворовое), въ бревнахъ, брускахъ, брусьяхъ, горбыляхъ, доскахъ, кряжахъ, планкахъ, пластинахъ, плахахъ, тесѣ, фанеркахъ, чуркахъ и ванчосѣ (ванштосы) поп. 2.

Дерево, поименованное въ пунктѣ в., при предъявленіи коносаментовъ, удостовѣряющихъ прибытіе его съ Кавказа, таксируется: за разстояніе *Одесса-Товарная* и *Одесса-Застава—Кіевъ* по 11.73 коп. съ пуда; за разстояніе *Одесса-Товарная* и *Одесса-Застава—Елисаветградъ transit* по 9.61 к. съ пуда и за разстояніе *Одесса-Товарная* и *Одесса-Застава—Просткенъ* по 18.16 коп. съ пуда.

*) Громоздкія.

г) Дерево мѣстныхъ породъ, какъ-то: березовое, буквое, ветловое, визовое, грабовое, грушевое, дубовое, ивовое, кленовое, липовое, лиственное, можжевеловое, ольховое, рябиновое, тополевое, черешневое, яблочное, и ясенево, въ бревнахъ, брускахъ, брусьяхъ, горбыляхъ, доскахъ, кряжахъ, планкахъ, пластинахъ, плахахъ, тесѣ, фанеркахъ, чуркахъ и ванчосѣ (ванштосы). См. группу № 55.

д) Дерево пробковое; кора пробковая; пробки; опилки, обрѣзки и стружки пробковыя поп. 2*.

№ 29. Деревяныя издѣлія и щепной товаръ.

а) Арчаки (станки для сѣдель); багеты; блоки; верстаки; гвозди для судовъ (большіе нагели), гвозди сапожныя (шпильки); гвозди деревянные, особо не поименованныя; гробы порошніе, кромѣ металлическихъ; двери; деревянные издѣлія рѣзныя, столярныя и токарныя, особо не поименованныя; карнизы; ложи ружейныя неотдѣланныя (болванки) и отдѣланныя; козлы деревянные; паркетныя и паркетныя издѣлія; рамы и переплеты оконныя; филенки деревянные (для дверей, ставней, перегородокъ, мебели и т. п.); шпульки (катушки); шторы деревянные; щепной товаръ, особо не поименованный поп. 2 пов. 3.

б) Берды ткацкія; бороны деревянные; валы; весла; веретена, шпинделя и навои для наматыванія на фабрикахъ пряжи; вилы; ворота; втулки бочарныя; грабли деревянные; деревянные издѣлія плотничной и крестьянской работы, особо не поименованныя; древки; дуги; дышла; земледѣльческія орудія деревянные; катки для бѣлья; катушки; клещи хомутовыя; клинья деревянные; ковши; колеса неоконныя; колодки сапожныя и тормозныя; коромысла: корыта; косяки колесныя; кресты надгробныя деревянные; лагерныя деревянные приборы; лари; ларцы; ложки; лопаты; лотки (ночвы); лучина для спичекъ и сторѣ; лѣстницы; мялки деревянные; насосы деревянные; ободья колесныя; оглобли; оси и подушки деревянные; плитусы; полозья; посуда деревянная, кромѣ бочарныхъ издѣлій; прялки; рукоятки всякія; скалки; скамьи; соломка (лучина деревянная для спичекъ и сторѣ); спицы колесныя и другія деревянные; ступицы колесныя; сходни (трапы); тачки; топорща; трепалки и чесалки деревянные; трубы деревянные; улья пчелиныя; чашки деревянные, челноки ткацкіе. поп. 2. пов. 3.

Повагонныя отправки грузовъ, перечисленныхъ въ пунктѣ б, таксируются на разстояніяхъ: отъ 333 до 812 в.—по 12.50 к. съ пуда за все разст. свыше 812 в.—по 6 разряду.

в) Рамы и рамки для картинъ и зеркалъ; подошвы пробковыя; сундуки и ящики порошніе, окованные и неоконные; станки диванныя и другія мебельныя деревянные поп. 2*.

(Окончаніе будетъ).

Разныя извѣстія.

●● Вода въ Днѣпрѣ со времени начала весенняго спада ея, именно съ 8 по 14 Апрѣля понизилась на три четверти аршина, и по водомѣрной рейкѣ уровень рѣки равняется 1,93 саж. выше меженной линіи.

Плата рабочимъ и цѣны извоза въ Симбирской губерніи.

(въ Январѣ 1888 года)

Плата за дневную работу одному человѣку.

У ѣ з д ы:		Пѣшему.	Конному.	За сухопутную перевозку одного пуда на разстояніи 100 вер.
Симбирскій.	отъ	25 до 40	50 до 1р.20	15 до 17
Сенгилевскій	"	30 — 40	55 — — 75	14 — 16
Сызранскій	"	38 — 50	82 — 1р.02	14 — 18
Корсунскій	"	35 — 45	70 — 1р.80	9 — 11
Алатырскій	"	50 — 60	90 — 1р.—	20 — 20
Ардатовскій	"	25 — 35	65 — — 75	20 — 20
Курмышскій	"	20 — 30	40 — — 60	18 — 20
Буинскій	"	35 — 45	1р.— 1р.—	22 — 28

★★ 14 Апрѣля у Кіева показались на Днѣпрѣ первые плоты, идущіе съ мѣстности Козаровичи Кіевской губ. въ Херсонъ. Всѣхъ плотовъ 14.

●● Такса вознагражденія за тушеніе лѣсныхъ пожаровъ. По высочайшему повелѣнію 15 мая 1867 года о мѣрахъ къ охраненію частныхъ лѣсовъ, между прочимъ, постановлено, что первый призывъ рабочихъ для тушенія пожаровъ дѣлается чрезъ мѣстныхъ сельскихъ старостъ и сотскихъ лѣсовладѣльцемъ или его управляющимъ изъ ближайшихъ селеній, расположенныхъ отъ мѣста пожара на 10-верстномъ разстояніи; если-же ихъ недостаточно для своевременнаго потушенія огня, то созываются поселяне и другихъ селеній, не далѣе, однако же, 15 верстъ расположенныхъ. Если пожаръ силенъ и не можетъ быть потушенъ въ одинъ день, то, ображаясь съ силой огня, густотой населенія и рабочей порой, должны быть назначены смѣнные, которые, въ случаѣ надобности, требуются и изъ болѣе отдаленныхъ селеній, расположенныхъ, однако, отъ пожара не далѣе 25 верстнаго разстоянія. Лицамъ, призываемымъ для тушенія пожара далѣе 15 верстъ отъ мѣста ихъ жительства, выдается владѣльцемъ лѣса вознагражденіе за каждый день отлучки ихъ съ мѣста жительства въ размѣрѣ, опредѣляемомъ ежегодно въ мѣстностяхъ, гдѣ положеніе о земскихъ учрежденіяхъ не имѣетъ дѣйствія, губернскимъ по крестьянскимъ дѣламъ присутствіемъ.

Кіевское губернское правленіе, по журналу 13 февраля, оставило съ силъ на текущій годъ таксу вознагражденія лицъ, призываемыхъ далѣе 15 верстъ, которая была установлена на 1887 годъ въ слѣдующемъ размѣрѣ: начиная съ 1 апрѣля по 1 октября рабочему 40 к. въ день, а рабочему съ парюю воловъ или лошадыю 1 р. 50 к., а въ остальные мѣсяцы первому рабочему 20 к., а второму съ парюю воловъ или лошадыю 75 к. въ день.

●● На благоусмотрѣніе правительствующаго сената, какъ слышалъ „Сынъ От.“, поставленъ въ настоящее время весьма важный вопросъ о томъ, въ правѣ ли нотаріусы, въ виду закона 3 мая 1882 года, совершать и свидѣтельствовать договоры о продажѣ лѣса на срубъ евреямъ, заключаемые на продолжительные сроки, при условіи включенія въ таковыя еще и права пользованія подлѣсною землею и другими выгодами лѣснаго участка. Этотъ вопросъ былъ поднятъ однимъ изъ начальниковъ губерніи, входящей въ черту постоянной осѣдности евреевъ, усмотрѣвшимъ въ подобнаго рода сдѣлкахъ обходъ закона 3 мая 1882 года (т. IX зак. о сост. примѣч. 4 къ ст. 959, по прод. 1883 года), по силѣ котораго, между прочимъ, воспрещено засвидѣтельствованіе на имя евреевъ арендныхъ договоровъ на имущества, находя-

щіеся внѣ городовъ и мѣстечекъ, и довѣренностей на управленіе и распоряженіе этими имуществами. Такъ какъ въ практикѣ окружныхъ судовъ юго-западнаго края, при разрѣшеніи возникшихъ въ нѣкоторыхъ изъ нихъ дѣлъ о продажѣ евреямъ лѣса на срубъ, не встрѣчается единообразія и нѣкоторые изъ окружныхъ судовъ (а также кіевская судебная палата) не находятъ достаточныхъ оснований подводить совершеніе этихъ договоровъ подъ дѣйствіе закона 3 мая 1882 года, а другіе признаютъ дѣйствія нотаріусовъ въ этомъ случаѣ нарушеніемъ, предусмотреннымъ 464 ст. улож. о наказ., то министерство юстиціи и представило вопросъ на разрѣшеніе и законное постановленіе общаго собранія 1-го и кассационныхъ департаментовъ правительствующаго сената.

★★ Изъ Петербурга телеграфируютъ, что сенатъ разъяснилъ, что договоры по продажѣ лѣса евреямъ на срубъ законны лишь тогда, когда договоръ не заключаетъ свойствъ аренды, хотя бы и скрытой.

●● Слышно о весьма важномъ нововведеніи въ нашемъ тарифномъ дѣлѣ. Будто-бы, въ скоромъ времени тарифному отдѣлу, состоящему при министерствѣ путей сообщенія, поручено будетъ наблюдать, чтобы на всѣхъ желѣзныхъ дорогахъ грузы направлялись по кратчайшему пути, со взиманіемъ провозной платы, соотвѣтствующей длинѣ cadaго изъ конкурирующихъ направленій. Въ видѣ общаго правила, постановлено будетъ, что перевозка должна быть предоставлена тому направленію, которое оказывается по размѣрамъ издержекъ самымъ дешевымъ. Сокращеніе расходовъ, имѣющее послѣдовать при перевозкѣ грузовъ по наиболѣе дешевому направленію, будетъ составлять сбереженіе, которое будетъ дѣлиться между всѣми направленіями, за исключеніемъ самаго дорогаго. За покрытіемъ всѣхъ дѣйствительныхъ расходовъ на перевозку грузовъ и по выдѣленіи подлежащимъ направленіямъ упомянутыхъ выше сбереженій, остатокъ провозной платы будетъ дѣлиться поровну между всѣми участвующими въ такъ называемой «картелѣ» направленіями.

●● Старобѣльскій корреспондентъ „Южн. Края“ жалуется на упрямство мужиковъ, за которое имъ придется расплачиваться своимъ достояніемъ. Послѣ времени минувшаго поселенія нѣкоторымъ обществамъ достались прекрасные лѣса. И что же? Не прошло и 10 лѣтъ, какъ мужики сдѣлались самостоятельными хозяевами этихъ лѣсовъ, отъ послѣднихъ остались или голые пни, или хворостъ, а нѣкоторыхъ лѣсовъ и слѣда не осталось! А вѣдь имъ не разъ тогда внушалось, какой вредъ они приносятъ себѣ истребленіемъ лѣсовъ; теперь же лѣсъ очень дорогъ, и мужичекъ платитъ за хворостъ ту цѣну, за которую онъ продавалъ дубя!

●● Въ послѣднее время, по словамъ „Нов. Обозр.“ по линіи Закавказской желѣзной дороги замѣчается усиленный вывозъ за границу орѣховаго напыла и орѣховаго дерева. Огромные пни и стволы этой цѣнной породы свозятся сотнями со всѣхъ станцій западнаго Закавказья въ Поти и Батумъ. По деревнямъ рыщутъ комиссіонеры, покупающіе въ дворянскихъ и крестьянскихъ усадьбахъ вѣсковые орѣшники уплачивая отъ 50 до 150 р. за дерево. Повидимому, этой породѣ вскорости суждено исчезнуть на Кавказѣ такъ же, какъ уже почти исчезла кавказская пальма (самшитъ).

●● По словамъ „Русск. Кур.“, торговцемъ Пермской губ., богатымъ купцомъ Сусловымъ представлено министру финансовъ ходатайство о сооруженіи Печорской желѣзной дороги. Дорога эта должна быть построена въ верховьяхъ рѣки Камы, отъ одного изъ мелкихъ притоковъ ея, до береговъ рѣки Печоры, на протяженіи 30 верстъ. Купецъ Сусловъ желаетъ построить дорогу на

свой собственный счетъ, съ тѣмъ, однако, условіемъ, чтобы правительство отдало ему безвозмездно ту землю и лѣса на 15 саж. ширины и 30 верстъ длины, по которымъ будетъ пролегать путь, и отпустило бы въ кредитъ ему на 75,000 р. казенныхъ рельсовъ и другихъ предметовъ изъ желѣза съ пермскихъ заводовъ. Все сооруженіе дороги исчисляется въ 200,000 руб. Дорога эта должна быть узкоколейная. При сооруженіи такой линіи волжскій бассейнъ будетъ соединенъ съ Ледовитымъ океаномъ.

★★ Предохраненіе древесныхъ посадокъ отъ поврежденія личинкою майскаго жука. Среди хозяевъ, занимающихся лѣсоразведеніемъ, часто приходится слышать жалобы на вредъ, причиняемый личинкою майскаго жука (*Melolontha vulgaris*) лѣснымъ посѣвамъ и посадкамъ. Недавно г. Остафьевъ, управляющій лѣснымъ хозяйствомъ въ имѣніи графа С. Д. Шереметева (Московск. губ.), сообщилъ въ "Земл. Газ." о простомъ и дешевомъ способѣ борьбы съ этимъ врагомъ молодыхъ древесныхъ всходовъ. Въ 1885 году, въ названномъ имѣніи былъ произведенъ рядовой посѣвъ сосны, ели и лиственницы; всходъ во всѣхъ трехъ питомникахъ, находящихся въ Бронницкомъ и Коломенскомъ уѣздахъ (Московской губ.), былъ превосходный; въ продолженіи всего лѣта поврежденій не было замѣтно. Весною 1886 года была произведена пересадка изъ сѣмянныхъ грядъ въ древесныя школы, причемъ сѣмяныя гряды вновь поступили подъ посѣвъ. Растеньица, какъ въ питомникахъ, такъ и въ древесныхъ школахъ, сначала шли хорошо, но въ половинѣ іюня стала замѣчаться сильная убыль; въ особенности страдали питомники,—тутъ сѣянцы пропадали сначала рядами, затѣмъ и цѣлыми грядами, такъ что подъ конецъ весь посѣвъ 1886 года совершенно пропалъ:—остались только 1½ грады ели. Въ одну изъ древесныхъ школъ было высажено 37 тысячъ саженцевъ, а осталось къ концу лѣта только 10 тысячъ. Видя гибель сѣянцевъ и саженцевъ, г. Остафьевъ обращался ко всѣмъ опытнымъ людямъ съ просьбою указать способъ избавиться отъ врага, но безуспѣшно. Тогда, зная что керосинъ оказываетъ на насекомыхъ губительное дѣйствіе, г. Остафьевъ рѣшился испытать его дѣйствіе. Тутъ представился вопросъ—не повліяетъ ли поливка керосиномъ вредно на корни растений. Для опыта были политы оставшіяся 1½ гряды ели керосиномъ между рядами сѣянцевъ, а половина гряды осталась не политою; въ древесной школѣ была опрыскана земля, гдѣ было возможно. На всѣхъ политыхъ мѣстахъ растеньица не пострадали. Тогда тотъ же способъ былъ примѣненъ и въ другихъ питомникахъ, и результаты получились столь же хорошіе:—дѣятельность личинки была окончательно приостановлена.

Весною 1887 года, когда пришлось пересаживать саженцы на культурныя мѣста, гдѣ было бы невозможно обливать кругомъ каждую елку или сосну, былъ испробованъ слѣдующій способъ примѣненія керосина: въ растворъ дерновой золы въ который обыкновенно опускаютъ корни саженцевъ передъ посадкою, подливали, на одно ведро воды съ дерновою золою, двѣ чайныхъ чашки керосину и, разболтавъ смѣсь держали въ этомъ растворѣ корни саженцевъ нѣсколько секундъ, вслѣдствіе чего они принимали сильный запахъ керосина. Такимъ образомъ было засажено 14 десятинъ, а въ древесной школѣ 62 тысячи саженцевъ. Въ этой древесной школѣ было посажено безъ обмакиванія въ керосинъ 400 саженцевъ; въ другомъ имѣніи 10 десятинъ посадки и вся древесная школа съ 43 тысячами саженцевъ были посажены безъ керосина; въ третьемъ—на 5 десятинахъ оставлено 10% безъ обмакиванія въ керосинъ. Затѣмъ были засѣяны всѣ три питомника безъ поливки керосиномъ. Въ половинѣ іюня сѣмяныя гряды подверглись напаленію личинки; тогда всѣ гряды между рядами были политы ке-

росиномъ. Послѣ поливки сѣмянныхъ грядъ керосиномъ дѣятельность личинки почти тотчасъ приостанавливалась; сѣянцы выходили исправные. Первая древесная школа осталась вся цѣла и хорошо шла все лѣто, за исключеніемъ лишь тѣхъ 400 саженцевъ, которые не были обмочены въ растворѣ керосина,—эти саженцы почти сполна были уничтожены личинкою. Всѣ 14 десятинъ посадки остались цѣлы и въ хорошемъ видѣ. На 10 десятинахъ посадокъ, произведенныхъ безъ керосина, осталось не болѣе двухъ тысячъ саженцевъ, а въ древесной школѣ изъ 43 тысячъ осталось меньше половины; 5-ть десятинъ въ третьемъ имѣніи, гдѣ 10% посадки оставлены безъ керосинной поливки, также остались цѣлы и пострадали частью только тѣ мѣста, гдѣ производилась посадка безъ керосина. Въ виду весьма удовлетворительныхъ результатовъ описаннаго опыта, было бы весьма интересно его провѣрочное повтореніе въ разныхъ хозяйствахъ.

П. В.

●● Министерство государств. имущ., какъ сообщаетъ "Крымъ", рѣшило продолжать дальнѣйшія по разведенію лѣса работы на Феодосійскихъ горахъ. Съ этою цѣлью ежегодно будетъ отпускаемо изъ суммъ министерства по 1000 руб. и столько же изъ средствъ городскихъ (Феодосіи). На 2 тыс. руб., при неотложной пока необходимости ухода за посадками прежнихъ годовъ, возможно ежегодно засаживать вновь отъ 10 до 12 дес. Въ послѣдствіи производство работъ должно значительно удешевиться, и размѣръ годичныхъ посадокъ увеличится до 15 десятинъ.

★★ Землѣвладѣльцы херсонскаго уѣзда—Петровскій, Луговской, Рафтопуло и Бредихинъ, въ минувшемъ мартѣ мѣсяцѣ, письменно заявили херсонской земской уѣздной управѣ, что министерство государственныхъ имуществъ, заботясь о разведеніи лѣсо-насажденія въ средѣ народонаселенія, распорядилось, чтобы при степныхъ лѣсничествахъ къ осени были заложены въ большихъ размѣрахъ питомники лѣсныхъ саженцевъ, для удовлетворенія мѣстныхъ потребностей за самую не дорогую плату. Имѣя въ виду подобную благую цѣль министерства и зная мѣстную потребность въ средѣ народонаселенія не только въ лѣсныхъ но и въ фруктовыхъ саженцахъ, за отсутствіемъ частныхъ садовъ,—они просили уѣздную управу доложить земскому собранію послѣдней сессіи, чтобы оно вошло съ ходатайствомъ въ министерство государственныхъ имуществъ объ устройствѣ во Владиміровскомъ степномъ лѣсничествѣ питомника не только лѣсныхъ саженцевъ, но и фруктовыхъ облагороженныхъ саженцевъ. На основаніи такого-же явленія, своевременно земство вошло съ ходатайствомъ въ управленіе государственныхъ имуществъ объ устройствѣ при Владиміровскомъ степномъ лѣсничествѣ питомниковъ не только лѣсныхъ, но и фруктовыхъ облагороженныхъ саженцевъ, на основаніи постановленія послѣдняго уѣзднаго земскаго собранія. *Нов. Тел.*

Курсы С.-Петербургской биржи

отъ 17 Апрѣля 1888 года.

Германскихъ фениговъ за 1 кредитн. рубль	168¼
Англійскихъ пенсовъ " 1 " "	19½
Французскихъ сантимовъ 1 " "	210
Полуимперіалы новыя	9 р. 66 к.
Рубль серебрян.	1 " 40 "

Редакторъ С. И. Маерскій.

Издатель К. И. Маерскій.

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

ВНИМАНІЮ ЛѢСОПИЛЕНЬ.

Дубовыя доски разныхъ толщинъ, длиною отъ 2³/₄ арш, и шириною отъ 4 вершковъ, также паркетныя фризы, покупаютъ въ большомъ количествѣ

М. СОЛОВЕЙЧИКЪ, въ Одессѣ.

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 дачъ Керенскаго лѣсничества, Пензенской губерніи, всего площадью 121 дес. 1.945 саж. при оцѣнкѣ въ 7541р.

Торги будутъ производиться только устно, безъ подачи запечатанныхъ объявленій.

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

РИСУНКИ

для

ВЫПИЛИВАНІЯ.

рѣзбы, мозаики и живописи на деревѣ, 800 номеровъ (списокъ съ 600 иллюстраціями бесплатно и франко), а также инструменты для выпиливанія, матеріалы и пр., пр. Переписка желательна на нѣмецкомъ, французскомъ или англійскомъ языкахъ. Адресъ просить указывать также на русскомъ языкѣ.

MEY & WIDMAYER

въ München (Германія).

Сухую дубовую клепку

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

ФРАНЦУЗЪ опытный при эксплуатациіи лѣсовъ, заготовкѣ и экспортѣ лѣсныхъ матеріаловъ 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“.

Владимірско - Рязанское Управленіе Государственными Имуществами.

симъ объявляетъ, что онымъ назначены торги, безъ переторжки, на продажу въ 1888 году лѣса изъ казенныхъ дачъ Владимірской губерніи: 1) Въ Покровъ-Слободскомъ волостномъ правленіи, Покровскаго уѣзда, 3 мая, изъ дачъ 2-го Покровскаго лѣсничества: Селищенской и Григоровой, при селѣ Покровѣ, съ учетомъ по количеству матеріаловъ и по пнямъ, всего 14 торговыхъ единицъ, на сумму 2,680 р. 90 к. 2) Въ Покровскомъ полицейскомъ управленіи 5 мая, изъ дачи Прокудино-Алексинскій Боръ, 1-го Покровскаго лѣсничества, съ учетомъ по площади на 6 д. 1,819 с.. на сумму 2,615 р. 45 к. и съ учетомъ по количеству матеріаловъ, всего 3 единицы, на сумму 5,792р 3) Въ Лукьяновскомъ волостномъ правленіи, Александровскаго уѣзда, 23 мая, изъ дачи Грибановской, 2-го Александровскаго лѣсничества, съ учетомъ по количеству матеріаловъ, всего 5 торговыхъ единицъ, на сумму 1,524 р. Торги эти будутъ производиться 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 производиться въ раздробъ, по порядку торговыхъ единицъ, какъ онѣ записаны въ подробной вѣдомости о величинѣ и цѣнности каждой торговой единицы, разосланной во всѣ полицейскія управленія Владимірской губерніи, волостныя правленія Покровскаго и Александровскаго уѣздовъ, а также мѣстнымъ лѣсничимъ. Въ залогъ могутъ быть представлены какъ наличныя деньги, такъ и Государственныя процентныя бумаги съ неотрѣзанными впередъ купонами, въ суммѣ не менѣе 100% съ предложенной цѣны, а отъ крестьянъ мѣрскіе приговоры обществъ и ручательства однообщественниковъ и товарищей; присланныя же объявленія написанныя безъ соблюденія вышеуказаннаго будутъ признаваться недействительными. Подробныя условія продажи, предварительно торговъ, видѣть можно въ канцеляріяхъ мѣстныхъ лѣсничихъ, въ мѣстахъ назначенныхъ для торговыхъ присутствій и Управленія Государственными Имуществами. Желающіе осмотрѣть продаваемый лѣсъ за указаніемъ имъ такового могутъ обращаться къ мѣстнымъ лѣсничимъ и лѣсной стражѣ.

Въ распорядительной экспедиціи С.-Петербургскаго Почтамта

назначены въ 2 часа дня 4 мая 1888 года торгъ а 10 мая переторжка на

поставку дровъ, въ количествѣ до 7.500 саж. чистыхъ березовыхъ, 3.300 саж. сосновыхъ и 200 саж. еловыхъ.

Желающіе могутъ торговаться изустно или же присылать запечатанныя объявленія, законно составленныя.

Къ изустнымъ торгамъ долженъ быть представленъ законный денежный залогъ на 18.000 руб., а при запечатанныхъ объявленіяхъ не менѣе 1/3 части подрядной суммы и надлежащее свидѣтельство.

ОБЪЯВЛЕНІЕ.

Въ Ковенской губ. Шавельскомъ уѣздѣ въ имѣніяхъ Ужветы и Копяны имѣется на продажу до 20.000 штукъ соснаго и еловаго товарнаго дерева. Весною дерево можетъ быть сплавлено по рѣкѣ Вырѣтъ иначе Вяндавъ. Въ имѣніи Копянахъ имѣется водяная лѣсопильня. Лѣса имѣнія Копяны находятся въ 9 верстахъ отъ ст. Векшни Лябаво-Роменской жел. дор. Лѣса же имѣнія Ужветы отъ имѣнія Копяны и ст. Шавли Лябаво-Роменской жел. д. въ тридцати пяти верстахъ. Въ этихъ имѣніяхъ продаются заселенные земельные участки и вообще земля въ желаемомъ количествѣ, равно какъ и корчмы, мельницы и т. п. оброчныя статьи. Земля можетъ быть покупаема съ помощію крестьянскаго поземельнаго банка, а заселенные участки съ помощію Виленскаго и С.-Петербургско-Тульскаго земельныхъ банковъ. Для осмотра лѣсовъ и земли прошу обращаться лично въ администрацію имѣній Ужветы-Копяны въ имѣніе Копяны.

Отъ Нижегородскаго Управленія Государственными Имуществами

объявляется что имъ назначатся публичные торги: 19 мая 1888 года, въ Каменскомъ волостномъ правленіи Макарьевскаго уѣзда на продажу лѣса по 2 Макарьевскому лѣсничеству съ учетомъ по площади 109 дес. 1,469 саж., на сумму по оцѣнкѣ 17,571 руб., 20 мая 1888 года въ томъ же волостномъ правленіи на продажу лѣса по 6 Макарьевскому лѣсничеству съ учетомъ по площади 144 дес. 1,980 саж., и съ учетомъ по пнямъ перестойныхъ закладныхъ сосновыхъ деревьевъ 393 шт., всего на сумму по оцѣнкѣ 21,959 руб. 11 мая 1888 года въ Васильскомъ Полицейскомъ Управленіи на продажу лѣса по Сергачскому лѣсничеству съ учетомъ по площади 34 дес. 256 саж. и съ учетомъ по числу пней закладныхъ сухоподстойныхъ и залежныхъ дубовъ 4,005 деревъ, всего на сумму по оцѣнкѣ 24,519 руб. Торгъ будетъ производиться устно, но на него могутъ быть подаваемы лично и присылаемы по почтѣ запечатанныя объявленія. Подробныя условія продажи можно видѣть въ Нижегородскомъ Управленіи Государственными Имуществами и въ канцеляріяхъ лѣсничихъ. За осмотромъ продаваемаго лѣса обращаться къ лѣсничимъ.

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

Съ 1-го мая 1888 года будетъ издаваться въ г. Курскѣ

„СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ЛИСТОКЪ“

и ПРИБАВЛЕНІЯ къ нему по слѣдующей программѣ:

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ЛИСТОКЪ.

1. Постановленія и распоряженія Правительства, касающіяся земледѣлія, сельской промышленности и торговли сельскохозяйственными продуктами. Свѣдѣнія о проектируемыхъ Правительствомъ мѣропріятіяхъ для улучшенія сельскаго хозяйства.
2. Статьи по всѣмъ отраслямъ земледѣлія, сельской промышленности и торговли сырыми и обработанными произведеніями сельскаго хозяйства.
3. Статьи о дѣятельности земства и сельскохозяйственныхъ обществъ по отношенію къ сельскому хозяйству. Доклады и журналы Курскаго Отдѣла Императорскаго Московскаго Общества сельскаго хозяйства. Записки о дѣятельности сельскохозяйственныхъ съѣздовъ. Описаніе образцовыхъ хозяйствъ.
4. Обзоръ изслѣдованій, опытовъ и открытій по всѣмъ отраслямъ сельскаго хозяйства и сельскохозяйственной промышленности. Обзоръ русскихъ и иностранныхъ сельскохозяйственныхъ книгъ, журналовъ и газетъ и извлеченія изъ нихъ.
5. Вывозъ сельскохозяйственныхъ продуктовъ за-границу, конкуренція другихъ странъ съ Россією на международномъ рынкѣ и средства борьбы за первенство. Вліяніе пошлинъ на развитіе сельскаго хозяйства и всѣхъ связанныхъ съ нимъ производствъ.

Первый годъ „Сельскохозяйственный Листокъ“ будетъ выходить два раза въ мѣсяцъ (а съ 1889 г. еженедѣльно) въ объемѣ не менѣе одного печатнаго листа in 4°, а „Прибавленіе“—два раза въ недѣлю—по Четвергамъ и Воскресеніямъ.

ПОДПИСНАЯ ПЛАТА.

За „Сельскохозяйственный Листокъ“ съ „Прибавленіями“	За 8 мѣсяцевъ	За 1 мѣсяцъ
съ доставкой и пересылкою по почтѣ	2 р.	1 р.
За одни „Прибавленія“	2 р. 80 к.	1 р. 20 к.
съ доставкой и пересылкою по почтѣ	1 р.	50 к.
„	1 р.	75 к.

Подписка и объявленія принимаются въ конторѣ Редакціи, въ г. Курскѣ по Первышевской улицѣ, въ д. Самойлова, а так же во всѣхъ уѣздныхъ Земскихъ Управахъ Курской губерніи. (Подписавшіеся въ Управахъ, кромѣ подписной платы, представляютъ въ Управу почтовую марку въ 7 коп.)

Редакторы: **Б. И. Гладковъ.**
Л. Д. Моисеевъ.

CORNELIUS BORST

Delfzijl въ (Голландіи.)

Коммиссіонный домъ по лѣсной торговлѣ
Предлагаетъ продавцамъ лѣсп. матеріалъ въ Голландію, самыя выгодныя коммиссіонныя условія
НАИЛУЧШИЯ РЕКОМЕНДАЦІИ.

Переписка на англійскомъ, французскомъ и нѣмецкомъ языкахъ.

ДЛЯ ФОРТЕПИАННЫХЪ ФАБРИКЪ

БОГЕМСКОЕ РЕЗОНАНСОВОЕ ДЕРЕВО

(марки „Fürst Schwarzenberg“)

совершенно сухое, пролазаетъ ящиками 114 досокъ длиною 7' и
240 „ „ 5' по
весьма доступной цѣнѣ. Адресовать въ контору „Русскаго Лѣсопромышленника“ подъ буквами А. М.

П Р И Б А В Л Е Н І Я.

- а) Телеграммы Сѣвернаго Телеграфнаго Агенства;
- б) Справочный отдѣлъ: сообщенія и отчеты о выставкахъ, конкурсахъ и присужденныхъ наградахъ. Сообщенія о времени и мѣстѣ производства такихъ работъ или опытовъ, личное ознакомленіе съ которыми можетъ принести существенную пользу сельскимъ хозяевамъ. Свѣдѣнія о видахъ на урожай въ Россіи и за-границею, о результатахъ урожая, объ эпизотахъ, пожарахъ, градобитіяхъ и истребленіи посѣвовъ вредными для полей животными и насѣкомыми. Сообщенія о ярмаркахъ, привозѣ товаровъ и ходѣ торговли сельскохозяйственными продуктами. Сравнительная таблица цѣнъ на хлѣбные и другіе товары курскаго и главнѣйшихъ русскихъ и иностранныхъ рынковъ. Свѣдѣнія о времени отхода и прихода желѣзно-дорожныхъ поѣздовъ.
- и в) Объявленія.

Примѣчаніе. Свѣдѣнія о цѣнахъ на хлѣбъ и др. товары будутъ получаться по телеграфу.

ПРОДОЛЖАЕТСЯ ПОДПИСКА НА „РУССКОЕ САДОВОДСТВО“

годъ IV-й

Еженедѣльная газета съ политическими, приложеніями изъ образчиковъ русскихъ огородныхъ и цвѣточныхъ сѣменъ, будетъ выходить въ 1888 г. по той же программѣ, придерживаясь того же практическаго направленія, которому слѣдовало въ 1887 г.

Подписная цѣна за 52 № съ пересылкой и доставкой

4 РУБ.

Справочная Садовая Книга,

ИЗДАНИЕ ТРЕТЬЕ:

для постороннихъ 1 р. 15 коп. съ пересылкой
для подписчиковъ 75 к. и 15 к. за пересылку

Редакторъ-издатель А. Гемиліонъ

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

АДРЕСНЫЙ ОТДѢЛЪ.

За напечатаніе въ семь отдѣлѣхъ полнаго почтоваго адреса и 3-хъ строкъ пояснительнаго текста уплачивается:

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

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

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

Justus Müller & Co въ Remscheid-Nasten (Германія) предлагаютъ лѣсопиляньмъ: пилы для рамовыхъ станковъ, циркулярныя 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
BAUME LORANGE
Pasages (въ Испаніи).

ОБЪЯВЛЕНІЕ.

Продается на срубъ 40 десятинъ березоваго лѣса Волынской губ. Житомирскаго уѣзда, ферма Рублянка въ 50 верстахъ отъ г. Житомира. За условіями адресоваться Лѣсническому Стебницкому, въ гор. Остерь, Черниговской губерніи.

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 Штеттинская фабрика каменныхъ и цементныхъ издѣлій Gust. Urban, Maurermeister, Stettin (Германія).

ТОРГОВЛЯ ДРЕВЕСНЫМИ И ПОЛЕВЫМИ СѢМЕНАМИ.

L. C. NUNGESSER, GRIESHEIM, bei Darmstadt.

Предлагаетъ свои превосходнаго качества лѣсныя, травяныя и клеверовыя сѣмена, гарантируя ихъ доброкачественность и всхожесть. Корреспонденція также на русскомъ языкѣ.

Лѣсной и охотничій журналъ

„Náj“

Выходитъ отдѣльн. выпусками, на чешскомъ языкѣ, черезъ каждыя 5 недѣль. (XVII годъ). Подписная цѣна на годъ 5 рублей.

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

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

Geo. Horsley & Co,

WEST HARTLEPOOL (въ Англіи)

Импортеры лѣса, судовые маклера и экспортеры угля и кокса.

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

АГЕНТЪ и КОММИССИОНЕРЪ ПО ЛѢСНОЙ ТОРГОВЛѢ.

Карль Гертнеръ въ Гамбургѣ

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

Адресъ: Carl Gärtner in Hamburg.

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

R. VALENTIN, MEMEL.

Экспедиторъ и комиссіонеръ по лѣсной торговлѣ.

СПИЧЕЧНЫЯ МАШИНЫ со всѣми инструментами, стругальными желѣзами и проч. Стругальныя и чистительныя машины вновь усовершенствованной лучшей конструкціи.—Стружки отъ стругальныхъ машинъ могутъ быть употреблены, какъ хорошая подстилка для скота. Машины для выдѣлыванія искусныхъ стружекъ. Стругальныя машины для выдѣлки длинныхъ прутковъ употребляемыхъ для наружныхъ и внутреннихъ жалюзи.

GEORG ANTON,

Darmstadt (Beckstrasse 67).

Магазинъ  существуетъ съ 1763 г.

Н. КИММЕЛЬ въ РИГѢ,

КНИЖНЫЙ МАГАЗИНЪ и АНТИКВАРІАТЪ.

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

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

Механика, машиностроеніе, электричество и ремесла. Книги на русскомъ и иностр. языкахъ.

Bibliotheca philologica. Книги на русскомъ и иностр. языкахъ.

Bibliotheca juridica. Рѣдкія книги на русскомъ языкѣ.

Покупка цѣлыхъ библиотекъ и цѣльныхъ сочиненій.

Bibliotheca theologica et philosophica. Рѣдкія книги на русск. и иностр. языкахъ.

Bibliotheca historico-naturalis. Книги на иностранныхъ языкахъ.

Сельское хозяйство, садоводство, лѣсоводство и охота. Книги на русскомъ и иностр. языкахъ.

Словесность. Рѣдкія книги на русскомъ языкѣ.

Livres d'Assortiment. Meilleurs Journaux.

Новѣйшіе каталоги по вышеупомянутымъ наукамъ высылаются бесплатно.

M. HANN

43 Botolph Lane, London E. C.

Ввозъ бочечныхъ клепокъ и дубоваго матеріала. Принимаетъ на комиссію и продаетъ по самымъ 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.—Наилучшія рекомендація.

При перепискѣ, возникающей вслѣдствіе нижеслѣдующихъ объявленій, просить указывать журналъ „Русскій Лѣсопр-мышленникъ“ какъ источникъ, изъ котораго данный адресъ или объявленіе было взято.

БЕРЛИНЪ ПРИВИЛЕГІИ НА ИЗОБРѢТЕНІЯ

И БРАНДТЪ & Г. В. НАВРОЦКІИ
ГРАЖДАНСКІЕ ИНЖЕНЕРЫ

ВЪ ЕВРОПѢ И АМЕРИКѢ.

доставляетъ и продаетъ ГЕРАРДЪ ВЛАЦЛАВЪ НАВРОЦКІИ,
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.



*Pränumerations-
Einladung
auf die anerkannt vorzüglich
redigirte mit prächtigen Bildern
ausgestattete Zeitschrift*

Waidmannsheil.

*Preis für 1 Quartal 1/2
Probenummern
gratis und franco durch
die Expedition: Waidmannsheil
Klagenfurt, Oesterreich.*

ТОРГОВЫЙ ДОМЪ

І. КИМАЕРЪ, въ Кіевѣ

благодаря уважаемую публику за оказываемое постоянное довѣріе, доводитъ до свѣдѣ-нія покупателей, что расширивъ дѣятельность свою, имѣетъ возможность предложить по самымъ умѣреннымъ цѣнамъ.

Мягкую мебель

исключительно своей мастерской новѣйшихъ рисун-ковъ парижскихъ и вѣнскихъ журналовъ, какъ и всѣ драпировочныя работы.

МЕБЕЛЬ

гостинную, столовую, кабинетную, спальную и пр. въ большомъ выборѣ своего издѣлія какъ и первыхъ мѣстныхъ и заграничныхъ фабрикъ.

Полное устройство комнатъ въ разныхъ стиляхъ.

ЗЕРКАЛА

настоящія французскія и бельгійскія въ роскошныхъ черныхъ, дубовыхъ, орѣховыхъ и золоченныхъ рамахъ.

МАТЕРІИ МЕБЕЛЬНЫЯ

шелковыя, ютовыя, трипъ, Gouffré и Гренада всѣхъ цвѣтовъ.

НОВОСТЬ! портьеры, ковры и скатерти „Smugna“

Патентовая гнутая мебель

фабрики В. Гебетнеръ въ Варшавѣ.

Вѣнская гнутая мебель

фабрики братьевъ Тонетъ въ Вѣнѣ.

ЖЕЛѢЗНАЯ МЕБЕЛЬ

кровати, дюлки, умывальники и пр.

Кресла для больныхъ

Заказы изъ провинціи исполняются безотлагательно съ возможной
ТОЧНОСТЬЮ.

Корреспонденція на русскомъ, польскомъ, французскомъ и англійскомъ языкахъ.

Адресъ для телеграммъ «Кимаеръ Кіевъ».

ГИГИЕНИЧЕСКІЕ МАТРАЦЫ

пружинныя, волосянные, изъ морской травы и проч.

Дѣтскія возки и велосипеды
извѣстной фабрики В. Гостинскаго и К^о въ Варшавѣ.

ГАЛАНТЕРЕЙНО – СТОЛЯРНЫЯ ИЗДѢЛІЯ
тумбы, столбы; геридоны, этажерки, мальбреты, экра-ны, стулья парижскія золоченныя, Antique и проч.

УМЫВАЛЬНИКИ

орѣховые, мраморные съ педалью, всѣхъ размѣровъ.

ТУАЛЕТЫ

петербургскіе столовые въ рамахъ и заграничныя хрустальныя безъ рамъ съ художественными рисунка-ми изящныхъ фасоновъ.

Садовая мебель

желѣзная и деревянная.

Беззвонные пудерклозеты

ПАРКЕТЫ

Комиссіонная продажа фабрики Б. Геллингъ (Бѣлицъ.)
дѣтскія ГИГИЕНИЧЕСКІЯ СКАМЕЙКИ для учебныхъ
ЗАНЯТІЙ.

Представительство разныхъ
русскихъ и заграничныхъ фабрикъ.