

# РУССКІЙ ЛѢСОПРОМЫШЛЕННИКЪ.

ВСЕОЩІЙ ВѢСТНИКЪ ТОРГОВЛИ ЛѢСНЫМИ ПРОДУКТАМИ.

„L'Industrie Forestière Russe“

„Russische Forstindustrie“

„Russian Forest Industry“

„Rosyjski leśny przemysł“

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА, съ пересылкою въ Россіи и заграницей: 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. При 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 уплаченные 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 преисъ-курантовъ, объявленій и т. п. приложеній уплачивается съ каждой тысячи экземпляровъ, по соглашенію съ конторою.

Подписка на журналъ и объявленія принимается въ Редакціи и Главной Конторѣ въ Кіевѣ, по Лютеранской ул. д. № 8, а также во всѣхъ значительнѣйшихъ книжныхъ магазинахъ и конторахъ для приѣма подписки и объявленій въ Россіи и заграницей.

Главная Контора высылаетъ также журналъ новымъ подписчикамъ съ наложеннымъ платежемъ.

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

## ОТКРЫТА ПОДПИСКА

НА ЕЖЕНЕДѢЛЬНЫЙ ЖУРНАЛЪ

„РУССКІЙ

ЛѢСОПРОМЫШЛЕННИКЪ“

НА 1889 ГОДЪ. (II ГОДЪ ИЗДАНІЯ).

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА:

4 руб. въ годъ.

Редакція считаетъ необходимымъ увѣдомить о нижеслѣдующемъ:

1) Издаваемая редакціей книга „Кубическіе футы въ круглякахъ, пиленныхъ и тесанныхъ лѣсныхъ сортиментахъ“ вслѣдствіе увеличивающагося ея содержанія выйдетъ въ свѣтъ только въ февралѣ будущаго 1889 года, при чемъ цѣна ея остается прежняя, т. е. 2 р. за экземпляръ, съ пересылкою.

2) „Адресная книга по лѣсной промышленности“ готовится къ печати, а потому редакція проситъ гг. подписчиковъ, желающихъ помѣстить въ ней свои адреса, не отказывать въ скорѣйшемъ извѣщеніи подъ какой рубрикой ихъ адреса помѣщать а также сообщать редакціи адреса другихъ извѣстныхъ имъ лѣсопромышленниковъ, лѣсовладѣльцевъ и проч.

3) Оставшіеся всѣ №№ „Русск. Лѣсопром.“ за 1888 г. редакція будетъ высылатъ желающимъ по цѣнѣ 4 руб. съ пересылкою.

Кіевъ, 31 Декабря 1888 года.

Настоящимъ 52-мъ номеромъ заканчивается первый годъ изданія „Русскаго Лѣсопромышленника“.

На сколько добросовѣстно исполнили мы нашу обязанность по отношенію къ программѣ журнала, предоставляемъ судить самимъ читателямъ. Полагаемъ, всякому должно быть извѣстно съ какими всевозможными препятствіями приходится бороться сначала каждому спеціальному періодическому изданію въ Россіи, пока, наконецъ, оно, преодолевъ всѣ трудности не станетъ твердо на фундаментѣ принадлежащемъ ему по праву. Главныя затрудненія, встрѣтившіяся намъ въ началѣ нашего изданія, заключались въ недовѣрїи или даже просто въ равнодушіи къ нему со стороны тѣхъ представителей лѣсной промышленности, которые, не сознавая еще несомнѣнной для ихъ дѣла пользы отъ услугъ печатнаго слова, даже за деньги, наотрѣзъ, отказывались сообщать намъ какія бы то ни было свѣдѣнія изъ области лѣсной промышленности.

Понятно, что при такихъ условіяхъ выполненіе нашей задачи въ первомъ году было дѣломъ весьма не легкимъ. Въ виду этого позволяемъ себѣ надѣяться, что читатели снисходительно отнесутся къ нѣкоторымъ хотя и не важнымъ недостаткамъ нашего изданія, какіи были признаны самой редакціей и какія бываютъ неизбѣжны при всякомъ первомъ опытѣ подобнаго рода изданія, — тѣмъ болѣе, что стоитъ только внимательно пересмотрѣть всѣ 52 номера нашего журнала, отъ перваго до послѣдняго, чтобы замѣтить какъ „Русскій Лѣсопромышленникъ“, постепенно побѣждая

встрѣчавшіяся ему на пути препятствій, энергично добивался занять прочное положеніе наравнѣ съ другими русскими спеціальными органами печати.

Вступая затѣмъ съ слѣдующаго № во второй годъ изданія журнала „Русскій Лѣсопромышленникъ“, мы считаемъ нужнымъ заявить, что, намѣреваясь и впредь неуклонно придерживаться того направленія, какое сказалось во взглядахъ, изложенныхъ по нѣкоторымъ болѣе важнымъ вопросамъ, касающимся общаго благоустройства и упорядоченія нашей лѣсной промышленности, редакция надѣется, что при обогащенной личной опытности своего состава и при поддержкѣ гг. иногороднихъ сотрудниковъ, а равно и лицъ, сочувствующихъ цѣлямъ „Русск. Лѣсопромышленника“, число которыхъ съ каждымъ днемъ все растетъ, выполненіе скромной ея задачи—быть каждому интересующемуся дѣлами лѣсной промышленности читателю руководителемъ и истиннымъ другомъ—въ наступающемъ году во многомъ будетъ облегчено.

Въ равной мѣрѣ руководясь своимъ личнымъ усмотрѣніемъ, пользуясь совѣтами опытныхъ лицъ и принимая въ то же время къ свѣдѣнію указанія заинтересованныхъ читателей, мы будемъ помѣщать въ „Русскомъ Лѣсопромышленникѣ“ все то, что въ данное время окажется наиболѣе удовлетворяющимъ насущнымъ требованіямъ нашей лѣсной промышленности и что, по опыту истекшаго 1888 года, оказалось наиболѣе практическимъ и пригоднымъ для нашихъ читателей—и мы увѣрены вполне, что при такихъ условіяхъ цѣль наша—служить честно и полезно дѣлу поднятія русской лѣсной промышленности на принадлежащую ей по праву степеню развитія на ряду съ другими важнѣйшими отраслями отечественной торговли—и впредь найдетъ себѣ доброжелателей и друзей среди лицъ, принимающихъ близко къ сердцу экономическіе интересы нашего отечества и желающихъ ему блага.

### Какіе именно лѣса охраняютъ верховья и источники рѣкъ или ихъ притоковъ?

(Вопросъ, рекомендуемый для обсужденія на Казанскомъ лѣсохозяйственномъ съѣздѣ 1889 г.).

Въ III Отдѣленіи мнѣнія Государственнаго Совѣта, Высочайше утвержденнаго 4 Апрѣля 1888 г., изложено: „Изъ общаго состава лѣсныхъ дачъ, указанныхъ въ отдѣленіи II (т. е. на которыя не распространяется дѣйствіе положенія о сбереженіи лѣсовъ), изыять лѣса, охраняющіе верховья и источники рѣкъ или ихъ притоковъ, по признаніи таковыми порядкомъ, установленнымъ въ статьяхъ 30, 31, 37 и 38 положенія о сбереженіи лѣсовъ. Означенные лѣса *подчинить* дѣйствію правилъ сего положенія на пространствѣ *всей Европейской Россіи*“.

Въ означенныхъ же статьяхъ говорится:

Ст. 30. „Право заявлять лѣсоохранительнымъ комитетамъ о необходимости признанія лѣсныхъ пло-

щадей защитными, или *подлежащими сбереженію* для охраненія верховьевъ и источниковъ рѣкъ или ихъ притоковъ, предоставляется исключительно губернскимъ и уѣзднымъ земскимъ управамъ, равно какъ управленіямъ вѣдомствъ путей сообщенія, удѣльнаго и государственныхъ имуществъ. Всѣ непосредственно заинтересованные въ сохраненіи лѣсовъ общества и лица обращаются съ ходатайствами и заявленіями по сему предмету въ названныя установленія, которыя, если признаютъ ихъ заслуживающими вниманія, даютъ имъ дальнѣйшее движеніе“...

Ст. 31. „Признанію лѣса защитнымъ или *подлежащимъ сбереженію* для охраненія верховьевъ и источниковъ рѣкъ или ихъ притоковъ,... должно предшествовать изслѣдованіе чинами казеннаго лѣснаго управленія всѣхъ относящихся къ дѣлу обстоятельствъ, на самомъ мѣстѣ нахожденія этого лѣса“.

Ст. 37. „По дѣламъ о признаніи лѣсныхъ дачъ подлежащими сбереженію для охраненія верховьевъ и источниковъ рѣкъ или ихъ притоковъ, увѣдомленій о времени производства изслѣдованія не посылаются, но каждое поступившее заявленіе о признаніи лѣса подлежащимъ сбереженію сообщается въ копіи владѣльцу или завѣдывающему лѣсомъ, съ предоставленіемъ заявить свои возраженія лѣсоохранительному комитету“...

Ст. 38. „Постановленія комитета о признаніи лѣса защитнымъ или *подлежащимъ сбереженію* для охраненія верховьевъ и источниковъ рѣкъ или ихъ притоковъ,... дѣлаются для лѣсовладѣльцевъ обязательными со дня объявленія имъ этихъ постановленій законнымъ порядкомъ“.

Затѣмъ въ концѣ статьи 25 Положенія, указывающей составъ лѣсоохранительнаго комитета, прибавлено: „Сверхъ того, по дѣламъ о признаніи лѣса, подлежащимъ сбереженію для охраненія верховьевъ и источниковъ рѣкъ или ихъ притоковъ, въ засѣданіе лѣсоохран. комитета приглашается, на правахъ члена, представитель вѣдомства путей сообщенія, особымъ постановленіемъ правленія мѣстнаго округа къ тому назначенный“.

Наконецъ въ наставленіи лѣсоохранительнымъ комитетамъ 3 іюня 1888 г. помѣщена глава III: *признаніе дачъ подлежащими сбереженію* для охраненія верховьевъ и источниковъ рѣкъ или ихъ притоковъ. Глава впрочемъ состоитъ всего изъ 24 §§, изъ коихъ § 22 есть повтореніе ст. 37 положенія, а въ § 21 сказано что: „Если заявленія о необходимости признанія дачи подлежащею сбереженію для охраненія верховьевъ и источниковъ рѣкъ или ихъ притоковъ будутъ исходить не отъ вѣдомства путей сообщенія, то заявленія этого рода, въ случаѣ какихъ либо сомнѣній, могутъ быть препровождаемы комитетами на предварительное заключеніе мѣстныхъ окружныхъ управленій путей сообщенія“.

Вотъ и все что можно найти въ сборникахъ (гг. Шилова и Корша) законоположеній о сбереженіи и охраненіи лѣсовъ частныхъ и общественныхъ; объ эти категоріи лѣсовъ, очевидно могутъ встрѣтятся

отъ крайняго сѣвера до Чернаго моря и отъ границъ Германіи до Урала. Но какіе это лѣса? не слѣдовало ли бы ихъ въ параллель защитнымъ, назвать водоохранительными или водосберегательными?

Быть можетъ у гг. лѣсныхъ техниковъ и особенно у инженеровъ путей сообщенія, которымъ въ опредѣленіи подобныхъ лѣсовъ дается очевидное преимущество, имѣются какія либо общія основанія и признаки, по которымъ они могутъ отличить лѣса оберегающіе верховья и источники рѣкъ или ихъ притоковъ, но въ публикѣ вообще и въ частности между лѣсовладѣльцами и собственниками общественныхъ лѣсовъ, нѣтъ, можно сказать, никакихъ ясныхъ представлений объ этомъ рода лѣсныхъ пространствахъ.

Да, видно что это вопросъ мало разработанный и лѣснымъ вѣдомствомъ, особенно если сравнить его съ опредѣленіемъ о лѣсахъ защитныхъ, столь точно и подробно изложеннымъ въ статьѣ 4 положенія 4 апрѣля 1888 г.

Для публики остается совершенно неопредѣленнымъ, что именно слѣдуетъ понимать подъ терминомъ, верховья и притоки, въ данномъ случаѣ? Гдѣ начинаются и гдѣ кончаются эти верховья? На какомъ пространствѣ въ сторону отъ рѣки или ея притока кончается районъ той лѣсной площади, который можетъ быть поставленъ въ связь съ естественными требованіями воднаго пути? Что тутъ понимается подъ притокомъ? Подъ это понятіе можно подвести вѣдь и ручьи, весною или осенью принимающіе видъ притоковъ, но обыкновенно такого значенія не имѣющіе.

Очевидно, что пока трудно было найти какое либо общее опредѣленіе признаковъ этихъ площадей и потому оно не вошло ни въ законъ ни въ поясненія его, данныя казеннымъ лѣснымъ вѣдомствомъ. А что же можетъ владѣлецъ или управляющій лѣсомъ представить въ возраженіе по ст. 37?

Мы полагаемъ, что будущему Казанскому съѣзду, лѣсохозяевъ и лѣсовладѣльцевъ, слѣдовало бы заняться обсужденіемъ этого вопроса, пользуясь содѣйствіемъ инженеровъ мѣстнаго казанскаго округа путей сообщенія, профессоровъ университета, а также членовъ общества естествоиспытателей и Императорскаго Казанскаго экономическаго.

Найдутъ ли этотъ вопросъ интереснымъ гг. лѣсохозяева? не знаемъ; но мы возбуждаемъ его въ интересахъ лѣсопромышленниковъ, которыхъ это дѣло тоже касается.

При покупкѣ лѣсовъ въ собственность или на срубъ, какъ покупатель такъ и продавецъ могутъ считать данный лѣсъ совершенно свободнымъ отъ надзора или запрещенія (ограниченія). И вдругъ по требованію или чьему нибудь заявленію оказывается, что его рубить нельзя или нужно рубить въ извѣстномъ порядкѣ, потому, что это лѣсъ водоохранительный или водосберегательный. Согласитесь что цѣна такому имуществу будетъ уже другая и сдѣлка совсѣмъ окажется не состоятельною.

Если господа распорядители Казанскаго съѣзда найдутъ полезнымъ заняться разработкой возбужденнаго нами вопроса, то мы для обсужденія предложили бы слѣдующія положенія:

1) Для каждой рѣки и большихъ притоковъ ея желательно опредѣлить размѣры, (длина въ верстахъ или сажняхъ) ихъ верховьевъ и, прежде всего слѣдовало бы заняться рѣками, гдѣ замѣтно обмеленіе и упадокъ воды.

2) Необходимо опредѣлить, хотя по извѣстнымъ районамъ (губерніямъ или бассейнамъ) предѣльную ширину лѣса по обѣ стороны верховьевъ и источниковъ рѣкъ и ихъ притоковъ (напр. отъ 100 до 300 саж.), чтобы можно было каждому лѣсовладѣльцу и земствамъ знать, какая площадь лѣсовъ въ данной мѣстности и гдѣ именно, можетъ подлежать, въ извѣстныхъ случаяхъ, сбереженію и ограниченію какъ водоохранительная.

3) Водосберегающею лѣсною площадью можетъ считаться лишь такая, на которой находятся у верховьевъ, рѣчки и ручьи, имѣющіе постоянно круглый годъ текучую воду.

4) Рѣчки и ручьи изъ числа верховыхъ притоковъ начинающіеся и кончающіеся (т. е. впадающіе въ другіе) въ предѣлахъ лѣса и вообще земли одного лишь владѣльца (напр. не длиннѣе 2-хъ верствъ), не должны быть, по чьему бы то ни было постороннему требованію, признаваемы водосберегающими, безъ согласія владѣльца и наконецъ

5) необходимо выработать особыя опредѣленные правила устройства и эксплуатаціи подобныхъ водосберегательныхъ лѣсовъ, которые какъ и защитные, должны въ крайнемъ случаѣ устраиваться средствами казны.

Безъ сомнѣнія мы исчерпали далеко не все касающееся разъясненія этого самаго темнаго вопроса въ положеніи 4 Апрѣля 1888 года, пусть намъ помогутъ въ этомъ люди болѣе компетентные и гг. специалисты.

### Желанія бельгійскихъ лѣсоимпортеровъ.

(По донесенію Россійскаго консула въ Бельгій \*).

Бельгійскіе лѣсопромышленники вообще очень жалуются на затрудненія, которыя они встрѣчаютъ при покупкѣ русскаго лѣса, въ то время какъ шведскій, норвежскій и венгерскій лѣсъ покупается ими гораздо охотнѣе. По мнѣнію этихъ торговцевъ явленіе это объясняется тѣмъ, что вышеупомянутыя страны лучше принаравливаются къ требованіямъ рынка и посылаютъ въ Бельгію лѣсъ, гораздо чище обработанный, чѣмъ какой получается изъ Россіи. Отправка лѣса изъ Россіи производится весьма нетщательно, лѣсъ очень часто долгое время мокнетъ въ водѣ и слишкомъ нечисто обтѣсывается. Сбытъ русскаго лѣса

\*) Сообщено намъ Департам. внутр. снош. Министерства Иностранныхъ Дѣлъ. Прим. ред.

увеличился бы, по мнѣнію бельгійскихъ лѣсоторговцевъ, если бы мы, по примѣру Швеціи и Норвегіи, могли превращать въ Россіи нашъ лѣсъ въ доски или другія издѣлія, вполне безукоризненно и чисто обработанныя.

Съ другой стороны, лѣсопромышленники находятъ желательнымъ уменьшеніе ввозныхъ пошлинъ въ Россію на тѣ предметы, которые служатъ только балластомъ для кораблей, идущихъ въ Россію за лѣсомъ. Эти предметы главнымъ образомъ суть: цементъ, гвозди, фосфорнокислая соль, стекло, желѣзныя полосы и т. п., вслѣдствіе чего для бельгійскихъ судовъ весьма трудно окупуется перевозка изъ Россіи въ Бельгію сыраго лѣса. Въ одинъ конецъ пробовали брать мелкій песокъ для стекла и огнеупорную глину вмѣсто балласта, но опять-таки ввозная пошлина на эти предметы поглощаетъ весь барышъ съ вывозимаго обратно лѣса.

Парусное судоходство, какъ наиболѣе дешевое и выгодное для перевозки лѣса могло-бы просуществовать въ будущемъ при условіи уменьшенія ввозныхъ пошлинъ, только для товаровъ, привозимыхъ въ Россію на этихъ судахъ вмѣсто балласта и съ условіемъ обязательной обратной перевозки лѣса.

## Извлеченія изъ послѣднихъ постановленій Лѣсоохранительныхъ Комитетовъ.

**Курскій Лѣсоохранительный Комитетъ** (засѣданіе 5 декабря 1888 г.) По дѣлу объ опустошительныхъ рубкахъ лѣса, производимыхъ какъ самими крестьянами с. Мокраго и д. Сподарюхиной такъ и купившими у нихъ лѣсъ на срубъ купцами Болдыревымъ и Куляцевымъ \*), Курскій Лѣсоохранительный Комитетъ постановилъ:

1) признать производившуюся въ дадѣ кр. с. Мокраго и дер. Сподарюхиной рубку опустошительной и воспретить крестьянамъ дальнѣйшее производство оной.

2) объяснить крестьянамъ, что если они желаютъ пользоваться лѣсомъ правильно, не подвергаясь отвѣтственности, то могутъ обратиться къ лѣсничему Бѣлгородскаго лѣсничества съ просьбою о составленіи имъ упрощеннаго плана хозяйства; по составленіи же плана, крестьянамъ слѣдуетъ представить его на утвержденіе въ Комитетъ.

3) настоящее постановленіе Комитета объявить повѣреннымъ крестьянамъ с. Мокраго и д. Сподарюхиной, а также троекратно публиковать.

**Эриванскій Лѣсоохранительный Комитетъ** (1-е засѣданіе 3 ноября 1888 г.) На засѣданіи присутствовали: Эриванскій губернаторъ, предсѣдатель эриванскаго окружнаго суда, членъ эриванскаго губернскаго по поселенскимъ дѣламъ присутствія, управляющій государственными имуществами И. Г. Бѣлликъ, лѣсной реви-

зоръ В. К. Васильевъ и члены изъ мѣстныхъ лѣсовладѣльцевъ: Аббасъ Кули-Ханъ-Эриванскій и Л. С. Егіазаровъ. Комитетъ постановилъ:

1) на мѣстныхъ лѣсничихъ возложить надзоръ за лѣсами защитными, а общій надзоръ—на лѣсныхъ ревизоровъ.

2) разослать всеѣмъ лицамъ, привлеченнымъ къ надзору за защитными лѣсами, а также всеѣмъ членамъ лѣсоохранительнаго Комитета, уѣзднымъ начальникамъ и частнымъ лѣсовладѣльцамъ, руководство, изданное Г. Министромъ Государственныхъ Имуществъ, для органовъ лѣсоохранительнаго управленія и лѣсовладѣльцевъ.

3) объ открытіи лѣсоохранительнаго Комитета 3 ноября сего года, опубликовать.

4) о лѣсахъ защитныхъ, охраняющихъ верховья рѣкъ и ихъ притоковъ, запросить Эриванское управленіе государственными имуществами.

5) въ виду 25 ст. Положенія, просить правленіе кавказскаго округа путей сообщенія о назначеніи постоянного чиновника для принятія участія въ засѣданіяхъ Комитета.

6) по мѣрѣ накопленія дѣлъ, подлежащихъ обсужденію Комитета, засѣданія Комитета назначать по усмотрѣнію Г. Пресѣдателя.

**Бакинскій лѣсоохранительный Комитетъ** открывшій свои засѣданія 26 ноября сего года, проситъ всеѣхъ лицъ, непосредственно заинтересованныхъ въ сохраненіи лѣсовъ, обращаться въ означенный Комитетъ съ заявленіями о признаніи лѣсныхъ дачъ защитными, а также подлежащими сбереженію для охраненія верховьевъ и источниковъ рѣкъ или ихъ притоковъ.

## Вопросы и Отвѣты.

(Редакція приглашаетъ гг. читателей присылать ей интересующіе ихъ вопросы изъ области лѣсной промышленности и торговли, на каковыя вопросы, помѣщенные подъ выше означенной рубрикой, своевременно и подъ тою же рубрикою будутъ помѣщаемы разъясненія въ видѣ краткихъ отвѣтовъ).

*Вопросъ № 6.* Есть ли у насъ спеціалисты—лѣсотаксаторы принимающіе на себя, за извѣстное вознагражденіе, составленіе вѣрной оцѣнки частныхъ лѣсовъ, предназначенныхъ для продажи и если есть, то гдѣ ихъ найти? Какія спеціальныя руководства на русскомъ языкѣ существуютъ у насъ для оцѣнки лѣсовъ?  
К. И. Б...67.

*Отвѣтъ на вопросъ № 6.* Спеціалистовъ по таксаціи частныхъ лѣсовъ можно бы найти среди нашихъ опытныхъ въ этомъ дѣлѣ лѣсничихъ, но кто именно изъ нихъ подобныя обязанности принимаетъ на себя намъ неизвѣстно. Если ихъ адреса будутъ намъ сообщены, то мы не замедлимъ указать ихъ Вамъ. Изъ

\*) См. № 47 „Русск. Лѣсопром.“

сочинений на русскомъ языкѣ о таксаціи лѣсовъ, можемъ указать на слѣдующія:

*Аладзинъ И. К.* Пособіе лѣсовладѣльцамъ осматривать и оцѣнивать свои имѣнія безъ помощи землемѣровъ, таксаторовъ и инструментовъ. 1875.

*Арнольдъ Ѡ. К.* Простой и удобный способъ къ скорому и вѣрному опредѣленію количества лѣса на одной десятинѣ. 1861.

*Арнольдъ Ѡ.* Лѣсная таксація. 1868.

*Арнольдъ Ѡ. Б.* Оцѣнка дѣйствующихъ въ лѣсахъ капиталовъ и достигаемыхъ ими результатовъ. 1884.

*Бауръ Ф.* Лѣсная таксація. Руководство къ опредѣленію возраста, запаса и прироста лѣса. 1878.

*Володкевичъ С.* Лѣсотаксаціонная пропорціональная таблица, для оцѣнки на корнѣ растущаго дровянаго лѣса и превращенія срубленныхъ деревьевъ въ дрова и хворостъ. 1874.

*Гейеръ Г.* Руководство къ оцѣнкѣ лѣсовъ. 1878.

*Зобовъ Н.* Лѣсная таксація и лѣсоустройство. 1873.

*Котта Г.* Руководство къ введенію правильнаго въ лѣсахъ хозяйства и таксаціи лѣсовъ. 1840.

*Краузе А.* Успѣхи польской лѣсной литературы въ области древоизмѣренія. 1883.

*Рудзкій А.* Массовыя таблицы, переложеныя на русскую мѣру. 1878.

*Рудзкій А.* Лѣсная таксація. 1880.

*Семеновъ В.* Таксація лѣсовъ. 1843.

*Турскій.* Таблицы для таксаціи лѣса. 1883.

Новѣйшее изданіе, въ которомъ можете найти также и то, что Вамъ нужно—это „*Руководство къ устройству русскихъ лѣсовъ, профессора Лѣснаго Института Александра Рудзкаго.*“

## Разныя извѣстія.

●● Въ № 52 Петербургской газеты «Край», отъ 23-го Декабря, помѣщено письмо члена комитета кредитнаго земскаго общества, губерній Царства Польскаго, изъ Варшавы, Ст. Скаржинскаго, слѣдующаго содержанія.

Вслѣдствіе начавшагося уже въ губерніяхъ Имперіи практическаго примѣненія положенія 4 Апрѣля 1888 г. о сбереженіи лѣсовъ, возникли сомнѣнія, какимъ образомъ и на сколько Положеніе это окажется возможнымъ примирить съ правами, пріобрѣтенными лѣсоторговцами по контрактамъ, заключеннымъ до изданія означеннаго Положенія. Сомнѣнія эти должны быть какъ можно скорѣе разъяснены: ибо они вредно отзываются на платежныхъ отношеніяхъ между покупателями и продавцами и могутъ оказать пагубное вліяніе на нашъ заграничный кредитъ, съ которымъ намъ нужно считаться. Вирочемъ, по мнѣнію г. Скаржинскаго, возбужденный имъ вопросъ разрѣшается весьма общимъ изложеніемъ Положенія, общими юридическими основаніями и бывшими примѣрами, освященными практикою мѣстныхъ законоположеній привислянскаго края. Коль скоро высочайше утвержденныя постановленія 4 Апрѣля 1888 г. ничего не упоминаютъ о нарушеніи

значенія законно заключенныхъ прежде договоровъ, то исполненіе этихъ договоровъ должно считаться обезпеченнымъ обще-юридическимъ основаніемъ, по которому законъ обратнаго дѣйствія не имѣетъ. Съ другой стороны практика русскаго законодательства почтила и осватила уже основаніе аналогичнаго положенія и то при обстоятельствахъ гораздо важнѣйшихъ. Высочайшіе указы о земельномъ благоустройствѣ крестьянъ привислянскихъ губерній, признавая за различными пользованіями крестьянъ въ лѣсахъ значеніе постоянныхъ сервитутовъ, не препятствовали исполненію контрактовъ о запродажѣ лѣса, равнѣ того заключенныхъ; и хотя равно важны права третьихъ лицъ (крестьянъ) оказались съ этими договорами въ противорѣчій, все-таки основаніе правъ законно пріобрѣтенныхъ осталось при этой реформѣ не поколебленнымъ. Въ данномъ случаѣ права третьихъ лицъ прямо не замѣшаны, а обще-государственный интересъ, руководившій мыслью издателей Положенія о сбереженіи лѣсовъ, по мнѣнію г. Скаржинскаго, не на столько важенъ, чтобы необходимо было нарушеніе одного изъ главныхъ основаній законовъ всѣхъ странъ, вслѣдствіе котораго возникнетъ безчисленное множество затрудненій юридическо-экономическихъ; такъ какъ лѣсовладѣльцы принуждены были бы къ тяжелымъ и часто невозможнымъ денежнымъ возвратамъ, лѣсоторговцы къ ликвидаціи начатыхъ покупокъ, перепродажъ и поставокъ, то обѣ стороны очутились бы въ положеніи очень невыгодномъ и грозящемъ разореніемъ. Во многихъ отношеніяхъ и случаяхъ послѣдствія такого положенія вещей превзошли бы по своей тягости обязанности, которыя возложены на поземельную собственность новыми постановленіями о сбереженіи лѣсовъ. Г. Скаржинскій полагаєтъ, что урегулированіе исполненія контрактовъ, заключенныхъ до 4 Апрѣля 1888 г., съ постановленіями означеннаго положенія, не можетъ быть предметомъ инструкціи и должно бы исходить единственно изъ указанія Высочайшей законодательной власти; а такъ какъ оно не издано, то предполагать содержанія его невозможно,—а слѣдовательно, будто бы нельзя сомнѣваться въ оставленіи въ силѣ и дѣйствіи правъ, пріобрѣтенныхъ на основаніи контрактовъ, заключенныхъ до изданія новыхъ лѣсныхъ законовъ. Однакожь, говоритъ въ заключеніе г. Скаржинскій, желательно было бы, чтобы Министерство Государственныхъ Имуществъ обстоятельно разъяснило этотъ очень важный для всѣхъ землевладѣльцевъ вопросъ, для примѣненія его лѣсоохранительными комитетами, потому что, хотя это какъ бы не относится къ обязанностямъ министерства разъясненія подобнаго дѣла въ отрицательномъ смыслѣ, однакоже на основаніи § VIII отдѣленія положенія 4 Апрѣля 1888 г., оставлена г. министру возможность давать исполнительнымъ властямъ „инструкціи о способѣ и порядкѣ исполненія возложенныхъ на нихъ обязанностей.“

Редакція „Края“, печатая это письмо, добавляетъ, что сомнѣнія касательно обязательной силы лѣсныхъ контрактовъ раньше заключенныхъ, беспокоятъ не только лѣсовладѣльцевъ, но и иностранныхъ купцовъ, которые основываясь на заключенныхъ договорахъ, приняла на себя обязательства, подрядились на значительныя поставки и вложили въ лѣсныя предпріятія значительныя капиталы. Въ одномъ изъ ближайшихъ номеровъ „Край“ обѣщается

помѣстить обстоятельный разборъ вопросовъ юридическихъ и экономическихъ, истекающихъ изъ новаго положенія, о сбереженіи лѣсовъ.

Не знаемъ какого рода толкованія дастъ почтенная столичная газета, но очевидно, что ей не извѣстепъ обстоятельный циркуляръ, издавшій уже министерствомъ госуд. имуществъ по означенному предмету (въ отрицательномъ смыслѣ), и помѣщенный въ № 47 „Русск. Лѣсопр.“ Очевидно „Край“ и г. Скаржинскій не знаютъ также, что о примѣненіи въ губерніяхъ Царства Польскаго закона 4 Апрѣля 1888 г. еще ничего не слышно. Мы уже раньше говорили, что къ открытію лѣсоохранительныхъ комитетовъ въ привислянскомъ краѣ встрѣчаются препятствія. — Какъ мы слышали, къ этимъ препятствіямъ, о составѣ комитетовъ, присоединяется еще опасеніе мѣстной администраціи также, какъ бы введеніе въ дѣйствіе закона 4 Апрѣля 1888 г. въ привислянскихъ губерніяхъ, не помѣшало успѣшному ходу выкупа или земельного выдѣла (по добровольному соглашенію) крестьянскихъ сервитутовъ, лежащихъ на большахъ частновладѣльческихъ лѣсахъ той мѣстности. Если, какъ мы полагаемъ, это опасеніе разделяютъ вліятельныя лица мѣстной администраціи, безъ согласія съ которыми не могутъ быть открыты лѣсоохранительные комитеты, то значитъ примѣненіе закона 4 Апрѣля 1888 г. въ губерніяхъ Царства Польскаго послѣдуетъ еще не скоро. И слѣдовательно старые контракты будутъ дѣйствовать, а новые свободно заключаться мѣстными лѣсовладѣльцами, лишь бы они не нарушали сервитутныхъ правъ окрестныхъ крестьянъ.

●● Мы слышали, что съ 1-го Января 1889 г. открывається новое удѣльное управленіе для бѣловѣжской пущи, поступившей недавно по обмѣну отъ казны въ Удѣль. Тамъ будетъ (въ с. Бѣловѣжѣ Прушанскаго у. Гродн. губ.) 3 окружныхъ надзирателя, и ученый лѣсничій. Надобно полагать, что теперь Удѣль будетъ приобретать имѣнія по смежности въ губерніяхъ сѣверо-западнаго края и въ привислянскихъ губерніяхъ, чего до сихъ поръ не дѣлалось. Завѣдывать пущей будетъ чиновникъ департамента удѣловъ г. Бабановскій, а ученымъ лѣсничимъ назначенъ г. Валенбургеръ.

**Ж Добыча липовой коры въ Бѣлевскомъ уѣздѣ.** Какъ только земля освобождается отъ снѣга, многіе зажиточные крестьяне села Манаенокъ, Бѣлевскаго уѣзда, Тульской губерніи, отправляются въ различныя мѣстности Тульской, Калужской и Московской губерній осматривать липовыя рощи, съ цѣлью взять въ нихъ на аренду нѣсколько десятковъ и даже сотенъ десятинъ и сдирать липовую кору (лубъ и лыки). Высмотрѣвъ подходящее мѣсто, намѣтивъ деревья, договорившись о цѣнѣ съ владѣльцемъ рощи, арендаторы возвращаются на родину, гдѣ нанимаютъ на работу охотниковъ, какъ изъ самаго села Манаенокъ, такъ и изъ всей Манаенской волости. Нѣкоторые изъ хозяевъ нанимаютъ до 100 рабочихъ мужчинъ и женщинъ, которые во время работъ состоятъ на хозяйскомъ содержаніи. Въ концѣ мая или въ первыхъ числахъ іюня рабочіе отправляются цѣлыми караванами, съ разнаго рода съѣстными припасами, въ снятыя хозяиномъ мѣстности. Здѣсь раскидываются шалаши, устрояются печи, избираются хлѣбопеки и кашевары. Днемъ и ночью горятъ костры. При та-

кой обстановкѣ работа продолжается до петрова дня. Каждый рабочій обязанъ въ теченіи дня исполнить опредѣленную работу: содрать коры до обѣда 4 пучка, и послѣ обѣда до ужина столько же. Всѣ восемь пучковъ складываются въ козлы.

Каждый рабочій получаетъ отъ хозяина за все время работы до 6 р. Собранный матеріалъ, остается на ответственности одного или нѣсколькихъ лицъ, которые слѣдятъ за его просушкою. Она продолжается до конца полевыхъ работъ. Потомъ хозяева отправляются къ своему товару, который подъ ихъ присмотромъ сортируется, связывается въ пачки и въ такомъ приготовленномъ видѣ остается до зимы. Съ наступленіемъ зимы и ранѣе, лубъ и лыки отправляются въ различныя города: Козельскъ, Лихвинъ, Бѣлевъ, Одоевъ, Елецъ, и другіе. Длинные обозы, нагруженные лыками, тянутся въ это время по большимъ дорогамъ. Изъ этого-то матеріала и выдѣлывается, излюбленная русскимъ простымъ народомъ обувь — лапти. Часть этого матеріала идетъ также на выдѣлку кузововъ и другихъ подобныхъ вещей, употребляемыхъ въ простонародномъ обиходѣ. Многіе изъ арендаторовъ липовыхъ рощъ, занимаясь такимъ промысломъ, составили себѣ крупныя капиталы. *Т. Г. В.*

●● **Кое-что о грибномъ промыслѣ.** Въ Большешальскомъ приходѣ (Олопецк. губ.), заключающемъ въ себѣ 27 деревень, въ лѣсахъ растетъ безчисленное множество грибовъ всякаго рода: красный рыжикъ (боровикъ), подберезникъ, волнушка, бѣлянка, груздь, обабокъ (маслякъ), опенокъ, бурый, красный и, рѣдко, бѣлый грибъ, сырожка, сѣрушка, мухоморъ, а также много породъ грибовъ шампиньоновъ (собачьихъ грибовъ). Красныхъ рыжиковъ (боровиковъ) родится очень много и они служатъ для жителей Большой Шалги предметомъ значительнаго промысла. Рыжикъ этотъ родится на мѣстахъ сухихъ въ мелкихъ сосновыхъ лѣсахъ и вересковыхъ кустахъ. Первый слой (наростъ) рыжика появляется въ іюнѣ мѣсяцѣ, въ Петровъ постъ. Въ это время крестьяне встаютъ очень рано, за-долго до зари, и снѣгать съ корзинами на „рѣдошки“ (мелкіе сосновые лѣса) и здѣсь, въ темнотѣ, ощупью отыскиваютъ мелкій рыжикъ не только руками, но и ногами, для этого за рыжиками ходятъ всегда босикомъ; мелкій рыжикъ вырывается руками изъ земли. Наполнивъ корзины рыжиками, крестьяне снѣгать домой отбавить грузъ и снова отправляются въ лѣсъ; такимъ образомъ, при хорошемъ урожаѣ, въ день одинъ человѣкъ набираетъ около пуда красныхъ рыжиковъ. Дома эти рыжики чистятъ и слегка солятъ, чтобы рыжикъ не потерялъ своего натурального цвѣта. Часть рыжиковъ откладывается для собственнаго потребленія, а остальные идутъ въ продажу. Второй слой рыжика бываетъ въ концѣ іюля, весь августъ, сентябрь и даже въ позднюю осень, до половины октября. Сборъ производится такимъ же образомъ. Рыжиковъ въ иное лѣто бываетъ такъ много, что крестьяне запасаютъ его на круглый годъ и, при старательномъ собираніи, продаютъ на 40 — 60 руб. одна семья. Скупаютъ эти рыжики большею частію, каргопольскіе купцы и мѣстные прасолы и гуртомъ, въ деревянныхъ боченкахъ, отправляютъ въ Петербургъ. Цѣна на рыжикъ, при обильномъ урожаѣ, бываетъ очень низка: крупный отъ 1½ до 3 коп. за фунтъ, а мелкій, проходящій въ бутылочное

горло, отъ 7 до 10 коп. Вольшешальскій рыжикъ очень хорошаго качества и въ Петербургѣ отдають ему предпочтеніе передъ всѣми другими.

◆ Полковникъ князь С. К. Абашидзе-Горленко ходатайствуетъ въ настоящее время передъ правительствомъ о скорѣйшемъ разрѣшеніи приступить къ постройкѣ 60-ти верстной желѣзной дороги, которая должна соединить Прилуки съ Нѣжиномъ. Для полотна всего пути этой цитательной вѣтви, князь Абашидзе-Горленко уже приобрѣлъ землю отъ различныхъ владѣльцевъ, путемъ добровольнаго соглашенія. Отъ правительства князь не требуетъ никакой гарантіи, и строить дорогу на свои средства. Эта новая желѣзнодорожная соединительная линія, путь которой лежитъ въ районахъ Черниговской и Подтавской губерній, должна поднять мѣстное унававшее хозяйство. Дорога эта соединяется съ Курско-Кіевской желѣзной дорогой. Близъ полотна новой желѣзнодорожной вѣтви находится большое имѣніе князя „Заѣзды“, которое онъ хлопочетъ обратить въ маіоратъ.

◀ О сплаві дровъ по рѣкѣ Тоснѣ. Въ послѣднемъ застѣданіи лѣснаго общества г. Михайловъ сдѣлалъ сообщеніе „о сплаві дровъ по рѣкѣ Тоснѣ“, изъ котораго видно, что дрова, сплавляемыя по этой рѣкѣ и составляющія продуктъ окрестныхъ лѣсныхъ хозяйствъ, снабжаютъ топливомъ С.-Петербургъ. Сплавъ находится почти исключительно въ рукахъ нѣсколькихъ, немногихъ, лѣсопромышленниковъ, образовавшихъ особое товарищество и дѣйствующихъ по выработаннымъ ими правиламъ. Каждое лицо, не принадлежащее къ товариществу, можетъ сплавлять свой лѣсъ лишь послѣ того, какъ окончатъ сплавъ „общественнаго“ лѣса. Въ учрежденіи и существованіи подобнаго товарищества нельзя усмотрѣть особеннаго вреда и неудобствъ, но, по мнѣнію докладчика, замѣченный имъ вредъ и неудобства въ организаціи лѣсныхъ сплавовъ коренятся во многихъ мелкихъ неправильностяхъ, которыя могли бы быть устранены, если бы были на мѣстѣ дѣльные лѣсные техники.

◆ Стокгольмъ 1 декабря. Тонна дегтя продается здѣсь въ настоящее время по 15 кронъ 50 эрт; тонна смолы по 25 кронъ.

◆ Въ Москвѣ продаются въ вост. вр. дрова березовыя 12-ти вершковыя отборныя 11 р. 50 к., крупныя 10 р. 75 к.—11 р. среднія 9 р. 50—10 р. 50 к., мелкія 8—9 р., сосновыя, еловыя и осиновыя среднія и мелкія 7—8 р., ольховыя 7 р. 50 к.—8 р. 50 к.

◀ Землевладѣльцы, живущіе въ сѣверной части Верхнедвѣпровскаго уѣзда, послѣ обнародованія лѣсоохранительнаго закона, съ лихорадочною поспѣшностью стали продавать свои лѣса на окончательный срубъ лѣсопромышленникамъ,—тѣ лѣса, которые до сихъ поръ стояли нетронутыми десятки лѣтъ.

■ Новое Страховое Общество рабочихъ отъ несчастныхъ случаевъ. Столичныя газеты сообщаютъ, что въ Министерствѣ Внутреннихъ Дѣлъ группой капиталистовъ внесенъ проектъ устава страховаго общества для страхованія жизни спеціально только рабочихъ отъ несчастныхъ случаевъ на фабрикахъ и заводахъ.

Ж Сурскія пристани, 19—23 ноября.—Благодаря раннимъ заморозкамъ, сурскій караванъ не весь дошелъ до мѣста, и поставлено на зимовку на мѣста: въ Большихъ Березенкахъ—до 62 баржей, Кунѣевѣ—4 баржи, Котяковѣ—5, Промзинѣ—12—14, Алагырѣ—до 30 судовъ разной конструкціи, Порѣцкѣ—16 баржей и Мурзичахъ 2 баржи. Вслѣдствіе хорошихъ ржавыхъ хлѣбовъ и порядочныхъ яровыхъ, а также въ виду пріѣзда большинства крупныхъ фирмъ и ожиданія еще многихъ, есть основаніе предполагать, что наличный караванъ судовъ, если не будетъ большой постройки новыхъ судовъ, замѣтится весь безъ остатка, тѣмъ болѣе, что нынѣ оказывается громадная выработка дуба и его издѣлій для отправки въ Астрахань, Баку и на закаспійскую желѣзную дорогу. Заготовка дубовыхъ издѣлій, почти отсутствовавшая въ прошломъ году, нынѣ уже замѣстила подъ грузъ до 5 баржей на будущую навигацію и замѣтитъ еще 12—10 баржей. Цѣны состоялись за сплавъ дубовой доски съ сурскихъ пристаней, 6—5—4½ четвертной мѣры, до Астрахани, въ судахъ поставщика, количествомъ до 400,000 досокъ, отъ 10 р. до 11 р. 50 к.—12 р. съ тысячей, погрузка и выгрузка счетомъ кладчика; за сводку подъ парходомъ брали лишка разницу между сплавной платой и платой за парходъ; за дрова дубовыя предлагаютъ до Саратова отъ 8 до 10 р. за пятерикъ, до Царицына отъ 10 р. 50 к. до 12 р. и до Астрахани отъ 12 до 18 р. Дровъ сосновыхъ продано 500 пятериковъ 13-четвертной кладки кругомъ, принять на берегу Волги въ с. Покровскомъ, цѣною по 11 р. за пятерикъ В. Ф.

● Нѣчто спиритическое произошло на дняхъ на одной изъ русскихъ желѣзныхъ дорогъ.

По желѣзной дорогѣ было привезено десять вагоновъ березовыхъ дровъ. На нѣсколько дней дрова эти должны были оставаться во дворѣ вокзала. При пріемѣ дровъ конторсю при вокзалѣ вышло недоразумѣніе. Въ квитанціи отправления значилось, что дрова березовыя, при осмотрѣ же они оказались сосновыми. Какъ произошла эта метаморфоза—неизвѣстно, но только при пріемѣ дровъ конторщикъ сталъ втупикъ.

Ломаль, ломаль онъ голову, какъ отмѣтить о дровахъ въ книгѣ и, наконецъ, додумался; отмѣтилъ такъ: «привезено десять вагоновъ сосновыхъ дровъ на правахъ березовыхъ».

### Курсы С.-Петербургской биржи.

Отъ 23 Декабря 1888 года.

Германскихъ пфениговъ за 1 кредитный рубль . . . . .	211
Англійскихъ пенсаовъ „ 1 „ „ . . . . .	25
Французскихъ сантимовъ 1 „ „ . . . . .	264
Полуимперіалы новыя. . . . .	7 р. 58 к.
Рубль серебрян. . . . .	1 „ 14 „

Редакторъ С. И. Маерскій.

Издатель К. П. Маерскій.

## О ТОРГАХЪ НА ПОСТАВКИ.

На 7 Января въ г. Нарвѣ въ канцеляріи Нарвской мужской гимназіи назначены торги съ переторжкою чрезъ 3 дня на поставку **дровъ** для отопленія зданія гимназіи въ 1889 году, однополѣнныхъ 9—10 вершковъ длиною, въ количествѣ 100 саж. березовыхъ, 150 сажень ольховыхъ и 40 сажень сосновыхъ.

На 10 Января въ Тамбовѣ въ губернскомъ Правленіи назначены торги безъ переторжки, на поставку 35 саж. сырыхъ березовыхъ **дровъ**, для отопленія въ 1889 году Губернскаго Правленія съ Чертежнымъ отдѣленіемъ и типографіею. Залогъ  $33\frac{1}{3}\%$  подр. суммы.

На 10 Января въ г. Вытегрѣ (Олонецкой губ.) въ Правленіи Вытегорскаго Округа Путей сообщенія назначены изустные и посредствомъ закрытыхъ объявленій торги съ переторжкою 14 Января.

*Въ Новгородской губерніи Тихвинскаго уѣзда.*

1) На перестройку съ основаніемъ водоспуска на рѣкѣ Быстрой во II участкѣ на 7470 р. 31 к., 2) на перестройку съ основаніемъ Минскаго однокамернаго шлюза 17112 р.  $11\frac{1}{2}$  к., 3) на перестройку съ основаніемъ Таганрогскаго однокамернаго шлюза 17319 р.  $5\frac{3}{4}$  коп.

*Устюженскаго уѣзда.*

4) На перестройку Казанской плотины 14481 р.  $98\frac{1}{2}$  к.

*Въ Олонецкой губерніи, Вытегорскаго уѣзда.*

5) На ремонтъ плотины при шлюзѣ Россіи 5319 р. 45 к., 6) на ремонтъ плотины при шлюзѣ св. Александра на Ново-Маріинскомъ каналѣ 2050 р. 90 к. Всего 63753 р.  $81\frac{3}{4}$  к. Работы эти должны быть окончены къ 15 Апрѣля, съ окончательною отдѣлкою къ 15 Мая 1889. Залогъ  $20\%$  подрядной суммы.

На 12 Января въ Новой-Александріи (Люблинской губ.) въ уѣздномъ управленіи назначены торги посредствомъ запечатанныхъ объявленій на отдачу въ подрядъ производства работъ по постройкѣ 3-хъ **мостовъ** на дорогѣ 2-го разряда, изъ пос. Ново-александріи въ дер. Жиржинь; отъ смѣтной суммы 2089 р. 40 коп. съ пониженіемъ.

На 13 Января въ Воронежѣ въ Казенной Палатѣ назначены изустные и посред. запечат. объявл. торги съ переторжкою чрезъ 3 дня на поставку **дровъ** для войскъ расположенныхъ въ Воронежской губерніи и для Воронежскаго дисциплинарнаго баталіона, срокомъ на годъ или на два, считая этотъ срокъ, по утвержденіи торговъ, съ 1 мая 1889 г. По примѣрному исчисленію для означенныхъ выше войскъ потребуется въ годъ: дровъ трехполѣнной мѣры 1037 саж.  $7\frac{24}{30}$  верш., въ томъ числѣ собственно для войскъ расположенныхъ въ городѣ Воронежѣ, 1012 саж. 2 арш. 3 верш.

На 16 Января въ Твери въ Тверской Казенной Палатѣ назначены изустные и посредствомъ запечат. объявленій торги съ переторжкою чрезъ 3 дня на **строительныя работы** въ казенномъ домѣ Новоторжской почтово-телеграфной конторы, согласно технической смѣтѣ на сумму 1905 р. 8 к.

На 16 Января въ Москвѣ въ правленіи Моск. окр. путей сообщенія назначены изустные и поср. запечат. конвертовъ торги а 20 Января переторжка на ремонтное содержаніе наплавныхъ мостовъ и весеннихъ переправъ черезъ р. Донъ у гор. Задонска, по линіи Воронежскаго шоссе, по сроку 1889 г., на сумму по смѣтнымъ цѣнамъ 3541 р. 99 к. и черезъ р. Сеймъ, на линіи Подольско-Харьковскаго шоссе, по сроку 1889, 1890 и 1891 гг., на сумму—7481 р. 34 коп.

На 16 Января въ Симферополѣ въ Таврической Казенной Палатѣ назначены изустные и поср. запечат. объявленій торги съ переторжкою чрезъ 3 дня на отдачу съ подряда поставки **дровъ** въ періодъ двухлѣтія 1809—1891 годовъ, отдѣльно на одинъ годъ и особо на два года въ слѣдующемъ количествѣ.

Въ городѣ Симферополѣ 413 саж. на сумму по подряднымъ цѣнамъ 5079 р. 90 к.

Въ городахъ Севастополѣ и Балаклавѣ—471 с., на сумму по подрядной цѣнѣ 7253 р. 40 к.

Въ городѣ Бахчисараѣ—87 саж., на сумму по подрядной цѣнѣ 1113 руб. 60 коп.

Въ городѣ Керчи 111 саж. на сумму по подрядной цѣнѣ 1948 р. 5 к.

Въ городѣ Карасубазарѣ 195 саж. на сумму по подрядной цѣнѣ 2720 руб. 25 коп.

Въ городѣ Евпаторіи—141 саж. на сумму по подрядной цѣнѣ 3243 руб.

Въ городѣ Мелитополѣ—127 саж. на сумму по подрядной цѣнѣ 2540 р.

Въ городѣ Бердянскѣ—124 саж. на сумму по подрядной цѣнѣ 2467 р. 60 к.

Въ городѣ Феодосіи—104 саж. на сумму по подрядной цѣнѣ 2074 р. 80 к.

Въ городѣ Ялтѣ—32 саж. на сумму по подрядной цѣнѣ 800 руб.

Въ лагерь при городахъ Севастополѣ и Балаклавѣ—354 саж. на сумму по подрядной цѣнѣ 5133 р.

Итого по Таврической губ. можетъ потребоваться дровъ 2159 саж. на сумму по подрядной цѣнѣ 34,373 руб. 60 к. Цѣны должны быть объявлены по каждому городу, на трехполѣнную сажень: а) дровъ плаховыхъ, то-есть всякія полѣна, хотя и не переколотыя, не должны имѣть въ комлевомъ отрубѣ въ діаметрѣ менѣе двухъ вершковъ, твердыхъ породъ (дубъ, букъ, ясень, береза и проч.); б) мягкихъ породъ (верба, липа, осипа, сосна, ель и др.), в) на кубическую сажень мелкаго лѣса очищеннаго отъ вѣтвей и прутьевъ, который долженъ имѣть въ верхнемъ конечномъ отрубѣ не менѣе полувершка въ діаметрѣ, въ противномъ случаѣ считается хворостомъ.



При перепискѣ, возникающей вследствие нижеприведенныхъ объявленій, просить указывать журналъ «Русскій Лѣсопромышленникъ» какъ источникъ изъ котораго данный адресъ или объявленіе было взято.

# КОНТОРА КИЕВСКАГО МЕХАНИЧЕСКО-СТОЛЯРНАГО ЗАВОДА

въ Кіевѣ, Мало-Житомирская ул., д. № 17. Телефонъ № 255.

Адресъ для писемъ и телеграммъ: „ЗЕЛИНГЕРЪ Кіевъ“.

Принимаетъ заказы на строительныя и столярныя работы какъ:

Лутки, полы, паркеты, двери, окна, жалюзи, ворота, палисадники всевозможныхъ рисунковъ, съ оковкой и безъ оной.

Мостки для нагрузки, кузова для вагоновъ, ящики, телѣги, возы, фургоны комплектные, а также деревянныя части къ онымъ.

Всякаго рода заготовки для столяровъ, какъ: стружка досокъ, филенокъ, карнизовъ, механическая рѣзба, копировка, шпунтовка, пригонка и проч.

Мебель, какъ: шкафы, столы, стулья, ученическія скамейки, буфеты и прочія мебельныя работы.

Земледѣльческія и мельничныя вспомогательныя машины и орудія, какъ: сѣялки, молотилки, вѣялки, сортировки, элеваторы, тарары, крупосѣйки, центробѣжныя и обыкновенныя бураты и проч. и проч.

ЗАВОДЪ ПОКУПАЕТЪ ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО СУХОЙ ВЫ-  
ДЕРЖАННЫЙ ЛѢСЪ РАЗНЫХЪ ПОРОДЪ.

ПОДЕРЖАННУЮ  
РАМОВУЮ ЛѢСОПИЛКУ и  
прочіе лѣсопильныя станки заграничныхъ фабрикъ или же полное устройство лѣсопильнаго завода, желаетъ купить не дорого Т.

Предложенія просить высылать въ редакцію „Русскаго Лѣсопромышленника“.

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

GEORG ANTON,  
Darmstadt (Beckstrasse 67)

**Березовыя и ольховыя**  
обзельныя доски, толщ. въ 1" покупаетъ постоянно N. Schäfer. Breslau, Klosterstrasse.

10 вагоновъ, сухихъ дубовыхъ паркетныхъ брусковъ толщ. 28 милим. шир. 10—12 сантиметровъ и длиною 50—100 сант. желаетъ купить

Louis Heinrich Mittag  
Паркетная фабрика въ Spremberg, Lausitz (Герм.)

**F. W. Strobel.**  
Chemnitz (Sachsen)

Изготавливаетъ специально: полныя устройства писчебумажныхъ фабрикъ для производства картона, папки и древесной бумажной массы а также турбины и паровыя машины.

G. HAHN, MEMEL.  
Экспедиторъ и коммисіонеръ по лѣсной торговлѣ.

ФАБРИКА ИНСТРУМЕНТОВЪ  
**HARKORT & LOHMANN**

въ Cronenberg возлѣ Remscheid въ Германіи

доставляетъ, съ ручательствомъ за доброкачественность, всевозможныя пилы, ножи для рѣзки бумаги и табаку, а также: стругальныя ножи, профильные (фасонные) ножи для рубанковъ, буравы, рѣзцы, желѣзки для струговъ и проч. инструменты признаннаго лучшаго качества.

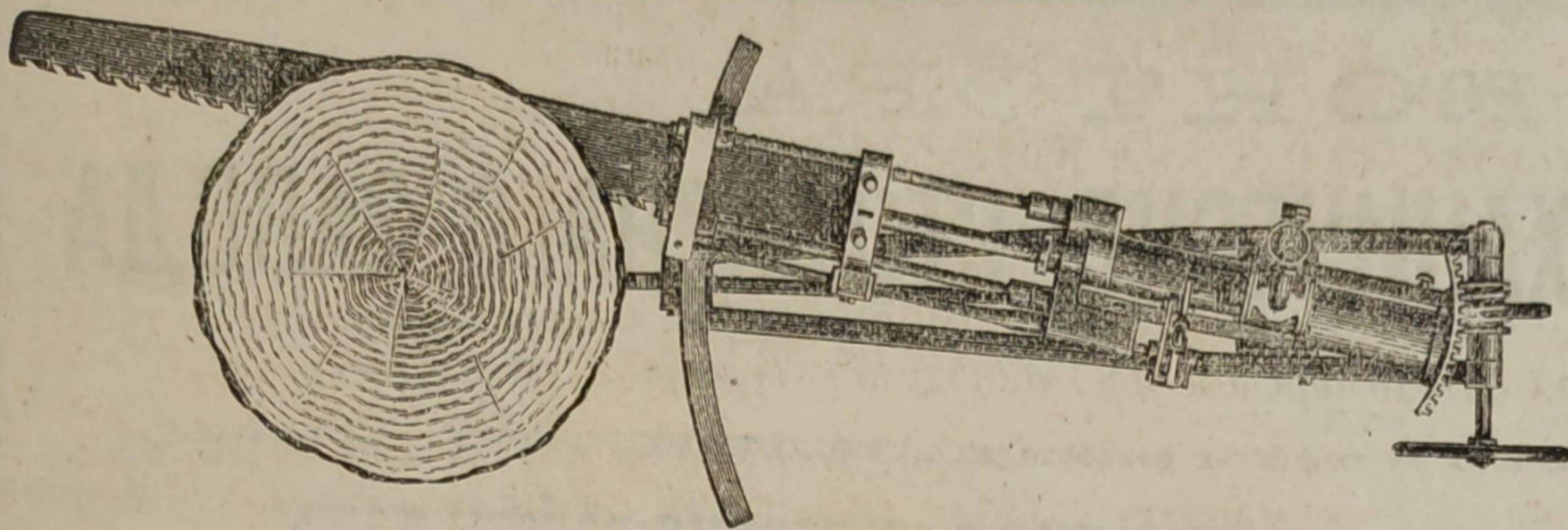
Стругальныя машины для фабрикаціи спичекъ, стругальныя желѣза и проч. предлагаетъ старѣйшая по этой спеціальности фабрика. Gebrüder Anton, Darmstadt (Hessen, въ Германіи).

HAAGENSEN WATT & Co, HULL.

H. Haagensen & Co, Grimsby.

Агенты по продажѣ лѣсныхъ матеріаловъ, и друг. русскихъ продуктовъ. По полученіи коносамента даютъ авансъ подъ товары.

При перепискѣ, возникающей вследствие нижеприведенныхъ объявленій, просятъ указывать журналъ «Русскій Лѣсо-промышленникъ» какъ источникъ, изъ котораго данный адресъ или объявленіе было взято.



Удостоена на разныхъ все-мирныхъ выставкахъ 18-ю золотыми медалями.

Спеціальная фабрика машинъ для обработки дерева.

# F. ARBEY ET FILS.

41. Cours de Vincennes

PARIS.

Принимаетъ на себя полныя устройства въ Россіи лѣсопильныхъ и друг. всевозможныхъ заводовъ для обработки дѣрева. Иллюстрир. альбомы, прейсъ-куранты и смѣты высылаются по востребованію.

## Управление

Закаспійской военной желѣз. дороги

симъ вызываетъ лицъ, желающихъ принять на себя поставку, въ теченіи 1889 г., потребныхъ для ремонта пути, зданий и подвижнаго состава вышесказанной дороги лѣсныхъ матеріаловъ, въ нижеприведенномъ количествѣ:

### 1) Бревень сосновыхъ:

Длин.	3 саж., толщ. 3 верш.	—	500 шт.
» » » »	4 »		600 »
» » » »	5 »		600 »
» » » »	6 »		400 »
» » » »	7 »		300 »
» » » »	8 »		300 »
» 4 » »	4 »		500 »
» » » »	5 »		500 »
» » » »	6 »		400 »
» » » »	7 »		300 »
» » » »	8 »		200 »
» 5 » »	4 »		500 »
» » » »	5 »		500 »
» » » »	6 »		500 »
» » » »	5 »		200 »
» » » »	6 »		200 »
» » » »	7 »		200 »

### 2) Брусевъ сосновыхъ переводныхъ (стрѣлочныхъ) и мостовыхъ:

длиною	толщиною		
1,95 саж.,	0,10×0,10 саж.	400 шт.	
1,25 »	0,10×0,10 »	400 »	
8 фут.	7"×7"	200 »	
10 »	8"×10"	600 »	
15 »	8"×10"	600 »	

### 3) Шпаль сосновыхъ:

длиною отъ 1,15 саж., толщ. отъ 3<sup>1</sup>/<sub>8</sub> до 4 верш. и шир. въ основаніи 6<sup>1</sup>/<sub>4</sub> верш. 270,000 шт.

### 4) Шпаль переводныхъ стрѣлочныхъ:

длиною 1,95 саж.	200 шт.
» 1,75 »	500 »
» 1,60 »	500 »

длиною 1,50 саж.	800 »
» 1,35 »	800 »
» 1,25 »	800 »

### 5) Досокъ сосновыхъ:

2-ку или <sup>3</sup> / <sub>4</sub> д. тол., 4 с дл.	3300 шт.
3-ку — 1 »	8600 »
4-ку — 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> »	5000 »
5-ку — 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> »	4500 »
6-ку — 1 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> »	3800 »
7-ку — 2 »	5400 »
8-ку — 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> »	3000 »
10-ку — 3 »	900 »

### 6) Досокъ дубовыхъ:

толщиною 1 дюйм., шир. 5" — 100 шт.

### 7) Телеграфныхъ столбовъ:

длин. 4 саж., толщ. 4 верш. — 1000 шт.

Торги на поставку вышесказанныхъ лѣсныхъ матеріаловъ будутъ производиться 15 января 1889 г., въ 12 час. дня, въ управленіи Закаспійской желѣзной дороги, находящемся въ Чарджуѣ. Подача цѣнъ допускается лично или черезъ довѣренныхъ и притомъ какъ устная, такъ и въ запечатанныхъ объявленіяхъ. Для участія въ торгахъ требуется залогъ въ размѣрѣ 15% объявленной подрядной суммы и требуемые закономъ письменные виды о своемъ званіи.

Подробныя кондиціи можно видѣть въ канцеляріи управленія Закаспійской желѣзной дороги, въ Чарджуѣ, отъ 9 до 12 часовъ утра, ежедневно.

Подлинное подписалъ: управляющій дорогою, генеральнаго штаба генерал-лейтенантъ *Аненковъ* и скрѣпилъ: за правителя дѣлъ *С. Нестеренко*

**ЯСЕНЬ** въ круглякахъ и **БУКЪ** красный въ доскахъ покупаютъ

**HEINRICH KÜCHING & Co.**

Grossenhain in Sachsen. (Германія).

## WALTER PINDAR

ЛѢСОТОРГОВЕЦЪ

въ GREAT GRIMSBY

(АНГЛІЯ)

имѣя весьма обширныя коммерческія связи со многими импортерами лѣса и лѣсопильно-заводчиками на восточномъ побережьи Англіи, желаетъ имѣть коммерческія сношенія съ русскими экспортерами всевозможныхъ породъ лѣса, соответствующихъ требованіямъ англійскихъ рынковъ.

За успѣхъ дѣла ручается двадцатилѣтняя практика.

Адресъ для телеграммъ: „Walter Pindar Grimsby“.

СЪМЕНА ШЕЛКОВИЦЫ

**Morus tartarica Pall.**

желаютъ купить для заграницы и просятъ высылать образцы съ указаніемъ цѣнъ въ редакцію журнала «Русскій Лѣсопром.» въ Кіевѣ.

## ЯСЕНЬ

діаметромъ отъ 25 сантиметровъ, безъ сучьевъ, въ прямослойныхъ колодахъ, покупаютъ

**F. Mehring & Co.**

Linden возлѣ Hannover.

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

## ПОПУЛЯРНО-НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛЪ

### ВѢСТНИКЪ ОПЫТНОЙ ФИЗИКИ И ЭЛЕМЕНТАРНОЙ МАТЕМАТИКИ,

посвященный научнымъ и педагогическимъ вопросамъ изъ области физико-математическихъ наукъ,

продолжаетъ издаваться (съ 1886 г.) въ г. Кіевѣ

на слѣдующихъ условіяхъ:

Годовая подписка принимается только съ 1-го января, и полугодовая — съ 1-го января и съ 20-го августа; менше какъ на одно полугодіе подписка не принимается.

Въ теченіе лѣтнихъ каникулъ №№ журнала не выходятъ.

**Подписная цѣна съ пересылкой:**

На годъ (24 №№) 6 руб. На полугодіе (12 №№) 3 руб.

*NB.* Книжнымъ магазинамъ 5% уступки.

Учителя начальныхъ училищъ и всѣ учащіеся могутъ подписываться на журналъ на льготныхъ условіяхъ, а именно:

На годъ (24 №№) 4 руб. На полугодіе (12 №№) 2 руб.

*NB.* Подписка на льготныхъ условіяхъ черезъ книжные магазины не принимается.

Комплекты номеровъ Журнала (по 12 №№) за каждое изъ истекшихъ полугодій (съ 20 августа 1886 г.) продаются по 2 р. 50 к. за каждый, а льготнымъ подписчикамъ и книгопродавцамъ по 2 рубля.

### Журналъ рекомендованъ

Ученымъ Комитетомъ Мин. Нар. Просв. для гимназій мужскихъ и женскихъ, реальныхъ училищъ, прогимназій, учительскихъ институтовъ, учительскихъ семинарій и городскихъ училищъ, и Главнымъ Управленіемъ Военно-Учебныхъ Заведеній для всѣхъ военно-учебныхъ заведеній.

Редакторъ-Издатель кандидатъ физико-математическихъ наукъ  
**Э. К. Шпачинскій.**

Адресъ: г. Кіевъ, Редакція Вѣстника Оп. Физики и Эл. Математики  
для телеграмъ: **КІЕВЪ, ВОФЭМ.**

## Открыта подписка на 1889 годъ

на

### „ДѢЛОВОЙ КОРРЕСПОНДЕНТЪ“

Торгово-промышленную газету Зауралья, издаваемую въ Екатеринбургѣ.

Программа газеты остается прежняя, а именно: 1) Календарныя свѣдѣнія и метеорологическій бюллетень. 2) Правительственныя публикаціи и объявленія присутственныхъ мѣстъ и должностныхъ лицъ. Указатель дѣлъ, назначенныхъ къ слушанію въ засѣданіяхъ судебныхъ мѣстъ, городскихъ думъ, земскихъ собраний, благотворительныхъ, ученыхъ и другихъ обществъ, а также резолюцій и постановленій означенныхъ учреждений. 3) Почтовый указатель. Росписаніе хода почтъ, мѣстныхъ желѣзныхъ дорогъ и пароходовъ, отходящихъ изъ Перми и Тюмени. 4) Адресный указатель для Перми, Екатеринбурга и Тюмени, свѣдѣнія о пріѣзжающихъ и отъѣзжающихъ. 5) Торговый бюллетень. 6) Промышленный бюллетень. 7) Частныя объявленія, рекламы и извѣщенія. 8) Указатель зрѣлищъ, театральныя объявленія и авонсы и 9) Телеграммы Сѣвернаго Телеграфнаго Агентства.

Для облегченія подачи объявленій, отдѣленія Конторы редакцій имѣются; въ *С.-Петербурѣ* у г. Петрика, Невскій проспектъ № 8; въ *Москвѣ* у Л. Метцль; въ *Варшавѣ*, у Рейхмана и Френдлера; въ *Парижѣ*, у М. Розенблатъ, Rue Demours 5.

Газета выйдетъ въ теченіи года въ количествѣ 200 номеровъ (четыре раза въ недѣлю, а во время Ирбитской ярмарки шесть разъ) Подписная цѣна на газету за годъ 5 руб., за полгода 2 р. 50 к., за мѣсяць, кромѣ февраля, 50 к., а за февраль 1 руб. съ пересылкою и доставкою.

Редакторъ-издатель **Н. Стрижевъ.**

## Объявленіе.

Для Курско-Кіевской желѣзной дороги въ 1889 году потребуются нижеслѣдующіе лѣсные и другіе матеріалы:

1	Брусевъ дуб. разн. разм.	4130 шт.
2	Тоже сосновыхъ „	3783 „
3	Тоже березовыхъ „	15 „
4	Бревень сосновыхъ „	2000 „
5	Тоже дубовыхъ „	1650 „
6	Досокъ дубовыхъ „	5250 „
7	Тоже сосновыхъ длин. отъ	
	7 до 10 арш. . . . .	25925 „
8	Тоже отъ 3 до 4 арш.	17000 „
9	Тоже березовыхъ . . . .	43 „
10	Тоже ясеневыхъ . . . .	1600 арш.
11	Дерева осинового . . . .	3000 „
12	Пластинъ дубовыхъ . . . .	500 шт.
13	Столбовъ дуб. телеграф.	1000 „
14	Шелевки сосновой . . . .	18000 „
15	Гонтъ длиною 15 верш.	350000 „
16	Масла коноплянаго до.	1000 пуд.
17	Сала говяжаго . . . .	2000 „
18	Мочалы нечесанной „	800 „

Болѣ подробныя свѣдѣнія, какъ относительно размѣровъ упомянутыхъ матеріаловъ, и сроковъ поставки ихъ, такъ равно и техническихъ условій, которыми должны удовлетворять эти матеріалы, могутъ быть получаемы въ **Управленіи Курско-Кіевской ж. дороги на ст. Конотопъ.**

Лица, которые пожелаютъ принять на себя поставку означенныхъ матеріаловъ, на одну изъ станцій К.-К. ж. д. благоволятъ подать въ 1 числу Января 1889 года свои заявленія въ Управленіе Курско-Кіевской ж. д. въ запечатанныхъ конвертахъ съ надписью «къ торгамъ на матеріалы».

Въ вышеозначенныхъ заявленіяхъ должны быть обозначены тѣ наименьшія цѣны, по которымъ лицо дѣлающее заявленіе, пожелаетъ принять на себя поставку того или иного матеріала.

Въ обезпеченіе дѣлаемаго заявленія и неизмѣняемости предлагаемыхъ цѣвъ, одновременно съ заявленіемъ, Управленію дороги долженъ быть представленъ (наличными деньгами или Государственными процентными бумагами) залогъ въ размѣрѣ 10% съ общей стоимости всей подрядной суммы.

Залоги лицъ, цѣвы которыхъ будутъ признаны Управленіемъ дороги выгодными, въ случаѣ отказа ихъ отъ заключенія надлежащихъ контрактовъ въ назначенный срокъ, поступаютъ въ пользу Общества К.-К. ж. д., залоги же лицъ, цѣвы которыхъ окажутся высокими, будутъ возвращены по принадлежности.

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

# РИВИЛЛЕРІИ 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 существующее съ 1873 г.

Поставка различныхъ паровыхъ, земледѣльческихъ и электрическихъ машинъ.

РУССКАЯ ТРАНСПОРТНАЯ И КОММИССИОННАЯ КОНТОРА

## ELIE MARCON.

26, Rue de la Grange Batelière, Paris

(основанная въ 1874 году)

Отправка грузовъ по желѣзнымъ дорогамъ и на судахъ.

### M. HANN

66 Mark Lane, London E. C.

Ивозъ 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 рекомендаціи.

### ТОЛСТЫЕ ДУБЫ

хорошаго качества, покупаетъ безпосредственно отъ лѣсовладѣльцевъ „Лѣсопильный заводъ въ Вишневецѣ“ почт. ст. Кременецъ, Вол. губ.

### 20 ВАГОНОВЪ ЕЛОВЫХЪ ДОСОКЪ

толщиной отъ  $3/4$ " до  $3\frac{1}{2}$ ", нужны на Апрель франсо Одесса—портъ. Предложенія просятъ высылать въ Редакцію „Русскаго Лѣсопромышленника“ съ надписью для Р. К. и К°.

Дозволено цензурою, Кіевъ, 31 Декабря 1888 г.

### A. LELOUP

77, Boulevard Magenta

PARIS

Коммисіонеръ по лѣсной торговлѣ.

### ЧЕРНОЕ ДУБОВОЕ ДЕРЕВО

въ доскахъ разной толщины покупаетъ С. М. въ Редакціи журнала „Русскій Лѣсопромышленникъ“.

### БАКАУТОВОЕ ДЕРЕВО

1-го сорта въ колодахъ, а также въ подготовленныхъ кускахъ для кегельныхъ шаровъ, для подкладокъ подъ машины, для мельницъ подъ валы и пр. предлагаетъ по дѣшевой цѣнѣ.

H. W. Lamcke Bremen.

### САМШИТОВОЕ ДЕРЕВО

(КАВКАЗСКАЯ ПАЛЬМА)

толщиною отъ 2 до 4 вершковъ, покупаетъ за наличныи деньги Ф. В. чрезъ контору „Русскаго Лѣсопромышленника“.

### ДРЕВЕСНУЮ ШЕРСТЬ

(Holzwolle)

покупаетъ значительнѣйшими партіями Richard Fureht въ Лейпцигѣ (Германія).



Ищу Агентовъ.

### 400 десятиныхъ дубоваго строеваго ЛѢСА.

Дубы большихъ размѣровъ, годные для отправки за границу въ брусьяхъ и клепкѣ. Желających купить просятъ адресоваться къ владѣльцу лѣса Якову Ивановичу Пашенко. Полтавской губерніи, Зеньковскаго уѣзда въ м. Опошня.

### ДЛЯ ГЛУХИХЪ

весьма интересное сочиненіе въ 132 стр. съ иллюстраціями «О глухотѣ, шумѣ въ ушахъ и способъ ихъ леченія, не отрываясь отъ занятій», Высылаеть за 20 коп. J. H. Nicholson, Wien IX, Kolingasse 4.

### Otto Kneisel

въ Zeitz, Герм.

желаетъ покупать большими партіями круглый

**БУКОВЫЙ ЛѢСЪ.**

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

Тин. Г. Т. Корчакъ-Новицкаго, Михайл. ул. д. № 4.