

# РУССКІЙ ЛѢСОПРОМЫШЛЕННИКЪ.

ВСЕОБЩІЙ ВѢСТИКЪ ТОРГОВЛИ ЛѢСНЫМИ ПРОДУКТАМИ.

,,L'Industrie Forestière Russe“  
paraît à Kieff.

,,Russische Forstindustrie“  
erscheint in Kiew.

,,Russian Forest Industry“  
published at Kiew.

,,Rossyjski leśny przemysł“  
wychodzi w Kijowie.

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА, съ пересылкою въ Россіи и заграницей: НА ГОДЪ 4 руб. на ПОЛГОДА 2 руб.  
ПЛАТА ЗА ОБЪЯВЛЕНИЯ, взимается за строку 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 каждые упложенные 5 руб. (безъ уступки) имѣютъ право указать Главной Конторѣ 10 адресовъ, по которымъ она будетъ разсыпать безплатно тѣ №№ журнала, въ коихъ будутъ помѣщены ихъ объявленія.

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

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

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

Редакція „Русскаго Лѣсопромышленника“ приглашаетъ сотрудниковъ и корреспондентовъ со всѣхъ мѣстностей Россіи—опытныхъ и вполнѣ знакомыхъ съ вопросами, касающимися русской лѣсопромышленности и вообще всѣхъ пунктовъ программы нашего изданія. При изъявленіи желанія сотрудничать или при присылкѣ первой работы Редакція просить точно опредѣлить желаемый размѣръ гонорара.

Для удобства лицъ, желающихъ получать „Русскій Лѣсопромышленникъ“, но живущихъ въ мѣстахъ, гдѣ нѣть приема денежной корреспонденціи, контора предлагаетъ имъ извѣщать лишь письменно о своемъ желаніи, съ указаніемъ ближайшей почтовой станціи и срока подписки, вслѣдъ за чѣмъ немедленно будутъ высланы всѣ вышедшие уже номера журнала, съ наложенными платежемъ на мѣстѣ получения.

## СЪЕЗДЪ ЛѢСНЫХЪ ХОЗЯЕВЪ ВЪ 1889 ГОДУ.

Послѣдній харьковскій съездъ лѣсныхъ хозяевъ въ августѣ 1886 г., обсуждая очень важный вопросъ о выборѣ мѣста для слѣдующаго съезда, остановился на г. Киевѣ; но не устанавливая мѣста съезда окончательно постановилъ передать этотъ вопросъ на предварительное обсужденіе и заключеніе Лѣснаго Общества въ С.-Петербургѣ.

Кievъ, какъ большой университетскій городъ, соединенный нѣсколькими желѣзными дорогами и пароходнымъ сообщеніемъ съ большинствомъ нашихъ губерній, представляетъ многія удобства для собранія съезда, а положеніе его—почти на границѣ лѣсной и степной мѣстности—дѣлаетъ возможнымъ устройство весьма разнообразныхъ экскурсій для членовъ съезда. Сосѣдство съ Киевомъ многихъ частныхъ лѣсовъ, въ которыхъ ведется уже правильное хозяйство, подаетъ надежду, что многие хозяйственныя вопросы, возбужденные практикой, найдутъ надлежащую разработку на съезде. Обсуждая этотъ вопросъ совѣтъ общества въ виду того, что въ то время какъ западныя окраины, (Рига и Варшава,) центръ

(Москва) и югъ съ юговостокомъ (Липецкъ и Харьковъ) посѣщены уже съѣздомъ, обширная область восточныхъ и въ особенности поволжскихъ губерній, представляющая огромный интересъ въ лѣсохозяйственномъ отношеній, до сихъ поръ не обращала на себя вниманія лѣсныхъ хозяевъ, и нужды и потребности ея не разматривались и не обсуждались на всероссійскихъ лѣсныхъ съѣздахъ, остановился на мысли, не удобно ли будетъ избрать г. Казань, какъ центръ поволжья, мѣстомъ будущаго съезда лѣсныхъ хозяевъ. Не считая себя вправѣ отмѣнить рѣшенія харьковскаго съезда, совѣтъ призналъ возможнымъ, для разъясненія вопроса объ изображеніи мѣста будущаго съезда собрать надлежащіе материалы, и съ этой цѣлью въ обращеніи ко всемъ лѣснымъ хозяевамъ, признающимъ благотворное вліяніе съѣздовъ, помѣщеннымъ въ первой книжкѣ Лѣснаго журнала за настоящій годъ, просить не отказаться заявить въ соѣздъ лѣснаго общества, который изъ двухъ городовъ—Кievъ или Казань—считаютъ они наиболѣе подходящимъ мѣстомъ для съезда 1889 года. Вмѣстѣ съ тѣмъ, въ видахъ обеспеченія усиленной дѣятельности предполагаемаго съезда, Совѣтъ считаетъ необходимымъ намѣтить нѣ-

сколько вопросовъ, которые желательно было бы размотрѣть на киевскомъ и казанскомъ съѣздахъ и по которымъ необходимо должны быть предварительно составлены вводные доклады. Сообщенія о намѣреніи лѣсныхъ хозяевъ заняться составленіемъ доклада по тому или другому вопросу конечно же будутъ приняты во вниманіе при решеніи Лѣснаго Обществомъ вопроса объ избраниі мѣста для будущаго съѣзда. Заявленія о желаніи принять на себя составленіе доклада по какому либо изъ предложенныхъ вопросовъ слѣдуетъ присыпать въ Совѣтъ Лѣснаго Общества къ 1-му Августа 1888 года, самые же доклады должны быть доставляемы туда же не позже 1-го Марта 1889 года.

*Вопросы, предлагаемые для обсужденія на съѣздѣ лѣсныхъ хозяевъ 1889 года, суть слѣдующіе:*

а) въ г. Киевѣ:

1) Значительное развитіе свеклосахарного производства въ юго-западномъ краѣ, въ послѣдніе 10—15 лѣтъ неизбѣжно должно было повлиять на веденіе мѣстнаго лѣснаго хозяйства. Въ чёмъ выражалось это вліяніе?

2) Значеніе лжеакаціи въ лѣсномъ хозяйствѣ южныхъ и юго-западныхъ губерній. Не слѣдуетъ ли предпочесть эту древесную породу гледичії?

3) О возвращеніи дубовыхъ низкоствольниковъ съ цѣлью полученія дубла для выѣлки кожъ.

4) Какія имѣются данныя въ лѣсныхъ хозяйствахъ южныхъ и юго-западныхъ губерній относительно величины материальнаго и денежнаго дохода отъ производства проходныхъ рубокъ и прорѣживаній и какое вліяніе обнаруживаетъ примѣненіе этой мѣры лѣсовозращенія на ходъ роста насажденія?

5) На сколько своевременно—въ лѣсоводственномъ и финансомъ отношеніи—веденіе средняго, или вообще смѣшаннаго (сложнаго) хозяйства въ южныхъ и юго-западныхъ губерніяхъ?

6) Какое вліяніе на веденіе лѣснаго хозяйства обнаруживаетъ проведеніе желѣзныхъ дорогъ?

б) въ г. Казани.

1) Современное состояніе, нужды и потребности различныхъ лѣсотехническихъ промысловъ въ приволжскихъ, сѣверо-восточныхъ и восточныхъ губерніяхъ, какъ-то: смолокуренного, дегтярного, скипицарного, мочального баклужечного, сундучного, мебельного, капового, гнутья ободьевъ и полозьевъ и т. п. Чѣмъ возможно удовлетворить эти нужды и потребности и помочь въ будущемъ развитію и усовершенствованію названныхъ промысловъ?

2) Въ какомъ положеніи находятся въ настоящее время чисто лѣсные промыслы—рубка лѣса и разработка его по сортиментамъ—по р. Волгѣ и ея притокамъ и на сколько представляется возможнымъ и выгоднымъ для лѣсовладѣльца самому заняться эксплуатацией собственнаго лѣса?

3) Объ естественномъ возобновленіи дуба и сосны въ приволжскихъ и восточныхъ губерніяхъ и о возвращеніи этихъ древесныхъ породъ сообразно съ современными требованіями рынка.

4) Веденіе хозяйства въ таловыхъ низкоствольникахъ, растущихъ по р. Волгѣ и ея притокамъ, и степень ихъ доходности.

5) Вліяніе на веденіе лѣснаго хозяйства въ приволжскихъ и восточныхъ губерніяхъ замѣны древеснаго топлива нефтью и отправленія послѣдней не въ бочкахъ а наливомъ въ цистерны-суда и цистерны-вагоны.

Означенными темами нисколько не ограничивается сфера дѣятельности будущаго съѣзда; поэтому доклады и на другія темы будутъ приняты совѣтомъ съ признательностью; желательно только, чтобы составляемые вводные доклады, представляя существенныя положенія по рассматриваемому вопросу, отличались возможнью краткостью и оканчивались ясною и опредѣленною постановкою тезисовъ, подлежащихъ обсужденію на съѣздѣ.

Такимъ образомъ совѣтъ петербургскаго лѣснаго общества, не устанавливая самъ мѣста будущаго съѣзда, обращается за помощью въ решеніи этого вопроса ко всѣмъ, интересующимся этимъ дѣломъ, лѣсохозяевамъ и поступаетъ въ высшей степени благородно, такъ какъ каждый изъ послѣднихъ, будучи самъ заинтересованъ въ выборѣ мѣста, не замедлитъ отозваться на призывы общества, сообщить свои соображенія, намѣтить нѣкоторые вопросы для обсужденія на съѣздѣ и такимъ образомъ совѣту общества будетъ гораздо легче опредѣлить, какой край—юго-западный или восточный—болѣе нуждаются въ скорѣйшемъ обсужденіи своихъ лѣсохозяйственныхъ нуждъ и какому городу изъ этихъ двухъ—Киеву или Казани слѣдуетъ отдать предпочтеніе. Во всякомъ случаѣ это поведѣтъ къ указанію цѣлаго ряда вопросовъ, касающихся нуждъ того и другаго края, и иначе, быть можетъ, вовсе и не вызванныхъ бы къ обсужденію, и доклады, которые вполнѣ естественно можно ожидать по этимъ вопросамъ, несомнѣнно дадутъ обильный материалъ, если не для этого съѣзда, то для будущаго.

Съ своей стороны, вполнѣ сочувствуя возможно частному устройству подобныхъ съѣздовъ, мы еще не разъ вернемся къ этому вопросу и постараемся въ ближайшемъ будущемъ намѣтить цѣлый рядъ вопросовъ, обсужденіемъ которыхъ слѣдуетъ заняться на томъ или другомъ съѣздѣ. Мы надѣемся, что наши сотрудники и читатели окажутъ намъ свою посильную помощь присыпая свои соображенія по этому вопросу равно какъ и указанія на тѣ вопросы и темы, которыя слѣдуетъ предложить къ обсужденію съѣзда.

С.-Петербургъ, 8 марта 1888 г.

(Корреспонденція «Русскаго Лѣсопромышленника»)

Въ навигацію прошедшаго 1887 года за границу было вывезено досокъ и диленъ изъ Петербургскаго и Кронштадтскаго портовъ въ количествѣ 917,820 штандартныхъ дюжинъ какъ еловыхъ, такъ и сосновыхъ.

Сосновыхъ досокъ вывезено - - 346,735 шт. дюж.

Еловыхъ " " - - 531,810 " "

Сосн. и еловыхъ диленъ вывезено 39,275 " "

Всего 917,820 " "

Главнымъ рынкомъ прошлаго года служила Англія за ней слѣдуетъ Голландія, Франція, Германія, Бельгія

# ЛЪСОПРОМЫШЛЕННИКЪ

Вывезено въ навигацію 1887 года:

въ Англію	- - -	639,807	шт. дюж.
" Голландію	- - -	115,934	" "
" Францію	- - -	84,204	" "
" Германію	- - -	65,409	" "
" Бельгію	- - -	3,130	" "

Осталось зимовать въ Кронштадтскомъ портѣ 9,337 шт. дюж., которыя уже проданы за-границу и нагружены въ корабли.

Въ прошедшемъ году количество досокъ и диленъ, проданныхъ за-границу немножко увеличилось, въ сравненіи съ количествомъ проданныхъ въ 1886 г. Хотя были года, когда было продано значительно больше. Это видно изъ нижеслѣдующей сравнительной таблицы вывоза, за періодъ 1881—1887 г.г.

Годъ.	Сосновыхъ досокъ.	Еловыхъ досокъ.	Диленъ соснов. и еловыхъ.	ВСЕГО.
1887	346,735	531,810	39,275	917,820
1886	342,664	509,067	35,253	886,984
1885	434,921	503,078	43,161	981,160
1884	355,276	531,178	48,030	934,484
1883	359,103	494,744	47,118	900,965
1882	408,658	500,460	48,763	957,881
1881	327,483	350,585	33,468	711,536

Отсюда видно, что самый благопріятный годъ былъ 1885, такъ какъ въ этотъ годъ было вывезено 981,160 штандартныхъ дюжинъ. Но, принявъ въ соображеніе цѣны, бывшія тогда и цѣны минувшаго года, выйдетъ чуть ли не то, что въ 1887 году было получено за лѣсъ большее количество рублей чѣмъ въ 1885 г.

Также изъ этой же таблицы видно, что количество сосновыхъ досокъ въ 1881 году было почти такое же, какъ и еловыхъ, но, начиная съ того же года, спросъ на елку увеличивается болѣе, чѣмъ на сосну, не отъ того, что сосноваго материала на нашемъ рынке мало, а отъ того, что его меньше спрашиваютъ и вслѣдствіе этого сосну трудно продавать. Главнымъ образомъ сосна идетъ отъ насъ въ Англію, туда же сосна идетъ и изъ Швеціи, которая успѣшно конкурируетъ съ нами. Хотя въ этомъ году на весеннюю доставку довольно крѣпко спрашиваютъ сосновыя доски слѣдующихъ сортовъ:

3—2"—4", 3—2"—5, 3—2"—6

а также 3—1½"—11", —3—1¼"—11 и  
наконецъ 3—1"—11 преимущественно въ Голландію; но, къ сожалѣнію, цѣны на нихъ стоять довольно низкія, такъ за дюжину 3—2"—4 сосн. (въ дюжину идеть до 15 досокъ) предлагаются самое большее—4 р. 85 к. Такъ что доску цѣнить приблизительно въ 32 к., когда туже доску при городской продажѣ, т. е. продавая ее городскимъ потребителямъ, можно продать за 52 к. Не смотря на это, все таки цѣны въ этомъ году значительно лучше, чѣмъ цѣны прошлыхъ годовъ, говоря конечно про заграничныя цѣны.

Н. Г.

Пинскъ 9 марта 1888 г.

(Корреспонденція „Русскаго Лѣсопромышленника“).

Пинскъ принадлежитъ къ числу древнихъ городовъ съ северо-западнаго края; благодаря своему расположению на берегахъ реки Пины, среди сѣти проведенныхъ къ нему желѣзныхъ дорогъ и промышленному духу своего населенія, Пинскъ имѣетъ значительныя торговые связи не только съ внутреннимъ, по и съ вѣнчимъ коммерческимъ міромъ. Особенно выдающуюся роль онъ съ давнихъ поръ играетъ въ лѣсоторговомъ отношеніи. Постепенному развитію и расширению у насъ лѣсной промышленности способствовало, конечно, то обстоятельство, что какъ окрестности нашего города, такъ и весь смежный съ нимъ польскій край изобилуютъ лѣсами хорошаго качества; кроме того Пинскъ служить центральнымъ пунктомъ, куда прибываетъ съ устьевъ Десны Тетерева, Припяти и Случа все дерево, предназначенное для экспорта и лишь отсюда оно сплавляется къ заграничнымъ портамъ, которые служатъ райономъ сбыта его, а именно по Огинскому Каналу и Нѣману лѣсной материалъ сплавляется въ Мемель, а по Днѣпровско-Бугскому каналу, Запад. Бугу и Вислѣ въ г. Данцигъ. Весною, при открытии навигаціи, безчисленное множество плотовъ усилившими рабочихъ сплавщиковъ плыветъ по водамъ Пины, отправляясь въ дальне пути—за предѣлы Россіи. Благодаря вотъ этому, лѣсные жители обладаютъ большей опытностью въ лѣсной торговлѣ, чѣмъ въ какой либо другой, и дерево является главнымъ предметомъ промышленности здѣшнихъ негоціантовъ. На бывшихъ въ ноябрѣ мѣсяцѣ прошлаго года въ Мозырѣ торгахъ на казенные лѣсныя дачи, большая часть ихъ осталась за пинскими купцами. Скупая лѣсные материалы у частныхъ лѣсовладѣльцевъ или у казны, они большей частью отправляютъ его въ Мемельскій портъ. Нынѣшняя суровая зима оказала дурное вліяніе на выдѣлку дерева; частые снѣжные заносы и невыносимые морозы тормозили работу и, не смотря на то, что рабочимъ платили очень высокія цѣны, спросъ на рабочія руки превышалъ предложеніе.—За послѣдніе дни получены здѣсь изъ за-границы благопріятныя вѣсти относительно положенія дѣла на тамошнихъ лѣсныхъ рынкахъ; особенно хорошія цѣны предлагаютъ за сосновые брусья и дубовые клепки; за лучшія партии послѣдніхъ 130 марокъ, а за обыкновенныя 125 м., впрочемъ какой оборотъ примутъ тамъ дѣла до прибытія туда транспортовъ, покажетъ будущее.

Ф. В. Гринбергъ.

Общество Черноморско-Дунайского пароходства сообщаетъ намъ, что плата за перевозку лѣсныхъ продуктовъ и материаловъ опредѣляется соразмѣрно количеству груза, степени громоздкости, тяжеловѣсности и величинѣ каждого предмета; безъ опредѣленного указанія всѣхъ этихъ обстоятельствъ, фрахтъ не можетъ быть напередъ опредѣленъ въ точности. Общество имѣетъ конвенціи прямыхъ сообщеній съ Русскимъ Обществомъ Пароходства и Торговли и съ Обществами жел. дорогъ Юго-Западныхъ, Московско-Курской, Курско-Кievской, Иван-

городо-Домбровской, Лодзинской фабричной, Варшавско-Вѣнскай Варшавско-Бромбергской и Привислянскай. Лѣсные матеріалы и продукты не вошли однако въ установленные конвенціонные тарифы, вслѣдствіе затруднительности заранѣе сгруппировать всѣ тѣ разнообразныя условія, которыя могутъ имѣть вліяніе на размѣръ провозной платы въ пользу каждого перевозочного предпріятія отдельно. По этому, если представляются такія грузовыя отправки, то онѣ составляютъ каждый разъ предметъ особаго соглашенія между обществами и указанными перевозочными предпріятіями, при чемъ провозная плата устанавливается за все расстояніе и передача груза въ мѣстахъ перегрузки производится безъ участія грузо-владѣльцевъ.

Средня продолжительность навигаціи по Дунаю считается  $9\frac{1}{2}$  мѣсяцевъ, отъ первыхъ чиселъ марта до половины декабря. Само собою разумѣется, что если зима не очень суровая, то навигація прекращается на менѣе продолжительный срокъ, чѣмъ  $2\frac{1}{2}$  мѣсяца: были случаи, что Дунай вовсе или почти не замерзалъ, и навигація прекращалась лишь на 8—15 дней.

### Цѣны Московскаго лѣснаго рынка.

(февр. 1888 г.)

Соснов. бревна длин.	12 ар.	толщ.	6 вер.	до	6 — 35.
" " "	12 "	"	$5\frac{1}{4}$ "	"	4 — 50.
" " "	9 "	"	$4\frac{1}{4}$ "	"	2 — "
" " "	9 "	"	$4\frac{1}{2}$ "	"	2 — 25.
брусья	17-19	"	7×9	"	за ар. 2 — 25.
Елов. доск. бароч.	17-20	"	2	"	6 — "
тесь	12	"	шир.	5	" — 75.
" "	10	"	$4\frac{1}{2}$	"	— 60.
" "	7	"	5	"	— 50.
Сосн.	7	"	5	"	— 70.
Елов.	7	"	$4\frac{1}{2}$	"	— 40.
" "	7	"	$3\frac{1}{2}$	"	— 35.
" "	6	"	3	"	— 25.

Дрова сплавныя: трехполѣнныя березовыя, длиною  $\frac{9}{4}$  арш. 17 р. 50 к.—18 р. 50 к., осиновыя, сосновыя и еловыя 15 р. 50 к.—16 р. 50 к., однонолѣнныя березовыя, 10—12 вершк., 7 р. 50 к.—8 р. 50 к., осиновыя круглыя, 8—10 вершк., 5 р. 75 к.—6 р. 50 к. дрова, доставляемыя сухимъ путемъ: однополѣнныя березовыя, 10—12 вершк., 8 р. 25 к.—11 р.; осиновыя 6 р. 75 к.—8 р.,  $\frac{5}{4}$  арш. длины осиновыя и сосновыя 12 р. 50 к.—13 р., еловыя 11 р.—11 р. 75 к. Уголь березовый 95 к.—1 р. 10 к. за 8 мѣръ, сосновый 80—90 к.

B. F. P.

### Петровскъ.

Лѣтъ десять тому назадъ, въ окрестностяхъ города и въ уѣзда были богатые лѣса, но теперь почти ничего не осталось отъ всѣхъ лѣсовъ: все вырублено и, отъ громадныхъ лѣсовъ, тянувшихся на несколько верстъ, остались только кустики, едва поднявшіеся отъ земли. Эти богатые лѣса погублены, кажется, для того только,

что-бы большую часть сгноить на дворахъ: здѣсь обыкновенно производится капитальная вырубка лѣсовъ съ совершенno безъ соображенія съ необходимостью для населенія. Какъ говорять, при раздѣлѣ лѣса по дворамъ на каждый дворъ приходилось вырубить по 100 и 150 возовъ лѣсу, и, конечно, въ виду такого громаднаго количества, срубленный лѣсъ дѣвать было некуда. Что было дѣлать? Возили на дворы на сколько хватило места, а остальной оставался на мѣстѣ рубки, гдѣ находился и по сіе время, конечно уже сгнившій.

C. O.

Г. Управляющій государственными имуществами Ставропольской губерніи любезно сообщилъ намъ слѣдующія свѣдѣнія о результатахъ послѣднихъ торговъ на продажу лѣса: изъ казенныхъ дачъ Ставропольской губерніи въ сентябрѣ и октябрѣ 1887 г. продано съ торговъ всего 141 дес. 1260 саж. дровяного лѣса за 40056 р. при чемъ стоимость десятины опредѣлилась: низшая въ 145 р. 14 коп., средняя въ 284 руб. и высшая въ 447 руб. 33 коп.

### О распределеніи казенныхъ лѣсныхъ дачъ Курской губерніи по уѣзdamъ и доходности этихъ дачъ за 1887 г.

По сбыту лѣса изъ казенныхъ лѣсныхъ дачъ, а также и по доходности этихъ дачъ Курская губернія, въ сравненіи съ другими губерніями средней полосы, стоитъ въ благопріятныхъ условіяхъ. Частные лѣса въ большинствѣ вырублены, а самая почва, находившаяся когда-то подъ лѣсомъ, давнымъ давно расчищена и обращена въ пахатныя земли, такъ что въ настоящее время площадь частныхъ лѣсовъ въ губерніи занимаетъ весьма небольшое пространство и ежегодный изъ нихъ отпускъ лѣсныхъ матеріаловъ далеко не соответствуетъ спросу на нихъ густонаселенной губерніи. Эта недостаточность въ предложеніи болѣе или менѣе пополняется ежегодными отпусками лѣса изъ казенныхъ лѣсныхъ дачъ губерніи, и, такимъ образомъ, казна, обеспеченная въ сбытѣ своего лѣса, даетъ возможность удовлетворить хотя отчасти потребности въ немъ покупкою его изъ казны. При этомъ мѣстное управление сдѣлало все возможное, чтобы нуждающіеся въ лѣсѣ могли пріобрѣтать его изъ первыхъ рукъ, минуя посредниковъ, и при томъ по цѣнамъ, болѣе или менѣе соответствующимъ дѣйствительной стоимости матеріаловъ въ данной мѣстности и въ количествѣ, потребномъ для своихъ нуждъ. Оно продаетъ лѣсъ мелкими дѣлянками, въ среднемъ не болѣе десятины, назначаетъ торги въ свободное отъ полевыхъ занятій время въ ближайшемъ къ дачѣ волостномъ правленіи, оповѣщающая объ этихъ торгахъ, кроме печатанія публикацій въ вѣдомостяхъ мѣстныхъ и вѣдомостяхъ смежныхъ губерній, разсыпкою объявленій въ полицейскія управлѣнія, земскія управы и волостныя правленія. Кроме того мѣстные лѣсничие оповѣщаютъ также окрестное населеніе раздачею ему подробныхъ объявлений; наконецъ,

# ЛЪСОПРОМЫШЛЕННИКЪ

чтобы сдѣлать доступной покупку лѣса для людей, не обладающихъ капиталами, управление допускаетъ уплату денегъ за купленный лѣсъ по частямъ и въ нѣсколько сроковъ, что имѣеть громадное значеніе для мелкаго земледельца-пахаря, который и является главнымъ покупателемъ и потребителемъ купленнаго лѣса. Не мало и другихъ, болѣе мелкихъ мѣръ принимается управлениемъ къ облегченію покупателя при покупкѣ имъ казеннаго лѣса.

Упомянуть выше о незначительной площади, занимаемой въ губерніи частными лѣсами, мы не можемъ сказать, чтобы и казна обладала ими въ большемъ количествѣ,—далеко нѣть! Во всѣхъ 15 уѣздахъ губерніи, занимающей площадь 4,255,280 десят., имѣется всего 51 казенная дача, (включая сюда и 2 вѣзжія дачи общей площадью въ 39,297 $\frac{1}{4}$  дес., а за вычетомъ изъ этой площади 2,233 $\frac{1}{2}$  дес. прогалинъ, луговъ и пашень, остается собственно лѣса 37,063 $\frac{3}{4}$  дес., что составитъ около 10% всей площади губерніи. Но хотя площадь эта и незначительна, за то казенные лѣса находятся въ томъ выгодномъ условіи предъ частными лѣсами, что количества этихъ лѣсовъ годъ отъ году не уменьшается, какъ это происходитъ съ частными лѣсами, гдѣ вырубленную изъ подъ лѣса почву рѣдко оставляютъ подъ новое зарощеніе а въ большинствѣ случаевъ сейчасъ же обращаютъ подъ пашни и луга. Казна этого не дѣлаетъ. Она ведетъ правильное лѣсохозяйство и вырубленыя лѣсосѣки

оставляетъ подъ новое зарощеніе, и въ тѣхъ случаяхъ, когда естественное обсѣмененіе идетъ туго, разводить лѣсъ искусственно. При этомъ казна не вырубаетъ въ одинъ годъ всего спѣлаго лѣса въ дачѣ, а разбиваетъ его на годичныя лѣсосѣки въ такой пропорціи и съ такимъ расчетомъ времени, чтобы въ тотъ годъ, въ который будетъ вырубаться спѣлый лѣсъ на послѣдней лѣсосѣкѣ, на первой, вырубленной, лѣсъ былъ бы уже приспѣвающимъ. На этомъ основаніи количество лѣса, назначаемаго къ отпуску изъ казенныхъ дачъ, а также площадь его ежегодно бываютъ почти одинаковы; колебанія въ ту или въ другую сторону бываютъ самыя незначительныя. По этому сѣтное назначеніе къ отпуску одного года можетъ служить мѣриломъ и для другаго. Что же касается количества и площади ежегодно продаваемаго лѣса, то тутъ колебаніе и разница бываютъ большія такъ какъ остатки отъ продажи предшествующаго года присоединяются къ послѣдующему, такъ, что чѣмъ продажа была меньше въ одномъ году, тѣмъ въ слѣдующемъ году предложеніе его бываетъ больше.

Всѣ казенные дачи расположены въ 10 уѣздахъ губерніи.

Нижеслѣдующая таблица наглядно показываетъ какъ количество и ихъ площадь въ уѣздахъ, такъ равно площадь годичной лѣсосѣки, предназначеннай къ сплошной вырубкѣ на 1887 годъ.

Название уѣздовъ, въ которыхъ расположены казенные лѣсные дачи.	Число дачъ.	Общая площадь дачъ.		Собственно лѣсная площадь.		Площадь лѣсосѣкъ, назначенныхъ для сплошной рубки по таксации на 1887 г.	
		дес.	саж.	дес.	саж.	дес.	саж.
Бѣлгородскій . . . . .	7	7100	1750	6796	1500	109	130
Грайворонскій . . . . .	3	285	2200	273	1000	13	1100
Новооскольскій . . . . .	10	3633	125	3430	1767	21	1500
Старооскольскій . . . . .	1	46	740	46	—	—	—
Лѣговскій . . . . .	3	2823	50	2526	600	38	760
Дмитріевскій . . . . .	8	3214	1290	2946	635	44	1950
Корочанскій . . . . .	6	19278	100	18657	84	379	300
Обоянскій . . . . .	7	869	774	840	800	5	1650
Рыльскій . . . . .	2	404	1200	381	1000	1	—
Путівльскій . . . . .	4	1742	2250	1165	1700	27	1500
Итого . . . . .	51	39297	880	37063	1886	640	340

Изъ этого числа дачъ, 18, по молодости своихъ насажденій, находится въ заказѣ, такъ, что отпускъ лѣса производится лишь изъ 33 д., содержащихъ собственно лѣсной почвы всего 34,803 $\frac{3}{4}$  дес.

Насажденіе всѣхъ дачъ преобладающимъ образомъ состоитъ изъ лиственныхъ твердыхъ породъ дуба, ясеня, клена и въ сравнительно небольшомъ количествѣ мягкихъ породъ березы и ольхи; кромѣ того въ Банищанскої дачѣ, Лѣговскаго уѣзда, и Спащинской, Путівльскаго, произрастаетъ сосна всего на площади 576 $\frac{3}{4}$  дес. Въ некоторыхъ дачахъ въ видѣ подлѣска произрастаетъ также орѣшникъ. Обороты рубокъ для казенныхъ дачъ Кур-

ской губерніи приняты, смотря по качеству лѣсныхъ материаловъ и свойству почвы, для крѣпкихъ породъ 80, 70, 60 и 50 лѣтъ; для березы и ольхи 50 и 40 л., для орѣшника же принять оборотъ рубки во всѣхъ дачахъ 10 лѣтній.—Рубка лѣса въ дачахъ для всѣхъ породъ, за исключеніемъ орѣшника, производится сплошная и лишь для орѣшника, если таковой продается отдельно, производится выборочная рубка. Предъявляется лѣсъ къ торгамъ, какъ уже сказано выше, въ ближайшихъ къ дачамъ волостныхъ правленіяхъ и отчасти въ полицейскихъ управленияхъ мелкими торговыми единицами, дѣлянками въ среднемъ не болѣе одной десятины; при чемъ оцѣн-

ка, по которой предъявляется къ торгамъ лѣсъ, опредѣляется установленными для ланий мѣстности таксами способомъ исключенія растущихъ на дѣлянкѣ деревьевъ.

Въ прошломъ 1887 г. было предъявлено къ торгамъ лѣса для сплошной рубки на площади 722 $\frac{1}{2}$  дес., стоимостью по действующимъ таксамъ 157,576 руб. О распределеніи же площади предъявленного къ торгамъ

лѣса по уѣзdamъ мы приводимъ таблицу, въ которой указываемъ какъ общую оцѣнку всей площади и среднюю оцѣнку десятины лѣса, предъявлявшагося къ торгамъ, такъ, равно общую площадь продажнаго лѣса, цѣну, данную за десятину и процентъ на дачи по уѣзду сверхъ оцѣнки, предъявлявшейся къ торгамъ.

Название уѣзда.	ПРЕДЪЯВЛЯЛОСЬ КЪ ТОРГАМЪ.			ПРОДАНО ВЪ ТЕЧЕНІЕ 1887 г.			
	Десятинъ.	На сумму.	Средняя оценка де- сятины лѣ- са.	Десятинъ.	На сумму.	Средняя продажная цѣна деся- тины лѣса.	о/o надлачи сверхъ оценки.
Бѣлгородскій . . . . .	110,5	56701	513,1	106,5	71143,2	668	30,20%
Грайворонскій . . . . .	13,5	1476	109,3	13,3	1893	140,2	28,30%
Лѣговскій . . . . .	46	13713	298,1	19,7	5998,9	304,5	2,40%
Дмитріевскій . . . . .	95	24838	261,5	12,3	3318,8	269,8	3,20%
Рыльскій . . . . .	1	1232	1232	1	1540	1540	0,0%
Путльскій . . . . .	35	10990	314	28,05	7473,3	266,4	0,90%
Корочанскій . . . . .	359	17316	48,2	326,7	19293,1	59	22,40%
Обоянскій . . . . .	16,5	4603	278,9	93	477,2	159	0,80%
Новооскольскій . . . . .	46	26707	580,6	7,75	7065,3	911,8	3,40%
Итого . . . . .	722,5	157576	—	518,5	118202,8	—	—

Кромѣ того, по Бѣлгородскому, Новооскольскому, Лѣговскому и Дмитріевскому уѣздамъ запроданъ орѣшникъ для выборочной рубки на площади 630 $\frac{1}{4}$  десят. за 8,920,3 руб. Такимъ образомъ отъ продажи всего лѣса по Курской губерніи за 1887 г. казна получила 127,123,1 рубля.

Приведенная только-что таблица показываетъ, что оцѣночная стоимость десятины лѣса по уѣздамъ далеко не одинакова. Зависитъ она какъ отъ качества лѣсныхъ материаловъ, такъ равно и отъ установившихъ на нихъ цѣнъ на рынкѣ. Что же касается успѣшности ежегодной продажи лѣса, то она много зависитъ отъ урожая хлѣбовъ въ уѣздахъ и цѣнъ на эти продукты. Какъ уже было упомянуто выше, главными покупателями казеннаго лѣса являются мѣстные землевладѣльцы и земледѣльцы, которые покупаютъ лѣсъ для своихъ хозяйственныхъ и заводскихъ потребностей и вотъ, въ тотъ годъ, въ который урожай хлѣбовъ бываетъ хороший и цѣны на нихъ на рынкѣ стоятъ высокія, продажа казеннаго лѣса бываетъ успѣшна и запродажная цѣны выше; въ года же неурожайные или въ года, когда на хлѣбъ рыночные цѣны стоятъ низкія, покупка лѣса сельскими хозяевами уменьшается до minima. Въ особенности эти экономические условия сильно отражаются на продажѣ казеннаго лѣса по Дмитріевскому, Обоянскому и Новооскольскому уѣздамъ. Будучи удаленными отъ сплавныхъ рѣкъ и желѣзныхъ дорогъ и отличающимся отъ другихъ уѣздовъ губерніи сравнительно малымъ количествомъ фабрикъ и заводовъ, уѣзды эти потребляютъ лѣса сравнительно мало, лишь на хозяйственныя нужды, а переживаемый въ послѣдніе годы сельскохозяйственный кризисъ

поставилъ землевладѣльцевъ и земледѣльцевъ въ затрудненіе и заставилъ воздерживаться ихъ отъ покупокъ лѣса, нужного для ихъ хозяйствъ. Вотъ главная причина, почему изъ 157,5 д. лѣса, предъявленного къ торгу по Дмитріевскому, Обоянскому и Новооскольскому уѣздамъ запродано лишь всего 23,05 дес., да и запроданный лѣсъ оказался *ништаго* качества, преимущественно *дѣлянки* съ *древянымъ лѣсомъ*. Дѣлянки же съ *крупнымъ строевымъ лѣсомъ*, оцѣнка которыхъ въ среднемъ доходила до 700 руб., остались почти всѣ непродамыми. Не тѣковы условія для продажи лѣса по Рыльскому, Грайворонскому, Корочанскому, а въ особенности, Бѣлгородскому уѣздамъ. Въ этихъ уѣздахъ, хотя главными покупателями состоятъ также землевладѣльцы и земледѣльцы, но такъ какъ они кромѣ сельского хозяйства занимаются въ довольно широкихъ размѣрахъ и заводскимъ производствомъ (сахарнымъ, винокуреннымъ и др.), потребляющемъ большое количество лѣсныхъ материаловъ на топливо и поддержаніе и возобновленіе построекъ, и землевладѣльцы, благодаря этому занятію меньше стѣснены хлѣбнымъ кризисомъ, и послѣдній мало или почти вовсе не отражается на сбытѣ казеннаго лѣса въ этихъ уѣздахъ. Нагляднымъ и убѣдительнымъ доказательствомъ этому служитъ та же таблица. Изъ нея видно, что изъ предъявленного въ 1887 г. къ торгу по этимъ уѣздамъ 484 десят. лѣса, таковой оказался запроданнымъ въ томъ же году на площади 447,7 дес., т. е. за малымъ исключеніемъ запродано почти вся площадь; причемъ прибавки сверхъ оцѣнки были весьма солидны; такъ по Корочанскому уѣзду они были въ среднемъ 22,40%, по Рыльскому 25%, Грайворонскому 28,30% и наконецъ,

Бѣлгородскому, не смотря на высокую оцѣнку десятины лѣса (въ среднемъ 513,1 р.), 30,20%. Этотъ послѣдній уѣздъ по своей доходности отъ продажи казенаго лѣса стоитъ во главѣ всѣхъ уѣзовъ губерніи. Изъ года въ годъ онъ одинъ даетъ казнѣ доходу столько же, а иногда и больше (въ прошломъ 1887 г. онъ далъ доходу 74393,5 р.; 71143,2 р. отъ продажи лѣса для сплошной рубки и 3250,3 р. отъ выборки орѣшика), сколько даютъ всѣ остальные уѣзды губерніи. Это даетъ возможность покрывать недоборъ по другимъ уѣзамъ и признать продажу казенаго лѣса въ 1887 г. въ общемъ успешной и выгодной для казны; въ особенности если принять во вниманіе процентъ наддачи сверхъ оцѣнки и на доходность запроданной десятины лѣса. Въ заключеніе скажемъ чѣсколько словъ о среднемъ запасѣ древесной массы на десятинѣ лѣса, въ тѣхъ дачахъ, изъ которыхъ производится отпускъ лѣса.

По двумъ дачамъ бѣлгородскаго уѣзда, двумъ грайворонскаго, двумъ льговскаго запасъ простирается отъ 10 до 12 куб. саж. на десятинѣ. По всѣмъ дачамъ корочанскаго уѣзда, по 5 обоянскаго отъ 10 до 17 куб. с. на десят.; за тѣмъ по 5 дачамъ бѣлгородскаго уѣзда, по всѣмъ дачамъ дмитріевскаго уѣзда отъ 20 до 30 куб. с.; по дачамъ новоскольскаго уѣзда отъ 27 до 36 и лишь по двумъ дачамъ отъ 7 до 10 куб. с., по пущивльскому уѣзу отъ 33 до 42 куб. с. на десятинѣ и за тѣмъ по алексѣевской дачѣ рыльскаго уѣзда запасъ простирается до 68 куб. саж. на десятинѣ. Во всѣхъ остальныхъ дачахъ запасъ колеблется между 7 и 9 куб. саж. на десятинѣ.

*K. Шавердо.*

**Козьмодемьянскъ, 28 февраля 1888 г.**

(*Корреспонденція „Русскаго Лѣсопромышленника“*)

Понижение цѣнъ на лѣсные материалы за послѣднія 10 лѣтъ приняло хроническій характеръ. На балки и бревна, которыя продавались не такъ давно по 6 руб. за штуку, цѣна понизилась до 4 руб.; дрова продавались 28 руб., а теперь 22 руб. за пятерикъ; бондарного тесу когда то не могли напасти по цѣнѣ 60 коп. за доску, а теперь рады сбыть по 35 к. Въ такой же пропорціи пали цѣны и на прочіе материалы, кромѣ шпаль. Но на что послѣдовало поразительное понижение цѣнъ, такъ это на мачтовый лѣсъ. Еще лѣтъ пять тому назадъ партія мачтъ въ 13 и 14 саж. длины продана была въ Петербургъ и Ригу по 300 р. за штуку, съ доставкой; теперь же не найдешь покупателя на этотъ товаръ даже по цѣнѣ во 100 руб. Причины столь рѣзкаго понижения цѣнъ и уменьшенія спроса на лѣсные материалы кроются въ замѣнѣ дерева другими материалами, употребленіе которыхъ, какъ доказали практика и опытъ, во многихъ случаяхъ имѣть преимущество предъ деревомъ. Едва ли мы ошибемся, если отнесемъ начало паденія цѣнъ на лѣсъ въ нашемъ краѣ ко времени открытия драгоценныхъ свойствъ нефти какъ топлива. Почти всѣ волжскіе пароходы воспользовались этимъ открытиемъ и обзавелись нефтяными топками. Такимъ образомъ все то громадное количество дровъ которое сжигали

волжскіе пароходы, теперь остается или въ лѣсахъ или фигурируетъ на рынкахъ, какъ избытокъ, и вызываетъ пониженіе цѣнъ.

Съ другой стороны, каменный уголь съ успѣхомъ вытѣсняетъ дровяное отопленіе на желѣзныхъ дорогахъ, заводахъ, фабрикахъ и даже въ частныхъ домахъ.

Тесъ, требовавшійся въ громадномъ числѣ на постройку керосиновыхъ бочекъ, нынѣ требуется едва ли въ тысячной долѣ, такъ какъ керосинъ и нефть изъ Баку и повсемѣстно идетъ паливомъ въ судахъ и вагонахъ. Затѣмъ, при постройкѣ кораблей, на мачты, кенселя и шкевни, требовался необъятныхъ размѣровъ мачтовый лѣсъ; нынѣ-же нашли способъ дѣлать мачты и основныя части, хотя бы деревяннаго корабля, изъ желѣза.

Даже употреблявшіяся при постройкѣ домовъ громадныя балки и перекладины нынѣ замѣнены желѣзными рельсами. На крышахъ преобладаютъ желѣзо и толь. Даже половъ и лѣстницъ стало дѣлаться менѣе деревянныхъ, чѣмъ асфальтовыхъ, кирковыхъ, мозаичныхъ, плитныхъ-желѣзныхъ, плитныхъ каменныхъ и т. п. Наконецъ керосинъ, сдѣлавшись по цѣнѣ доступнымъ каждому, вытѣснилъ изъ деревень освѣщеніе березовой лучиной. Словомъ, дерево изгоняется отовсюду, гдѣ только можно замѣнить его какимъ либо суррогатомъ. Само собою, въ этомъ явленіи есть много отраднаго, только, конечно, не для лѣсопромышленниковъ. Между тѣмъ заготовка лѣсныхъ материаловъ, хотя и уменьшается, но далеко не въ такой степени, въ какой уменьшается спросъ. Послѣдствиемъ же отсутствія нормировкіи предложенія съ спросомъ явилось переполненіе лѣсныхъ рынковъ въ Казани, Царицынѣ и особенно Астраханіи. Въ прошломъ году, въ Казани, дрова „ни почемъ не брали“, а навезли ихъ такое множество, что буквально запрудили ими всю рѣку Казанку.

По полученнымъ свѣдѣніямъ, запасы материаловъ въ низовьяхъ Волги едва только початы, не смотря на то, что дѣло приближается къ концу зимы, а между тѣмъ у насъ, на Ветлугѣ, да и на Камѣ, производится для тѣхъ же мѣстъ почти полная годовая заготовка. При такомъ переполненіи лѣсныхъ рынковъ, спрашивается, на чѣмъ остановится пониженіе цѣнъ на лѣсные материалы? Очевидно, что нашимъ лѣсопромышленникамъ придется или на половину сократить свою дѣятельность или искать другіе рынки для сбыта своихъ произведеній.

*П. Ш.*

**Г. Остеръ, 25 февраля 1888 г.**

(*Корреспонденція «Русскаго Лѣсопром.»*)

Остерскій уѣздъ Черниговской губерніи расположено между двумя судоходными рѣками Днѣпромъ и Деспою. Въ уѣздѣ этомъ преимущественно встрѣчаются сосновыя насажденія, частные лѣса, за исключеніемъ Семилковскихъ, совершенно истреблены, казенные же лѣса составляютъ три отдѣльные лѣсничества: первое Остерское, второе остерское и броварское пространствомъ въ 138 тысячъ десят.; третья часть этой пло-

щади устроена и въ нихъ введено правильное лѣсное хозяйство.

Продажа лѣса изъ казенныхъ лѣсничествъ производится ежегодно съ торговъ площадями, которые раздѣляются на дѣлянки величиною отъ 600 кв. саж. до 3 десят., и въ небольшомъ количествѣ единичными деревьями, заранѣе заклейменными и заномерованными. Торги производятся въ сентябрѣ мѣсяцѣ каждого года въ ближайшихъ волостныхъ правленіяхъ, о торгахъ публикуется заблаговременно въ губернскихъ вѣдомостяхъ. Ежегодно предлагается къ продажѣ изъ трехъ лѣсничествъ отъ 150 до 250 десят. лѣса на срубъ. Срокъ заготовки и разработки лѣсныхъ материаловъ на купленной площади опредѣляется полтора года при двухъ зимахъ, при покупкѣ на торгахъ покупщикъ обязанъ внести 10 % въ залогъ съ покупной цѣны.

Цѣна десятины лѣса въ оцѣнкѣ бываетъ отъ 150 до 500 рублей, оцѣнка производится перечетомъ деревьевъ на каждой десятинѣ особо и по сортиментнымъ таблицамъ опредѣляется объемъ дерева и количество сортиментовъ лѣса т. е. издѣльного крупнаго, средняго, и мелкаго и дровяннаго. Цѣна одного кубич. фута, въ дачахъ первого разряда принята для сосны крупнаго издѣльного лѣса  $12\frac{3}{4}$  коп., средняго издѣльного 11 коп. и мелкаго  $6\frac{1}{2}$  коп., дровъ крупныхъ 3 коп. и мелкихъ  $1\frac{1}{2}$  копѣйки.

Въ 1-мъ остерскомъ лѣсничествѣ промышленники, на купленныхъ площадяхъ раздѣлываютъ лѣсъ на мѣстѣ на слѣдующіе сортименты:

1) Деревья въ кругломъ видѣ длиною 10—12 саж. при толщинѣ 6 и болѣе вер. въ верхнемъ отрубѣ.

2) Пластины длиною 9 аршинъ толщиною  $2\frac{1}{2}$  вер. при ширинѣ 6—8 вер.

3) Байдачныя доски длиною въ 9 саж. толщиною 1— $1\frac{1}{2}$  вер.

4) Балки обѣланнныя въ квадратъ при ширинѣ квадрата 7 вер. длиною отъ 3 до 7 саж.

5) Доски длиною 9 ар. толщиною 1 вер.

6) Доски шелевки длиною 6 ар. толщиною  $\frac{1}{2}$  вер.

7) Дрова березовыя, дубовыя и сосновыя.

Дрова сбываются на берегахъ Днѣпра и Десны на пароходы, или на гончакахъ (плотахъ) доставляются въ Киевъ, смотря по рыночной цѣнѣ. Пластины и доски доставляются въ степнныя мѣста полтавской губерніи въ г. Прилуки, Пирятинъ и м. Яготинъ. Круглый лѣсъ сплавляется на Киевъ до Кременчука.

Байдачныя доски употребляются на мѣстѣ для постройки судовъ такъ называемыхъ лайбъ и берлинъ.

Цѣны за вышилку досокъ бываютъ:

за одну сотню шелевокъ - - - 6 руб.

" " 9 аршиновыхъ - 10—12 руб.

" " байдачныхъ - - 20 руб.

За вырубку и вывозку одной кубической сажени дровъ платятъ отъ 4 до 6 руб.

Для обѣлки балокъ приглашаютъ рабочихъ изъ кievской и волынской губерній и платятъ отъ берлинск. саж. 50—60 коп. на хозяйственныхъ харчахъ. За распилку бревенъ на пластины платятъ отъ 15 до 18 копѣекъ за проходъ пилы.

—ОДН. ПОЛС. АТСВР. ВАТОЧК.

Кромѣ того продаются хлыстами (цѣльными деревьями) мѣстнымъ крестьянамъ, и иногда эта продажа бываетъ самая выгодная.

Лѣсопроизводство въ Остерскомъ уѣздѣ занимается преимущественно мѣстные евреи и зажиточные крестьяне; вообще же чувствуется недостатокъ въ капиталѣ.

Городъ Остеръ есть центръ бондарнаго производства, произведенія свои мѣстные производители сбываются въ степнныя мѣста полтавской губерніи,

Продажа лѣса изъ казенныхъ дачъ въ послѣдніе два года значительно сократилась, вслѣдствіе продажи довольно большаго, принадлежавшаго городу Остру, лѣса, пространствомъ около 400 десятинъ.

Лѣсничий Л. Стебнижий.

### Осина, какъ подѣлочный материалъ.

Наше лѣсоводство вѣсма существенно страдаетъ отъ недостаточнаго изученія пригодности различныхъ древесныхъ породъ русскаго лѣса. Лѣсоупотребленіе должно быть наукой чисто мѣстною, основанною на изслѣдованіи существующихъ отношеній и освѣщенною общимъ изученіемъ свойствъ древесины; мы же до сихъ поръ пока только пытаемъ пересадить къ себѣ нѣмецкое лѣсоводство, въ томъ числѣ и лѣсоупотребленіе, такъ что изъ русскихъ учебниковъ можно имѣть болѣе удовлетворительный свѣдѣнія объ употребленіи древесины въ Германіи, чѣмъ въ Россіи. Въ особенности это касается древесныхъ породъ, хотя и вѣсма обыкновенныхъ у насъ, но въ Германіи рѣдко встрѣчающихся. Понятно, напримеръ, что нѣмецкіе лѣсоводы пренебрегаютъ осиной и одно время приравнивали ее къ сорнымъ травамъ, но странно что мы, хозяева огромныхъ осиновыхъ лѣсовъ, рабски повторяемъ чужія слова. Конечно, осина уступаетъ многимъ древеснымъ породамъ, но лѣсничие должны считаться съ обширнымъ распространеніемъ ея, должны знать, что истребить осину очень трудно и потому должны бы скорѣе направить свои силы къ изученію свойствъ ея и стремиться къ созданію такого хозяйства, при которомъ существующіе во множествѣ осиновые лѣса могли бы давать наибольшую выгоду. Въ послѣднѣе время впрочемъ и въ Германіи стали иначе относиться къ осинѣ, замѣтивъ, что извѣстные промыслы оплачиваются ею очень дорого; нашъ же крестьянинъ уже давно не раздѣляетъ мнѣнія учебниковъ объ осинѣ, уже давно строить изъ осины свои дома, выработавъ своеобразный способъ сушки ея и превращающей осиновую древесину въ самыя разнообразныя подѣлки.

Въ прошлогоднихъ извѣстіяхъ Петровской Академіи помѣщена работа г. Нестерова, дающая перечисленіе разнороднаго употребленія осины и приходится во истину удивляться, какое множество промысловъ основано въ Россіи на этой породѣ, признаваемой книжными лѣсоводами за парію. Въ ежегодникѣ же Лѣснаго Института за настоящій 1888 годъ помѣщена обширная и прекрасно составленная диссертация г. Бронислава Куницкаго: Ботаническая и лѣсоводственная характеристика осины, съ замѣтками относительно ея употребленія“

Авторъ подробно описываетъ географическое распространение осины, рассматриваетъ отношение ея къ другимъ породамъ, роль ея при отростаніи вырубокъ и вообще лѣсоводственное значение ея. Что же касается до ея употребленія, то авторъ собралъ, было, обширный материалъ по этому предмету, но появление въ печати работы г. Нестерова побудило г. Куницкаго ограничиться приведеніемъ лишь той части материала, которая опущена у г. Нестерова; впрочемъ и дополненіе приняло весьма почтенные размѣры (2 печатныхъ листа), изъ него видно, напр., что осиновыя избы строятъ даже на сѣверѣ, мѣстами же предпочитаютъ ее не только соснѣ, но и дубу; въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ для подземныхъ работъ берутъ исключительно осину, при постройкѣ вагоновъ осина идетъ мѣстами на внутреннюю обшивку и на крыши, а почти везде на тормазныя колодки, такъ что въ Киевѣ, напримѣръ, изготавляются осиновыя колодки на всѣ линіи юго-западныхъ дорогъ въ количествѣ 10,000 штукъ въ годъ; прежде колодки дѣлались лиловыя и обходились 75 коп., осиновыя же стоятъ всего 18 коп.; шайбы для букоў на юго-западныхъ дорогахъ выдѣлываются тоже изъ осины; на нижегородской дорогѣ сосновыя шпалы замѣнены осиновыми, пропитанными антисептическимъ веществомъ.

Однако одно простое перечисленіе издѣлій изъ осины не умѣстилось бы въ рамкахъ небольшой рецензіи и потому мы упомянемъ еще только объ одномъ примѣнѣніи этой породы—о выдѣлкѣ такъ называемой древесной массы; прежде она шла только на бумагу и картонъ, а теперь изъ нея выдѣлываются мебель, двери, лодки, бочки, рельсы, колеса вагоновъ (знаменитыхъ пульманскихъ), газовыя и водопроводныя трубы, черепицы для крышъ и наконецъ кирпичи, изъ которыхъ строятъ дымовыя трубы и даже цѣлые дома; башня новаго зданія суда въ Брюсселѣ сооружена изъ бумажной массы.

Оконч, чѣмъ началъ: русскимъ хозяевамъ и лѣснымъ промышленникамъ слѣдуетъ обратиться къ изученію отечественныхъ древесныхъ породъ и лучшихъ способовъ утилизациіи ихъ; только этимъ путемъ произведенія нашихъ лѣсовъ внесутъ въ народное богатство весь тотъ вкладъ, какой они способны дать, а вкладъ этотъ гораздо значительнѣе чѣмъ многіе думаютъ.

*A. Рудзскій.*

Професоръ Лѣснаго Института.

## Правила о сплавѣ лѣснаго материала по р. Гильге.

Президентомъ провинціи Гумбинненъ (въ Пруссіи), г. Штейнманомъ, установлены правила, касающіяся сплава лѣснаго материала по р. Гильге—южному рукаву р. Нѣману, впадающему въ Куришъ-Гафъ, близъ деревни Гилье, округа Лабіау. Такъ какъ все количество лѣса, доставляемаго нашими промышленниками въ г. Кенигсбергъ, сплавляется по рѣкамъ Нѣману и Гильге до деревни Лапинге или Лапяны, а слѣдовательно на всемъ протяженіи р. Гильге, то знаніе помянутыхъ правилъ у насъ, конечно, необходимо. Они заключаются въ слѣдующемъ:

1) Всѣ плоты, сплавляемые по р. Гильге, не должны превышать 18 метровъ ширины и 100 метровъ длины.

2) Во время хода одинъ плотъ долженъ слѣдовать за другимъ на разстояніи 150 метровъ.

3) На пространствѣ отъ деревни Кольвенъ до деревни Скепенъ, па каждомъ плотѣ должны находиться 7 сплавщиковъ и каждый плотъ долженъ быть сопровождаемъ членомъ, управляемымъ двумя людьми и снабженнымъ двумя якорями. На дальнѣйшемъ пути отъ деревни Скепенъ дозволяется имѣть двухъ сплавщиковъ на плотѣ, если только высота воды въ рѣкѣ не достигаетъ 2,5 метровъ; если же высота воды болѣе 2,5 метровъ, то каждый плотъ долженъ быть сопровождаемъ членомъ, снабженнымъ однимъ якоремъ и подъ управлениемъ однаго человѣка.

4) На каждомъ плотѣ должна находиться прикрепленная къ жерди доска съ именами владѣльца плота и старшаго сплавщика.

5) На пространствѣ между деревнями Кольвенъ и Скепенъ воспрещается задержка находящихся на ходу плотовъ.

Эти правила вступаютъ въ силу съ 1-го апрѣля сего года. Неисполненіе ихъ влечетъ за собою денежное взысканіе въ размѣрѣ 60 марокъ, а въ случаѣ несостоятельности—арестъ.

*Жур. Рус. Судоход.*

## О лѣсной торговлѣ въ г. Пензѣ.

До проведенія чрезъ Пензу линіи Моршанско—Сызранской желѣзной дороги, лѣсная торговля бревнами и досками сосредоточивалась въ г. Пензѣ, при чемъ доставка лѣсныхъ материаловъ, въ безлѣсные мѣстности Пензенской губерніи, производилась на лошадяхъ. Въ 1885 г. открылось движеніе по желѣзной дорогѣ, при чемъ на станціяхъ Студенецъ, Вомково и Пачелма были мѣстными обывателями открыты лѣсные склады въ которыхъ сначала торговля пошла бойко; но современемъ уменьшилась, а въ настоящее время склады въ Пачельмѣ и Студенцѣ почти совсѣмъ прекратили торговлю, такъ что остались только склады въ Воейковѣ, гдѣ торговля идетъ порядочно, благодаря тому, что станція эта находится близъ села Калинки, гдѣ къ базарѣ бываетъ большой подвозъ хлѣба, пеньки и др. мѣстныхъ продуктовъ, свозимыхъ на станцію, откуда крестьяне чтобы неѣхать порожнякомъ накладываютъ лѣсной материалъ. Вслѣдствіе этого лѣсная торговля въ Пензѣ уменьшилась, а въ настоящее время и совсѣмъ незавидна. Число пристаней съ 18 сократилось на 6-ть, также убавилось и число лѣсопильенъ съ 4-хъ на 2. Причиной застоя лѣсной торговли, является дешевизна хлѣба, котораго крестьянину хватаетъ только на уплату податей. Кроме того, къ причинамъ упадка лѣсной торговли въ Пензѣ, слѣдуетъ отнести и то обстоятельство что въ чембарскомъ, нижне ломовскомъ и мокшанскомъ уѣздахъ арендаторы и купцы, пріобрѣтающіе отъ помѣщиківъ имѣнія съ ихъ вѣковыми рощами и заповѣдными лѣсами, (очень рѣдкими въ тѣхъ мѣстностяхъ) тотчасъ

по покупкѣ стараются какъ можно скорѣе вырубить пачисто каждый лѣсокъ, для того чтобы расчистить землю для посѣва и тѣмъ выручить затраченный на покупку имѣнія капиталъ. Вырубленный лѣсъ, большею частію черный, покупаютъ на мѣстѣ крестьяне, который обходится имъ дешевле Пензенскаго сосноваго лѣса. При этомъ польза неупомянуть, что въ этихъ случаяхъ, разработка лѣса производится безъ расчета. Прекрасные дубовые, березовые, липовые и др. породы подѣлочные деревья, рубятся просто на дрова, въ виду невѣжества владѣльцевъ, которые неимѣютъ ни охоты, ни знаній сбыть такой цѣнныій материалъ нуждающимся въ немъ потребителямъ. Намъ пришлось видѣть, недалѣе какъ въ прошломъ году, какъ одинъ арендаторъ въ мокшанскоімъ уѣздѣ, заготовивъ дубъ для выдѣлки изъ него бочечной клепки, не захотѣлъ довести этого дѣла до конца и перемѣшилъ заготовленные дубы съ березовыми дровами, отзываясь тѣмъ, что на дубъ трудно найти покупателя. Въ прежнее время въ Пензу приѣзжали также крестьяне изъ петровскаго, балашовскаго и сердобскаго уѣздовъ саратовской губерніи, привозя соль, подсолничное сѣмя и рыбу. Изъ Пензы они везли въ степь лѣсной товаръ, преимущественно доски и тесь, отчасти же и кустарныія издѣлія изъ дерева, какъ то колеса, лопаты и т. п. Въ настоящее время, покупатели эти очень рѣдко являются на Пензенскихъ приставахъ, въ виду того что соль, которую они привозили раньше, не можетъ уже по цѣнѣ конкурировать съ привозимой изъ Оренбурга, на подсолничное сѣмя упали цѣны; а на рыбу поднялись такъ что на нее нѣтъ покупателей. Пензенскіе торговцы лѣсомъ, расчитывали на проведеніе пензо-лозовской ж. д. что дало бы возможность отправлять лѣсъ въ южные города, нуждающіеся въ лѣсномъ материалѣ; но дорога эта пока не строится и едва ли будемъ скоро построена.

Условія при коихъ находится сплавъ и обращеніе съ лѣснымъ товаромъ, для послѣдняго очень неблагопріятны. Съ того момента, какъ только бревна сваливаются въ рѣку, для сплава, имъ приходится иногда больше мѣсяца мокнуть въ водѣ. Бревна, которые поступаютъ въ продажу круглякомъ, не такъ терпятъ отъ долгаго пребыванія въ водѣ, какъ тѣ которые идутъ въ распилку. Очень часто бываетъ, что сырье доски изъ такой распилки складываются въ штабеля безъ просушки. Кромѣ того, надъ штабелями не дѣлаются навѣса, слѣдовательно дождь и оставшаяся отъ сплава сырость, быстро гноятъ такимъ образомъ раздѣланный товаръ. Порчу эту можно бы устранить давая бревнамъ предъ распилкою обсохнуть или просушивая распиленыи уже доски, а также устраивая надъ сложенными досками временные крыши, но наши торговцы не обращаютъ на это вниманіе, основываясь на старыхъ обычаяхъ того времени когда въ Пензѣ было такъ много лѣсу, что не знали куда его сбыть.

Точно также можно бы избѣгнуть водяного сплава, если бы управлѣніе моршанско-сызранской ж. д. обратило вниманіе на нужды мѣстныхъ лѣсопромышленниковъ, понизивъ тарифъ за провозъ бревенъ, на известныхъ разстояніяхъ. При этомъ была бы польза, какъ для самой дороги, часто прогоняющей по линіи порож-

ніе вагоны, или только одни паровозы вмѣсто цѣлыхъ поѣздовъ, такъ и для лѣсныхъ торговцевъ, которые получили бы возможность имѣть въ Пензѣ товаръ не мокнувшій въ водѣ, а отъ этого выиграли бы и потребители. Но ж. д. мало обращаетъ вниманія на нужды мѣстной торговли, а сами торговцы вслѣдствіе заботы каждыи о себѣ, коллективно не ходатайствуютъ упорядоченіи перевозки лѣса, и объ уменьшеніи тарифа. Лѣсъ, выгруженный изъ рѣки, съ пристаней для отправки по ж. д., подвозится къ товарной станціи, отстоящей отъ пристаней около 2-хъ верстъ, (по дорогѣ осенью и весной крайне грязной) на лошадяхъ съ платой отъ 3 до 5 р. съ вагона; самая нагрузка затрудняется тѣмъ что лѣсъ, съ грунта поднимается на высокую насыпь полотна линіи.

Расходы на перевозку лѣса съ пристаней до платформы, можно бы избѣгнуть построивъ отъ линіи вѣтвь протяженіемъ отъ 1 до  $1\frac{1}{2}$  версты, что стоило бы сравнительно неособенно дорого. При этомъ пришлось бы нѣсколько изменѣнить расположение пристаней, но это не составило бы существенной невыгоды, какъ для торговцевъ такъ и для покупателей, и могло бы быть произведено безъ особыхъ затратъ. Къ этому слѣдуетъ добавить, что пристани расположены на большой дорогѣ, ремонтомъ которой завѣдуется земство; но такъ какъ ремонтъ этотъ производится осенью и ограничивается свалкой на 300 саженное разстояніе десятка возовъ хворосту и песку прямо въ глубокую грязь, то понятно что, въ распутницу не рѣдкость встрѣтить на этой дорогѣ нѣсколько выпряженыхъ возовъ, утонувшихъ въ грязи.

Бревна выгруженныя не на самой лѣсопильнѣ и назначенные въ распилку, перевозятся туда и обратно досками на лошадяхъ съ платой отъ 5 до 15 коп. за бревно. Этотъ расходъ, тоже могъ бы быть устраненъ, если бы лѣсопильня была поставлена въ центрѣ пристаней; тогда можно бы подвозить бревна и доски по деревяннымъ рельсамъ, на той же тележкѣ—вагончикѣ, на которой отвозятъ изъ лѣсопильни распиленный лѣсъ отъ рамъ, до того мѣста, где доски кладутъ на лошадей.

Распилка бревенъ у насъ производится крайне нерасчетливо, бревна поступаютъ въ распилку безъ сортировки. Напримеръ бревна отъ 6 до 7 вер. идутъ въ одинъ сортъ, слѣдовательно если такое бревно распиливается на 6—7 кровельныхъ досокъ, то въ тѣхъ будутъ доски шириной отъ 7 до 3 вершковъ, а при кривизнѣ бревна, кромѣ негодныхъ горбылей, въ горбыли же отбраковываются и доски. Точно также пилатся и другія сорта досокъ. Покупатель незнакомый съ мѣстной сортировкой досокъ, бываетъ изумленъ, когда ему доставляютъ въ купленіе напр. 7 вершковомъ тесѣ, окраечные тесины въ 3 вершка ширины. Хозяева, нуждающіеся въ строительныхъ матеріалахъ и знакомые уже съ Пензенской сортировкой бревенъ и досокъ, для бревенъ ставятъ условіе, чтобы они по возможности не такъ рѣзко отличались по толщинѣ другъ отъ друга; а тесь и доски заказываютъ обрѣзные, но такихъ покупателей немного, а сами торговцы сортируютъ бревна и раздѣлываютъ ихъ на доски по старому.

Провозъ бревенъ, досокъ и всякаго необдѣланнаго сосноваго и другихъ породъ лѣса обходится за вагонъ

съ нагрузкой и выгрузкой, по моршанско—сызранской ж. д.	
отъ ст. Чаадаевка.	{ до Пензы . . . . . 13 р. 70 к.
Сюзюмъ.	{ " " . . . . . 16 р. 70 к.
отъ ст. Пенза до ст. Студенецъ . . . . .	12 р. 80 к.
" " Воейково . . . . .	15 р. 80 к.
" " Моршанска. . . . .	32 р. 90 к.
По другимъ дорогамъ:	
Отъ Пензы до Смоленска . . . . .	115 р. 98 к.
" " Минска . . . . .	178 р. 18 к.
" " Воронежа . . . . .	106 р. 71 к.
" " Ново-Черкасса . . . . .	176 р. 93 к.

## С. III.

## Разныя извѣстія.

○ Изъ Таганрога телеграфируютъ отъ 16 марта, что, навигація открыта и уже началась грузка.

○ Устройство канала между рр. Волгой и Дономъ въ принципѣ уже решено правительствомъ. Длина его опредѣлена въ 80 верстъ. Всѣ работы обойдутся въ 18 мил. рублей.

○ Въ виду важнаго значенія кустарной промышленности, въ послѣднее время отъ мѣстныхъ губернскихъ начальствъ стали поступать представленія о необходимости принятія мѣръ къ ея поддержанію и развитію. Вслѣдствіе этого и въ виду значительного матеріала, уже собраннаго комиссіей по изслѣдованію кустарной промышленности, министерство финансовъ и государственныхъ имуществъ признали необходимымъ, нынѣ же приступить къ скорѣйшему осуществленію мѣръ, которыя могли бы привести къ усовершенствованію и развитію кустарныхъ промысловъ. При существующихъ условіяхъ, задача эта необходимо должна войти въ сферу дѣятельности правительства, такъ какъ только при его посредствѣ могутъ быть устраниены препятствія, задерживающія дальнѣйшій ростъ этой отрасли народнаго труда. Для успешнаго развитія кустарныхъ промысловъ признается, главнымъ образомъ, необходимымъ: 1) улучшить производство кустарныхъ издѣлій, въ смыслѣ приданія имъ большаго изящества и вкуса, для чего потребуется доставленіе кустарямъ рисунковъ, образцовъ и даже обученіе ихъ особыми мастерами; 2) облегчить сбытъ ихъ произведеній, для чего необходимо устроить склады какъ въ Россіи, такъ и за границей; 3) избавить ихъ отъ гнета недобросовѣстныхъ заимодавцевъ и скупщиковъ посредствомъ устройства артелей и выдачи ссудъ.

Для исполненія этихъ задачъ, заботу о которыхъ принимаетъ на себя министерство государственныхъ имуществъ, предполагается образовать округа и поручить ихъ попеченію особыхъ инспекторовъ. На основаніи этихъ соображеній министерство госуд. имуществъ вошло въ государственный совѣтъ съ представленіемъ по предмету организации завѣдыванія дѣлами, до кустарной промышленности относящимися. Завѣдываніе этими дѣлами, предполагается сосредоточить въ министерствѣ государственныхъ имуществъ по департаменту земледѣлія и сельской промышленности; затѣмъ предполагается учредить должность инспекторовъ 1-го разряда, съ содержаніемъ въ 3,248 руб., инспекторовъ 2-го класса—2,400 р., и помощниковъ инспекторовъ—1,200 р., съ назначеніемъ этимъ лицамъ денегъ на разѣзды по дѣламъ, до кустарныхъ промысловъ относящихся, по мѣрѣ дѣйствительной надобности, по усмотрѣнію министра. Въ помощь

инспекторамъ имѣется въ виду приглашать, въ качествѣ попечителей, попечительницъ, сотрудниковъ и сотрудницъ частныхъ лицъ, а равно и служащихъ для безвозмездной дѣятельности или съ назначеніемъ имъ вознагражденій, по усмотрѣнію министра. На расходы по завѣдыванію кустарными промыслами и развитію оныхъ испрашивается, начиная съ 1888 г., ежегодный кредитъ въ 35,000 р., распределеніе котораго должно быть представлено усмотрѣнію министра государств. имущ., съ тѣмъ, чтобы, по истеченіи 3-хъ лѣтъ, имъ былъ представленъ на утвержденіе государственного совѣта окончательный проектъ организаціи завѣдыванія дѣлами, до кустарной промышленности относящимися. На этотъ кредитъ предполагается, на первое время, относить расходы для воспособленія артелямъ и отдѣльнымъ кустарамъ, посредствомъ выдачи ссудъ подъ представляемыя ими издѣлія, а также для покупки этихъ издѣлій въ склады внутренніе и заграничные, причемъ деньги, вырученныя отъ продажи купленныхъ у кустарей предметовъ, возвращаемыя кустарями ссуды, а равно и остатокъ отъ ассигнуемыхъ на развитіе кустарныхъ промысловъ суммы, если таковая окажется, должны быть обращаемы на образование оборотнаго капитала кустарной промышленности, съ зачисленіемъ его въ специальные средства министерства государственныхъ имуществъ. Государственнымъ совѣтомъ, какъ слышно, предложенія эти одобрены.

○ Съ цѣлью оказать мелкой промышленности помощь въ сбытѣ своихъ издѣлій, а потребителямъ покупать необходимые предметы дешевле изъ первыхъ рукъ, т. е. прямо отъ производителя, безъ посредства перекупщикъ, пермское уѣздное земство рѣшило устроить при земскомъ домѣ помѣщеніе для склада кустарныхъ издѣлій на слѣдующихъ главныхъ основаніяхъ. Каждый промышленникъ складываетъ въ это помѣщеніе предметы своего издѣлія, въ видѣ образца, а также для продажи, и тѣ предметы, которые не будутъ проданы на рынкѣ, съ обозначеніемъ стоимости ихъ. При складѣ будетъ ведена этимъ предметамъ запись, съ поясненіемъ, кто производитель ихъ, гдѣ проживаетъ, какое количество и въ какой срокъ можетъ изготовить и проч. Складъ будетъ ежедневно открытъ для публики.

За помѣщеніе издѣлій промысла, по продажѣ ихъ, съ покупщикомъ будетъ взиматься въ пользу склада на содержаніе его и страховку предметовъ, незначительный процентъ со стоимости ихъ, какой будетъ опредѣленъ земскимъ собраниемъ, на основ. практики, однако не болѣе 10%.

Подъ обезпеченіе представленныхъ въ складъ для продажи предметовъ могутъ быть выдаваемы ремесленникамъ денежныя ссуды изъ предположенного губернск. земствомъ къ открытю кустарно-промышлен. банка.

Кромѣ объясненной выше цѣли—наивозможно большаго распространенія издѣлій мелкаго промысла помимо посредниковъ (перекупщикъ) прямо потребителямъ, т. е. ознакомленія потребителей съ предметами производства, земскій складъ (или постоянная выставка) будетъ имѣть еще слѣдующее важное значеніе какъ для населенія, такъ и для промысловъ. а) Представленные въ складъ многими лицами образцы однородныхъ предметовъ несомнѣнно вызовутъ соревнованіе производителей и во многихъ производствахъ вызовутъ улучшеніе продуктовъ и издѣлій. б) При складѣ, кромѣ представленныхъ кустарями образцовъ, будутъ имѣться также образцы и рисунки издѣлій не мѣстнаго производства, согласно которымъ ремесленникамъ представится возможность производить свои издѣлія и улучшать ихъ. в) Организація склада будетъ направлять кустарей на выѣлку тѣхъ или другихъ предметовъ, спросъ коихъ будетъ увеличиваться, содѣйствовать къ распространенію и удешевленію наиболѣе полезныхъ предметовъ, какъ напр. улучшенныхъ земледѣльческихъ орудій.

○ Артель въ щепныхъ производствахъ. „См. Вѣст.“ сообщаютъ, что въ дер. Лайнѣ, Тяполовской вол., Порѣческаго уѣз., издавна производится мѣстными крестьянами пилка досокъ, теса, а также и выдѣлка гонта и дора. Работы производятся по большей части артелью, для чего собирается нѣсколько хозяевъ упомянутой деревни и всѣ работы производятся ими сообща, какъ рубка лѣса, заготовляемаго для досокъ, дора и гонта, такъ и самыя работы при производствѣ. Печи для выпариванія лѣса, изъ котораго предполагается брать доръ, строятся артелью на общей счетъ; причемъ, если у кого не оказывается денегъ при производствѣ постройки, или ремонтѣ печи, тотъ долженъ заплатить артели трудомъ и отработать лишнее, сообразно тому, сколько слѣдовало бы ему внести денегъ на общее, артельное дѣло.

○ Въ Самарской губерніи, по словамъ „Русск. Вѣдом.“, продолжается безпощадное, безконтрольное истребленіе лѣсовъ. Крестьяне получили въ надѣль самое ничтожное количество лѣса, а въ иныхъ мѣстахъ не получили его и вовсе. Такъ, изъ 266 обществъ Ставропольского уѣзда—лѣсные надѣлы получили только 85 обществъ бывшихъ государственныхъ крестьянъ. Теперь весь крупный лѣсъ почти вырубленъ до тла. Изъ 85 обществъ Ставропольского уѣзда, получившихъ лѣсные надѣлы, около 30 вырубили лѣсъ окончательно. Главной причиной безпощадного истребленія лѣсовъ служитъ полная необходимость: недостатокъ луговъ и пастбищъ, которыхъ крестьянамъ отведено было меньше, чѣмъ въ обѣзъ, да и тѣ въ большинствѣ въ настоящее время распаханы.

○ На Лондонскомъ лѣсномъ рынкеѣ цѣны на русскій лѣсъ повышаются. Цѣны на доски приблизительно слѣдующія: доски бѣломорскія 1-го сорта 13 ф. ст. 10 шил.—17 ф. ст., 2-го сорта 10 ф. ст. 10 шил.—13 ф. ст. 10 шил., 3-го сорта 8—9 ф. ст.; батенсы дешевле противъ приведенныхъ отмѣтокъ на 80 шил., 60 шил. и 30 шил.; доски петербургскія сосновыя 1-го сорта 9 ф. ст. 10 шил.—14 ф. ст. 10 шил., 2-го сорта 8—9 ф. ст.; батенсы дешевле на 60 шил. и 40 шил.; еловыя петербургскія доски 7 ф. ст. 10 шил., батенсы 5 ф. ст. 10 шил.—6 ф. ст. 15 шил., рижскія еловыя доски 6 ф. ст.—7 ф. ст. 10 шил. за петербургскую стандартную сотню. Изъ Финляндіи лѣса совсѣмъ не привезено съ начала года. Смѣшанныя

сосновыя доски стоять 10 ф. ст.—15 ф. ст. 10 шил., еловыя на 10—20% дешевле. Бочка архангельского дегтя продается по 9 шил. 6 пенсовъ.

(Вѣстн. Фин. пром.)

○ Изъ Шанхая пишутъ въ „Standard“, что Ли-Хунъ-Чангъ согласился на открытие восточной рѣки Си-Кіянги для европейской торговли.

○ Часть Панамскаго канала на протяженіе 23 верстъ открыта для судоходства.

○ По послѣднимъ официальнымъ даннымъ въ Россіи считается 240 спичечныхъ фабрикъ съ 8419 рабочими и съ оборотомъ 2,586,000 руб. Болѣе всего фабрикъ въ рязанской губерніи, гдѣ число ихъ достигаетъ 68. Кустарное спичечное производство развито всего болѣе въ казанской губерніи. Россія, по числу спичечныхъ фабрикъ, занимаетъ первое мѣсто, за ней слѣдуетъ Германія съ 212 фабриками и Швейцарія съ 150-ю, менѣе всего въ Даніи, гдѣ всего 5 спичечныхъ фабрикъ.

○ Въ финляндскій сеймъ внесено предложеніе продолжить желѣзную дорогу, идущую въ настоящее время къ сѣверу страны лишь до Улеаборга, вплоть до шведской границы при Торнео, чтобы такимъ образомъ привести финляндскія желѣзныя дороги въ прямое сообщеніе со шведскими желѣзными дорогами. Этимъ прямымъ сообщеніемъ, по мнѣнію лицъ, внесшихъ предложеніе на обсужденіе сейма, будетъ достигнута для Финляндіи возможность заграничнаго вывоза въ зимнее время, когда финскія гавани замерзаютъ. Финляндскій сеймъ передалъ предложеніе на предварительное разсмотреніе правительственныхъ сферъ въ С.-Петербургѣ.

#### Курсы С.-Петербургской биржи

съ 18 Марта 1888 года.

Германскихъ пфениговъ за 1 кредитн. рубль . . . . .	169 <sup>1/2</sup>
Англійскихъ пенсовъ " 1 " " . . . . .	20
Французскихъ сантимовъ 1 " " . . . . .	210
Австрійскихъ центовъ " 1 " " . . . . .	107
Полуимперіали новыя . . . . .	9 р. 51 к.
Рубль серебрян. . . . .	1 " 42 "

Редакторъ С. И. Маерскій.

Издатель К. И. Маерскій.



## СЕМЕЙСТВАМЪ ГОСПОДЪ ЛѢСОПРОМЫШЛЕННИКОВЪ предлагаются

# ШВЕЙНЫЯ и ВЯЗАЛЬНЫЯ МАШИНЫ

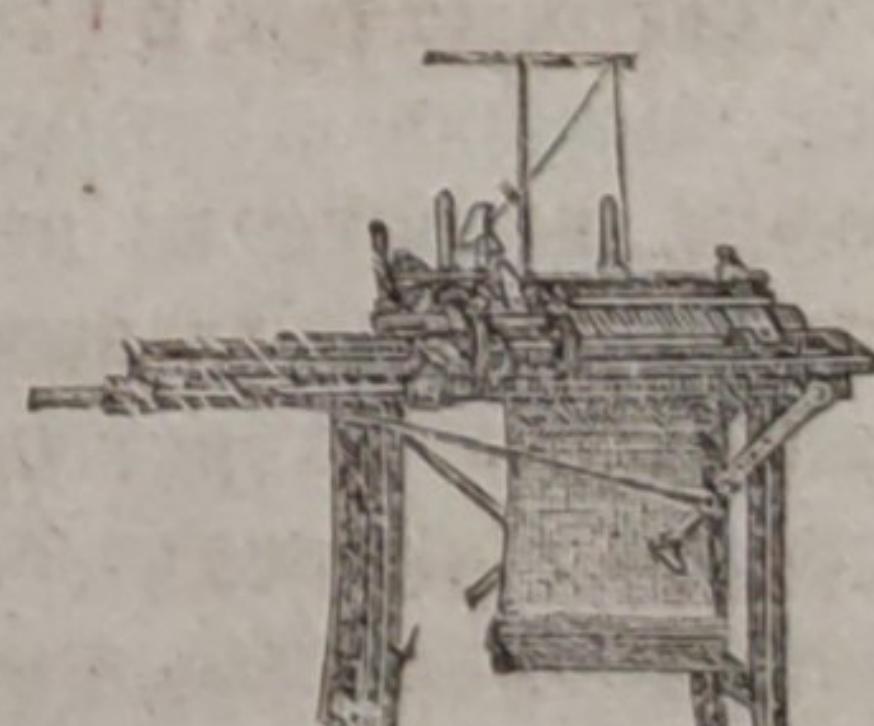
новоусовершенствованныхъ практичныхъ конструкцій, извѣстнѣйшихъ  
фабрикъ, по цѣнамъ возможно низкимъ.

Прейс-куранты высыпаются по востребованію бесплатно.

Покупающимъ машины посредствомъ переписки, отправляются обыкновенно только такія, кото-  
рыя, высылающей ихъ магазинъ, лучше всего рекомендуетъ.

Всѣ части и принадлежности къ тѣмъ-же машинамъ.

Специальный складъ швейныхъ и вязальныхъ машинъ Казимира Маерскаго въ Кіевѣ.



Объ изданіи въ 1888 году  
**ЗЕМСКАГО СБОРНИКА ЧЕРНИГОВСКОЙ ГУБЕРНИИ**  
(XX годъ изданія).

Съ 1882 года „Земскій Сборникъ“ издается по слѣдующей расширенной программѣ: I отдѣль. Распоряженія правительства по земскому лѣсу.—II отдѣль. Деятельность земскихъ учрежденій Черниговской губерніи.—III отдѣль. Хроника земской жизни другихъ губерній.—IV отдѣль. Статистические материалы и разныя извѣстія по предметамъ земского вѣдѣнія.

Подписная цѣна на годъ—4 руб. съ пересылкой. Для служащихъ въ земскихъ учрежденіяхъ годовая плата 2 рубли.

Адресъ: городъ Черниговъ, Губернская земская управа.

на 1888 годъ  
СЕДЬМОЙ ГОДЪ ИЗДАНІЯ.  
ПОДПИСКА НА ИЛЛЮСТРИРОВАННЫЙ ЖУРНАЛЪ  
„ТЕХНИКЪ“

(выходитъ два раза въ мѣсяцъ).

На годъ съ пересылкой и доставкой -	- - - -	6 р. — к.
На полгода „ „ „ „	- - - -	4 р. — к.
Цѣна отдельному номеру „ „ „ „	- - - -	30 к.
За перемѣну адреса	- - - -	30 к.

Контора Редакціи „ТЕХНИКЪ“ состоится Главнымъ Агентомъ Всемирной выставки въ Брюсселѣ 1888 года.

Контора Редакціи „ТЕХНИКЪ“ исполняетъ всякия техническія порученія и техническіе переводы.

**РЕДАКЦІЯ ПОКУПАЕТЪ ОБРАТНО №№ 83, 84, 85, 86 „ТЕХНИКА“.**

Адресъ: Москва, Мясницкая, домъ Аплаксина.

Редакторъ-Издатель Инженеръ-Механикъ П. К. Энгельмайеръ.  
Вн. Каждый № „ТЕХНИКА“ даетъ множество процентовъ, необходимыхъ въ домашнемъ обиходѣ.

**CORNELIUS BORST**

Delfzijl въ (Голландіи.)

**Коммисіонный домъ по лѣсной торговлѣ**

Предлагаетъ продавцамъ лѣсн. материал. въ Голландію, самая выгодная коммисіонная условія.

**наилучшія рекомендации.**

Переписка на англійскомъ, французскомъ и нѣмецкомъ языкахъ.

**ОБЪЯВЛЕНИЕ.**

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

АГЕНТЪ и КОММИСІОНЕРЪ по лѣсной ТОРГОВЛѢ.

Карлъ Гертнеръ въ Гамбургѣ посредничитъ при продажѣ и покупкѣ всевозможныхъ породъ европейскаго и заморскаго товарного лѣса.

Адресъ: Carl Grtner in Hamburg.

АГЕНТЪ по лѣсной ТОРГОВЛѢ  
**BAYMÉ LORANGE**  
Pasages (въ Испаніи).

**ПОКУПАЮТСЯ ГОЛУБИ**

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

**РИСУНКИ**

для

**ВЫПИЛИВАНІЯ.**

рѣзбы, мозаики и живописи на деревѣ, 800 шумеровъ (списокъ съ 600 иллюстраціями бесплатно и франко), а также инструменты для вышиванія, материалы и пр., пр.

Переписка желательна на нѣмецкомъ, французскомъ или англійскомъ языкахъ. Адресъ просить указывать также на русскомъ языке.

**MEY & WIDMAYER**

въ Munchen (Германіи).

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

Стругальные машины для фабрикаціи спичекъ, стругальная жесть предлагаетъ старѣйшая по этой специальности фабрика

Gehriger Anton Darmstadt (Hessen въ Германіи).

**Geo. Horsley & Co,**

WEST HARTLEPOOL (въ Англіи)

Импортеры лѣса, судовые маклера и экспортёры угля и кокса.

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

**Сухую дубовую клепку**

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

Имъя въ продажѣ до 1500 крупныхъ строевыхъ дубовъ на пнѣ въ Черниговскомъ уѣздѣ въ 15 верстахъ отъ берега рѣки Десны, прошу желающихъ купить дубовый материалъ обращаться ко мнѣ съ заказами, указавъ на требуемые размѣры и количество а также цѣну,—по адресу: ст. Бобровица Курск. Киевск. ж. д. Александру Николаевичу Красовскому

Желаю арендовать въ кievской губ. доходное имѣніе съ годичной платой отъ 2-хъ до 5000 руб. Письменные заявленія прошу присыпать въ редакцію „Русскаго Лѣсопромышленника“ подъ литерами Е. Д.

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



## ОБЪ ИЗДАНИИ. ИНЖЕНЕРНАГО ЖУРНАЛА

въ 1888 году.

Инженерный журналъ издается въ 1888 г. въ такомъ же объемѣ, какъ и въ 1887 г. въ числѣ 6—12 книжекъ въ годъ.

### ПРОГРАММА ЖУРНАЛА:

#### ОФФІЦІАЛЬНЫЙ ОТДѢЛЪ.

- I. Приказы, циркуляры, постановленія и распоряженія по военно-инженерному вѣдомству.
- II. Различная официальная статьи донесенія и отчеты главныхъ учрежденій военно-инженерного вѣдомства.

#### ПЕОФФІЦІАЛЬНЫЙ ОТДѢЛЪ.

- I. Часть ученая, историческая и техническая.
- II. Критика и библиографія.
- III. Статьи.

#### УСЛОВІЯ ПОДПИСКИ.

Подписная цѣна за годовое изданіе Инженерного журнала для лицъ служащихъ въ военно-инженерномъ вѣдомствѣ—4 р. 50 к. и съ пересылкою, а для постороннихъ: въ С.-Петербургѣ, безъ доставки, 4 р. 50 к., съ доставкою же по городской почтѣ въ С.-Петербургѣ и пересылкою во всѣ мѣста Имперіи—5 р. Подписка принимается: Для лицъ служащихъ въ военно-инженерномъ вѣдомствѣ—въ редакціи журнала, а для постороннихъ—въ Редакціи и въ Газетныхъ экспедиціяхъ С.-Петербургскаго и московскаго почтамтовъ. Редакція отвѣтствуетъ за исправность доставки и пересылки журнала только въ случаѣ подписки въ указанныхъ здѣсь мѣстахъ.

Г.г. Подписчики приглашаются доставлять адресы четко и обстоятельно написанные, а въ случаѣ перемѣны адресовъ—немедленно уведомлять контору Редакціи, для своевременной доставки книжекъ журнала.

Редакція и Контора Инженерного журнала помѣщаются по набережной Фонтанки, на углу Щербакова переулка, д. Головина, № 60—1.

### M. HAHN

43 Botolph Lane, London E. C.  
Ввозъ бочечныхъ кленокъ и дубового материала.  
Принимаетъ на комиссию и продаетъ по самымъ высокимъ биржевымъ цѣнамъ.

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

Importeur von Fassstangen & Eichenmaterial.  
Consignationen erbeten & placirt zu h鰄chsten Marktpreisen.

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

Best references.—Найлучшая рекомендация.

PINUS SYLVESTRIS 75% всхожести.  
за 50 кил. 140 руб.  
" PICEA ERCELSA " 50 "  
" AUSTRIACA " 64 "  
" LARIX 40% " 60 "  
а также и сѣмена всѣхъ другихъ древесныхъ породъ предлагается старшій лѣсничий  
H. GÄRTNER, SCHÖNTHAL bei Sagan,  
Preuss. Schlesien.

## ПРОДОЛЖАЕТСЯ ПОДПИСКА НА ОРЛОВСКІЙ ВѢСТНИКЪ въ 1888 году.

### Шестнадцатый годъ изданія.

Газета общественной жизни, литературы, политики и торговли. Выходитъ въ четные числа мѣсяца, съ ежедневными прибавлениями. Условія изданія, программа и подписная цѣна остаются безъ перемѣны. Годовые подписчики, получать въ видѣ бесплатного приложения къ „Орловскому Вѣстнику“

### Памятную книжку Орловской губерніи,

составленную Я. И. Горожанскимъ. Книжка въ отдельной продажѣ будетъ стоить 60 коп. съ пересылкой 70 коп. Въ настоящее время оканчивается печатание и будетъ заключать въ себѣ до 15 печатныхъ листовъ текста и объявлений.

Контора въ г. Орль: Зиновьевская д. 1.  
Отдѣление конторы при библиотекѣ и книжномъ складѣ „Орловского Вѣстника“, на Болховской улицѣ, домъ 36.

Подписная цѣна съ доставкой на домъ въ Орль и нересылкой въ другіе города: на годъ семь руб., девять мѣсяцевъ—6 р., шесть мѣсяцевъ—4 руб., три мѣсяца—2 руб. 40 коп., одинъ мѣсяцъ—80 коп.

Журналы Общихъ Собраний и Совета Минского Общества Сельского Хозяйства съ 1888 года выходятъ отдельными выпусками ежемѣсячно. Гг. члены Общества получаютъ все изданія Общества бесплатно; частные лица уплачиваютъ за нихъ по 10 коп. за выпускъ, состоящий изъ 1—2 листовъ обыкновенного формата писчей бумаги. Принимаются объявленія, имѣющія интересъ для сельскихъ хозяевъ, для помѣщенія при журналахъ, по пѣнѣ 5½ коп. отъ строчки и 2 рубля отъ страницы внутри и 11 коп. отъ строчки и 4 рубли отъ страницы на оберткѣ.

### Коммисіонеръ по доставкѣ свѣтлой изъ Сибири.

Лица, имѣющія коммерческія дѣла съ Сибирью или желающія завести таковыя по продажѣ своихъ и покупкѣ всевозможныхъ произведеній этого края, могутъ обращаться въ Томскъ съ приложеніемъ марки на отвѣтъ и одного рубля на расходы. Порученія исполняются скоро. Коммисія 2% адресъ: Томскъ. Ивану Петровичу Бѣльскому. Телеграфный: Томскъ. Бѣльскому.

### ДЛЯ ЛѢСОРАЗВЕДЕНИЯ

рекомендую гг. помѣщикамъ мой складъ туземныхъ и заграничныхъ древесныхъ сѣмянъ а также большой запасъ лѣсныхъ саженцевъ (фланцевъ) всѣхъ породъ.

Прейсъ-Курантъ по требованію высыпаю бесплатно.

Прошу вести корреспонденцію на немецкомъ, французскомъ или англійскомъ языкахъ.

Robert Neumann.

Торговля сѣмянъ и древесныхъ саженцевъ.

Erfurt (Германія).

Подпись на 1888 годъ открыта  
на еженедѣльный иллюстрированный журналъ  
**„ОХОТНИКЪ“**

ПОСВЯЩЕННЫЙ ВСѢМЪ ОТРАСЛЯМЪ СПОРТА

Подписьная цѣна журнала съ пересылкой и доставкой на домъ: на годъ 10 руб.; на полгода 6 руб.; на 3 мѣсяца 3 руб. 50 коп.

Адресъ редакціи: **Москва**, Мясницкая, Юшковъ переулокъ, домъ Морица Ив. Нейбюргеръ.

ПРОГРАММА ЖУРНАЛА „ОХОТНИКЪ“:

Отдѣль I. Охота и ружейный спортъ. Отдѣль II. Лошадинный спортъ. Отдѣль III. Водной спортъ. Отдѣль IV. Разные виды спорта. Отдѣль V. Игровой спортъ. Отдѣль VI. Фельетонъ. Отдѣль VII. Литература спорта. Отдѣль VIII.

Разныя извѣстія. Отдѣль IX. Объявленія.

Каждая отдѣльная отрасль находится въ завѣдываніи специалиста.

Журналъ „Охотникъ“ единственный органъ въ Россіи культивирующей специально спортъ по всѣмъ его отраслямъ; богатствомъ своей программы, роскошной внѣшностью и весьма умѣренной цѣной онъ стремится вполнѣ удовлетворить всѣмъ справедливымъ требованіямъ гг. любителей.

Редакторъ-Издатель **Морицъ Нейбюргеръ**.

ЧЕЛНОЧНАЯ И ТОКАРНАЯ ФАБРИКА

Ивана Васильевича Филиппова  
въ с. Успенскомъ почта Богословскъ Моск. г.  
покупаетъ пальму (букшпанъ) кизиль и  
и проч. твердые породы для токарн. издѣлій.

Дѣни просить сообщать съ доставкою въ  
Нижний-Новгородъ.

**СѢМЕНА** древесныхъ породъ

Pinus austriaca,  
Pinus sylvestris,  
Pinus picea  
Pinus larix,  
Pinus abies и проч. и проч. предлагаются  
гарантируя ихъ испытанную всхожесть.  
Stainer & Hofmann, содержатели деревесныхъ  
питомниковъ въ Wiener Neustadt (Австрія).

**„Waldsamen“**

Pinus austriaca,  
Pinus sylvestris,  
Pinus picea,  
Pinus larix,  
Pinus abies etc. offerirt die Klengenstalt,  
von Stainer & Hofmann in Wiener Neustadt,  
garantiert hochkeimender Qualität.

Магазинъ существуетъ  
съ 1763 г.

**Н. Киммелъ въ Ригѣ,**  
книжный магазинъ и антикваріатъ.

Покупка цѣльныхъ библиотекъ и цѣнныхъ сочиненій.

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

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

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

Bibliotheca philologica.  
Книги на русскомъ и  
иностр. языкахъ.

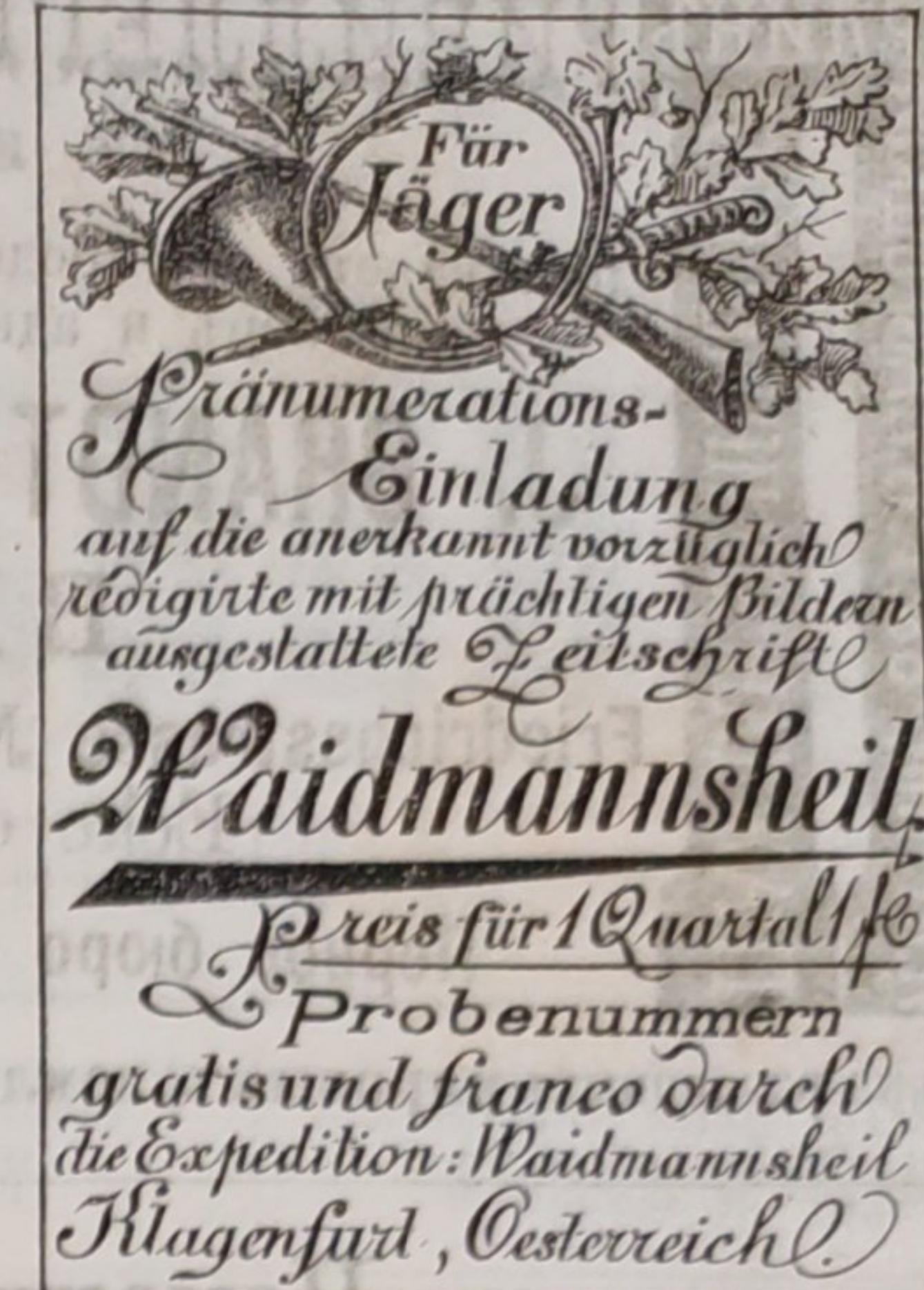
Bibliotheca juridica.  
Рѣдкія книги  
на русскомъ языке.

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

Словесность.  
Рѣдкія книги  
на русскомъ языке.

Livres d'Assortiment.  
Meilleurs Journaux.

Новѣйшие каталоги по вышеупомянутымъ  
наукамъ высыпаются бесплатно.



Лѣсной и охотничій журналъ  
„Най“

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

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

ДЛЯ ЛѢСОПИЛЬНЫХЪ ЗАВОДОВЪ

Фабрика пиль Юстуса Мюллера и Ко.  
въ Ремшайдъ-Гастенъ (Рейнская провинція).  
(Justus Mller & Co in Remscheid-Hasten,  
Rheinland).

Непосредственно экспортirуетъ лѣсопиль-  
нямъ по фабрічнымъ цѣнамъ съ ручатель-  
ствомъ доброкачественности

пилы для рамовыхъ станковъ, циркуляр-  
ныхъ и напильники.

Эти пилы фабрикованы изъ самой лучшей  
тигельной литой стали и поэтому, помошью  
ихъ, достигается въ высшей степени гладкій  
и чистый разрѣзъ.

**АТАЛОГИ** всевозможныхъ лѣсныхъ са-  
женцевъ и фланцевъ фруктовыхъ и  
аллейныхъ деревьевъ; кониферовыхъ,  
розъ, декоративныхъ растеній, прище-  
повъ фруктовыхъ деревьевъ и розъ,  
высыпаются бесплатно и franco.

**Böttcher & Bergfeld.**

Nauendorfer Gartenbau-Schule  
b. Annaburg.  
(Berlin, Anhalter-Bahn).

ОКОЛО 200 ПУДОВЪ

сухаго, краснаго дерева 1-го сорта, въ до-  
скахъ толщиною 2, 2 $\frac{1}{2}$  и 3" продаетъ дѣ-  
шево мебельный магазинъ

**О. КИМАЕРА** въ Киевѣ.

**G. НАНН, МЕМЕЛ.**

Экспедиторъ и комиссіонеръ по  
лѣсной торговлѣ.

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

## БЕРЛИНЪ РИВИЛЛЕГІЯ НА ИЗОБРѢТЕНІЯ

ВЪ ЕВРОПЪ И АМЕРИКЪ.

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

J. BRANDT & G. W. v. NAWROCKI

BERLIN, W.

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

Первое бюро патентовъ существуетъ съ 1873 г.

Поставка различныхъ паровыхъ, земледѣльческихъ и электрическихъ машинъ.

## Цементныя трубы

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

ТОРГОВЛЯ ДРЕВЕСНЫМИ И ПОЛЕВЫМИ СЪМЕНАМИ.

L. C. NUNGESSION, GRIESHEIM, bei Darmstadt.

Предлагаетъ свои превосходного качества лѣсныя, травянины и клеверовыя съмены, гарантируя въ доброту и всхожесть. Корреспонденція также на русскомъ языке.

XI годъ.

ОТКРЫТА ПОДПИСКА

годъ XI.

на 1888 годъ на газету

## „СМОЛЕНСКІЙ ВѢСТИНИКЪ“

Подписная плата съ доставкою и пересылкою:

на годъ - - - 5 рублей. || на 3 мѣсяца - - - 2 рубли.  
” 6 мѣсяцевъ - - 3 рубля. || ” 1 мѣсяцъ - - - 1 рубль.

По соглашенню съ конторою, плата можетъ быть разсрочена.

Подписка принимается въ Смоленскѣ, въ конторѣ редакціи „Смоленскаго Вѣстника“ близь Одигитріевской церкви, дамъ Ланина.

Скипидаръ, смола, варъ, деготъ и другіе продукты сухой перегонки дерева предлагается лѣсная контора Заусайлова и Мартинсона въ Нижнемъ Новгородѣ.

## ПАРКЕТНЫЯ

дубовые досочки,

длин. 40—100 сант. толщ. 27 милли. и шир. 10—12 сант. покупаетъ постоянно по самимъ высокимъ ценамъ.

Паркетная фабрика: ADOLF HERTLEIN, München (въ Баварії) Переписка желательна на французскомъ или немецкомъ языкахъ.

ПРИНИМАЕТСЯ ПОДПИСКА НА  
ИЗВѢСТИЯ

## СОБРАНІЯ ИНЖЕНЕРОВЪ

ПУТЕЙ СООБЩЕНІЯ

въ 1888 году.

„Извѣстія“ выйдутъ въ теченіе 1888 года 4-мя отдѣльными выпусками въ 6—10 листовъ каждый in 80. „Извѣстія“ издаются подъ редакцією Техническаго отдѣла Собрания. Отвѣтственный редакторъ Инженеръ А. И. Звягинцевъ. Подписная плата 5 рублей въ годъ. Подпись принимается въ Собраниі. Фонтанка, 23. Желающіе получить подписной билетъ благоволять выслать два почтовыхъ марки по 7 поп.

## ОБЪЯВЛЕНИЕ.

Въ Ковенской губ. Шавельскомъ уѣздѣ въ имѣніяхъ Ужвѣты и Копаны имѣется въ продажу до 20,000 штукъ сосноваго и еловаго товарнаго дерева. Весною дерево можетъ быть сплавлено по рекѣ Вырыѣ или Виндавѣ. Въ имѣніи Копанахъ имѣется лѣсопильня. Лѣса имѣнія Копаны находятся въ 9 верстахъ отъ ст. Вейши Ливаво-Роменской жел. дор. Лѣса же имѣнія Ужвѣты отъ имѣнія Копаны и ст. Шавель Ливаво-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 помощью крестьянскаго земельного банка, а заселенные участки съ помощью Виленского и С.-Петербургско-Тульскаго земельныхъ банковъ. Для осмотра земель и земли прошу обращаться лично въ администрацію имѣній Ужвѣты-Копаны въ имѣніе Копаны.

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