

РУССКІЙ ЛѢСОПРОМЫШЛЕННИКЪ.

ВСЕОБЩІЙ ВѢСТНИКЪ ТОРГОВЛИ ЛѢСНЫМИ ПРОДУКТАМИ.

„L'Industrie Forestière Russe“

„Russische Forstindustrie“

„Russian Forest Industry“

„Rosyjski leśny przemysł“

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА, съ пересылкою въ Россіи и за границей: НА ГОДЪ 4 руб. на ПОЛГОДА 2 руб

ПЛАТА ЗА ОБЪЯВЛЕНІЯ, взимается за строку мелкаго шрифта или ея мѣсто, въ одномъ столбцѣ, за каждый разъ по 20 коп. 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 уплоченные 5 руб. (безъ уступки) имѣютъ право указать Главной Конторѣ 10 адресовъ, по которымъ она разсылаетъ безплатно тѣ №№ журнала, въ коихъ помѣщены ихъ объявленія.

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

Главная Контора высылаетъ также журналъ новымъ подписчикамъ съ наложеннымъ платежемъ.

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

ПРОДОЛЖАЕТСЯ ПОДПИСКА НА ЖУРНАЛЪ

„РУССКІЙ ЛѢСОПРОМЫШЛЕННИКЪ“ I-Й, 1888 ГОДЪ.

Годичная цѣна съ пересылкою (съ 1 января) . . 4 руб.

Полугодичная цѣна съ пересылкою (съ 1 іюля) . . 2 „

Результаты торговъ на поставку лѣсныхъ матеріаловъ.

Въ нашемъ отвѣтѣ на опубликованное въ № 29 „Русск. Лѣсопром. письмо помѣщика Минской губерніи, мы общали автору этого письма принять все зависящія отъ насъ мѣры къ тому, чтобы требуемыя имъ свѣдѣнія о результатахъ торговъ на поставку лѣсныхъ матеріаловъ для разныхъ общественныхъ учрежденій, были намъ сообщаемы. Одновременно съ этимъ, мы отнесли съ ходатайствомъ въ Управленія всѣхъ нашихъ желѣзныхъ дорогъ и въ другія общественныя учрежденія, покупающія разные лѣсные матеріалы въ значительномъ количествѣ.

Къ просьбѣ нашей, Управленіе Рязко-Вяземской жел. дор. отнеслось, раньше другихъ сочувственно, приславъ намъ ниже слѣдующія свѣдѣнія объ установившихся въ прошлую зиму цѣнахъ на дрова, поставляемые для той же жел. дороги.

Несомнѣнно, что свѣдѣнія эти явятся самымъ лучшимъ руководствомъ для каждого желающаго въ нынѣшнюю зиму продать известное количество дровъ съ доставкой на данную станцію; что онѣ послужатъ самымъ вѣрнымъ мѣриломъ существующихъ цѣнъ въ данныхъ мѣстностяхъ и, наконецъ, что публикація этихъ свѣдѣній принесетъ въ тоже время каждому учрежденію, сообщающему ихъ намъ несомнѣнную пользу, ибо публикація такая не мало повліяетъ на увеличеніе числа выгодныхъ для даннаго учрежденія предложеній, а потому весьма желательно въ обоюдномъ (покупателей и продавцевъ) интересѣ, чтобы и другими Управленіями Общественныхъ Учрежденій были намъ доставляемы свѣдѣнія, подобныя приводимымъ ниже.

Управленіемъ Рязко-Вяземской жел. дор. купалась куб. саж. дровъ въ прошломъ 1887 году по слѣдующимъ цѣнамъ.

Березовыя, съ доставкой на ст. Вязьма по 13 руб. 50 коп., на ст. Поляны—Воейково 13 руб. 50 коп., на ст. Износки 14 и 14 руб. 50 коп., на ст. Мятлевская 15 руб. на ст. Покровская 15 руб. 80 коп. на ст. Ферзиково 16 р. 50 коп. на ст. Алексинъ 18 руб. 50 коп.

Сосновыя, словыя и ольховыя, на ст. Вязьма и Поляны—Воейково по 13 руб. 50 к. на ст. Износки, Мятлевская, Покровская, Ферзиково и Алексинъ по 12 руб.

Осиновыя, на ст. Вязьма и Поляны—Воейково по 9 руб. 50 коп., на ст. Износки 9 р. 30 и 9 р. 50 коп., на ст. Мятлевская 10 руб., на ст. Покровская 10 руб. 60 коп. на ст. Ферзиково 11 руб. на ст. Алексинъ 12 р.

Кромѣ того въ зиму 1887/8 г.г. дрова приобрѣтались и на складахъ между станціями.

На складѣ отдаленномъ отъ ст. Вязьма Р.—В. ж. дор. на 11 верста—соснов. елов. и ольховыя по 10 р. осиновыя по 6 руб. 50 коп., на 13 верста—березовыя 12 руб. 25 коп., соснов., елов. и ольховыя 11 руб. 20 к., осиновыя 6 руб. 50 коп., на 16 верста—осиновыя 6 р. 50 коп. на 54 верста—березовыя 13 руб. 55 коп. осиновыя 9 руб. на 140 верста,—березовыя 16 руб. соснов., елов. и ольховыя по 16 руб. на 183 верста,—березовыя 16 руб. осиновыя 10 р. 60 коп.

Въ зиму 1887/8 г.г. было также приобрѣтено управленіемъ Рязско-Вяземской жел. дор. небольшое количество сырыхъ дровъ по цѣнамъ низшимъ отъ цѣнъ за сухіе дрова, а именно: за вычетомъ 8% на капиталъ и 4% на усушку.

Заявленіе Комиссіи, избранной для составленія исторіи Лѣснаго Института *).

Бывшіе кадеты лѣснаго и межеваго института, въ одномъ изъ своихъ обычныхъ годовыхъ собраній, постановили приступить къ составленію исторіи лѣснаго института, за время существованія его, какъ кадетскаго корпуса. Съ этою цѣлю образована особая комиссія, подъ предсѣдательствомъ *Θ. К. Арнольда*, на которую возложено составленіе исторіи. Всѣ бывшіе кадеты, участвовавшіе въ томъ собраніи, изъявили согласіе участвовать въ издержкахъ на изданіе, въ томъ размѣрѣ, въ какомъ это будетъ нужно для покрытія этихъ издержекъ.

Комиссія, приступивъ къ собранію матеріаловъ для составленія „исторіи лѣснаго института“, обращается съ покорнѣйшею просьбою ко всѣмъ бывшимъ кадетамъ лѣснаго института не отказать въ содѣйствіи комиссіи, присылкою тѣхъ матеріаловъ, какіе находятся въ ихъ распоряженіи. Всякія воспоминанія, замѣтки, эпизоды изъ жизни кадетской и изъ дѣятельности въ области лѣсоводства, будутъ приняты комиссіею съ особою благодарностью. Желая возможно точнѣе разъяснить значеніе бывшаго лѣснаго института, какъ учебнаго спеціальнаго заведенія, для успѣховъ русскаго лѣсоводства, комиссія проситъ г.г. лѣсничихъ, бывшихъ кадетовъ, сообщить возможно подробное описаніе тѣхъ лѣсныхъ работъ, которыя по ихъ почину или подъ ихъ руководствомъ исполнены, и тѣхъ результатовъ, которые достигнуты. Не менѣе желательно имѣть точныя указанія тѣхъ причинъ, которыя препятствовали, быть можетъ, достиженію предполагавшихся результатовъ.

Всякое требованіе о возвратѣ сообщаемыхъ документовъ будетъ безотлагательно удовлетворено, по снятіи съ нихъ копій.

Сообщенія могутъ быть доставляемы:

- 1) на имя предсѣдателя комиссіи, *Θелора Карловича Арнольда* (С.-Петербургъ, лѣсной департаментъ).
- 2) на имя директора лѣснаго института, *Николая Семеновича Шафранова* (С.-Петербургъ, лѣсной институтъ)
- 3) на имя профессора лѣснаго института, *Петра*

*). Присланное намъ членомъ той-же комиссіи, проф. Лѣснаго Института господиномъ П. Верехи.

Николаевича Верехи (С.-Петербургъ, Васильевскій островъ, 1 линія 34), и

4) на имя секретаря лѣснаго общества, *Болеслава Феликсовича Павловича* (С.-Петербургъ, у Синяго моста, домъ министерства государственныхъ имуществъ).

Желающіе принять участіе въ издержкахъ на изданіе, могутъ обращаться съ заявленіями къ секретарю лѣснаго общества, *Болеславу Феликсовичу Павловичу*.

Издержки будутъ заключаться только въ расходахъ на печатаніе и изготовленіе портретовъ и рисунковъ.

Коалиція нашихъ лѣсо-экспортеровъ, какъ одно изъ средствъ для борьбы съ нѣмцами на Мемельскомъ лѣсномъ рынкѣ.

Въ послѣднее время въ періодической прессѣ можно было замѣтить рѣзкія нападки на нашихъ лѣсопромышленниковъ. Публицисты упрекаютъ ихъ въ хищнической эксплуатаціи нашихъ лѣсныхъ богатствъ, лѣсовладѣльцы тоже негодуютъ на лѣсопромышленниковъ за то, что послѣдніе, покупая у нихъ лѣсъ очень дешево, выручаютъ за него большія деньги на заграничныхъ рынкахъ. Словомъ, во всѣхъ почти неурядицахъ лѣснаго промысла козломъ отпущенія является злосчастный лѣсопромышленникъ. Насколько всѣ эти нападки и обвиненія основательны и справедливы, постараемся здѣсь выяснитъ.

Едва ли найдется предпріятіе, которое было бы сопряжено съ такими затрудненіями и подвержено столькимъ случайностямъ, какъ наша лѣсопромышленность вообще и лѣсной экспортъ въ особенности. Лѣсному экспортеру приходится бороться съ разными стихійными явленіями: зимою—при вывозкѣ лѣса по заваленнымъ снѣгомъ дорогамъ, а лѣтомъ—при сплавѣ его по безводнымъ рѣкамъ и каваламъ. Курсъ рубля, подверженный частому и рѣзкому колебанію, тоже играетъ не маловажную роль въ лѣсной вывозной торговлѣ; такъ на примѣръ, еще недавно нашъ рубль стоялъ весьма низко, теперь же онъ неожиданно поднялся и разница составляетъ почти 35 марокъ на 100 рублей; а между тѣмъ солидный экспортеръ долженъ имѣть въ оборотѣ огромные капиталы, чтобы закупить новыя партіи лѣса раньше, чѣмъ проданы закупленныя, ибо деньги выручаются черезъ одинъ годъ и три мѣсяца, а иногда и черезъ болѣе продолжительный срокъ. Такое рискованное предпріятіе какъ лѣсной экспортъ, должно повидимому, оплачиваться поридочною прибылью, но, къ сожалѣнію, нашимъ экспортерамъ приходится часто по независящимъ отъ нихъ обстоятельствамъ разочаровываться въ своихъ расчетахъ.

Никто такъ не портитъ дѣла нашихъ лѣсо-экспортеровъ, продающихъ лѣсъ въ Германіи какъ нѣмецъ. Нѣмецъ искусно пользуется состояніемъ рынка, когда предложеніе превышаетъ спросъ, и вообще прибѣгаетъ ко всѣмъ уловкамъ, чтобы только подешевле откупить у русскаго экспортера его партію лѣса; особенно возмутительно видѣть, какъ иногда нѣмецъ безапелляціонно бракуетъ доброкачественный лѣсъ и изъ полномѣрнаго дѣлаетъ маломѣрный. Въ послѣднее время нѣмцы стали

даже устраивать между собою коалиціи, чтобы поставить русскаго экспортера въ такое положеніе, при которомъ онъ вынужденъ бываетъ согласиться на цѣны и условія, предложенныя ему однимъ изъ участниковъ въ коалиціи, иначе онъ рискуетъ остаться съ своею партію лѣса на будущей годъ. Такую коалицію, на примѣръ, составили въ началѣ настоящаго навигаціоннаго періода Герлахъ, Питтъ и Буткесъ—главные комисіонеры по покункѣ кленки на мемельскомъ лѣсномъ рынкѣ.

Выставляя въ незавидномъ свѣтѣ положеніе нашихъ лѣсныхъ экспортеровъ, считаю необходимымъ обратить на него ихъ вниманіе. Желательно, чтобы наши экспортеры подумали объ искорененіи зла. Средство же для борьбы со зломъ найти легко, и уже почти найдено: это—устройство коалиціи русскихъ лѣсоэкспортеровъ на Мемельскомъ рынкѣ. Не мнѣ первому пришла въ голову мысль о коалиціи русскихъ лѣсоэкспортеровъ. Зимой настоящаго года главные лѣсные экспортеры литовскаго края съѣхались въ г. Вильно съ цѣлью составить коалицію на Мемельскомъ лѣсномъ рынкѣ, но благодаря недалковидности и обскурантизму нашихъ лѣсопромышленниковъ, которые привыкли протестовать противъ всякихъ нововведеній, эти благія начинанія не осуществились... Въ одномъ изъ послѣдующихъ номеровъ Русск. Лѣсопром. я постараюсь начертать подробно программу коалиціонной системы въ борьбѣ съ нѣмцами.

Послѣднія цѣны на Мемельскомъ рынкѣ слѣдующія: еловыя кругляки 13" діаметра, длиною 4 саж. средняго качества, проданы по 1030 марокъ,—сосновыя по 1000 марокъ за копу (378 саж.), шипера по 2 марки 30 пф., дубовая кленка въ партіяхъ содержащихъ 50% I (starke) 133 марокъ. Н. Б. Л.

Цѣны Одесскаго лѣснаго рынка.

(Сообщены 14 августа 1888 г.).

Площаки или балванки 3 и саж. 4×4 вер. 55 к., за погонную сажень. 5 и 6 саж. 4×4 вер. 65 коп., 3 и 4 саж. 5×5 вер. 90 коп., 5 и 6 саж. 5×5 вер. 1 руб., 3, 4 и 5 саж. 6×6 вер. 1 руб. 30 коп.

Кружмья колоды (балочныя) 6 саж. 6 вер. 1 руб. 90 коп., 7 саж. 6 верш. 2 руб., 8 саж. 6 вер. 2 руб. 25 коп., 6 саж. 7 вер. 2 р. 50 коп., 8 саж. 7 верш. 2 р. 75 коп., 6 саж. 8 вер. 3 руб. 30 коп., 8 саж. 8 вер. 4 руб.

Брусля (англійскія) 3 и 4 саж. 4 вер. 90 коп., 5 и 6 саж. 4 вер. 1 руб., 3 и 4 саж. 5 вер. 1 р. 20 к., 5 саж. 5 вер. 1 руб. 40 коп., 3 и 4 саж. 6 вер. 2 руб., 3 и 4 саж. 7 вер. 2 р. 80 коп.

Брусля (голландскія) 3, 4 и 5 саж. 6¹/₂×7¹/₂ вер. 2 руб. 40 коп.

Кроквы 3 и 4 саж. 2¹/₂ вер. 25 коп., 3 и 4 саж. 3 вер. 30 коп., 5 и 6 саж. 3 вер. 40 коп.

Латъ 3 и 4 саж. 1¹/₂ вер. 13¹/₂ коп., 3 и 4 саж. 2 вер. 17¹/₂ к., за погонную саж. 3 саж. 1 вер. 25 к., за шт.

Доски:

сосновыя, чистыя, 9 арш. 6 вер. на 1"—70 к. за штук.

" полустыя 9 " 6 " " 1"—63 " " "

сосновыя, обзелыя, 9 арш. 6 вер. на 1"—48 к. за штук.
" столярныя 9 " 6 " " 1"—90 " " "
ольховыя 6 " 6 " " 1"—60 " " "
липовыя 6 " 6 " " 1" 75 " " "
ясеневыя 6 " 6 " " 1"—100 " " "
дубовыя 6 " 6 " " 1"—120 " " "

Дубовыя брусля, квадратныя, толщ. отъ 5 до 8 вершк. діаметра—75 коп. за куб. футъ.

Еловыя доски 9 арш. 6 верш. на 1 дюймъ, 65 коп., за штуку. Тѣже еловыя доски толщиной отъ 1/2 до 3¹/₂ дюйма въ пропорціи предыдущей цѣны.

Еловыя доски, предназначенныя на заграничныя рынки, длиною отъ 2¹/₂ до 5 метровъ, шириною отъ 15 до 37 сантиметровъ и толщиной отъ 12¹/₂ до 50 миллиметровъ—16 руб. 10 коп. за кубическій метръ.

Лѣсные матеріалы поступаютъ въ Одессу изъ Херсона на баржахъ и судахъ, а также по желѣзной дорогѣ. Херсонскій лѣсъ, доставляемый туда по Днѣпру плотами, цѣнится дороже получаемого по жел. дорогѣ, ибо для Херсона приготавливаются въ лѣсахъ сортименты, отвѣчающія требованіямъ Одесскаго и Крымскихъ рынковъ, да и самъ товаръ какъ отборный въ Херсонскихъ партіяхъ бываетъ лучшей.

Какъ уже замѣчено въ предыдущей моей корреспонденціи, въ Одессѣ дѣла лѣсопромышленниковъ никакъ не ладятся. Мало того, что мѣстныя лѣсоторговцы между собою конкурируютъ до того, что почти никакого заработка при сбытѣ своего товара не имѣютъ, да кромѣ этого сюда присоединяется еще другое зло.

На гавани является у насъ особая партія (незаконныхъ) лѣсоторговцевъ, состоящая изъ нѣсколькихъ Херсонскихъ мѣлкихъ лѣсопромышленниковъ, которые выгружая изъ барокъ свои матеріалы, оставляютъ ихъ на гавани, гдѣ посредствомъ маклеровъ производятъ настоящую мелочную торговлю. Само собою разумѣется, что не имѣя никакихъ расходовъ, какъ на наемъ мѣста, право торговли, содержаніе служащихъ и проч., они являются опасными конкурентами для мѣстныхъ лѣсопромышленниковъ, которые, имѣя солидныя расходы на право торговли, наемъ мѣста и т. п., не имѣютъ возможности отдавать свои товары покупателямъ по той цѣнѣ, которую назначаютъ торговцы на гавани.

Чтобы прекратить этотъ порядокъ, приносящій убытки не только мѣстнымъ лѣсопромышленникамъ, но и городской общественной кассѣ, необходимо было бы обратить на него вниманіе тѣхъ, которымъ порядки эти должны быть и безъ этого извѣстны.

В. О. К.

Осташковскій уѣздъ (Тверской губ.)

Осташковскій уѣздъ, назадъ тому 25—15 лѣтъ, былъ покрытъ дѣйственными лѣсами по берегамъ множества озеръ, рѣчекъ и рѣкъ. Въ настоящее время не безъ грусти можно увидѣть оскуденіе лѣсовъ, которые прежде казались неисчислимыми. Во многихъ мѣстахъ, сравнительно возвышенныхъ, тянулись сплошныя рощи, но многихъ изъ нихъ нѣтъ уже признака,—все срублено

и даже молодой поросли на половину не существует; удобныя мѣста отдохавшей земли запаханы, засѣвшая молодая поросль выбита стадами, за рѣдкость можно встрѣтить цѣльныя рощи, принадлежащія монастырямъ и другимъ владѣльцамъ; въ мѣстахъ окруженныхъ такою почвой, куда скотъ не выгоняется, видны признаки лѣсовъ разрѣженныхъ, обезображенныхъ изломомъ валежныхъ грузныхъ деревъ или совершенно посохшихъ на корню; послѣднія замѣчаются больше въ одной березовой породѣ. Уничтоженію этого всеобщаго богатства содѣйствовали, не говоря объ отсутствіи правильнаго дѣленія на лѣсосѣки, во первыхъ, свободный сплавъ, вовторыхъ, укоренившіеся обычай жителей считать лѣсъ ни во что.

Главными путями сплава, въ три стороны въ Осташковскомъ уѣздѣ, служатъ рѣки: Волга, Западная Двина и Цна. У пункта соединенія Волги съ Селижаровкой въ дельтѣ стоитъ торговая слобода Селижарово и здѣсь первая пристань лѣсовъ, дровъ, барокъ и лодокъ, перевозящихъ грузы внизъ къ Твери и обратно.

По западной Двинѣ и Цнѣ сплавъ Осташковского лѣса менѣе значительный чѣмъ по Волгѣ, которая считается при этомъ единственной кормилицей уѣзда. Она приноситъ въ уѣздъ чрезъ Тверь разные продукты, зерно, желѣзо и проч. товары, первые же двѣ рѣки не возвращаютъ ничего. Сплавъ по указаннымъ воднымъ путямъ сообщенія производится разными способами: на мелкихъ рѣчкахъ такъ называемою рольницей: лѣсохозяева бросаютъ дрова, иногда и бревна просто въ воду, которая на значительномъ протяженіи положительно покрывается лѣсомъ, такъ что съ трудомъ можно зачерпнуть ведро воды. Въ такомъ видѣ лѣсной матеріалъ уносится до извѣстныхъ удобныхъ мѣстъ, тамъ вылавливается, сплавливается, сталкивается въ воду, гдѣ его уже сцѣпляютъ въ большіе такъ-называемые гонки и караваны.

При обиліи лѣсовъ и такихъ способахъ сгонки, осташковскій крестьянинъ не привыкъ еще къ бережливости лѣса и въ настоящее время во многихъ деревняхъ не установлена даже цѣна на дрова; запасаютъ для своего обихода съ грѣхомъ пополамъ: кражей, ловлей изъ рѣчекъ и тѣмъ же сплавомъ послѣ весенней навигаціи; нуждающійся облюбуетъ дерево, срубить его, стащить въ рѣку, и малѣйшая прибыль воды отъ дождей уже способствуетъ его цѣли. Подобные способы, впрочемъ, практикуются во всѣхъ лѣсныхъ губерніяхъ; но едва ли не вездѣ чувствуется теперь начинающееся лѣсное обѣднѣніе.

Правительство давно заботится о регулированіи способовъ употребленія лѣсовъ; необходимо вмѣстѣ съ этимъ принять мѣры къ тому, чтобы молодое крестьянское поколѣніе отучилось отъ старыхъ порядковъ и заботилось о восполненіи утраченнаго лѣса и правильномъ расходованіи его. Нельзя не упомянуть о рутинныхъ, искони существующихъ планахъ крестьянскихъ избъ, въ которыхъ не водится ни зимнихъ рамъ, ни обитыхъ дверей и не правильно ставятся печи, примыкая къ двумъ стѣнамъ и мѣшая циркуляціи воздуха и конопаткѣ внутри, вслѣдствіе чего эти постройки сравнительно съ

городскими требуютъ топлива втрое и вчетверо скорѣе сгниваютъ отъ сырости и пара. Затѣмъ обитатели лѣсныхъ губерній ежегодно губятъ молодую поросль еловыхъ и сосновыхъ жердей на изгороди у полей, которыя тянутся на протяженіи нѣсколькихъ верстъ. Небезынтересны и такіе примѣры пагубныхъ рубокъ лѣса. Крестьянину пужно сколотить борону специально употребляемую на распашкахъ по сведенному лѣсу, для обхода пней; тогда онъ забирается въ чащу лѣса, выбираетъ большую ель съ правильно расположенными сучьями, срубаетъ пригодныя части, иногда отъ пяти деревъ, остальное оставляетъ на мѣстѣ гнить. Понадобится ему широкая прочная скамья, которая имѣла бы правильно расположенные четыре сучка замѣняющіе пожки скамьи, срубается вѣковое дерево, выпиливается нужный кусокъ, а дерево остается; понадобится корка, необходимая часть въ основѣ лодокъ и барокъ, тогда дерево выкапывается съ корня. Березовые лѣса безжалостно и безсовѣстно уничтожаются крестьянскою молодежью, не исключая впрочемъ и взрослыхъ, потому что они любятъ лакомиться сокомъ и въ лѣтніе праздники отправляются гурьбой съ ножами, обнажаютъ кругомъ тонкую кожу и множество деревъ обрекается на гніеніе. Существуетъ еще вредный способъ добыванія вѣшниковъ около 29 Іюня: женщины отправляются въ лѣса съ серпами, наклоняютъ десятигодовалыя деревца, дѣлаютъ насѣчки въ верхней половинѣ ствола, надламываютъ его, и такое дерево, конечно, медленно поправляется.

Говоря объ уничтоженіи лѣсовъ, нельзя не вспомнить, о благодѣтельномъ распоряженіи запретившемъ на Троицынъ день срубать березки для украшенія улицъ и домовъ; но нельзя не назвать страннымъ то что въ этомъ предусмотрительномъ распоряженіи не было запрещенія рубки елокъ, употребляемыхъ въ городахъ на святкахъ. Гибель березъ ничто въ сравненіи съ елкой: а) береза вырастаетъ вдвое скорѣе ели; б) береза возобновляетъ ростъ отъ сучковъ, растетъ семьей двойчаткой, тройчаткой и болѣе; напротивъ ель дерево цѣнное, растетъ одиночкой, и для удовлетворенія каприза прихотливой публики 5—6 лѣтняя елка не годится: такого возраста деревцо едва вырвалось еще изъ земли, а непременно нужно губить 15—20 лѣтнія дерева, которыя туго растутъ отъ сучковъ и даютъ стволъ уже не строевой, отъ пней же никогда не даютъ отпрысковъ; слѣдовательно для привившагося къ Русскимъ нѣмецкаго обычая „Елки“ унижаются деревья въ полной красѣ возраста, когда деревцо отбилось, такъ-сказать, отъ враговъ-уничтожающихъ его въ молодости, какъ-то: отъ тяжелыхъ пластовъ снѣга и отъ животныхъ, ломающихъ ихъ въ первые дни выгона при обновленіи весенней шерсти, когда животное страдаетъ отъ зуда.

Говоря по поводу лѣсоистребленія въ изобилующихъ лѣсами мѣстностяхъ, считаемъ непростительнымъ умолчать, что подъ Москвой и въ разныхъ другихъ мѣстахъ, гдѣ лѣса выведены, есть мѣстности засаженыя ельникомъ, приготовлявшимся до 6 лѣтъ въ питомникахъ; известенъ намъ лѣсосаженный въ началѣ семидесятыхъ годовъ участокъ, и тому нѣтъ пощады отъ мужика крадущаго елки и продающаго ихъ предъ свят-

ками на Московскихъ площадяхъ. Вообще отношеніе крестьянъ къ лѣсамъ представляетъ верхъ распущенности.

М. В.

Изъ Сѣверо-Западнаго края.

(Корреспонденція „Русскаго Лѣсопромышленника“).

Фабричная лѣсопромышленность въ нашемъ краѣ находится еще въ такомъ рудиментарномъ состояніи, что за исключеніемъ нѣсколькихъ неудачныхъ попытокъ болѣе или менѣе крупныхъ предпріятій и едва поддерживающихъ свое жалкое состояніе мелкихъ заводовъ, можно сказать, что ея вовсе нѣтъ. Причиною этого можетъ быть отчасти низкій уровень культуры въ нашемъ краѣ, незначительность его народонаселенія и предубѣжденіе послѣдняго къ издѣліямъ машинной обработки и невыработанность сношеній съ заграницею. Двѣ—три неудачныя попытки основать въ краѣ спеціальныя фабрики деревянныхъ издѣлій, признаны большинствомъ „преждевременными“ и отбили охоту у другихъ слѣдовать примѣру первыхъ предпринимателей. Слѣдующій фактъ покажетъ намъ до какой степени упадка дошла мѣстная заводская лѣсопромышленность. Г. П., помѣщикъ Ковенской губерніи, въ 1875 г. основалъ въ своемъ имѣніи паровую фабрику колесъ. Первоначально на ней выдѣлывались и имѣли сбытъ колеса только малыхъ размѣровъ для обыкновенныхъ повозокъ. Одержимый горячкой подрядовъ въ 1877 и 78 г.г. и будучи введенъ въ заблужденіе управителемъ фабрики относительно производительности оной (самъ же предприниматель постоянно жилъ въ столицахъ) г. П. дѣлалъ громкія рекламы своей фабрикѣ и принималъ громадныя заказы на поставку артиллерійскихъ и обозныхъ колесъ, а спустя немного времени на полученныя задаточныя деньги для расширенія фабрики выписалъ изъ Америки много разныхъ машинъ, но такъ какъ, не смотря на это, заказовъ исполнять не успѣвалъ, то платилъ за неустойку штрафы, да кромѣ того значительный процентъ доставленной партіи колесъ былъ у него забракованъ. Переменная потомъ въ г. Ковно фабрика, будучи преобразована и приспособлена не только къ производству колесъ, но и вообще для исполненія всѣхъ столярныхъ, токарныхъ и бочарныхъ издѣлій, хотя и была доведена до такого совершенства, что даже удостоилась на Московской выставкѣ въ 1883 г. золотой медали, а г. П. получилъ заказы на омеблированіе нѣсколькихъ желѣзнодорожныхъ зданій, все таки къ сожалѣнію не могла быть поднята. Самъ г. П., запутавшись въ долгахъ, за которые платилъ огромные проценты, не былъ въ состояніи исполнять крупныхъ заказовъ.

Г.г. Р. и К. принявшіе отъ него фабрику впали въ другую крайность. При непосредственномъ наблюденіи надъ фабрикой и при хозяйственномъ способѣ веденія дѣла, они не обладали необходимой во всякомъ коммерческомъ дѣлѣ изворотливостью и предусмотрительностью: заготовленные въ громадномъ количествѣ на ихъ фабрикѣ издѣлія не нашли себѣ покупателей и неумѣлое веденіе дѣла способствовало тому, что основанная г. П. фабрика пришла къ окончательному упадку.

Печальный эпилогъ дѣятельности г. П. и его фабрики подъ фирмой „Елена“, мнѣ кажется извѣстенъ большинству читающей публики. Причина упадка этой фирмы заключается по моему мнѣнію въ томъ, что г. П. взялся за дѣло не имѣя необходимаго на то капитала и не будучи знакомъ съ практической стороною предпріятія: онъ много тратилъ денегъ на представительность фирмы, которую онъ затѣялъ вести черезчуръ en grand, но принимая громадныя заказы онъ не соразмѣрялъ ихъ съ возможностью и средствами выполненія.

Какъ бы то ни было по въ настоящее время фирма „Елена“ уже не существуетъ, о чемъ приходится сердечно пожалѣть, такъ какъ въ нашемъ краѣ это была единственная фирма, которая снабжала весь Юго-Западный край недорогими, но прочными и изящными издѣліями своей фабрики, и давала зарабатывать кусокъ хлѣба многимъ рабочимъ изъ мѣстнаго населенія.

Г. Гинетъ.

П Р А В И Л А

для составленія упрощенныхъ плановъ лѣснаго хозяйства.

(Утверждены Министромъ Государственныхъ Имуществъ 3-го іюня 1888 года)

(Окончаніе *).

8. Для обезпеченія естественнаго лѣсовозобновленія и предотвращенія образованія пустырей, долженъ быть назначаемъ слѣдующій порядокъ сплошной рубки.

Въ насажденіяхъ лиственныхъ и съ господствомъ сосны, если въ послѣднихъ оставляется на десятинѣ не менѣе 30 сѣмянныхъ деревьевъ, въ болѣе или менѣе разномѣрномъ расположеніи ихъ по площади рубки, ширина лѣсосѣкъ зависитъ отъ усмотрѣнія лѣсовладѣльца. Въ насажденіяхъ съ господствомъ сосны, при рубкѣ безъ оставленія сѣменныхъ деревьевъ и въ насажденіяхъ съ господствомъ ели, ширина лѣсосѣки, вмѣстѣ съ прилегающею къ ней необлесившеюся вырубкою, не должна ни въ какомъ мѣстѣ превышать 50 сажень и къ назначаемой въ рубку лѣсосѣкѣ, по крайней мѣрѣ на половинѣ протяженія ея границъ, должно прилегать насажденіе, отъ котораго можно ожидать обсемененія, т.е. спѣлое или средневозрастное.

Примѣчаніе 1. Сѣменные деревья могутъ быть всѣхъ породъ (за исключеніемъ ели и осины), толщиною не менѣе 4 вершковъ на высотѣ груди.

Примѣчаніе 2. Лѣсохранительный комитетъ, при утвержденіи плановъ хозяйства, можетъ допускать отступленія отъ указанныхъ нормъ ширины лѣсосѣкъ, числа сѣменныхъ деревьевъ и смежности съ насажденіями, пригодными для обсемененія, если онъ признаетъ, что, по условіямъ мѣстности, такія отступленія не мѣшаютъ успѣху естественнаго лѣсовозобновленія.

*) См. № 31 Русск. Лѣсопром.

9. Въ одинъ годъ по желанію лѣсовладѣльцевъ, можетъ быть срублено нѣсколько ежегодныхъ пропорцій, опредѣленныхъ на основаніи § 7, но не болѣе 5, съ соблюденіемъ указаннаго въ § 8 порядка и съ тѣмъ условіемъ, чтобы излишне вырубленная въ данный годъ площадь была вполнѣ возмѣщена сокращеніемъ сплошной рубки въ продолженіи такого числа лѣтъ, сколько одновременно вырублено годичныхъ пропорцій.

10. Въ теченіи одного оборота рубки повтореніе сплошной рубки, безъ разрѣшенія лѣсоохранительнаго комитета, на одномъ и томъ же мѣстѣ не допускается. Правило это не распространяется на рубку сѣменныхъ деревьевъ, каковыя могутъ быть вырублены, по усмотрѣнію лѣсовладѣльца, но не ранѣ исполненія ими своего назначенія, т. е. послѣ того, какъ послѣдуетъ обсѣменение вырубленной площади или же появленіе на ней сплошной поросли какой бы то ни было древесной породы.

11. Въ случаяхъ необходимости измѣненія составленнаго по настоящимъ правиламъ плана хозяйства, лѣсовладѣльцы входятъ съ заявленіями въ лѣсоохранительный комитетъ, поясняя причины, вызывающія измѣненія и представляя новый планъ хозяйства.

12. Лѣсовладѣльцы, не жалающіе подвергаться, въ порядкѣ пользованія лѣсными матеріалами, никакимъ другимъ ограниченіямъ, кромѣ означенныхъ въ настоящихъ правилахъ, представляютъ составленные на основаніи ихъ планы на утвержденіе лѣсоохранительнаго комитета той губерніи, въ которой находится лѣсъ, по прилагаемой формѣ, вмѣстѣ съ чертежемъ.

13. Лѣсовладѣльцамъ предоставляется, взаимно составляемыхъ, на основаніи настоящихъ, правилъ упрощенныхъ плановъ хозяйства, представлять на разсмотрѣніе лѣсоохранительныхъ комитетовъ болѣе подробные, основанные на болѣе точныхъ изслѣдованіяхъ, планы хозяйства.

14. Въ представляемыхъ, на основаніи § 13, планахъ хозяйства утвержденію лѣсоохранительнаго комитета подлежитъ оборотъ рубки размѣръ и порядокъ ея, при чемъ комитетъ руководствуется данными, приведенными въ планѣ хозяйства, не стѣсняясь предѣлами, устанавливаемыми настоящими правилами, и допуская въ небольшихъ рощахъ вырубку сразу даже всей площади, но не болѣе одного раза въ теченіи оборота рубки.

15. Лѣсоохранительный комитетъ, по полученіи отъ лѣсовладѣльца упрощеннаго плана хозяйства, составленнаго на основаніи настоящихъ правилъ, или плана хозяйства, указаннаго въ § 14, производитъ повѣрку плана чрезъ лицъ, которымъ на основаніи ст. 42 положенія о сбереженіи лѣсовъ порученъ надзоръ за лѣсомъ; если, за симъ планъ окажется соответствующимъ дѣйствительному состоянію лѣса, утверждаетъ его, въ противномъ случаѣ—возвращаетъ владѣльцу для исправленія. Въ планахъ, представляемыхъ на основаніи § 14, повѣркѣ подлежатъ только размѣръ и порядокъ рубки. Рѣшеніе лѣсоохранительнаго комитета должно послѣдовать въ теченіи одногодичнаго срока, со дня полученія плана хозяйства отъ лѣсовладѣльца.

16. По утвержденіи составленнаго, на основаніи вышеизложенныхъ правилъ, плана хозяйства, лѣсовладѣлецъ не лишается права производить, кромѣ указанныхъ въ планѣ сплошныхъ рубокъ, и рубки выборочныя по своему усмотрѣнію, съ тѣмъ, однако, чтобы таковыя не переходили въ рубки сплошныя, вопреки опредѣленнаго планомъ хозяйства для сихъ послѣднихъ количества и порядка. Въ виду сего послѣдняго обстоятельства лѣсовладѣльцамъ предоставляется, буде пожелаютъ, включать въ составляемый для сплошныхъ рубокъ планъ хозяйства и предположенія о рубкахъ выборочныхъ. Предположенія эти не подлежатъ утвержденію лѣсоохранительнаго комитета, но если онъ усмотритъ, что по количеству или порядку предположенныхъ выборочныхъ рубокъ таковыя могутъ получить характеръ рубокъ сплошныхъ, то при утвержденіи плана хозяйства онъ обязанъ предупредить о томъ лѣсовладѣльца.

17. Переписка по представленію плановъ хозяйства, ихъ разсмотрѣнію и утвержденію, а равно и самый планъ хозяйства—освобождается отъ оплаты гербовымъ сборомъ.

Ф О Р М А .

ДЛЯ СОСТАВЛЕНІЯ УПРОЩЕННЫХЪ ПЛАНОВЪ ХОЗЯЙСТВА.

Упрощенный планъ хозяйства.

Помѣтки о времени полученія въ лѣсоохранительномъ комитетѣ.

Лѣсовладѣлецъ.

Губернія.

Уѣздъ,

Волость.

Имяніе.

Ближайшее селеніе (деревня, усадьба) въ 0 верстѣ.

Почтовая (желѣзнодорожная) станція № въ 0 верстѣ.

Названіе лѣса (дачи, пустоши, урочища и т. п.).

ОБОЗНАЧЕНІЕ.	Спѣлыхъ.	Средневозрастныхъ.	Молодыхъ.	Всего.	Оборотъ рубки.	Площадь разрѣшенной ежегодной сплошной рубки.
	ДЕСЯТИНЪ.					ДЕСЯТ.
Насажденій хвойныхъ	00	00	00	00	80	00
Насажденій лиственныхъ и мѣшанныхъ.	00	00	00	00	40	00
Прогалинь	—	—	—	00	—	—
Болотъ, покрытыхъ лѣсомъ	—	—	—	00	00	—
Всего	00	00	00	00	00	00

Объявленія. Здѣсь лѣсовладѣлецъ указываетъ:

а) предполагаемый порядокъ веденія рубокъ;

б) причины отступленія отъ опредѣленныхъ правилами нормальныхъ оборотовъ рубки и нормальнаго раз-

мѣра ежегодной сплошной рубки, если таковыя отступленія предположены по плану хозяйства;

в) свои соображенія объ облѣсеніи прогалинь, если онѣ зачисляетъ прогалины въ лѣсную площадь;

г) предположенія о выборочныхъ рубкахъ, если пожелаетъ, согласно § 16 правилъ, оговорить въ планѣ хозяйства о рубкахъ этого рода;

д) все то, что онѣ найдетъ нужнымъ пояснить въ подтвержденіе своихъ предположеній.

Подпись лѣсовладѣльца или его повѣреннаго.

Резолюція лѣсохранительнаго комитета (Здѣсь выписывается постановленіе комитета объ утвержденіи или неутвержденіи плана, или объ утвержденіи онаго съ измѣненіями, съ изложеніемъ основаній въ тѣхъ случаяхъ, когда планъ не утверждается или измѣняется. Измѣненія, если таковыя сдѣланы комитетомъ, означаются на самомъ планѣ красными чернилами. Здѣсь же дѣлается предупрежденіе лѣсовладѣльцу въ случаѣ, если комитетъ найдетъ, что предположенныя по плану хозяйства выборочныя рубки могутъ получить характеръ рубокъ сплошныхъ).

Скрѣпа комитета.

Разныя извѣстія.

●● Библиографическая замѣтка. Сборникъ законоположеній о сбереженіи и охраненіи лѣсовъ частныхъ и общественныхъ, съ приложеніемъ инструкцій и наставленій, утвержденныхъ Министерствомъ Государственныхъ Имуществъ, о порядкѣ приведенія въ исполненіе положенія о сбереженіи лѣсовъ 4 Апрѣля 1888 г. Издалъ старшій запасный мѣсничій Д. В. Коршъ.

Подъ такимъ заглавіемъ вышла на дняхъ книга, въ которой собрано все то, что при новомъ лѣсномъ законодательствѣ необходимо знать каждому лѣсовладѣльцу.

Здѣсь находятся не только всѣ послѣднія законоположенія, касающіяся вопроса о сбереженіи лѣсовъ, но и многія прежнія постановленія о мѣрахъ содѣйствія лѣсоразведенію и хозяйственному устройству лѣсовъ. Что касается внѣшней стороны изданія, то она не оставляетъ желать ничего лучшаго: всѣ главы и статьи законоположеній размѣщены въ систематическомъ порядкѣ и книга въ концѣ снабжена весьма удобнымъ оглавленіемъ и если принять во вниманіе весьма доступную цѣну книги (70 коп.), то настоящее изданіе Д. В. Корша является весьма удобнымъ и практичнымъ справочнымъ руководствомъ и настольной книгой для всякаго лѣсовладѣльца *).

Съ другой стороны намъ сообщаютъ, что на дняхъ въ Петербургѣ подѣ такимъ же заглавіемъ появилась въ продажѣ книга, составленная г. Шиловымъ.

*) См. объявленіе объ этой книгѣ на 12 стр. настоящаго № „Русскаго Лѣсопромышленника“.

★★ Въ настоящемъ № „Русскаго Лѣсопромышленника“ находится объявленіе о поставкѣ для Рязско-Вяземской жел. дороги 18,750 куб. саж. дровъ на которое обращаемъ вниманіе нашихъ читателей—лѣсовладѣльцевъ и лѣсопромышленниковъ, живущихъ въ районѣ означенной дороги. Въ интересѣ желающихъ принять участіе въ этой поставкѣ приводимъ слѣдующую вѣдомость, указывающую сколько сажень дровъ требуется поставить на каждую станцію.

(Подробныя условія поставки будутъ помѣщены въ слѣдующемъ № „Русскаго Лѣсопромышленника“).

Названіе станцій.	По срокамъ.			ВСЕГО.
	Къ 2-му Января 1889 г.	Къ 1-му Апрелья 1889 г.	Къ 15-му Декабря 1889 г.	
	Кубическихъ сажени.			
Вязьма	450	450	450	1350
Исаково	30	30	30	90
Поляны Воейково	350	350	350	1050
Износки	30	30	30	90
Мятлевская	1000	1000	1000	3000
Троицкая	30	30	30	90
Пашовская	30	30	30	90
Калуга	1600	1600	1600	4800
Покровская	30	30	30	90
Ферзиково	250	250	250	750
Алексинъ	400	400	400	1200
Даниловка	20	20	20	60
Суходоль	300	300	300	900
Обидино	30	30	30	90
Протопопово	500	500	500	1500
Тула	50	50	50	150
Присады	20	20	20	60
Оболенское	20	20	20	60
Узловая	300	300	300	900
Бобрикъ-Донской	10	10	10	30
Епифань	20	20	20	60
Клѣвотки	20	20	20	60
Павелець	20	20	20	60
Скопинъ	120	120	120	360
Скопинъ-Чулковскій	20	20	20	60
Желтухино	20	20	20	60
Рязскъ	160	160	160	480
Богородицкѣ	20	20	20	60
Товарково	10	10	10	30
Малевка	20	20	20	60
Караси	20	20	20	60
Колодези	20	20	20	60
Ефремовъ	170	170	170	510
Бабарикино	20	20	20	60
Становая	20	20	20	60
Елецъ	120	120	120	360
Всего	6250	6250	6250	18,750

●● Принимая во вниманіе что въ нашей лѣсной промышленности все болѣе и болѣе входитъ въ обычай покупать и продавать лѣсъ на кубическія футы, при чемъ на вычисленіе кубическаго содержанія данной партіи лѣса теряется вообще много дорогаго времени и весьма часто, вслѣдствіе ошибокъ въ сосчитываніи, приходится нести одной или другой сторонѣ значительныя иногда убытки, редація журнала „Русск. Лѣсопром.“ сочла не-

обходимымъ приступить къ изданію практическаго руководства подъ заглавіемъ „Кубическія футы въ круглякахъ, пиленыхъ и тесаныхъ лѣсныхъ сортаментяхъ“ которое будетъ состоять изъ таблицъ, служащихъ для скорого и вѣрнаго нахождения числа кубическихъ футовъ въ круглякахъ и обработаныхъ лѣсныхъ сортаментахъ, всѣхъ встрѣчающихся въ нашей лѣсной торговлѣ размѣровъ, которые будутъ показаны въ дюймахъ и футахъ.

„Кубическія футы“ будутъ изданы въ формѣ карманной книжки величиной 5×3½ дюймовъ, въ твердомъ и прочномъ переплетѣ. Цѣна книжки съ пересылкой до изданія ея, 2 руб. Въ виду же того, что количество издаваемыхъ экземпляровъ будетъ зависѣть отъ числа полученныхъ по 1 Октября с. г. заказовъ, цѣна книжки послѣ изданія ея будетъ 3 руб.

Желающіе пріобрѣсти означенное руководство по низшей цѣнѣ, благоволятъ присылать свои заказы до 1 Октября. с. г.

Тѣмъ изъ заказчиковъ, которые при заказѣ слѣдуемыхъ денегъ не вышлютъ, книжки „Кубическія футы“ будутъ высланы своевременно по почтѣ за наложеніемъ платежа.

Заказы принимаетъ главная контора журнала „Русскій Лѣсопромышленникъ“ въ Кіевѣ.

★★ Однимъ изъ самыхъ доходныхъ растений въ *Нухинскомъ уѣздѣ*, Елисаветпольской губерніи, является орѣшникъ, дающій крупные плоды, извѣстные на сѣверѣ подъ названіемъ „фундуковъ“. Этотъ орѣшникъ составляетъ одно изъ наиболѣе распространенныхъ растений въ садахъ уѣзда, особенно въ сѣверо-восточной его части, гдѣ посадки его увеличиваются ежегодно. Орѣшникъ не требуетъ никакого ухода, кромѣ поливки 2—3 раза въ лѣто. Садоводы особенно дорожатъ этимъ растеніемъ вслѣдствіе его доходности. Въ нынѣшнемъ году, ожидается обильный урожай орѣховъ, которые уже развились и начинаютъ зрѣть. Обыкновенно, орѣхи на мѣстѣ продаются отъ 5-ти до 6-ти рублей за пудъ. Изъ уѣзда они вывозятся на желѣзную дорогу, а затѣмъ отправляются въ сѣверныя мѣстности Имперіи и въ Тифлисъ

Курсы С.-Петербургской биржи

отъ 20 Августа 1888 года.

Германскихъ фениговъ за 1 кредитн. рубль	202
Англійскихъ пенсовъ „ 1 „ „	22½
Французскихъ сантимовъ 1 „ „	252
Полуимперіалы новыя	8 р. 07 к.
Рубль серебрян.	1 „ 25 „

Редакторъ С. И. Маерскій.

Издатель К. И. Маерскій.

О В Ъ Я В Л Е Н І Е .

Управленіе Ряжско-Вяземской желѣзной дороги симъ извѣщаетъ желающихъ поставлять дрова для Ряжско-Вяземской желѣзной дороги, что въ 1889 году предстоитъ поставка дровъ въ количествѣ 18,750 куб. саж.

Дрова должны быть выставлены и предъявлены къ пріемкѣ на мѣстахъ поставки въ нижеслѣдующіе сроки: Ко 2 январю 1889 года 6250.

„ 1 апрѣлю „ „ 6250.
„ 15 декабрю „ „ 6250.

Подробное распредѣленіе поставокъ по станціямъ, а также подробныя условія поставки могутъ быть разсматриваемы: въ Правленіи Общества (С.-Петербургъ, Новоисаакіевская № 2), въ Управленіи дороги (въ г. Калугѣ), а также у Начальниковъ станцій: Вязьма (Ряжско-Вяземской желѣзной дороги), Мятлевская, Тула, Ефремовъ и Скопинъ,—отъ 11-ти часовъ утра до 3-хъ часовъ по полудни, кромѣ воскресныхъ и праздничныхъ дней; при этомъ лицамъ желающимъ ставить дрова предоставляется заявлять или всю партію, или части таковой на извѣстной станціи, но съ обозначеніемъ особыхъ цѣнъ для каждаго мѣста поставки.

Заявленія должны быть подаваемы, или присылаемы, Управляющему Ряжско-Вяземскою желѣзною дорогою въ г. Калугу въ запечатанныхъ конвертахъ съ обозначеніемъ на нихъ „Заявленіе на поставку дровъ для Ряжско-Вяземской желѣзной дороги“.

До подачи или присылки заявленія долженъ быть внесенъ въ кассу Управленія дороги залогъ наличными деньгами, или гарантированными Правительствомъ процентными бумагами въ размѣрѣ 10% съ суммы заявляемой поставки. Заявленія безъ предварительнаго внесенія залога или съ особыми условіями, несогласными съ предъявленными кондиціями, будутъ считаться недействительными.

Окончательный срокъ на подачу или присылку заявленій назначается „на 15 число октября 1888 года до 12 часовъ дня“.

Поданныя заявленія будутъ Управленіемъ дороги представлены въ Правленіе Общества, отъ усмотрѣнія коего будетъ зависѣть окончательное утвержденіе поставки, за тѣмъ или другимъ изъ числа конкурентовъ, а также признать торги несостоявшимися, если цѣны всѣхъ конкурентовъ окажутся невыгодными для Общества Ряжско-Вяземской желѣзной дороги. По утвержденіи поставки, лицамъ не получившимъ таковой, залогъ будетъ возвращенъ немедленно, по предъявленіи выданной кассою Управленія квитанціи.

Солидный товаръ—всегда найдешевый.

Удостоен. на многихъ выставк. наградъ
ФАБРИКА ПИЛЪ и НАПИЛЬНИКОВЪ
EDUARD ALTENA
въ Remscheid-Hasten (Rheinpreussen, Германія)

предлагаетъ лѣсопильнымъ заводамъ и фабрикамъ машинъ свои спеціальныя испытанной доброкачественности издѣлія какъ то; пилы для лѣсопильных станковъ, круглыя, и всѣвозможныя другія пилы, напильники, отковочныя машины, рукоятки и пр., гарантируя ихъ доброкачественность.

Примѣч. Полученныя отъ многихъ весьма значительныхъ фирмъ всѣхъ странъ свидетельства о доброкачественности издѣлій высылаются по востребованію.

200 пудовъ краснаго дерева въ доскахъ отдано Конторѣ „Русскаго Лѣсопромышленника“ въ Кіевѣ для продажи.

Желающіе купить благоволятъ обращаться непосредственно въ контору.

ДЛЯ ГЛУХИХЪ Лицо, избавившееся отъ глухоты, продолжавшейся 23 года, посредствомъ очень простаго средства, готово прислать описаніе его бесплатно всѣмъ желающимъ. Адр. Д-ръ Никольсонъ 4 rue Drouot. Парижъ (Франція).

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

О В Ъ Я В Л Е Н І Е

Управленіе Государственными Имуществами Варшавской, Петроковской, Калишской и Плоцкой губерній симъ объявляетъ, что на продажу лѣса изъ казенныхъ дачъ, входящихъ въ составъ 15 подвѣдомственныхъ лѣсничествъ, будутъ производиться публичные (in plus) устные и посредствомъ запечатанныхъ объявленій, торги начиная съ 12 часовъ дня въ ниже слѣдующіе сроки и въ ниже показанныхъ пунктахъ.

Изъ какого лѣсничества.	Общая площадь лѣснаго пространства, на коемъ продается лѣсъ въ моргахъ (для сплошной рубки).	Сумма въ которую оцѣненъ лѣсъ, поступающій въ продажу, въ рубляхъ.	Число продажныхъ единицъ.		Гдѣ будутъ производиться торги.	Въ первый разъ.	Непроданныя въ первый срокъ статьи поступаютъ въ продажу во второй срокъ.
			Лѣсоевъ поступающихъ въ продажу цѣлкомъ.	Дѣлянокъ.			
<i>По Варшавской губ.</i>							
1. Варшавское . . .	101,1	11,665	8	21	Въ Варшавскомъ Уѣздномъ Управленіи.	11/23 Октября 1888 г.	15/27 Ноября 1888 г.
2. Новогутское . . .	23,5	4,067	1	6	Въ гор. Гродзискѣ, въ Уѣздномъ Управленіи.	12/24 Октября 1888 г.	„тоже“
3. Кампиносское . . .	228	48,433	10	84	„тоже“	13/25 Октября 1888 г.	16/28 Ноября 1888 г.
4. Гостынское . . .	150,8	16,517	10	30	Въ Управленіи гмины Лонцкѣ, Гостын. уѣзда, с. Гуры.	12/24 Сентября 1888 г.	6/18 Октября 1888 г.
5. Влоцлавское . . .	215,5	22,596	25	14	Въ Магистратѣ гор. Влоцлавска.	26 Сентября 1888 г. 8 Октября	19/31 Октября 1888 г.
Итого . . .	718,9	103,278	54	155			
<i>По Калишской губ.</i>							
1. Кленовское . . .	95,75	13,058	11	11	Въ Магистратѣ гор. Велюня.	12/24 Сентября 1888 г.	12/24 Октября 1888 г.
2. Велюньское . . .	88,6	10,595	5	32	Въ Магистратѣ гор. Велюня.	13/25 Сентября 1888 г.	12/24 Октября 1888 г.
3. Кольское	58	7,565	4	38	Въ Магистратѣ гор. Коло.	24 Октября 1888 г. 5 Ноября	28 Ноября 1888 г. 10 Декабря
Итого . . .	242,35	31,218	20	81			
<i>По Петроковской губ.</i>							
1. Петроковское . . .	335,2	57,111	—	84	Въ Магистратѣ гор. Петрокова.	5/17 Сентября 1888 г.	19/22 Октября 1888 г.
2. Кржепицкое . . .	238,8	41,420	13	54	Въ Ченстоховскомъ Уѣздномъ Управленіи.	19 Сентября 1888 г. 1 Октября	31 Октября 1888 г. 12 Ноября
3. Паенчновское . . .	142,3	13,709	2	47	„Тоже“	20 Сентября 1888 г. 2 Октября	31 Октября 1888 г. 12 Ноября
4. Гидельское	84	6,517	7	26	„Тоже“	21 Сентября 1888 г. 3 Октября	31 Октября 1888 г. 12 Ноября
5. Ольштынское	69	12,503	4	45	„Тоже“	22 Сентября 1888 г. 4 Октября	„Тоже“
6. Олькушское	67,8	10,002	4	22	Въ Олькушско-Сѣверскомъ Гминномъ Управленіи, Бендинскаго уѣзда.	27 Сентября 1888 г. 9 Октября	19/31 Октября 1888 г.
7. Лазновское	55	12,771	—	57	Въ Магистратѣ гор. Лодзи.	19/31 Октября 1888 г.	23 Ноября 1888 г. 5 Декабря
Итого . . .	992,1	154,033	30	335			
А всего	1953,35	238,529	104	571			

За подробными свѣдѣніями о торгахъ обращаться къ Лѣсничимъ въ Уѣздныя Управленія, Магистраты городовъ и Гминныя управленія четырехъ губерній куда разсланы особыя объявленія.

О В Ъ Я В Л Е Н І Е.

Кіево-Подольское Управление Государственными Имуществами объявляет, что въ насто-
ящемъ 1888 г. въ нижеозначенные сроки и въ указанныхъ мѣстахъ будутъ произво-
дятся, съ 12 часовъ дня, торги, безъ переторжки, на продажу растущаго и лежащаго
лѣса изъ слѣдующихъ казенныхъ дачъ Подольской губерніи.

Названіе лѣсничествъ и дачъ.	Съ учетомъ по площади.		Выборочно съ учетомъ по числу пней.			Оцѣненныхъ въ рубляхъ.	Время и мѣсто тор- говъ.
	Десятинъ.	Кв. саж.	Десятинъ.	Кв. саж.	Число де- ревъ въ рубкѣ.		
Ушицкаго Лѣсничества.							
Изъ Мукаровской дачи	6	210	—	—	—	8300	Въ Стругскомъ Воло- стномъ Правленіи Ушицка- го уѣзда, 10 Октября.
Морозовской	3	1148	—	—	—	557	
Демянковецкой	1	1612	—	—	—	2242	
Стругской	6	735	—	—	—	2391	
Бахтынской	2	1200	—	—	—	577	
Миньковецкой	9	1258	—	—	—	8143	
Бучайско-Соколецкой	3	200	—	—	—	658	
Гримячской	3	1112	—	—	—	596	
Зиньковской Корабельной роши	7	2185	—	—	—	3788	
Яругскаго Лѣсничества.							
Петрашевской дачи	3	731	—	—	—	671	Въ Ямпольскомъ Уѣзд- номъ Полицейскомъ Управ- леніи 3 Октября.
Дорошевской	2	540	—	—	—	991	
Михайловской	3	570	—	—	—	695	
Бабчинецкой	5	560	—	—	—	1828	
Яругской	1	1480	—	—	—	724	
Субботовской	1	1395	—	—	—	570	
Ивоновской	—	1260	—	—	—	192	
Балтскаго Лѣсничества.							
Грабовской	45	372	—	—	—	24085	Въ Савранскомъ Воло- лостномъ Правленіи Балт- скаго уѣзда, 27 Сентября.
Кишевской	16	1632	на кварта- льныхъ	просѣ- кахъ	1325	2017	
Косовской	—	1180	на кварта- льныхъ	просѣ- кахъ	591	797	
Пасатской	1	620	на кварта- льныхъ	просѣ- кахъ	60	120	
Воловянской	2	860	—	—	—	227	
Даничевской	3	750	—	—	—	724	
Буртово-Криво-Дениговской	2	1422	на кварта- льныхъ	просѣ- кахъ	18	65	
Тридубской	—	1290	—	—	—	699	
Голованевской	—	1250	—	—	—	154	
Буртово-Криво-Дениговской	2	1422	—	—	—	354	
Тридубской	—	1290	—	—	—	699	
Голованевской	—	1250	—	—	—	154	
Каменецкаго Лѣсничества.							
Фридровецко-Калювецко-Нагорянск. и Фридровецкой Корабельной роши	16	1116	съ учето- мъ по ко- личеству продан- ныхъ ма- териаловъ въ срубле- нныхъ на лиіяхъ де- ревъ.	—	—	10498	Въ Каменецкомъ Уѣзд- номъ Полицейскомъ Управ- леніи (въ г. Каменецъ- Подольскѣ) 27 Сентября.
Жабинецко-Нагорянской	3	792	—	—	—	90	
Цыбулевецкой	1	1275	—	—	—	696	
Гавриловецкой	2	—	—	—	—	2032	
Боговецко-Фурмановецкой	2	550	—	—	—	1442	
Цыковской дачи и Корабельной роши. Чернянской	12	936	съ учето- мъ по ко- личеству продан- ныхъ ма- териаловъ въ срубле- нныхъ на лиіяхъ де- ревъ.	—	—	1819	
Юрковецкой	3	48	—	—	—	2379	
Грудецкой	—	1848	—	—	—	98	
Мниховско-Стефановско-Карачковецк. Песочанской	7	1776	—	—	—	598	
Нестеровецкой	6	868	—	—	—	7606	
Рункушево-Приворотской	6	1500	—	—	—	1604	
Юрковецкой	3	48	—	—	—	120	Въ Цыковскомъ Во- лостномъ Правленіи, Каме- нецкаго уѣзда, 3 Октября.
Грудецкой	—	1848	—	—	—	1105	
Мниховско-Стефановско-Карачковецк. Песочанской	7	1776	—	—	—	1029	
Нестеровецкой	6	868	—	—	—	1699	
Рункушево-Приворотской	6	1500	—	—	—	469	

Название лѣсничества и дачь.	Съ учетомъ по площади.		Выборочно съ учетомъ по числу пней.			Оцѣненныхъ въ рубляхъ.	Время и мѣсто тор- говъ.
	Десятинъ.	Кв. саж.	Десятинъ.	Кв. саж.	Число де- ревъ къ рубкѣ.		
Вербецкаго Лѣсничества.							
Вербецкой	7	590	—	—	—	2118	Въ Летичевскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управленіи 27-го Сентября. Въ Хмѣльницкомъ Воло- стномъ Правленіи (въ г. Хмѣль- никѣ Литянскаго уѣзда), 3-го Октября.
Радовецко-Буцневской	23	—	—	—	—	5720	
Сборно-Чудиновской	10	480	—	—	—	3637	
Марьяновской	2	432	—	—	—	548	
Чесновской	—	1272	—	—	—	362	
Ольгопольскаго Лѣсничества.							
Песчанской	15	594	—	—	—	7906	Въ Чечельницкомъ Во- лостномъ Правленіи (въ м. Чечельникѣ Ольго- польскаго уѣзда), 10 Окт. Въ Балтскомъ Уѣзд- номъ Полицейскомъ Управ- леніи, 17 Октября. Въ Литинскомъ Уѣзд- номъ Полицейскомъ Управ- леніи 10 Октября. Въ Винницкомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управленіи въ г. Винницѣ, 13 Октября.
лежащій лѣсъ, съ на площади			учетомъ	по участ	камъ пр	имѣрно	
			1295	—	—	1569	
Лужанской	18	1240	—	—	—	11033	
лежащій лѣсъ, съ на площади			учетомъ	по участ	камъ пр	имѣрно,	
			1119	—	—	3748	
Лугской	6	980	—	—	—	4984	
лежащій лѣсъ, съ на площади			учетомъ	по участ	камъ пр	имѣрно,	
			390	—	—	858	
Славской	14	730	—	—	—	8348	
лежащій лѣсъ, съ на площади			учетомъ	по участ	камъ пр	имѣрно,	
			750	—	—	1945	
Глинской	3	2120	—	—	—	2113	
Крамаровско-Чирковской	20	340	—	—	—	11999	
Мордовско-Иванцевской	1	565	—	—	—	955	
Волчанской	—	1757	—	—	—	249	
Сербянской	2	1200	—	—	—	1280	
Будейско-Смолянкой	17	1541	—	—	—	11003	
лежащій лѣсъ, съ на площади			учетомъ	по участ	камъ пр	имѣрно,	
			1747	—	—	3708	
Французской	—	2370	—	—	—	495	
Евтодіо-Обжилянкой	9	2000	—	—	—	3478	
Любомирской	1	120	—	—	—	116	
Лѣсничевско-Александровской	12	440	—	—	—	7296	
Корытнянской	2	450	—	—	—	913	
Литинскаго Лѣсничества.							
Сосонской	5	1704	—	—	—	2188	Въ Литинскомъ Уѣзд- номъ Полицейскомъ Управ- леніи 10 Октября. Въ Винницкомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управленіи въ г. Винницѣ, 13 Октября.
Молодковско-Новоселицкой и Литин- ской Корабельной роши	1	—	—	—	—	282	
Соломирецкой	7	1488	—	—	—	3146	
Горбовецко-Лысогорецкой	1	984	—	—	—	244	
Клопотовецко-Овсяникской	3	2024	—	—	—	1148	
Мизяковской	6	1540	—	—	—	1556	
Медвѣдской	38	672	—	—	—	9807	

Торги на лежащій лѣсъ по дачамъ Ольгопольскаго Лѣсничества и на матеріалы срубленные на визирныхъ линияхъ въ дачахъ Каменецкаго Лѣсничества будутъ исключительно изустные, а на растущій лѣсъ торги будутъ производиться устно съ пріемомъ и запечатанныхъ объявленій. Пріемъ послѣднихъ прекращается предъ началомъ устныхъ торговъ. Въ залогъ представить 20% отъ предлагаемой цѣны за то количество лѣса, которое предполагается купить, а при покупкѣ лежащаго лѣса въ дачахъ Ольгопольскаго Лѣсничества 30% отъ предлагаемой цѣны.

Процентныя бумаги съ отрѣзанными впередъ купонами принимаемы не будутъ и объявленія съ подобными бумагами будутъ признаны не дѣйствительными. Крестьянамъ предоставляется право представлять взаимныя залоговыя мірскіе приговоры и ручательства, на точномъ основаніи Высочайшяго утвержденнаго 3-го Сентября 1881 г. положенія Комитета Министровъ.

Лѣсъ будетъ продаваться не оптомъ по дачамъ, а отдѣльными торговыми единицами, указанными въ подробномъ объявленіи о торгахъ, количество матеріаловъ на коихъ опредѣлено примѣрнымъ способомъ, за исключеніемъ единицъ, состоящихъ изъ матеріаловъ срубленныхъ на визирныхъ линияхъ въ дачахъ Каменецкаго Лѣсничества и изъ растущаго лѣса на просѣкахъ въ дачахъ Балтскаго Лѣсничества, на которыхъ количество деревъ опредѣлено по точному учету. Уборка остатковъ возлагается на покупателя.

Срокъ операціи назначается по 15 Апрѣля 1890 года, за исключеніемъ единицъ, состоящихъ изъ срубленныхъ деревьевъ на визирныхъ линияхъ, въ дачахъ Каменецкаго Лѣсничества, на которыхъ операцію окончить къ 15 Апрѣля 1889 года.

Надбавка принимается общею цифрою на оцѣнку и не иначе, какъ при изустныхъ торгахъ цѣлыми рублями, а по запечатаннымъ объявленіямъ на покупку растущаго лѣса допускается и цѣлыми копѣйками.

Если бы при продажѣ лежащаго лѣса въ дачахъ Ольгопольскаго Лѣсничества оказалось, что при раздробительномъ торгѣ, по единицамъ запрошены не всѣ назначенныя къ продажѣ участки, то Торговое Присутствіе можетъ на тѣхъ же торгахъ, назначить продажу оптомъ по дачѣ какъ однихъ только оставшихся не заторгованными участковъ, такъ и вмѣстѣ съ заторгованными уже.

Въ случаѣ, если-бы продажа какой-либо единицы почему-либо предъ торгами была вовсе отмѣнена или заторгованная единица не была-бы утверждена за покупателемъ, то покупатель за это не вправе предъявлять къ казнѣ какія-либо претензіи.

За указаніемъ въ натурѣ торговыхъ единицъ обращаться къ лѣсной стражѣ и мѣстнымъ лѣсничимъ.

Подробныя условія на продажу лѣса можно читать у мѣстныхъ лѣсничихъ и въ Кіево-Подольскомъ Управленіи Государственными Имуществами (въ г. Кіевѣ, по Большой Подвальной улицѣ, домъ Коршуна), въ дни же торговъ въ Торговыхъ Присутствіяхъ; а подробныя объявленія о торгахъ, кромѣ того, въ Полицейскихъ Управленіяхъ и Волостныхъ Правленіяхъ тѣхъ уѣздовъ въ которыхъ назначены торги.

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

БЕРЛИНЪ ПРИБИЛЛЕГІИ НА ИЗОБРѢТЕНІЯ

И. БРАНДТЪ & Г. В. НАВРОЦКІИ
ГРАЖДАНСКІЕ ИНЖЕНЕРЫ

ВЪ ЕВРОПѢ И АМЕРИКѢ.

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

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

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

Первое бюро патентовъ существуетъ съ 1873 г.

Поставка различныхъ паровыхъ, земледѣльческихъ и электрическихъ машинъ.

КОММИСИОННЫЙ ДОМЪ В. Г. КАЛАНДАДЗЕ.

ВЪ ПОТИ (Кавказъ)

Предлагаетъ свои услуги по покупкѣ и отправкѣ въ разныя мѣста лѣсныхъ строительныхъ матеріаловъ. Орехъ, Дубъ, Ясень, Чинаръ, Карагачъ и Ольху, въ доскахъ и брускахъ. Принимаетъ заказы на заготовку мѣса разныхъ сортовъ и размѣровъ по самымъ умѣреннымъ цѣнамъ.

ПОСТУПИЛЪ ВЪ ПРОДАЖУ ОДОВРЕННЫЙ ЛѢСНЫМЪ ДЕПАРТАМЕНТОМЪ
СБОРНИКЪ ЗАКОНОПОЛОЖЕНІЙ О СБЕРЕЖЕНІИ И ОХРАНЕНІИ ЛѢСОВЪ ЧАСТНЫХЪ И ОБЩЕСТВЕННЫХЪ
съ приложеніемъ инструкцій утв. Министромъ Гос. Имущ. о порядкѣ приведенія въ исполненіе

ПОЛОЖЕНІЯ О СБЕРЕЖЕНІИ ЛѢСОВЪ 4 Апр. 1888 г.

Издаль ст. запасн. Лѣсничій Д. В. Коршъ.

Требованія на сборникъ м. б. обращаемы въ Лѣсное Общество въ С.-Петербурѣ у Сняго Моста д. Министерства Государств. Имуществъ или въ складъ изданія: Типографія В. Ф. Кирибаума, Дворцовая площадь д. Министерства Финансовъ въ С.-Петербурѣ.

Выписывающіе по указаннымъ адресамъ за пересылку не платятъ.

М. НАНН

66 Mark Lane, London E. C.

Ввозъ бочечныхъ клепокъ и дубоваго матеріала. Принимаетъ на коммисію 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.

Г. НАНН, МЕМЕЛ.

Экспедиторъ и комиссіонеръ по лѣсной торговлѣ.

HAAGENSEN WATT & Co, HULL.

H. Haagensen & Co, Grimsby.

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

АГЕНТЪ И КОММИСИОНЕРЪ ПО ЛѢСНОЙ
ТОРГОВЛѢ.

Карль Гергнеръ, въ Гамбургѣ
посредничаетъ при продажѣ и покупкѣ всевозможныхъ породъ европейскаго и заморскаго товарнаго лѣса.

Адресъ: Carl Gärtner, in Hamburg.

Магазинъ  существуетъ

съ 1763 г.

Н. КИММЕЛЬ ВЪ РИГѢ,
книжный магазинъ и антиквариатъ.

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

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

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

Bibliotheca philologica. Книги на русскомъ и иностр. языкахъ.

Bibliotheca juridica. Рѣдкія книги на русскомъ языкѣ.

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

Bibliotheca historico-naturalis. Книги на иностранн. языкахъ.

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

Словесность. Рѣдкія книги на русскомъ языкѣ.

Livres d'Assortiment. Meilleurs Journaux.

Покупка цѣльныхъ библиотекъ и цѣльныхъ сочиненій.

Новѣйшіе каталоги по вышеупомянутымъ наукамъ высылаются бесплатно.

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

10,000 куб. футовъ

ДУБОВАГО ДЕРЕВА.

въ крулякахъ (I сортъ) толщиной 12 вер. въ діаметрѣ и длиной въ 3 арш. желаютъ купить **franco** Одесса-Портъ.

Письменные предложенія просить отсылать въ контору журнала „Русскій Лѣсопромышленникъ“ въ Кіевѣ, съ надписью „Экспортёру“

ТЫСЯЧИ СВИДѢТЕЛЬСТВЪ
ВЪРНОЕ СРЕДСТВО
„ЕКСИКАТОРЪ“

СПЕТЕР БУРГЪ
ВЪНА ПЕШТЪ

ВЫВОДИТЬ СЫРОСТЬ, ПРЕДО
ХРАНЯЕТЪ ДЕРЕВО ОТЪ ГРИБ
КА, ГНІЕНІЯ И ВСЯКОЙ ПОРЧИ
ЗАСТУПАЕТЪ МАСЛЯНЫЯ
КРАСКИ — БРОШЮРА НЕ
ОБХОДИМАЯ ДЛЯ ВЛАДѢЛЬ
ЦЕВЪ ВЫСЫЛАЕТСЯ ФРАН-
КО — БЕЗПЛАТНО.

ИНЖ. ТЕХН. Г. РИТТЕРЪ — ВАРШАВА.

Ищу Агентовъ.