

ЛѢСОПРОМЫШЛЕННЫЙ ВѢСТНИКЪ.

ЖУРНАЛЪ ЛѢСНОГО ХОЗЯЙСТВА, ЛѢСНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ ЛѢСОМЪ
ВЫХОДИТЪ ЕЖЕНЕДѢЛЬНО

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА съ доставкой и пересылкой: на годъ—шесть руб-лей и на полгода—четыре рубля; отдѣльные номера по 25 коп.
ЗА НАПЕЧАТАНІЕ ОБЪЯВЛЕНІЙ на послѣднихъ страницахъ взимается за одинъ разъ: за цѣлую страницу—30 руб.; за 1/2 страницы—20 руб., за 1/4 страницы—12 руб., за 1/8 страницы—8 руб. и за строчку пегита въ 25 буквъ—20 коп. За объявленія впереди текста плата увеличивается въ два раза. При повтореніи дѣлается скидка по особому тарифу редакціи. За пересылку отдѣльныхъ объявленій, вѣсомъ до 1 лота, взимается по 50 коп. и по 25 коп. за каждый добавочный лотъ, съ каждой сотни экземпляровъ. За перемѣну адреса уплачивается 60 коп.
ПОДПИСКА ПРИНИМАЕТСЯ въ конторѣ Редакціи и въ извѣстныхъ книжныхъ магазинахъ. Объявленія принимаются въ конторѣ Редакціи и конторахъ объявленій Петербурга и Москвы.

АДРЕСЪ РЕДАКЦІИ И КОНТОРЫ: С.-Петербургъ, Васильевскій Островъ, 6-я линія, д. 39.
Статьи, присылаемыя для напечатанія, могутъ въ случаѣ надобности подвергаться сокращеніямъ и измѣненіямъ. Статьи, присылаемыя безъ обозначенія условій гонорара, считаются безплатными. Статьи, признанныя Редакціею неудобными для напечатанія, сохраняются 3 мѣсяца и возвращаются авторамъ за ихъ счетъ. О присылаемыхъ въ Редакцію новыхъ книгахъ даются въ журналѣ отзывы или помѣщаются объявленія.
Редакція открыта ежедневно, кромѣ праздничныхъ дней, отъ 11 до 4 часовъ дня. Для личныхъ объясненій редакторъ принимаетъ по Субботамъ отъ 6 до 7 час. вечера и по Воскресеньямъ отъ 12-ти до 2-хъ часовъ дни.

№ 6.

11-го ФЕВРАЛЯ.

1899 г.

СОДЕРЖАНІЕ.

Легкій способъ опредѣленія числа деревь и древеснаго запаса на десятинѣ лѣса. *А. П. Пятницкаго.* — Лѣсовозобновленіе въ казенныхъ лѣсахъ. *Е. И. Коренева.* — Новый тарифъ на перевозку русскаго лѣса для отпуска за границу черезъ Германію. — Примѣненіе древесныхъ опилокъ. — Лѣсоторговый отдѣлъ. Операція товарищества кемскихъ лѣсопильныхъ заводовъ за 1898 г. — Продажа лѣса въ яловскомъ лѣсничествѣ, Гродненской губ. *Н. Н. фонъ-Тизенгаузена.* — Торги по корецкому лѣсничеству, Волынской губ. — Торги по коробищенскому лѣсничеству, Новгородской губ. — Варшавскій рынокъ. — Фрахты на Волгѣ. — Хроника. Несостоятельности въ С.-А. Соединенныхъ Штатахъ за 1898 г. — Проектируемая кіево-ковельская жел. дорога. — Объ упорядоченіи сплава лѣса въ казенныхъ дачахъ Казанской губ. — Учрежденіе акціонернаго общества нарвскаго лѣсопильнаго завода Н. С. Гермонта. — Целлюлозная фабрика въ Влодавскѣ. — Кременчугское общество писчебумажнаго и лѣсопильнаго дѣла. — Возвращеніе директора Лѣсного Департамента. — Совѣщаніе по сплаву лѣса. — Библиографія. Редукціонная книга С. М. Зарѣцкаго. *П. Н. Верехи.* — Новыя книги. — Справочный отдѣлъ. Предстоящіе торги и поставки. Объявленія.

Легкій способъ опредѣленія числа деревь и древеснаго запаса на десятинѣ лѣса.

Для опредѣленія древеснаго запаса и числа деревь на одной десятинѣ рекомендую очень много разъ испытанный и проверенный мною простой и доступный всякому грамотному человѣку слѣдующій способъ.

Въ изслѣдуемомъ насажденіи выберите небольшую площадь средняго достоинства и сосчитайте кругомъ себя на восемнадцать аршинъ всѣ деревья, полученное число помножьте на двадцать и въ произведеніи получите число деревь на десятинѣ.

Для опредѣленія же запаса обмѣрьте діаметръ каждаго дерева на высотѣ груди въ верхкахъ (отбрасывая части верхковъ менѣе половины, а части болѣе половины считая за верхокъ), число деревьевъ каждаго размѣра умножьте на объемъ, показанный въ нижеслѣдующей таблицѣ; сложивъ всѣ полученныя произведенія, въ итогѣ получите число кубическихъ сажень древесной массы (по 220 куб. фут. плотной древесины) на десяти десятинахъ, а отбросивъ послѣднюю цифру, получится величина запаса на одной десятинѣ.

Въ первомъ приводимомъ ниже примѣрѣ на десятинѣ получается 400 деревьевъ, въ томъ числѣ строевыхъ (свыше 7 вершковъ на высотѣ груди) 160 штукъ; объемъ всѣхъ деревьевъ составляетъ 60 куб. саж. Во второмъ примѣрѣ на десятинѣ будетъ 300 деревьевъ (въ томъ числѣ 140 свыше 7 верш.) съ запасомъ въ 36 1/2 куб. саж. Опредѣленіе запаса древесной массы по этому способу разнится не болѣе какъ на 5% отъ самаго точнаго учета въ слѣлыхъ и приспѣвающихъ сосновыхъ насажденіяхъ въ тѣхъ случаяхъ, когда высота деревьевъ, составляющихъ большую часть массы, будетъ соответствовать высотѣ, показанной въ таблицѣ. Въ тѣхъ случаяхъ, когда высота бываетъ болѣе или менѣе показанной въ таблицѣ, полученное число нужно увеличивать или уменьшать отъ 3% до 5% на каждый аршинъ разности въ высотѣ.

Таблица составлена въ такомъ видѣ, что ее легко запомнить: объемъ при діаметрѣ дерева въ 5 вершковъ показанъ 10, при 10 верш.—50 и при 15 верш.—150 куб. фут. Для пяти размѣровъ отъ 7 до 11 вершковъ, на каждый верхокъ толщины объемъ увеличивается на 10 куб. футовъ. При составленіи таблицы объемъ въ куб. фут. умножался на 20, а произведеніе раздѣлялось на 22. Умноженіе величины объема на 20 сдѣлано по-

тому, что кругъ при радиусѣ въ 6 сажень + то мѣсто, которое занимаетъ счетчикъ, равняется $\frac{1}{20}$ десятины. Дѣленіе слѣдовало бы производить не на 22, а на 220, потому что въ нормальной кубической (таксаціонной) сажени заключается 220 куб. фут. плотной древесной массы. Но такъ какъ дѣлитель отбрасываніемъ нуля уменьшенъ

въ десять разъ, то результатъ вычисленій по приложенной таблицѣ слѣдуетъ уменьшать въ десять разъ, отбрасывая одну цифру.

Для лиственныхъ породъ запасъ, опредѣленный по изложенному способу, иногда разнится на 20%, а иногда совпадаетъ.

Высота деревьевъ въ аршинахъ	20	20	24	24	25	25	30	32	32	33	36	40	—	—	—
Диаметръ на высотѣ груди въ вершкахъ	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
$\frac{20}{22}$ объема въ кубическихъ футахъ	1	3	6	10	15	20	30	40	50	60	80	100	120	150	170

П Р И М ъ Р Ы И З Ѣ П Р А К Т И К И:

1-й примѣръ.

число деревьевъ	1	2	3	4	1	1	1	1	3	1	—	1	1	= 20	или 400	штукъ на десятинѣ.
объемъ деревьевъ	1	6	18	40	15	20	30	40	150	60	—	100	120	= 600	или 60	куб.саж. на десятинѣ.

2-й примѣръ.

число деревьевъ	2	1	1	3	1	3	1	3	= 15	или 300	штукъ на десятинѣ.
объемъ деревьевъ	6	6	10	45	20	90	40	150	= 367	или 36 $\frac{1}{2}$	куб. сажень на десятинѣ.

А. Пятницкій.

Лѣсовозобновленіе въ казенныхъ лѣсахъ.

Вопросъ о лѣсовозобновленіи въ казенныхъ лѣсахъ является въ настоящее время настолько важнымъ, настолько назрѣвшимъ, что лѣсной департаментъ, циркуляромъ отъ 28 декабря 1898 года, обращаетъ на него особенное вниманіе, предлагая его обсудить на сѣздѣ мѣстныхъ лѣсныхъ чиновъ.

Дѣйствительно, за послѣднее время, когда всѣ другія стороны лѣсного хозяйства стали сильно прогрессировать, лѣсовозобновленіе оставалось безъ должнаго вниманія, вслѣдствіе разныхъ побочныхъ обстоятельствъ. Правда, во многихъ лѣсничествахъ производились иногда очень значительныя культуры лѣса, но сплошь да рядомъ при этомъ обращалось вниманіе не столько на качество и успѣхъ этихъ культуръ, сколько на количество ихъ, т. е. смотрѣли на это дѣло съ чисто формальной стороны: планъ хозяйства исполнилъ — и хорошо, а тамъ «хотя сосна и не рости». Отчеты иногда заполнялись внушительными цифрами площадей искусственно разведеннаго лѣса и площади эти быстро увеличивались, но къ сожалѣнію не въ натурѣ, а лишь только на бумагѣ; въ наличности же съ трудомъ можно было найти и сотую часть уцѣлѣвшихъ культуръ. Въ погонѣ за дешевой и размѣромъ культуръ нерѣдко пренебрегались всецѣло другія, существенно важныя культурныя требованія, при соблюденіи которыхъ закультивированное пространство только и можно было бы назвать искусственно разведеннымъ лѣсомъ.

Мнѣ лично извѣстенъ фактъ, когда въ одномъ изъ лѣсничествъ, гдѣ значилось около тысячи десятинъ сосновыхъ культуръ, при осмотрѣ этихъ культуръ ревизовавшимъ лицомъ, съ трудомъ удалось найти на лужайкѣ нѣсколько уцѣлѣвшихъ сосенокъ. Пора и давно пора обратить вниманіе на лѣсовозобновленіе въ казенныхъ лѣсахъ и поставить этотъ вопросъ на первое мѣсто, какъ въ на-

стоящее время и признаетъ это необходимымъ центральное лѣсное управленіе.

А потому всѣ мѣропріятія, направленные къ разрѣшенію этого вопроса, мы должны отъ души привѣтствовать, какъ новыя вѣянія въ казенномъ лѣсномъ хозяйствѣ. Недостаточно хорошо эксплуатировать лѣсъ, нужно еще умѣть его и возобновлять, какъ слѣдуетъ. Эта задача не легкая,—подходить къ ней нужно съ большимъ вниманіемъ, выяснивъ всѣ необходимыя условія. Поэтому, въ интересахъ дѣла, представляется вполне рациональнымъ состоявшееся предложеніе обсудить вопросъ о лѣсовозобновленіи при содѣйствіи губернскихъ сѣздовъ лѣсничихъ и сѣзда общаго въ С.-Петербургѣ. Лишь всестороннее обсужденіе этого вопроса лицами изъ разныхъ областей обширной Россіи, близко стоящими къ этому дѣлу, можетъ дать благотворные результаты. То, что хорошо примѣнимо въ однихъ мѣстахъ Россіи, можетъ дать отрицательные результаты въ другихъ. Возьмемъ хотя такой вопросъ, какъ вопросъ о взиманіи залоговъ съ лѣсопромышленниковъ въ обезпеченіе исполненія работъ по очисткѣ и возобновленію вырубаемыхъ ими въ казенныхъ дачахъ площадей. Тамъ, гдѣ покупателями лѣса являются люди болѣе или менѣе образованные, взиманіе этихъ залоговъ, вѣроятно, не повлечетъ за собою какихъ либо нежелательныхъ послѣдствій; тамъ же, гдѣ покупателями лѣса являются малограмотные и зачастую даже совершенно безграмотные крестьяне, контингентъ которыхъ значительно увеличился съ изданіемъ закона о ручательствахъ 26 февраля 1896 года, взиманіе выше указанныхъ залоговъ можетъ дать, въ особенности на первыхъ порахъ, побочные неблагоприятные результаты, съ которыми по необходимости придется считаться. При полной темнотѣ нашего крестьянства, введеніе въ заключаемыя условія обязательствъ по производству культуръ лѣса на вырубаемыхъ покупателемъ площадяхъ можетъ повлечь за собою уменьшеніе продажной цѣны отпускаемаго съ торговъ лѣса, и сплошь да рядомъ

уменьшеніе это можетъ идти гораздо дальше, чѣмъ взятый съ покупателя залогъ въ обезпеченіе исполненія культуръ. Такъ, при бесѣдахъ съ подобными покупателями о возобновленіи лѣса, которое будетъ возлагаться на нихъ, они говорили, что лучше совсѣмъ откажутся отъ покупки лѣса, нежели будутъ рисковать не только залогомъ, а можетъ еще и «болѣе чѣмъ». Въ виду вышесказаннаго напрашивается невольная мысль: не выгоднѣе ли въ такихъ случаяхъ прямо отчислять изъ доходовъ отъ продажи лѣса опредѣленный процентъ для образованія культурнаго капитала. Казалось бы, что это было бы гораздо проще и не сопряжено съ какимъ либо рискомъ для казны.

Желательно было бы, чтобы читатели «Лѣсопромышленнаго Вѣстника» высказались по этому вопросу на страницахъ уважаемаго журнала.

Въ настоящее время губернскіе сѣзды лѣсничихъ частью уже состоялись, а частью имѣютъ быть въ самомъ непродолжительномъ времени, и обмѣнъ мнѣній по этому вопросу является своевременнымъ, тѣмъ болѣе, что на страницахъ журнала мнѣнія могутъ быть высказаны и тѣми лицами, которые въ сѣздахъ не участвуютъ, а между тѣмъ могутъ не мало помочь выясненію предмета.

Е. Корневъ.

Новый тарифъ на перевозку русскаго лѣса для отпуска за границу черезъ Германію.

Съ 17 февраля (1 марта нов. ст.) текущаго года вводится въ дѣйствіе новый прямой тарифъ на перевозку дерева и лѣсныхъ строительныхъ матеріаловъ отъ многихъ станцій русскихъ желѣзныхъ дорогъ до Кенигсберга, Данцига, Нейфарвассера, Пиллау и Мемеля для дальнѣйшаго вывоза моремъ въ страны, лежащія внѣ Германіи. Суть этого тарифа заключается въ томъ, что общія тарифныя формулы, примѣняемыя на нашей сѣти съ 1 августа 1896 г., распространяются на все протяженіе отъ русской станціи до транзитной прусской станціи (Кенигсбергъ и проч.), безъ перелома на пограничной русско-прусской станціи. При этомъ, однако, допущены слѣдующія ограниченія: во-первыхъ, доля иностранныхъ дорогъ не должна быть ниже опредѣленной величины и, во-вторыхъ, пудовертная ставка за протяженіе русскихъ дорогъ должна быть не ниже $\frac{1}{100}$ коп. съ пуда и версты, такъ что если расчетъ по общей русской формулѣ 1 августа 1896 г. даетъ въ итогѣ менѣе этихъ величинъ, то берутся эти послѣднія предѣльныя минимальныя нормы. Кромѣ этихъ двухъ ограниченій регулировка платъ между данцигскимъ и кенигсбергскимъ направленіями произведена такъ же, какъ при построеніи тарифовъ на перевозку хлѣба изъ Россіи до тѣхъ же германскихъ портовъ, каковыя тарифы исчисляются по общей формулѣ 1 ноября 1897 г. тоже за все протяженіе. Вводимый тарифъ благоприятствуетъ вывозу русскаго лѣса

за границу черезъ германскіе порты, въ которыхъ вывозная лѣсная торговля, съ введеніемъ у насъ въ 1897 г. пониженнаго тарифа на перевозку лѣса, стала испытывать затрудненія вслѣдствіе того, что многіе лѣсные товары начали направляться для вывоза моремъ черезъ русскіе порты.

По ставкамъ новаго тарифа перевозятся дерево слѣдующихъ породъ: а) грушевое, жостеръ, ильмовое, карагачевое, каштановое, кедровое, можжевельное, орѣховое, рябиновое, темиршановое, черешневое, чинаровое (яворовое) и яблонное; б) березовое, буковое, ветловое, вязовое, грабовое, дубовое, ивовое, кизилевое, кленовое, лещиновое, липовое, ольховое, тополевое и ясенево; и в) еловое, лиственничное, осиновое, пихтовое и сосновое. Въ отношеніи размѣра взимаемой при перевозкѣ платы, лѣсные грузы распределяются на слѣдующія двѣ категоріи. *I-я категорія:* доски (въ томъ числѣ оструганныя и шпунтованныя) и тесъ, бруски и брусья, кленка дубовая и плансоны, а также прочіе сорта дерева и лѣсныхъ строительныхъ матеріаловъ во всякомъ видѣ—крупные, а именно, длиною 6 арш. (4,3 метра) и болѣе, при толщинѣ въ верхнемъ отрубѣ 8 верш. (35 сант.) и болѣе *). *II-я категорія:* иные сорта дерева, кромѣ поименованныхъ въ I-ой категоріи, а также кромѣ дровъ, корней, пней, фашинника, хвороста, дрючковъ, рудничныхъ стоекъ (послѣднихъ—до $3\frac{1}{2}$ арш. = 2,5 метра длины и толщиною въ верхнемъ отрубѣ до 4 верш. = 18 сантим.) и кольевъ не длинѣе 3 арш. = 2,1 метра и не толще въ верхнемъ отрубѣ $1\frac{1}{2}$ верш. = 7 сант.

Согласно изданныхъ правилъ для примѣненія вводимаго тарифа, провозныя платы взимаются за дѣйствительный вѣсъ, но не менѣе чѣмъ за 750 пуд. (12.285 килогр.) на вагонъ; въ тѣхъ же, однако, случаяхъ, когда дорогою - отправительницею подаются подъ нагрузку вагоны подъемной силы менѣе 750 пуд., провозныя платы взыскиваются за дѣйствительный вѣсъ груза, но не менѣе какъ за 610 пуд. (10.000 килогр.). Отправки, слѣдующія черезъ Россію лишь транзитомъ, т. е. отправки со станцій Радзивилловъ, Волочискъ, Новоселицы, Унгени и Рени допускаются къ перевозкѣ по ставкамъ этого тарифа также съ расчетомъ не менѣе какъ за 610 пуд. (10.000 килогр.).

Провозныя платы установлены со 100 килограммъ (6.1 пуда) для каждой изъ вышеуказанныхъ категорій лѣсныхъ грузовъ. Приводимъ размѣры этихъ платъ (въ копѣйкахъ) для нѣкоторыхъ станцій русскихъ желѣзныхъ дорогъ за провозъ до Кенигсберга (черезъ Вержболово или Граево), Мемель и Данцигъ (стан. Данцигъ-Легеторъ).

*) Для отнесенія лѣснаго груза къ I-й категоріи необходима совокупность обоихъ указанныхъ признаковъ, т. е. чтобы они были и длиною 6 арш. и болѣе и толщиною 8 верш. и болѣе поэтому, лѣсные матеріалы при длинѣ 6 арш. и болѣе, но тоньше 8 верш., а равно толщиною въ 8 верш. и болѣе, но короче 6 арш. должны быть отнесены ко II категоріи.

	Кенигсбергъ.			Мемель.		Данцигъ.		
	Расстояніе въ верстахъ.	Категоріи грузовъ.		Расстояніе въ верстахъ.	Категоріи грузовъ.	Расстояніе въ верстахъ.	Категоріи грузовъ.	
		I	II				I	II
		Плата со 100 кил. въ копѣйкахъ.					Плата со 100 кил. въ коп.	
Либаво - Ромен. жел. дор.								
Минскъ	505	36.17	34.82	531	37.08	—	—	—
Бобруйскъ	644	43.30		670	45.56	948	49.30	
Жлобинъ	705	47.02		731	49.28	1009	53.02	
Гомель	786	51.96		812	54.22	—	—	
Москов. - Кіево-Воронеж. жел. дор.								
Курскъ	1235	79.35		1261	81.61	1450	83.35	
Черниговъ	1094	70.75		1120	73.01	1309	76.75	
Польскія жел. дор.								
Брянскъ	1045	67.76		1071	70.02	1260	73.76	
Рѣчица	819	55.07		899	62.16	960	61.07	
Мозырь	744	50.49		824	57.58	884	56.49	
Пинскъ	548	38.53		628	45.62	664	44.53	
Юго - Западная жел. дор.								
Жмеринка	948	65.91	62.93	1028	70.02	1060	71.51	68.93
Бердичевъ	820	55.13		900	62.22	932	61.13	
Умань	1026	67.89	67.69	1106	74.78	1138	73.89	73.69
Фастовъ	932	65.03	61.96	1012	69.05	1044	71.03	67.96
Кіевъ	992	66.86	65.62	1072	72.71	1104	72.86	71.62

Сверхъ установленныхъ провозныхъ платъ взимаются слѣдующіе дополнительные сборы съ 100 килогр. груза (6.1 пуда).

	Въ пользу жел. дор.		Всего.
	русскихъ.	германскихъ.	
	К о п ѣ е к ѣ.		
За станціонные расходы.	1.22	1.22	2.24
» нагрузку и выгрузку	1.34	0.67	2.01
» передачу на границѣ.	2.01	—	2.01
Итого	4.57	1.89	6.46

Кромѣ того, за перегрузку на границѣ взимается въ пользу германскихъ жел. дорогъ по 0.04 марки за 100 килогр. (6.1 пуд.) и за совершеніе таможенныхъ обрядностей, согласно внутренняго тарифа германскихъ жел. дорогъ,— по 0.60 марки съ вагона въ 750 пуд. (12.285 килогр.).

По отправкамъ же дерева, слѣдующимъ черезъ Россію лишь транзитомъ (со станцій Радзивилловъ, Волочискъ, Новоселицы, Унгени и Рени), дополнительные сборы опредѣляются въ слѣдующемъ размѣрѣ:

	Въ пользу жел. дор.		Всего.
	русскихъ.	германскихъ.	
	К о п ѣ е к ѣ.		
За станціонные расходы.	1.22	1.22	2.44
» передачу на границѣ.	1.01	1.22	2.01
» выгрузку.	—	0.67	0.67
Итого	2.23	2.89	5.12

Вышеуказанный сборъ за выгрузку, въ размѣрѣ 0.11 к. съ пуда=0.83 руб. съ 750 пуд., или 0,67 к. со 100 килогр., представляющій собою часть обязательнаго въ пользу германскихъ жел. дорогъ экспедиціоннаго сбора, подлежитъ взысканію во всякомъ случаѣ, не смотря на то, что на германскихъ станціяхъ назначенія разгрузка товара должна быть произведена средствами грузополуча-

теля. Если же выгрузка производится желѣзною дорогою, то за эту операцію взимается особо дополнительный сборъ за выгрузку, предусмотрѣнный въ тарифѣ внутренняго сообщенія германскихъ желѣзныхъ дорогъ.

Разсчетъ по ставкамъ новаго тарифа допускается при самомъ отправленіи груза. На каждую товарную отправку должна быть составлена особая накладная; если отправка составлена изъ разныхъ сортовъ дерева, то въсь каждаго сорта долженъ быть показанъ въ накладной отдѣльно.

Къ новому тарифу приложены особыя (контрольныя) правила о вывозѣ груза моремъ въ страны, лежащія внѣ Германіи; правила эти раздѣляются на два отдѣла, предусматривающіе случаи: 1) отправленія груза во внутренніе таможенные порты Данцигъ, Кенигсбергъ (Пиллау) и Мемель, безъ завоза въ транзитные склады частныхъ лицъ (обработка дерева въ складахъ портовыхъ станцій допускается) и 2) отправленія груза въ районы порто-франко Данцига и во внутренніе таможенные порты Данцигъ, Кенигсбергъ (Пиллау) и Мемель, съ завозомъ въ транзитные склады частныхъ лицъ.

Въ первомъ изъ вышепомянутыхъ отдѣловъ изложены правила относительно доказательства вывоза груза моремъ изъ Германіи, а также порядка разчета платы, въ случаѣ если грузъ не былъ вывезенъ моремъ, и ответственности за нарушеніе этого основнаго условія для примѣненія вводимаго нынѣ тарифа. По этимъ правиламъ, доказательство дѣйствительнаго вывоза моремъ грузовъ, принятыхъ къ перевозкѣ въ теченіе одного календарнаго года, должно быть представлено еще до окончанія навигаціи слѣдующаго года. Съ этою цѣлью товарными станціями ведутся особыя, отдѣльно для каждаго адресата, вѣдомости прибывшимъ отправкамъ по

установленному образцу, куда вносятся эти отправки за текущими для каждой накладной номерами, при чем порядковый номеръ отмѣчается также на самой накладной предварительно возврата ей товарополучателю. Товарополучатель, въ свою очередь, обязанъ также составлять особая, по тому же образцу, вѣдомости, въ которыхъ отправки заносятся по накладнымъ и за тѣми же текущими порядковыми номерами, какіе товарною станцією проставлены на накладныхъ; кромѣ того въ нихъ должно быть указано, на какомъ кораблѣ и куда именно вывезенъ каждый грузъ. Не позже установленнаго срока вѣдомости эти, вмѣстѣ съ подлежащими накладными, товарополучателемъ представляются товарной станціи назначенія при особомъ заявленіи. При несоблюденіи этого требованія или если товарополучатель не дастъ возможности произвести предусмотрѣнный контроль (представленіемъ торговыхъ книгъ или предъявленіемъ таможенныхъ удостовѣреній и коносаментовъ), товарная станція назначенія дѣлаетъ расчетъ провозной платы отъ пограничной станціи по общему тарифу внутренняго сообщенія германскихъ желѣзныхъ дорогъ и довыскиваетъ съ получателя груза немедленно, за часть германскихъ желѣзныхъ дорогъ, разницу между платою по новому прямому тарифу и нормальною платою по внутреннему тарифу. Если же обнаружится, что отправки дерева, вопреки удостовѣренію, не вывозились моремъ изъ Германіи, и на станцію отправленія не поступало увѣдомленія получателя для взысканія разницы въ провозной платѣ, то помимо этой разницы въ провозной платѣ взыскивается съ получателя еще конвенціонный штрафъ этой разницы въ двойномъ размѣрѣ.

Вводимый штрафъ республикованъ въ № 1022 «Сборника Тарифовъ», отъ 30-го января текущаго года.

Примѣненіе древесныхъ опилокъ.

При наблюдающемся изъ года въ годъ повышеніи цѣнъ на лѣсъ, заграничные лѣсопромышленники и особенно владѣльцы лѣсопильныхъ заводовъ сильно озабочены какъ либо использовать отбросы производства, а главнымъ образомъ опилки.

Накопляющіяся изъ подъ машины опилки во многихъ мѣстностяхъ не имѣютъ почти никакого сбыта. Даже при употребленіи опилокъ на топливо для нагрѣванія паровыхъ котловъ, всетаки получаютъ большіе остатки, стѣсняющіе заводчика какъ мѣстомъ, которое они занимаютъ, такъ и огнеопасностью, особенно въ лѣтнее время.

Западно-европейская техника, столь отзывчивая на запросы промышленности, выработала уже нѣсколько способовъ, знакомство съ которыми будетъ небезполезно и для русскихъ промышленниковъ.

Кромѣ описаннаго уже въ № 1 «Лѣсопромышленнаго Вѣстника» способа использованія опилокъ посредствомъ сухой перегонки, мы здѣсь остановимся на примѣненіи опилокъ для приготовленія строительныхъ плитъ и для фабрикаціи брикеттовъ, годныхъ для сжиганія въ обыкновенныхъ очагахъ. Упомянемъ кстати

что весьма выгодное въ коммерческомъ отношеніи превращеніе древесныхъ опилокъ въ искусственное дерево требуетъ сложныхъ приспособленій, толковыхъ и ловкихъ рабочихъ, большого капитала и т. д., такъ что подобное предпріятіе можетъ существовать лишь въ крупной формѣ и при весьма большихъ запасахъ опилокъ. Для владѣльцевъ небольшихъ лѣсопильныхъ удобнѣе иное примѣненіе опилокъ, благодаря которому возможно почти безъ затратъ и при помощи своихъ рабочихъ, между другимъ дѣломъ, выработать такой продуктъ, который находитъ себѣ сбытъ и даетъ небольшую прибыль. Это производство строительныхъ плитокъ и кирпичей изъ опилокъ и стружекъ. Предназначенные для этой цѣли опилки и стружки насыпаются въ плоскія твора и обливаются жидкимъ растворомъ, состоящимъ изъ 15 частей воды, 1 части гашеной извести, $\frac{1}{2}$ —1 части растворимаго стекла; масса перемѣшивается по возможности совершеннѣе, наблюдая, чтобы растворъ равномерно распредѣлился между частицами дерева. Послѣ такой обработки опилки раскладываются тонкимъ слоемъ и нѣсколько просыхаютъ на воздухѣ; затѣмъ ихъ смѣшиваютъ либо съ гипсомъ, либо съ цементнымъ растворомъ и формуютъ въ обыкновенныхъ деревянныхъ рамкахъ при достаточномъ прессованіи. Такимъ образомъ можно готовить весьма дешевые, легкіе плитки, или кирпичи, замѣняющіе естественные камни пористаго сложенія, находящіе обезпеченный сбытъ. Особенно хороши эти камни для постройки фахтверковыхъ (съ деревянной обвязкой) стѣнъ, для смазки потолковъ, словомъ, вездѣ, гдѣ кромѣ легкости требуется еще и предохраненіе помещенія отъ вліяній температуры вѣшняго воздуха. Несомнѣнно то, что камнямъ изъ опилокъ предстоить большая будущность, какъ матеріалу для внутреннихъ частей построекъ, тѣмъ болѣе, что этимъ камнямъ не трудно придать большую крѣпость и сдѣлать огнепостоянными посредствомъ пропитыванія соответственными составами.

Другой способъ болѣе распространенный и нашедшій уже примѣненіе во многихъ деревообрабатывающихъ производствахъ, — это переработка древесныхъ опилокъ въ брикетты. Но для фабрикаціи брикеттовъ требуется уже достаточно полное оборудованіе завода: машины, пресса, сушильни, брикеттныя печи. Существуетъ много способовъ для приготовленія брикеттовъ изъ опилокъ, отбросовъ и вообще изъ измельченной древесины. Несовершенство прежнихъ способовъ производства брикеттовъ изъ опилокъ заключалось въ томъ, что, несмотря на сильное прессованіе, брикетты получались рыхлые и, что самое главное, они разваливались подъ вліяніемъ переменной влажности воздуха, а тѣмъ болѣе при горѣніи въ печахъ, такъ что въ топкахъ оставалось много несорѣвшеи мелочи. Теперь брикетты готовятъ двояко: 1) въ видѣ полуобугленныхъ и 2) въ видѣ обыкновенныхъ кирпичиковъ, неизмѣненныхъ дѣйствіемъ высокой температуры.

С. Кацъ изъ Гамбурга взялъ привилегію на новый способъ, заключающійся въ томъ, что древесные брикетты, предварительно спресованные, нагрѣваются въ камерахъ или ретортахъ безъ доступа воздуха, подъ сильнымъ давленіемъ, до тѣхъ поръ, пока летучіе газы не выдѣ-

лятся окончательно, а брикетты не получаютъ структуру древеснаго угля. Вслѣдствіе постояннаго давленія, брикетты получаютъ весьма плотными и сохраняютъ неизмѣнно свою первоначальную форму, такъ что послѣ охлажденія они могутъ быть пущены въ продажу, не подвергаясь дальнѣйшей обработкѣ.

Штутгартскій фабрикантъ Готлибъ (фирма Карлъ Фейерлейнъ) изобрѣлъ способъ фабрикаціи древесныхъ брикеттовъ изъ стружекъ отъ строгальнаго станка или изъ опилокъ, при которомъ изъ древесины предварительно удаляются растворимыя частицы путемъ выщелачиванія. Такія выщелоченныя стружки хорошенько сушатся и спрессовываются при высокомъ давленіи въ брикетты. При употребленіи этихъ брикеттовъ въ качествѣ топлива лучше всего ихъ ломать, отъ чего волокнистая поверхность разлома легко воспламеняется, и брикетты хорошо сгораютъ. Благодаря выщелачиванію, древесина теряетъ тѣ растворимыя составныя части, которыя придаютъ дереву гигроскопичность; вслѣдствіе же искусственнаго просушиванія, брикетты обладаютъ большою сухостью, нежели обыкновенныя дрова, легче воспламеняются и имѣютъ большую теплотворную способность.

Въ противоположность примѣнявшимся приему, при посредствѣ которыхъ древесныя опилки прежде всего старались освободить отъ воды и класть подъ прессъ въ возможно сухомъ состояніи, инженеръ Робертъ Мейеръ въ Бреславлѣ рекомендуетъ наоборотъ очень энергичное смачиваніе древесныхъ опилокъ, стружекъ и т. п. Увлажненія спрессовываемой мелочи онъ достигаетъ при помощи водяного пара, который вводится въ ящикъ, наполненный древесными опилками и т. п. Эти горячіе пары прежде всего способствуютъ улетученію эфирныхъ маселъ, содержащихся въ древесинѣ, именно скипидара, который удаляется вмѣстѣ съ водяными парами и можетъ быть собранъ потомъ, пройдя черезъ холодильникъ, гдѣ пары скипидара сгущаются и отдѣляются отъ сопровождающей его воды путемъ отстаиванія. Одновременно съ улетучиваніемъ эфирныхъ маселъ, благодаря дѣйствію водяного пара, осаждающагося частью въ порахъ древесины, частью на поверхности опилокъ, происходитъ образованіе и выдѣленіе клейкихъ веществъ, которыя цементируютъ и связываютъ опилки при послѣдующемъ прессованіи. Во время прессованія удаляется изъ опилокъ вода, между тѣмъ какъ клейкія вещества, распредѣленныя равномерно во всей массѣ опилокъ, содѣйствуютъ необычайно прочной связи между собою отдѣльныхъ древесныхъ частицъ.

Но гораздо болѣе важную роль въ отношеніи уплотненія и прочности брикеттовъ играетъ удаленіе летучихъ веществъ передъ прессованіемъ. Если эти вещества остаются въ опилкахъ, какъ это дѣлалось до сихъ поръ, то брикетты пріобрѣтаютъ тотъ недостатокъ, что объемъ ихъ необычайно увеличивается, подъ вліяніемъ жара, что, конечно, сильно усложняетъ ихъ примѣненіе. Брикетты, приготовленные по старой системѣ, распадаются въ огнѣ въ мелочь, вслѣдствіе внезапнаго сильнаго расширенія летучихъ веществъ; съ другой стороны, брикетты могутъ распадаться и подъ вліяніемъ сырости. Брикетты же, приготовленные по вышеиз-

ложенному способу изъ выщелоченныхъ опилокъ, напротивъ, противостоятъ вліянію сырости и высокой температуры; они хорошо сохраняютъ свою форму, обугливаются и сгораютъ, почти сохраняя свою форму. Это обстоятельство имѣетъ особенную важность для тѣхъ случаевъ, когда приготовленные по этому способу брикетты подвергаются сухой перегонкѣ съ цѣлью добычанія древеснаго угля.

Въ заключеніе упомянемъ, что изъ механическихъ средствъ при фабрикаціи брикеттовъ заслуживаетъ особеннаго вниманія прессъ для опилокъ, стружекъ и т. п. Изобрѣтеніе его принадлежитъ Герману Вернеръ въ Штеригартѣ. Существенное усовершенствованіе этого пресса, при помощи котораго отдѣльныя частицы матеріала любого состава и степени измельченія, какъ опилки, стружки и т. п., могутъ быть превращены въ плотные брикетты, годные для транспорта, заключается въ томъ, что подвергающійся прессованію матеріалъ испытываетъ давленіе въ формѣ съ двухъ противоположныхъ сторонъ при помощи подвижныхъ поршней, чѣмъ достигается значительно большая связность частицъ, нежели въ томъ случаѣ, когда прессованіе производится только съ одной стороны. Большія удобства въ этомъ прессѣ заключаются и въ томъ, что онъ имѣетъ приспособленія для автоматическаго наполненія формъ, а также и для удаленія спрессованныхъ, готовыхъ уже брикеттовъ.

Лѣсоторговый отдѣлъ.

Операціи товарищества кемскихъ лѣсопильныхъ заводовъ за 1898 г.

По отчету товарищества кемскихъ лѣсопильныхъ заводовъ (правленіе въ Архангельскѣ, заводъ близъ г. Кемі), за истекшій операціонный годъ — съ 1 ноября 1897 г. по 1 ноября 1898 г.—валовая прибыль опредѣлилась въ 344.206 р. 12 к., противъ 352.367 р. въ 1897 г. За исключеніемъ расхода, опредѣляющагося суммою въ 191.660 р. 35 к., чистая прибыль составила 152.545 р. 77 к. противъ 156.221 р. въ 1897 г., 98.533 р. въ 1896 г., 40.197 р. въ 1895 г. и 86.866 р. въ 1894 г.

Изъ полученной прибыли, согласно постановленію общаго собранія пайщиковъ, состоявшагося 28-го декабря 1898 г., отчислено въ запасный капиталъ 14.918 р. 48 к., въ 5% государственный сборъ 7.627 р. 29 к. и въ дивидентъ пайщикамъ поступило 130.000 р., или по 260 руб. на пай, что составляетъ 26% на основной капиталъ, противъ 25% въ 1897 г., 15% въ 1896 г., 7% въ 1895 г. и 16% въ 1894 г.

По счету расхода, стоимость распиловки составляетъ 49.131 р. 53 к.; сортовка досокъ—9.476 р. 53 к.; погрузка досокъ—11.387 р. 16 к.; ремонтъ завода и машинъ—7.178 р. 77 к.; страховка склада и зданій—12.894 р. 74 к., торговые расходы 42.986 р. 29 к.; жалованье служащимъ—32.243 р. 11 к.; коммиссія заграничная—18.845 р. 62 к.; жалованье тремъ директорамъ—3.000 р.; устройство биржи—1.341 р. 17 к.; аренда Шонгъ-острова—355 р.; списка съ завода (5% съ 50.000 р.)—2.500 р.

и списка съ пароваго крана (5% съ 6.400 р.)—320 р.; итого 191.666 р. 35 к. Кромѣ того уплочено неустойки 8.588 р. 72 к., стоимость употребленных бревенъ—295.715 р. 19 к. и остатокъ досокъ отъ 189^{5/8} г.—83.720 р.

Къ концу операціоннаго года состояло лѣсныхъ матеріаловъ на сумму 386.460 р. 57 к., въ томъ числѣ бревенъ на 315.660 р. 57 к. и досокъ на 70.800 р. Лѣсопильный заводъ съ строениями оцѣнивается нынѣ въ 32.504 р. и кранъ паровой въ 4.582 р. 23 к.

Ниже приводятся главные счета товарищества за послѣдніе три года:

	189 ^{5/8} г.	189 ^{6/7} г.	189 ^{7/8} г.
	Р	у	б
	л	е	ѣ
Приходъ	306.138	352.367	344.206
Расходъ	207.605	196.146	191.660
Балансъ	735.680	720.641	918.392
Паровой заводъ и строения .	37.504	35.004	32.504
Кранъ паровой	5.222	4.902	4.582
Матеріалы и припасы (остатокъ)	54.793	58 809	65.255
Доски и бревна въ наличности	297.359	317.582	386.461
Касса	1.046	14.847	16.942
Дебиторы	339.755	289.496	412.648
Кредиторы	196.906	158.457	341.289
Капиталы: основной	500.000	500.000	500.000
» запасный	38.774	62.184	77.103
Чистая прибыль	98.533	156.221	152.545
Дивидентъ	75.000	125.000	130.000
» въ % на капиталъ	15%	25%	26%

Въ составъ правленія товарищества входятъ: В. И. Гувелякенъ, В. В. Гувелякенъ и А. Ю. Сурковъ.

Продажа лѣса въ яловскомъ лѣсничествѣ, Гродненской губ.

Въ свислочскомъ волостномъ правленіи, Волковыскаго у. состоялись 6 октября торги на продажу лѣса изъ казенныхъ дачъ яловскаго лѣсничества. Предъявлялось къ торгамъ 56 торговыхъ единицъ, заключающихъ въ себѣ 42,6 дес. лѣса сплошной рубки и 6140 перестойныхъ деревъ для выборочной рубки сосны, ели, дуба и ясеня, въ общей оцѣнкѣ 103.260 рублей. Въ результатѣ всѣ торговые единицы были проданы 16 лицамъ за 166.291 руб., т. е. съ надбавкою въ 61%. Такой высокій % надбавки объясняется повышеніемъ цѣны на лѣсъ въ Германіи, куда главнымъ образомъ сплавляется лѣсъ по рѣкѣ Наревѣ, протекающей по границѣ одной изъ дачъ, Лядской пуци, а отъ другихъ дачъ въ разстояніи 3—15 верстъ.

Болѣе крупныя покупки сдѣланы слѣдующія: 1) жит. м. Свислочи Нохимъ Липшицъ заторговалъ 19 дѣлянокъ сплошной рубки, преимущественно сосновый лѣсъ съ незначительною примѣсью ели, общемою площадью въ 21 десятину, за сумму 25.903 рубля; 2) житель г. Бѣлостока Гиршъ Эйдемъ заторговалъ семь кварталовъ съ выборочной рубкой заномерованныхъ перестойныхъ деревъ: сосновыхъ 1638 шт., еловыхъ 1282 шт., дубовыхъ 733 шт. и ясеневыхъ 446 штукъ за 77.686 рублей и 3) прусскій подданный Фердинандъ Гираеръ—два квар-

тала тоже съ выборочной рубкой, заключающихъ въ себѣ заномерованныхъ перестойныхъ деревъ: дубовыхъ 938 шт., ясеневыхъ 11 шт., еловыхъ 164 шт. и сосновыхъ 120 штукъ за 23.350 руб. Среднія цѣны на торгахъ за лѣсъ установились слѣдующія. Одна десятина лѣса, преимущественно сосноваго съ незначительною примѣсью ели, въ 1.030 руб.; наивысшая же цѣна за десятину сосноваго лѣса достигла до 2.210 руб.; средняя цѣна перестойнаго лѣса изъ Лядской пуци при сплавной рѣкѣ выразилась: за сосновое дерево 17 руб., дубовое дерево 30 руб., ясеневое дерево 30 руб. и еловое 9 рублей. При выборкѣ перестоя заномеровались деревья, у коихъ пень не тоньше 14 вершковъ; при этомъ въ перестой зачислялись и дроваыя деревья (браки).

Н. фонъ-Тизенгаузенъ.

Торги по корецкому лѣсничеству, Волынской губ.

На бывшихъ въ корецкомъ волостномъ правленіи 26-го октября торгамъ предъявлялось въ продажу лѣса изъ казенныхъ дачъ корецкаго лѣсничества, Волынской губ., 14 участковъ, площадью 694,6 дес., для выборочной рубки съ учетомъ по пнямъ и 7 дѣлянокъ сплошной рубки, площадью 24,9 дес., всего 21 торговая единица, на сумму по оцѣнкѣ 69.315 р. Желающихъ торговаться устно явилось 27 человекъ и подано 44 запечатанныхъ объявленія. Въ результатѣ 12-ти лицамъ продано 19 торговыхъ единицъ, оцѣненныхъ въ 69.083 р., за сумму 109.581 р. 26 к., т. е. съ надбавкою сверхъ оцѣнки 40.768 р. 26 к. или 59%; въ томъ числѣ заключалось 6 дѣлянокъ сплошной рубки, площадью 23,95 дес., на сумму 4,378 р. и 13 участковъ выборочной рубки на сумму 105.473 р. Самымъ крупнымъ покупателемъ былъ кievскій купецъ Б. Н. Горнштейнъ, заторговавшій въ михѣвской дачѣ 4 участка, площадью 171,5 дес., для выборочной рубки съ учетомъ по пнямъ заклеянныхъ деревьевъ: дубовыхъ 2707 и сосновыхъ 85, итого 2792 шт. за сумму 79.350 р. 90 к. Изъ числа другихъ болѣе значительныя покупки сдѣланы слѣдующими лицами: 1) довѣренный кievской купчихи Х. Бурштейнъ, В. Товбинъ, заторговалъ въ михѣвской дачѣ участокъ, площадью 41,14 дес., для выборочной рубки 639 заклеянныхъ деревьевъ, въ томъ числѣ дубовыхъ 630 и сосновыхъ 9, за сумму 16.711 р.; 2) С. В. Шмуклеръ купилъ въ дуплинковской дачѣ двѣ дѣлянки сплошной рубки (сосна, дубъ, осина, береза и берестъ), площадью 13,1 дес., за сумму 3.105 р.; 3) Н. Шнейдеръ—участокъ площадью 149,5 дес. для выборочной рубки 433 сосновыхъ деревъ, съ учетомъ по пнямъ, за сумму 2.987 р. и 4) ровенскій купецъ І. Е. Шапиро—участокъ площадью 131,5 дес., для выборочной рубки съ учетомъ по пнямъ 276 деревьевъ, въ томъ числѣ сосновыхъ 232 и дубовыхъ 44, за сумму 2.520 р. 36 к.

Торги по коробищенскому лѣсничеству, Новгородской губ.

При бѣлозерскомъ уѣздномъ полицейскомъ управленіи на торгахъ 24-го сентября предъявлялось въ продажу изъ дачъ коробищенскаго лѣсничества 10 дѣлянокъ сплошной рубки (преимущественно еловый лѣсъ), площадью 41,6 дес., на 4.500 р., 8 участковъ для выбо-

рочной рубки растущаго лѣса въ количествѣ 38.605 бревенъ, длиною отъ 10 арш. и толщиною отъ 5 верш., въ томъ числѣ сосновыхъ 18.428 и еловыхъ 20.178, на 35.793 р. и 5 участковъ для заготовки изъ сухостоя и валежа 13.000 бревенъ (сосн. 11.400 и елов. 1.600) и 300 куб. саж. дровъ, на 9.030 р., всего на сумму 49.324 р. 26 к. Для устнаго торга явилось одно лицо, запечатанныхъ объявленій поступило 13. Въ результатѣ 9-ю лицами заторгованы всѣ 10 дѣлянокъ сплошной рубки съ учетомъ по площади за сумму 7.997 р. 92 к., а также 7 участковъ для выборочной рубки растущаго лѣса, въ количествѣ 18.218 сосновыхъ и 20.143 еловыхъ бревенъ, за сумму 74.003 р. 45 к. и 3 участка для заготовки изъ мертваго лѣса 2.700 сосновыхъ и еловыхъ бревенъ и 300 к. с. дровъ за 2521 р. 20 к., всего же на сумму 84.522 р. 57 к., при оцѣнкѣ въ 41.967 р. 58 к., т. е. съ надбавкою болѣе 103% сверхъ оцѣнки. Продажная цѣна одной десятины еловаго лѣса опредѣлилась отъ 199 р. (въ рыконецкой дачѣ) до 228 р. (въ старостинской дачѣ).

Къ болѣе значительнымъ продажамъ относятся слѣдующія: 1) довѣреннымъ фирмы «Э. Г. Брантъ и К^о». В. Т. Красильниковымъ заторговано въ трехъ участкахъ, площадью 267 дес., въ дачахъ пелужской, колпсарской и коробищенской 17.781 шт. бревенъ, въ томъ числѣ сосновыхъ 7.929 шт. и еловыхъ 9.852 шт., на сумму 33.051 р. 61 к.; 2) довѣреннымъ торговаго дома «Громовъ и К^о» П. С. Горбуновымъ—въ одномъ участкѣ, площадью 385 дес., въ большой општинской дачѣ 16.499 бревенъ, въ томъ числѣ сосновыхъ 8.619 и еловыхъ 7880 шт., на сумму 32.915 р. 66 к.; 3) довѣреннымъ купца Н. Д. Полежаева, бѣлозерскимъ купцомъ Ф. С. Верещагинымъ куплено въ 4-хъ участкахъ, площадью 189,6 дес., въ дачахъ малоопштинской, старинской и коро-ваевской 4781 шт. бревенъ, въ томъ числѣ сосновыхъ 2070 и еловыхъ 2711 шт., на сумму 8.608 р. 58 к. и 4) череповецкою купчихою А. А. Волковой—четыре десятины сплошной рубки, площадью 18,4 дес., въ рыконецкой дачѣ на сумму 3297 р.

Варшавскій рынокъ.

Съ конца января сдѣлки съ поставкою на весну значительно усилились; проданы большія партіи лѣса по высокимъ цѣнамъ. Такъ какъ дороги поправились, то вывозка лѣса изъ дачъ приняла большіе размѣры. Сосновыя шпалы находятъ бойкій спросъ, дубовыя же котируются ниже. Цѣна балокъ и мауэрлатовъ для Берлина стоитъ высокая. Совершены слѣдующія сдѣлки: куплено въ окрестностяхъ Муховца 100,000 сосенъ по 1 р. 75 к. за шт.; 70,000 кб. ф. мауэрлатовъ въ 8/9" выручили по 34 к. за кб. ф., франко Вепржъ; 2,000 сосновыхъ шпаль котируются по 90 к., 1,500 дубовыхъ шпаль по 1 р. 60 к. и 2,000 дубовыхъ бревенъ по 3 р. 80 к. за пару, фр. Висла; 60,000 кб. ф. мауэрлатовъ котируются: 8/9" 35 к., 8/8" 31 к. и 7 и 6" 25 к., фр. Вепржъ; 60,000 кб. ф. мауэрлатовъ котируются: 8/9" 41 к., 8/8" 34 к. и 7 и 6" 29 к. за кб. ф., фр. вагонъ ст. петерб. ж. д.; 50,000 кб. ф. стропиль въ 4 и 5" выручили по 30 к. за кб. ф., фр. вагонъ прив. ж. д.; 2,000 шт. строеваго лѣса въ 45 кб. ф.

котируются по 25 к. за кб. ф., франко Бугъ; 300 шт. строеваго лѣса въ 50 кб. ф. выручили по 27 к. за кб. ф., фр. Наревъ. Berliner Holzcomptoir купилъ 90,000 сосновыхъ шпаль по 2,55 м. за шт., фр. Шулицъ. 20,000 кб. ф. мауэрлатовъ выручили по 38, 32 и 27 к. за кб. ф. 8/9", 8/8" и 6 и 7", фр. Варшава. Купецъ продалъ въ Берлинѣ 4,200 шт. сосноваго строеваго лѣса въ 44 кб. ф. по 79 1/2 пф. за кб. ф. рейнской мѣры, фр. Торнъ, и 1,500 шт. строеваго лѣса въ 33 кб. ф. по 70 1/2 пф. за кб. ф. Всѣ сорта досокъ выручаютъ высокія цѣны. Котировали: доски въ 2" 90 р., 1 1/2" I с. 48 р., II с. 37 р., III с. 26 р. за копу; обрѣзныя доски: 2" и 1 1/2" 40 к., узкія 37 к. за кб. ф. Дубовыя балки котируются по 65 к., дуб. доски по 52 к. за кб. ф. Къ началу февраля всѣ сорта лѣса значительно повысились въ цѣнѣ, благодаря оживленному спросу. Въ здѣшнемъ краѣ мѣстные купцы охотнѣе платятъ эти цѣны, чѣмъ заграничныя, которые не могутъ еще привыкнуть къ повышенію и ожидаютъ ослабленія. Между тѣмъ лѣсъ въ этомъ году заготовленъ въ значительно меньшемъ количествѣ, чѣмъ въ прошломъ году. Совершены слѣдующія сдѣлки: 4,000 сосенъ и дубовъ за 35,000 р.; куплено въ Пружанскомъ уѣздѣ 3,000 сосенъ за 28,000 р.; 5,500 шт. строеваго лѣса въ 45 кб. ф. выручили, франко Шулицъ, по 78 пф.; 1,000 шт. строеваго лѣса въ 40 кб. ф., тоже фр. Шулицъ, по 82 1/2 пф. за кб. ф.; 3,000 шт. строеваго лѣса въ 40 кб. ф., фр. Шулицъ, по 80 пф.; 2,000 слиперовъ, фр. Висла, по 1 р. 70 к. за шт.; 20,000 кб. ф. мауэрлатовъ, фр. Вепржъ, котируются по 34 1/2 к. за кб. ф.; около 30,000 кб. ф. мауэрлатовъ и стропиль выручили слѣдующія цѣны: 6 и 7" 28 1/2 к., 4 и 5" 30 к. за кб. ф., франко Варшава; 25,000 мауэрлатовъ выручили 8/9" 40 к., 8/8" 36 к., 7 и 6" 30 к. за кб. ф., фр. Варшава; 50,000 кб. ф. мауэрлатовъ и стропиль котируются: 6 и 7" 31 и 32 1/2 к., 10,000 шт. пихтовыхъ мауэрлатовъ выручили: 8/9" 36 к., 7 и 6" 27 к. Цѣна досокъ повышается, котируютъ: хорошія, обрѣзныя по 40 к. за кб. ф., дубовыя балки по 70 к. за кб. ф. (Торг. Пр. Газ.).

Фрахты на Волгѣ.

Въ Мензелинскѣ, Уфим. губ., сдано на поставку съ Ежовской пристани, что ниже Тапорнина, на р. Бѣлой, до Астрахани на 2 или на 3 баржи груза березовыхъ дровъ однополѣнныхъ отъ 400 до 500 пятериковъ, по 11 руб. 50 коп. съ пятерика. Доставка одной баржи на 10 іюля, а остальное іюнемъ мѣсяцемъ; нагрузка, укладка и выгрузка кладчика.

Тамъ же сдано на поставку дровъ и шпаль на 5 баржей, изъ нихъ на 2 баржи 300 пятериковъ дровъ березовыхъ съ Пельгинской пристани на р. Ижѣ до Саратова по цѣнѣ 13 р. 50 коп. съ пятерика и затѣмъ на 3 баржи грузить по состоянію воды съ Котловской, Шайтановской и Бѣлоускинской пристаней, на р. Камѣ, также до Саратова березовыхъ и сосновыхъ дровъ и шпаль, цѣною: березовыя дрова по 10 руб., сосновыя по 8 руб. съ пятерика, а шпалы по 8 коп. со штуки. Доставить 3 баржи, въ томъ числѣ обѣ съ Пельчинской

пристани маемъ, а остальные июнемъ этого года. Нагрузка, укладка и выгрузка кладчика.

Въ концѣ января Логуновымъ взять на доставку у Яранцева полный грузъ угля, смолы, дрючка, оглобли и веи на баржу 20 саж., съ пристаней р. Усты до Астрахани; нагрузка и выгрузка поставщика; баржу подъ грузъ парходомъ тотчасъ по проходѣ льда весною и по нагрузкѣ плыть безостановочно; цѣною аккортно за 1.950 р.; задатка дано 200 р., при нагрузкѣ 500 р., остальные по доставкѣ и сдачѣ всего товара въ Астрахани.

Затѣмъ взято на доставку по открытїи навигаціи на судахъ, съ Козловской пристани на р. Сурѣ до Сумокъ на Волгѣ, отъ 2,900 паръ дубовыхъ круглыхъ полозьевъ, 4½ арш. длины; цѣною за доставку полозья, толщиной отъ 2½ до 4 вершковъ, по 16 к. съ пары, при толщинѣ же болѣе 4 вершковъ по 32 к. съ пары, приче́мъ на каждыя сто паръ доставить пять паръ безплатно; нагрузка и выгрузка счетомъ сплавщика. Задатку дано 400 р., по доставкѣ и сдачѣ товара расчетъ.

Рябиковымъ сдана товариществу алатырскихъ паровыхъ и водяныхъ мельницъ въ аренду баржа 20 саж., срокомъ на одинъ первый рейсъ съ пристани Бобьеръ до Рыбинска, подъ грузъ дубовой клепки Миклича; баржевые служащіе со счета судовладѣльца; баржу взять въ Василѣ и сдать въ Рыбинскѣ; выгрузку произвести въ 20 дней. Цѣна 425 р.; задатка дано 100 р., при нагрузкѣ еще 100 р., при сдачѣ баржи расчетъ.

Хроника.

Несостоятельности въ С.-А. Соединенныхъ Штатахъ за 1898 годъ.

Данныя о несостоятельности въ Соединенныхъ Штатахъ Сѣверной Америки за 1898 годъ указываютъ на замѣтное улучшеніе условій промышленной дѣятельности страны въ минувшемъ году и рѣшительный поворотъ въ сторону дѣловаго оживленія. Число несостоятельствъ въ 1898 г. составляло всего 12.186 на сумму 130.662.899 долл., противъ 13.351 на сумму 154.332.071 долл. въ 1897 г. и 15.088 на сумму 226.096.834 долл. въ 1896 г. (1 долл. составляетъ около 2 руб.). Слѣдовательно, по сравненію съ предшествовавшимъ годомъ, является уменьшеніе числа несостоятельствъ на 8,7% и суммы пассива на 15,3%. Наибольшее число несостоятельствъ за послѣдніе 24 года было въ 1893 г., когда оно достигло 15.242 съ пассивомъ на сумму 346.779.939 долл. Меньше же всего банкротствъ было въ 1880 г., когда число ихъ составляло лишь 4.735 съ пассивомъ въ 65.752.000 долларовъ.

Число несостоятельствъ въ лѣсной торговлѣ, включая сюда плотничныя и бочарныя предпріятія, въ 1898 году отмѣчено всего 53, на сумму 455.955 долл. Сравнительныя данныя о несостоятельности въ этой отрасли торговли за послѣдніе четыре года представляется въ слѣдующемъ видѣ:

	1895 г.	1896 г.	1897 г.	1898 г.
Число несостоят.	29	54	33	53
Сумма пассива въ долл.	783.325	974.786	581.131	455.955

Принимая въ соображеніе колоссальное развитіе лѣсной торговли въ Соединенныхъ Штатахъ, слѣдуетъ признать отмѣченныя выше банкротства совершенно малозначущими, хотя за послѣдніи 5 лѣтъ и слышатся нерѣдко жалобы на затрудненное положеніе лѣсоторговыхъ дѣлъ. Изъ приведенныхъ данныхъ нельзя не заключить, что лѣсопромышленное развитіе страны находится въ благоприятныхъ условіяхъ, и тѣ стѣсненія, какія испытывались торговлею, постепенно ослабѣваютъ. Увеличеніе числа несостоятельствъ въ 1898 г. надо приписать неудачнымъ операціямъ нѣкоторыхъ мелкихъ предпринимателей, взявшихся за торговлю безъ необходимаго знанія дѣла.

Проектируемая кіево-ковельская жел. дорога.

Въ засѣданіи комиссіи о новыхъ желѣзныхъ дорогахъ, состоявшемся при департаментѣ желѣзнодорожныхъ дѣлъ 23-го минувшаго января, обсуждался вопросъ о сооруженіи желѣзной дороги между Кіевомъ и Ковелемъ. При этомъ подвергнуты были подробному разсмотрѣнію два проектированныхъ направленія этой линіи: южное—Кіевъ—Радомысль - Емельчинъ - Ковель (431 в.) съ вѣтвью отъ Радомысли на Фастовъ (70 в.), протяженіемъ 501 верста, и сѣверное — Кіевъ - Овругъ-Сарны Ковель (437 в.) съ вѣтвью Кухари - Фастовъ (92 в.), общимъ протяженіемъ 529 верстъ. Послѣ продолжительнаго и всесторонняго обсужденія предмета комиссія признала наиболѣе цѣлесообразнымъ избрать для постройки кіево-ковельской жел. дороги направленіе отъ Кіева на Олевскъ съ возможнымъ, безъ значительнаго удлиненія линіи и увеличенія ея строительной стоимости, приближеніемъ къ г. Овручу и съ постройкою отъ нея вѣтви на Новоградъ-Волынскъ въ томъ направленіи, которое намѣчено произведенными министерствомъ путей сообщенія изысканіями желѣзной дороги отъ Бобруйска на Шепетовку; въ виду же предстоящаго улучшенія кіевского желѣзнодорожнаго узла и возможнаго развитія пропускной способности участка юго - западныхъ жел. дорогъ Кіевъ-Фастовъ, постройку вѣтви отъ кіево-ковельской жел. дороги на Фастовъ комиссія признала возможнымъ отложить.

Принятое направленіе линіи представляетъ весьма важное экономическое значеніе для Полѣскаго края вообще и для эксплуатаціи мѣстныхъ лѣсовъ въ частности. Полѣсье, при огромныхъ естественныхъ богатствахъ, еще очень слабо заселено и культурному развитію его до сихъ поръ мѣшаетъ главнымъ образомъ крайній недостатокъ удобныхъ путей сообщенія. Проведеніе проектируемой линіи, несомнѣнно, вызоветъ колонизацію и промышленную жизнь этого края. Въ мѣстности между Овручемъ и Сарнами находятся самыя крупныя и лучшія на Волыни лѣса, которые съ открытіемъ линіи пріобрѣтутъ значительный сбытъ и высокую цѣнность. Особенную важность будетъ имѣть новая дорога для громаднхъ казенныхъ лѣсовъ, которые до настоящаго времени не эксплуатируются за отсутствіемъ удобныхъ путей транспорта. Въ сферу вліянія дороги входятъ девять казенныхъ лѣсничествъ, занимающихъ (на протяженіи между Кіевомъ и Сарнами) болѣе 166.700

дес. удобной лѣсной площади, въ томъ числѣ въ предѣлахъ Волынской губ. до 126.900 дес. и въ Кіевской губ. болѣе 39.800 дес. По сдѣланному въ названной комиссіи заявленію представителя министерства земледѣлія Д. В. Прилежаева, проведеніе желѣзной дороги отъ Кіева на Олевскъ можетъ поднять цѣнность каждой десятины казеннаго лѣса въ прорѣзываемой дорогою мѣстности на 300 — 500 руб. сравнительно съ теперешнею ея цѣнностью, т. е. въ общемъ возвыситъ стоимость казенныхъ лѣсовъ на 50—80 милл. руб.

По произведеннымъ подсчетамъ, общее движеніе мѣстныхъ грузовъ по кіево-ковельской жел. дорогѣ опредѣляется въ 20.235 тыс. пудовъ, въ томъ числѣ лѣсные грузы составляютъ 15 милл. пудовъ, изъ которыхъ 12 милл. пуд. приходятся на строевой и подѣлочный лѣсъ и остальные 2 милл. пуд. на дрова. При этомъ ожидается лѣса къ отправленію въ районы азовскій и донецкій 4.5 милл. пуд., въ юго-западный и южный—5 милл. пуд. и на вывозъ 2.5 милл. пудовъ.

Объ упорядоченіи сплава лѣса въ казенныхъ дачахъ Казанской губ.

Казанское управленіе государственныхъ имуществъ признало необходимымъ созвать въ г. Царевококшайскѣ, подъ руководствомъ помощника управляющаго, съѣздъ лѣсопромышленниковъ, лѣсничихъ и лѣсныхъ ревизоровъ для установленія правилъ и порядка сплава лѣса по системамъ рѣкъ въ предѣлахъ казенныхъ лѣсныхъ дачъ Казанской губ. Созывъ съѣзда вызывается ненормальнымъ положеніемъ сплава дѣла, невыгодно отражающимся какъ на ходѣ мѣстной лѣсной промышленности, такъ и на интересахъ эксплуатаціи казенныхъ лѣсовъ.

При сплавѣ лѣса по рѣкамъ, протекающимъ по казеннымъ дачамъ Козмодемьянскаго, Чебоксарскаго и Царевококшайскаго уѣздовъ Казанской губ. и впадающимъ въ Волгу съ лѣвой стороны, между лѣсопромышленниками, сплавляющими лѣсные матеріалы изъ казенныхъ дачъ, ежегодно происходятъ споры и пререканія изъ-за очереди сплава лѣса, сроковъ выплавки его и очистки устьевъ рѣкъ отъ моли, находящейся ниже по теченію и препятствующей выплаву верховаго лѣса. Споры эти особенно обостряются, когда лѣсъ сплавляется по двумъ рѣкамъ, впадающимъ одна въ другую. Обыкновенно въ такихъ случаяхъ лѣсопромышленникъ, сплавившій свой лѣсъ къ устью притска, во избѣжаніе проста рабочихъ безъ дѣла, старается смѣшать свой лѣсъ между партіями другихъ лѣсопромышленниковъ, сплавляющихъ лѣсъ по той рѣкѣ, въ которую притокъ впадаетъ, и этимъ нарушаетъ порядокъ сплава, вызывая вполне справедливое негодованіе сплавщиковъ, лѣсъ которыхъ находится выше по теченію рѣки. Нѣкоторые же лѣсопромышленники иногда изъ экономіи, а чаще съ цѣлью нанести ущербъ другому, нанимаютъ недостаточное для сплава число рабочихъ, отчего сплавъ лѣса производится крайне медленно, съ большими задержками и ненужными остановками, и въ такихъ случаяхъ, при небольшой прибыли весенней воды, идущие сзади моли лѣса другихъ промышленниковъ часто обсыхаютъ.

Затѣмъ крайне невыгодно отражается на интересахъ лѣсного промысла медленная погрузка молеваго лѣса въ плоты при устьяхъ рѣкъ, впадающихъ въ Волгу, въ особенности, когда эта погрузка производится во время полевыхъ работъ, причемъ поденная плата рабочему повышается чуть не втрое противъ цѣны, существующихъ въ обыкновенное время. Въ виду этого, спустивъ свой лѣсъ къ Волгѣ, иной лѣсопромышленникъ съ цѣлью нанести матеріальный ущербъ другимъ промышленникамъ, сплавляющимъ лѣсъ позади, производитъ погрузку въ плоты крайне медленно, съ такимъ расчетомъ, чтобы окончить ее ко времени начала полевыхъ работъ и тѣмъ заставить верховыхъ сплавщиковъ нанимать рабочихъ въ страдное время.

Принимаемая до сего времени мѣры къ упорядоченію сплава дѣла по рѣкамъ не привели къ благоприятнымъ результатамъ. Созывъ съѣзда лѣсныхъ чиновъ и лѣсопромышленниковъ для выработки необходимыхъ правилъ является поэтому какъ нельзя болѣе желательнымъ и можетъ принести большую пользу для этого важнаго дѣла. Управленіе государственныхъ имуществъ имѣетъ въ виду устраивать подобные съѣзды, по мѣрѣ надобности, и на будущее время.

Учрежденіе акціонернаго общества нарвскаго лѣсопильнаго завода Н. С. Гермонта.

Высочайше утвержденнымъ 24 декабря 1898 г. положеніемъ Комитета Министровъ, разрѣшено с.-петербургскому 1 гильдіи купцу Нохиму Симоновичу Гермонту учредить акціонерное общество, подъ наименованіемъ: «акціонерное общество нарвскаго лѣсопильнаго завода Н. С. Гермонта», на основаніи устава Высочайше утвержденного въ тотъ же день. Общество учреждается для приобрѣтенія, содержанія и развитія дѣйствій лѣсопильнаго завода, принадлежащаго с.-петербургскому 1 гильдіи купцу Нохиму Симоновичу Гермонту и находящагося близъ г. Нарвы, Эстляндской губерніи, Везенбергскаго уѣзда, а также для торговли лѣсными и прочими строительными матеріалами. Основной капиталъ общества опредѣляется въ 700,000 руб., раздѣленныхъ на 1,400 акцій, по 500 рублей каждая. Управленіе дѣлами общества принадлежитъ правленію, находящемуся въ С.-Петербургѣ. Уставъ общества напечатанъ въ № 17 «Собранія узаконеній и распоряженій правительства» за текущей годъ.

Целлюлозная фабрика въ Влоцлавскѣ. Германскимъ подданнымъ Максомъ Кассиреромъ (изъ Берлина) построена въ г. Влоцлавскѣ, Варшавской губ., фабрика для производства химической древесно-бумажной массы, или целлюлозы. Въ переработку требуется еловый матеріалъ, толщиной въ отрубѣ до 7 дюймовъ. Годовая потребность этой фабрики въ лѣсѣ для выдѣлки целлюлозы составляетъ на первое время до 500.000 куб. футовъ, въ будущемъ же съ расширеніемъ операцій потребуются лѣса вдвое большее количество. Фабрика расположена на берегу р. Вислы, благодаря чему съ удобствомъ можетъ пользоваться сырымъ матеріаломъ, доставляемымъ воднымъ путемъ съ обширной области, богатой еловыми лѣсами.

По слухамъ, владѣлецъ этой фабрики возбуждаетъ нынѣ вопросъ о долговременной продажѣ ему лѣса изъ казенныхъ дачъ.

Кременчугское общество писчебумажнаго и лѣсопильнаго дѣла. Вслѣдствіе ходатайства «кременчугскаго общества мукумольнаго и лѣсопильнаго дѣла», Высочайше утвержденнымъ 25 ноября 1898 г. положеніемъ Комитета Министровъ разрѣшено названному обществу присвоить наименованіе: «кременчугское общество писчебумажнаго и лѣсопильнаго дѣла» и сдѣлать въ уставѣ общества нѣкоторыя измѣненія, опубликованныя въ № 15 «Собранія узак. и расп. правит.» за текущей годъ.

Возвращеніе директора лѣснаго департамента Ф. П. Никитина въ С.-Петербургъ изъ поѣздки по губерніямъ, постигнутымъ неурожаемъ, ожидается 21—22 текущаго февраля.

Совѣщаніе по сплаву лѣса. Правленіе вытегорскаго округа путей сообщенія объявляетъ лѣсо-и дровопродышленникамъ, казеннымъ комиссіонерамъ и всѣмъ вообще лицамъ, имѣющимъ заготовки бревенъ и дровъ къ сплаву розсыпью въ навигацію 1899 года по рѣкамъ Тихвинкѣ и Сяси съ притоками, чтобы они или ихъ повѣренныя, съ законными довѣренностями, явились къ инспектору судоходства, исполняющему обязанности начальника Тихвинскаго отдѣленія, въ г. Тихвинъ, на 15 февраля, для предварительныхъ по сплаву распоряженій и соглашеній между собою.

Библиографія.

Редукціонная книжка, заключающая въ себѣ: *редукціи*: 1) Мемельскую бѣлой клепки, 2) Мемельскую черной клепки, 3) Данцигскую и 4) Волынскую и кубическія вычисленія для: 1) досокъ, 2) брусевъ, 3) кругляковъ по окружности и 4) кругляковъ по діаметру и др. Составилъ С. М. Зарѣцкій. Малая 8°, 192 стр. Пинскъ 1898. Тип. Вильковичъ. Ц. 1 р.

Подъ этимъ длиннымъ заглавіемъ С. М. Зарѣцкій выпустилъ 3-мъ «просмотрѣннымъ и значительно дополненнымъ изданіемъ» книжку, въ большей ея части весьма полезную какъ для торгующихъ клепкою на заграничные рынки, такъ, въ особенности, для лѣсовладѣльцевъ, въ лѣсахъ которыхъ заготавливаютъ дубовую клепку для отправки въ Мемель и Данцигъ.—Въ сѣверо и юго-западныхъ губерніяхъ, для заграничнаго отпуска, заготавливается дубовая клепка различныхъ названій, въ зависимости отъ длины, ширины и толщины клепчинъ, или такъ называемыхъ ладовъ: пины, или пиловки, брантовки, оксофтъ, тонны, оксофтъ-бодень, тоннель-бодень, анкеръ-бодень. Кромѣ того, на мемельскомъ рынкѣ различаютъ еще бѣлую и черную клепку. Названіе первое принадлежитъ всѣмъ сортамъ, доставляемымъ сухимъ путемъ, а второе—тѣмъ же сортамъ, приплавленнымъ водою. Учетъ клепокъ производится копами (60 штукъ) пиловки. Къ этой единицѣ мѣры приводятся всѣ прочіе сорта, но не всегда пропорціально кубическому содержанию, а часто по особымъ, рынкомъ устанавливаемымъ правиламъ, мѣняющимся въ зависимости отъ размѣровъ и характера предложенія и спроса. Сосѣдніе рынки—Данцигъ и Мемель—различно переводятъ клепку на копу

пиловки. Такъ, напримѣръ мемельскій рынокъ теперь считаетъ копу тоннель-бодень 3" шир.×1" толщ. въ 960 штукъ, а въ Данцигѣ на ту же копу, соответствующую копѣ пиловки, считается 1,200 штукъ. Такой способъ учета, называемый на языкѣ рынка «редукціей», лѣсопродышленники перенесли и на мѣста заготовокъ, видоизмѣнивъ его, въ нѣкоторыхъ случаяхъ. Такъ, на мѣстахъ заготовки клепки въ Волынской губерніи копа въ 1200 штукъ тоннель-бодень составляется изъ клепки 3"×1½", тогда какъ на рынкѣ та же копа заключаетъ клепокъ 3"×1". На копу тоннель-бодень 5"×2½" считается 360 штукъ; въ Волынской губерніи—450. Такая «редукція» ставитъ нерѣдко въ затруднительное положеніе многихъ лѣсовладѣльцевъ и, вѣроятно, безусловно всѣхъ крестьянъ-заготовщиковъ клепки. Имъ остается только выслушивать окончательный результатъ учета, не имѣя возможности проверить его. Нерѣдки случаи, что приказчики лѣсопродышленниковъ играютъ въ пользу своихъ хозяевъ на полномъ незнакомствѣ крестьянъ-заготовщиковъ съ такою рыночною математикою. Въ русской лѣсоводственной литературѣ вопросъ этотъ до настоящаго времени не затрогивался, а между тѣмъ онъ имѣетъ не маловажное значеніе какъ для лѣсовладѣльцевъ, такъ, въ особенности, для крестьянъ, занимающихся выдѣлкой клепки. Пробѣлъ этотъ въ значительной степени восполняется трудомъ г. Зарѣцкаго. Въ изданной имъ книжкѣ помѣщены таблицы для перевода всѣхъ сортовъ клепки на основную копу пиловки, въ 60 штукъ, для рынковъ мемельскаго и данцигскаго и для мѣстнаго учета въ Волынской губерніи. При помощи этихъ таблицъ каждому грамотному легко опредѣлить число рыночныхъ единицъ изъ числа заготовленныхъ различныхъ сортовъ клепки.

Кромѣ редукціонныхъ таблицъ, въ разсматриваемой книжкѣ помѣщены объемы разнаго размѣра досокъ, бревенъ и кругляковъ и указаны приемы для обмѣра, практикуемые на названныхъ рынкахъ. Придерживаясь этихъ приемовъ, г. Зарѣцкій даетъ объемы въ кубическихъ футахъ и дюймахъ и *линіяхъ кубическаго фута*, т. е. принимаетъ, что 1 футъ=12 дюймамъ кубическаго фута=120 линіямъ куб. фута. Въ концѣ книжки помѣщены таблицы мѣръ, русскія и иностранныя, таблица вѣса древесины главнѣйшихъ породъ въ сыромъ, полусухомъ и сухомъ состояніи и, вѣроятно для малограмотныхъ, краткія правила сложенія, вычитанія и умноженія десятичныхъ дробей. Полезность труда г. Зарѣцкаго доказывается отчасти уже и тѣмъ, что въ короткое время потребовалось 3-е изданіе. Книжка издана очень изящно для уѣзднаго города и цѣна ей назначена невысокая, если принять во вниманіе, что изданіе состоитъ почти исключительно изъ цифровыхъ таблицъ.

II. Вѣрха.

За послѣднее время появились въ печати, между прочимъ, слѣдующія сочиненія на русскомъ, нѣмецкомъ и англійскомъ языкахъ, относящіяся до предметовъ лѣснаго дѣла.

— Сухая перегонка дерева. Переработка подсмольной воды на уксусную кислоту, уксуснокислыя соли, метиловый спиртъ,

ацетонъ, хлороформъ и йодоформъ. В. П. Паптеловъ. Спб. 1899. Ц. 2 р.

— Руководство къ смолокурению, выработкѣ смолы, дегтя, скипидара, парафина, вара, голландской сажи, древеснаго уксуса и прочихъ продуктовъ сухой перегонки. К. Веберъ. 2-е изданіе (А. Ф. Девриона), съ 83 рисунками. Ц. 1 р. 50 к.

— Справочный указатель кустарныхъ производствъ и кустарныхъ мастеровъ. Изданіе отдѣла сельской экономіи и сельскохозяйственной статистики. Вып. III. in 8° 293+28 стр. Спб. 1899.

— Forst-und Jagd-Kalender 1899. Begrundet von Judeich, Tharand, und Schneider, Eberswalde. 27 Jahrgang. Bearbeitet von Dr. M. Neumeister. Verlag von I. Springer. Berlin 1899. In zwei Theilen. I Theil. Kalendarium, Wirthschafts-Jagd-und Fischerei-Kalender, Hilfsbuch, verschiedene Tabellen und Notizen. 106 s. Im Leinw. 2 Mk., in Leder 2,50 Mk. II Theil. Statistische Uebersicht und Personalstatus der Forste des Deutschen Reiches und der Deutschen Forstverwaltungen auf Grund amtlicher Mittheilungen. Als Ergänzung zum I Theil geh. 1 Mk., ohne den I Theil geh. 3 Mk.

— Hilfstafeln zur Inhaltsbestimmung von Bäumen und Beständen der Hauptholzarten. Herausgeg. nach den Arbeiten des Vereines deutscher forstl. Versuchsanstalten. in 8° V + 64 s. Verlag von P. Parey. Berlin. 2 Mk.

— Mittheilungen der schweizerischen Centralanstalt für das forstliche Versuchswesen. Herausgeg. von Prof. C. Bourgeois. in 8°. VI + 206 s. mit 13 Fig. und 21 Tafeln. Zürich. 6 Mk.

— Measuring the forest crop. By A. K. Mlodziansky, Assistant in Division of Forestry. Prepared under the direction of B. E. Fernow. U. S. Department of Agriculture. Bulletin № 20. in 8° 71 p. Washington 1898.

Справочный отдѣлъ.

Предстоящіе торги и поставки.

11 февраля учрежденною при государственномъ контролѣ строительною комиссіею назначена, въ 1 ч. дня, въ помѣщеніи госуд. контроля (Мойка, 76) конкуренція на производство строительныхъ работъ (съ матеріалами) по пристройкѣ 1 этажнаго флигеля и надстройкѣ 4-го этажа надъ частью главнаго зданія государственнаго контроля, по смѣтной стоимости за 74 тыс. руб.

12 февраля с.-петербургскою городскою управою назначенъ въ 1 ч. дня, безъ переторжки, торгъ на отдачу работъ на три года по устройству вновь и ремонту торцовыхъ мостовыхъ, лежащихъ на отчетѣ города, раздѣленныхъ на четыре участка: въ 1 уч., Адмиралтейская часть, на сумму до 26165 р., во 2-мъ уч., Казанская и Спасская части, до 7248 руб., въ 3-мъ уч., Коломенская, Московская и Александро-Невская части, до 3327 руб. и въ 4-мъ уч., Васильевская часть, до 3231 руб.

12 февраля управленіемъ курско-харьково-севастопольской жел. дор., въ 12 ч., въ помѣщеніи управленія въ г. Харьковѣ,—конкуренція на поставку для потребностей 1900 года 300.000 шт. сосновыхъ шпаль, со сдачею съ іюля 1899 по май 1900 г. ежемѣсячно равными партіями. Заявленія подаются на поставку не менѣе 5.000 шпаль.

12 февраля управленіемъ курско-харьково-севастопольской жел. дор., въ 12 ч., въ г. Харьковѣ,—конкуренція на поставку дубоваго лѣса: бревень 2.500 шт., пластинъ 4.400 шт. и досокъ 600 шт.

12 февраля подольскимъ губернскимъ акцизнымъ управленіемъ въ 12 ч., въ помѣщеніи управленія, въ г. Каменецъ-Подольскѣ,—конкуренція на поставку, для надобностей казенной продажи питей, трехъ партій березоваго угля: въ 4.300 п., 4.800 п. и въ 420 пуд.

15 февраля таврическимъ губернскимъ распорядительнымъ комитетомъ, въ 12 ч. дня, съ переторжкою черезъ 3 дня, торги на поставку дровъ плаховыхъ, потребныхъ для войскъ въ

Таврической губ., въ количествѣ 2.618 саж., всѣхъ породъ, кромѣ вербы, причѣмъ $\frac{3}{4}$ твердыхъ и $\frac{1}{4}$ мягкихъ, 3-хъ полѣнной мѣры. При этомъ требуется дровъ въ Севастополь 160 с., Симферополь 642 с., Феодосію 410 с., Керчь 320 с. и въ лагерь при Севастополѣ и Балаклавѣ 1086 саж.

15 февраля. Тверскимъ губернскимъ распорядительнымъ комитетомъ (12 ч., черезъ 3 дня перет.) на поставку дровъ, на варку пшеницы и печеніе хлѣба нижнимъ чинамъ, кварт. въ г. Твери.

15 февраля камышинскою городскою управою, назначены торги на сдачу въ арендное содержаніе съ 1 іюня 1899 г. по 1 мая 1900 года въ г. Камышинѣ, по берегу р. Волги, 24 участка подъ склады и торговлю лѣсомъ, дровами и лѣсными издѣліями, а 16 февраля торги на участки подъ тотъ же родъ торговли на горѣ, за чертою города, вблизи станціи рязанско-уральской жел. дороги, на срокъ отъ 1 до 3 лѣтъ

18 февраля, въ окружномъ инженерномъ управленіи, въ г. Гельсингфорсѣ (Маріинская ул., 28) въ 1 ч. дня будутъ торги на поставку дровъ сосновыхъ пополамъ съ еловыми, русской 3-хъ полѣнной мѣры, длиною отъ 8 до 10 четвертей, для крѣпости Свеаборга приблизительно до 1.516 саж. и для г. Гельсингфорса до 740 саж.

19 февраля управленіемъ курско-харьково-севастопольской жел. дор., въ 12 ч., въ въ помѣщеніи управленія, въ г. Харьковѣ, назначена конкуренція на поставку для потребностей 1899 и 1900 гг. сосноваго лѣса для службъ пути и тяги въ количествѣ: 27.400 бревень и болванокъ 13.000 шт. пластинъ, 40.000 шт. реекъ и 254.000 досокъ, со сдачею въ 4 срока равными ежемѣсячными партіями, начиная съ іюля мѣсяца 1899 г. до 1-го ноября 1899 г. Заявленія на поставку менѣе 5% общаго количества не принимаются.

Нижегородскимъ управленіемъ государственныхъ имуществъ назначены торги на продажу лѣса: по невляйскому лѣсничеству на сумму 74.812 р.—20, 22 и 23 февраля, по панзельскому на 70.695 р.—4 марта, по ичалковскому на 41.989 р.—2 марта и по арзамасскому на 26.761 р.—8 марта (см. объявл. «Лѣсопр. Вѣстн.» въ настоящ. номерѣ).

22 февраля ковенскимъ губернскимъ распорядительнымъ комитетомъ, назначены въ 1 ч. дня, съ переторжкою черезъ 3 дня, торги на поставку дровъ для войскъ, расположенныхъ въ Ковнѣ и Ковенскомъ у., срокомъ на два года, въ примѣрномъ годовомъ количествѣ 750 саж. трехполѣнной мѣры.

22 февраля магистратомъ города Варшавы, въ 12 ч. дня,—торги на работы по устройству въ 1899 г. деревянныхъ мостовыхъ на бетонномъ основаніи на нѣкоторыхъ улицахъ г. Варшавы, на общей поверхности около 3.959 кв. саж., на сумму около 42.000 р.

23 февраля управленіемъ юго-западн. ж. д. въ 1 ч. дня торги на поставку дровъ, потребныхъ для дорогъ въ теченіе трехъ лѣтъ.

25 февраля московскимъ губерн. распоряд. комитетомъ, въ 1 ч. дня, съ переторжкою черезъ 3 дня, торги на поставку трехполѣнныхъ $\frac{3}{4}$ дровъ: для войскъ подмосковнаго Ходынского лагеря до 1.100 саж. и для войскъ Клементьевскаго артиллерійскаго лагеря до 350 саж.

3 марта, при эриванской казенной палатѣ, въ 12 ч. торги на поставку дровъ, потребныхъ на пограничные кордоны эриванской бригады отдѣльнаго корпуса, въ количествѣ 1.100 саж. 3-хъ полѣнной мѣры, съ доставкою на границу съ Турціею и Персіею.

9 марта командиромъ Крымской бригады отдѣльнаго корпуса пограничной стражи, въ 12 ч., при таврической казенной палатѣ, въ г. Симферополѣ, назначены торги на поставку трехполѣнныхъ дровъ въ количествѣ 594 сажень, со сдачею въ 6 пунктахъ по побережью Чернаго моря, отъ г. Перекопа до дер. Карангать.

ОБЪЯВЛЕНІЯ.

СЪ М Е Н А

А М Е Р И К А Н С К А Г О Я С Е Н Я

Отпускаются по 10 руб. за пудъ и по 30 коп. за фунтъ.

Съ требованіями обращаться въ Бюро Московскаго Лѣснаго Общества по адресу:

Москва, Петровское-Разумовское. Василию Ивановичу СОВѢТОВУ.

3—2 чр. №

НИЖЕГОРОДСКОЕ УПРАВЛЕНІЕ ГОСУДАРСТВЕННЫМИ ИМУЩЕСТВАМИ

симъ объявляеть, что имъ назначены торги на продажу лѣса въ текущемъ году:

По Невляйскому лѣсничеству 20 февраля въ Ельниковскомъ Волостномъ Правленіи, Краснослободскаго уѣзда, Пензенской губерніи, 22 февраля въ Азрапинскомъ Волостномъ Правленіи, Лукояновскаго уѣзда, 23 февраля въ Темяшевскомъ Волостномъ Правленіи того же уѣзда, сплошной и выборочной рубки, всего на сумму 74812 руб.

По Панзельскому лѣсничеству 4 марта въ Мадаевскомъ Волостномъ Правленіи, Лукояновскаго уѣзда, сплошной и выборочной рубки, всего на сумму 70695 руб.

По Ичалковскому лѣсничеству 2 марта въ Ичалковскомъ Волостномъ Правленіи, Лукояновскаго уѣзда, сплошной и выборочной рубки, всего на сумму 41989 руб.

По Арзамасскому лѣсничеству 8 марта въ Арзамасскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управленіи, сплошной и выборочной рубки, всего на сумму 26761 руб.

1—1

Съ января 1899 года при Главномъ Интендантскомъ Управленіи издается, подъ редакціей Генеральнаго Штаба генераль-маіора Соловьева,

ИНТЕНДАНТСКІЙ ЖУРНАЛЪ

который, во 1-хъ, служитъ официальнымъ органомъ интендантскаго вѣдомства для опубликованія разнаго рода распоряженій и сообщеній и, во 2-хъ, назначается для литературной разработки вопросовъ, относящихся къ интендантскому дѣлу, съ цѣлью содѣйствовать обмѣну мнѣній по этимъ вопросамъ, а также по вопросамъ войскового хозяйства.

Придать дѣятельности интендантства возможную гласность и сдѣлать эту дѣятельность ясною для всѣхъ заинтересованныхъ сторонъ, и на первомъ планѣ для войскъ—такова основная идея изданія Интендантскаго Журнала. Что же касается чиновъ интендантскаго вѣдомства, то они найдутъ въ Журналѣ не мало полезныхъ свѣдѣній по всѣмъ отраслямъ ихъ спеціальности.

Соотвѣтственно такимъ задачамъ, „Интендантскій Журналъ“ издается по слѣдующей программѣ:

I. ОТДѢЛЬ, ОФИЦІАЛЬНЫЙ: перебѣны по личному составу интендантскаго вѣдомства; приказы и циркуляры по военному вѣдомству и циркуляры Главнаго Штаба, имѣющіе отношеніе къ интендантской части; приказы и циркуляры по интендантскому вѣдомству; извлеченія изъ журналовъ Техническаго Комитета Главнаго Интендантскаго Управленія, отчеты и сообщенія о дѣятельности интендантскихъ учреждений и заведеній, описаніе производящихся работъ, опытовъ и т. п.

II. ОТДѢЛЬ, НЕОФИЦІАЛЬНЫЙ: въ этомъ отдѣлѣ помѣщаются оригинальныя, компилированныя и переводныя статьи научнаго, техническаго и историческаго содержанія по всѣмъ, имѣющимъ отношеніе къ интендантской спеціальности въ обширномъ смыслѣ слова, предметамъ, каковы: 1) устройство, служба и дѣятельность интендантства въ мирное время въ нашей и въ иностранныхъ арміяхъ, а равно исторія интендантства; 2) способы заготовленія предметовъ интендантскаго довольствія; правила приѣма и храненія этихъ предметовъ, а равно отчетность по приходу и расходу ихъ; порядки снабженія войскъ предметами интендантскаго довольствія; 3) изслѣдованіе предметовъ интендантскаго довольствія въ техническомъ и санитарномъ отношеніяхъ; усовершенствованія въ области интендантской техники вообще; интендантскія техническія заведенія; 4) формы обмундированія и снаряженія войскъ и исторія этихъ предметовъ; 5) счетоводство и отчетность по кредитамъ и денежному довольствію; 6) войсковое хозяйство; 7) сельско-хозяйственная и фабричная промышленность, производящая предметы интендантскаго довольствія, а равно кустарное ихъ производство; торговля этими предметами; 8) экономическое положеніе, средства и производительность сопредѣльныхъ съ Россіей иностранныхъ государствъ; 9) устройство, служба и дѣятельность интендантства въ военное время; 10) способы заготовленія предметовъ интендантскаго довольствія и снабженія ими войскъ въ военное время; пользованіе средствами страны; 11) устройство и служба военныхъ обозовъ; 12) историческіе очерки устройства интендантской части въ войнахъ различныхъ эпохъ и народовъ. По мѣрѣ надобности къ статьямъ прилагаются чертежи, рисунки, карты, диаграммы, и т. п. Сверхъ того, въ этомъ отдѣлѣ помѣщаются: критическіе и библиографическіе обзоры новыхъ сочиненій статей, а равно иностранныхъ періодическихъ изданій, посвященныхъ интендантскому дѣлу; мелкія статьи, извѣстія и замѣтки соотвѣтственно спеціальности журнала.

III. ОТДѢЛЬ, ВОПРОСЫ И ОТВѢТЫ: въ этомъ отдѣлѣ печатаются отвѣты и объясненія на всѣ обращаемые къ редакціи вопросы по предметамъ интендантской спеціальности и войскового хозяйства.

IV. ОТДѢЛЬ: объявленія казенныя и частныя.

Журналъ даетъ отзывы о всѣхъ новыхъ книгахъ, авторы которыхъ будутъ присылать свои труды въ редакцію.

Годовое изданіе „Интендантскаго Журнала“ состоитъ изъ книжекъ, выходящихъ въ мѣсячные сроки, объемомъ до 10 печатныхъ листовъ каждая. Подписная цѣна 7 рублей въ годъ съ доставкой и пересылкой.

ПОДПИСКА ПРИНИМАЕТСЯ въ конторѣ редакціи въ С.-Петербургѣ, по Екатерингофскому проспекту, домъ № 67.

3—1

ИМЪНІЯ и др. продаетъ бюро Косякова.
Москва, Софійка. 3—1

ДУБОВЫЙ ЛЪСЪ

старый, мелкослойный, выросшій на ровномъ сухомъ мѣстѣ продается въ количествѣ 65 десятинъ, въ 6 верстахъ отъ ст. Малоархангельскъ, Московско-Курской ж. д. Есть разрѣшеніе на одновременную рубку. За справками адресоваться къ владѣльцу Николаю Евстафьевичу Савенкову, г. Орелъ, Карачевская улица, домъ Ластовцоваго.

3—3

ОТКРЫТА ПОДПИСКА НА 1899 ГОДЪ НА ЖУРНАЛЬ

„ДЪЯТЕЛЬ“.

Въ качествѣ сотрудниковъ принимаютъ участіе профессора: А. П. Александровъ, Е. Ф. Вуде, Л. О. Даршевичъ, И. М. Догель, Г. Ф. Дормидонтовъ, В. Ф. Зальскій, Н. Ф. Катановъ, Ф. Г. Мищенко, И. Н. Смирновъ, Н. В. Сорокинъ, Е. П. Янишевскій, А. П. Подбѣльскій и, кромѣ того, Б. Н. Агаоновъ, С. С. Бырдинъ, С. М. Капустина, Я. Посадскій, Р. В. Ризположенскій, Г. П. Сина, С. М. Смирновъ, В. А. Никитская, М. Д. Заплевская, М. А. Готвальдъ и др.

ПРОГРАММА ЖУРНАЛА СЛѢДУЮЩАЯ: 1) Правительственныя распоряженія. 2) Статьи литературнаго, экономическаго, гигиеническаго, педагогическаго и медицинскаго содержанія. 3) Повѣсти, рассказы, стихотворенія и другія статьи бытового, нравственнаго и историческаго содержанія. 4) Письма изъ провинціи. 5) Свѣдѣнія, полезныя въ жизни. 6) Изъ жизни и печати. 7) Свѣдѣнія о дѣятельности благотворительныхъ учрежденій. 8) Борьба съ пьянствомъ въ Россіи и другихъ странахъ. 9) Свѣдѣнія о дѣятельности Обществъ Трезвости въ Россіи и за границею. 10) Протоколы Казанскаго Общества Трезвости. 11) Критика и библиографія. 12) Объявленія.

Подписная цѣна за годъ 2 рубля.

Журналъ за 1899 годъ допущенъ Ученымъ Комитетомъ Министер. Народ. Просвѣщ. въ бесплатныя народныя библіотеки и читальни.

Выписывающіе за 1896, 1897 и 1898 платятъ 5 рублей, причемъ 1896 годъ безъ перваго номера. Первый № принимается обратно за 50 коп.

Полугодовая подписка не принимается.

Адресъ редакціи: Казань, типографія Императорскаго Казанскаго Университета, Черноозерская улица, собствен. домъ.

3—3

въ 1899 году сельскохозяйственный журналъ

„ЗАПИСКИ“

Императорскаго общества сельскаго хозяйства южной Россіи.
69-й (шестьдесятъ девятый годъ изданія) 69-й

будетъ выходить ежемѣсячно, за исключеніемъ двухъ лѣтнихъ мѣсяцевъ, книжками не менѣе 7-ми печатныхъ листовъ каждая, по нѣслѣдующей программѣ. Отдѣлъ официальный составятъ: Правительственныя распоряженія, касающіяся сельскаго хозяйства, протоколы засѣданій и годичные отчеты Общества и Комитетовъ, состоящихъ при Обществѣ, доклады комиссій и т. п. Отдѣлъ неофициальный составятъ: Отдѣльныя статьи, очерки, изслѣдованія и монографіи по разнымъ отраслямъ сельскаго хозяйства, какъ оригинальныя, такъ и переводимыя; обзоръ дѣятельности правительственныхъ, земскихъ и общественныхъ учреждений и сельско-хозяйственныхъ обществъ; различныя замѣтки и наблюденія хозяевъ; вопросы хозяевъ по поводу встрѣтившихся затрудненій и отвѣты на нихъ редакціи и самихъ хозяевъ; объявленія.

Редакція журнала покорнѣе проситъ лицъ, желающихъ принять участіе въ журналѣ, высылать предложенія для помѣщенія въ журналѣ статьи, а равно обращаться во всякаго рода справками и свѣдѣніями, относящимися къ изданію, по нижеуказанному адресу. Рукописи, присылаемыя въ редакцію и принятія для печати, въ случаѣ надобности, подлежатъ измѣненію и сокращенію. Статьи, присылаемыя въ редакцію безъ обозначенія условій, считаются бесплатными.

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА на «ЗАПИСКИ» на годъ: съ доставкою и пересылкою—5 р. 50 коп.; безъ доставки и пересылки—5 руб. отдѣльныя книжки журнала стоятъ по 1 руб.

Объявленія для напечатанія въ «ЗАПИСКАХЪ» принимаются на слѣдующихъ условіяхъ: за печатаніе страницы въ теченіе года—25 руб., полугодъ—15 руб. и одного раза—7 руб. 50 коп.; за полъ-страницы въ теченіе года—15 руб., полугодъ—8 руб. и одного раза—4 руб.; за строку—20 коп.

Подписка и объявленія принимаются въ Канцеляріи Общества: г. Одесса, Дерибасовская ул., Городской садъ, зданіе Общества.
Редакторъ «Записокъ» А. А. Бычихинъ. 3—1

„ЗЕМЛЕДѢЛІЕ“

ЖУРНАЛЬ КІЕВСКАГО ОБЩЕСТВА
СЕЛЬСКАГО ХОЗЯЙСТВА И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ.

Еженедѣльный журналъ «ЗЕМЛЕДѢЛІЕ» выходитъ въ 1899 г. по прежней программѣ, при участіи специалистовъ агрономовъ и хозяевъ-практиковъ Юго-Западнаго края, посвящая свои страницы разработкѣ мѣстныхъ сельскохозяйственныхъ вопросовъ и реферированію всѣхъ новостей иностранной сельскохозяйственной литературы. **ПОДПИСНАЯ ЦѢНА:** на годъ 5 руб. и на полгода 3 руб.

Редакторъ П. Р. Слезкинъ. 4—2

Продолжается подписка на 1899 годъ

НА НОВЫЙ ЖУРНАЛЬ

„ЛЪСОПРОМЫШЛЕННЫЙ ВЪСТНИКЪ“.

ЖУРНАЛЬ ЛЪСНОГО ХОЗЯЙСТВА, ЛЪСОПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ ЛЪСОМЪ.

Выходитъ еженедѣльно. Цѣна 6 рублей въ годъ.

ПОДПИСКА ПРИНИМАЕТСЯ въ конторѣ редакціи (С. Петербургъ, Васильевскій островъ, 6-я линія, д. № 39) и въ извѣстныхъ книжныхъ магазинахъ.

Редакторъ-Издатель Н. С. Нестеровъ.

ТРЕТИЙ ГОДЪ ИЗДАНИЯ.

Цѣна 6 руб. въ годъ.

Открыта подписка на 1899 г.

„ОБЩЕДОСТУПНЫЙ ТЕХНИКЪ“

дешевый русскій популярно-технической и литературный ежемѣсячный журналъ выходитъ одинъ разъ въ мѣсяцъ книжками въ 10 печатныхъ листовъ съ рисунками и чертежами.

Кромѣ оригинальныхъ статей и отчетовъ о русскихъ техническихъ и сельскохозяйственныхъ журналахъ, даетъ выдержки по всѣмъ отраслямъ техники, химическихъ производствъ, естествознанія и проч., взятая изъ 60 иностранныхъ журналовъ.

ВНИМАНИЮ гг. ПОДПИСЧИКОВЪ. По содержанию своему «Общедоступный Техникъ» одинаково полезенъ, какъ лицамъ, ищущимъ технического самообразования, такъ и специалистамъ инженерамъ, не имѣющимъ ни времени, ни возможности прочитывать всѣ технические русскіе и иностранные журналы; въ «Общедоступномъ Техникѣ» читатели найдутъ ежемѣсячно все то, что является новымъ по всѣмъ отраслямъ техники, взятое изъ всѣхъ русскихъ и лучшихъ иностранныхъ журналовъ всего міра, изложенное въ легкой формѣ, удобной для быстрого ознакомленія съ предметомъ. Въ «Общедоступномъ Техникѣ» за два года его изданія, такихъ выдержекъ изъ однихъ иностранныхъ журналовъ помѣщено было болѣе 2300 номеровъ.

ПРОГРАММА ЖУРНАЛА: Оригинальныя популярныя статьи по технике и пересказы простымъ языкомъ научныхъ статей о новѣйшихъ техническихъ свѣдѣніяхъ, сообщаемыхъ лучшими европейскими и американскими журналами. Рекомендация книгъ для технического самообразования. Распоряженія правительства, касающіяся: фабрикъ, заводовъ, правилъ поступленія въ техническія учебныя заведенія и правъ, тамъ приобретаемыхъ. Литературный отдѣлъ: рассказы изъ фабричнаго и заводскаго быта; корреспонденціи изъ провинціи, вопросы и отвѣты подписчиковъ; біографіи тружениковъ науки и техники и проч. Сельскохозяйственный отдѣлъ: архитектура, машины и технология. Въ приложеніи на 1899 г. предположено помѣстить: 1) (продолженіе) Строительнаго Искусства Инж. М. Пріорова и 2) переводъ одного или двухъ популярныхъ новѣйшихъ иностранныхъ сочиненій по электродинамикѣ.

Условія подписки. Цѣна на годъ 6 р., съ доставкой и пересылкою во всѣ города Россіи, и 5 р. — въ годъ безъ доставки и пересылки въ Москвѣ, на полгода съ пересылкою 4 р. За границу—9 руб. Разсрочка допускается съ платою при подпискѣ—4 рублей и 1 мая—2 рублей.

За объявленія: за цѣлую страницу 20 р., за 1/2 страницы—12 р., за 1/4 страницы 7 руб. и за 1/8 страницы 4 руб. за разт.

Адресъ редакціи: Москва, Тверская, Трехпрудный пер. № 11.
3—1 Редакторъ—Инженеръ М. К. Пріоровъ.

ОТКРЫТА ПОДПИСКА НА 1899 ГОДЪ НА

Тобольскія Губернскія Вѣдомости

и приложеніе къ нимъ

отдѣлъ сельскаго хозяйства и кустарной промышленности.

Въ 1899 году «Тобольскія Губернскія Вѣдомости» выходятъ въ составѣ двухъ частей: официальной и неофициальной, причемъ къ послѣдней, въ видѣ особаго приложенія, будетъ издаваться подъ редакціей Тобольскаго губернскаго агронома «Отдѣлъ сельскаго хозяйства и кустарной промышленности».

Въ Отдѣлѣ помѣщаются: 1) свѣдѣнія о положеніи сельскаго хозяйства и кустарныхъ промысловъ въ Тобольской губерніи; 2) отчеты о дѣятельности сельскохозяйственныхъ учреждений въ губерніи (склады машинъ и орудій; школы; музеи); 3) интересные для мѣстныхъ сельскихъ хозяевъ свѣдѣнія, почерпнутыя изъ сельскохозяйственныхъ газетъ и журналовъ; 4) сельскохозяйственная хроника; 5) библиографія—указаніе сельскохозяйственныхъ книгъ и книгъ по промысламъ, особенно интересныхъ для мѣстныхъ хозяевъ; 6) торговая извѣстія; 7) описаніе сельскохозяйственнаго и кустарнаго отдѣловъ Тобольскаго губернскаго музея и каталоги этихъ отдѣловъ. Наконецъ, въ отдѣлѣ будутъ помѣщаться труды членовъ 1-го Тобольскаго отдѣла Императорскаго Московскаго Общества сельскаго хозяйства и протоколы ихъ засѣданій. Статьи по сельскому хозяйству, по возможности, будутъ сопровождаться чертежами и рисунками. Отдѣлъ выходитъ по мѣрѣ накопленія матеріаловъ, чаще зимою, рѣже лѣтомъ. Подписчикамъ «Вѣдомостей» будутъ разсылаемы при газетѣ сѣмена улучшенныхъ сортовъ хлѣбовъ и травъ.

Подписная цѣна на «Губернскія Вѣдомости» съ приложеніями 4 руб. въ годъ, 2 руб. 50 коп. на полгода, съ пересылкой и доставкой. Плата за помѣщаемыя въ неофициальной части «Губернскихъ Вѣдомостей» объявленія взимаются со строки корпуса или мѣста, занятаго стркою въ газетномъ столбцѣ: за 1 разъ—15 коп., за 2 раза—20 коп., за три раза—25 коп.

3—1

ОТКРЫТА ПОДПИСКА НА 1899 ГОДЪ

„БУДЬТЕ ЗДОРОВЫ!“

популярный семейный журналъ д-ра Зарубина
(ШЕСТОЙ ГОДЪ ИЗДАНИЯ).

Выходитъ еженедѣльно, въ количествѣ 52 №№,
Необходимо каждому!!

Журналъ „БУДЬТЕ ЗДОРОВЫ“ дастъ въ 1899 году: 52 №№ журнала, большаго формата, съ рисунками, 52 бесплатныхъ приложенія. Бесплатная ПРЕМІЯ всѣмъ годовымъ подписчикамъ: ПОПУЛЯРНЫЙ АЛЬМАНАХЪ-КАЛЕНДАРЬ „БУДЬТЕ ЗДОРОВЫ!“ Бесплатно каждому подписчику: медицинскіе и гигиеническіе совѣты, рецепты и наставленія.

Подписная цѣна съ пересылкой, преміей и со всѣми приложеніями: 7 р. въ годъ, 4 р. полгода, 2 р. четверть года и 70 коп. за одинъ мѣсяцъ.

Адресъ: С.-Петербургъ, Бассейная, 35.

Журналъ «Вудте Здоровы!» въ общедоступныхъ статьяхъ даетъ каждому все, что нужно знать для сохраненія и укрѣпленія здоровья и для предупрежденія и леченія болѣзней домашними средствами.

Гигіена жилища, одежды и пищи. — Гигіена работы, отдыха и развлеченія. — Гигіена цѣломудрія и красоты, брака и новобрачныхъ. — Половая гигиена. — Гигіена нервныхъ людей. — Гигіена женщинъ и дѣтей. — Гигіена современнаго интеллигентнаго человѣка вообще и отдѣльныхъ профессій: чиновника, военнаго, учителя и пр. — Уходъ за кожей, волосами, глазами, зубами и т. д. — Гигіена слабыхъ и малокровныхъ. — Гигіена старости, тучности и худобы, сна и ночи. — Гигіена характера, чувствъ, умственнаго труда. — Здоровье тѣла и крѣпость духа, — равновѣсіе умственныхъ и физическихъ силъ.

Популярная домашняя медицина. — Какъ сохранять здоровье, какъ предупредить болѣзни, какъ избѣгать всего вреднаго для организма, какъ обходиться домашними средствами, какъ лечиться безъ помощи врача, какъ облегчать припадки и утолять боль. — Какъ лечить хроническія болѣзни, тянущіяся годами. — Популярное описаніе и леченіе болѣзней. — Дезинфекція, фальсификація, домашняя косметика, домашняя аптека и приготовленіе лекарствъ, нервныя и половыя излишества, сердечная и половая нейрастенія, онанизмъ, половое безсиліе и пр., и пр. пр.

СОВѢТЫ И РЕЦЕПТЫ БЕЗПЛАТНО. 3—1

открыта подписка на 1899 годъ

СЪ РАЗРѢШЕНІЯ Г. МИНИСТРА ВНУТРЕННИХЪ ДѢЛЪ.

2-й годъ **Въ г. Минскѣ** 2-й годъ
изданія. выходитъ еженедѣльно безъ предварительной цензуры. изданія.

„СПРАВОЧНЫЙ ЛИСТОКЪ“

МИНСКАГО ЗЕМЛЕДѢЛЬЧЕСКАГО СИНДИКАТА.

ПО СЛѢДУЮЩЕЙ ПРОГРАММѢ: 1) Торговля и коммерческія телеграммы. Денежные курсы. 2) Цѣны сельскохозяйственныхъ продуктовъ, лѣсныхъ матеріаловъ и другихъ товаровъ на внутреннихъ и зарубежныхъ рынкахъ. 3) Краткій обзоръ хлѣбной торговли и промышленности, продуктивнаго животноводства и лѣсоводства. 4) Сообщенія о желѣзнодорожныхъ и таможенныхъ тарифахъ. 5) Правительственныя распоряженія. 6) Статистическія данныя, имѣющія значеніе для сельскаго хозяйства. 7) Свѣдѣнія о состояніи посѣвовъ и о видахъ на урожай. 8) Метеорологическій бюллетень. 9) Краткія свѣдѣнія о полезныхъ изобрѣтеніяхъ въ области сельско-хозяйственной техники, указанія опыта и практика по всѣмъ отраслямъ сельско-хозяйственной промышленности. 10) Объявленія.

Подписная цѣна съ доставкой и пересылкой: на 12 мѣсяцевъ 3 р. на 6 мѣс. 2 р., на 3 мѣс., 1 р., на 1 мѣс. 50 к. Подписка считается съ 1-го числа каждаго мѣсяца, причемъ годъ считается съ 1-го Января по 1-е Января слѣдующаго года. Цѣна за объявленія: за строку петита передъ текстомъ 15 коп. послѣ текста 10 коп. для Г.г. членовъ Минскаго Общ. Сел. Хозяйства: передъ текстомъ 7 коп., послѣ текста 4 коп.

Подписка и объявленія принимаются ежедневно въ Минскѣ въ конторѣ редакціи, въ книжномъ магазинѣ П. Филиповича-Дубовика, въ Синдикатѣ и въ Отдѣленіи онаго въ г. Минскѣ.

Редакторъ **Ө. Каменскій.** 3—1

ЕЖЕНЕДЕЛЬНЫЙ ИЛЛЮСТРИРОВАННЫЙ ЖУРНАЛЪ
1899. 1899.
ИЗДАНИЕ БЕЗЦЕНЗУРНОЕ ИЗДАНИЯ ГОДЪ ШЕСТОЙ
„С.-ПЕТЕРБУРГЪ“ С.-ПЕТЕРБУРГЪ, НЕВСКИЙ, 139.
СОБСТВЕННАЯ ТИПОГРАФІЯ ОСНОВЫ НАПРАВЛЕНИЯ ЖУРНАЛА:
человѣколюбіе, независимость и отсутствие лицемерія.
РАЗСРОЧКА
для желающихъ:
1 р. при подп., 1 кб 1 апр.

ЗА ГОДЪ
съ ПЕРЕС. и ДОСТ.
2 РУБЛЯ.

Въ журналъ „С.-ПЕТЕРБУРГЪ“ постоянно помѣщаются:

1) **Научныя бесѣды** Н. Быстрова, въ которыхъ ясно и просто разсказываются о новѣйшихъ научныхъ открытіяхъ, выводахъ и изслѣдованіяхъ, а порой приводится и содержаніе интереснѣйшихъ мѣстъ изъ современныхъ научныхъ сочиненій. 2) **Докторскія замѣтки** Д-ра П. (доктора Н. Петрашевскаго). Эти замѣтки заключаютъ въ себѣ сообщенія о новѣйшихъ открытіяхъ и выводахъ по части медицины и гігіены, описаніе знаменитѣйшихъ операций, новѣйшихъ лѣкарствъ и способовъ лѣченій, выписки изъ современныхъ лучшихъ медицинскихъ книгъ и журналовъ, полезные совѣты, новые рецепты и пр. и пр. 3) **Новости Исторіи**—В. Снегирева, въ которыхъ передается содержаніе самыхъ интересныхъ историческихъ книгъ и таковыхъ же статей историческихъ журналовъ. 4) Статьи **«За дѣтокъ»** педагога М. Филонова, въ которыхъ подробно обсуждаются вопросы воспитанія и обученія дѣтей, дѣтской гігіены и пр., причемъ приводятся и выписки изъ новѣйшихъ русскихъ и чужестранныхъ сочиненій по педагогіи. 5) Статья **«Объ Отравѣ Человѣчества»** С. Кавелина, объясняющая весь ужасъ вреда алкоголя, куренія и пр., причемъ указываются интереснѣйшія мѣста лучшихъ современныхъ сочиненій на эту тему. 6) **«За женщинъ»**—Дамы (Е. Шегловой); въ статьяхъ этихъ обсуждается вопросъ о женской равноправности, причемъ дѣлятся и выписки интереснѣйшихъ мѣстъ изъ лучшихъ новѣйшихъ сочиненій по женскому вопросу. 7) **«О Землѣ Матушкѣ»**—Х. Н. (Н. Гриденера). Въ этомъ отдѣлѣ поясняется горе нашей темной Земли Матушки, ея тяжелое экономическое положеніе, новости агрономіи, огородничества и садоводства, о сохраненіи плодовъ земли и пр. и пр. причемъ также приводятся дословно интереснѣйшія мѣста лучшихъ современныхъ писателей по вопросамъ землевладѣнія и земледѣнія. 8) **Въ Мирѣ Загадокъ**—Зороастра (К. Иващенко). Подъ этимъ заглавіемъ передаются новѣйшія свѣдѣнія о спиритизмѣ, гипнотизмѣ и т. п., причемъ описываются лишь загадочныя явленія (видѣнія призраковъ, случаи ясновидѣнія, пророческіе сны и пр. и пр.)—воздерживаясь отъ поясненія ихъ какой-либо вѣрой или теоріей. 9) **Философскія статьи** въ видѣ изложенія яснымъ, простымъ языкомъ интереснѣйшихъ мѣстъ изъ лучшихъ новѣйшихъ философскихъ книгъ Россіи и заграницы. 1) **Путешествія**, причемъ приводятся и наиболее интересныя описанія странъ и народовъ изъ лучшихъ современныхъ путешествій русскихъ и иностранныхъ. 11) **Повѣсти, разказы и стихи** оригинальные, а также лучшія и интереснѣйшія изъ вновь выходящихъ сборниковъ беллетристическихъ и поэтическихъ произведеній авторовъ русскихъ и заграничныхъ. 12) **«Смѣяться не грѣшно!...»** Д. Квицива. Подъ этимъ заглавіемъ помѣщаются самыя остроумнѣйшія вещицы изъ юмористическихъ журналовъ русскихъ и заграничныхъ. 13) **Хроника жизни политической и общественной въ Россіи и за границей** Н. Сарычевой. 14) **Современныя вопросы**. А. Молчанова. 15) **Иллюстраціи и тексты къ нимъ.**

Такимъ образомъ читатели журнала «С.-Петербургъ», кромѣ богатаго оригинальнаго содержанія его, въ теченіи года будутъ еще и ознакомлены въ лучшихъ образцахъ со всѣми лучшими новѣйшими книгами всѣхъ отраслей знанія и чтенія какъ Россіи, такъ и заграницы. **Важное примѣчаніе.** Особые редакторы просматриваютъ философскія, научныя, медицинскія и проч. серьезныя статьи и выписки, печатаемыя въ «С.-Петербургѣ», строго соблюдая, что-бы всѣ таковыя были изложены по возможности безъ употребленія иностранныхъ словъ и специальныхъ названій на чистомъ русскомъ языкѣ и въ выраженіяхъ, не затрудняющихъ читателя.

Редакція, Гл. Контора и электрическая Типографія журнала «С.-Петербургъ» находятся въ С.-Петербургѣ, на Невскомъ Проспектѣ, въ д. 139. Редакторы-Издатели и собственники типографіи: Н. Сарычева и А. Молчановъ (корреспондентъ «Новаго Времени»). 3—2

ОТКРЫТА ПОДПИСКА НА 1899 ГОДЪ

НА

„ТРУДЫ“

ИМПЕРАТОРСКАГО Вольнаго Экономическаго Общества.

Журналъ сельскохозяйственный и экономическій.

«Труды И. В. Э. Общества» въ 1899 году издаются подъ редакціей секретаря Общества и выходятъ 6 разъ въ годъ, книжками не менѣе 10 печатныхъ листовъ въ каждой (не считая приложеній). «Труды» заключаютъ въ себѣ полныя свѣдѣнія о дѣятельности И. В. Э. Общества и обзоры экономической жизни и литературы. Въ составъ ихъ входятъ слѣдующіе отдѣлы: I. **Журналы** Общихъ Собраній, Отдѣленій и Коммиссій, состоящихъ при Обществѣ. 2. **Доклады**, а также статьи, служащія матеріалами для докладовъ, какъ въ Общихъ Собраніяхъ, такъ и въ Отдѣленіяхъ и Коммиссіяхъ, касающіяся: сельскаго хозяйства (I Отдѣленіе Общества), техническихъ сельскохозяйственныхъ производствъ и сельскохозяйственной механики (II Отдѣленіе Общества) и сельскохозяйственной статистики и политической экономіи (III Отдѣленіе Общества). 3. **Обзоры** сельскохозяйственной и экономической жизни Россіи и другихъ странъ. **Обзоры** дѣятельности сельскохозяйственныхъ Обществъ, земствъ и другихъ учреждений въ области, входящей въ кругъ занятій И. В. Э. Общества. 4. **Обзоры** русской и иностранной литературы по всѣмъ предметамъ вѣдѣнія И. В. Э. Общества. **Критика и библиографія.**

Въ **Приложеніяхъ** къ журналу помѣщаются: годовой отчетъ секретаря И. В. Э. Общества, систематическій каталогъ книгъ, поступающихъ въ бібліотеку Общества, и стенографическіе отчеты преній въ Общемъ Собраніи и Отдѣленіяхъ Общества по вопросамъ, представляющимъ наибольшій общественный интересъ.

Подписная цѣна за 6 книгъ «Трудовъ» со всѣми приложеніями 3 рубля, съ доставкою и пересылкою. Подписчики «Трудовъ», желающіе получить «Русскій Пчеловодный Листокъ», издаваемый И. В. Э. Обществомъ, доплачиваютъ 1 р. 50 к. вмѣсто 2 руб., уплачиваемыхъ отдѣльными подписчиками «Пчеловоднаго Листка».

Подписка принимается по слѣдующему адресу: Въ редакцію Императорскаго Вольнаго Экономическаго Общества». С.-Петербургъ, Забалнскій проспектъ, № 33. 3—2

Отъ редакціи „Саратовской Земской Недѣли“.

Въ 1899 году «Земская Недѣля» будетъ выходить по субботамъ и заключать въ себѣ слѣдующіе отдѣлы:

I. **Правительственные распоряженія и движеніе по службѣ.** Правительственныя распоряженія, имѣющія отношеніе къ земскому дѣлу и экономическимъ интересамъ Саратовскаго края—подлинникомъ; прочія правительственныя распоряженія—въ извлеченіи; движеніе по службѣ. II. **Земскій Отдѣлъ.** Хроника Саратовскаго земства. Хроника другихъ земствъ, кромѣ Саратовскаго. III. **Общій Отдѣлъ.** Мѣстная хроника. По Россіи: обзоръ главнѣйшихъ событій, фактовъ и проэктовъ внутренней и внѣшней жизни Россіи за недѣлю. За границей: обзоръ главнѣйшихъ событій за границей. IV. **Торгово-промышленный отдѣлъ,** а) недѣльный обзоръ; б) хлѣбные рынки, скотопригонный и мясной рынки; в) биржевыя свѣдѣнія; г) списокъ армарокъ; д) торговыя извѣстія; е) оптовыя сдѣлки; ж) цѣны и фрахты по свѣдѣніямъ Департамента торговли и мануфактуръ. V. **Отдѣлъ сельско-хозяйственный.** а) состояніе погоды; б) сельско-хозяйственныя извѣстія отъ нашихъ корреспондентовъ, в) данныя о площади посѣвовъ; о видахъ на урожай и о самомъ урожаѣ; г) движеніе рабочихъ цѣвъ на нихъ; д) вредныя животныя и насѣкомыя. VI. **Медико-санитарный обзоръ.** Эпидемиологическій листокъ; журналы губернскаго и уѣздныхъ санитарныхъ совѣтовъ; свѣдѣнія о борьбѣ съ дифтеритомъ; число больныхъ въ Александровской больницѣ и въ Психіатрической лечебницѣ; статьи по отдѣльнымъ вопросамъ; разныя свѣдѣнія и извѣстія. VII. **Приложенія къ «Недѣлѣ».** Журналы, доклады, отчеты земствъ, изслѣдованія, монографіи и замѣтки по вопросамъ, входящимъ въ программу изданія, карты, картограммы и диаграммы. VIII. **Объявленія и справочныя свѣдѣнія.**

Подписная цѣна на «Земскую Недѣлю»—5 р. въ годъ, 3 р. въ полгода, 2 р. въ четверть и пятьдесятъ копѣекъ за каждую книжку. Приложенія бесплатныя и за плату не выше 1 р. за каждое.

Плата за объявленія впереди текста «Недѣли» 15 к. за строку не мельче цинера въ 60 буквъ, считая 40 строкъ въ страницѣ; въ концѣ текста «Недѣли» по 10 к. за ту же строку; объявленія въ приложеніяхъ по той-же цѣнѣ. При повтореніи объявленій значительная уступка.

3—2.