

# ЛѢСОПРОМЫШЛЕННЫЙ ВѢСНИКЪ.

ЖУРНАЛЪ ЛѢСНОГО ХОЗЯЙСТВА, ЛѢСНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ ЛѢСОМЪ.  
ВЫХОДИТЪ ЕЖЕНЕДѢЛЬНО.

**ПОДПИСНАЯ ЦѢНА** съ доставкой и пересылкой: на годъ—шесть рублей и на полгода—четыре рубля; отдельные номера по 25 коп.

**ЗА НАПЕЧАТАНИЕ ОБЪЯВЛЕНИЙ** на послѣднихъ страницахъ взимается одинъ разъ: за цѣлую страницу—30 руб., за  $\frac{1}{2}$  страницы—20 руб., за  $\frac{1}{4}$  страницы—12 руб., за  $\frac{1}{8}$  страницы—8 руб. и за строку петита въ 25 буквъ—20 к. При повтореніи дѣлается скидка по особому тарифу Редакцій. За пересылку отдельныхъ объявлений, вѣсомъ до 1 лота, взимается по 70 коп. и по 35 коп. за каждый добавочный лотъ, съ каждой сотни экземпляровъ. За перемѣну адреса уплачивается 60 к.

**ПОДПИСКА ПРИНИМАЕТСЯ** въ конторѣ Редакціи и въ извѣстныхъ книжныхъ магазинахъ. Объявленія принимаются въ конторѣ Редакціи и конторахъ объявлений Петербурга и Москвы.

**АДРЕСЪ РЕДАКЦІИ И КОНТОРЫ:** Москва, Петровско-Разумовское.

Статьи, присылаемыя для напечатанія, могутъ въ случаѣ надобности подвергаться сокращеніямъ и измѣненіямъ. Статьи, присылаемые безъ обозначенія условій гонорара, считаются бесплатными. Статьи, признанные Редакціей 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 1 до 2-хъ часовъ дня.

№ 12.

27-го МАРТА.

1914 г.

## СОДЕРЖАНИЕ.

О третьихъ дополнительныхъ курсахъ для лѣсничихъ при Лѣсномъ институтѣ въ 1914 г. С. Д. Соловьевъ.—Изъ жизни природы подъ Москвою.—Лѣсоторговый отдѣль. Вывозъ лѣса изъ Финляндіи въ 1913 г.—Верхнеднѣпровскъ. Я.—Съ береговъ Унжи. П. В. Козлова.—Изъ ветлужского края. А. Борскаго.—Красноярская пристань. Люндашъ.—Царицынъ.—Асхабадъ. И. Крамарова.—Хроника. Программа предстоящаго районного съѣзда въ Вильнѣ. Д.—Лѣсопромышленный банкъ въ Вильнѣ.—Ходатайство союза лѣсопромышленниковъ.—Страхованіе лѣса на корнѣ. И. Д.—Къ созыву I Всероссійского съѣзда представителей лѣсной промышленности и торговли.—О лѣсныхъ рабочихъ и о лѣсной стражѣ.—С. Воскресенское. Люндашъ.—Съѣздъ ветлужскихъ лѣсопромышленниковъ.—Спичечная монополія. Л.—Новыя книги.—Справочный отдѣль. Предстоящіе торги и поставки.—Объявленія.

## О третьихъ дополнительныхъ курсахъ для лѣсничихъ при Лѣсномъ институтѣ въ 1914 г.

Съ 19-го января по 8-е февраля текущаго года въ С.-Петербургѣ, въ Лѣсномъ институтѣ читались курсы для лѣсничихъ. По счету курсы эти были уже третьи.

Открытие курсовъ происходило 19-го января въ актовомъ залѣ Лѣсного института, въ присутствіи директора лѣсного департамента А. Ф. Кублицкаго—Піотухъ, директора института А. П. Фанъ-деръ-Флита, профессоровъ института и лекторовъ курсовъ. Послѣ привѣтственныхъ рѣчей г.г. Кублицкаго, Фанъ-деръ-Флита и профессора Морозова (завѣдующаго курсами), всѣ собравшіеся направились для бѣлага осмотра кабинетовъ и лабораторій института, гдѣ краткія объясненія наиболѣе интересныхъ предметовъ давали завѣдующіе кабинетами и лабораторіями профессора, преподаватели и ассистенты. Около 4-хъ часовъ дня всѣ собрались въ кабинетѣ общаго лѣсоводства, гдѣ профессоръ Морозовъ сказалъ нѣсколько словъ по поводу современного ученія о типахъ насажденій.

Изъ кабинета общаго лѣсоводства собравшіеся направились въ студенческую столовую, гдѣ отъ столовой былъ предложенъ обѣдъ участникамъ курсовъ. На обѣдѣ

присутствовали директоръ, нѣкоторые профессора и ассистенты института. Съ обѣда участниками курсовъ была послана привѣтственная телеграмма Э. Э. Керну, какъ инициатору осуществленія курсовъ.

На курсы было командировано: 29 казенныхъ, 11 удѣльныхъ, 1 городской лѣсничій и 1 удѣльный ревизоръ и кромѣ того посѣщали курсы по личной иниціативѣ около 40 лицъ преимущественно казенныхъ и удѣльныхъ лѣсничихъ. Главный составъ слушателей были окончившіе лѣсной институтъ, выпускъ начиная съ 1884 г. и кончая 1912 годомъ, нѣсколько человѣкъ было изъ бывшихъ питомцевъ Петровской академіи, Сельско-хозяйственного института, Новоалександрийскаго института, Тарандской лѣсной академіи, университетовъ, среднихъ и низшихъ лѣсныхъ и общеобразовательныхъ учебныхъ заведеній. Слушатели собрались съ различныхъ и съ самыхъ отдаленныхъ пунктовъ Европейской и Азіатской Россіи изъ губерній: Вологодской, Варшавской, Херсонской, Таврической, Астраханской, Тобольской, Енисейской, Уфимской и др.

На курсахъ были назначены слѣдующія лекціи:  
1) Проф. Л. А. Иванова. Свѣтолюбіе и тѣневыносливость растеній съ физіологической точки зренія (2 час.).  
Содержаніе лекціи слѣдующее: „Свѣтолюбіе“ и „тѣн-

выносливость", какъ ботаническая задача. Определение светолюбия растения, какъ цѣлаго и измѣреніе степени его. Причины различного отношенія растеній къ свету; вліяніе света на процессы: а) питания, б) роста, с) размноженія. Задача будущихъ изслѣдований.

2) Асс. Н. А. Максимова. О вліяніи низкихъ температуръ на растенія (2 час.) такого содержанія:—Зависимость жизненныхъ явлений отъ температуры. Предельная точка—минимальная и максимальная. Различие ихъ для различныхъ растеній и для различныхъ функций одного и того же растенія. Вліяніе на растенія температуръ чуть выше 0°. Задержка роста, измѣненіе химического состава, накопленіе сахара. Дѣйствіе на растеніе температуры ниже 0°, замерзаніе и вымерзаніе растеній. Измѣненія, происходящія въ растеніи при замерзаніи и при оттаиваніи. Причины смерти отъ мороза. Различная выносливость къ морозу различныхъ растеній и однихъ и тѣхъ же растеній въ различные периоды жизни. Защитное дѣйствіе повышенія концентраціи сахаровъ и другихъ веществъ клѣточного сока. Косвенные результаты дѣйствія низкихъ температуръ: зимнее засыханіе, выпрѣваніе и выжиманіе растеній. Процессы, происходящіе въ зимующихъ органахъ растеній при наступлении осени, въ теченіе зимы и съ возвращеніемъ теплого времени года.

3) Преп. С. А. Яковлева. Рельефъ и наносы Европейской Россіи, какъ факторы лѣсопроизрастанія (6 час.) такого содержанія:—Отношеніе между вліяніемъ климата, рельефа и грунта на характеръ растительности. Значеніе для генезиса современного рельефа и наносовъ Европейской Россіи геологической исторіи предшествующихъ периодовъ. Состояніе поверхности Европейской Россіи въ доледниковое время, въ ледниковую эпоху и послѣ исчезновенія великаго ледника. Область съ преобладаніемъ ледникового выпаривания—Финно-Корело-Лапландія. Область перемытыхъ ледниковыхъ наносовъ—сѣверная Россія. Область неперемытыхъ ледниковыхъ отложений—западная и сѣверная часть средней Россіи. Области болѣе древнихъ ледниковыхъ моренныхъ наносовъ, измѣненныхъ подъ вліяніемъ текучихъ водъ и развѣванія вѣтромъ.

4) Проф. К. Д. Глинки. Процессъ почвообразованія нѣкоторыхъ типовъ почвъ (6 час.) такого содержанія: Общая характеристика подзолистаго процесса и его отношеніе къ другимъ типамъ почвообразованія. Первичная подзолистая почвы, ихъ генезисъ, морфология, химическая свойства. Роль коллоидовъ въ подзолистомъ процессѣ. Классификація первичныхъ подзолистыхъ почвъ. Деградація и образование вторичныхъ подзолистыхъ почвъ. Деградація черноземныхъ почвъ подъ лѣсомъ. Морфология и свойство деградированныхъ черноземовъ, лѣсныхъ суглинковъ, вторичныхъ подзоловъ. "Буроземы" средней Европы и Россіи. Деградація болотныхъ, луговыхъ и нѣкоторыхъ солончаковыхъ почвъ. Деградація столбчатыхъ солонцовъ русскихъ степей въ связи съ эволюціей такъ называемыхъ осиновыхъ кустовъ степныхъ районовъ.

5) Преп. В. Н. Сукачева. Происхожденіе и развитіе болотъ и торфяниковъ (4 час.) слѣдующаго содержа-

нія:—Способы образованія болотъ и торфяниковъ. Процессъ торфообразованія. Физическая и химическая свойства торфа. Торфъ, какъ субстратъ для лѣсной растительности. Типы болотъ и ихъ растительность. Отношенія болотъ къ лѣсной и луговой растительности. Вліяніе осушки на древесную растительность. Значеніе болотъ въ экономіи природы.

6) Проф. Г. Ф. Морозова. Нѣкоторые обобщенія въ учени о типахъ насажденій (6 час.) такого содержанія:—Необходимость классификаціи насажденій. Требованія, которыя надо предъявлять къ подобной классификациі. Географическая и генетическая классификація насажденій. Генезисъ лѣсоводственныхъ положеній и правиль. Примѣры односторонней лѣсоводственной диагностики. Коренное значеніе—условій мѣстопроизрастанія. Лѣсоводственные обобщенія разныхъ ступеней. Космополитическая сущность лѣсоводства. Лѣсоводственная характеристика нынѣшняго лѣсостепного района.

7) Лѣсн. барона А. А. Крюденера. Основы изученія русскихъ лѣсовъ и вопросъ о классификаціи ихъ (4 час.). На многочисленныхъ снимкахъ, полученныхъ лекторомъ при работахъ въ русскихъ лѣсахъ, указаны были характерные особенности того или другого типа, и данные, полученные при изученіи лѣсовъ, главнымъ образомъ, въ предѣлахъ дерновоподзолистой зоны Россіи, сведены въ таблицу, где указаны типы почвъ-грунтовъ и почвенно-грунтовыя условія, дающіе въ зависимости отъ увлажненія, доступа воздуха, характера верхняго слоя почвы, въ связи съ минеральнымъ субстратомъ, при наличности извѣстнаго древостоя, опредѣленные типы насажденій.

8) Проф. В. Д. Огіевскаго. О лѣсныхъ сѣменахъ (2 час.) такого содержанія:—Значеніе происхожденія сѣмянъ. О плодоношеніи лѣсныхъ породъ. Сѣменное хозяйство въ казенныхъ лѣсахъ. Организація контрольной сѣменной станціи и постановки изслѣдований на ней.

О лѣсныхъ культурахъ (2 час.) слѣдующаго содержанія: а) Культуры сосны. Роль культуръ въ хозяйствѣ на сосну. Выборъ способа культуры въ зависимости отъ условій мѣста произрастанія. Разные способы посѣва и посадки. Опасности, которымъ подвергаются сосновыя культуры и борьба съ ними. Разные способы закладки лѣсосѣкъ. б) Культуры дуба. Роль культуры въ хозяйствѣ на дубъ. Преимущества посѣва и посадки. Разные способы культуры. Уходъ.

9) Вице-инсп. С. Ю. Раунера. Объ укрѣпленіи горъ (2 час.). На примѣрѣ укрѣпленія горъ близъ города Ялты лекторъ познакомилъ съ ходомъ подобныхъ работъ. Для наглядности работъ по укрѣплению горъ на лекціи былъ показанъ рельефный планъ окрестностей города Ялты.

10) Преп. А. А. Ячевскаго. Грибная болѣзни лѣсныхъ породъ (6 час.) такого содержанія:—Краткій обзоръ микологіи и фитопатологіи. Грибы, какъ главнѣйшіе растительные паразиты. Строеніе грибовъ. Распространеніе грибовъ и факторы, способствующіе размноженію споръ. Обзоръ группъ грибовъ, въ которыхъ встречаются наиболѣе опасные вредители лѣсныхъ породъ. Грибные паразиты сѣмянъ лѣсныхъ породъ. Паразиты сѣянцевъ и саженцевъ. Борьба при помощи опрыски-

ванія. Различные составы для опрыскивания. Паразиты взрослыхъ растеній. Вредители стволовъ. Порча дре-весныхъ материаловъ и разрушители деревянныхъ построекъ. Паразиты корней.

11) Проф. М. М. Орлова. Роль лѣсничаго въ лѣсо-устройстве (2 час.) На лекціяхъ указано было какая роль въ лѣсоустройстве предоставлялась лѣсничему послѣдовательно лѣсоустроительными инструкціями 1842, 1859, 1884, 1894 и 1908 годовъ; выяснена была разница между ролью въ лѣсоустройстве прусскихъ и саксонскихъ лѣсничихъ. Въ заключеніе высказанъ былъ взглядъ, что лѣсоустройство должно вести не по да-чамъ какъ теперь, а по лѣсничествамъ.

Классификація насажденій (2 час.). На лекціи были указаны признаки, характеризующіе насажденіе и вы-сказано сужденіе о прежнихъ работахъ по классифи-каціи насажденій: барона Варгасъ де-Бедемара, Генко, Кравинскаго и новыхъ, начиная съ 1904 года, рабо-тахъ по типамъ насажденій Гумана, барона Крюденера, Гуторовича, Серебренникова, Россинскаго и другихъ.

12) Лѣсн. барона А. А. Крюденера. Таблицы массы и сбѣга и оцѣнка лѣсовъ по нимъ (2 час.). Лекторъ подробно изложилъ о ходѣ работы по собиранию въ удѣльныхъ лѣсахъ данныхъ и составленію таблицъ массы и сбѣга для сосны, ели, дуба, березы, осины, липы, ясеня и граба, и указалъ на примѣнимость этихъ таблицъ къ оцѣнкѣ какъ удѣльныхъ, такъ и другихъ лѣсовъ.

13) Лѣсн. Д. М. Кравчинскаго. О хозяйствѣ въ еловыхъ лѣсахъ (4 час.) такого содержанія: — Значеніе еловаго хозяйства въ средней и сѣверной Россіи. Лѣсо-водственныя особенности ели. Первобытный еловый лѣсъ и его характеристика. Хозяйство въ еловыхъ лѣсахъ съ выборочной рубкой. Хозяйство въ еловыхъ лѣсахъ со сплошными рубками. О послѣдствіяхъ сплош-ныхъ рубокъ въ лиственно-хвойныхъ участкахъ, воз-никшихъ на сплошныхъ вырубкахъ въ ельникахъ. Куль-туры на сплошныхъ вырубкахъ въ еловыхъ лѣсахъ. Постепенные сплошныя рубки въ еловыхъ лѣсахъ.

14) Проф. Н. А. Филиппова. О некоторыхъ улуч-шеніяхъ въ области древообрабатывающей техники (2 час.) слѣдующаго содержанія:—1) Понятіе о плю-щенномъ зубѣ. Образованіе пропила при разведенномъ и плющенномъ зубьяхъ. Выгода плющенныхъ зубьевъ при различныхъ способахъ распиловки. Плющильныя и формовальныя машины. 2) О новомъ экстракціонномъ способѣ извлечения смолы изъ пневаго осмола. Экстра-гированіе щелочными растворителями. Недостатки этого способа. Экстрагированіе углеводородными и другими растворителями. Схема заводскаго устройства. Достоин-ства и недостатки способа. Сравненіе экстракціонного способа съ пирогенетическимъ.

Интересы русской лѣсной промышленности въ связи съ пересмотромъ таможенного договора съ Германіей (2 час.) такого содержанія:—Лѣсныя богатства Россіи. Развитіе лѣсной промышленности въ различныхъ районахъ нашего государства. Участіе Россіи въ международной лѣсной торговлѣ. Характеристика Германіи какъ лѣсного рынка. Торговый договоръ 1904 г. въ его вліяніи на экспортъ

руского лѣса въ Германію и на ввозъ въ Россію про-дуктовъ древообрабатывающей промышленности. Общія основанія, подлежащія осуществленію въ новомъ тор-говомъ договорѣ. Заключеніе.

15) Преп. Н. И. Фалѣева. Проекты нового лѣсного законодательства (6 час.) такого содержанія:—Реформа-торская дѣятельность правительства за послѣдніе годы. Законъ 1912 года о штатахъ корпуса лѣсничихъ. Его мотивы, разработка въ Государственной Думѣ. Проекты инструкцій для дѣйствія лѣсныхъ ревизоровъ. Дѣятель-ность лѣсныхъ совѣтовъ. Проектъ нового лѣсного устава. Основные черты его. Лѣсная полиція, ея органы, составъ и дѣятельность. Лѣсоохранительная политика и новые лѣсоохранительные органы. Реформы лѣсного управления: органы центральные и мѣстные. Оцѣнка проектируемыхъ мѣръ съ точки зре-нія науки права. Другія намѣченныя преобразованія въ лѣсномъ уставѣ.

16) Преп. Э. Г. Перримонда. О постройкѣ лѣсныхъ дорогъ (4 час.) такого содержанія:—Проведеніе дорожной линіи. Устройство полотна дороги. Дорожная одежда. Отведеніе воды отъ полотна дороги. Огражденіе полотна дороги отъ поврежденій. Составленіе проекта и сметы дороги.

17) Преп. А. А. Силантьева. Охотничье хозяйство въ Россіи (4 час.) слѣдующаго содержанія:—Краткая исто-рія и современное положеніе охотничьяго дѣла въ Рос-сіи. Охотничій промыселъ и спортъ и ихъ экономическое значеніе. Законъ объ охотѣ, какъ вѣнчній регуляторъ пользованія дичью. Недостатки дѣйствующихъ правилъ объ охотѣ и способы ихъ устраненія по проекту нового закона. Организація охотничьяго хозяйства, какъ не-премѣнное условіе поднятія охоты въ Россіи и возмож-ности пользованія ею въ будущемъ. Основные ея эле-менты. Главнѣйшія организаціонныя задачи въ разныхъ районахъ Россіи. Мѣропріятія вѣдомства по упорядо-ченію русского охотничьяго хозяйства.

Такимъ образомъ на лекціи было назначено 70 часо-въ. Большинство лекцій богато иллюстрировалось рисунками на экранѣ посредствомъ волшебного фонаря, а также таблицами и диаграммами въ краскахъ. Бого-гатство материала лекцій большую частью не могло быть вмѣщено въ назначенное число часовъ и часто лекціи заходили за предѣльный срокъ и назначались дополнительные часы для лекцій.

Кромѣ лекцій назначены были собесѣданія по пред-метамъ чтеній по 2 часа у проф. К. Д. Глинки, Г. Ф. Морозова, В. Д. Огіевскаго, лѣсн. Д. М. Кравчин-скаго и преп. Э. Г. Перримонда и 6 часовъ у преп. Н. И. Фалѣева.

Такимъ образомъ на собесѣданія отведено было 16 часовъ.

Дальнѣйшія занятія на курсахъ состояли въ деталь-номъ осмотрѣ подъ руководствомъ ассистентовъ В. В. Гумана и А. В. Фомичева кабинетовъ общаго и частнаго лѣсоводства, подъ руководствомъ проф. В. Д. Огіевскаго сѣменной контрольной станціи и подъ руководствомъ ассистента В. А. Петровскаго кабинета лѣсной техно-логіи и технологическаго музея. На это назначено было

14 часовъ. По просьбѣ слушателей кромѣ того, назначены были въ теченіе 4 часовъ практическія занятія по опредѣленію короедовъ подъ руководствомъ ассистента г. Спесивцева и въ одинъ изъ праздничныхъ дней осмотръ фитопатологического бюро главнаго управлія земледѣлія подъ руководствомъ завѣдующаго бюро преп. А. А. Ячевскаго.

Большинство лекцій было записано стенографически и лекторы изъявили готовность пересмотрѣть составленныя записки, поэтому имѣется увѣренность, что эти записки будутъ изданы и многіе, не имѣвшіе возможность быть на курсахъ, будутъ въ состояніи узнать подробно о томъ, что было прочитано на курсахъ. Особливая заботливость по отношенію курсовъ, какъ совѣта лѣсного института, такъ и завѣдующаго курсами проф. Г. Ф. Морозова, побудили слушателей курсовъ выразить свои чувства признательности въ слѣдующихъ адресахъ, поднесенныхъ за нѣсколько дней до окончанія курсовъ.

Адресъ, поднесенный совѣту лѣсного института, въ лицѣ директора А. П. Фанть-деръ-Флита, былъ такого содержанія:

„Третій годъ Императорскій лѣсной институтъ, какъ любящая мать, встрѣчаетъ въ своихъ стѣнахъ бывшихъ своихъ дѣтей—лѣсничихъ русскихъ лѣсовъ, съѣхавшихся со всѣхъ концовъ и весей земли русской на дополнительные курсы. Возникла тѣсная связь между очагомъ науки и незамѣтными тружениками на лѣсной нивѣ на мѣстахъ; связь эта крѣпнетъ и расширяется на благо русского лѣса.

Новые идеи въ лѣсной наукѣ, зарождающіяся въ старыхъ стѣнахъ *almae matris*, встрѣчаютъ живой откликъ въ нашихъ сердцахъ и будутъ разнесены по разнымъ дебрямъ нашего обширнаго отечества. Наука и жизнь, теорія и практика идутъ навстрѣчу другъ другу и кто станетъ отрицать тѣ благія послѣдствія, какія можно ожидать отъ этого единенія.

Многіе изъ насъ, слушателей третьихъ дополнительныхъ курсовъ, уже убѣленные сѣдинами, выйдя изъ стѣнъ лѣсного института болѣе 20 лѣтъ, были поражены перемѣной, произошедшей съ дорогой *alma mater*; вмѣсто сѣрыхъ, голыхъ стѣнъ нами оставленныхъ, мы увидѣли роскошныя аудиторіи, богатые музеи, обиліе всякихъ научныхъ пособій и съ любовной зависистью смотрѣли на молодое поколѣніе, обучающееся въ такихъ условіяхъ, вспоминая наше сѣре прошлое.

Но и русское лѣсное хозяйство не стояло за это время, а росло тоже гигантскими шагами и дожило до стомиллоннаго бюджета.

Жизнь и наука идутъ смѣлыми шагами впередъ; дай Богъ, чтобы такъ было всегда и чтобы шествіе это было всегда въ ногу.

Движимые чувствомъ искренней благодарности и любви къ нашей дорогой, обновленной *alma mater* за радушный приемъ и обильное снабженіе нась всякими новыми знаніями, низко кланяемся ей“.

Профессору Г. Ф. Морозову былъ поднесенъ слѣдующій адресъ:

„Дорогой Георгій Федоровичъ! Позвольте намъ, слу-

шателямъ третьихъ дополнительныхъ курсовъ при Императорскомъ Лѣсномъ институтѣ, подѣлиться съ Вами тѣми чувствами и мыслями, какія вызваны почти трехнедѣльнымъ общеніемъ съ Вами, дорогой учитель и товарищъ.

Вашъ образъ чистый и честный, отмѣченный исключительнымъ дарованіемъ, напоминаетъ намъ былинаго богатыря, пашущаго своимъ плугомъ непочатую ниву національныхъ лѣсоводственныхъ знаній.

Много сильныхъ и слабыхъ, избранныхъ и незамѣтныхъ людей науки и практики разрабатывало ее, но никому не удавалось проводить по ней такихъ глубокихъ бороздъ и возвращать на ней такихъ пышныхъ плодовъ.

Своимъ зоркимъ глазомъ, чуткою душою и пытливымъ умомъ, Вы проникли въ сущность бытія родныхъ намъ лѣсовъ, уловили бьющейся въ нихъ пульсъ и открыли намъ невѣдомый и загадочный дотолѣ обликъ ихъ; созданная Вами стройная научная дисциплина лѣсовѣдѣнія и лѣсоводства съ учениемъ о типахъ насажденій впереди ярко свѣтится передъ нашими глазами.

Ваше бодрое и проникновенное слово, подкрепленное богатыми материалами, съ такимъ трудомъ и любовью собранными въ кабинетахъ, систематизировало и дополнило наши отрывочные и устарѣвшія теоретическія познанія въ лѣсныхъ наукахъ и доставило намъ незавываемыя минуты высокаго нравственнаго удовлетворенія.

Мы твердо вѣримъ виѣтъ съ Вами, что нынѣшній третій слетъ русскихъ лѣсоводовъ, многимъ обязанный Вашей энергичной защитѣ его идеи, станетъ традиціоннымъ и послужить связующимъ звеномъ для людей научной разработки лѣсоводственныхъ дисциплинъ—съ одной стороны, и практиковъ—лѣсоводовъ, проводящихъ въ жизнь добытыя первыми истины—съ другой.

Отъ всей души пожелаемъ Вамъ, дорогой учитель, всеобщаго признанія проводимыхъ Вами истинъ и скрѣйшаго осуществленія ихъ въ жизни“.

По окончаніи курсовъ 7-го февраля, въ 7 часовъ вечера въ залѣ собранія общественныхъ дѣятелей (на Симеоновской ул., противъ Моховой), состоялся товарищескій обѣдъ слушателей курсовъ. Обѣдъ этотъ почтили своимъ присутствіемъ директоръ лѣсного департамента, помощники начальника главнаго управлія удѣловъ и другіе высшіе чины казеннаго и удѣльнаго управлія, а также директоръ лѣсного института, многіе профессора, преподаватели и ассистенты, а также и посторонніе лекторы курсовъ. Всѣхъ присутствующихъ было болѣе 100 человѣкъ. На обѣдѣ среди многочисленныхъ гостей проф. Г. Ф. Морозовъ выказалъ мысль, что желательно было бы не ограничивать занятія на курсахъ слушаніемъ лекцій, собесѣдованіями въ аудиторіяхъ и осмотрами и изученіемъ коллекцій въ кабинетахъ и музеяхъ, но продолжить занятія въ натурѣ въ формѣ экскурсій по лѣсничествамъ; такія экскурсіи могли бы быть совершены въ Воронежскую губернію, нѣкоторые лѣса которой хорошо изучены въ различныхъ отношеніяхъ; въ экскурсіи могъ бы принять участіе проф. К. Д. Глинка, назна-

ченный, теперь директоромъ Воронежского сельскохозяйственного института. Директоръ лѣсного департамента А. Ф. Кублицкій-Піотухъ на это отвѣтилъ, что онъ относится сочувственно къ высказанной мысли и со своей стороны примѣтъ всѣ мѣры къ ея осуществлѣнію. Присутствовавшій на обѣдѣ проф. К. Д. Глинка изъявилъ также полную готовность принять участіе въ экскурсіи и своими знаніями способствовать осуществлѣнію намѣченной цѣли экскурсіи.

Съ обѣда участниками курсовъ были посланы телеграммы главноуправляющему землеустройству и землемѣлемъ А. В. Кривошеину, начальнику главнаго управления удѣловъ князю В. С. Кочубею, а также Э. Э. Керну и Г. Н. Высоцкому.

С. Соловьевъ.

### Изъ жизни природы подъ Москвою.

Фенологическая наблюденія Кружка любителей естествознанія при Московскомъ Сельско-хозяйственномъ Институтѣ.

1914 г.

Январь.

1—5 (14—18). Стояли сильные морозы, доходившіе 4 (17) до  $-30^{\circ}$ , а 5 (18) до  $-32,7^{\circ}$ .

9 (22). Съ вечера (7 час.) сильная мятель; скорость вѣтра доходила до 20 метр. въ секунду.

10 (23). Вечеромъ и ночью сильная мятель.

13 (26). Началась оттепель, продолжавшаяся и слѣдующій день.

Ночью на 13-ое, днемъ и весь слѣдующій день непрерывно дулъ сильный вѣтеръ, достигавшій скорости до 17 метр. въ секунду. Этимъ вѣтромъ обило много вѣточекъ съ липъ, березъ и сосенъ, и много шишекъ съ ольхи.

Съ крышъ снѣгъ скатывается самъ собою. На дорогахъ онъ слегка побурѣлъ. Въ Москвѣ по рельсамъ трамвая течетъ вода. Идетъ вывозка навоза на 8-е фермское поле.

14 (27). Снѣги усердно уничтожаютъ летучки татарского клена, *Acer tataricum* (№ 38).

17 (30). Ледъ на Большомъ пруду, по измѣреніямъ на выколотыхъ глыбахъ, имѣеть толщину въ среднемъ 48 сант., съ колебаніями отъ 47 до 50, въ томъ числѣ синяго льда въ среднемъ 20 сант., съ колебаніями отъ 18 до 21 сант. Синяго льда въ этомъ году очень мало; большую же часть (28 сант.) составляетъ снѣговой ледъ, при чёмъ въ немъ видны 4 слоя, приблизительно одинаковой толщины (7—8 сант.), за исключениемъ самого верхняго слоя, который меньше остальныхъ (3—5 сант.).

18 (31). Вороны начали каркать по весеннему и купаться въ полынѣ пруда, образовавшейся отъ выколотаго льда.

19 (1. II). Началась оттепель, продолжавшаяся до 1 (14) февраля, при чёмъ максим. температура доходила до  $+4^{\circ}$  и было четверо сутокъ съ теплыми ночами. Въ теченіе этой оттепели часты были дожди (7 дней).

20 (2). Обнажились бровки береговъ обсерваторскаго и фермскихъ прудовъ, и обращенная на югъ насыпи желѣзныхъ дорогъ Николаевской и Окружной. Въ Разумовскомъ дороги побурѣли.

Въ Москвѣ вездѣ лужи, несутся потоки воды;  $\frac{1}{2}$  извозчиковъ выѣхала уже на колесахъ.

На хорошо освѣщеныхъ козыихъ ивахъ показались барашки.

21 (3). Обнажились вершины кочекъ на Жабенскомъ лугу.

Появились кольцевыя проталины у основанія ивъ въ дендрологическомъ саду.

Выступила вода кое-гдѣ на поверхности льда на Большомъ обсерваторскомъ и фермскихъ прудахъ.

Начали сбрасываться потечные чешуйки у ивы, *Salix phylicifolia*, въ паркѣ.

22 (4). Проталины на открытыхъ мѣстахъ составляютъ  $\frac{1}{10}$ .

23 (5). Снѣгъ на поверхности Большого пруда началъ проваливаться подъ полозьями саней. На проселочныхъ дорогахъ лужицы воды.

На Дмитровскомъ шоссѣ бровки придорожныхъ каналъ обнажились.

Въ выгонномъ лѣсу кольцевыя проталины шириной до 4 верш. Подъ одиночными соснами 15-го квартала около сосенъ воронки въ снѣгу и проталинки до 1 верш. въ ширину.

Большая часть извозчиковъ въ Разумовскомъ еще на саняхъ.

Въ Москвѣ несутся потоки воды по улицамъ.

24 (6). Надъ Разумовскомъ наблюдался одиночный грачъ.

По сообщеніямъ изъ Рязанского уѣзда, Рязанской губ., воронъ (*Corvus corax L.*) началъ постройку гнѣзда.

25 (7). На открытыхъ мѣстахъ проталины составляютъ  $\frac{3}{10}$ . Озими обнажились.

26 (8). Показались барашки у ивъ у обсерваторскаго пруда.

28 (10). Проталины на открытыхъ мѣстахъ достигаютъ до  $\frac{4}{10}$ .

Въ Москвѣ снѣгъ остался только на дворахъ и газонахъ бульваровъ. Обсыхаютъ тротуары.

30 (12). Кольцевыя проталины около сосенъ въ 15-омъ кварталѣ шириной 2 верш., тамъ же каналы полны водою.

На Бутырскихъ поляхъ проталины составляютъ  $\frac{3}{10}$ — $\frac{4}{10}$  иллаади.

Въ Москвѣ на тротуарахъ и площадяхъ уже сухо,

### Февраль.

1 (14). Началась прохладная погода, продолжавшаяся и на слѣдующій день.

2 (15). Продолжается въ Разумовскомъ ъзда на саняхъ.

На фермскихъ поляхъ снѣга осталось до  $30\%$ ; на южномъ склонѣ лихоборскихъ полей площадь снѣжного покрова составляетъ около  $\frac{2}{10}$ , въ общемъ же на открытыхъ мѣстахъ она составляетъ отъ  $\frac{5}{10}$  до  $\frac{6}{10}$  всей поверхности. Наблюдалась стайка грачей (4 шт.) за Курскимъ вокзаломъ.

3 (16). Началась оттепель, продолжавшаяся по 8 (21.) II., при чмъ максимальная температура доходила до +3,1° (3-го и 4-го) и было трое сутокъ съ теплыми ночами (4-го, 5-го и 6-го). Утромъ и днемъ шелъ дождь, которого выпало 3,7 милли.

4 (17). На Большомъ пруду ледъ почти весь покрытъ водою.

7 (20). Выпавшій за день снѣгъ, слегка прикрывъ обнаженія, придалъ природѣ зимній ландшафтъ. На снѣгу въ паркѣ наблюдались снѣжныя черви (лич. *Thelephorus*).

8 (21). На снѣгу въ паркѣ найдена гусеница *Spilosoma fuliginosa*. Въ ночь на 9-ое въ паркѣ слышенъ былъ крикъ совы.

9 (22). Началась прохладная погода, продолжавшаяся по 13 (26) февраля.

11 (24). Толщина льда на Большомъ пруду близъ плотины отъ 38 до 40 сант., въ томъ числѣ чистаго льда отъ 12 до 30 сант.

12 (25). На южныхъ стѣнахъ зданій выползли ожившія мухи.

14 (27). Началась оттепель, продолжавшаяся и на слѣдующій день. На снѣгу, въ Ипатьевскомъ лѣсу, найдена ♀ *Boreus boldirewi*.

15 (28). Выпалъ большой снѣгъ (6,3 сант.).

16 (29). Началась прохладная погода, продолжавшаяся слѣдующіе 2 дня.

19 (4. III). Началась оттепель, продолжавшаяся по 26 (11) включительно, при чмъ максимальная температура доходила до +5,1 (26-го), одна ночь (съ 22 на 23) была теплая и 2 дня были съ дождиками (22-го и 26-го).

20 (5). Съ вечера въ Москвѣ началась санная ъзда.

21 (6). Выпалъ снѣгъ, толщиною въ 4,5 сант.

23 (8). На снѣгу въ паркѣ наблюдались ногохвосты (р. *Colembola*) и пауки.

24 (9). Въ Москвѣ ъзда исключительно на колесахъ. У кролика, содержимаго на воздухѣ, родились молодые.

25 (10). Массовый прилетъ грачей въ Разумовское, (въ Рижскомъ уѣздѣ, Рязанской губ. это наблюдалось 23-го (8)).

Запѣла большая синица, *Parus major* L., и забилъ барабанную дробь большой пестрый дятель, *Dendrocopos major* L.

27 (12). Началась прохладная погода, продолжавшаяся по 1 (15) марта.

28 (13). Вывелись птенцы у домашняго голубя (на нормальной фермѣ, близъ Бутырокъ).

### Лѣсоторговый отдѣль.

**Вывозъ лѣса изъ Финляндіи въ 1913 г.** Вывозъ лѣсныхъ товаровъ оказался въ истекшемъ году рекорднымъ. По даннымъ финляндскаго таможеннаго управлениія вывозъ разныхъ лѣсныхъ товаровъ, въ сравненіи съ экспортомъ 1912 и 1911 гг., составлялъ въ тысячахъ кубич. метровъ:

	1913.	1912.	1911.
Мачты и бревна . . .	520	461	528
Пропсы . . . . .	1.818	1.341	1.341
Папиргольцъ . . . .	509	271	187
Тесаныя шпалы . . .	238	258	265
Дрова . . . . .	1.066	1.004	739
Дильсы . . . . .	512	457	404
Баттенсы . . . . .	1.197	938	857
Доски . . . . .	1.892	1.552	1.478

Всѣ сорта, кромѣ шпалъ, дали значительное увеличеніе; особенно сильно возросъ экспортъ бумажнаго лѣса и пропсовъ, спросъ на которые въ теченіе всего года былъ оживленнымъ. Пиленаго товара также вывезено значительно больше, чмъ въ предыдущемъ году.

### Верхнеднѣпровскъ, Екатеринославской губ.

Значеніе Верхнеднѣпровска, какъ крупнаго лѣсопромышленного центра, значительно упало за послѣдніе годы, такъ какъ подъ вліяніемъ сильной конкуренціи со стороны другихъ лѣсопромышленныхъ центровъ, обслуживающихъ южную Россію, верхнеднѣпровскій лѣсъ оказался совершенно вытѣсненнымъ съ многихъ крупныхъ потребительныхъ рынковъ. Въ настоящее время въ районѣ дѣятельности верхнеднѣпровскаго лѣсного рынка входитъ лишь нѣсколько уѣздовъ Екатеринославской и Полтавской губерній, но и въ эти мѣстности уже начинаютъ проникать лѣсные материалы изъ Пензы, Полтавы и др. лѣсопромышленныхъ центровъ. Въ числѣ причинъ, способствующихъ сохраненію вывоза лѣсныхъ материаловъ изъ Верхнеднѣпровска, весьма видное мѣсто занимаетъ удаленность здѣсь желѣзодорожной станціи, находящейся въ 12 верстахъ отъ города. Благодаря такому дальнему разстоянію, доставка грузовъ на станцію обходится очень дорого, а это обстоятельство значительно удорожаетъ стоимость верхнеднѣпровскаго лѣса.

Запасы лѣса въ Верхнеднѣпровскѣ въ настоящее время довольно значительны, такъ какъ торговля на мѣстномъ рынке въ теченіе зимняго сезона была очень слабой. Исключеніе составляютъ лишь 6 вершковыя доски, которыхъ теперь здѣсь почти нѣть. Обороты мѣстнаго лѣсного рынка за послѣдніе зимы замѣтно оживились, благодаря появлению крупныхъ требованій со стороны городскихъ домостроителей. Крестьяне же въ настоящее время не предъявляютъ никакого спроса на лѣсные материалы, въ виду наступленія периода полевыхъ работъ. Однако, судя по имѣющимся свѣдѣніямъ, здѣшніе лѣсопромышленники расчитываютъ, что весною строительная дѣятельность въ окрестныхъ селахъ и деревняхъ будетъ очень оживленной.

Розничныя цѣны на лѣсные материалы держатся теперь въ Верхнеднѣпровскѣ на слѣдующемъ уровнѣ: доски сосновыя столярныя  $9 \times 6 \times 1"$  — 1 р. 30 к., доски сосновыя рядовыя чисто обрѣзныя  $9 \times 6 \times 1"$  — 1 р. 15 к.,  $9 \times 5 \times 1"$  — 1 р.; доски получистыя  $9 \times 6 \times 1"$  — 1 р. 05 к.,  $9 \times 5 \times 1"$  — 90 к.; доски обзолльныя 1-го сорта  $9 \times 6 \times 1"$  — 95 к.; рейки обзолльныя 1-го сорта  $9 \times 2 \frac{1}{2} \times 2 \frac{1}{2}$  — 46 к.,  $9 \times 2" \times 2"$  — 30 к.,  $9 \times 1 \frac{3}{4} " \times 1 \frac{3}{4} "$  — 25 к.; латы

$6 \times 1\frac{1}{2}$  верш.—30 к.,  $9 \times 1\frac{1}{2}$ —55 к.,  $6 \times 2$ —48 к.,  
 $9 \times 2$ —75 к.,  $12 \times 2$ —1 р. 10 к., полукроквы  $6 \times 2\frac{1}{2}$ —  
59 к.,  $9 \times 2\frac{1}{2}$ —1 р.; кроквы  $6 \times 3$ —85 к.,  $9 \times 3$ —1 р.  
40 к.,  $12 \times 3$ —1 р. 90 к.; болванки  $6 \times 4$ —1 р. 45 к.,  
 $9 \times 4$ —2 р. 60 к. и  $12 \times 4$ —4 р.

Большимъ зломъ для мѣстныхъ лѣсопромышленниковъ является существующая между ними конкуренція. Подъ вліяніемъ конкуренціи здѣсь за послѣднее время широко разvился отпускъ лѣсныхъ матеріаловъ въ кредитъ на срокъ 9—12 мѣс. Это обстоятельство привело къ печальнымъ результатамъ, такъ какъ почти все мѣстные лѣсопромышленники понесли въ истекшемъ году очень крупные убытки на покупательскомъ портфелѣ.

Поставщикомъ лѣса для этого рынка являются лѣсистыя губерніи, расположенные въ верховьяхъ Днѣпра. Изъ этихъ губерній сплавляются сюда бревна и мелочи на плотахъ, а щечные товары прибываютъ съ мѣстъ заготовки частью на берлинахъ и гончакахъ, частью по желѣзной дорогѣ. Распилка бревенъ производится мѣстными лѣсопромышленниками на единственномъ въ нашемъ городѣ лѣсопильномъ заводѣ. Заводъ этотъ, принадлежащий И. Сандомирскому, можетъ при работѣ на двѣ смыны распиливать до 500 бревенъ въ сутки. За распилку бревенъ мягкихъ породъ мѣстные лѣсопромышленники платятъ въ настоящее время по  $4\frac{1}{2}$ —5 к. за вершокъ при длине бревна въ 9 арш.

Дровяной лѣсъ прибываетъ сюда въ лѣтнее время сплавомъ по Днѣпру, а зимою—по желѣзной дорогѣ. Кромѣ того дрова привозятся на мѣстный рынокъ окрестными крестьянами. Въ настоящее время за дрова платятъ на мѣстныхъ складахъ по 18 к. за пудъ.

#### Я.

#### Съ береговъ Унжи.

Наступившее раннее тепло съ 10 марта смѣнилось довольно холодною погодою; днемъ нѣсколько притайваетъ, ночью же сильно морозить, и утренніе заморозки дали на недѣльку возможность лѣсовозамъ, работающимъ въ частновладѣльческихъ дачахъ, вывезти еще часть лѣса, недовыработанного по условіямъ; съ 16 марта погода рѣзко измѣнилась, подулъ теплый южный вѣтеръ, небо покрылось тучами и заморосиль мелкій дождь. Всѣ дороги, поддерживаемыя утренниками, разомъ сдѣлались невозможными, на льду по р. Унже образовалось масса воды, и въ недалекомъ времени надо ожидать открытія навигаціи. Всѣ работы въ лѣсахъ закончились, и въ настоящее время уже представляется возможность подвести примѣрные итоги лѣснымъ операциямъ зимы 1913/14 года.

Въ виду неблагопріятной для вывозки лѣса погоды, стоявшей въ истекающую зиму, выработка строевыхъ круглыхъ лѣсовъ опредѣлилась около 75—80%, предполагавшаго количества; при этомъ по сравненію съ прошлымъ годомъ круглыхъ лѣсовъ вывезено на рѣчные пристани и къ лѣсопильнымъ заводамъ около 3.000.000 деревъ,—количество равное прошлому году; дровъ около 50,000 саженъ,—менѣе прошлого года на 45—50%; клепки осиновой около 4.000.000 досокъ,

менѣе прошлого года на 30—35%; разныхъ мелочей—подтаварника, дрючка, оглобли и пр. заготовлено на 30—35%; корыя около 25.000 пудовъ и дегтя около 30.000 пудовъ,—количество равное прошлому году; разныхъ унженскихъ судовъ строится около 60 штукъ,—менѣе прошлого года на 55—50%. Уменьшеніе постройки судовъ и заготовки дровъ, клепки и разныхъ мелочей объясняется большимъ остаткомъ ихъ отъ прошлой навигаціи, вслѣдствіе ея мелководности.

Въ предстоящую навигацію большинство мѣстныхъ судовладѣльцевъ сводку груженыхъ судовъ по Унже предполагаетъ начать пароходами; для этой цѣли зафрахтовано на Волгѣ нѣсколько буксируемыхъ пароходовъ, съ платою 70—75 рублей въ сутки, съ топливомъ со счета арендатора. Нѣть сомнѣнія, что сводка пароходами окажется удобнѣе, практичнѣе и менѣе рискованною, при нынѣшнемъ положеніи вещей и ростѣ цѣнъ на рабочія руки. Сейчасъ уже, при наемѣ плотниковъ и сплавщиковъ, цѣны стоятъ значительно выше прошлогоднихъ; поленные и понедѣльные рабочіе получаютъ болѣе рубля въ день, а путинные рабочіе 35—45 рублей за сплавъ отъ Кологрива до Нижнаго Новгорода (путинный сплавъ безъ парохода продолжается отъ 2 до 4 недѣль, смотря по погодѣ: при тихой погодѣ—сплавъ скорый, при вѣтрахъ—болѣе продолжительный). Но съ открытиемъ навигаціи есть предположеніе, что цѣны на рабочія руки сильно поднимутся, можетъ даже оказаться недостатокъ въ рабочихъ рукахъ.

Унженскій землевладѣлецъ В. Н. Лебедевъ продаль московскому фабриканту суконъ „Попову“ лѣсное имѣніе, площадью 1.600 дес. за сумму 52.000 руб., за наличный расчетъ. Имѣніе расположено въ Никитской волости, Кологривского уѣзда.

Костромско-Ярославское управление земледѣлія и государственныхъ имуществъ съ будущей зими предполагаетъ начать заготовку до 50 милл. саженъ дровъ хозяйственнымъ способомъ изъ казенныхъ дачъ Шартановскаго лѣсничества, для нуждъ сѣверныхъ желѣзныхъ дорогъ.

17 марта 1914 года.

П. Козловъ.

#### Изъ ветлужского края.

С.-Петербургско-брагорскому лѣсопромышленному акціонерному обществу, пріобрѣвшему въ 1913 году въ Макарьевскомъ уѣзда, Нижегородской губ., лѣсное имѣніе отъ г. Стабеусъ, воспрещена рубка лѣса тоньше 6 верш. на высотѣ груди. По плану хозяйства проектировалось тоньше 6 верш. на высотѣ груди не рубить, но это не соблюдалось и пришлось лѣсоохранительному комитету наложить особое запрещеніе.

Ветлужскихъ лѣсовладѣльцевъ интересуетъ вопросъ, ограничится ли нижегородскій лѣсоохранительный комитетъ однимъ бумажнымъ воздействиѳмъ—запрещеніемъ или же, когда сойдетъ снѣгъ, сосчитаетъ пеньки тоньше 6 вершковъ и наложить соотвѣтствующій денежный штрафъ.

Андрей Борскій.

Красноярская пристань (на р. Ветлугѣ). Н. Д. Дерюгинъ порядилъ грузить въ баржи: березовый уголь по 22 р. за тысячу кульковъ; подтоварникъ 13 арш. длины, толщиной 2—2½ верш.—7 к., 3—3½ верш.—9 к., 4 верш.—12 к. за штуку. Укладка въ баржахъ съ счета грузчиковъ.

Углъ у Дерюгина заготовлено около 200.000 кулей, у Вилкова—35.000 кулей, у И. В. Веденникова приготовлено здѣсь къ сплаву 500.000 липки. Въ Красноярской дачѣ товарищества „Торфъ“ рубили и возили березовыя дрова по 9 руб. за куб. сажень; возка отъ 1 версты до 3 верстъ. Цѣна очень высокая. Что за нужда пришла вырабатывать по такой цѣнѣ, удивляются ветлужане. Въ прошломъ году платили только 5 р. за куб. сажень. Пилка этихъ дровъ на однополънина по 3 р. 75 к. за пятерикъ вмѣсто 2 р. 75 коп. прошлогоднихъ.

Пловучая лѣсопилка товарищества В. И. Шуртыгина зимовала у д. Краснаго Яра. Пилила липку Припорову по 15 руб. за тысячу и окрестныхъ крестьянамъ для хозяйственныхъ надобностей бревна по цѣнѣ 5 коп. за аршинъ бревна.

Около села Воскресенскаго (на р. Ветлугѣ) выстроено для сплава лѣсныхъ материаловъ 17 баржей; пять изъ нихъ построены торговымъ домомъ К. Граапъ и пойдутъ въ Кронштадтъ.

#### Люндашъ.

Царицынъ. Благодаря рано наступившей веснѣ, значительно раньше прошлогодняго начался строительный сезонъ въ районѣ потребительныхъ рынковъ. Запасы пилсныхъ товаровъ на рынкѣ теперь весьма ограничены и на увеличеніе ихъ до приплыва нового бревна разсчитывать трудно, такъ какъ почти всѣ заводчики покрылись заказами въ размѣрахъ своихъ запасовъ необработанныхъ материаловъ. Въ бревнахъ ощущается большой недостатокъ. Недостатокъ бревенника и усиленный притокъ заказовъ на пиленные товары дали крупное повышеніе въ цѣнахъ бревенъ. Продаютъ теперь сосновыя бревна 13 арш. въ 4 верш. по 3 р., 4,5 верш. 3 р. 80 к., 5 верш. 5 р., 5,5 верш. 6 р. 35 к., 6 верш. 8 р. 40 к., 6,5 верш. 9 р. 80 к., 7 верш. 11 р. 30 к., 7,5 верш. 12 р. 90 к. и 8 верш. 14 р. 60 к.; 9 арш. 4 верш. 1 р. 95 к., 5 верш. 3 р. 30 к., 6 верш. 5 р. 20 к., 7 верш. 7 р. 35 к., 8 верш. 9 р. 45 к., 9 верш. 11 р. 45 к. и 10 верш. 13 р. 80 к. Еловыя бревна котируются на 15% дешевле этихъ цѣнъ, при чёмъ для продавцовъ, за отсутствіемъ достаточныхъ запасовъ, необязателенъ подборъ бревенъ одинаковой толщины, а удовлетворяются требованіемъ слѣдующимъ образомъ: при заказѣ на бревна въ 6 верш. отпускаются въ 5,5—6,5 верш., заказъ на бревна въ 6,5 верш. выполняется бревнами въ 6—7 верш. и т. д. Отборные сосновыя бревна расцѣниваются на 10% дороже, а бракъ на 30% дешевле указанныхъ цѣнъ; бракъ изъ еловыхъ бревенъ расцѣнивается на 20% дешевле 1 сорта. Подъ вліяніемъ недостатка бревенъ цѣны на пролетныя доски сильно колеблются съ тенденцией на повышеніе. Продаютъ за наличный расчетъ еловыя 13 арш. 0,5 верш. по 50—83 к., 1" 60—94 к.,

3/8 верш. 90 к.—1 р. 5 к., 0,75 верш. 1 р. 5 к.—1 р. 22 к., 7/8 верш. 1 р. 25 к.—1 р. 48 к., 1 верш. 1 р. 37 к.—1 р. 60 к., 1 и 1/8 верш. 1 р. 94 к., 1,25 верш. 2 р. 25 к., 1,5 верш. 2 р. 90 к., 1,75 верш. 3 р. 30 к., 2 верш. 4 р. Сосновыхъ досокъ на рынкѣ сравнительно больше, имѣются даже старые запасы сухихъ товаровъ. Цѣны на сосновый тесъ зимней распиловки держатся довольно устойчиво: продаютъ 13 арш. необрѣзныя доски 0,5 верш. 73 к.—1 р. 7 к., 1" 80 к.—1 р. 21 к., 5/8 верш. 1 р. 32 к., 3/4 верш. 1 р. 64 к., 7/8 верш. 1 р. 99 к., 1 верш. 2 р. 28 к., 1 и 1/8 верш. 2 р. 67 к., 1,25 верш. 3 р. 20 к., 1,5 верш. 3 р. 80 к., 1,75 верш. 4 р. 65 к., 2 верш. 5 р. 45 к.

Съ дровами настроеніе стало слабѣе; довольно много привезли ихъ по жел. дор. и приплывали изъ-за Волги, почему цѣны упали на 20—25 р. въ пятерикѣ. Продаютъ березовыя 12 верш. по 70 р. пятерикъ, дубовыя 65 р.; сосновыхъ на рынкѣ нѣть.

**Г. Асхабадъ.** Городскому управлению въ Баминскомъ песчаномъ районѣ разрѣшено было заготовить на текущую зиму для нуждъ обывателей и учрежденій 800 куб. саж. саксауловыхъ дровъ и для войсковыхъ частей 446 куб. саж. Подрядъ по заготовкѣ, доставкѣ и продажѣ сданъ съ торговъ. Городской дровянной складъ, не функционировавшій лѣтомъ, снова открытъ былъ съ 30 октября, и въ немъ дрова обывателямъ продаются по 20 коп. за пудъ, при чёмъ каждый разъ отпускается не болѣе 50 пуд.; по этой же цѣнѣ доставляются дрова и войсковымъ частямъ. Цѣны на дрова на частныхъ дровяныхъ складахъ за осеннеѣ два мѣсяца съ 26 коп. за пудъ, стоявшей все лѣто, поднялись до 42 коп. за пудъ; Дровяники, зная заранѣе объ открытии городского склада, въ стремлѣніи—хоть часъ, да мой—положительно, было, потеряли совѣсть, деря съ обывателя десять шкуръ и заставляя бѣдноту, не имѣвшую возможности платить бѣшенныя цѣны, ждать лучшихъ дней и отказаться отъ необходимаго топлива и горячей пищи. Съ открытиемъ городского склада цѣны на дрова на частныхъ складахъ быстро пали до 28 коп. за пудъ.

И. Крамаровъ.

#### Хроника.

##### Программа предстоящаго районнаго съѣзда въ Вильнѣ.

Велѣдствіе того громаднаго интереса, который возбуждаетъ въ широкихъ кругахъ приближающійся районный съѣздъ въ гор. Вильнѣ, приведемъ полностью программу вопросовъ, подлежащихъ разсмотрѣнію на съѣздѣ, какъ она изложена въ утвержденномъ министерствомъ внутреннихъ дѣлъ положеніи о съѣздѣ. Программа эта настолько широка и близко касается всѣхъ нуждъ сѣверо-западной хозяйственной жизни, что всѣ имѣющія отношенія къ ней, краевые учрежденія, общества и организаціи, заинтересованныя группы населенія и всѣ общественные дѣятели на почвѣ экономической могли бы принять участіе въ предстоящемъ съѣздѣ и выразить на немъ свои нужды и пожеланія,

поскольку эти послѣднія имѣютъ связь съ виѣшней торговлей или торговыми договорами.

Предстоящему съѣзду предоставлено разсмотрѣніе слѣдующихъ вопросовъ: 1) современное положеніе экспорта предметовъ мѣстного производства и торговли въ различные страны и въ частности въ Германію; статистика производства и торговли; 2) причины неблагопріятно вліяющія на развитіе экспорта: а) вытекающая изъ условій дѣйствующаго договора съ Германіей, б) всѣ прочія, въ зависимости отъ мѣстныхъ условій; 3) желательныя мѣропріятія въ отношеніи: а) путей сообщенія (Виндавскій каналъ, Юрбургская гавань, регуляція рѣкъ и проч.), б) желѣзнодорожныхъ тарифовъ, в) зернохранилищъ и иныхъ приспособленій для храненія сельско-хозяйственныхъ продуктовъ, г) освѣдомленности о положеніи международнаго рынка, д) кредита подъ предметы экспорта, е) торгово-промышленныхъ и транспортныхъ организаций въ экспортномъ дѣлѣ, ж) товариществъ производителей и кооперативныхъ организаций, з) облегченія условій импорта и экспорта на пограничныхъ пунктахъ Сѣверо-Западнаго края и о заграничныхъ паспортахъ; 4) организація холодильнаго дѣла (транспортъ и храненіе) въ Сѣверо-Западномъ краѣ. Организаціонное бюро намѣтило слѣдующія темы для докладовъ, большинство которыхъ уже разработаны или взяты для разработки: 1) производство и сбытъ нашихъ зерновыхъ продуктовъ; 2) экспортъ отрубей и жмыховъ; 3) о сбытѣ льна; 4) къ вопросу объ экспортѣ и импортѣ сѣмянъ и краснаго кревера; 5) о производствѣ и сбытѣ спирта; 6) наше маслодѣліе и условія развитія экспорта нашего масла; 7) о надлежащей организаціи ветеринарно-санитарнаго надзора въ связи съ экспортомъ мясныхъ продуктовъ; 8) кожевенная промышленность и торговля; 9) экспортъ птицъ и яицъ; 10) экспортъ кожи, шерсти и щетины; 11) о производствѣ въ Сѣверо-Западномъ краѣ и сбытѣ плодовъ и овощей; 12) о возможности развитія экспорта кондитерскихъ товаровъ; 13) лѣса и экспортная лѣсная торговля Сѣверо-Западнаго края; 14) русско-германская лѣсная торговля по рр. Нѣману и Вислѣ и мѣры къ ея урегулированию; 15) о положеніи нашей лѣсной промышленности и лѣсного экспорта и мѣропріятіяхъ къ ихъ развитію; 16) нужды нашихъ лѣсопромышленниковъ и лѣсовладѣльцевъ въ отношеніи торговаго договора съ Германіей; 17) наша лѣсопромышленность и ея нужды; 18) лѣсъ въ сыромъ и обработанномъ видѣ; 19) лѣсъ въ сыромъ и обработанномъ видѣ, какъ предметъ экспортной торговли; 20) о необходимости поднятія профессіональныхъ знаній для развитія и усовершенствованія лѣсной экспортной торговли; 21) вывозные тарифы и интересы нашей лѣсной промышленности; 22) юридическая недоразумѣнія при сплавѣ лѣса; 23) о сбытѣ издѣлій мелкой промышленности; 24) Виндавскій каналъ и его значеніе для развитія мѣстной промышленности и торговли; 25) объ устройствѣ порта въ Юрбургѣ и специальнаго лѣсного банка въ одномъ изъ городовъ Сѣверо-Западнаго края, желательнѣе въ гор. Ковнѣ; 26) объ эмиграціи и массовомъ уходѣ мѣстнаго населенія на сезонныя сельско-

хозяйственные работы въ Германію; 27) о желательности открытия въ гор. Вильнѣ таможни; 28) о необходимости открытия въ г. Вильнѣ биржи; 29) о значеніи самодѣятельности населенія для развитія промышленности и торговли; 30) самоуправление, кооперативы и проч.; 31) о значеніи самодѣятельности населенія для развитія промышленности и торговли, а также о роли въ указанномъ отношеніи торгового посредничества и синдикатовъ; 32) о нуждахъ сельскихъ хозяевъ и пожеланія ихъ въ отношеніи пересматриваемаго торговаго договора; 33) поучительныя стороны харьковскаго и кievскаго областныхъ съѣзовъ по вопросамъ экспорта въ связи съ пересмотромъ русско-германскаго торговаго договора; 34) о желательности учрежденія въ г. Вильнѣ районнаго отдѣленія Россійской экспортной палаты для шести литовскихъ и бѣлорусскихъ губерній; 35) объ организаціи экономического обслѣдованія сельского хозяйства въ связи съ русско-германскимъ договоромъ.

Изъ вышеизложеннаго явствуетъ какая широкая сфера дѣятельности представлена будущему съѣзду, какая существенная роль можетъ быть имъ сыграна въ развитіи нашей экономической жизни, если наши заинтересованные круги отнесутся серьезно къ предстоящей возможности и используютъ ее съ умѣніемъ. Будемъ надѣяться, что Сѣверо-Западный край, създавна рвущійся къ творческой общественной самодѣятельности, проявить въ этомъ, какъ можно больше, энергіи, инициативы, самостоятельности и умѣнья и принесетъ значительную пользу.

Д.

#### Лѣсопромышленный банкъ въ Вильнѣ.

На-дняхъ въ гор. Вильнѣ происходило частное со-вѣщаніе лѣсопромышленниковъ по вопросу объ учрежденіи специальнаго лѣсопромышленнаго банка, въ которомъ въ настоящее время чувствуется крайняя необходимость. Дѣло въ томъ, что банки, ссудныя учрежденія, дисконтеры и заимодавцы много терпятъ отъ неплатежей, особенно значительно пострадали за послѣдніе 2—3 года: что ни день, то все убытки, исчисляемые сотнями и тысячами. На долю лѣсопромышленниковъ приходится банкротство до 15%. Въ 1913 г. въ Вильнѣ лѣсопромышленники не платили до 1.000.000 р. Цифра значительная. Благодаря этому банки и вообще разныя кредитныя учрежденія начали сокращать кредиты лѣсопромышленникамъ, а у послѣднихъ главное кредитъ. Извѣстно, что въ лѣсномъ дѣлѣ приходится раньше вложить много денегъ, а выручается лишь черезъ продолжительное время. Вопросъ объ учрежденіи банка для лѣсопромышленниковъ былъ подвергнутъ весьма тщательному и подробному обсужденію. Послѣ выясненія всѣхъ деталей вопроса, собраніе единогласно высказалось за желательность учрежденія въ г. Вильнѣ акціонернаго лѣсопромышленнаго банка, съ основнымъ капиталомъ въ 500—800.000 руб. Главная задача новаго банка заключается въ ломбардированіи товаровъ съ выдачей ссудъ подъ лѣсопильные заводы, лѣсные товары, а также учетомъ долгосрочныхъ векселей лѣсопромышленниковъ и лѣсоторговцевъ.

### Ходатайство союза лѣсопромышленниковъ.

Правленіемъ союза лѣсопромышленниковъ Сѣверо-Западнаго края на этихъ дніяхъ подано начальнику виленскаго почтово-телеграфнаго округа прошеніе, въ которомъ поддерживается ходатайство жителей и лѣсопромышленниковъ мѣстечка Юрбургъ о соединеніи телефономъ мѣстечка Юрбургъ съ прусскимъ городомъ Шмаленингеномъ. Это телефонное соединеніе, будучи впослѣдствіи продолженнымъ до города Ковны, приобрѣтетъ большое значеніе для правильной постановки нашихъ торговыхъ сношеній съ Германіей. Телефонное соединеніе отъ Юрбурга до прусскаго города Шмаленингена, безусловно, принесетъ громадную пользу лѣсопромышленникамъ. Телеграфное сообщеніе сопряжено съ громадными расходами и многими обстоятельствами.

### Страхованіе лѣса на корнѣ.

Въ происходившемъ недавно засѣданіи лѣсного комитета при виленскомъ сельскохозяйственномъ обществѣ довольно продолжительно и оживленно обсуждался новый затронутый для Сѣверо-Западнаго края вопросъ о страхованиіи лѣса на корнѣ. Комитетъ рѣшилъ всесторонне изучить и разработать этотъ интересный вопросъ и въ ближайшемъ будущемъ приступить къ осуществленію страхованія, поскольку это окажется возможнымъ. Равнымъ образомъ комитетъ нашелъ желательнымъ организовать общество для культивированія и эксплоатации лѣсовъ, каковыя общества успѣшно развиваются въ нѣкоторыхъ мѣстахъ за границей, особенно въ Германіи. Далѣе горячо обсуждался вопросъ об устройствѣ желѣзнодорожныхъ разѣздовъ и платформъ для нуждъ лѣсного транспорта. Присутствовавшій въ засѣданіи представитель желѣзныхъ дорогъ освѣдомилъ комитетъ о томъ, что устройство платформъ весьма возможно. Приняты нѣкоторые проекты и доклады.

И. Ц.

**Къ созыву I Всероссійскаго съѣзда представителей лѣсной промышленности и торговли.** Съѣздъ созывается на 4—8 мая въ С.-Петербургѣ, особымъ временнымъ бюро, состоящимъ подъ предсѣдательствомъ члена Государственного Совѣта В. И. Тимирязева и избраннымъ для выработки проведения положенія о названныхъ съѣздахъ с.-петербургскимъ совѣщеніемъ лѣсопромышленниковъ 10—13 февраля прошлаго года. На предстоящемъ съѣздѣ будутъ разсмотрѣны вопросы о новомъ лѣсномъ законодательствѣ, о страхованиіи лѣсныхъ материаловъ, о перевозкѣ ихъ по желѣзнымъ дорогамъ, о сплавѣ лѣса и провозѣ его черезъ чужія владѣнія, объ интересахъ лѣсной промышленности и торговли, затрагиваемыхъ предстоящимъ заключеніемъ торговыхъ договоровъ съ иностранными государствами. Для постановленій съѣзда, объединенія представительства интересовъ лѣсной промышленности и торговли вообще и отдѣльныхъ отраслей ихъ, какъ передъ правительственными и общественными учрежденіями Россіи, такъ и въ соотвѣтствующихъ установленіяхъ иностранныхъ государствъ, съѣздомъ имѣеть быть избранъ

особый совѣтъ, на который будетъ возложена также и справочно-консультативная работа. Учредителями съѣзда являются столичныя и провинціалы лѣсопромышленныя организаціи и отдѣльные биржевые комитеты. Членами съѣзда могутъ быть профессиональныя организаціи, объединяющія представителей лѣсной промышленности и торговли и древообрабатывающихъ производствъ; организаціи, имѣющія соприкосновеніе съ лѣсною промышленностью и торговлею; биржи—общія и лѣсныя; отдѣльныя лѣсоторговыя и лѣсопромышленныя, древообрабатывающія и т. п. предприятия; кредитныя, страховыя и транспортныя предприятия, занятыя въ лѣсномъ дѣлѣ.

### О лѣсныхъ рабочихъ и о лѣсной стражѣ.

Наше законодательство знаетъ рабочихъ фабричныхъ, горнаго промысла, судоходныхъ и сельскихъ. Къ послѣднимъ бы, кажется, должны относиться и рабочие лѣсныхъ хозяйствъ, потому что для нихъ особаго законодательства нѣть, а къ фабричнымъ, горнозаводскимъ или судоходнымъ никакъ ихъ не причислить.

Кажется, такъ бы должно быть, но ветлужскіе законовѣды толкуютъ иначе, такъ что, руководствуясь ихъ постановленіями, приходится прийти къ выводу, что нашъ законъ совсѣмъ забылъ о рабочихъ въ лѣсныхъ имѣніяхъ.

Алексѣй Прокофьевичъ Рыжаковъ торговымъ домомъ К. Граапъ (контора въ д. Чихтино, Макарьевскаго уѣзда, Нижегородской губ.) былъ нанятъ по расчетной книжкѣ — лѣснымъ сторожемъ съ жалованьемъ 25 руб. По инструкціи же на него были возложены обязанности мелкаго лѣсного приказчика—слѣдить за выработкою лѣса.

15-го августа 1912 г. Рыжаковъ былъ уволенъ и по расчетной книжкѣ за контору К. Граапъ осталось 50 руб., за полученіемъ коихъ и пришлось обратиться въ судъ. Кромѣ того, Рыжаковъ просилъ присудить ему пеню за несвоевременную выдачу, и въ исковомъ прошеніи указалъ на слѣдующія статьи положенія о наймѣ на сельскія работы.

Правила положенія, относящіяся къ сельскимъ рабочимъ, касаются въ равной мѣрѣ лицъ, занимающихъ служительскія по хозяйству должности (служителей), за исключеніемъ лицъ, завѣдывающихъ хозяйствомъ или сельско хозяйственнымъ производствомъ въ имѣніи (управляющихъ, повѣренныхъ и т. п.). По 29 статьѣ нанимателъ обязанъ удовлетворять рабочихъ слѣдующею имъ платою въ условленное время 44 ст. Нанимателъ, не выдающій рабочимъ, во время дѣйствія договора, слѣдующей имъ платы въ условленное время обязанъ приплачивать по полукопѣйкѣ съ рубля недоданной суммы за каждый день просрочки.

Рыжаковъ просилъ обеспечить искъ, указывая на 81 ст. правилъ о произв. судебнѣхъ дѣлѣ, подвѣдомственныхъ земскимъ начальникамъ, которая говоритъ: по иску нанимателя съ нанимаемаго, основанному на договорѣ найма на сельскія работы по договорному листу, земской начальникъ не въ правѣ отказать истцу въ обеспеченіи иска.

Рыжаковъ просилъ, если искъ панимателя къ нанимому долженъ быть обеспеченъ, то и наоборотъ слѣдуетъ такъ же поступать. Въ особенности же это должно быть примѣнено въ фирмѣ Граапъ: лѣсное дѣло, перешедшее къ ней, за три года измѣнило четыре раза название, а слѣдовательно и хозяевъ.

Сегодня хозяинъ—Граапъ, а черезъ полгода, когда кончится судебное дѣло, его уже не будетъ. Земской начальникъ 4-го участка, Макарьевскаго уѣзда, гдѣ первоначально рассматривалось это дѣло, присудилъ въ пользу Рыжакова только долгъ по расчетной книжкѣ—50 руб., пеню же отвергъ, такъ какъ, по его мнѣнію, лѣсные рабочіе не принадлежатъ къ сельскимъ рабочимъ; въ обезпеченіи иска отказалъ. Это было въ мартѣ 1913 г.—7 мѣсяцевъ спустя послѣ расчета рѣшеніе земского начальника Рыжаковъ обжаловалъ въ Макарьевскій уѣздный судъ, гдѣ дѣло рассматривалось только 8-го февраля 1914 г.; судъ согласился съ рѣшеніемъ земского начальника и приговоръ утвердилъ.

За это время Рыжаковъ уже умеръ, и исполнительный листъ получила жена его. Покойный хотѣлъ дѣло довести до сената и очень было бы интересно постановленіе послѣдняго по этому дѣлу.

При настоящемъ судопроизводствѣ положеніе лѣсныхъ рабочихъ и мелкихъ служащихъ въ лѣсныхъ имѣніяхъ не видно. Слѣдовало бы обратить на это вниманіе, и небольшое примѣчаніе къ 2 ст. положенія о наймѣ на сельскія работы—что рабочіе въ лѣсныхъ имѣніяхъ подлежатъ этому положенію—принесло бы большую пользу и разсѣяло бы судейскій туманъ въ захолустьяхъ.

Изъ приведенного выше примѣра видно, какъ мелкій служащий не можетъ получить жалованье за два мѣсяца почти два года; даже сомнѣвается—удастся ли его получить. Есть слухъ, что фирма эта прекращаетъ здѣсь свое дѣло. Вотъ и получай заработокъ при такихъ условіяхъ.

**C. Воскресенское** (на р. Ветлугѣ). Каждую недѣлю здѣсь появляются рабочіе-возчики, ожидающіе получения расчета за вывозку отъ конторы торговаго дома К. Граапъ. 10-го марта цѣлый день толпа стояла около почтовой конторы, ожидая перевода, какъ обѣщалъ имъ управляющій. Ждали и ничего не получили. Обратились телеграфно къ губернатору; послѣдній телеграфировалъ приставу—принять мѣры. А приставъ въ отъездѣ и мѣръ принимать некому.

Всю зиму возчики съ трудомъ получали заработокъ, всегда съ опозданіемъ на 2—3—4 недѣли.

Законъ плохо ограждаетъ интересы рабочихъ, особенно лѣсныхъ. Въ интересахъ такихъ хозяевъ, какъ Граапъ, дѣйствуютъ и макарьевскіе служители Фемиды, полагающіе, что лѣсные рабочіе—не сельскіе рабочіе, что для нихъ нѣтъ никакого „положенія“.

#### Люндашъ.

**Съездъ ветлужскихъ лѣсопромышленниковъ.** Недавно состоялся въ Бакахъ, Варнавинскаго уѣзда, съездъ лѣсопромышленниковъ района р. Ветлуги. Вниманіе съзыва, главнымъ образомъ, сосредоточено было на вопросѣ о липовскомъ проходѣ на р. Ветлугѣ, пред-

ставляющемъ большія затрудненія при сплавѣ. Постановлено просить министерство путей сообщенія на время сплава командировать въ Липовку для жительства инспектора судоходства или его замѣстителя.

**Спичечная монополія.** Въ послѣднее время возникло предположеніе о введеніи государственной монополіи на спички. Введеніе ея легко осуществимо, такъ какъ спичечныя фабрики немногочислены и притомъ находятся въ немногихъ губерніяхъ. Слухи эти отразились на биржевой расцѣнкѣ акцій спичечныхъ фабрикъ.

Л.

#### Новыя книги.

Въ послѣднее время появились въ печати, между прочимъ, слѣдующія книги на русскомъ, англійскомъ и нѣмецкомъ языкахъ:

— Біологія нашихъ лѣсныхъ породъ. Проф. Г. Ф. Морозова. Издательство А. С. Панафиной „Библіотека натуралиста“. in 8° 110 стр. Спб. 1914. Ц. 40 к.

— Лѣсная комиссія Сельскохозяйственного комитета по пересмотру торговыхъ договоровъ.

I. Къ вопросу о современномъ положеніи русской экспортной лѣсной торговли. in 8° 58 стр. съ картою лѣсовъ Привислинскаго края и губерній Виленской, Ко-венской, Гродненской, Минской и Волынской. Спб. 1913.

II. Экспортная лѣсная торговля въ привислинскихъ губерніяхъ и ея нужды. Трудъ центрального общества сельского хозяйства въ Царствѣ Польскомъ. in 8° 47 стр. Спб. 1913.

III. Лѣса и лѣсная торговля Финляндіи. Отчетъ по командировкѣ 1912 г. В. В. Фаасъ. in 8° 339 стр. съ картою казенныхъ лѣсовъ Финляндіи. Спб. 1914.

— Forestry of New England. A Handbook of the eastern forest management. By R. Ch. Hawley und A. F. Hawes. in 8° 479 p. London und New York. 1914. 15 шил.

— The Indian forest memoirs. Vol. ii, part ii. On the economic value of Shorea robusta (Sal). By R. S. Pearson. Calcutta. 1913. 3 с.

— Verhandlungen des XXV österreichischen Forstkongresses. 1913. in 8° 202 S. Wien. 1913. 3 Kr.

— Durchforstungs- und Lichtungstaffeln. Nach den Normalertragstafeln der deutschen Versuchsanstalten bearbeitet. Von Dr. Hennemann. in 8° 35 S. Berlin. 1913. 2.<sub>10</sub> Mk.

#### Справочный отдѣль.

##### Предстоящіе торги и поставки.

1 апрѣля въ чирловскомъ волостномъ правленіи (Лаишев. у., Казанской губ.) торги на продажу казенного лѣса изъ Лаишевскаго лѣсничества на 54.420 р.

28 апрѣля въ моршанскомъ волостномъ правленіи (Тамбовской губ.) торги на продажу казенного лѣса изъ Серповскаго лѣсничества на 1.018 р. и Парлинскаго лѣсничества на 2.232 р.

12 мая въ винномъ складѣ въ г. Елабугѣ, въ 12 ч., съ переторжкою 16 мая, торги на поставку 2.175 пог. саж. 16-тивершковыхъ и 300 пог. саж. 12-тивершковыхъ дровъ.

Редакторъ-издатель Н. С. Нестеровъ.

съ утвержденнымъ  
уставомъ 1909 г.)

# Правленіе Московской трудовой АРТЕЛИ лѣсныхъ техниковъ и ЗЕМЛЕМЪРОВЪ

Телефонъ  
510—80.

Для телеграммъ: Москва,  
„Лѣсоустройство“.

Принимаетъ къ исполненію Лѣсоустроительно-оцѣночныя и Землемѣрныя работы.

Москва, Тверской бульваръ, домъ 14. Представительство артели: г. Орелъ, Болховская ул.

3—1

# НИЖЕГОРОДСКИМЪ

## Управлениемъ Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ

въ апрѣлѣ с. г. назначены торги, безъ переторжки, на продажу лѣса изъ казенныхъ дачъ Нижегородской губерніи, а именно:

15-го числа, въ Борскомъ Волостномъ Правленіи, Семеновскаго уѣзда, по Нижегородскому лѣсничеству, на сумму по оцѣнкѣ 10,570 руб.

16-го числа, въ Васильскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлениі, по Васильскому лѣсничеству, на 60.340 руб.

Подробная объявленія о торгахъ и условія продажи можно получать въ Нижегородскомъ Управлениі Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ и въ канцеляріяхъ вышеозначенныхъ лѣсничествъ.

За осмотромъ дѣлянокъ и материаловъ обращаться къ лѣсничимъ.

Начальникъ Управления, Камеръ-Юнкеръ Высочайшаго Двора Н. Пономаревъ.

2—2

## Г. Ф. НИМЪ и К°. ЛОНДОНЪ и ПАРИЖЪ.

Агенты по продажѣ шведскаго, русскаго и финляндскаго лѣса.

Продавцы Орегонской и Колумбийской сосны.

### G. F. NEAMES & Co.

61—62. Gracechurch Street, || 17, Rue d'Athènes,  
London, E. C. || Paris.

Телеграф. адресъ: „Neames London“ или „Neame Paris“.

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ въ С.-ПЕТЕРБУРГЪ:

В. Л. АРТЕМОВЪ В. О., 13 л., 16. Телеф. 579-56.  
Телеграммы: ПЕТЕРБУРГЪ—Лѣсоэкспортъ.

## Спеціалистъ по лѣсному дѣлу, 2—1

славянинъ, 36 л., женатъ, съ академич. образованіемъ, 16 лѣтъ по лѣсному дѣлу, спец. дубу, теперь на отвѣтств. мѣстѣ, основательно знающій оцѣнку лѣса, выработку, организацію нов. дѣла, отысканіе рабочихъ и пр., говорить по хорватски, по-сербски, по-русски и по-нѣмецки, отчасти по французски, очень дѣятельный, энергичный и солидный, ищетъ отвѣтственное мѣсто въ Россія или на Кавказѣ. Лучшія референціи. Предложения просить адресовать подъ „Ausland 6368“ Rudolf Mosse, Wien I., Seilerstätte 2. (Австрія).

## БЮРО ТРУДА

### Кружка Лѣсоводства при Московскомъ Сельско-Хозяйственномъ Институтѣ

рекомендуетъ студентовъ для выполнения всевозможныхъ лѣсоустроительныхъ и лѣсокультурныхъ работъ, какъ то: таксація, оцѣнка, облѣсеніе, съемка и т. п. работы, связанныхъ съ лѣснымъ хозяйствомъ.

Адресъ для предложенийъ: Москва, Сельско-Хозяйственный Институтъ, Кружокъ Лѣсоводства имени М. К. Турскаго.

## Древесная эмульсія

### ИНЖЕНЕРА НОРТОНА

самое вѣрное и дешевое **средство противъ растрѣсживанія дерева**. За проспектами и цѣнами слѣдуетъ обращаться къ единственному представительству на всю Россію, Технической конторѣ инженера-технолога **М. Л. ВИНАВЕРА**.

Москва, Лубянскій пр., 27. Тел. 174-69.

Стоимость смазки кряжа толщиною въ 15 дюйм. около 3 коп. 12—5

Адресъ для телеграммъ: КРУЛЛЬ, РЕВЕЛЬ.

Заводъ основанъ въ 1865 г.

Акционерное Общество машиностроительного завода

# ФРАНЦЪ КРУЛЛЬ въ Ревель.

СПЕЦИАЛЬНОСТИ ЗАВОДА:

## ЛЪСОПИЛЬНЫЯ РАМЫ.

1. Постоянныя съ нижнимъ приводомъ.
2. Одноэтажныя (переносныя) съ боковымъ приводомъ.
3. Переносныя на деревянныхъ станинахъ.

Комплектное оборудование лъсопильныхъ заводовъ.

Паровые котлы. Паровые машины.

Трансмиссіи и приводы.

### Разныя машины

для  
обработки дерева.

Ленточные пилы.

Строгальные станки.

Фрезерные и пр.  
станки.

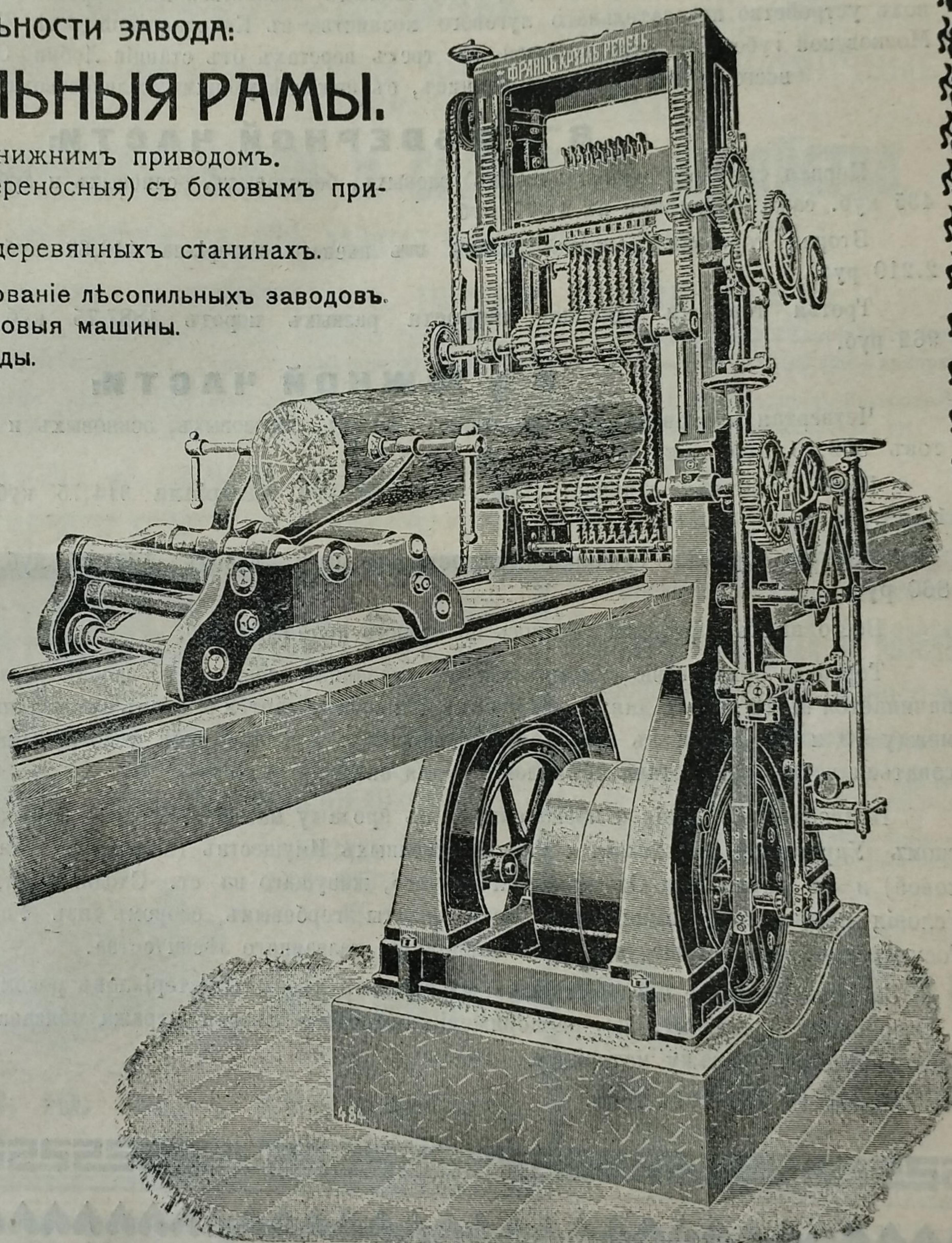
Машины для  
изготовленія дре-  
весной шерсти.

Упаковочные прессы  
для древесной  
шерсти.

Гонтовая машины  
для пиленаго и  
страганаго гонта.

Машины для  
изготовленія штука-  
турной драны.

Спеціальная  
машины для  
Рѣзки шпалъ  
и пр., и пр.



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО ЗАВОДА

# „ФРАНЦЪ КРУЛЛЬ“ въ Ревель.

# МОСКОВСКО-ТВЕРСКОЕ

## Управлениe Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ

сімъ объявляетъ, что 30 апрѣля текущаго 1914 года, въ Солнечно-Горскомъ Волостномъ Правленіи, Клинского уѣзда, при станціи Подсолнечной, Николаевской жел. дороги назначены торги, безъ переторжки, какъ устные, такъ и посредствомъ запечатанныхъ объявлений, на продажу съ учетомъ по количеству лѣсныхъ материаловъ, разработанныхъ хозяйственнымъ образомъ на участкѣ, отведенномъ подъ устройство показательного лугового хозяйства въ Качалкинской дачѣ, Озерецкаго лѣсничества, Московской губерніи, находящагося въ трехъ верстахъ отъ станціи Лобни, Савеловской жел. дороги, всего шесть торговыхъ единицъ, съ нижеслѣдующимъ количествомъ материаловъ:

### ВЪ СЪВЕРНОЙ ЧАСТИ:

Первая торговая единица: дровъ еловыхъ, березовыхъ, осиновыхъ и дубовыхъ разныхъ сортовъ 435 куб. саж., по оцѣнкѣ на 4.077 руб.

Вторая торговая единица: дровъ изъ пневаго материала 446,63 куб. саж., по оцѣнкѣ на 2.219 руб.

Третья торговая единица: хвороста разныхъ породъ 1887,75 куб. саж., по оцѣнкѣ на 962 руб.

### ВЪ ЮЖНОЙ ЧАСТИ:

Четвертая торговая единица: дровъ еловыхъ, березовыхъ, осиновыхъ и дубовыхъ разныхъ сортовъ 563,25 куб. саж., по оцѣнкѣ на 5.448 руб.

Пятая торговая единица: дровъ изъ пневаго материала 314,75 куб. саж., по оцѣнкѣ на 1.558 руб.

Шестая торговая единица: хвороста разныхъ породъ 1705,25 куб. саж., по оцѣнкѣ на 860 руб.

Всего шесть торговыхъ единицъ по оцѣнкѣ на 15.124 руб.

Торговое присутствіе открывается въ указанный день въ 10 часовъ утра, торговое производство начинается въ 12 часовъ дня; къ 12 часамъ дня заканчивается и приемъ запечатанныхъ объявлений. Время между 10 и 12 часами въ день торга назначается для прочтения условій и подписи желающихъ торговаться устно, для подачи объявлений и для внесенія залоговъ.

Подробная свѣдѣнія о назначенномъ въ продажу материалѣ можно получать въ Московско-Тверскомъ Управлениі Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ (Москва, Малая Дмитровка, домъ Катковой) и въ канцеляріи Озерецкаго лѣсничаго, живущаго на ст. Сходня, Николаевской жел. дороги. Условія можно тоже выписывать безъ оплаты гербовымъ сборомъ изъ Управления Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ и изъ канцеляріи названного лѣсничества.

За осмотромъ же предложенныхъ къ продажѣ лѣсныхъ материаловъ рекомендуется обращаться къ г. Озерецкому лѣсничему, по распоряженію котораго лѣсная стража обязана немедленно указывать назначенные въ продажу материалы.

Марта 18 дня 1914 года.

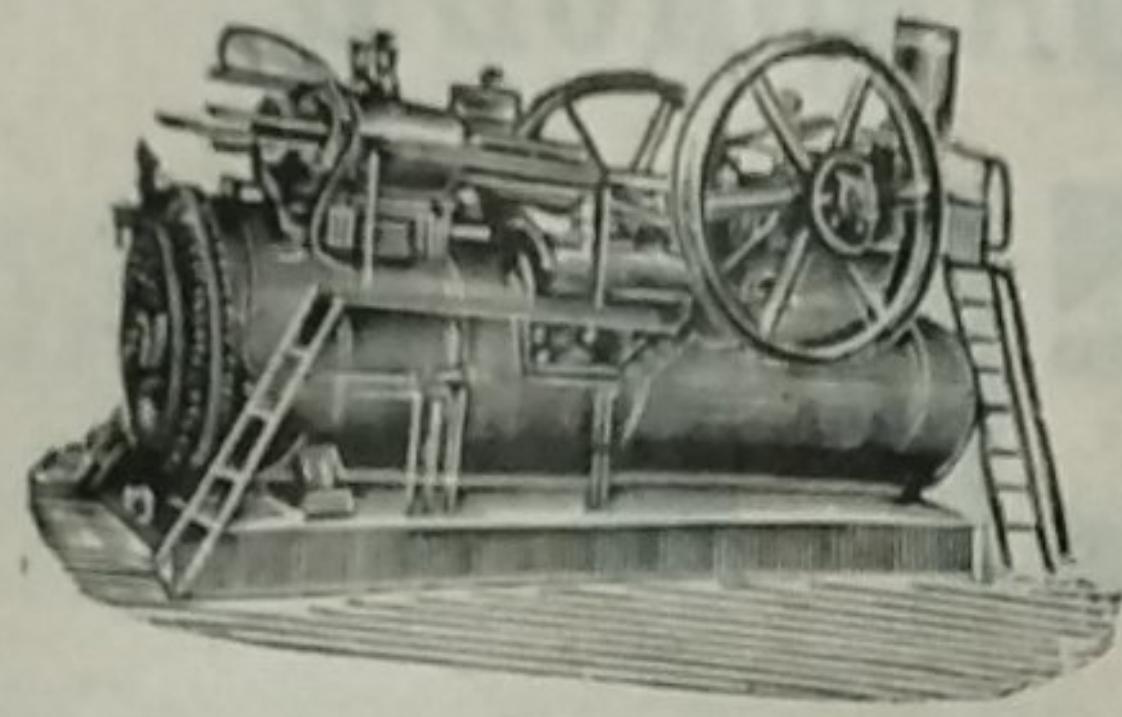
### ВЪЗОВЪ КЪ ТОРГАМЪ

ВЪ зданіи Калужской Городской Управы.

15 апрѣля 1914 года съ 12 часовъ дня будутъ произведены окончательные **торги на продажу** съ пристани „Пневка“—Городского бора, сосноваго лѣсного материала: кряжей, балокъ и проч., всего 9.188 штукъ. За справками обращаться въ Управу.

АКЦИОНЕРНОЕ  ОБЩЕСТВО

# МАЛЬЦОВСКИХЪ ЗАВОДОВЪ ЛОКОМОБИЛИ



НОВѢЙШЕЙ КОНСТРУКЦІИ  
КОМПАУНДЪ СЪ КОНДЕНСАЦІЕЙ И  
ПЕРЕГРѢВОМЪ ПАРА,  
МАССОВАГО ТОЧНАГО ПРОИЗВОД.

САМЫЕ НАДЕЖНЫЕ, НЕСЛОЖНЫЕ И ЭКОНОМИЧНЫЕ  
СОВРЕМЕННЫЕ ДВИГАТЕЛИ

ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И СЕЛЬСКАГО ХОЗЯЙСТВА,

МОЩНОСТЬЮ ДО 400 ДѢЙСТВ. ЛОШАДИНЫХЪ СИЛЬ.

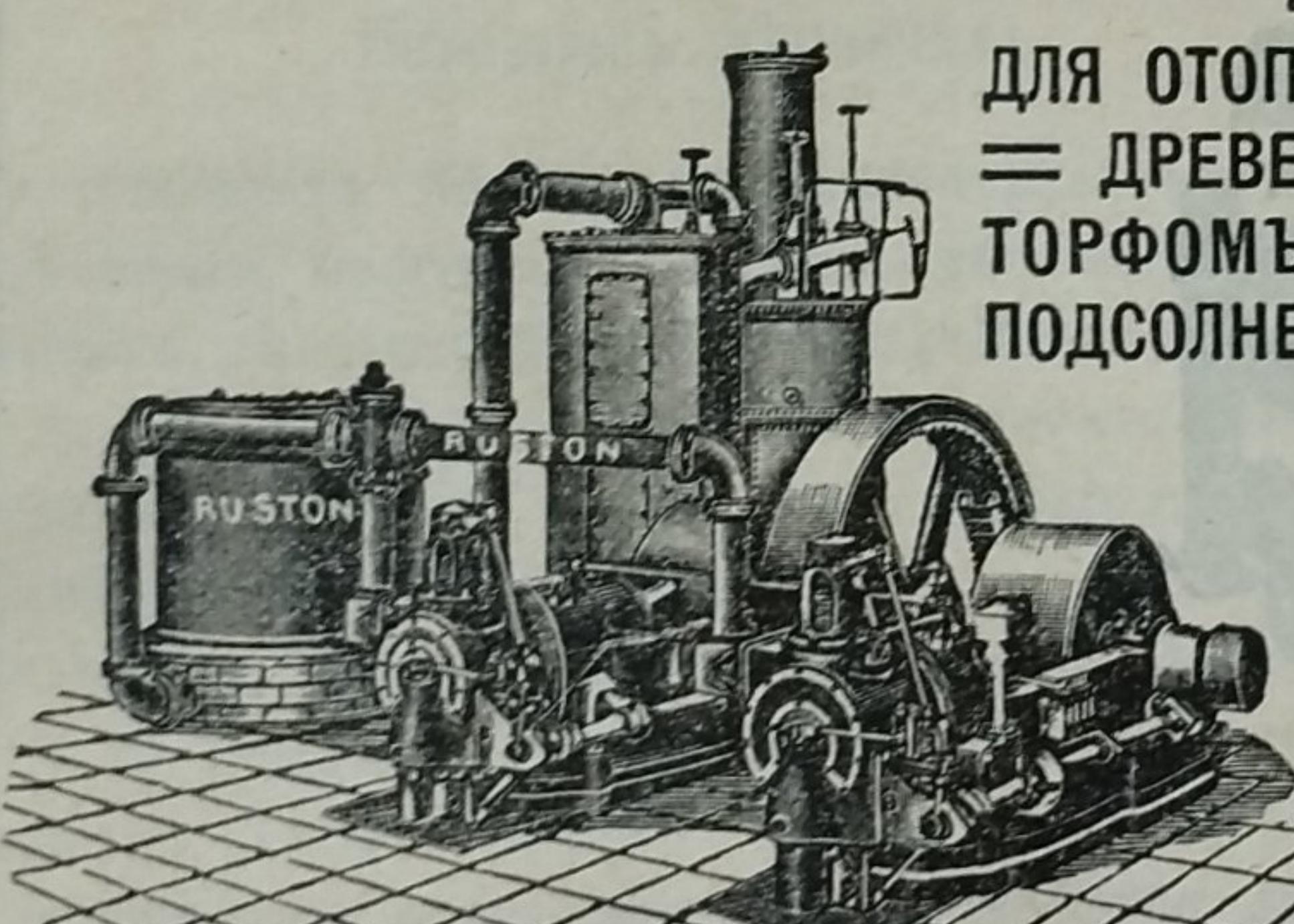
ПРАВЛЕНИЕ: С.-ПЕТЕРБУРГЪ, НЕВСКІЙ ПРОСП., 7—9.

КОНТОРЫ ОБЩЕСТВА: въ Москвѣ, С.-Петербургѣ, Кіевѣ, Харьковѣ, Ростовѣ и/д., Одессѣ, Екатеринославѣ, Самарѣ, Ригѣ, Орлѣ, Кременчугѣ, Херсонѣ, Ташкентѣ, Тифлісѣ, Иркутскѣ, Омскѣ, Нижнемъ-Новгородѣ (во время ярмарки).

ПРЕДСТАВЛЕНИЯ: въ Варшавѣ—инж. В. Висневскій (Иерусалимская, 58), въ Минскѣ губ.—М. И. Шабадъ, въ С.-Петербургѣ—инж. Н. М. Тагеръ (Рузовская, 19), въ Екатеринославѣ—Л. Р. Страсбургеръ (Воскресенская, 8).

ПРОСПЕКТЫ И СМѢТЫ ВЫСЫЛАЮТСЯ ПО ТРЕБОВАНИЮ.

## ГАЗОГЕНЕРАТОРНЫЕ ДВИГАТЕЛИ



ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ ОПИЛКАМИ, =  
= ДРЕВЕСНЫМИ ОТБРОСАМИ,  
ТОРФОМЪ, КОРОЮ, ДРОВАМИ,  
ПОДСОЛНЕЧНОЙ ШЕЛУХОЙ и т. п.

РАСХОДЪ ТОПЛИВА  
2—3 ФУНТА НА СИЛУ  
ВЪ ЧАСЪ.

ЗАВОДА  
**РУСТОНЪ, ПРОКТОРЪ и К°**  
Лінкольнъ, Англія.

ПРЕДСТАВЛЕНИЕ В. Ю. фонъ ДЕНФЕРЪ.

МОСКВА, Милицкая ул., 20.  
Телефоны 169-44, 191-46.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ, Галерная ул., 5.  
Телефоны 54-71, 90-22.

Имѣется въ продажѣ новая книга:  
**Двадцать пять лѣтъ на казенной службѣ.**

(ВОСПОМИНАНИЯ ОТСТАВНОГО ЧИНОВНИКА.)  
**ТИХОНОВА.**

Въ 2-хъ частяхъ. Цѣна 1-й ч. (до 200 стр.)—1 р. и  
2-й ч. (свыше 500 стр.)—2 р.  
Приобрѣтать эту книгу можно чрезъ редакцію „Лѣсопромышленного Вѣстника“.

Поступила въ продажу новая книга:

**ВЪ ОТСТАВКЪ.**  
(ВОСПОМИНАНИЯ ОТСТАВНОГО ЧИНОВНИКА.)  
**ТИХОНОВА.**

in 8° 395 стр. Спб. 1913. Ц. 1 р. 25 к.  
Приобрѣтать эту книгу можно чрезъ редакцію „Лѣсопромышленного Вѣстника“.

ЛѢСОПИЛЬНЫЯ РАМЫ ДЕРЕВООБДѢЛОЧНЫЕ СТАНКИ  
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО ЗАВОДА

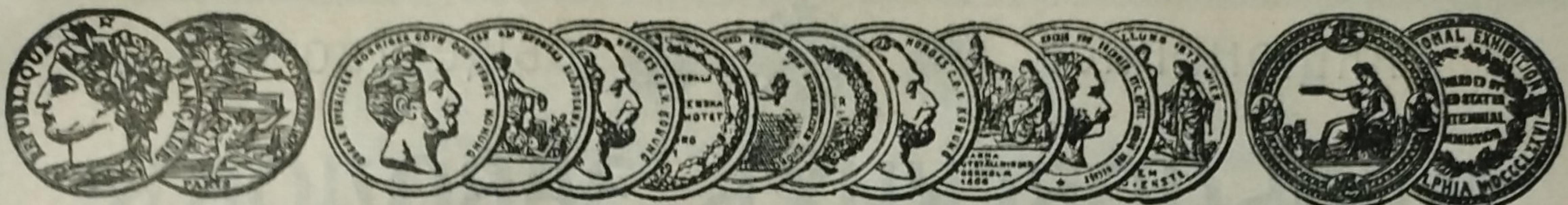
**К.Л.П.ФЛЕКЪ, СЫНОВЪЯ.**

ПОЛНОЕ УСТРОЙСТВО

лѣсопильныхъ, фанерныхъ, шелушильныхъ  
 заводовъ, столярныхъ, ящичныхъ, упаковочныхъ и т. п. заведеній.  
БЕРЛИНЪ—РЕЙНИКЕНДОРФЪ—ГЕРМАНІЯ.

Корреспонденціи на русскомъ языке.

Русские каталоги.



**АКЦ. ОБЩ. МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХЪ ЗАВОДОВЪ  
И. И К. Г. БОЛИНДЕРЪ**

въ Стокгольмъ—Швеція.

Основано въ 1844 г.

**МАШИНЫ ДЛЯ ОБРАБОТКИ ДЕРЕВА,**

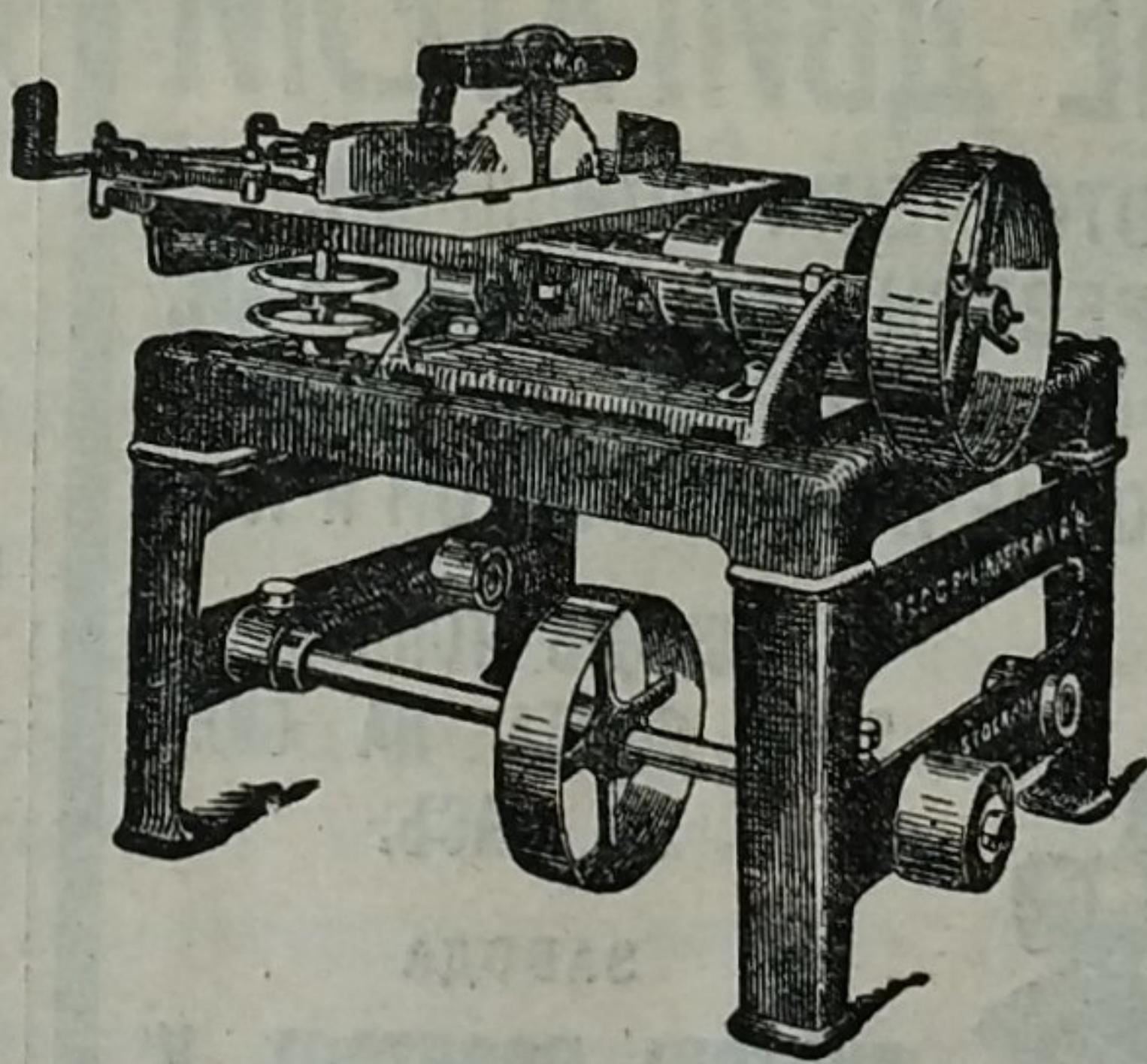
КАКЪ-ТО:

**РАМЫ, ОБРЪЗНЫЕ, СТРОГАЛЬНЫЕ и ДРУГІЕ  
ЛЪСООБДЪЛОЧНЫЕ СТАНКИ.**

**ПОЛНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ЛЪСОПИЛЬНЫХЪ ЗАВОДОВЪ.**

Болѣе 50-ти лѣтъ опыта.

**РЕЕЧНЫЙ СТАНОКЪ.**



Утилизируйте отбросы!

Изъ реекъ дѣлайте клепки, карнизы, дранки, багеты, ящичныя доски, палки для метель и т. п.

Испытайте нашъ новый реечный станокъ,  
Простъ и производителенъ.

Имѣеть механическую подачу, но  
Безъ роликовъ, рычаговъ и т. п., вслѣдствіе чего  
Столъ совершенно открытъ и свободенъ.

**Контора „БОЛИНДЕРЪ“, Невскій пр., № 21, С.-Петербургъ.**

**Телефонъ № 127-62.**



Москва, типо-литографія Т-ва И. Н. Кушнеревъ и Ко. Пимоновская ул., соб. домъ.  
1914 г.