

№ 3.

Вологда.

III годъ изданія.

Январь 1912.

Двухнедѣльный, научно-популярный, экономическій, сельско-хозяйственный и кооперативный журналъ

СѢВЕРНЫЙ ХОЗЯИНЪ.

(Извѣстія Вологодск. Общ. Сельск. Хоз.)



Содержаніе № 3.

1. Изъ жизни Вологодскаго Общества Сельскаго Хозяйства.—2. А. Невскій. Расторженіе Русско-Американскаго договора.—3. А. А. Кяркв. Расцѣнка молока (окончаніе).—4. В. А. Половники (окончаніе).—5. Агрономъ З. Роуко. Полезное начинаніе.—6. Меліоративный кредитъ въ 1911 г.—7. Мѣстная жизнь (корреспонденці).—8. Хроника.—9. Вопросы и отвѣты.—10. Спросъ и предложеніе труда.—11. Объявленія.

ЦѢНА ОТДѢЛЬНАГО НОМЕРА 7 КОП.

Продолжается подписка на 1912 г., на двухнедельный, научно-популярный, экономический, сельско-хозяйственный и кооперативный журналъ

„СѢВЕРНЫЙ ХОЗЯИНЪ“.

(Извѣстія Волог. Общ. Сельск. Хоз.)

Журналъ ставитъ своей главной задачей выясненіе естественныхъ, экономическихъ, культурныхъ и общественныхъ условий сельскаго хозяйства и поднятіе экономическаго благосостоянія населенія путемъ распространенія знаній, развитія техники сельской промышленности и всесторонней поддержки сельскихъ кооперативовъ.

Въ журналѣ имѣются слѣдующіе отдѣлы:

1. **Общэкономическій.** (Землевладѣніе, землеустройство, сельско-хозяйственная экономія, общественная агрономія, статистика и т. п.) 2. **Кооперативный.** (Жизнь кооперативовъ: кредитныхъ товар., потребительскихъ и сельско-хоз. общ., маслод. артелей и т. под.; организація разн. рода кооперативовъ, кооперативное счетоводство.) 3. **Земледѣліе.** (Полеводство, луговоеводство, культура болотъ, садоводство, огородничество, с.-х. машиностроеніе и т. д.) 4. **С.-х. животноводство.** (Скотоводство съ его отдѣлами, содержаніе и кормленіе скота, болѣзни с.-х. животныхъ и лѣченіе, молочное хозяйство, птицеводство, пчеловодство, рыбоводство и т. под.) 5. **Лѣсное дѣло.** (Лѣсоводство и лѣсоустройство и т. д.) 6. **Кустарно-промышленный.** (Кустарные промыслы: Кружевной, берестяной, дерево-обдѣлочный; промыслы: Охота, рыболовство, промышленность заводская и фабричная.) 7. **Правовой.** (Распоряженія и узаконенія правительства, юридическая помощь населен.) 8. **Общекультурный.** (Народное образованіе, народное здравіе, пути сообщенія и т. под.) 9. **Корреспонденціи** изъ различныхъ мѣстъ. 10. **Хроника.** (Общая, земская и кооперативная.) 11. **Библиографія.** (Отзывы о книгахъ, списки книгъ.) 12. **Полезныя свѣдѣнія** по разнымъ отраслямъ. 13. **Отчеты** о дѣятельности правительственныхъ, земскихъ и общественныхъ учреждений. 14. **Справочный.** (Прейскуранты на хлѣба и товары, торговыя извѣстія и т. д.)

Въ 1912 году составъ редакціи значительно пополнился.

Подписная плата: на 1 годъ 1 р. 50 к., на $\frac{1}{2}$ года—75 к. съ доставк. и пересылк.; безъ доставки на 1 годъ 1 р., на $\frac{1}{2}$ года 50 к., отд. номеръ 7 коп.; для членовъ О-ва подписная плата 1 руб. на годъ и 50 коп. на $\frac{1}{2}$ года; безъ доставки на 1 годъ 50 коп. и на $\frac{1}{2}$ года—25 к.

Плата за объявленія: Позади текста за одинъ разъ—цѣлая страница 8 р. полстран.—5 р., четверть стран.—3 р., восьмая стран.—2 р. Строка-петита въ одну колон. 10 к. **За многократныя объявленія дѣлается слѣдующая скидка:** за 24 раза—50% за 18—45%, за 15—40%, за 12—35%, за 9—30%, за 6—25% и за 3—20%. Впередѣ текста вдвое дороже. Для иногубернскихъ плата въ полтора раза выше.

ПРОСПЕКТЪ И ПРОБНЫЙ № ВЫСЫЛ. ПО ТРЕБОВ. БЕЗПЛАТНО.

Адресъ конторы и редакціи журнала:

Вологда, Кирилловская ул., д. Бартошевичъ.

Отв. редакторъ *Н. Н. Румянцовъ.*

1-я Советская
Районная Библиотека

ЦЕНТРАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА

942 Шифр 334/15/1912
с. 28-3 № 641

63/05/1912
с. 241

„Съверный Хозяинъ“.

№ 3.

Февраль.

№ 3.

При настоящ. № вѣтъ подписч. разсыл. объявленіе объ изд. въ 1912 г. газеты „Вологодскіи Листокъ“. Лица, не получившіе по какимъ либо причин. объявленія благовол. обрац. непоср. по адр. ред. — Вологда, В. Дворянская, д. Галкина.

СОВѢТЪ

Вологодск. Общества Сел. Хозяйства.

Ввиду поступающихъ запросовъ симъ объявляетъ, что открывшееся въ гор. Вологдѣ частное коммерческое предпріятіе подъ названіемъ «Товарищество» «Съверный Хозяинъ» никакого отношенія ни къ Вологодскому Обществу Сельск. Хоз., ни къ издаваемому имъ журналу «Съверный Хозяинъ» не имѣетъ.

Совѣтъ.

Изъ жизни Вологодскаго Общества Сельскаго Хозяйства.

Совѣтъ Вологодскаго Общества Сельскаго Хозяйства имѣетъ честь довести до свѣдѣнія г.г. членовъ о-ва, что на 4 марта въ 12 ч. дня въ помѣщеніи Городской Думы

назначено общее собраніе членовъ Общества для разсмотрѣнія слѣдующихъ вопросовъ:

- 1) Выборы новыхъ членовъ.
- 2) Обь открытіи отдѣленія маслянаго склада.
- 3) Текущія дѣла.

Совѣтъ.

Библиотека
81278

Годичное Общее Собрание членовъ Вологодскаго Общества Сельскаго Хозяйства 28—29 января.

Годичное Общее Собрание было открыто Предсѣдателемъ Общества Н. Н. Румянцевымъ въ 7 час. вечера въ присутствіи Членовъ Совѣта: А. К. Малышева, А. Н. Воронова, К. В. Юнина, Н. И. Орлова и П. П. Котова и при наличіи 36 Членовъ Общества.

Прежде всего былъ заслушанъ протоколъ Собранія Общества отъ 22 октября 1911 г. и утвержденъ безъ всякихъ измѣненій и дополненій.

Въ первую очередь Собрание заслушало свѣдѣнія о доходахъ, полученныхъ въ 1911 году и предполагаемыхъ въ 1912-мъ.

Въ 1911 году получено отъ различныхъ операций Общества валовой прибыли 19086 руб. 80 коп. Предполагается получить въ 1912 году—23780 руб.

Отдѣльныя цифры доходовъ обоихъ годовъ таковы:

№ по пор.	Статьи дохода.	Получ. въ 1911 г.	Смѣта на 1912 г.
1	Комиссія отъ продажи масла артельныхъ заводовъ	11290 25	15000
2	1/2% отчисленія за посредничество по закупкѣ товаровъ	1278 08	1000
3	Валовая прибыль отъ продажи товаровъ:		
	а) с. хоз. машинъ и оруд.	780 51	1000
	б) искусств. удобреній	138 49	150
	в) сепараторовъ	847 66	1000
	г) принадл. маслодѣлія	642 54	700
	д) матеріал. маслодѣл.	833 34	1000
	а) книгъ и бланковъ	966 03	1200
	ж) потреб. товаровъ	322 06	500
	з) случайныхъ товаровъ и) сѣмянъ.	421 50	600
	овса	607 22	600
	ржи	245 84	250
	сѣмени льнян	177 27	250
	клевера	243 89	200
	тимофеевки	31 70	100
	вики и др. сѣмянъ	39 05	50
	сѣмянъ огородн.	28 —	30
4	Проценты по т./счету	66 38	50
5	Членскіе взносы	126 —	100
	Доходовъ	19086 80	23780

Цифровыя данныя Собрание приняло къ свѣдѣнію и поручило—попредложенію, внесенному В. А. Кудрявымъ—детально рассмотреть ихъ ревизіонной комиссіи, высказавъ пожеланіе, чтобы къ слѣдующему Общему Собранію, коему будетъ представленъ отчетъ за 1911 г. на утверждене, цифровыя свѣдѣнія были заблаговременно отпечатаны и разосланы всѣмъ членамъ для ознакомленія.

Далѣе Собрание перешло къ выборамъ новыхъ Членовъ Общества. Избранными закрытой баллотировкой шарами оказались слѣдующіе лица: Гудковъ Федоръ Флегонтовичъ (43—5), Кяркъ Александръ Ананьевичъ (43—3), Шишинъ Алексѣй Іоновичъ (45—6), Давноровичъ Станиславъ Ивановичъ (42—9), Арбузовъ Василій Николаевичъ (39—8), Левашовъ Евгений Феофановичъ (41—3), Брянчаниновъ Анатолій Анатольевичъ (36—2), Груздевъ Иванъ Алексѣевичъ (40—2), Коншинъ Сергѣй Михайловичъ (39—1), Вороновъ Николай Павловичъ (35—4), Ключевъ Павелъ Владиміровичъ (41—1), Каранчаевъ Адрианъ Михайловичъ (35—6), Зубковъ Дмитрій Ивановичъ (40—1), Машкинъ Павелъ Ивановичъ (44—4). Волкова Елена Николаевна (39—2). Всего пятнадцать человекъ.

Затѣмъ Собрание переходитъ къ третьему вопросу повѣстки: избранію комиссіи по сбыту масла и закупкѣ товаровъ. Съ задачами комиссіи знакомить Собрание В. А. Кузнецовъ. Организациа эта при Обществѣ—не новая, возникла она почти непосредственно за открытіемъ Общества. Члены Комиссіи сначала собирались довольно охотно и занятія ея носили болѣе или менѣе регулярный характеръ. Затѣмъ члены стали пріѣзжать рѣже и рѣже, стало собираться все меньше и меньше, и въ концѣ концовъ, жизнь Комиссіи замерла совершенно. За свое недолгое существованіе комиссія принесла Обществу несомнѣнную пользу. Члены ея, пріѣзжая съ мѣстъ, являясь своего рода делегатами—помогали Обществу учитывать настроеніе деревни въ данный моментъ и, возвращаясь на мѣста, везли туда свѣдѣнія о жизни Общества. Въ комиссіи разрѣшались возникавшія недоразумѣнія, напр., въ расчетахъ. Общество здѣсь находило оцѣнку своихъ начинаній, получало практическія указанія и совѣты. Однимъ словомъ существованіе комиссіи способствовало поддержанію жилой, непосредственной связи Общества съ мѣстами. Необходимость возстановленія

этой организаціи въ настоящее время диктуется, помимо вышеуказанныхъ общихъ соображеній, условіями настоящаго момента. Дѣятельность общества въ настоящее время значительно расширилась—оно объединяетъ 104 маслодѣльныхъ артели, развились и другія операціи общества, расширяется и самый районъ его дѣятельности. Для всякой же быстро растущей общественной организаціи особо важно при этомъ не терять живой связи съ мѣстами. Помимо этого—Обществу необходимо подготавливать почву для осуществления мысли об открытіи при Обществѣ Коммерческаго Отдѣла. Все это, вмѣстѣ взятое и указываетъ необходимость избранія изъ представителей кооперативовъ комиссіи по сбыту масла и закупкѣ товаровъ

Предсѣдатель заявляетъ, что Совѣтъ предлагаетъ избрать комиссію изъ пятнадцати лицъ, предоставивъ ей право кооптаціи.

Давноровичъ, не возражая принципиально противъ учрежденія проектируемой организаціи, предлагаетъ выборы делегатовъ произвести по-районно; по мнѣнію оратора, только въ такомъ случаѣ члены ея явятся полномочными и истинными представителями мѣстныхъ интересовъ. Но въ общемъ ораторъ находитъ болѣе цѣлесообразнымъ учредить при Совѣтѣ періодическіе съѣзды представителей кооперативовъ.

Костинъ. Нельзя согласиться съ С. И. Давноровичемъ относительно выбора комиссіи порайонно, такъ какъ это значитъ отложить учрежденіе комиссіи на неопредѣленное время. Дѣло же это не терпитъ отлагательства. Помимо тѣхъ соображеній, которыя привелъ за учрежденіе Комиссіи В. А. Кузнецовъ надо имѣть въ виду еще и слѣдующее. Многіе члены собранія ужь, вѣрно, слышали о возникновеніи въ Вологдѣ частнаго предпріятія,—вологодскаго сельско-хозяйственнаго товарищества, которое въ выпускаемыхъ имъ рекламахъ обѣщаетъ крестьянамъ оказывать *ту же* помощь и производить *тѣ-же* операціи, что и наше общество. Конечно ласкающая взглядъ рекламная вывѣска товарищества немногихъ можетъ ввести въ заблужденіе, такъ какъ всякому ясно, что все-таки сельско-хозяйственное общество не имѣетъ цѣлью накопленія прибыли, а только покрываетъ свои расходы, тогда какъ всякія частныя товарищества, какъ бы они не именовались и какими бы благодѣтелями

не показывали себя все-таки заботятся только о своихъ интересахъ. Въ виду этого особо важно именно теперь показать артелямъ, что Общество дѣйствуетъ въ полномъ согласіи съ интересами артелей и предоставить имъ полную возможность слѣдить и направлять касающіяся ихъ операціи общества, устранять всегда возможные случайныя недоразумѣнія и тѣмъ еще больше содѣйствовать объединенію артелей вокругъ Общества.

Бѣляковъ и *Пластининъ* высказываются за учрежденіе комиссіи и за производство выборовъ ея членовъ въ сегодняшнемъ засѣданіи, отмѣчая и то практическое соображеніе, что вновь избранная комиссія могла бы завтра утромъ уже устроить совѣщаніе.

Пихинъ является противникомъ комиссіи. По мнѣнію оратора—комиссія совершенно не нужна. Мы вполне доверяемъ, говоритъ онъ, Совѣту и Бюро, дѣятельностью ихъ мы довольны и потому созданіе новой организаціи бесполезно. На годичномъ Собраніи нашей Новостаросельской-Балуевской артели ставился вопросъ: Кому сбывать масло—Обществу или Озолу—и Собраніе единогласно высказалось за сдачу масла обществу.

Кромѣ того комиссія можетъ функционировать все равно далеко не круглый годъ; членами ея предполагаютъ избрать крестьянъ, которые въ лѣтніе мѣсяцы по роду дѣятельности своей лишены будутъ возможности пріѣзжать на Собраніе въ городъ.

По мнѣнію *Кузнецова*, предыдущій ораторъ не правъ утверждая, что комиссія собираться не будетъ. Занятія ея будутъ заключаться въ разрѣшеніи самыхъ животрепещущихъ вопросовъ кооперативной жизни: о сбытѣ масла и закупкѣ товаровъ. Эти вопросы и побудятъ кооперативы озаботиться регулярной командировкой своихъ представителей. Что крестьяне весьма заинтересованы дѣятельностью общества видно уже изъ того, что и на настоящемъ Собраніи представители деревни больше, чѣмъ горожанъ.

Котовъ указываетъ, что способъ порайоннаго избранія представителей, предложенный Давноровичемъ, не приемлемъ какъ по техническимъ затрудненіямъ, такъ и по соображеніямъ административнаго характера.

Моренштіерна, высказываясь за учрежденіе комиссіи, вноситъ изложенное письменно слѣдующее предложеніе, и проситъ поставить его на баллотировку: „образо-

вать комиссію по сбыту масла и закупкѣ товаровъ, въ которую входятъ всѣ члены Общества—представители кооперативовъ.“ Къ предложенію Моргенштіерна присоединяется Давноровичъ.

Ставятся на баллотировку два предложенія: только что указанное—Моргенштіерна и другое—Совѣта: „въ настоящемъ засѣданіи избрать комиссію въ числѣ 15 лицъ изъ представителей кооперативовъ, предоставивъ комиссіи право кооптации.“ Первое предложеніе Собраніемъ отклоняется; принимается предложеніе Совѣта.

Группа крестьянъ вноситъ списокъ, состоящій изъ 17 лицъ,—каковыхъ и предлагаетъ избрать въ члены комиссіи. Списокъ баллотированъ и принимается собраніемъ цѣликомъ. Такимъ образомъ въ комиссію вошли слѣдующія лица:

1. Староста Христо-Рожд. артели М. Ф. Соколовъ.
2. Староста Больше-Иванов. арт. С. И. Машкинъ.
3. Староста Скрябинской артели В. П. Строеневъ.
4. Староста Мотовиловской арт. Н. Д. Кузнецовъ.
5. Членъ Совѣта Николо-Комьянской артели И. И. Пластининъ.
6. Староста Полян. арт. А. П. Соколовъ.
7. Предст. Новленской арт. А. В. Улитинъ.
8. Представит. О-ва потр. завода Бѣляева Д. Т. Костинъ.
9. Староста Рѣзвинской арт. В. В. Сиговъ.
10. Староста Мынчаковской арт. Ухановъ.
11. Членъ Совѣта Рубцовской артели Т. Бороздинъ.
12. Представитель Мироносицкой артели В. В. Бабошинъ.
13. Староста Стрѣлковской артели Н. М. Волковъ.
14. Представитель Варламовскаго Общества Потребителей И. А. Кругловъ.
15. Староста Раменской артели А. Д. Митрофановъ.
16. Староста Косовской артели С. М. Коншинъ.
17. Представитель Спасъ-Печенгской артели П. А. Варзинъ.

Въ заключеніе засѣданія 28-го января Собраніе изъявило желаніе заслушать цифровыя свѣдѣнія о расходахъ Общества, произведенныхъ въ 1911 г. и о суммахъ, предполагаемыхъ къ израсходованію въ 1912 году, послѣ чего въ 11 ч. 30 минутъ былъ объявленъ Предсѣдателемъ перерывъ до 12 час. дня 29 числа.

Къ организациі Коммерческаго Отдѣла.

Верховско-Воскресенское общество потребителей изъявило согласіе на вступленіе въ Коммерческій Отдѣлъ Вологодскаго Общества Сельскаго Хозяйства и ассигновало паевой взносъ въ 50 рублей. Постановленіе вынесено на общемъ собраніи 15 января 1912 г.

Звягловское общество потребителей на годичномъ собраніи въ 1912 г. постановило войти въ Коммерческій Отдѣлъ с.-х. о.—ва и ассигновало въ пай 50 руб.

О сбытѣ масла черезъ Вологодское Общество Сельскаго Хозяйства.

Въ общую организацию сбыта масла черезъ Вологодское Общество Сельскаго Хозяйства въ настоящее время вошли 104 артели. Все же есть нѣсколько артелей, которые путаются по частно - предпринимательскимъ конторамъ. Общество въ началѣ 1912 г. приняло мѣры къ выясненію, насколько является невыгоднымъ такой разрозненный сбытъ масла въ частные конторы. Инструктору счетоводу Общества было поручено попутно при поѣздкахъ на учеты выяснить этотъ вопросъ и представить точный и документальный матеріаль. Въ послѣднюю поѣздку инструкторомъ-счетоводомъ было посѣщено 13 кооперативовъ въ томъ числѣ 4 ма-слодѣльныхъ артелей, не сбывающихъ масло обществу. Добытый матеріаль будетъ предоставленъ во всеобщее свѣдѣніе, теперь же только можно сказать, что артели, не сбывающіе масло при посредничествѣ Общества, потеряли многое.

Расторженіе русско-американскаго договора 1832 г.

4-го декабря прошлаго года послъ Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ заявилъ нашему министру иностранныхъ дѣлъ о намѣреніи своего правительства прекратить дѣйствіе договора, заключеннаго 6 декабря 1832 года между Россіей и Соединенными Штатами, и предложилъ приступить нынѣ же къ переговорамъ по заключенію между обѣими странами новаго соглашения, касающаго торговли и мореплаванія, на началахъ, болѣе соответствующихъ современнымъ интересамъ обѣихъ странъ.

Прежде, чѣмъ говорить о тѣхъ причинахъ, которыя побудили правительство Соединенныхъ Штатовъ поступить такимъ образомъ, познанимся съ тѣмъ, что изъ себя представляютъ и для чего, вообще, заключаются международные договоры. Договоры эти называемые также трактатами, представляютъ изъ себя разнаго рода обязательства, принимаемые на себя государствами въ ихъ взаимныхъ отношеніяхъ. Они могутъ заключаться между двумя или нѣсколькими государствами и раздѣляются на договоры политическіе и соціальные. Политическія соглашения касаются политическихъ интересовъ государствъ. Къ такимъ чисто политическимъ договорамъ относятся, на примѣръ, заключеніе мира или союза; договоры о границахъ, о нейтралитетѣ (невмѣшательствѣ въ дѣла или споры другихъ государствъ), объ уступкѣ государственной территоріи (земли). Соціальные договоры или общественные касаются соціальныхъ и культурныхъ интересовъ государствъ, общественныхъ классовъ и частныхъ лицъ. Къ этимъ договорамъ

относятся, на примѣръ, торговые, о мореплаваніи и судоходствѣ, желѣзнодорожныя, почтовые и телеграфныя соглашенія; о выдачѣ преступниковъ и нѣкоторыя другія. До прошлаго столѣтія преобладали политическіе договоры, а съ XIX вѣка, когда чрезвычайное развитіе промышленности и торговли связало всѣ страны міра массой общихъ интересовъ, на первое мѣсто стали уже соціальные договоры и въ частности, торговые. Русско-американскій договоръ 1832 года, относится къ соціальнымъ договорамъ и въ основу его положено начало, такъ называемаго, наибольшаго благопріятствованія. Это значитъ, что Россія и Америка заранѣе обязуются предоставлять одна другой тѣ выгоды или преимущества, которыя каждая изъ этихъ странъ въ будущемъ можетъ быть согласится предоставить какому-либо третьему государству.

Въ общемъ договоръ 1832 года уже значительно устарѣлъ за 80 лѣтъ своего существованія и давно нуждается въ пересмотрѣ.

Дѣло въ томъ, что между Соединенными Штатами и Россіей уже довольно давно происходятъ недоразумѣнія по поводу толкованія той статьи договора 1832 года, которая опредѣляетъ права американскихъ гражданъ-евреевъ въ Россіи. Еще болѣе трехъ лѣтъ тому назадъ американское правительство настаивало, что по договору 1832 года американскіе евреи, какъ равноправные граждане этого государства, должны пользоваться правомъ свободнаго въѣзда и проживанія въ Россіи. Русское же правительство не желаетъ, предоставлять американскимъ гражданамъ-евреямъ тѣхъ же правъ, что и остальнымъ американцамъ, пріѣзжающимъ въ Россію, а требо-

вало и требуетъ до сихъ поръ, чтобы американскіе евреи хлопотали каждый разъ объ особомъ разрѣшеніи на прїѣздъ и свободное передвиженіе по Россіи.

Въ теченіе 2 лѣтъ переговоры между правительствами не дали положительныхъ результатовъ. Въ то же время ограниченіе правъ американцевъ евреевъ значительно стѣсняетъ развитіе торговли между обѣими странами, потому что большинство прїѣзжающихъ къ намъ иностранцевъ—купцы, прикащики, комми-воажеры. Кромѣ того равноправіе гражданъ безъ различія національности и религіи установлено въ Соединенныхъ Штатахъ со дня основанія этой республики, что дѣлаетъ и американцевъ-христіанъ особо чувствительными къ ограниченію правъ ихъ согражданъ-евреевъ. Въ виду этого, въ прошломъ году былъ образованъ въ Америкѣ особый „народный комитетъ гражданъ“, устроившій цѣлый рядъ митинговъ, требовавшихъ отъ своего правительства болѣе энергичнаго воздѣйствія на русское правительство для удовлетворенія желаній гражданъ штатовъ. Подъ давленіемъ этой-то агитаціи президентъ и поручилъ послу С.-А. Соединенныхъ Штатовъ въ Петербургѣ предупредить Русское правительство о расторженіи договора 1832 года.

Согласно договору 1832 года онъ можетъ быть окончательно расторгнутъ только черезъ годъ послѣ такою предупреденія.

Какъ относится наше правительство къ предполагаемому расторженію торговаго трактата съ Америкой еще неизвѣстно, но въ общественныхъ кругахъ и въ печати произошло по этому поводу довольно оживленный обмѣнъ мнѣній.

Губернское земское собраніе въ

Курскѣ получило телеграмму отъ Херсонскихъ земскихъ гласныхъ съ предложеніемъ бойкота американскихъ сельско-хозяйственныхъ машинъ. Полтавское губернское земское собраніе тоже поручило управѣ представить докладъ, какимъ путемъ замѣнить американскія машины. Есть основаніе полагать, что подобныя предложенія будутъ исходить и отъ другихъ земствъ. Наконецъ, думская партія октябристовъ внесла въ Государственную Думу, по почину бывшаго предсѣдателя ея А. И. Гучкова, законодательное предположеніе повысить на *сто процентовъ* таможенныя пошлины съ „произведеній почвы и промышленности“ Соединенныхъ Штатовъ. Другими словами, предполагается объявить Соединеннымъ Штатамъ таможенную войну. Въ виду этого полюбопытствуемъ узнать, что ввозятъ къ намъ Соединенные Штаты, чтобы рѣшить, насколько соответствуетъ это предложеніе интересамъ широкихъ слоевъ русскаго народа.

Извѣстно, что Соединенные Штаты ввозятъ къ намъ преимущественно хлопокъ и сельско-хозяйственныя машины и орудія. При этомъ $\frac{3}{4}$ всего ихъ привоза по цѣнности составляетъ хлопокъ. Въ 1910 году, напримѣръ, на нашихъ фабрикахъ было переработано 22 милліона пудовъ хлопка и въ томъ числѣ болѣе 10 милліоновъ пудовъ привознаго иностраннаго. Почти вся эта половина привознаго хлопка ввозится къ намъ изъ Соединенныхъ Штатовъ. Стоитъ весь иностранный хлопокъ безъ пошлины около 126 милліоновъ рублей (при цѣнѣ 11 р. 62 к. за пудъ). Пошлина же на хлопокъ-сырецъ американскаго происхожденія составляетъ по тарифу 1891 г. 1 р. 20 к. на пудъ. Если ее повысить согласно предложе-

нію группы депутатовъ вдвое, то она составитъ 2 р. 40 к. съ пуда и американскій хлопокъ сильно вздорожаетъ, настолько сильно, что его будетъ невыгодно употреблять для производства ситца, миткаля, бумажнаго бѣлья, демикотона и другихъ матерій, которыя тоже должны будутъ весьма вздорожать. Замѣнить же хлопокъ Соединенныхъ Штатовъ какимъ нибудь другимъ нельзя, т. к. нигдѣ въ мірѣ нѣтъ столько свободного для продажи намъ хлопка, а своего хватаетъ только на половину всего хлопчатобумажнаго производства.

Итакъ, если пошлина на хлопокъ будетъ повышена вдвое, то это будетъ весьма невыгодно всѣмъ русскимъ покупателямъ бумажныхъ матерій и, главнымъ образомъ тѣмъ, кто ихъ носить у насъ, то есть крестьянамъ, рабочимъ, мѣщанамъ—словомъ всему рабочему и малозажиточному люду. Рабочіе страдаютъ при этомъ и по другой причинѣ. Спросъ на вздорожавшія хлопчатобумажныя издѣлія сильно сократится и фабриканты сократятъ производство ихъ. Изъ 520 тысячъ рабочихъ, занятыхъ въ хлопчатобумажномъ производствѣ въ 1910 году, около 200 тысячъ занято переработкой американскаго хлопка. Въ случаѣ сокращенія производства десятки тысячъ изъ нихъ останутся безъ работы. Неудивительно поэтому, что предложеніе группы депутатовъ не встрѣтило сочувствія печати.

Правая газета „Земщина“ говоритъ, что это предложеніе повыситъ пошлину будетъ на руку развѣ только „московскимъ толстосумамъ“, а мужикамъ опять придется кряхтѣть. Также думаютъ—петербургская нѣмецкая и всѣ прогрессивныя газеты.

Нашъ хлопчатобумажный король

баронъ Кнопъ, этотъ главнѣйшій у насъ промышленникъ въ хлопчатобумажномъ производствѣ заявилъ, что „таможенная война будетъ бить не Америку, а насъ. Все у насъ вздорожаетъ. Пострадаетъ прежде всего фабрикантъ, а затѣмъ, и потребитель. Часть фабрикъ будетъ остановлена, рабочіе распущены“. Еще рѣзче выразился представитель другой крупной фирмы Вогау: только тогда, когда вся промышленность рѣшится на самоубійство, тогда лишь возможно будетъ обойтись безъ американскаго хлопка; но не идти же всей промышленности на самоубійство изъ-за того, что у г.г. Гучковыхъ много задору, но мало разумѣнія“. Въ самомъ дѣлѣ, если 10 милліоновъ пудовъ иностраннаго хлопка обложить новой пошлиной по 1 р. 20 к. съ пуда, то нашимъ покупателямъ придется ежегодно переплачивать на однѣ пошлины около 12 милліон. рублей, а въ случаѣ вздорожанія хлопка отъ сокращенія привоза его и всѣ 20—25 мил. руб.

Почти такъ же будетъ обстоять дѣло, если повыситъ пошлины на американскія машины вообще, и сельско-хозяйственныя орудія въ частности. Насколько намъ нужны еще иностранныя сельско-хозяйственныя машины и орудія видно изъ того, что въ 1908 году ихъ было сработано въ Россіи на 28 милліоновъ рублей, а привезено на 26 милліоновъ рублей. Но уже въ 1909 году ввозъ ихъ увеличился до 43 милліоновъ рублей. При этомъ Россія покупаетъ косы главнымъ образомъ въ Австро-Венгріи, плуги въ Германіи, уборочныя машины въ Соединенныхъ Штатахъ, локомобили—въ Англии и Германіи. Происходитъ это потому, что каждая изъ названныхъ странъ произ-

водить какой-нибудь одинъ или же два рода сельско-хозяйственныхъ машинъ и орудій особо хорошаго качества. Поэтому, намъ невыгодно замѣнять американскія уборочныя машины, напримѣръ англійскими, австрійскими или германскими. Если же повысить существующую пошлину на сельско-хозяйственныя машины, уже обложенныя 1 р. 75 к. съ пуда вдвое, а уборочныя обложить вновь по 1 р. 50 к. съ пуда то онѣ вздорожаютъ и сельскимъ хозяевамъ (главнымъ образомъ помѣщикамъ, а также и крестьянамъ) придется тратить больше денегъ на покупку ихъ. Поэтому это предложеніе Херсонскаго и Полтавскаго земствъ тоже никому невыгодно, кромѣ русскихъ фабрикантовъ сельско-хозяйственныхъ машинъ и орудій. Вѣдь еще не такъ давно въ 1907 году цѣлый рядъ земствъ (нижегородское губ., богучарское, харьковское губерн., хорольское, днѣпровское, холмское, белебеевское, симбирское уѣздн.), протестовали противъ проекта этихъ фабрикантовъ повысить пошлину на сельско-хозяйственныя машины и орудія до 1 р. 50 к. съ пуда. Слѣдовательно, наши земства стоятъ, вообще, на другой точкѣ зрѣнія по этому вопросу и защищаютъ интересы сельскихъ хозяевъ. И только тѣмъ, что во всякой семьѣ не безъ урожая, можно объяснить предложеніе нѣкоторыхъ земствъ о бойкотѣ американскихъ сельско-хозяйственныхъ машинъ.

Кромѣ того не слѣдуетъ забывать, что сельско-хозяйственныя машины и орудія, правда съ большимъ трудомъ, стали быстро проникать и въ крестьянское хозяйство, особо чувствительное, благодаря недостатку средствъ, къ повышенію цѣнъ.

Слѣдовательно, всякое повышеніе таможенныхъ пошлинъ на эти машины и орудія можетъ задержать развитіе въ крестьянскомъ хозяйствѣ улучшеннаго инвентаря и болѣе совершенныхъ системъ полеводства, чего такъ усиленно добиваются въ послѣднее время общественныя организациі крестьянъ.

Все сказанное выше приводитъ насъ къ заключенію, что таможенная война съ Сѣверо-Американскими Соединенными Штатами, могущая слишкомъ тяжело отразиться на широкихъ массахъ русскаго крестьянства, не можетъ встрѣтить сочувствія ни въ передовыхъ слояхъ крестьянства, ни въ общественныхъ организацияхъ, обслуживающихъ крестьянскія нужды.

А. Невскій.



Расцѣнка молона.

(Окончаніе).

Молоко перерабатывается главнымъ образомъ на масло и на сыръ. Масло получается изъ жира, который въ видѣ мельчайшихъ шариковъ находится въ молокѣ, и поэтому на маслодѣльныхъ заводахъ при качественной расцѣнкѣ молока принимается въ расчетъ только жирность молока. Сыръ получается изъ бѣлковыхъ веществъ молока и поэтому на сыровареныхъ заводахъ слѣдовало-бы обращать вниманіе на то, сколько перерабатываемое молоко содержитъ въ себѣ такихъ веществъ. Но такъ какъ въ нормальномъ молокѣ между количествомъ жировыхъ шариковъ и содержаніемъ бѣлковыхъ веществъ существуетъ извѣстная зависимость, которая заключается въ томъ, что болѣе жирное молоко содержитъ въ себѣ и

больше бѣлковыхъ веществъ, то нѣтъ прямой необходимости опредѣлять процентное содержаніе бѣлковыхъ веществъ въ молокѣ. Кроме того, опредѣленіе бѣлковыхъ веществъ требуетъ большихъ познаний и большей осмотрительности, чѣмъ опредѣленіе жирности, которое благодаря усовершенствованнымъ аппаратамъ Гербера и Берга и Фіорда, не представляетъ никакихъ трудностей и доступно всякому.

Жирность молока въ продолженіи лактаціоннаго періода, т. е. за промежутокъ времени отъ одного отела до послѣдующаго, сильно колеблется. Поэтому при качественной расцѣнкѣ приходится возможно чаще опредѣлять жирность доставляемаго на заводъ молока. Самымъ справедливымъ было-бы дѣлать это каждый день, что въ жизни, однако, не осуществимо по чисто хозяйственнымъ соображеніямъ, такъ какъ оно связано съ большими расходами и съ большою тратою времени. Практика показала, что вполне достаточно, когда жирность молока опредѣляется два раза въ недѣлю.

На маслодѣльныхъ заводахъ, гдѣ молоко расцѣливается не только по количеству но и по качеству, приходится обращать вниманіе только на одно качество молока, именно на жирность его, не говоря о чистотѣ. Чистымъ должно быть молоко, какъ пищевое средство, всегда и вездѣ. Чѣмъ жирнѣе молоко, тѣмъ больше получается изъ него масла и тѣмъ больше можно и нужно за него платить. Значитъ, кто доставляетъ на заводъ болѣе жирное молоко, тотъ будетъ получать за пудъ больше, чѣмъ тотъ, кто доставляетъ молоко менѣе жирное.

Жирность молока можно опредѣлить различными способами и раз-

личными приборами. Но широкое примѣненіе на практикѣ нашли только способъ Гербера и способъ Фіорда. Первый изъ нихъ распространенъ въ Германіи, второй—въ Даніи. Датскій способъ значительно практичнѣй Германскаго и не связанъ съ такими расходами, но онъ пока примѣнимъ на заводахъ, гдѣ работаютъ приводными сепараторами.

При опредѣленіи жирности соблюдается обыкновенно слѣдующій порядокъ. Въ дни, назначенные для опредѣленія жирности, отъ молока каждаго члена артели доставляющаго на заводъ молоко, берется проба. Такихъ дней въ недѣлю должно быть не менѣе двухъ: въ одной недѣлѣ одни дни, въ другой недѣлѣ другіе, такъ чтобы доставляющіе молоко не могли знать, когда будетъ браться проба. Дни опредѣляются старостой. При взятіи пробъ и опредѣленіи жирности поочередно каждую недѣлю присутствуютъ два члена артели. Найденная по пробамъ жирность заносится въ книгу, которая имѣетъ слѣдующую форму:

№ чл. арт.	Имя и фамилія.	1-й разъ.	2-й разъ.	Въ сред- немъ.	Примѣ- чаніе.
1	И. Чепухинъ .	3,8	3,2	3,5	
2	С. Горемыкинъ .	3,7	4,3	4,0	
3	С. Путятинъ .	4,0	5,0	4,5	
	и т. д.				

Члены, присутствовавшіе при опредѣленіи, каждый разъ подписываются въ удостовѣреніе того, что все показано вѣрно.

Дальнѣйшая работа зависитъ отъ того, какъ принято производить расчетъ: по количеству жира, по жировымъ процентамъ или по коли-

честву масла, полученнаго изъ молока каждаго поставщика. Самымъ справедливымъ является послѣдній способъ.

Если расчитываютъ по количеству жира, то поступаютъ такъ: изъ данныхъ, полученныхъ при еженедеѣльномъ опредѣленіи, въ концѣ каждаго мѣсяца выводится, какова была средняя жирность молока каждаго поставщика. Скажемъ, что въ взятомъ примѣрѣ средняя жирность молока доставленнаго Иваномъ Чепухинымъ на заводъ, была 3,5 у Степана Горемыкина—4,0 и у Семена Путятинна 4,5 и что каждый изъ нихъ доставилъ на заводъ въ одинъ мѣсяць по 50 пуд. молока. Тогда средняя жирность всего молока, доставленнаго на заводъ, была бы 4. Скажемъ далѣе, что изъ этого молока выработано масла на 120 руб. Такъ какъ всего молока было доставлено 150 пудовъ, или 6000 фун., то за одинъ фунтъ слѣдовало бы выдать 2 коп., а за одинъ процентъ жира $\frac{1}{2}$ коп. Чепухинъ доставилъ на заводъ 2000 фун. молока со средней жирностью въ 3,5 процента, то онъ и будетъ получать $3,5 \times \frac{1}{2} \times 2000 = 35$ рублей; Горемыкинъ будетъ получать $4,0 \times \frac{1}{2} \times 2000 = 40$ руб., и Путятинъ $4,5 \times \frac{1}{2} \times 2000 = 45$ рублей.

При расчетѣ по жировымъ процентамъ вычисляютъ такъ: Чепухинъ несъ на заводъ 2000 фунтовъ молока со средней жирностью въ 3,5 процента, слѣдовательно, онъ несъ всего $2000 \times 3,5 = 7000$ жировыхъ процентовъ (не дѣленных на сто); Горемыкинъ— $2000 \times 4 = 8000$ жировыхъ процентовъ, и Путятинъ— $2000 \times 4,5 = 9000$, всего 24000 жировыхъ процентовъ. Денегъ было выручено 120 рублей, слѣдовательно, за каждый жировой процентъ придется выдать $\frac{1}{2}$ копейки. Въ та-

комъ случаѣ Чепухинъ за свои 7000 жировыхъ процентовъ будетъ получать $\frac{1}{2}$ коп. $\times 7000 = 35$ руб.; Горемыкинъ— $\frac{1}{2}$ коп. $\times 8000 = 40$ руб., и Путятинъ— $\frac{1}{2}$ коп. $\times 9000 = 45$ руб.

Изъ этого видно, что расчетъ по жировымъ процентамъ значительно проще расчета по количеству жира. Жировые проценты вѣрнѣе называть фунто-процентами.

При расчетѣ по количеству полученнаго масла нужны слѣдующія вычисленія: изъ молока, доставленнаго Чепухинымъ на заводъ, получается 77,15 фунта масла (по таблицамъ инженера Гельма, вычисленнымъ по формулѣ $V = f. 1,155 - 0,185$); изъ молока доставленнаго Горемыкинымъ—88,7 фунта, и изъ молока, доставленнаго Путятиннымъ—100,25 фунта. Всего получено масла 266,1 фунта. За это масло выручено 120 руб., слѣдовательно, за каждый фунтъ 45 коп. съ чѣмъ-то. Значить, Чепухинъ будетъ получать $77,15 \times 45$ коп. = 51 р. 78 к.; Горемыкинъ— $88,7 \times 45 = 39,90$ коп.; и Путятинъ $100,25 \times 45 = 45$ р. 11 к.

Если за молоко во взятомъ примѣрѣ расчитать поудно, не обращая вниманія на жирность, то всѣ получили бы поровну по 40 р. Но это было бы въ высшей степени несправедливо: Чепухинъ, изъ молока котораго получилось только 77,15 фунта масла, нажилъ бы на счетъ Путятинна, изъ молока котораго получалось 100,25 фунта масла, пять слишкомъ рублей.

При расчетѣ по количеству жира и при расчетѣ по жировымъ процентамъ, или фунто-процентамъ, получаютъ одинаковые результаты, а при расчетѣ по количеству получаемого масла—нѣсколько другіе. Это происходитъ отъ того, что при переработкѣ болѣе жирнаго молока на масло, выходъ послѣдняго, какъ

относительно, такъ и самостоятельно, бываетъ больше, такъ какъ сливки изъ такого молока получаютъ болѣе густыя. Изъ густыхъ сливокъ получается меньше пахты. Въ пахтѣ всегда остается еще нѣкоторая часть сливокъ или жира. А если меньше пахты, то, понятно, съ нимъ меньше и потеряется сливокъ.

Впрочемъ, вмѣсто того, чтобы опредѣлять еженедѣльно два раза жирность поставляемаго на заводъ молока, можно это дѣлать только одинъ разъ въ мѣсяцъ. Въ такомъ случаѣ нужно для cadaго поставщика молока имѣть отдѣльную стеклянку достаточной емкости съ притертой стеклянной пробкой. Соотвѣтственно количеству доставляемаго молока, берется каждый день проба и вливается въ стеклянку, принадлежащую тому члену, отъ молока котораго взята эта проба. Пробу можно взять въ любомъ количествѣ, скажемъ, по одному кубическому сантиментру съ cadaго фунта, съ каждыхъ 5, 10 или 20 фунтовъ или съ cadaго пуда. Такъ поступаютъ каждый день. Въ концѣ мѣсяца, такимъ образомъ, мы имѣемъ пробы отъ всего молока, какое кто доставилъ на заводъ въ теченіи этого мѣсяца. Чтобы молоко въ стеклянкахъ не скисало, нужно въ каждую стеклянку влить нѣсколько капель раствора двухромокислаго кали. Опредѣляя жирность этихъ пробъ, мы узнаемъ среднюю жирность молока cadaго члена за цѣлый мѣсяцъ. Такой способъ опредѣленія жирности очень распространенъ въ Канадѣ и въ Швеціи. Инструкторъ по молочному хозяйству при королевскомъ датскомъ сельско-хозяйственномъ обществѣ, кандидатъ политической экономіи, г. Эльбрехтъ, съ которымъ пишущему эту замѣтку неоднократно приходилось

бесѣдовать о самомъ цѣлесообразномъ способѣ опредѣленія жирности, придерживается того мнѣнія, что такой способъ является самымъ справедливымъ, самымъ надежнымъ и самымъ дешевымъ.

А. А. Кяркв.

Половники.

(Окончаніе).

Напечатавъ въ прошломъ номерѣ договоръ половника, мы уже указывали, что половнику врядъ ли позавидуетъ крѣпостной стараго времени; во всякомъ случаѣ положеніе половника менѣе устойчиво. За неисполненіе какихъ либо прихотей владѣльца, или вообще неугодный половникъ изгоняется съ владѣльческой земли. Но жестокость и прямо, можно сказать, безчеловѣчность владѣльцевъ проявляется во время продолжительныхъ заболѣваній или дряхлости половника—тогда онъ просто увольняется. Семья остается безъ крова, куса хлѣба и къ тому же еще съ больнымъ или дряхлымъ работникомъ. О запасахъ или сбереженіяхъ нельзя и говорить, потому что если и бываютъ сбереженія, то онѣ уходятъ еще во время болѣзни на лѣченіе и наемъ и къ тому же ссуда удерживается владѣльцемъ и въ результатѣ остается семьѣ одинъ выходъ—побираться. Помѣщикъ въ былыя времена заботился о такихъ худосочныхъ крестьянскихъ хозяйствахъ, такъ какъ получалъ отъ этого убытокъ, а теперь въ нашъ „свободный“ вѣкъ, владѣлецъ ничѣмъ не связанъ, никакихъ обязательствъ на себя не беретъ и, высосавъ всѣ соки изъ половника, какъ изъ рабочей скотины, замѣняетъ его новымъ, болѣе сильнымъ и жизнеспособнымъ.

Теперь въ Устюгскомъ уѣздѣ, какъ было выше сказано, находится около 700 половническихъ хозяйствъ. Главный контингентъ ихъ, около 60—70%, составляютъ лица, насчитывающіе не одно поколѣніе живущихъ въ половникахъ, а остальные вербуются изъ тяглыхъ мало-земельныхъ и безземельныхъ крестьянъ. Такіе крестьяне, поступая въ половники, не имѣютъ достаточно живого и мертваго инвентаря и для покупки такового вынуждены сразу же взять у владѣльца ссуду.

Большихъ деревень населенныхъ половниками, встрѣчается мало. Большею частью встрѣчаются селенія въ 5—8 дворовъ, принадлежащихъ одному или же двумъ-тремъ землевладѣльцамъ. Половническія деревушки выглядываютъ симметричѣе и опрятнѣе крестьянскихъ: дома прочные и построены въ строгомъ порядкѣ съ правильными проулками, возлѣ домовъ деревья и огороды, службы въ нѣкоторомъ отдаленіи тоже въ порядкѣ, усадебной земли мало и вся она эксплуатируется. Вообще виденъ строгій хозяйскій глазъ и коммерческій расчетъ. Дома и всѣ строенія принадлежатъ землевладѣльцу. Каждый домъ рассчитанъ на двѣ половническія семьи, по избѣ въ 10 арш. длиною и 10 арш. шириною на каждую семью. Дворъ или „стая“ раздѣлены на двѣ части, сбоку пристраивается „санникъ“, т. е. навѣсъ обшитый тесомъ, съ хлѣвомъ для скота. Для каждого хозяйства отводится амбаръ, или половина амбара и на каждые 4—5 хозяйствъ строится баня и овинъ. Вся мебель и внутреннее благоустройство избы принадлежитъ половнику. Онъ обязанъ смотрѣть за строеніями, производить въ нихъ мелкій ремонтъ за свой счетъ и только капитальный ремонтъ зем-

левладѣлецъ производитъ на свой счетъ. Изъ сельско-хозяйственныхъ орудій землевладѣлецъ предоставляетъ половнику только плугъ и желѣзную борону, а остальной мертвый инвентарь долженъ имѣть онъ свой. Сѣмена владѣлецъ заготавливаетъ самъ, имѣя въ виду сельско-хозяйственную культуру.

Каждое половническое хозяйство имѣетъ пашни въ каждомъ полѣ на 3—4 „мѣры“,*) или 12—20 пуд. разсѣва ржи, т. е. отъ 2 до 3 десятинъ въ полѣ, а въ трехъ поляхъ 6—9 десятинъ, небольшой огородецъ на 6—10 пуд. картофеля и имѣетъ право сѣять ленъ на новинахъ отъ 15—20 фунтовъ на разсѣваемую мѣру ржи. Соотвѣтственно количеству пашни дается и сѣнокосъ. Сѣнокосъ встрѣчается двухъ категорій: одни участки даются въ полное пользованіе безъ всякой доли въ пользу землевладѣльца, а другіе изъ долевои части. Сѣнокосу первой категоріи приблизительно бываетъ отъ 150—200 пуд. а у кулаковъ хозяевъ 100—150 п. на каждую высѣваемую „мѣру“ ржи. Нужно, однако, прибавить, что сѣнокосы даются не лучшаго качества, а лѣсные и суходольные, да часть по межинамъ въ поляхъ. Согласно договору сѣно должно скармливаться своему скоту, при чемъ количество головъ крупнаго скота обуславливается договоромъ письменнымъ или устнымъ. На каждую мѣру высѣваемой ржи обязуютъ держать скота до 2-хъ головъ, т. е. въ хозяйствахъ съ разсѣвомъ на 4 мѣры приходится 5—6 коровъ и 1—2 лошади. Лошадямъ скармливается одно сѣно, а рогатому скоту дается яровая солома, перетрясенная съ сѣномъ, а то бываетъ, что и одна солома. Сѣнокосовъ первой категоріи

*) Мѣстное названіе 4—5 п. д.

бываетъ большею частью недостаточно, и половникъ прибѣгаетъ къ арендѣ сѣнокосовъ у того же владѣльца изъ $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{3}$ и $\frac{1}{4}$, смотря по качеству сѣнокоса. Такъ сѣнокосы по рѣчкамъ и заливные луговые отдаются изъ трети и четверти въ пользу арендатора. Очень рѣдко половникъ не прибѣгаетъ къ арендѣ сѣнокоса. Что выгодно одной сторонѣ, то убыточно другой и потому, какъ болѣе сильная сторона, естественно, выигрываетъ землевладѣлецъ. Если бы не забота о достаточномъ обезпеченіи удобреніемъ, то иные землевладѣльцы количество сѣнокосовъ, отдаваемыхъ въ полное пользованіе половника, свели бы до минимума.

Удобренія на пашню вывозится достаточное количество--2000—2500 пудовъ на десятину. Кромѣ своего навоза половникъ еще обязанъ вывезти и отъ владѣльческаго скота, котораго въ каждой деревнѣ стоитъ отъ 2 до 3 головъ на каждую десятину пара. Какъ видно, половникъ лѣтомъ заваленъ работой. Помимо своего или долевого, есть еще сѣнокосы, которые онъ долженъ управлять и сѣно съ которыхъ поступаетъ полностью владѣльцу. Не нужно забывать и ремонта огородовъ, исправленіе дорогъ и т. п. мелкихъ обязанностей. Обыкновенно въ среднемъ половническомъ хозяйствѣ находится до 2 работниковъ мужчинъ и 2—3 полуработниковъ и работницъ. Осенью и зимой тоже работы не меньше, чѣмъ лѣтомъ. Осенью довольно много времени отнимаетъ обработка льна. Молотьба хлѣбовъ изъ-за этого затягивается и ее удается закончить въ декабрѣ или даже въ январѣ. Далѣе нужно хлѣбъ отвезти владѣльцу, нерѣдко за 50—60 верстъ. Вывозка сѣна своего и владѣльческаго

занимаетъ большую часть зимы. На среднее половническое хозяйство приходится своего сѣна до 40 возовъ, да владѣльческаго такое же количество, если не болѣе. Вozить сѣно съ поженъ приходится верстъ за 8—10. День въ недѣлю приходится еще употребить на подвозку и разстилку соломы на хозяйскій скотный дворъ. Вѣдь также нужно заготовить зимой дровъ для отопленія избы, жердей и кольевъ для огородовъ и дровъ для нажиганія новины, которыхъ тоже идетъ отъ 15 до 20 возовъ на каждый высушиваемый пудъ льняного сѣмени. Свободнаго зимняго времени почти нѣтъ и говорить о какихъ либо домашнихъ промыслахъ не приходится. Только семьи имѣющіе 3—4 мужчинъ работниковъ могутъ 1—2 работниковъ оторвать отъ хозяйства для промысловъ или извоза.

Въ области сельско-хозяйственной техники половническія хозяйства стоятъ выше хозяйствъ крестьянскихъ. Это объясняется общими условіями эксплуатаціи земли частными владѣльцами, большими денежными затратами на хозяйство и болѣе культурными силами по управленію имѣніями въ лицѣ управляющаго и самого владѣльца. Въ имѣнны большею частью произведены осушительныя работы полей и сѣнокосовъ. Сѣнокосы подчищаются отъ кустарниковъ и площадь ихъ увеличивается въ ущербъ зарослей и лѣса. Владѣльцемъ для посѣва употребляются улучшенныя сѣмена, а если сѣмена и изъ своего хозяйства, то сортированные и не въ примѣръ полнѣе и тяжеловѣснѣе сѣмянъ съ крестьянскихъ хозяйствъ. Для обработки пашни вездѣ плуги, а бороны желѣзныя. Земля въ поляхъ болѣе тщательно готовится и глубже пашется.

Удобрения вывозится вполне достаточное количество (2000—2500 пуд. на десятину). Вывозится оно льтомъ (въ крестьянскихъ хозяйствахъ иногда вывозится осенью по перевозу). Въ результатъ всего этого у половниковъ урожаи хлѣбовъ выше крестьянскихъ на самъ 2 до 5, не смотря на то, что и у нихъ большею частью то же трехполье.

Среднее половническое хозяйство состоитъ изъ 2 работниковъ мужчинъ, 2—3 работниковъ женщинъ и 2—3 дѣтей, въ общемъ чело-вѣкъ 8. Разсѣваетъ такое хозяйство пудовъ 15 ржи и въ яровое поле пудовъ 20 ячменя. Если взять средней урожай ржи въ половническихъ хозяйствахъ около самъ 12 и ячменя самъ 8, то получаемъ, что хлѣба хватить только на прокормленіе. Ржи получаетъ половникъ 70—85 пудовъ и ячменя около 70 пудовъ, въ переводъ на муку имѣемъ 65 п. ржаной муки и около 50 пуд. ячменной. Такое количество едва-едва хватить на семью въ 5—6 полныхъ ѣдоковъ. Откуда же черпаетъ свой доходъ половникъ? Хлѣба продать не можетъ и на заработки такое хозяйство не можетъ отдѣлить работника. Единственный источникъ дохода—скоть и ленъ. Имѣя рога-таго скота 3—4 головы, можно при экономіи продать масла на 20—25 рублей. Коровы въ крестьянскихъ и половническихъ хозяйствахъ вслѣдствіе плохого питанія не отличаются своею молочностью. Можно еще рассчитывать отъ продажи молодняка имѣть выручки рублей 15. Остальной приплодъ рѣжется большею частью послѣ 2-хъ недѣльнаго выпаиванія себѣ на потребление. Главная доходная статья это—ленъ. Считая, что хозяйство разсѣетъ 1½—2 пуда льнянаго сѣмени, то, за остаткомъ для себя,

можетъ быть продано льна на 30—40 рублей. Вотъ почти и весь денежный бюджетъ половника—это какихъ нибудь 65—80 рублей. При такихъ доходахъ приходится во всемъ урѣзывать и сокращать. Нуженъ чай и сахаръ, табакъ, спички и освѣщеніе, обувь, одежда, ремонтъ и прикупка всякаго инвентаря и имущества. Кромѣ того бываютъ и у нихъ вѣдь праздники: Пасха, Рождество и храмовые праздники, тратится и на водочку и на кое-что другое. Бываютъ крестины, свадьбы, похороны и т. п. Какъ выше было указано, рѣдко кто изъ половниковъ при поступленіи не беретъ ссуды у владѣльца на покупку скота, да и изъ всего оборота хозяйства видно, что не всякій, а очень рѣдкій, имѣетъ достаточно средствъ чтобы избѣжать это. Какъ же онъ погашаетъ долгъ? Хорошо, если будетъ рядъ урожайныхъ лѣтъ и будетъ оставаться у него маленькой остаточекъ, но вѣдь бываютъ и неурожайные годы, которые поглощаютъ и эти остатки. Ссуда владѣльца остается непогашенной и служитъ половнику постоянной угрозой. Владѣлецъ можетъ уволить его и удержать за ссуду чуть ли не весь скоть—все его богатство. Работаетъ, работаетъ онъ почти до кроваваго пота, а прибыли и про-свѣта не видно. И такъ изъ го-да въ годъ все одно и то же, а въ результатъ—недоѣданіе, нищета, долгъ и зависимость отъ землевладѣльца.

Все это сильно вліяетъ на характеръ и привычки половника, дѣ-лаетъ его безответнымъ и покорнымъ арендаторомъ, готовымъ все перенести и всему подчиниться, лишь бы не отнимали у него послѣдняго куска хлѣба, добываемаго съ такимъ трудомъ и лишеніями.

Единственное утѣшеніе въ томъ,

что все-таки половничество сокращается. Сравнивая количество половниковъ въ 1876 г. и въ настоящее время получаемъ уменьшеніе за этотъ періодъ приблизительно на 500 душъ (въ 1876 году было 1986 душъ, а теперь 700 хоз. т. е. 1400—1500 душъ мужск. пола). Какъ видно изъ этихъ цифръ уменьшеніе до сихъ поръ шло слишкомъ медленнымъ путемъ. Въ дальнѣйшемъ нужно ждать болѣе быстрого темпа, потому что хозяйственно-экономическая жизнь народа быстро измѣняется подъ вліяніемъ культуры и прогресса. Что въ настоящее время прогрессъ захватилъ и нашъ родной сѣверъ, подтверждаетъ уже и быстрое распространеніе народнаго образованія и агрономическихъ знаній, улучшеніе техники въ области сельскаго хозяйства и общее развитіе крестьянства и пробужденіе его къ самодѣятельности отъ вѣковой спячки. В. А.



Полезное начинаніе.

(Еще о нашихъ маслодѣльныхъ заводахъ).

Въ № 28 журнала „Сѣверный Хозяинъ“, изложено заключеніе инструктора по молочному хозяйству А. А. Кяркъ по вопросу объ улучшеніи выработки сливочнаго масла. Нельзя не признать, что рекомендуемая имъ мѣра къ упорядоченію производства молочныхъ продуктовъ, путемъ распространенія черезъ посредство кратковременныхъ курсовъ основныхъ понятій въ области маслодѣлія нашимъ мастерамъ-маслодѣламъ, будутъ вполне своевременны и цѣлесообразны.

То, что справедливо отмѣчено г. Кяркъ относительно подготовки мастеровъ-маслодѣловъ, я хочу под-

твердить еще нѣсколькими фактами, указывающими на полное отсутствіе у большинства маслодѣловъ самыхъ основныхъ приемовъ выработки масла, а также указать на тѣ губительные недостатки, которые на каждомъ шагу мы можемъ встрѣтить въ общей постановкѣ дѣла артельныхъ заводовъ.

Какъ на причину небрежнаго веденія дѣла вообще въ артельныхъ маслодѣльныхъ заводахъ слѣдуетъ указать на то обстоятельство, что у насъ есть много бѣдныхъ, малолюдныхъ артелей, гдѣ положительно бесплодны всякаго рода убѣжденія специалистовъ относительно устраненія тѣхъ или другихъ недостатковъ артельнаго дѣла. Именно здѣсь, въ мелкихъ артеляхъ, мы встрѣчаемъ поразительную грязь и сырость въ заводѣ, до невозможности плохое содержаніе посуды, недостатокъ послѣдней, а самое главное — мастера въ такихъ заводахъ, въ большинствѣ случаевъ, только и начинаютъ здѣсь учиться готовить масло. Такъ, мнѣ извѣстенъ случай, когда вновь открытая артель пригласила мастеромъ подростка, ранѣе служившаго у частнаго маслодѣла, гдѣ онъ исключительно занимался подноскаго воды, да уборкой помоевъ. Какое масло можно получить изъ рукъ такого маслодѣла понятно, и слишкомъ печально то равнодушіе артельщиковъ, съ какимъ они на мои указанія относительно плохого масла отвѣчаютъ: „ничего, тамъ съѣдятъ“. И дѣйствительно „ѣдятъ“, не протестуютъ, хотя и платятъ вмѣсто рублей гроши. Этимъ я хочу отмѣтить то обстоятельство, что у насъ, къ сожалѣнію, еще не перевелись провинціальныя скупщики маслодѣлы, которые принимаютъ и сами производятъ вмѣсто масла нѣчто

въ родѣ колесной мази, поступающее затѣмъ въ общей массѣ на рынокъ подъ названіемъ „масло 1-й сортъ“.

Подтверженіемъ того, что наши мастера-маслодѣлы въ большинствѣ случаевъ—жалкіе недоучки, можетъ служить также слѣдующій фактъ: въ разговорѣ съ однимъ мастеромъ относительно приготовления масла мнѣ пришлось услышать отъ него слѣдующее: „Что другіе мастера... взять бы хоть парижское масло—не умѣютъ, а вотъ я, какъ подогрѣваю сливки, то даю имъ кипѣть—бурлить во всю, безъ всякихъ градусовъ, ну за то ужъ у меня „очень парижское выходитъ“. Смѣшно и обидно. Вотъ вамъ картинка изъ жизни мелкой артели, а сколько другихъ недочетовъ, сколько упущеній въ общей постановкѣ дѣла такой артели.

Что же касается соблюденія чистоты въ молочномъ дѣлѣ, то, къ сожалѣнію, у насъ вообще считаютъ это важное условіе для полученія масла высшаго качества простой роскошью и прикрасой. И здѣсь опять наши мастера не находятъ нужнымъ вспомнить далеко не новую истину, что для того, чтобы получить первосортное масло, выручить за него возможно высшую цѣну и завоевать себѣ прочное положеніе на рынкѣ, необходимо прежде всего соблюдать строгую чистоту въ обращеніи съ молокомъ и при приготовленіи изъ него масла. Мы видимъ совсѣмъ обратное. Мнѣ лично приходилось наблюдать, какъ бабы приносятъ на заводъ молоко, которое при небрежномъ доеніи, будучи смѣшано съ грязью отъ рукъ и навоза, приобретаетъ грязно желтый видъ и такое явленіе въ средѣ присутствующихъ крестьянъ и мастера вызываетъ лишь шутливую

насмѣшку. Въ самомъ дѣлѣ, приходится удивляться, что претерпѣваетъ молоко въ отношеніи чистоты до момента поступленія его въ сепараторъ! У насъ положительно ни принято подмывать вымя и соски у коровъ, какъ бы грязны они ни были. Мы зачастую можемъ встрѣтить, когда весною или осенью со стоящей въ крестьянскомъ хлѣву коровы, что называется, „течетъ“, и наши хозяйки-доильщицы „ничто же сумняшеся“ приступаютъ къ доенію, не вымывъ ни рукъ, ни вымя у коровы. Скажу не безъ основанія, что встрѣчаются и такія хозяйки, которыя даже не считаютъ, что грязь вредна для артельного завода, и многія изъ нихъ смотрятъ на всякую постороннюю примѣсь въ молоко, какъ на прибавку вѣса. Деревянные подойники въ большинствѣ случаевъ напоминаютъ помойное ведро. Меня опять таки удивляетъ то обстоятельство, почему тѣ же мастера по долгу своихъ обязанностей не могутъ взглянуть на такую неряшливость со стороны хозяекъ серьезнѣе?

Отъ чего бы имъ въ такихъ случаяхъ не рекомендовать управителямъ артели обзавестись болѣе совершенными цѣдилками или, по крайней мѣрѣ, строго наблюдать за принесеннымъ молокомъ и, въ случаѣ сомнительной чистоты его, налагать штрафы, а то и совсѣмъ не принимать грязнаго молока. Несомнѣнно, въ каждой артели имѣется много опрятныхъ, ненавидящихъ грязь хозяекъ и между тѣмъ 2—3 дома, доставляющіе на заводъ молоко, смѣшанное съ навозомъ и пр., отвратительнаго гнилого запаха, портятъ все дѣло, какъ ложка дегтя въ бочкѣ меду. Здѣсь, кстати, упомяну еще объ одной непростительной ошибкѣ со стороны мастеровъ-

маслодѣловъ: какъ извѣстно, нормальное отдѣленіе сливокъ отъ молока происходитъ лишь при опредѣленной его температурѣ, и послѣдняя, во всякомъ случаѣ, не должна быть ниже той, которую имѣетъ молоко сейчасъ же по выходѣ изъ вымени коровы. Зимой же, во время сильныхъ морозовъ молоко во время доставки его на заводъ настолько сильно охлаждается, что не можетъ быть и рѣчи о правильномъ раздѣленіи такого молока на сепараторѣ; а между тѣмъ приходится наблюдать, что мастера нѣкоторыхъ артелей не находятъ нужнымъ подогревать такое молоко и приступаютъ къ сепарированію, нанося этимъ громадный ущербъ артели, ибо такая ошибка и является одной изъ причинъ плохого выхода масла.

Въ дѣлѣ приготовленія различныхъ сортовъ масла есть не мало упущеній и довольно существенныхъ недостатковъ, изъ коихъ отмѣчу отсутствіе у многихъ артелей маслообработчиковъ или, по крайней мѣрѣ, отжимальныхъ столовъ, устройство же послѣднихъ настолько просто и дешево, что любая артель можетъ обзавестись имъ. Промываніе и отжиманіе масла, при отсутствіи маслообработчика, производится руками въ корытѣ и проч., что весьма вредно отзывается на качествѣ масла, такъ какъ изъ самаго лучшаго молока можетъ получиться плохое масло, когда оно плохо сбито и плохо выработано. Что касается доброкачественности воды, употребляемой при обработкѣ масла, то наши маслодѣлы положительно не находятъ, что вода того или иного качества имѣетъ какое либо вліяніе на качество масла, а между тѣмъ сколько неудачъ, сколько потерь отъ преждевременной порчи масла бываетъ именно отъ употребленія плохой воды.

Такова въ общемъ картина условий, въ коихъ въ большинствѣ случаевъ готовится нашъ пищевой продуктъ—масло. Я думаю меня не будутъ обвинять въ чрезмѣрномъ сгущеніи красокъ. Видя передъ глазами то, что мною здѣсь вкратцѣ набросано, неужели мы будемъ хладнокровно относиться къ этому вопросу, нерѣшеніе котораго угрожаетъ, если не нашей жизни и здорověю, то во всякомъ случаѣ очень серьезно карману. Наши крестьяне стоятъ теперь передъ задачей приняться за выработку болѣе доброкачественнаго и болѣе прочнаго масла или же рискуютъ, что масло ихъ будетъ сбываться за такую низкую цѣну, что принесетъ хозяйствамъ чистый убытокъ. Пора бы и самимъ крестьянамъ сознать, что разъ молочное дѣло является у насъ довольно важнымъ источникомъ дохода крестьянскаго хозяйства, то этому виду промышленности должно быть удѣлено и должное вниманіе. Неудовлетворительная выработка масла при мелкомъ артельномъ производствѣ его, вызывающая засалистость, неоднородность, непрочность и другіе пороки масла, обезцѣнивающие его, часто зависятъ не отъ нерадѣнія мастера-маслодѣла, а отъ недостаточной подготовки его; надо еще имѣть въ виду, что даже вполне свѣдущій маслодѣлъ не въ состояніи выработать вполне доброкачественное и прочное масло при той несовершенной обстановкѣ, при которой приходится работать въ нашихъ мелкихъ маслодѣльныхъ артеляхъ, наименѣе совершенными машинами и приборами, при условіяхъ, наименѣе удовлетворяющихъ выработкѣ хорошаго прочнаго масла. Выработка болѣе цѣннаго масла возможна лишь при извѣстномъ совершенствѣ технической стороны

производства и при условіяхъ, обезпечивающихъ безукорозненную чистоту молока, сливокъ и масла во время его производства, что въ свою очередь возможно и выгодно лишь въ извѣстномъ размѣрѣ производства, чтобы по качеству вырабатываемаго продукта и по стоимости выработки его быть дѣйствительно конкурентоспособнымъ.

Привѣтствуя полезное начинаніе г. Кяркъ и выражая полную увѣренность, что устройствомъ кратковременныхъ курсовъ по маслодѣлю ему удастся пополнить практическія знанія нашихъ мастеровъ-маслодѣловъ и тѣмъ самымъ поддержать реномэ *) сѣвернаго маслодѣлія въ лицѣ нашихъ маслодѣльныхъ артелей, я позволяю себѣ высказать пожеланіе, чтобы на предполагающихся курсахъ больше всего было удѣлено времени на ознакомленіе курсистовъ съ условіями приготовления наиболѣе прочнаго и цѣннаго масла,—о составѣ молока и свойствахъ его,—пороки, дѣйствіе температуры и свѣта на скисаніе молока, значеніе чистоты въ молочномъ дѣлѣ, обращеніе или уходъ за молокомъ. Усвоеніе мастерами практическихъ приемовъ выработки масла, а также и ознакомленіе съ усовершенствованными и необходимыми принадлежностями маслодѣлія въ значительной степени облегчится, если мѣстомъ для курсовъ будетъ выбранъ дѣйствительно образцовый маслодѣльный заводъ, хотя бы онъ былъ и не центральнымъ мѣстомъ для сбора курсистовъ. Я глубоко убѣжденъ, что чистота, порядокъ и полное оборудованіе образцоваго завода будетъ имѣть сильное вліяніе на слушателей въ смыслѣ познания и введенія необходимыхъ усовершенствованій и въ своихъ заводахъ. Агрономъ *З. Роуко*.

*) Хорошее положеніе

Меліоративный кредитъ въ 1911 году.

Всего Главнымъ Управленіемъ Земледѣлія и Землеустройства выдано въ 1911 г. 314 ссудъ противъ 384 ссудъ въ 1910 г. За то средній размѣръ отдельной ссуды поднялся до 3418 р. Если даже при разсчетѣ не принять во вниманіе 9 крупныхъ ссудъ полученныхъ исключительно земствами на травосѣяніе (217.820 р.) то и тогда на 1 ссуду приходится въ среднемъ 2804 р. противъ 2628 р. въ 1910 году. По отдельнымъ группамъ это среднее, конечно, значительно колеблется. Такъ 60 маслодѣльныхъ артелей Тобольской и Томской губ. получили въ ссуду 74632 р., т. е. въ среднемъ по 1243 р. на 1 артель, а 20 „сел.-хоз. заводеній“ (какихъ именно неизвѣстно) получили въ общей суммѣ 160.453, т. е. по 8022 р. на 1 ссуду.

По группамъ заемщиковъ ссуды распределяются слѣдующимъ образомъ: частнымъ владѣльцамъ разрѣшено 89 ссудъ на 239.334 руб.; крестьянскимъ обществамъ 133 ссуды на 178.554 р., маслодѣльнымъ артелямъ 60 ссудъ на 74.632 р., земствамъ 31 ссуда на 526,741 р. и 1 ссуда (154000 р.) Новоузенскому Самарской губ. Городскому Общественному Управленію на производство обводнительныхъ работъ на принадлежащихъ городу земляхъ.

Извѣстія Главнаго Управленія Земледѣлія и Землеустройства“ указываютъ также на то, что Земства очень слабо развиваютъ посредническія операціи по меліоративному кредиту. Изъ всего открытаго земствомъ кредита въ 2.438.000 руб. ими до сихъ поръ использовано лишь около 700.000 р.



Мѣстная жизнь.

(Отъ нашихъ корреспондентовъ).

Къ открытію Вологодскаго Отдѣла С.-Петербургскаго Императорскаго Русскаго Общества птицеводства.

9-го сего февраля въ помѣщеніи Вологодской губернской земской управы состоялось первое общее собраніе членовъ Вологодскаго Отдѣла Императорскаго Русскаго общества птицеводства. На обсужденіе собранія были вынесены вопросы: 1) выборъ

состава Правленія и 2) развитіе общества и другіе вопросы изъ отрасли птицеводства.

Молодая общественная организациа начинается съ дѣломъ при сравнительно небольшомъ составѣ членовъ—всего ихъ въ настоящее время 17. Районъ же дѣятельности отдѣла ограничивается Вологодскимъ, Кадниковскимъ и Грязовецкимъ уѣздами.

Если принять во вниманіе, что цѣль Императорскаго Общества есть содѣйствіе развитію и улучшенію въ Россіи птицеводства и мелкаго животноводства, то мы увидимъ, что Вологодскому Отдѣлу предстоитъ много работы. Въ районѣ Отдѣла въ настоящее время птицеводное хозяйство стоитъ на самой низкой степени развитія, т. е. въ крестьянскихъ хозяйствахъ на него обращаютъ меньше всего вниманія. Кромѣ куръ, нѣтъ ни какихъ птицъ, да и тѣ захудалой выродившейся породы. Отъ нихъ нельзя ждать ни хорошаго приплода, ни яицъ. Поэтому деревенское птицеводство не приноситъ дохода, а наоборотъ даетъ убытки. Что же касается мелкаго животноводства, какъ кролиководство, козоводство, то оно и совершенно незнакомо крестьянину—между тѣмъ, въ другихъ мѣстахъ использована и эта доходная статья хозяйства.

Въ задачи Отдѣла въ настоящее время входитъ сдѣлать птицеводное хозяйство въ намѣченномъ районѣ болѣе доходнымъ, путемъ распространенія рациональныхъ знаній птицеводенія, устройства выставокъ, племенныхъ разсадниковъ породистыхъ и доходныхъ птицъ и т. п.

Нельзя не сказать, что для своей дѣятельности Отдѣлъ имѣетъ благоприятную почву. Деревня въ настоящее время обратила сугубое вниманіе на экономическую сторону жизни. То, что раньше въ крестьянскихъ хозяйствахъ было мало доходно—теперь процвѣтаетъ и даетъ кусокъ хлѣба цѣлымъ семействамъ, какъ, напримѣръ, молочное хозяйство. Пропаганда доходнаго птицеводства во время общаго стремленія деревни улучшить свое матеріальное положеніе несомнѣнно найдетъ откликъ, и крестьяне обратятъ вниманіе на птицеводство и постараются извлечь отъ него возможную пользу. Это будетъ плюсомъ къ общему крестьянскому бюджету.

Можно только привѣтствовать нарожденіе этой новой общественной организации и пожелать ей успѣха въ дѣлѣ распространенія доходнаго птицеводства въ крестьянскихъ массахъ.

А. Ш—въ.

Изъ дѣятельности Говоровскаго Кредитнаго Т—ва въ 1911 г.

С. Говорово, Вологодскаго у. 22 января сего года состоялось годовое общее собраніе членовъ товарищества. За годъ прибавилось новыхъ членовъ 84, выбылъ 1. Чистой прибыли получено за годъ 104 р. 65 к., изъ коихъ ассигновано на голодающихъ 10 р., на бібліотеку 10 р. и на выпускъ журналовъ 8 р. Общая сумма кредитовъ возросла съ 2474 руб. до 30650. Нельзя не отмѣтить, что подѣ залога хлѣба выдано всего ссудъ подѣ 300 пудовъ. Какъ на причину этого крестьяне указываютъ на низкую оцѣнку; такъ подѣ рожь выдавали въ кредитномъ товариществѣ 70 к. за пудъ, тогда какъ на рынокѣ платили 90 к., подѣ овесъ 50 к., а рыночная цѣна подымалась до 70 к., подѣ ленъ 1 р. 50 к., а цѣна стояла 2 р. Крестьяне не хотѣли принять въ соображеніе, что они получаютъ только ссуду и послѣ продажи получаютъ дополнительно, сколько будетъ выручено, а предпочитаютъ сейчасъ получить лишній рубль другой, при этомъ забываютъ, сколько благодаря этому крестьянскихъ денегъ пропадаетъ, а такое несознательное отношеніе крестьянъ къ своимъ интересамъ является большимъ тормазомъ въ дѣлѣ развитія ссудныхъ операцій подѣ хлѣба.

Вообще ссуды возвращаются довольно туго. На 1 января 1912 года просроченныхъ ссудъ подлежащихъ взысканію было на сумму 265 р., а на 1 января сего года такихъ ссудъ было уже на сумму 644 р. Объясняется это тѣмъ, что волостныя правленія обращаютъ мало вниманія на взысканіе ссудъ, а крестьяне сами еще не дошли до того понятія, что не возвращая ссуду въ срокъ, они подрываютъ кредитное товарищество, которое имъ самимъ еще понадобится въ будущемъ. Будемъ надѣяться, что въ текущемъ году члены будутъ относиться внимательнѣе къ своему кредитному товариществу и благодаря этому оно еще шире развернетъ свою дѣятельность.

Курсы по сельскому хозяйству.

Эдемское сел.-хоз. Общество Тотемскаго у. Желая дать своимъ членамъ хотябы небольшія знанія по сельскому хозяй-

ству, общество въ концѣ іюля 1911 года, возбудило ходатайство передъ земствомъ объ открытіи, при помощи Департамента Земледѣлія, мѣсячныхъ курсовъ по сельскому хозяйству. Теперь уже окончательно выяснилось, что курсы откроются съ 22-го февраля сего 1912 года. Слушатели будутъ пользоваться бесплатной квартирой и столомъ. Занятія будутъ состоять въ слѣдующемъ: вечеромъ съ 6 часовъ до 10 вечера лекціи, а днемъ практическія занятія со слушателями, т. е. разборка и сборка сельско-хозяйственныхъ машинъ, кормленіе скота и обработка молока. Послѣ лекцій будутъ устраиваться собесѣдованія со слушателями.

На курсахъ будутъ читать лекціи по сельско-хозяйственной химіи, по полеводству, луговодству, скотоводству и по кооперации. Желаящіе слушать курсы, обязаны подать объ этомъ заявленіе въ Совѣтъ Общества. Слушателямъ будутъ выдаваться награды книгами за правильное посѣщеніе курсовъ.

Предсѣдатель О-ва *М. Басовъ*.

О нашихъ порядкахъ.

Верховье, Вельскаго у. Въ послѣднее время сосѣднія сельскія общества у насъ усиленно згнимаются землеустройствомъ—при посредничествѣ землеустроительной коммисіи переходятъ на хутора и отруба. Поговариваютъ даже о всеобщемъ передѣлѣ.

Любопытно отмѣтить, что благодаря этому за послѣдніе годы замѣчается истощеніе почвы, такъ какъ крестьяне перестаютъ удобрять свои полосы, опасаясь, что онѣ перейдутъ въ пользованіе къ другимъ лицамъ.

Не мало злоупотребленій происходитъ у насъ въ хлѣбо-запасномъ магазинѣ. По составленному раньше приговору пріемка зерна должна производиться (за неимѣніемъ сортировки) на рѣшето. Пріемщикъ у многихъ и подсѣваетъ, а у пріятелей и собутыльниковъ принимаетъ безъ подсѣва. Отсѣвъ ссыпаютъ въ общій закрокъ, а завѣдующій хлѣбозапаснымъ магазиномъ, потихоньку конечно, перемѣшиваетъ его съ чистымъ зерномъ. А потомъ крестьяне, высѣвая мусоръ, плачутся, что не далъ Богъ урожай. Кромѣ подсѣва перепадаетъ завѣдующему еще кое что; такъ онъ беретъ себѣ верхи, т. е. лишекъ противъ

выдачи. На случай учета у завѣдующаго имѣется бирка въ родѣ аршина, благодаря которой онъ узнаетъ, сколько имѣется въ закромѣ хлѣба и ужъ ко времени учета подведетъ точъ въ точъ. Всѣхъ случаевъ прямого злоупотребленія не приведешь, а на одинъ примѣръ укажу. Одинъ крестьянинъ повезъ овесъ въ магазинъ, а по пути завернулъ къ смотрителю. Тотъ предложилъ оставить овесъ у него дома, а въ книгу записать о пріемкѣ. Крестьянинъ согласился, а потомъ, подъ пьяную руку; упрекнулъ смотрителя въ этой продѣлкѣ, за что получилъ изъ того же мірскаго склада еще мѣшокъ, съ условіемъ не доносить начальству. Всѣ эти злоупотребленія, конечно, искоренятся только тогда, когда крестьяне сами будутъ побольше слѣдить за мірскими дѣлами и бороться съ злоупотребленіями. Приносятъ пользу крестьянамъ хлѣбозапасные магазины или нѣтъ другой вопросъ, но пока они существуютъ, надо слѣдить, чтобы въ нихъ дѣла велись правильно.

В. З.



ХРОНИКА.

а) *Общая.*

Командировка специалистовъ. Департаментомъ земледѣлія командированы въ Вологодскую губернію старшіе инспекторы по культурѣ болотъ и луговодству И. И. Беневоленскій и А. С. Тихановъ. Первый будетъ проживать въ Вельскомъ, второй—въ Никольскомъ уѣздахъ.

Сѣздъ по льняному дѣлу. Министерствомъ торговли и промышленности разрѣшило Распорядительному Комитету Сѣзда и Выставки льняного дѣла въ Москвѣ, перенести открытіе перваго организационнаго сѣзда представителей льняного дѣла въ Москвѣ съ 8 января на 4 марта с. г. („П. и Т.“).

Вывозъ яицъ изъ Россіи. За время съ 1 января по 1 ноября 1911 г. вывезено изъ Россіи яицъ 3.132 мил. шт. на сумму 66.327.000 руб. Вывозъ этого продукта за 10 мѣсяцевъ увеличился противъ 1910 г.: по количеству на 533 мил. штукъ и по цѣнности на 13.1 мил. руб.

(„П. Х.“).

Къ вопросу о введеніи всеобщаго обученія въ Вологодской губ. Число начальныхъ училищъ въ Вологодской губ. въ настоящее время—1634. Изъ нихъ 868 министерства народнаго просвѣщенія и 766 церковно-приходскихъ. По уѣздамъ они распредѣляются слѣдующимъ образомъ: въ Вологодскомъ — 202, Грязовецкомъ — 157, Вельскомъ—134, В.-Устюжскомъ—151, Сольвычегодскомъ — 123, Кадниковскомъ—182, Тотемскомъ—185, Никольскомъ—234, Усть-сысольскомъ — 160 и Яренскомъ—106.

Всего учащихся въ школахъ министерства народнаго просвѣщенія къ 1 января 1911 г. состояло 43.231 человекъ и въ церковно - приходскихъ 28,665, а всего 71.896 человекъ. Дѣтей школьнаго возраста (8—11 лѣтъ), остающихся безъ образованія 67.938. Для введенія всеобщаго обученія является необходимымъ открыть въ губерніи еще 286 школъ и 726 комплектовъ.

б) Земская.

Крестьянскіе курсы по скотоводству, молочному хозяйству и кормодобыванію. Съ 13 февраля по 5 марта сего года Череповецкая земская управа устраиваетъ въ дер. Высоково, Починковской волости курсы для взрослыхъ крестьянъ по скотоводству, молочному хозяйству и кормодобыванію.

Занятія на курсахъ для постоянныхъ слушателей будутъ производиться днем, вечеромъ же чтенія для всѣхъ желающихъ.

При курсахъ будетъ вестись показательное кормленіе коровъ.

Содѣйствіе кустарной промышленности. Вятское губернское земское собраніе съ цѣлью развитія профессиональнаго техническаго образованія и содѣйствія кустарной промышленности приняло планъ открытія въ губерніи 184 мастерскихъ.

Командировка на курсы. Въ текущемъ году Вологод. губер. зем. управой будутъ командированы на 4 мѣсячные курсы по луговодству, устроенные департаментомъ земледѣлія, восемь лицъ, окончившихъ сельско-хозяйственные школы. По окончаніи курсовъ эти лица будутъ назначены мастерами по луговодству въ различные уѣзды губерніи.

Мелкія выставки. Кіевское губернское земство, въ виду прекрасныхъ результатовъ минувшаго года, постановило устроить въ губерніи въ 22 пунктахъ сельско-

хозяйственные выставки и одну губернскую сѣменную, а также рядъ курсовъ по садоводству, кредитной и потребительной коопераціи, товаровѣднію, укрѣпленію песковъ и овраговъ и различнымъ другимъ вопросамъ сельскаго хозяйства. „Россія“.

Ассигновка на агрономическія мѣропріятія. Грязовецкимъ уѣзднымъ земскимъ собраніемъ ассигновано на агрономическія мѣропріятія въ 1912 году 5600 руб. Изъ нихъ 750 р. на прокатныя станціи, 750 р. на показательныя поля, 230 р. на показательныя огороды, 2258 р. на содержаніе агрономовъ, 646 р. на зерноочистительные пункты, 550 р. на содержаніе агрономическаго отдѣленія, 152 р. на случайныя пункты и 164 р. на покупку лошадей. Всѣ агрономическія мѣропріятія, по сообщенію „Изв. Главнаго Управленія Земледѣлія и Землеустройства“, рѣшено собраніемъ проводить на совмѣстныя средства съ Департаментомъ Земледѣлія на хуторахъ и въ общинномъ владѣніи.

Сельско-хозяйственные курсы для крестьянъ. Ярославскимъ губернскимъ земскимъ собраніемъ на устройство въ 1912 г. сельско-хозяйственныхъ курсовъ для крестьянъ въ уѣздахъ Ярославской губерніи, ассигновано 3000 р. и постановлено испросить на этотъ же предметъ у Департамента Земледѣлія 4750 р.

Къ вопросу о земствѣ въ Архангельской губ. По сообщенію „Сѣвернаго Утра“ состоялось совѣщаніе подъ предѣтельствомъ Архангельскаго губернатора о введеніи земства въ Архангельской губ. Совѣщаніе высказалось за распространеніе на губернію положенія о земствѣ въ юго-западныхъ губерніяхъ, въ нѣсколько измененномъ видѣ, согласно съ мѣстными условіями.

в) Кооперативная.

Новыя артели. Организуется Крестовоздвиженская маслосѣльная артель въ Кубенской вол., Вологодскаго уѣзда. Въ составъ артели входятъ крестьяне 26 деревень, въ общемъ имѣющіе больше 600 коровъ, ранѣ поставлявшіе молоко частнымъ заводчикамъ Рысину и Маслениковымъ. Уставъ подписанъ и поданъ на утвержденіе. Въ оборотныя средства организуемой артели поступило членскихъ взносов по 1 руб. съ коровы и сдѣланъ

займъ у членовъ же артели въ 2 тысячи рублей.

Организуется Воскресенско-Великорѣцкая маслодѣльная артель въ Ведерковской вол., Грязовецкаго уѣзда. Въ артель входятъ крестьяне с. Воскресенскаго и деревень: Зарѣчье-Великорѣцкое, Брянцево и Боброво. Въ этомъ районѣ всего насчитывается коровъ около 200. Ранѣе молоко крестьяне продавали частному заводчику Бѣляеву.

Новое кредитное товарищество. 12-го сего февраля состоялось открытіе Авнегскаго кредитнаго товарищества въ Авнегская вол., Грязовецкаго уѣзда. На открытіи присутствовалъ инспекторъ мелкаго кредита П. Лазаревъ.

Изъ дѣятельности Новленскаго сельско-хозяйственнаго общества. Открытое въ половинѣ 1911 года Новленское сельско-хозяйственное общество быстро расширяетъ свою дѣятельность. Въ настоящее время на складѣ общества сдѣланъ въ большомъ количествѣ запасъ посѣвного матеріала, земледѣльческихъ машинъ и орудій, удобреній, садовыхъ и сельско-хозяйственныхъ принадлежностей. Складъ для торговли будетъ открытъ съ 10 марта ежедневно отъ 8 до 12 час. дня.

Кооперативный сѣздъ. По свѣдѣніямъ „Крест. Земл.“, въ настоящее время идетъ подготовка къ созыву сѣзда кооперативныхъ организаций Ярославской губ. Комиссія по созыву сѣзда приняла смѣту съ приходомъ въ 3000 руб., изъ которыхъ предположено получить 1500 руб. отъ губернскаго земства, 1000 р. отъ Департамента Земледѣлія, 200 р. отъ Управленія п. д. м. к. и 300 членскими взносами.

Вопросы программы сѣзда распадаются на слѣдующія группы: кредитная кооперация, общества потребителей, сельско-хозяйственная кооперация, общества пчеловодства, товарищества по переработкѣ и сбыту молока и товарищества по сушкѣ и сбыту овощей.

Курсы по огородничеству. Карельское сельско-хозяйственное общество въ Сумскомъ посадѣ Архангельской губ. въ текущемъ 1912 году устраиваетъ лѣтніе курсы по огородничеству для поднятія мѣстной огородной культуры.

Открытіе сельско-хозяйственнаго общества въ г. Шенкурскѣ, Архангельской губ. Группа крестьянъ Шенкурскаго уѣзда, стремясь къ улучшенію своего хозяйства, съ цѣлью получить отъ земли,

домашняго скота и кустарныхъ промысловъ больше доходности учредила въ г. Шенкурскѣ уѣздное сельско-хозяйственное общество, при которомъ въ ближайшемъ времени открывается зерноочистительный пунктъ. („И. А. О-ва“).



Вопросы и отвѣты.

Вопросъ 15. (*Крестьянка Вельскаго у. Ульяна Сальникова*). Мой мужъ уже два года тому назадъ покинулъ домъ, оставивъ безъ матеріальной поддержки меня—жену съ дочерью. Единственнымъ пропитаніемъ въ настоящее время для меня является надѣльная земля, хозяиномъ которой считается мой мужъ—„нерачитель“, какъ выражено въ приговорѣ селенія по поводу его разгульной жизни. Теперь онъ угрожаетъ продать домъ и землю. Сельскія власти предлагали мнѣ учредить опеку надъ имуществомъ, но въ виду того, во-первыхъ, что опекунами могутъ быть назначены заинтересованные лица—родственники мужа и, во вторыхъ, несамостоятельное веденіе хозяйства—можетъ уменьшить его доходность, я отъ опеки уклонилась. Какъ и куда обратиться, чтобы укрѣпить за собою право домохозяйки?

Отвѣтъ 15. Единственной мѣрой для огражденія Вашего домохозяйства отъ посягательствъ мужа—„нерачителя“ является именно учрежденіе опеки надъ имуществомъ. Въ противномъ случаѣ мужъ, считаясь хозяиномъ земли и дома, можетъ во всякое время ихъ продать.

Вопросъ 16. (*Крестьянинъ Вельскаго у., д. Прилукъ Сергій Бречаловъ*). Моя жена, проживъ со мною послѣ свадьбы одинъ мѣсяцъ, безслѣдно скрылась съ любовникомъ. Подтвердить вину прелюбодѣянія могутъ многіе свидѣтели. Какъ и куда обратиться, чтобы получить официальный разводъ?

Отвѣтъ 16. Прошеніе о разводѣ подается въ консисторію той Епархіи, гдѣ имѣетъ постоянное мѣстожителство супругъ. Въ прошеніи укажите свидѣтелей, которые могутъ подтвердить дѣйствительный фактъ прелюбодѣянія и приложите къ нему метрическое свидѣтельство о бракосочетаніи, гербовыхъ марокъ на 4 руб. 80 коп. и удостовѣреніе полиціи о постоянномъ мѣстѣ жительства.

О Б Ъ Я В Л Е Н І Я .

СОБИРАЙТЕ СПОРЫНЬЮ

(черные рожки во ржи).

Отъ спорыни, попавшей въ муку, могутъ быть серьезныя заболѣванія, называемыя „злой корчей“, иногда кончающіяся смертью. Если не отбирать рожковъ спорыни, то она можетъ заразить весь хлѣбъ. Собирать спорыню выгодно, такъ какъ ее покупаютъ на лѣкарство.

Спорыня принимается въ Бюро Вологодскаго О-ва Сельскаго Хозяйства. Цѣна до 30 коп. за фунтъ. *Бюро.*

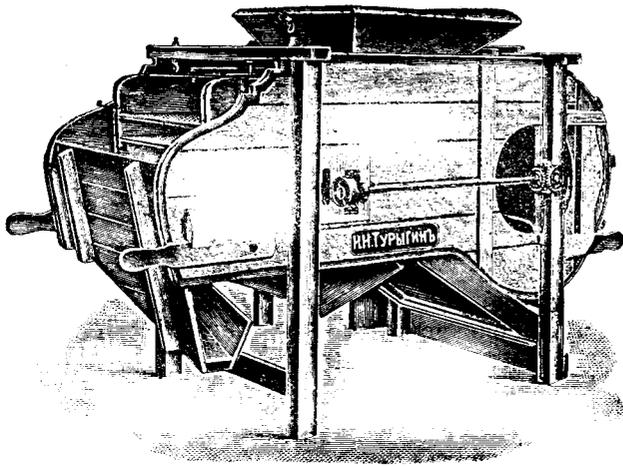
ВЫПИСЫВАЙТЕ

УДОБРЕНІЕ ЗЕМЛИ

изъ парового
фосфоритн. завода **М. ВАСИЛЬЕВА**

ст. Сѣцинская Р. Ор. ж. д.

Прейсъ-куранты высылаются безпл.
Удобреніе одной десятины съ провозомъ до 1000 верстъ стоитъ 10 руб., повышается урожаемъ ежегодно отъ 45 п. до 80 п. съ десятины. Дѣйствуетъ на три года. 9197. 6—4



Покупайте на складѣ

Вологодскаго
Общества
Сельскаго
Хозяйства

ВЪЯЛКИ-СОТИРОВОККИ

ФАБРИКИ

Н. Н. Турыгина.

г. Ржевъ Тверской губ.

Дмитрій Андреевицъ СКВОРЦОВЪ

Въ Вологдѣ.

Торговля хлѣбными, бакалейными и прочими товарами подѣ гостинницей „Пассажъ“. Отдѣленіе при ст. Шарья, Сѣв. ж. д.

ПОКУПКА СЛИВОЧНАГО И РУССКАГО МАСЛА ПО НАИВЫСШИМЪ ЦѢНАМЪ.

КРЕНДЕЛЬНОЕ И ПРЯНИЧНОЕ ЗАВЕДЕНІЯ уголь Екатер. и Екатер.-Дворянской ул. при соб. домѣ Представительство по продажѣ чая для сѣвернаго района фирмы **М. Роживю.**

Адресъ для телеграммъ: Вологда—*Дмитрію Скворцову.*

24—20.

ОБОТРЕГ. ПОДЪДЪЛ., ТРЕБ. НАСТОЯЩ.
НАФТИНЪ
 (ПОДСЪДНУЮ МАЗЪ)
 ЗАВ. ТВО „НАФТА“ С.П.Б.
 ПРОД. ВО ВСѢХЪ АПТЕКЪ МАГАЗ.
 СЕЛЬСК-ХОЗ. СКЛАД. РОССІИ. ТРЕБ.
 ПРЕЙСЪ-КУРАНТЪ.

БРЕЗЕНТАЯ ФАБРИКА.
 ТВО **НАФТА**
 С. ПЕТЕРБУРГЪ
 ВЛАДИМИРСК. ПР. 10.
 ТЕЛ. 421-29.
 ТРЕБУЙТЕ ПРЕЙСЪ-КУР

24—23

Вологодское Общество Сельскаго Хозяйства имѣетъ заявленія отъ лицъ, желающихъ занять должности маслодѣловъ при артельныхъ заводахъ. За справками обращаться: Кирилловская ул., д. Бартошевичъ, Бюро Общества.

Краска для масла, ШТРОГЕЛЬБЪ,
 ПРОВИЗОРА

Е. А. ГЕЙЛЪПЕРИНЪ

г. Вологда, Большая Козленская ул., д. Разваляевой, вверху.

Всѣ принадлежности молочнаго хозяйства и полное оборудованіе артельныхъ маслодѣленъ.

АДРЕСЪ ДЛЯ ПИСЕМЪ:

г. Вологда. Почтовый ящ. № 36.

Прошу не смѣшивать съ магазиномъ бывшимъ Гейльперинъ. 24—23

ВНИМАНІЮ МАСЛОДѢЛЬНЫХЪ АРТЕЛЕЙ!

БОНДАРНАЯ МАСТЕРСКАЯ

ЕФТИХІЯ ВАСИЛЬЕВИЧА

К Л Ю Е В А

(Московская у. д. Сѣдова.)

Бронзовая медаль за хорошую работу на В. С. Х. и Куст.—П. Выставкѣ въ 1910 г.

принимаетъ заказы на бондарныя издѣлія—маслобойки, боченки, пресса-маслообр. и пр. Всегда имѣетъ большой выборъ бондарныхъ издѣлій.

Цѣны не дорогія. 24—19

ТОРГОВЛЯ

Табакъ МАХОРКА и СПИЧКИ

Ф-ки Н-ковъ ДУНАЕВА.

въ Ярославлѣ.

„С. А. РЫНИНА“.

Въ Вологдѣ, у Каменнаго моста, собственное помѣщеніе.

ТАБАКИ, ПАПИРОСЫ,

Сигары и Гильзы

всѣхъ фабрикъ.

Оптово-розничная торговля: игольно-галантерейными, табачными, парфюмерными и проч. спеціально крестьянскими товарами. Валяная обувь разн. заводовъ, резиновыя галоши, варега шерстяная—рукавицы. Громадный выборъ, какъ-то: нитки, шелкъ, бумага, шнуры, ленты, аграманты, кружева, тесьма, отдѣлки, шерсть, пояса, пуговицы, кружева, чулки, перчатки, рукавицы, ремни, кошельки, портсигары, мыла, духи, одеколонъ, помада, фиксатуаръ, зонты, трости, плащи, дорожныя сумки, карандаши, перья, ручки, сургучъ, бумага писчая, почтовая, папиросная, чернила, конверты, часы будильники, стѣнные, кульки бумажные, краска, фуксинъ, горчица, перецъ, зелень француз., уксуная эссенція, мазь сапожная, самоварная, вакса, декопъ, счеты, щетки: головныя, платяныя, сапожныя, половыя.

24—18

Вновь открытый въ Вологдѣ

Сѣверный сельско-хозяйствен. складъ

Московская ул. д. Юшина.

Предлагаетъ: **Плуги**, пружинныя, дисковыя и обыкн. **бороны**, культиваторы, окучники; дисковыя, рядовыя и разбросныя **сѣялки**; американскія жатки и косилки; конныя грабли; ручныя и конныя **молотилки**; конныя **приводы**; **вѣялки**, сортировки, куклеотборники-триера; **соломорѣзки** обыкновенныя, барабанныя и проч.

С ъ М Е Н А и У Д О Б Р Е Н І Я.

Стальные вилы, лопаты, грабли и проч. **Вѣсы** столовыя, десятичные, сороковые и сотенныя. Столярный, плотничій и слесарный **инструментъ**. Мельничные **жернова**. Наждачная, полунаждачная и кварцевая **заливка** для сработавшихся жернововъ. Мельничныя принадлежности.

Нефтяные и керосиновые **двигатели**. Газо-генераторы для дровъ и древеснаго угля. Водяныя **турбины**. Приводные **ремни**.

Выпуска всевозможныхъ машинъ.

Полное оборудованіе мельницъ и маслобойныхъ заводовъ.

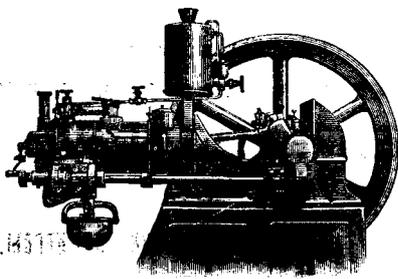
Допускается разсрочка платежа. Сметы, описанія и разцѣнки по первому требованію высылаются **бесплатно**.

24—6

МАСТЕРСКАЯ

Г. С. СЕВАСТЬЯНОВА.

Вологда, Малая Куховская, рядовъ



№ 1 уч., вѣд. домъ, Телеф. № 67.

ВСЕ ДЛЯ МАСЛОДѢЛЬНЫХЪ ЗАВОДОВЪ
полное оборудованіе.

Пресса, маслообработники, маслобойки. Ремонтъ сепараторовъ и сельско-хозяйственныхъ машинъ и орудій. Устройство водопроводовъ и мельницъ. Постановка моторовъ. Механическое оборудованіе мастерскихъ и заводовъ.

24—2

Ярославско-Костромской Земельный Банкъ

выдаетъ ссуды

подъ залогъ земель и городскихъ недвижимыхъ имуществъ.

За свѣдѣніями и справками обращаться къ Григорію Яковлевичу Пинусъ, Вологда, Кирилловская улица.

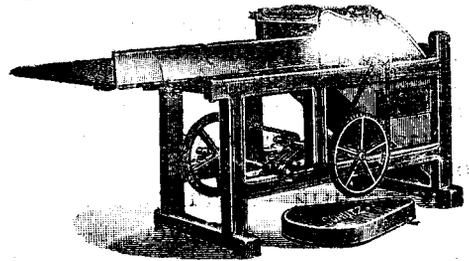
Телефонъ № 115.

24—19

Заводъ сельско-хозяйств. машинъ

Акціонернаго Общества „БАДЕНІЯ“ въ Вейнгеймѣ.

Предлагаетъ **ручныя и конныя молотилки** съ зубчатой цѣпной и ремневой передачами новоусовершенствованныхъ конструкций, а также конные привода съ оригинальнымъ шаровымъ вращеніемъ. Выдающийся успѣхъ машинъ завода «БАДЕНІЯ» сбъясняется тѣмъ, что они соединяютъ въ себѣ: высокое техническое достоинство и усовершенствованія, безусловно высшее качество матеріала и тщательную сборку.

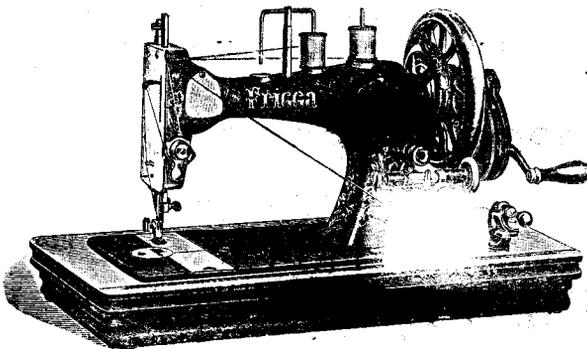


Подробные каталоги высылаются по первому требованію бесплатно.

Представитель для Россіи: **А. Б. Полищукъ.**
Кіевъ, Лютеранская, № 7.

Заводъ швейн. маш. Юнкеръ и Ру въ Карлсруэ

предлагаетъ швейныя машины „ФРИГГА“ съ качающимся и



„ВАЛЛУ“ съ центрально-шпульными челноками, ручныя и ножныя новѣйшей конструкции. Машины отличаются: безшумнымъ ходомъ, высококачественнымъ матеріаломъ, точной сборкой и правильнымъ закаливаніемъ частей,

что предохраняетъ ихъ отъ изнашиванія.

Для Земскихъ Управъ, Сельско-Хозяйственныхъ Обществъ и Кредитныхъ Товариществъ, специально пониженные преісъ-куранты, которые высылаются по первому требованію.

Представитель для Россіи: **А. Б. Полищукъ.**
Кіевъ, Лютеранская, № 7.

ТОРГОВЫЙ ДОМЪ

„М. Плотниковъ и Д. Катиновъ“

(Вологда, Свѣтлый рядъ, №№ 3, 4, 5, 6 и 7).

Оптовое-розничная торговля посудой: фарфоровой, фаянсовой, хрустальной и эмалированной. **Малярными красками:**—въ сухомъ и тертомъ видѣ. **Въ большомъ выборѣ:** Обои, бордюры, фриза, оберточная и писчая бумага. Иконы, кіоты и церковная утварь. Самовары, подносы, тазы, подсвѣчники. Ножи, лампы. **Всевозможныя хозяйственныя принадлежности** умывальники, зеркала, дорожные ремни, портпледы, сундуки, чемоданы, багеты, ковры, клеенки; линолеумъ, бронза, мельхиоръ. **Канцелярскія принадлежности**—Дѣтскія коляски, шарабаны, велосипеды, крокеты, гамаки. Обыкновенныя и англійскія кровати, матрацы, наматрацники, **Складъ вѣнской мебели.** Столярная и мягкая мебель. **Чай, сахаръ, пергаментъ, соль бахмутская, мыло, масло гарное.**

Первоклассный германскій цементъ марокъ „Медвѣдь и Левъ“, русскій—завода **Ключе.**

Представительство по продажѣ пороха Русскаго Общества.

Цѣны на всѣ товары крайне умѣренныя. 24—19

Н-ки **В. И. СЕМЕНКОВА.** Вологда.

Свѣтлый рядъ, телефонъ № 52.

Оптовое-розничная торговля Московскими и Богородскими шорными товарами. Москательные товары: краски, олифа, лаки и т. п. **Строительные матеріалы:** цементъ, огнеупорный кирпичъ, гвозди, войлока, толь кровельный. **Валяная обувь, резиновыя галоши, перчатки, голицы.** **Бумага** оберточная, пакеты, картонъ. **Снасти** смольн. и бѣльн., пакля, веревка, точила, брезенты, самовары, машины швейныя и различн. др. товары. 24—19

БОНДАРНАЯ МАСТЕРСКАЯ
А. В. ГЛАДЫШЕВА
и Е. Н. ГОРШКОВА.

Московская ул., домъ Сахарнова.

Принимаетъ заказы: на всевозможныя бондарныя работы: маслобойки, маслообработники—пресса, чаны, баки, боченки и др.
ПОСТАВЛЯЕТЪ: бондарныя издѣлія въ Бюро Волог. О-ва С. Х. 24—19

ТОВАРИЩЕСТВО

„П. Поповъ, А. Лобацевъ и К^о“

ВЪ ВОЛОГДЪ.

Фабрика: Вареній, Конфектъ, Монпансье,
Пряничныхъ и крендельныхъ издѣлій.Оптово-розничная торговля мучными, бакалейны-
ми и др. товарами въ Вологдѣ, Кожевенный рядъ.

Телеф. магаз. № 89, фабр. № 104. Телеграфн. адр. Вологда „Товариществу“. 24—16

ПОКУПАЮ. Ликоподій (желтая мучка) спо-
рыню (рожки ржаная) малину,
чернику и землянику сушеная.

Съ предложеніями обращаться:

Аптекарскій провизора В. А. Паздзѣрскаго
магазинъ

Г. Вологда, Кирилловская улица.

24—18

Дмитрій
Ивановичъ**ТИТОВЪ.**

Г. Вологда, Гостиннодворская площадь, Желѣзный рядъ №№ 1, 2 и 3.

ТОРГОВЛЯ

скобяными и желѣзными товарами.

Краски тертыя и сухія.

Олифа, войлоки и проч. строительные
матеріалы.

Телефонъ № 221.

Адресъ для телеграммъ: ВОЛОГДА, ДМИТРИЮ ТИТОВУ.

24—11

СПЕЦИАЛЬНО ОПТОВО-РОЗНИЧНАЯ ТОРГОВЛЯ

Василія Александровича СОКОЛОВАвъ Вологдѣ, Каменный мостъ, рядомъ съ с-мъ Рынина,
шорнымъ товар., валеная обувь разныхъ заводовъ, резиновыя галоши, варега, веревки,
снасти бѣльные и смольныя, брезенты, полотно, брезентовыя пальто, хомутина, подхо-
мутники, оконное стекло, алмазы, мѣлъ, олифа, деготь, смола, пекъ, мазь колесная,
топоры, точила, бруски, лопатки косныя молотильныя кадки, пудца и другія товары. 24—5

ТИТАНЪ-

„АЛЕКСАНДРА“



СЕПАРАТОРЫ

ОПШ (ВАКУ)

ОТЪ 30 РУБ. П

признаны авторитетами
молочнаго хозяйства
наилучшими современ-
НЫМИ

≡ СЛИВКОУДЪЛТЕЛЯМИ! ≡

Проспекты и проч. требуйте отъ опт.
скл. Г. ГАРТМАНЪ, Москва, Милю-
тинскій № 16. 12—6

ТОРГОВЫЙ ДОМЪ

„ВИКТОРЪ ИВАНОВИЧЪ ГРАЧЕВЪ И К^О“

ВЪ ВОЛОГДѢ.

Торговля хлѣбно-бакалейными товарами,
чаемъ и сахаромъ.

КРЕНДЕЛЬНОЕ И ПРЯНИЧНОЕ ЗАВЕДЕНІЕ.

Производство сливочнаго масла своихъ
заводовъ.

ПОКУПКА СЛИВОЧНАГО МАСЛА ВСѢХЪ СОРТОВЪ
КРУГЛЫЙ ГОДЪ ПО НАИВЫСШИМЪ ЦѢНАМЪ.

Телеграфный адресъ:

Вологда, „ВИКТОРУ ГРАЧЕВУ“.

Карлъ Карловичъ ОЗОЛЬ въ Вологдѣ, Московская ул., соб. домъ.

Покупка масла сливочнаго всѣхъ сортовъ, русскаго топленаго и сыра голландскаго по высшимъ существующимъ цѣнамъ, и на годъ по условной цѣнѣ.—На складѣ всегда сепараторы „АЛЬФА-ЛАВАЛЬ“, маслобойки, маслообработники, посуда и прочія принадлежности для маслодѣля и сыроваренія, а также чай и сахаръ. Организовавшимся артелямъ оказываю поддержку, какъ деньгами, такъ и товарами помимо наличнаго расчета за сдаваемое масло.

Представительство на наилучшіе искусственные ЖЕРНОВА и патентованные ПОСТАВЫ на шарикахъ фабрики ФОНЪ ДЕНФФЕРА. 24—2

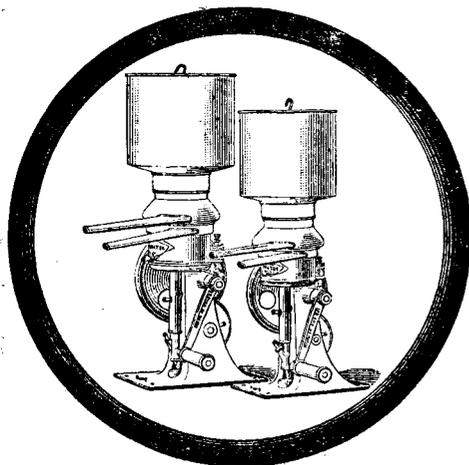
Похвальный листъ на сельско-хозяйственной выставкѣ въ ВОЛОГДѣ 1888 г. **МАСТЕРСКАЯ** на сельско-хозяйственной выставкѣ въ ЯРОСЛАВЛѣ 1893 г.

С М А Р И И Б Л Ю М Е Н З О Н Ъ

Изготавливаетъ молочныя ушаты, перевозныя тары и всевозможную посуду для молочнаго хозяйства

НИЖЕЛИРОВА. 24—11

РУССКО-ШВЕДСКОЕ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННОЕ ТОВАРИЩЕСТВО.

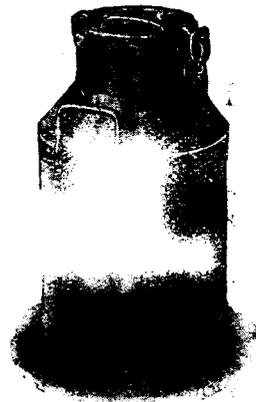


Правл. въ РИГѢ—
Б. Песочная 28/30.

Отдѣленія:

Москва—Мясницкая
№ 13.

Челябинскъ-Большая
№ 19.



ПРОДАЕТЪ:

первоклассные сепараторы „ГЛОБЪ“, маслобойки „ГЛОБЪ и КОРОНА“. Штампованныя фляги „ОЛОФСТРЕМЪ“ Фильтры-цѣдилки. „РОССІЯ“. Наилучшія шведскія земледѣльческія машины завода „ВЕСТЕРОСЪ“, какъ жатки, косилки, конныя грабли, культиваторы, сѣялки „УРОЖАИ“, мельницы „ЭКОНОМЪ“ и нефтяные двигатели „РУССКОШВЕДЪ“.

Кромѣ того на складѣ держитъ и продаетъ вилы и лопаты изъ наилучшей шведской стали, эмалированную посуду и проч.

Каталоги и описанія высылаются **БЕЗПЛАТНО** по первому требованію. 12—8

Совѣтъ Съѣздовъ Представителей Промышленности и Торговли приглашаетъ къ подпискѣ на свой періодичный органъ

„Промышленность и Торговля“

И НА ОБЪЯВЛЕНІЯ ВЪ НЕМЪ.

Подписная цѣна: съ доставкой и пересылкой на годъ—12 р., на 6 мѣсяцевъ—7 р. и на 3 мѣсяца—4 руб.

Цѣны объявленій: **Годовое.** **Полугодовое:**

	впереди	сзади	впереди	сзади
Цѣлая страница	300 р.	200 р.	225 р.	150 р.
Половина "	160 р.	120 "	120 "	90 "
Чеве́рть "	90 р.	70 "	65 "	50 "

Разовыя объявленія по соглашенію.

Пробный номеръ высылается бесплатно.

Годовой экзем. состав. два больш. тома, болѣе 1200 стран. четкой печати. Журналь, вступающій въ 1912 году въ пятый годъ своего существованія, издается по слѣдующей программѣ:

- 1) Передовыя и руководящія статьи; 2) Періодическіе обзоры рынковъ;
- 3) Текущая Торгово-Промышленная Статистика.

С.-Петербургъ, Литейный 46.

Открыта подписка на 1912 г.
(19-й годъ изданія.)

ВѢСТНИКЪ РУССКАГО ОБЩЕСТВА ПЧЕЛОВОДСТВА,

Издаваемый подъ редакціей С. П. ГЛАЗЕНАПА,

профес. Императорскаго С.-Петербургскаго универс., при сотрудничествѣ извѣстныхъ русскихъ пчеловодовъ, выходитъ ежемѣсячно книжками: съ иллюстраціями и бесплатными приложеніями по прежней программѣ:

- 1) Правительственныя распоряженія, относящіяся до пчеловодства.
- 2) Дѣятельности Русскаго Общества Пчеловодства и его отдѣловъ, протоколы собраній, доклады членовъ, комиссій и проч.
- 3) Свѣдѣнія о дѣятельности пчеловодныхъ обществъ, и вообще внутреннія пчеловодныя извѣстія.
- 4) Оригинальныя и переводныя статьи по всѣмъ отдѣламъ пчеловодства, включая сюда и культуру медоносныхъ растений.
- 5) Статьи о способахъ примѣненія продуктовъ пчеловодства.
- 6) Заграничныя новости по пчеловодству.
- 7) Обзорѣніе литературы по пчеловодству.
- 8) Смѣсь.
- 9) Торговыя извѣстія о пчеловодствѣ.
- 10) Вопросы и отвѣты.
- 11) Почтовый ящикъ.
- 12) Спросъ и предложеніе.
- 13) Объявленія.

Подписная цѣна: на годъ ДВА рубля съ пересылкою иногороднимъ, или доставкою въ С.-Петербургъ, на полгода одинъ рубль 20 к., съ налогомъ на платежемъ на 20 к. дороже.

Подписку слѣдуетъ адресовать: Въ Складъ Русскаго Общества Пчеловодства, С.-Петербургъ, Екатерининскій каналъ, д. № 27, или на образцовую учебную пасѣку—С.-Петербургъ, Лѣсной, Новосильцевская № 2.

ИЗДАТЕЛЬСТВО

Шифр

С. П. ГЛАЗЕНАПЪ

Членъ

С. П. ГЛАЗЕНАПЪ
ИЗДАТЕЛЬСТВО

Вологодское Общество Сельскаго Хозяйства.

Кирилловская ул. д. Бартошевичъ въ г. Вологдѣ.

ИМѢТЬ:

Книги и бланки по счетоводству

Справочно-Комиссионное Бюро, которое немедленно исполняетъ всякія порученія по вопросамъ сельскаго хозяйства и сельской коопераціи и бесплатно даетъ совѣты по этимъ вопросамъ.

Комиссионный складъ сливочнаго масла артельныхъ заводовъ.

Сѣмена хлѣбовъ и травъ: ржи Пробштейнской, Ваза и др.; овса мѣстнаго, шатиловскаго, шведскаго; ячменя костромскаго, шведскаго; льна перскаго долгунца, клевера пермскаго, тимофеевки, вики.

Огородныя сѣмена.

Сельско-Хозяйственныя машины и орудія.

Кружевной Комитетъ принимаетъ на комиссію кружевныя издѣлія и даетъ указанія по организаціи кружевныхъ артелей.

Со склада Общества можно получить по фабричнымъ цѣнамъ бумагу писчую, конверты, карандаши, перья и другія канцелярскія принадлежности.

Принимаются заказы на отпечатаніе отчетовъ, уставовъ, бланковъ, отношеній, циркуляровъ и т. п. по удешевленнымъ цѣнамъ.

Пріемъ подписки на всѣ газеты и журналы.

Искусственныя удобрения: суперфосфатъ, томась-шлакъ, каинитъ, гипсъ и друг.

Посредничество по закупкѣ кооперативами колониальныхъ, бакалейныхъ, табачныхъ, мануфактурныхъ, галантерейныхъ, желѣзныхъ, кожевенныхъ и другихъ товаровъ.

Имѣть на своемъ складѣ (Вологда, Кирилловская ул., домъ Бартошевичъ), **сепараторы „Альфа-Лаваль“ всѣхъ размѣровъ и всѣ принадлежности маслодѣлія:** маслобойки, маслообработники, пергаментъ, желѣзную посуду, щетки, резиновыя издѣлія и пр.

для кред. и ссудо-об. т-въ и др. кооператив.



ЛУЧШИМЪ ДОКАЗАТЕЛЬСТВОМЪ
ПРОЧНОСТИ СЕПАРАТОРОВЪ



„Альфа-Лаваль“



СЛУЖИТЬ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ИХЪ РАБОТЫ.

Многочисленные отзывы свидѣтельствуютъ о безупречной работѣ сепараторовъ „АЛЬФА-ЛАВАЛЬ“ безъ починокъ въ теченіе 10—15 лѣтъ.

Каталоги и проспекты на машины, посуду и принадлежности молочнаго хозяйства и скотоводства высылаются бесплатно по первому требованію.



„Т-во АЛЬФА-НОБЕЛЬ“,
С.-Петербургъ, Самсоніевская наб. 15.
Омскъ, Варшава, Одесса.



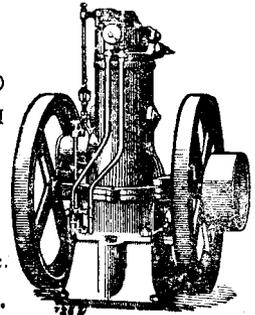
НАИВЫСШАЯ ЭКОНОМІЯ



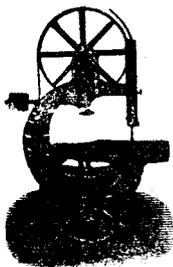
достигается въ дѣйствительности постоянно
надежно только настоящими двигателями

ОТТО-ДЕЙТЦЪ

газовсасыв. нефт. и керос. Въ ходу 101.400 двиг. съ общ. мощн. 967.000 л. с.
420 ПЕРВЫХЪ НАГРАДЪ, ИЗЪ КОТОРЫХЪ 40 ГОСУДАРСТВЕННЫХЪ МЕДАЛ.



— 47 ЛѢТЪ ОПЫТА. —



СПЕЦИАЛЬНОСТЬ: газогенер. установки для обыкн. дровъ, дровяныхъ остатковъ и сырого торфа (50—60% влажн.) Двигатели для мельницъ, молотилокъ, электрическаго освѣщенія, усадьбъ и водоснабженія.

Лѣсопильныя рамы, станки для обработки дерева извѣстнаго завода

„Э. Кисслингъ и Ко“

Инженеръ Уполномоченный завода **КАРЛЪ ВИНАНДЪ**.
С.-Петербургъ, Большая Конюшенная, 12.

Требуйте списокъ № 650.

Собственные склады въ Москвѣ, Одессѣ, Омскѣ, Ростовѣ-на-Дону.