

№ А 1052

№ 8-й.

Вологда.

II годъ изданія.

Апрѣль. 1911.

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

СѢВЕРНЫЙ ХОЗЯИНЪ.

(Извѣстія Вологодск. Общ. Сельск. Хоз.)



ПОДПИСНАЯ ПЛАТА:

	Съ доставкой и пересылкой		Безъ достав. и перес	
	на годъ	на 1/2 г.	на годъ	на 1/2 г.
Для членовъ Общества	1 р. — к.	50 к.	50 к.	25 к.
Для не членовъ Общества	1 " 50 "	75 "	1 р.	50 к.

ЦѢНА ОТДѢЛЬНАГО НОМЕРА 7 КОП.

ПРИЕМЪ ПОДПИСКИ: г. Вологда. Кирилловская ул., д. Бартошевичъ. Редакція журнала „СѢверный Хозяинъ“ (Извѣстія Вологодскаго Общества Сельскаго Хозяйства).

ЦѢНА НА ОБЪЯВЛЕНІЯ:

ПОЗАДИ ТЕКСТА: за одинъ разъ цѣлая страница 8 р., полстраницы—5 р., $\frac{1}{4}$ страницы—3 р., $\frac{1}{8}$ страницы—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%. **ВПЕРЕДИ ТЕКСТА** вдвое дороже. **ДЛЯ ИНОГУБЕРНСКИХЪ** плата въ $1\frac{1}{2}$ раза выше.

Перспектъ и пробный номеръ журнала высылаются по требованію бесплатно.

Подписка на 1911 годъ на журналъ „СѢВЕРНЫЙ ХОЗЯИНЪ“ продолжается. Подписныя деньги можно высылать почтовыми марками.

Къ свѣдѣнію новыхъ подписчиковъ. Номера 1 и 2 журнала „Сѣверный Хозяинъ“ разошлись всѣ безъ остатка. Новые подписчики будутъ получать журналъ съ 3 номера. Подписной годъ считается съ 1 января по 1 января; подписка на срокъ менѣе $\frac{1}{2}$ года не принимается.

СѢМЕНА ОВСА „ШАТИЛОВСКАГО“ продаются въ имѣніи „Владимірское“ Н. Н. Румянцова.

(Отъ ст. „Дикая“ Сѣв. ж. д.—7 вер.).

ВЫСОКАЯ НАТУРА и ВСХОЖЕСТЬ.

Цѣна: партіонно—85 к. пудъ, рознично—90 к. п.

Требованія адресовать: „Дикая“ Сѣвер. ж. д. Н. Н. Румянцову.

Содержаніе № 8.

1. К. О. С—тинъ. Къ вопросу о совмѣстной закупкѣ товаровъ.—2. Ильинскій.—Основныя положенія ученія объ удобреніи.—3. Памятка пчеловода.—4. А. П. Какъ предохранить сливочное масло отъ порчи.—5. О чемъ пишутъ.—Роеніе медовиковъ.—6. Мѣстная жизнь (корреспонденція).—7. Хроника.—8. Изъ жизни В. О. С. Х.—9. Смѣсь.—10. Книги, поступившія въ редакцію для отзыва.—11. Объявленія.

ОТЪ РЕДАКЦИИ. Въ конторѣ редакціи „Сѣверный Хозяинъ“, (Вологда, Кирилловская, д. Бартошевичъ) открытъ пріемъ пожертвованій на сооруженіе въ г. Таганрогѣ памятника Ант. П. Чехову.

„Съверный Хозяинъ“.

№ 8.

Апрѣль.

№ 8.

Къ вопросу о совмѣстной за-
купкѣ товаровъ.

За послѣднее время все чаще и чаще замѣчается недовольство среди кооперативовъ, приобретающихъ товаръ отъ отдѣльныхъ торговыхъ фирмъ при посредничествѣ Бюро Вологодскаго Общества Сельскаго Хозяйства, постановкой дѣла совмѣстныхъ закупокъ. Указываютъ обыкновенно на то, что фирмы отпускаютъ товаръ по повышенной расцѣнкѣ и часто недоброкачественный. Такимъ образомъ теряются выгоды совмѣстныхъ закупокъ. Не завидное качество товара и высокая цѣна всецѣло поглощаютъ скидку, которою пользуются отъ фирмъ кооперативы.

Къ сожалѣнію, нельзя не признать основательности подобныхъ указаній. По повѣркѣ отдѣльныхъ заявленій они всегда оказывались болѣе или менѣе правильными. Подобное положеніе дѣла заставляетъ Бюро Общества принимать мѣры къ выясненію отдѣльныхъ недоразумѣній. Но это дѣлу не помогаетъ. Недовольство растетъ, и отдѣльные кооперативы, не связанные задолженностью, начинаютъ производить закупки самостоятельно. Съ трудомъ организованное дѣло объединенія закупочной дѣятельности расшатывается — не даетъ тѣхъ выгодъ, которыхъ отъ него можно было ожидать.

Возникаетъ вопросъ — почему кооперативы утратили возможность извлекать ту пользу въ дѣлѣ объединенія закупочной дѣятельности, которою пользовались до сихъ поръ, хотя и „съ грѣхомъ пополамъ“?

Важно выяснитъ тѣ причины, которыя способствуютъ упадку дѣла и изыскать способы устраненія ихъ.

Одной изъ причинъ и при томъ самой главной, несомнѣнно, нужно признать общее зло русской потребительской коопераціи — торговлю въ кредитъ. Начиная дѣло почти всегда съ „грошей“, потребительныя общества вынуждены выпрашивать товары въ кредитъ и этимъ самымъ куютъ новое кольцо той цѣпи, которою торговецъ прикрѣпляетъ ихъ къ себѣ и смотритъ сквозь пальцы на ихъ справедливыя требованія. Отпуская мало-мальски кредитоспособному кооперативу товары въ долгъ, торговецъ заранѣе учитываетъ, что неумѣлое пользованіе кредитомъ въ концѣ концовъ сдѣлаетъ общество его рабомъ и что онъ въ послѣдствіи будетъ въ состояніи диктовать ему какія угодно условія. Разсчеты торговца тѣмъ болѣе правильны, что въ дѣлѣ закрѣпощенія, хотя и безсознательно, ему помогаютъ сами кооперативы. Потребительныя лавочки съ первыхъ же дней своего существованія начинаютъ раздавать товары въ долгъ своимъ членамъ, а часто даже и постороннимъ лицамъ. Нерѣдки случаи, что въ артельныхъ лавкахъ даютъ товары подъ молоко еще не отелившейся коровы. Разъ допущена продажа товара въ кредитъ, то общество не можетъ уже располагать свободными средствами и само въ свою очередь неминуемо должно заирать для себя товаръ у торговцевъ въ долгъ. Ясно, что чѣмъ болѣе растетъ задолженность членовъ обществу — увеличивается и долгъ

общества торговцу, и это даетъ ему возможность держать общество въ своихъ рукахъ.

Для того, чтобы быть независимымъ отъ торговца, значить, прежде всего необходима продажа товара изъ потребительной лавки за наличный расчетъ. Это главное и непременное условіе для упорядоченія торговли потребительныхъ обществъ, и къ этому должны стремиться всѣ кооперативы, въ которыхъ теперь практикуется торговля въ кредитъ. Правда, продажа за наличныя представляетъ для членовъ большія и очень непріятныя неудобства, но эти неудобства съ лихвою окупаются въ будущемъ, когда въ общественной лавкѣ появится хорошій товаръ за недорогую цѣну.

Во всякомъ случаѣ надъ этимъ вопросомъ слѣдуетъ призадуматься всѣмъ обществамъ. Единичныя пока случаи самостоятельныхъ (безъ посредничества Бюро) покупокъ могутъ участиться, и налаживавшееся было дѣло совмѣстныхъ закупокъ можетъ совсѣмъ распасться.

Что такой развалъ ни для кого нежелателенъ, — доказывать едва ли нужно. Для cadaго слишкомъ очевидно, что производимыя отдѣльными обществами закупки очень невелики и не могутъ заинтересовать купца настолько, чтобы онъ дорожилъ покупателемъ и отпускалъ ему доброкачественный товаръ.

Другое дѣло, когда наши кооперативы, забирающіе товары на сотни тысячъ рублей, будутъ объединены. Тогда это будетъ крупный потребитель, которому не придется считаться съ торговцемъ, а наоборотъ — торговецъ будетъ весь къ его услугамъ.

Посредничество же Вологодскаго Общества Сельскаго Хозяйства въ дѣлѣ закупки товаровъ у торгов-

цевъ есть первые шаги къ объединенію кооперативовъ. Эти шаги не могутъ приносить осязательной пользы по той простой причинѣ, что кооперативы помимо посредничества имѣютъ задолженность у торговцевъ. А разъ, что попало въ руки торговца, то тутъ не помогутъ ни какія посредничества. Ту выгоду, которую должно бы приносить посредничество, торговцы не стѣсняясь забираютъ въ свой карманъ.

Бороться съ этимъ поработеніемъ можно и должно. Для этого прежде всего силѣ торговцевъ нужно противопоставить силу кооперативовъ. Этой силой у кооперативовъ будетъ свой оптовый складъ товаровъ, къ вопросу о мѣрахъ къ возможно скорому осуществленію котораго мы вернемся въ ближайшемъ номерѣ „Сѣвернаго Хозяина“.

К. О. С — тина.

Основные положенія ученія объ удобреніи.

„Если вникнуться въ сущность дѣла, то всѣ задачи земледѣлія сводятся къ опредѣленію и возможно строгому осуществленію условій питанія растенія“.

Грандо.

Давно, давно первобытный человекъ, переходя отъ кочевого образа жизни къ осѣдлому, земледѣльческому замѣтилъ, какъ на мѣстахъ, покрытыхъ изверженіями животныхъ, развивалась болѣе густая и здоровая растительность. Изъ этого простого наблюденія первый земледѣлецъ сдѣлалъ выводъ о полезномъ дѣйствиіи изверженій въ хозяйствѣ и сталъ употреблять ихъ (въ видѣ навоза) подъ свои хлѣба. Навѣрно, тогда же вниманіе древнихъ людей было привлечено и подобнымъ дѣйствиемъ случайно-разведеннаго костра, оставившаго послѣ себя обогащенное золой мѣсто, гдѣ также развивались лучшія травы...

Чѣмъ больше накоплялось такихъ наблюдений, тѣмъ болѣе дѣлали изъ нихъ выводовъ, а позднѣе стали производить и нарочные опыты для провѣрки ихъ. Въ настоящее время всѣ полученныя наблюденія, опыты и выводы собраны и приведены въ систему, въ видѣ отдѣльной сельско-хозяйственной науки—*ученія объ удобреніи* *). Познакомимся же съ двумя главными положеніями этой науки, на которыхъ основано разумное примѣненіе удобреній въ сельскомъ хозяйствѣ.

Всѣмъ навѣрно извѣстно, что растенію, какъ живому существу, для своего развитія необходимы тепло, свѣтъ, воздухъ, вода, а также питательные растворы, заключенные въ почвѣ. На страницахъ этого журнала не разъ указывалось, что пищу растенія составляютъ главнымъ образомъ *азотъ, кали, фосфоръ* (фосфорная кислота) и *известь*.

Большая часть перечисленныхъ условий, отъ которыхъ зависитъ жизнь растенія, можетъ быть измѣнена по желанію самого хозяина. Доступъ воздуха къ корнямъ, количество воды и тепла въ почвѣ можно увеличить умѣлой обработкой, а питательный матерьялъ—дать въ видѣ естественныхъ и искусственныхъ удобреній.

Отсюда подъ именемъ *удобреній* мы и будемъ разумѣть различныя вещества, которые вносятся въ почву для пополненія недостатка въ питательномъ матерьялѣ.

Когда увозится съ поля сжатый хлѣбъ, а съ луга—сѣно, то понятно, что почва становится бѣднѣе тѣми питательными запасами, которые взяты изъ нея хлѣбомъ и травой. Значитъ съ каждымъ по-

вымъ урожаемъ въ ней остается все меньше и меньше тѣхъ минеральныхъ веществъ, которыя перечислены выше. Для примѣра приведу, что съ урожаемъ въ 1000 п. овса и 2000 п. соломы увозится съ поля:

около 25 п.—чистаго азота.

13 „—чистаго кали.

8 „—фосфорной кислоты.

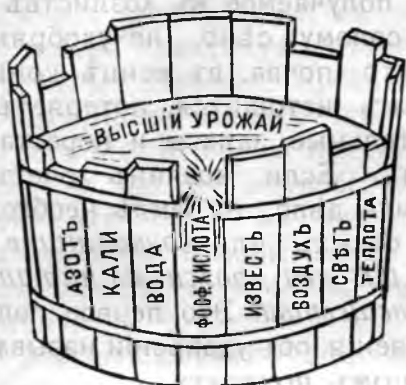
Если продолжать свозить на сторону получаемое въ хозяйствѣ зерно, солому, сѣно, не удобряя полей—то почва, въ концѣ концовъ, совсѣмъ истощится, потеряетъ всѣ питательные запасы и перестанетъ родить. Если хозяинъ хочетъ поправить дѣло, то землѣ необходимо дать отдыхъ или *возвратить взятыя изъ нея урожаемъ питательныя вещества*. Это первое положеніе ученія объ удобреніи называется **закономъ возврата**.

Однако нужно прибавить, что возвращать почвѣ слѣдуетъ болѣе, чѣмъ изъ нея берется, такъ какъ почва обладаетъ особой поглотительной способностью задерживать внесенныя въ нее вещества и не отдавать ихъ сразу корнямъ растеній. Къ тому-же—надо не забывать, что внесенныя удобренія могутъ быть вымыты изъ почвы снѣгомъ, дождемъ... „Отдыхъ“ земли есть тотъ же возвратъ, но только изъ самой же почвы. Не всѣ питательные запасы почвы находятся въ усвояемомъ т. е. удобномъ для поглощенія растеніемъ состояніи; во время „отдыха“ эти нерастворимыя, неусвояемыя части пищи и переходятъ въ состояніе усвояемое подъ вліяніемъ воздуха, влаги, которые способствуютъ распаду крупинокъ почвы и ихъ растворенію.

Кромѣ *закона возврата* для разумнаго пользованія удобреніями надо знать еще слѣдующее положе-

*) Начало этой наукѣ положено въ Германіи лѣтъ 60 тому назадъ ученымъ Либихомъ, выпустившемъ сочиненіе: „Химія въ приложеніи къ земледѣлію и физиологіи растеній“.

нiе: *Если въ почвѣ находится одно изъ упомянутыхъ выше веществъ (азотъ, кали, фосфоръ, известь)... въ меньшемъ количествѣ, то урожай опредѣляется именно этимъ веществомъ.* Поясню нагляднымъ примѣромъ: представьте кадку сколоченную изъ досокъ разной длины (доски соотвѣтствуютъ количествамъ пит. веществъ и вообще условiямъ существованiя растенiя).



Модель поясняющая законъ минимума.

Понятно, что если налить въ эту

кадку воды, то послѣдняя достигнувъ уровня конца самой короткой доски (фосфор. кислоты) будетъ выливаться. Какъ бы не прибавляли высоту остальныхъ досокъ—вода все равно останется на этомъ „вышемъ“ уровнѣ. То же самое съ урожаемъ—наивысшій урожай зависитъ отъ вещества, находящагося въ меньшемъ количествѣ, или, какъ говорятъ, *въ минимумѣ.*

Это второй законъ ученiя объ удобренiи **законъ минимума** установленный лѣтъ 50 тому назадъ нѣмецкимъ ученымъ Либихомъ. Что-бы рѣшить—какого вещества меньше всего въ почвѣ, надо спросить самое растение т. е. устроить опытъ.

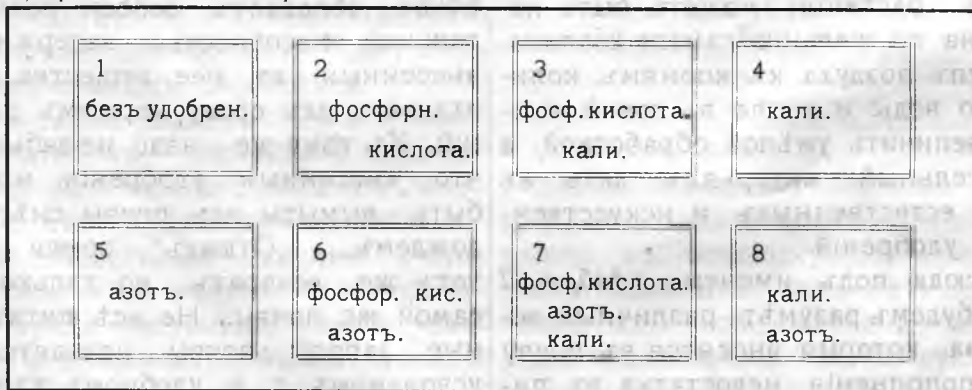
Опытъ съ минеральнымъ удобренiемъ устраивается такъ: въ полѣ отдѣляется прямоугольникъ примѣрно въ $\frac{1}{8}$ (300 кв. с.) дес. или больше и дѣлится на 8 частей, какъ показано на чертежѣ.

4 $\frac{1}{2}$ ар. 6 саж. Зар.

2 арш.

4 саж.

4 арш.



10 сажень.

30 сажень.

Лучше если каждая дѣлянка будетъ отдѣлена отъ смежныхъ и отъ края участка небольшими промежутками (2—3 арш.). Теперь слѣдуетъ поставить вопросъ: въ какомъ же изъ 3 удобрительныхъ началъ*)

*) Азотъ, кали, фосфорн. кислота, известь не считается, т. к. ее обыкновенно достаточно во всякой почвѣ.

наиболѣе нуждается наша почва? Согласно 3 основнымъ питательнымъ элементамъ, удобренiя дѣлятся на *азотистыя* (селитра), *фосфорнокислыя* (суперфосфатъ и томасшлакъ), *калійныя* (30% калийная соль и каинитъ). Если эти дѣлянки (24 кв. саж., каждая) удобрить

указаннымъ на чертежѣ способомъ и засѣять хлѣбомъ, то къ осени можно имѣть убѣдительные отвѣты. Разсчетъ на десятину переводится крайне легко, т. к. каждая дѣлянка— $\frac{1}{100}$ дес. Вотъ—что значитъ „спросить мнѣнія растенія“ (Буссенго). У насъ на сѣверѣ чаще всего бываетъ недостатокъ въ фосфорной кислотѣ (оподзоленные суглинки), а потому дѣлянки № 1 и № 2 будутъ, навѣрно, имѣть очень рѣзкое различіе.

Въ послѣдующихъ № № журнала будутъ разобраны минеральныя удобрения, а потому я не вхожу въ описаніе ихъ, но постараюсь отвѣтить лишь на вопросъ общій и важный для нашего сѣвера: можно ли замѣнить навозъ искусственными удобрениями?

Навозъ, состоящій изъ твердыхъ и жидкихъ испражнений животныхъ вмѣстѣ съ подстилкой—содержитъ въ себѣ всѣ питательныя вещества, необходимыя растенію и, кромѣ того, перегнойную часть подстилки (солому, мохъ, торфъ). Онъ называется *полнымъ* удобрениемъ въ отличіе отъ *одностороннихъ* минеральныхъ, содержащихъ лишь одно или два питательныхъ вещества. Но вѣдь условія существованія растенія ограничиваются не одной пищей, а также строениемъ почвы, (зернистымъ, комковатымъ), способностью ея удерживать влагу и питательные соки, тепловыми свойствами (способность нагрѣваться, проводить тепло)—послѣднія условія поддерживаются перегноемъ т. е. полусгнившими растительными остатками, заключенными въ навозѣ. Навозъ, значитъ, дорогъ не только, какъ питательное вещество, но и какъ средство къ достиженію лучшихъ условій произрастанія растеній. Ясно—что внесеніемъ однихъ мине-

ральныхъ удобреній мы увеличиваемъ запасы пищи растенію, подкармливаемъ его, но не увеличиваемъ остальныхъ благоприятныхъ условій, необходимыхъ для успѣшнаго развитія. Особенно, это касается нашихъ оподзоленныхъ почвъ, строеніе которыхъ и безъ того неудовлетворительно (пылеватое).

Навозъ своимъ перегноемъ съ одной стороны придаетъ связность почвамъ слишкомъ рыхлымъ, и съ другой рыхлость слишкомъ плотнымъ. Но недостатокъ навоза заключается въ его бѣдности питательнымъ матерьяломъ. Въ среднемъ составѣ навоза представляется такимъ:

воды—75⁰/₀
азота—0,5⁰/₀
фосфорной кислоты—0,2⁰/₀
кали—0,6⁰/₀.

Конечно, отъ различныхъ животныхъ составъ мѣняется: такъ болѣе богатымъ питат. частями считается навозъ *овечій и конскій*; навозъ же *рогатаго скота*—водянистый, жидкій. Изъ приведеннаго средняго анализа навоза видно, что менѣе всего въ немъ фосфорной кислоты—поэтому всегда выгодно—а у насъ на сѣверѣ, особенно—прибавлять къ навозу фосфорнокислыхъ удобреній. Среднимъ уваживаньемъ десятины считается 2400 пудовъ (отъ 5—6 головъ) высшимъ 3600 п. Такія большія количества навозу не всегда въ среднемъ хозяйствѣ найдутся... и агрономическая наука считаетъ возможнымъ уменьшить количество хлѣвнаго удобренія—подъ условіемъ дополненія его искусственными туками. Привожу примѣръ: для средняго урожая ржи въ 12 четвертей зерна и 200 п. соломы нужно 44 одноконныхъ воза хлѣвнаго удобренія.

Разсчитано, что азота для такого урожая достаточно изъ 30 возовъ, а калия изъ 26 возовъ. Если бы ограничиться, скажемъ, 30-ю возами, то фосфор. кислоты внесено бы было 34 фунта—тогда какъ требуется 50 фунтовъ. Ясно, что недостающіе 16 фунтовъ фосфорной кислоты экономнѣе внести въ видѣ фосфорно-кислаго удобренія, что обойдется около 1 р. 60 к.; тогда какъ 14 возовъ навоза стоятъ 9 руб. Таковы разсчеты небезызвѣстнаго агронома Косоротова, который навозу отдаетъ первую и незамѣнимую ничѣмъ роль среди всѣхъ удобреній.

Н. Ильинскій.



Памятка пчеловода.

1) Послѣ выставки ульевъ нужно обязательно въ первый же теплый послѣ облета день, когда температура въ тѣни будетъ не ниже 8° тепла и не будетъ сильнаго вѣтра, произвести ревизію гнѣзда, чтобы убѣдиться въ благополучіи зимовки.

2) Весь соръ съ пята улья нужно счистить, промазать ее хорошенько глиной и положить кусочекъ камфоры завернутый въ вату—это хорошее средство отъ мотылицы, и гнильца, а выгребенный соръ не разбрасывать около улья, а закопать въ землю.

3) Сушь нужно подрѣзать до верхнихъ крестовъ снизу и все пустое пространство заполнить сухимъ сѣномъ, а сверху покрыть его чистой тряпочкой. Вырѣзанную же сушь не продавать—она пригодится къ главному взятку.

4) Если былъ во время зимовки поносъ, то отъ остатковъ его нужно обязательно очистить стѣнки улья.

5) Медленной или частой работы въ ульѣ нужно избѣгать, иначе можно застудить черву и надѣлать много хлопотъ.

6) Если при осмотрѣ замѣченъ будетъ недостатокъ меда, то нужно обязательно подкормить *на ночь* густой сытой (на 3 стакана сахарнаго песку 1 стаканъ воды), въ которую прибавить съ дробинку салициловой кислоты. Избѣгать дѣлать подкормку жидкой сытой!

7) Если замѣченъ недостатокъ цвѣтна, то подставить въ улей на блюдцѣ гороховой муки, помазавъ края для приманки немного медомъ.

8) Если при осмотрѣ не окажется червы—значитъ умерла матка. Такую семью нужно выгнать въ лукошко и, подкуривъ ѣдкимъ дымомъ, присоединить къ другой семьѣ съ молодой маткой.

9) Если же при осмотрѣ окажется вся черва горбатая—значитъ матка неплодная, или отъ старости потеряла способность нести пчелиныя яички. Такую матку нужно отобрать, а семью присоединить къ другой семьѣ.*)

10) Слабыя семьи—горе пчеловода. Исправить ихъ можно соединеніемъ двухъ семей въ одну, но предварительно нужно выискать въ которой нибудь изъ нихъ матку и отобрать ее. Лучше отбирать старую матку.*)

11) Всѣ щели въ ульѣ проконопатить паклей и обмазать глиной.

12) Летки сѣзуть до такого размѣра, чтобы могли пройти только двѣ пчелы, а еще лучше оставить одинъ изъ нихъ, хорошо нижній.

13) На пасѣлкѣ нельзя оставлять медъ, старыя соты и размазывать медъ по стѣнкамъ улья: это развиваетъ на пасѣлкѣ воровство пчелъ.

*) Смотри Изв. Волог. Общ. С. Х. 1910 г. № 4.

14) Берегите тепло въ ульѣ и укрывайте его съ боковъ и сверху (если отъемная крыша) сѣномъ или соломенными матами.

15) Напраснымъ осмотромъ не тревожить пчелъ.

Н. Л — вв.

Какъ предохранить сливочное масло отъ порчи.

Наступаетъ теплый лѣтній періодъ, когда сливочное масло скоро портится. Черезъ 3—4 дня послѣ приготовления на маслѣ появляется плѣсень и его приходится сбывать по дешевой цѣнѣ. Это приноситъ большой ущербъ дѣлу и каждый маслодѣль долженъ озаботиться, чтобы масло не было заражено плѣсневыми грибами.

Въ началѣ плѣсень появляется въ видѣ маленькихъ коричневыхъ пятнышекъ на боченкахъ и пергаментной бумагѣ. Многіе маслодѣлы убѣждены, что пергаментъ предохраняетъ масло отъ плѣсени. Это заблужденіе. Корни плѣсневыхъ грибовъ свободно проникаютъ черезъ пергаментъ на масло. Разъ плѣсень появилась на поверхности масла, то удалить ее уже невозможно—она поражаетъ все масло. Бороться съ зараженіемъ масла плѣсенью можно только предохраняющими средствами—нужно предупредить появленіе плѣсневыхъ грибовъ на боченкахъ и пергаментѣ.

Здѣсь прежде всего слѣдуетъ обратить вниманіе на матеріалъ и выдѣлку боченковъ. Боченки должны быть гладко выструганы, безъ щелей и отнюдь не изъ сырого мате-

ріала. Сырость матеріала съ одной стороны и не гладкая поверхность—съ другой способствуютъ задержанію воздуха на стѣнкахъ боченка и развитію плѣсневыхъ грибовъ.

Хорошо сдѣланныя изъ сухого матеріала боченки нужно заготовлять передъ самой упаковкой масла и держать ихъ въ сухомъ мѣстѣ. Иначе на оставшихся въ запасѣ боченкахъ появляются плѣсневые грибки, которые при упаковке масла начинаютъ быстро размножаться.

Чтобы приготовить боченокъ къ упаковке масла нужно влить въ него горячей воды и оставить на нѣсколько минутъ. Послѣ этого слѣдуетъ промыть его щеткой (мыла или соды никогда не слѣдуетъ употреблять). Вымытый боченокъ надо поддержать надъ паромъ, пока верхъ боченка не сдѣлается теплымъ, и опять всполоснуть горячей водой. Затѣмъ боченокъ выносится на солнце *). Минутъ черезъ 15 боченокъ обсохнетъ и его можно обмыть крѣпкимъ разсолемъ, съ прибавленіемъ къ кипятку 25—30^о соли. Высохшія стѣнки боченка при этомъ впитываютъ разсолъ, который препятствуетъ развитію плѣсневыхъ грибовъ.

На приготовленныхъ такимъ образомъ боченкахъ не будетъ плѣсени и плѣсневые грибки не перейдутъ на пергаментъ. Но все же пергаментную бумагу предъ употребленіемъ необходимо держать въ разсолѣ.

А. П.



*) Солнечный свѣтъ уничтожаетъ запахъ дерева и прекращаетъ развитіе плѣсневыхъ грибовъ.

О чемъ пишутъ.

Роеніе медовиковъ.

Въ первыхъ трехъ номерахъ журнала—„Опытная Пасѣка“, помѣщена статья А. С. Буткевичъ, „главнѣйшіе способы медового хозяйства въ связи съ болѣе извѣстными системами ульевъ“.

Авторъ статьи подходит къ большому вопросу пчеловодства, къ такъ называемому израиванію семей—медовиковъ, предназначенныхъ специально для сбора меда и разбираетъ всѣ главные способы борьбы съ роениемъ. Авторъ сторонникъ такъ называемый „роевой свободы“, сущность которой заключается въ томъ, что роение не ограничивается никакими способами или, вѣрнѣе, роение, какъ естественное стремленіе семьи къ продолженію рода, никакими мѣрами предупредить нельзя безъ особеннаго ущерба для доходности пасѣки и, поэтому, всякая мѣра, предупреждающая роение, не есть средство дѣйствительное.

„И я рѣшилъ, пишетъ авторъ, 1) безусловную необходимость разрѣшенія всѣмъ семьямъ первака, 2) никогда безъ крайней нужды не возвращать роевъ на отца сейчасъ же послѣ ихъ выхода, а меньшее недѣли черезъ двѣ ввидѣ подсилки роями отъ другихъ ульевъ или еще лучше послѣ оплодотворенія молодой матки“ *).

Съ другой стороны всякому извѣстно, что роение очень часто нарушаетъ расчеты пчеловоды, особенно при пусканіи семьи на медъ, когда всякое дробленіе семьи нежелательно, поэтому и бороться съ нимъ необходимо, но до сихъ поръ къ этому вопросу, по мнѣнію автора, подходили не правильно и для своихъ выгодъ насиловали природу пчелы, наоборотъ, слѣдуетъ использовать роение пчелъ для составленія медовиковъ, для этого рои сажаются, въ особые рамочные ульи—медовики, соединяя по нѣсколько роевъ 15—20 ф. пчелы. Маткѣ въ этихъ ульяхъ дается неполное гнѣздо, а послѣ взятка она вылавливается и оставляется до упраздненія улья въ клѣткѣ. Въ сентябрѣ съ прекращеніемъ вылета, улей медовикъ упраздняется: медъ отбирается, а остатки пчелы (около 3 ф.) раскидываются по болѣе слабымъ рамочнымъ **).

Нужно замѣтить что способъ „роевой свободы“ имѣетъ за собою много достоинствъ:

1) онъ не насилуетъ природы маленькаго насѣкомаго, съ которой не хотятъ считаться промышленные пчеловоды, 2) роевые пчелы всегда энергичнѣе работаютъ не роевыхъ и 3) способъ „роевой свободы“ дѣлаетъ не нужнымъ очень обременительную перегонку изъ колодъ въ рамочные ульи.

Правда авторъ изъ всѣхъ приводимыхъ мѣръ противъ роенія пчелъ выдѣляетъ способъ Ващенко, какъ одинъ изъ болѣе дѣйствительныхъ. Къ нему онъ возвращается не разъ и въ другихъ статьяхъ. Сущность эта способа, въ изложеніи автора, состоитъ въ томъ, что „улей раздѣляется на 2 отдѣленія: большее и меньшее, обращенныя летками въ разныя стороны. Когда семья, живущая въ большемъ отдѣленіи, достаточно усилится, а еще лучше, когда начнетъ засѣвать маточки, въ меньшее ставятъ, къ одной сторонѣ, нѣсколько рамокъ, оставивъ пока свободное мѣсто, въ которое и стряхиваютъ пчелъ съ маткой со всѣхъ рамокъ гнѣзда, и, осмотрѣвъ, не осталась ли матка на стѣнкѣ улья, даютъ въ меньшее отдѣленіе остальные рамки съ молодой сушью, начатками или искусственной воиной и открываютъ летокъ. Дѣлать это надо до обѣда въ летный день. Тогда къ вечеру вся летная пчела перелетитъ на старое мѣсто, гдѣ и заложитъ маточки, изъ коихъ лишніе черезъ нѣсколько дней надо будетъ вырѣзать и наблюдать, чтобы пчелы не заложили свищевые. Затѣмъ, когда молодая матка огуляется, старую въ меньшемъ отдѣленіи уничтожаютъ и затѣмъ вечеромъ, подкуривъ оба отдѣленія, соединяютъ ихъ, для чего стоитъ только вынуть среднюю доску. Запасной летокъ закрывается и соединенная семья получаетъ надставку, при чемъ полезно будетъ сдѣлать отборку изъ большаго отдѣленія“ ***).

Какъ бы дополненіемъ къ вышеизложенной статьѣ въ № 3 „Оп. Пас.“ напечатана статья В. Вуткевичъ о результатахъ 2-хъ годовыхъ опытовъ по вопросу—какой силы нужно сажать медовики. Повторный опытъ нынѣшняго года далъ тотъ же результатъ, что и прошлогдній: самыми доходными слѣдуетъ признать медовики отъ 10 до 15 ф. рабочей пчелы (первый далъ 4,83 ф. меда на фунтъ рабочей пчелы, на 0,13 больше 15 ф. медовика). Уклоненія въ сторону, какъ меньшаго, такъ и большаго вѣса даетъ минусъ. Н. Л.—вз.

*) Оп. Пас. № 3 стр. 119.

**) Оп. Пас. № 2 стр. 75.

***) Оп. Пас. № 2 стр. 55, 56.

Мѣстная жизнь.

Мироносицкое Общество Потребителей.

(Отъ нашего корреспондента.)

Наше общество существуетъ вотъ уже 31-й года. За это время оно постепенно расширило свою дѣятельность и окрѣпло. Нельзя не поблагодарить тѣхъ немногихъ благоразумныхъ людей, которые первые положили начало этому хорошему дѣлу.

Къ нынѣшнему 1911 году въ обществѣ состоитъ 49 членовъ. Капиталь общества исчисляется—членскихъ взносовъ 49 руб., паевыхъ 234 р., запаснаго капитала, отчисленнаго по уставу, 121 р. 38 к. Кромѣ того, за время своего существованія общество отчислило на устройство помѣщенія для лавки 255 р., на покупку земли 22 р. 60 к. и на счетоводные курсы 30 р. Итого принадлежитъ обществу 711 р. 98 к. Затѣмъ, въ оборотахъ общества имѣется не взятыхъ членами прибылей и процентовъ на паи 549 р. 10 к. Всего составитъ 1261 р. 8 к. Но изъ этой суммы только 590 р. 60 к. можетъ быть въ полномъ распоряженіи общества, такъ какъ временно оставленные прибыли и проценты на паи 549 р. 10 к. могутъ быть взяты членами во всякое время, а 121 р. 38 к.—запасный капиталъ.

Расширяя свою дѣятельность, наше общество 18 марта 1910 года открыло Куксимовское отдѣленіе. Членовъ—учредителей этого отдѣленія было 28 человекъ; къ 1911 году прибыль еще 1 членъ. Имѣя капиталъ 167 р. (членскихъ 29 р. и паевыхъ 138) Куксимовское отдѣленіе за 10 мѣсяцевъ торговли дало чистой прибыли 189 р. 7 к., изъ которой по предложенію Правленія на общемъ собраніи отчислено—въ запасный капиталъ 18 р. 90 к., на постройку помѣщенія для лавки 20 р., артельщикамъ 20 р., на выпускъ газетъ и журналовъ 7 р. 82 к., 0/10 0/10 на паи 7 р. 35 к. Оставшіеся 115 р. подлежатъ возврату членамъ, какъ прибыль на забраный товаръ.

Изъ приведенныхъ данныхъ видно, что не велики оборотные средства нашего общества, много еще предстоитъ затратить для его благоустройства. Завѣтная мечта каждаго члена нашего общества—какъ бы поскорѣй устроить собственное помѣщеніе для лавки и купить подъ него землю. По

этому то ежегодно и отчисляется и на землю и на устройство помѣщенія.

Но чѣмъ живо наше общество, такъ это стремленіемъ сохранить въ обществѣ свои трудовые гроши, а не отдать ихъ на сторону—барышникамъ.

Въ 1910 году общество рѣшило брать на комиссію отъ членовъ овесъ, и сѣменной и кормовой. Было взято, по цѣнѣ 48 к. за пудъ, сѣменнаго овса 280 пуд. и кормового 700 пуд. Послѣдній уже весь проданъ по 55 коп. за пудъ. Сѣменной же заготовленъ къ посѣву въ 1911 году и будетъ продаваться 70—75 к. за пудъ. Та прибыль, которая осталась въ обществѣ отъ комиссіонной продажи овса, ранѣе цѣликомъ уходила въ карманы барышниковъ. За свой же овесъ, проданный осенью, приходилось весной за сѣмена платить въ 2—3 раза дороже.

Затѣмъ въ 1910 году нашимъ обществомъ постановлено брать на комиссію кружева отъ крестьянокъ плетей. Для болѣе успѣшнаго развитія новой отрасли дѣятельности общества рѣшено не брать за продажу никакого вознагражденія. Общество выдаетъ за доставленные кружева плетямъ рыночную цѣну, а послѣ продажи ихъ дополнительную прибыль. Точнаго подсчета по этой отрасли дѣятельности у общества пока не имѣется, но случается что плетя получаетъ кромѣ рыночной цѣны еще дополнительныхъ 50—60 к. на косынку и по словамъ самихъ же плетей при продажѣ кружевъ черезъ общество, заработокъ увеличился 3—5 коп. въ день.

Такимъ образомъ, наше общество живетъ и крѣпнетъ, изыскивая все новыя и новыя отрасли дѣятельности для сбереженія трудовыхъ грошей своего члена. Нельзя не пожелать ему всего хорошаго.

Крестьянинъ С. А. Сидѣлкинъ.

Побѣда кооператоровъ.

(Отъ нашего корреспондента.)

С. Спасъ-Печеньга, Гряз. уѣзда. Около 15 лѣтъ наше населеніе было въ рукахъ перекупщика-барышника. Много трудовыхъ грошей, залитыхъ потомъ пошло въ его карманъ. И только въ послѣдніе два года мы додумались, что можно избавиться отъ него и избавились. О томъ, насколько трудна была эта борьба, я и хотѣлъ бы сказать нѣсколько словъ.

Еще два года тому назадъ все было въ рукахъ перекупщика. Онъ забиралъ молоко,

отъ него же мы получали и всѣ необходимые товары. Съ 1-го ноября 1908 года мы открыли свою потребительскую лавку. Съ этого то времени и началась борьба съ перекупщикомъ. Жалко было ему разстаться съ насиженнымъ доходнымъ мѣстомъ и онъ прямо заявилъ: „потрачу 3000 рублей, а закрою вашу потребилку“. Наши трудовые гроши стали въ рукахъ перекупщика оружіемъ противъ насъ и нашей лавки: чтобы привлечь членовъ, приходилось торговать дешевле его на 30 процентовъ.

Всѣми силами онъ старался внести раздоръ между членами, а вѣдь это легко, особенно при началѣ дѣла, когда своя торговля приноситъ мало дохода. Для этого перекупщику не нужно было тратить и трехъ тысячъ: отпустить какому нибудь горлану товаръ подешевле, глядишь—онъ и надрыкаетъ за него глотку на сходахъ, а эту уступочку полезному для него человеку, торговецъ получить съ лихвою отъ другихъ покупателей. Въ его рукахъ былъ маслодѣльный заводъ и, кто знаетъ хорошо крестьянскую нужду, тотъ пойметъ, что волей неволей приходится забирать за молоко товаромъ, хотя бы онъ былъ и не въ мѣру дорогъ. особенно если перекупщикъ даетъ впередъ. Ему-же это—прямая выгода: этимъ онъ забираетъ въ свои руки мужика и беретъ за товаръ сколько хочетъ, а мужичекъ еще долженъ благодарить за то, что ему вѣрятъ въ долгъ.

Необходимо было разорвать эти сѣти, а возможно это только въ томъ случаѣ, когда всѣ заодно. У насъ, къ счастью, нашлось много хорошихъ и дружныхъ работниковъ, которые вели шагъ за шагомъ упорную войну съ перекупщикомъ. Трудно было въ первое время—пришлось перемѣнить трехъ приказчиковъ. Одинъ приказчикъ у насъ доторговалъ до того, что въ лавкѣ почти не осталось товару, а въ кассѣ наличными было 14 руб. 44 коп. Перекупщикъ началъ злорадствовать. Трудновато было намъ торговать, необходимо было продавать въ кредитъ: иначе плохо шло дѣло.

Наши неудачи показали намъ, что нужно вести самостоятельно,—не только торговлю, но и маслодѣльную артель, только тогда можно будетъ бороться съ перекупщикомъ. Съ 1-го февраля 1909 года мы, открыли маслодѣльный заводъ. Не всѣ сразу отошли отъ перекупщика: въ нѣкоторыхъ деревняхъ половина даже хозяевъ осталась за перекупщикомъ. За первый же годъ суще-

ствованія артели обороты лавки увеличились, дѣло стало крѣпнуть и въ артель стали поступать новые члены. Въ 1910 г. наша лавочка торговала уже на 8 тысячъ рублей и въ артель поступало молоко отъ 300 коровъ. Такой успѣхъ подорвалъ дѣятельность перекупщика и когда онъ предложилъ въ нынѣшнемъ году своимъ поставщикамъ молока заключить условіе на 5 лѣтъ, съ обязательствомъ за это время продавать ему молоко по 40 копѣекъ за пудъ, то большинство отказалось и перешло въ артель. Въ силу необходимости, ему пришлось закрыть свой заводъ. Теперь у него осталась только лавочка, но я увѣренно уже говорю, что мы побѣдили. Безъ молочнаго дѣла его торговля не можетъ существовать—ему мало будетъ доходовъ. Значитъ, общими усиліями намъ удалось отъ него избавиться.

Я увѣренъ, что не только у насъ, но и всюду потребительнымъ обществамъ и маслодѣльнымъ артелямъ приходится бороться съ барышниками. Пусть знаютъ, что избавиться отъ нихъ возможно—для этого нужно желаніе, дружная работа, а главное, нужно сознаніе, что довольно отдавать свои гроши въ чужіе карманы.

Крестьянинъ *Пытуховъ*.

Нежелательное явленіе.

(Отъ нашего корреспондента).

Воронцовская волость, Вологодскаго уѣзда. Артельное дѣло много пользы даетъ, когда оно хорошо поставлено и когда артель большая. Въ большой артели много и силъ и средствъ. Но какъ посмотрю я, на свои артели, то, пожалуй, кромѣ вреда, они ничего не приносятъ. У насъ въ Воронцовской волости, что ни деревня, то и артель, такъ по округу въ 5—6 верстъ насчитывается пять артелей—Митроховская, Воронцовская, Красновская, Гвоздевская и Аксеновская. Задоръ какой то—деревня не хочетъ покорится деревнѣ. Если бы всѣ эти артели соединить вмѣстѣ, то было бы совершенно другое. Теперь въ Митроховскую артель доставляютъ молоко отъ 124 коровъ, въ Воронцовскую отъ 80, въ Красновскую отъ 48, въ Гвоздевскую отъ 147 и въ Аксеновскую 62. Соединивши ихъ вмѣстѣ, имѣли-бы молока отъ 461 коровы. Какая была бы благодать! Можно заранѣе знать всѣ выгоды такого соединенія. Теперь каждой артели, приходится платить

мастеру и нести много другихъ расходовъ. Хорошій мастеръ стоитъ дорого и маленькой артели содержать его совсѣмъ не по средствамъ, приходится, стало быть, нанимать подешевле, не считаясь, что масло нужно хорошее, чтобъ его хорошо продать. Другое дѣло—вмѣсто пяти мастеровъ нанять одного,—но знающагося, тогда это будетъ и хорошій работникъ, да и артели дешевле. Артель будетъ давать хорошій товаръ на рынокъ, будутъ ее болѣе цѣнить и она получить больше доходу.

Раздробленность артелей подрываетъ дѣло и трудно маленькимъ артелямъ бороться съ частными маслодѣламъ—перекупщиками. Напримѣръ, въ с. Красномъ всего коровъ 200 штукъ, а въ артель носятъ только отъ 48. Перекупщикъ платитъ 60 коп. за пудъ, а артель, благодаря—большимъ накладнымъ расходамъ, рассчитываетъ рѣшительно дешевле. Уменьшить накладные расходы для маленькой артели, можно только соединившись съ большою.

Крестьянинъ.



ХРОНИКА.

а) Общая.

Заключительное засѣданіе особой комиссіи. 22 марта состоялось заключительное засѣданіе особой комиссіи Государственного Совѣта, образованной для обсуждения внесеннаго изъ Государственной Думы законопроекта „о землеустройствѣ“.

Въ засѣданіи разрѣшенъ вопросъ о срокѣ введенія въ дѣйствіе положенія о землеустройствѣ. Постановлено, согласно предложенію Главноуправляющаго Землеустройствомъ и Земледѣліемъ, ввести въ дѣйствіе настоящій законъ во всѣхъ мѣстностяхъ, гдѣ, въ силу Именного Высочайшаго Указа Правительствующему Сенату 4 марта 1906 года, открыты уѣздныя и губернскія землеустроительныя комиссіи, въ сроки, опредѣляемые Главноуправляющимъ Землеустройствомъ и Земледѣліемъ, по соглашенію съ Министромъ Внутреннихъ Дѣлъ, но во всякомъ случаѣ не позже 1 ноября 1911 г., въ прочихъ же мѣстностяхъ вводить въ дѣйствіе сей законъ по мѣрѣ открытія въ этихъ мѣстностяхъ означенныхъ комиссій.

(„Т. Пр. Газ.“).

Сообщеніе черезъ Сѣверный Ледовитый океанъ. 21 марта Министромъ Путей Сообщенія внесено въ Государственную Думу совмѣстное съ Министрами Внутреннихъ Дѣлъ и Морскимъ представленіе о принятіи, начиная съ текущаго 1911 г. необходимыхъ мѣропріятій къ обезпеченію надежнаго коммерческаго сообщенія Западной Сибири съ Западной Европой черезъ Сѣверный Ледовитый океанъ. На осуществленіе необходимыхъ мѣропріятій (приступъ къ работамъ по устройству четырехъ радіотелеграфныхъ станцій на побережьи Карскаго и Вѣлаго морей, обстановка береговъ Карскаго моря и производство рекогносцировочныхъ изслѣдованій условій сооруженія и эксплуатаціи желѣзной дороги (отъ пристани въ нижнемъ теченіи р. Оби до побережья Сѣвернаго Ледовитаго океана) испрашивается въ 1911 году 160.000 р. и въ 1912 г. (на окончаніе работъ по устройству радіотелеграфныхъ станцій)—180.000 р.

(„Т. Пр. Г.“).

Землеустройство. Особое совѣщаніе Вологодской губернской землеустроительной комиссіи подъ предсѣдательствомъ губернатора, рассмотрѣвъ планъ работъ, постановило произвести въ текущемъ году по внутри надѣльному землеустройству: разверстаній на общей площади въ 7782 дес., выдѣловъ на площади 1031 дес., раздѣловъ—на 62287 дес., ликвидаціи удѣльныхъ земель на 7842 десят., всего на 78942 дес.

(„В. С. Л.“).

Свинцовая руда. Горный департаментъ объявляетъ, что управленіемъ земледѣлія и государственныхъ имуществъ Вологодской губерніи 17 декабря 1910 года выданы дозволенные свидѣтельства на развѣдку свинцовой руды въ Вологодской губ., Устьсысольскомъ уѣздѣ, Троицко-Печерской волости, Троицкаго лѣсничества, въ мѣстности „Шантымъ Прилукъ“, оставшему гвардіи ротмистру В. В. Маркову (№ № 31075, 31076 и 31077).

(„В. С. Л.“).

Водные пути на сѣверѣ. Членъ государственной думы отъ Вологодской губернии С. Н. Клочковъ, въ засѣданіи думы 4 и 5 марта въ своей рѣчи при обсужденіи смѣты управленія водныхъ путей, внесъ слѣдующее пожеланіе.

„Признавая 1) что наиболѣе выгодная эксплуатація лѣсныхъ и горныхъ богатствъ нашего сѣвера находится въ зависимости

отъ водныхъ путей и 2) что водные пути на сѣверѣ являются единственными путями сообщенія, государственная дума, выражаетъ пожеланіе, чтобы управленіе водныхъ путей въ самомъ непродолжительномъ времени приступило къ изысканіямъ и составленію проекта соединенія рѣкъ Печоры и Вычегды чрезъ сооруженіе канала между притоками ихъ, Сѣверной и Южной и Мыловой“.

Переселенческое дѣло. Въ Никольскомъ уѣздѣ, Вологодской губ. давно уже ведутся работы по устройству переселенцевъ. Въ настоящее время переселенцами уже заселенъ Межевской районъ и переселенцы, поселившіеся на хуторахъ въ ближайшемъ будущемъ передаются въ веденіе учреждений по крестьянскимъ дѣламъ: земскимъ начальникамъ, уѣздному сѣзду, губернскому присутствію.

Въ этомъ районѣ незаселенными оказались только участки, предназначенные подъ поселенцевъ общинниковъ. Таковыя участки передаются Вологодскому управленію земледѣлія и государственныхъ имуществъ.

(„В. С. Л.“).

Къ содѣйствію учрежденіями мелкаго кредита улучшенію крестьянскаго сельскаго хозяйства. Управленіе по дѣламъ мелкаго кредита предложило управляющимъ конторами и отдѣленіями государственнаго банка, а также находящимся въ ихъ распоряженіи инспекторамъ обратить особое вниманіе на содѣйствіе учрежденій мелкаго кредита улучшенію крестьянскаго сельскаго хозяйства. Управленіе признаетъ необходимымъ приложить самыя энергичныя со стороны учреждений мелкаго кредита усилія къ удовлетворенію возникшей, въ связи съ распространеніемъ единоличнаго владѣнія среди крестьянъ, потребности единоличныхъ крестьянскихъ хозяйствъ въ оборотныхъ средствахъ и въ новыхъ затратахъ на пополненіе и улучшеніе инвентаря, живого и мертваго, а также на улучшеніе полеводства путемъ раздѣлки новыхъ участковъ изъ подъ лѣса и болота, улучшеніе сѣмянъ, введеніе минеральнаго удобренія и т. п.

(„Т. П. Г.“).

Агрономическій музей. Закрывшійся сѣздъ агрономической помощи населенію постановилъ создать музей общественной агрономіи.

(„Р.“).

„боб“ въ деревнѣ. Благами лекарства проф. Эрлиха стала пользоваться и глухая

деревня. Молодой еще крестьянинъ дер. Старого, Пошехонскаго уѣзда А. Д. долго и безуспѣшно лечился отъ неизвѣстной болѣзни въ г.г. Вологдѣ, Ярославлѣ и даже въ Петербургѣ. Осенью минувшаго года здоровье его настолько разстроилось, что онъ съ большимъ трудомъ могъ пройти по комнатѣ; память и способность говорить почти потерялись, появились глубоки обмороки. И вотъ родные свезли его послѣ святокъ въ Вологодскую больницу, а здѣсь рѣшились примѣнить, какъ единственное средство, впрыскиваніе „боб“.

И совершилось, по словамъ родныхъ, чудо. Послѣ одного впрыскиванія больной быстро сталъ поправляться, черезъ нѣсколько дней такъ окрѣпъ, что возвратился домой уже одинъ и лѣшкомъ прошелъ отъ желѣзнодорожной станціи до своей деревни разстояніе въ 12 верстъ.

Фактъ такого, почти чудеснаго, исцѣленія произвелъ сильное впечатлѣніе на крестьянъ, и теперь многіе собираются „бросить знахарей“ и отправиться въ Вологду „полечиться настоящимъ образомъ“.

(„Кр. Д.“).

Подъ официальнымъ покровительствомъ французскаго правительства въ ноябрѣ и декабрѣ текушаго 1911 года состоится въ Парижѣ **международная выставка водяной культуры**, рыболовства, устрицеводства и всѣхъ родовъ промышленности, находящихся въ связи съ эксплуатаціей воды. Выставка будетъ помѣщаться въ Грандъ Палацъ, монументальномъ зданіи, воздвигнутомъ въ Елисейскихъ поляхъ въ 1900 г. по случаю всемірной выставки. Нѣтъ сомнѣнія, что выставка водяной культуры привлечетъ многочисленныхъ посѣтителей, такъ какъ публика привыкла уже встрѣчать здѣсь всѣ интересующія ее проявленія искусства и промышленности. Программа выставки слѣдующая: консервированіе морскихъ и рѣчныхъ пищевыхъ продуктовъ; ихъ утилизациа; производство предметовъ ежедневнаго обихода, китового уса, маслъ, янтаря, удобреній и пр. Мореплаваніе, искусство, способы проведенія воды, гигиена, фармацевтическіе продукты, доставляемые рыбами и моремъ, Лица, интересующіяся этой выставкой, могутъ получить у французскаго консула (въ С.-Петербургѣ) цѣлый рядъ пояснительныхъ матеріаловъ.

(„В. С. Х.“).

Проектъ сельск.-хоз. банка. Вѣдомство землеустройства выработало законопроектъ

объ учрежденіи сельско-хозяйственного банка и на дняхъ разослало законопроектъ съ объяснительной къ нему запиской представителямъ вѣдомствъ.

Законопроектъ этотъ выработанъ на основаніи постановленія работавшей въ прошедшемъ году междуведомственной комисіи; послѣдняя, большинствомъ голосовъ противъ голосовъ представителей министерствъ финансовъ и торговли, постановила о необходимости учрежденія спеціального сельско-хозяйственного банка, состоящаго въ веденіи землеустроительнаго вѣдомства.

По проекту вновь учреждаемый банкъ ставитъ главной своей цѣлью поддержку мелкихъ кредитныхъ учреждений, кредитныхъ кооперативовъ и земствъ въ области кредитовъ на сельско-хозяйственные надобности.

(„Н. 3. Газ.“).

Въ цѣляхъ рациональной постановки рыбнаго дѣла, въ г. Енисейскѣ на средства департамента земледѣлія и землеустройства и сборовъ Енисейской губерніи открывается *первая въ Имперіи школа по изученію рыбнаго дѣла*. Курсъ 3-хъ годичный. Поступающіе должны быть не моложе 16 лѣтъ и имѣть подготовку въ размѣрѣ курса начальной школы.

(„Р. и О.“).

Къ свѣдѣнію переселенцевъ. Вѣдомствомъ землеустройства и земледѣлія сообщены губернаторамъ размѣры земельного фонда для зачисленія за ходоками: въ Тобольской губ.—50,000 долей, Тургайско-Уральскомъ районѣ—34.000, въ Акмолинскомъ—20.000, въ Семипалатинскомъ—12.000, въ Семирѣченскомъ—30.000, въ Енисейскомъ—45.000, въ Иркутскомъ—55.000, въ Забайкальскомъ—20.000, въ Амурскомъ—58.000 и въ Приморскомъ—52.000).

(„Н. Г. Б. Зем.“).

Борьба съ вздорожаніемъ соли. Министерство торговли и промышленности, въ виду все увеличивающихся цѣнъ на поваренную соль, нашло необходимымъ принять мѣры къ доведенію ихъ до обычнаго уровня. Министерство проектируетъ измѣнить и дополнить горный уставъ по вопросу о сдачѣ въ аренду казенныхъ соляныхъ источниковъ.

(„Н. Г. Б. 3.“).

Всероссійскій сѣздъ пчеловодовъ въ Казани. Изв. положенія о сѣздѣ. Сѣздъ созывается съ 17-го по 23-е авг. с. г. Член-

скій взносъ 1 руб. съ правомъ бесплатнаго полученія трудовъ сѣзда и бесплатнымъ входомъ на выставку передвижныхъ музеевъ. О желаніи выступить съ докладами на сѣздѣ заявлять не позднѣе 1-го іюня съ представленіемъ докладовъ для напечатанія и раздачи членамъ сѣзда. Участникамъ сѣзда организационный комитетъ доставитъ бесплатныя или дешевыя помѣщенія и продовольствіе. Во время сѣзда будутъ экскурсіи, (прогулки съ образовательной цѣлью) и лекціи по пчеловодству.

ПРОГРАММА. 1) Нужды русскаго пчеловодства и способы удовлетворенія этихъ нуждъ. Результаты состоявшихся по сему предмету постановленій предыдущихъ всероссійскихъ сѣздовъ пчеловодства. 2) Возможно-ли ввести однообразный типъ улья. 3) Устройство спеціальныхъ школъ пчеловодства, 4) Подготовка штата инструкторовъ пчеловодства. 5) Организация экспертизы на выставкахъ пчеловодства. 6) Выработка программы слѣдующаго Всероссійскаго сѣзда пчеловодовъ и назначеніе мѣста и времени его созыва. Кромѣ этихъ, уже разрѣшенныхъ пунктовъ, возбуждено ходатайство о дополнительномъ пунктѣ: о системахъ пчеловодства и вліяніи различныхъ факторовъ при различныхъ системахъ хозяйства.

„Опытн. Пас.“

б) Земская.

Новгородское губернское земское собраніе постановило учредить при губернской управѣ *Кустарное бюро* для содѣйствія развитію кустарной промышленности. Въ цѣляхъ распространенія сельско-хозяйственныхъ знаній собраніе постановило устроить въ 1911 году *двухъ мѣсячные курсы* по сельскому хозяйству для взрослыхъ крестьянъ, ассигновало на расходы по курсамъ 2500 руб. и постановило ходатайствовать передъ Главнымъ Управленіемъ Землеустройства и Земледѣлія объ отпускѣ на тотъ же предметъ 3000 руб.

(Кр. Зем.).

Ярославское губернское земское собраніе приняло и утвердило такой планъ агрономической помощи населенію губерніи: 1) изслѣдованіе и изученіе губерніи въ сельско-хозяйственномъ и экономическомъ отношеніяхъ; 2) распространеніе сельско-хозяйственныхъ знаній путемъ школьнаго и внѣшкольнаго образованія; 3) улучшеніе различныхъ отраслей сель-

скаго хозяйства въ техническомъ отноше-
ніи; 4) организація переработки и сбыта
продуктовъ сельскаго хозяйства; 5) усо-
вершенствованіе земледѣлія и землеполь-
зованія; 6) организація хозяевъ въ цѣляхъ
передачи въ ихъ руки нѣкоторыхъ агро-
номическихъ мѣропріятій; 7) мѣры поощренія
хозяевъ, работающих по усовершенство-
ванію и рациональной постановкѣ хозяй-
ства; 8) организація кредита и 9) разра-
ботка и осуществленіе мѣропріятій по агро-
номической помощи населенію.

(Кр. Зем.).

Огнестойкое строительство. Губерн-
скимъ земствомъ намѣчены въ этомъ году
2 огнестойкихъ постройки изъ бетона въ
Кувшиновѣ. Одна изъ нихъ на мѣстѣ сго-
рѣвшей 6 декабря деревянной постройки,
другая предназначается для вновь пригла-
шеннаго врача.

(„В. С. Л.“).

**Ходатайства Пермскаго губернскаго
земства.** Недавно Перм. губ. управа воз-
будила слѣдующія ходатайства: 1) объ от-
пускѣ 10 т. руб. на устройство передвиж-
ной выставки въ Пермской губерніи. Вы-
ставка будетъ служить мѣропріятіемъ по
улучшенію техники кустарныхъ промы-
словъ; она будетъ представлять собой на-
боръ фабричныхъ образцовъ и образцовъ
кустарныхъ, она наглядно покажетъ ку-
старю всю разницу между тѣми и другими,
выяснить насколько возможно кустарю
улучшить свое производство и этимъ под-
нять свое экономическое благосостояніе;
такая выставка познакомитъ потребителей
и кустарей съ областью художественно-
промышленной.

2) Объ отпускѣ изъ казны 100 т. руб.
на веденіе операціи по сбыту кустарныхъ
издѣлій при содѣйствіи губ. кассы мелкаго
кредита и кустарнаго отдѣленія губ. зем-
ства. Теперь земство отпускаетъ на мѣро-
пріятія по кустарной промышленности около
122.000 р. и больше отпускать оно не мо-
жетъ. Между тѣмъ, организація правиль-
ной помощи кустарямъ въ дѣлѣ сбыта ихъ
издѣлій настоятельно необходима, такъ
какъ безъ нея земство лишено увѣрен-
ности въ цѣлесообразности всѣхъ мѣро-
пріятій, содѣйствующихъ развитію кустар-
наго промысла.

(„П. З. Н.“).

в) Кооперативная.

Новая молочная артель. 26 минувшаго
февраля Товарищемъ Главноуправляющаго
землеустройствомъ и земледѣліемъ утвер-

жденъ Уставъ Середневской молочной ар-
тели, съ артельной при ней лавкой,—То-
темскаго уѣзда, Вологодской губерніи. Чле-
нами ея могутъ быть домовладѣльцы, прожи-
вающие въ разстояніи не далѣе 1 версты отъ
артельнаго маслодѣльнаго завода. Участ-
ники въ артели при вступленіи въ нее
вносятъ по 5 р. съ каждой принадлежащей
имъ коровы и обязываются дѣлать такіе
же взносы вслучаѣ приобрѣтенія коровъ
впоследствии. Мѣстопробываніе совѣта и
конторы артели назначено въ деревнѣ Се-
реднево Шуйской волости, Тотемскаго у.

(Изв. Гл. Упр. Зем. и Зем.).

Складъ „Кустарный Трудъ“. Въ озна-
менованіе пятидесятилѣтія свободы крестъ-
янскаго труда, дарованной Высочайшимъ
Манифестомъ 19 февраля 1861 года, „Об-
щество Улучшенія Народнаго Труда въ па-
мять Царя-Освободителя Александра II“
открыло 5 марта, въ годовщину великаго
дня обнародованія Манифеста, складъ и
продажу кустарныхъ издѣлій подъ наиме-
нованіемъ „Кустарный Трудъ“, въ Петер-
бургѣ (Невскій пр. д. № 3). Цѣль склада
улучшеніе кустарнаго производства въ ху-
дожественномъ и техническихъ отноше-
ніяхъ, организація широкаго сбыта произ-
веденій кустарей внутри Имперіи и загра-
ницей и продажа особо выбранныхъ и за-
казанныхъ по образцамъ кустарныхъ из-
дѣлій.

На торжествѣ открытія склада присут-
ствовали рядъ почетныхъ гостей. Торже-
ство началось молебствіемъ, совершеннымъ
преосвященнымъ Никономъ. Послѣ молеб-
ствія завѣдующій кустарною частью членъ
Совѣта Главноуправляющаго Землеустрой-
ствомъ и Земледѣліемъ тайный совѣтникъ
А. М. Терне, по порученію Главноупра-
вляющаго статсъ-секретаря А. В. Криво-
шеина, выразилъ пожеланіе успѣшной дѣ-
ятельности складу и достиженія всѣхъ
тѣхъ цѣлей, которыя намѣчены при учре-
жденіи склада „Обществомъ Улучшенія На-
роднаго Труда въ память Царя-Осво-
бодителя Александра II-го.“

Въ первый день открылась только часть
склада, въ которой размѣщены собранныя
по разнымъ губерніямъ Россіи кружева и
маюлина, вышивки, рѣзба по дереву, пле-
теніе, издѣлія изъ рога, издѣлія изъ кам-
ней, разныя ткани и пр. Въ особомъ от-
дѣлѣ собраны образцы церковнаго убран-
ства изъ Кіевской губерніи. Въ общемъ,
товаровъ къ открытію склада скопилось
уже на значительную сумму,

Во главѣ Общества Улучшенія Народнаго Труда въ настоящее время состоитъ жена адмирала А. С. Дубасова, а товарищемъ предсѣдателя состоитъ кн. С. П. Урусовъ.

(Изв. Гл. Упр. Зем. и Зем.).

Крахмальные кооперативные заводы Костромской губ. Въ 1909 году работалъ только одинъ кооперативный заводъ въ с. Тунгѣ. Чистой прибыли въ этомъ году кооперативъ получилъ 4001 р. 64 к.; за вычетомъ 775 р.: уплаченныхъ правленію, остальное было распределено частью между членами за принятый отъ нихъ картофель, что составило 10 коп. за четверть, частью какъ $\frac{1}{10}$ на пай (40 к. на 10 рублевый пай), частью на погашеніе имущества. Удачно проведенный годъ увеличилъ число членовъ кооперации съ 332 до 400 и вызвалъ возникновеніе 3 новыхъ такихъ же коопераций. Одна изъ нихъ приобрѣла довольно большой заводъ частнаго предпринимателя, который ремонтируется, а двѣ остальныхъ строятъ новые. Такимъ образомъ, въ 1910 году въ Костромскомъ уѣздѣ работаютъ уже 4 такихъ завода. При заводахъ устраивается торговля бакалейными и другими товарами. Въ Тунгенскомъ допущены и потребительскіе кредиты. Съ 1 января 1910 года по 25 іюля отпущено товаровъ на 5762 р. 54 к., изъ которыхъ 48 $\frac{1}{2}$ % въ кредитъ.

Кооперации обслуживаютъ довольно большой районъ; на первый кооперативный заводъ доставляли изъ 25 селеній, всего 552 поставщика.

Въ договорѣ есть 2 ограниченія: 1) болѣе 10 паевъ 1 членъ имѣть не можетъ. 2) Всякій членъ имѣетъ лишь 1 голосъ. На пай уплачивается 6 годовыхъ $\frac{1}{100}$ и часть чистой прибыли; $\frac{3}{10}$ всей чистой прибыли идетъ на добавочную оплату картофеля.

(Газета).

Крестьянская гимназія. Сельское общество с. Камня, Красноярскаго у. поставило ходатайствовать объ открытіи въ Камнѣ мужской гимназіи. Сельское общество отводитъ участокъ земли въ 3600 кв. сажень и, кромѣ того, предполагается, что близъ лежащія и тяготящія къ селу Камню волости, равно какъ и само Каменское сельское общество, сдѣлаютъ ели новременные взносы и будутъ затѣмъ ежегодно въ продолженіи 10 лѣтъ ассигновывать извѣстную сумму денегъ; проценты съ части этой суммы пойдутъ на стипен-

діи также для дѣтей крестьянъ. Школу предполагается назвать гимназіей имени Императора Александра II.

(„П. З. Н.“).

Аукціонная выставка животноводства. Комитетъ скотоводства при московскомъ обществѣ сельскаго хозяйства, по примѣру прежнихъ лѣтъ, устраиваетъ въ настоящемъ году очередную 47 аукціонную выставку животноводства. Выставка открывается 1 мая въ саду земледѣльской школы на Смоленскомъ бульварѣ, съ отдѣленіями: крупнаго рогатаго скота, овецъ, свиней, птицеводства и молочнаго хозяйства. Приѣмъ животныхъ на выставку назначенъ на 27 и 28 апрѣля. Заявленія о выставляемыхъ животныхъ доставляются въ распорядительный комитетъ не позднѣе 15 апрѣля. (Адресъ к-та: Москва, Смоленскій бульваръ, д. 55. Канцелярія к-та скотоводства).

Школа кооперации. XXII собраніе уполномоченныхъ Московскаго союза потребителей обществъ рѣшило организовать при союзѣ постоянную школу—курсы съ практическими занятіями для подготовки кадра служащихъ—кооператоровъ для обществъ.

Секретариату союза поручено разработать программы и проектъ организациіи и веденія курсовъ. Выражено пожеланіе, чтобы курсы были открыты осенью 1911 г.

(„Кр. Зем.“).

Условія отпуска департаментомъ земледѣлія тріеровъ товариществамъ таковы: 1) необходимо устроить собственное или заарендовать помѣщеніе достаточно большое и приспособленное къ производству въ немъ очистки сѣмянъ, а также годнаго для храненія въ немъ машинъ въ надлежащемъ порядкѣ; 2) пользованіе машинами должно производиться за плату, достаточно большую, чтобы она покрыла расходы на наемъ помѣщенія и уходы за машинами и ихъ ремонтъ; 3) пользованіе машинами должно быть предоставлено не только членамъ товарищества, но и постороннимъ лицамъ; 4) разница въ цѣнѣ за очистку зерна членовъ товарищества и постороннихъ лицъ не должна превышать двухъ копѣекъ за четверть зерна; 5) очистка зерна всѣхъ лицъ производится по талоннымъ книжкамъ съ указаніемъ въ нихъ количества очищеннаго зерна и полученной за это платы; 6) суммы, получаемыя за очистку зерна, должны составлять особый капиталъ и расходоваться только на

нужды зерноочистительнаго пункта; 7) заявленія о желательности устройства зерноочистительнаго пункта подаются мѣстнымъ органамъ Департамента Земледѣлія, на основаніи постановленія общаго собранія членовъ учрежденія, а для кредитнаго товарищества и при отзывѣ инспекціи по мелкому кредиту о благонадежности этого учрежденія; 8) о результатахъ дѣятельности зерноочистительнаго пункта необходимо ежегодно сообщать Департаменту Земледѣлія.

(Кр. Зем.).



Изъ жизни Вологодскаго Общества Сельскаго Хозяйства.

За послѣднее время въ О-вѣ наблюдался усиленный спросъ на прессы (маслообработники) со стороны маслодѣльных артелей, при чемъ нѣкоторыя болѣе крупныя изъ нихъ, отдавали предпочтеніе прессамъ лучшей конструкціи, какъ напримеръ маслообработнику Астра „Примусъ“, не смотря на то, что въ сравненіи съ мѣстными, они дороже. Кромѣ того, одною артелью приобрѣтенъ холодильникъ „Астра“ для охлажденія пастеризованныхъ сливокъ.

Изъ такого явленія можно смѣло вывести такое заключеніе: что наши, еще сравнительно молодыя организаціи, почти всѣ нуждающіяся въ матеріальныхъ средствахъ начинаютъ обращать серьезное вниманіе на технику маслодѣлія и принимаютъ рядъ мѣръ къ ея улучшенію, какъ средству, несомнѣнно повышающему цѣнность вырабатываемаго продукта, чтобы этимъ самымъ на рынкахъ сбыта быть внѣ конкуренціи съ мѣстными торговцами-маслодѣлами, которые пока на технику мало обращаютъ вниманія.

— Съ начала года, по 1-е Апрѣля присоединились къ совмѣстному сбыту масла при посредствѣ Вологодскаго О-ва С. Х. слѣдующія артели: Ербуговская, Афанасьевская, Рукинская, Гвоздевская, Митроховская, Раменская, Звягловская, Новленская, Больше-Ивановская, Воронцовская, Рѣзвинская, Березниковская, Корневская, Илатовская, Лучниковская, Елегонская, Захаровская—Волог. уѣзда; Успенско-Чернецкая, Коптевская, Исаковская, Карцовская—Грязов. уѣзда; Павловская, Устьянская, 2 Троиц-

кая, Сохотская, Тимофѣевская, Корбангская—Кадниковскаго уѣзда; Рубцовская и Куимовская—Тотемскаго уѣзда; Желобовская, Демидовская, Кусовская, Молошкинская, Талицкая, Бордуховская—Кирилловскаго уѣзда и Веретьевская Череповецкаго уѣзда.

Всего въ настоящее время при посредствѣ О-ва сбываютъ масло 85 артелей, которыми и было доставлено въ теченіи послѣднихъ трехъ мѣсяцевъ на складъ О-ва 11,947 п. 38¹/₂ ф. Кромѣ того, за это время 14 изъ вышеуказанныхъ артелей получили отъ О-ва всѣ указанія по организаціи, а также и необходимый инвентаръ для оборудованія завода.

— Въ предыдущемъ № 6—7 „Сѣверный Хозяинъ“ сообщалось, что подъ масло на складъ О-ва взята ссуда въ суммѣ 10,000 руб. (заложено масло). Такая операція была произведена въ Русскомъ для внѣшней торговли Банкѣ и продолжалась лишь съ 16 марта по 1 апрѣля. Въ настоящее время масло выкуплено и продано.

Сортированіе овса, пшеницы, ржи и льняного сѣмени производится постоянно въ Бюро Вологодскаго Общества Сельскаго Хозяйства. (Кирилловская ул. домъ Бартошевичъ).

Къ свѣдѣнію кооперативовъ. Многимъ приходится обращаться въ Департаментъ Земледѣлія за пособіями какъ денежными такъ и натуральными (Департаментъ отпускаетъ зерноочистительныя и другія машины, быковы-производителей и проч.) Въ виду того, что заявленія и прошенія зачастую подаются не своевременно—пособія выдаютъ черезъ годъ, черезъ два или же совсѣмъ не выдаютъ.

Всѣ прошенія и заявленія слѣдуетъ подавать въ апрѣль—маѣ мѣсяцахъ, направляя ихъ чрезъ мѣстное Вологодское Управленіе Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ.

— На послѣднемъ Общемъ Собраніи членовъ Общества Совѣту, было поручено обсудить предложеніе инспектора мелкаго кредита И. П. Лазарева объ удешевленіи книгъ и бланковъ для счетоводства въ кредитныхъ и ссудо-сберегательныхъ товариществахъ.

Въ настоящее время порученіе это Совѣтомъ Общества выполнено. На одномъ изъ засѣданій Совѣта, гдѣ присутствовали также и И. П. Лазаревъ, было достигнуто соглашеніе. Цѣны почти на всѣ книги и бланки понижены. Цѣлые комплекты книгъ

и бланковъ съ печатями для товариществъ съ 250 членами будутъ отпускаться по 25 рублей. Въ самомъ непродолжительномъ времени всѣмъ товариществамъ будутъ разосланы новый преисъ-курантъ книгъ и бланковъ по счетоводству.

— Въ текущемъ 1911 г. въ Бюро Вологодскаго Общества Сельскаго Хозяйства былъ усиленный спросъ на сѣмена овса Шатиловскаго и Шведскаго, также Псковскаго льна и кормовыхъ травъ. Въ теченіе одного мѣсяца было распродано 9 вагоновъ сѣмяннаго овса, и значительное количество ячменя, льна, клевера, тимоевекки, вики и друг. Особенно сильное стремленіе къ приобрѣтенію улучшенныхъ сѣмянъ замѣчается у кооперативныхъ организаций, закупающихъ сѣмена для своихъ членовъ большими партіями, какъ напримеръ. Сѣрковское кредитное товарищество приобрѣло 900 пуд. овса, Христорожественская 1100 пуд., Нифантовская маслосѣльная артель одного клевера 44 пуд. Такіе запросы кооперативовъ Общество удовлетворить оказалось не въ силахъ вслѣдствіе недостаточнаго заготовленнаго количества посѣвнаго матеріала на складѣ Общества. Приходилось распределять (что было) между кооперативами, чтобы хоть отчасти удовлетворить ихъ заказы. Но и такія мѣры далеко не достигли цѣли, такъ какъ и по продажѣ овса поступали довольно крупные заказы, отъ Соминскаго Общества потреб. на 1800 пуд. Непотяговскаго кредитнаго товарищества на 600 пуд. Мироносицкаго 300 п. и др. Этотъ фактъ ясно свидѣтельствуеетъ, что Обществу придется въ будущемъ имѣть въ виду еще большій спросъ на сѣменной матеріалъ и озаботиться своевременно его заготовленіемъ. Въ виду этого желательно, чтобы кооперативы озаботились своевременно давать заказы на нужное имъ количество сѣмянъ, тогда Общество, имѣя въ виду опредѣленный заказъ, не повторитъ ошибки текущаго года и не оставитъ своихъ членовъ безъ сѣмянъ.

С М Ъ С Ъ .

Крапива. Много недостатковъ, недочетовъ въ нашихъ крестьянскихъ хозяйствахъ, много приходится тратить силъ, чтобы добыть себѣ кусокъ хлѣба. Но бываетъ, что хлѣбъ-то валяется у нашихъ ногъ, а мы не умѣемъ взять его—использовать все то-что можетъ дать окружающая природа

и свой трудъ. Возьмемъ хоть крапиву. Мы всѣ привыкли считать ее за нигде негодное, сорное растеніе, а между тѣмъ каждый хозяинъ при умѣннѣ можетъ извлечь изъ нея пользу. Навѣрное каждый замѣчалъ, что домашній скотъ, даже сытый, никогда не откажется отъ крапивы. Дѣло въ томъ, что крапива вкусное, питательное растеніе и можетъ служить хорошимъ поспорьемъ для корма скоту. Объ урожайности крапивы нечего и говорить—растетъ на каждомъ пустырьѣ и очень быстро. Въ лѣто, можно снять 5-6 укосовъ. Получится хорошее сѣно. Уборка крапивы имѣетъ небольшую разницу отъ другихъ травъ. Прежде всего не нужно ее пересушивать—могутъ остаться одни стебельки. Лучше всего давать ей умирать постепенно, а для этого можно раскладывать завявшую крапиву небольшими грудками. Тогда изъ нее получится превосходный кормъ. Я увѣренъ, что каждый испытавшій крапиву для корма скота—не будетъ считать ее негоднымъ растеніемъ. Скорѣй всего онъ будетъ разводить ее, какъ приносящее несомнѣнную пользу. А развести ее не трудно. За лѣто крапива хорошо поспѣваетъ и даетъ всхожія сѣмена.—Для начала ее можно посѣять на какойнибудь пустырь, гдѣ хозяинъ все равно ничего не снимаетъ. Значитъ не мѣшаетъ обратить на нее вниманіе и использовать для своего хозяйства.

М. Швецовъ.



Книги, поступившія въ редакцію для отзыва.

Карманный календарь Земледѣльца. Цѣна 5 к.

В. Постыловъ. Чѣмъ и какъ опрыскивать плодовые деревья для уничтоженія вредителей. Изд. Черниг. Губер. Земства. Цѣна 2 к.

Г. Караминъ. Очеркъ тридцатилѣтнаго хозяйства на черноземѣ. Цѣна 1 р.

Малыревскій, свящ. О наблюденіи погоды. Что такое метеорологія?

Поповъ. Козоводство. Изданіе 3-е 1911 г. исправленное и дополненное.

Вульфъ, К. Контрольныя товарищества. Полное руководство, къ устройству и веденію контрольных товариществъ по датскимъ, германскимъ и шведскимъ образцамъ. Изд. Книгоизд. „Агрономъ“ 1911 г. Цѣна 75 к.

Поступило масла со склада Вологодскаго Общества С.-Х. за **Февраль**
1911 г.

№№ по пор.	НАЗВАНІЕ АРТЕЛИ.	Поступило въ Февр.		№№ по пор.	НАЗВАНІЕ АРТЕЛИ.	Поступило въ Январь.	
		Пуд.	Фун.			Пуд.	Фун.
1	Андронинская	116	05	41	Стрѣлковская	29	36 ¹ / ₂
2	Алексинская	99	27	42	Скрябинская	44	24
3	Аксеновская	15	13	43	Сѣраковская	44	38 ¹ / ₂
4	Благовѣщенская	53	8 ¹ / ₂	44	Троицкая	15	30 ¹ / ₂
5	Богоявленская	30	32	45	Х.-Рождественская	200	17
6	Бильовская	27	25	46	Широгорская	47	29
7	Беклемишевская	67	28 ¹ / ₂	47	Перевѣсьевская	—	—
8	Васильевская	24	21 ¹ / ₂	48	Сафоновская	15	—
9	Вотчинская	189	19	49	Ербоговская	23	9 ¹ / ₂
10	Горбовская	48	19 ¹ / ₂	50	Афон. Рукинская	13	37
11	Губинская	22	26	51	Андроновская	31	27
12	Дулуповская	30	07	52	Гвоздевская	27	13 ¹ / ₂
13	Елезовская	99	8 ¹ / ₂	53	Желобновская	15	02
14	Ембская	—	—	54	Митроховская	42	04
15	Зимняковская	40	6 ¹ / ₂	55	Раменская	22	14 ¹ / ₂
16	Игначевская	34	11 ¹ / ₂	56	Звягловская	28	1 ¹ / ₂
17	Красносельская	54	06 ¹ / ₂	57	Авксентьевская	3	23 ¹ / ₂
18	Колоколовская	14	23 ¹ / ₂	58	Елегонская	31	27 ¹ / ₂
19	Красновская	9	34	59	Усп.-Чернецкая	12	24
20	Куимовская	21	06	60	Новленская	36	29
21	Лифинская	83	17 ¹ / ₂	61	Б.-Ивановская	9	37 ¹ / ₂
22	Мироносицкая	58	35	62	Воронцовская	21	24
23	Мынчаковская	234	24	63	Троицкая 2-я	15	36 ¹ / ₂
24	Марковская	85	—	64	Рѣзвинская	15	09
25	Никольская	150	26 ¹ / ₂	65	Демидовская	18	20 ¹ / ₂
26	Новгородовская	25	11 ¹ / ₂	66	Кусовская	3	34 ¹ / ₂
27	Нифантовская	52	29	66	Молошкинская	3	37
28	Николо-Становская	51	14 ¹ / ₂	67	Исаковская	7	28 ¹ / ₂
29	Новская	6	39 ¹ / ₂	79	Коптевская	5	24
30	Н.-Балуевская	14	33	70	Карцевская	7	6 ¹ / ₂
31	Невѣровская	20	35 ¹ / ₂	71	Березниковская	16	39
32	Н.-Ильинская	24	37	72	Кореневская	5	37 ¹ / ₂
33	Озерковская	33	09	73	Илатовская	22	25
34	Погорѣловская	1	39	74	Талицкое	10	38
35	Пустораменская	44	26				
36	Покровская	23	03				
37	Полянская	235	24 ¹ / ₂				
38	Роскопинская	20	7 ¹ / ₂				
39	Стризневская	65	35 ¹ / ₂				
40	Спасо-Печенгская	35	39 ¹ / ₂		Всего	3122	01

Свѣдѣнія по продажѣ масла за Февраль 1911 г.

Когда продано масло.		Количе- ство.	Цѣна.		Сумма.	Когда продано масло.		Количе- ство.	Цѣна.		Сумма.	
Мѣсяцъ.	Число.		Пуд.	Фун.		Руб.	К.		Мѣсяцъ.	Число.		Пуд.
Масла Парижск. сладк.												
Февраль.	3	77 33	15 25	1186 83	Февраль.	16						
„	—	42 7 ¹ / ₂	15 50	659 90	„	21						
„	4	51 19 ¹ / ₂	15 25	785 19	„	22	45 1 ¹ / ₂	15 25	686 82			
„	—	64 24	15 45	998 07	„	23						
„	—	6 12	14 50	91 35	„	24	34 18 ¹ / ₂	15 25	525 55			
„	5	57 10 ¹ / ₂	15 45	884 73	„	—	16 29	15 00	250 88			
„	—	40 02	15 50	620 78	„	—	4 16 ¹ / ₂	14 50	63 98			
„	7	82 33 ¹ / ₂	15 50	1284 —	„	28	48 19	15 00	727 13			
„	—	65 1 ¹ / ₂	15 35	998 33	„	—	8 06	14 50	118 17			
„	—	4 16 ¹ / ₂	15 25	67 30								
„	8	21 9	15 50	328 99	Итого . .		1483 24				22583 17	
„	9	28 31 ¹ / ₂	14 75	424 71	Масла Парижск. солен.							
„	—	45 36 ¹ / ₂	14 95	686 40	Февраль.	3	166 35 ¹ / ₂	15 00	2503 30			
„	—	21 37 ¹ / ₂	15 60	342 22	„	—	35 31	15 25	545 38			
„	—	24 29 ¹ / ₂	15 35	379 63	„	4	6 00	15 50	93 00			
„	10	13 35 ¹ / ₂	15 50	837 19	„	—	7 22	15 25	115 13			
„	11	40 05	15 50	—	„	—	3 35 ¹ / ₂	15 00	58 31			
„	—	2 15	15 25	36 23	„	5	142 31	15 25	2177 30			
„	12	81 17	15 50	1262 10	„	8	59 12	15 25	904 32			
„	—	17 4	15 35	262 48	„	—	56 21	15 00	847 87			
„	—	88 37 ¹ / ₂	14 55	1294 03	„	10	37 12	15 25	568 82			
„	—	6 28 ¹ / ₂	15 25	102 47	„	11	91 35	15 25	1401 10			
„	13	43 39	14 95	657 43	„	14	29 37	15 25	456 36			
„	14	57 28	15 25	879 92	„	16	56 03	15 25	855 14			
„	—	16 08 ¹ / ₂	14 95	242 35	„	—	49 25 ¹ / ₂	15 00	744 56			
„	—	9 9 ¹ / ₂	14 85	137 13	„	22	6 39 ¹ / ₂	14 25	99 57			
„	—	22 1 ¹ / ₂	15 50	341 19	„	23	43 14 ¹ / ₂	15 25	661 27			
„	—	78 06	15 35	1199 60	„	24	22 35 ¹ / ₂	15 25	349 03			
„	15	75 23	14 95	1129 85	Итого . .		816 30				12380 46	
„	—	52 28 ¹ / ₂	15 00	790 69								
„	—	30 19	15 50	472 36								
„	—	1 39	14 25	28 14								
„	16	46 14	15 25	706 84								
„	—	6 31	14 50	98 25								

ПОДХОДИТЬ ВРЕМЯ ПАШНИ

и потому Бюро Вологодскаго Общества предлагаетъ мелкимъ сельско-хозяйственнымъ Обществамъ, кредитнымъ товариществамъ, маслодѣльнымъ артелямъ и отдѣльнымъ хозяевамъ заблаговременно дѣлать заказы на плуги, бороны и на другія земледѣльческія орудія.

Советъ Общества.

Удобреніе земли—главная забота хозяина.

Навоза не хватаетъ, а неудобренная земля, давая урожай самъ—два, самъ—три, не оправдываетъ обсъмененія и обработки.

Въ послѣднее время стали распространяться искусственные минеральныя удобрения, которыя **иной годъ дѣйствуютъ не хуже навоза.**

По примѣру прошлыхъ лѣтъ Бюро Вологодскаго Общества сельскаго хозяйства пріобрѣло два вагона минеральныхъ удобрений и предлагаетъ всѣмъ хозяевамъ, которые испытывали ихъ и убѣдились въ пользѣ ихъ примѣненія, а равно и тѣмъ—кто желаетъ испытывать ихъ, **дѣлать заказы заблаговременно.**

Для маслодѣльныхъ артелей, кредитныхъ товариществъ, сельскохозяйственныхъ и потребительныхъ обществъ **допускается удешевленная цѣна.**

Бюро Общества.

БОЛЬШЕ ДОХОДА

отъ молочнаго скота получаетъ тотъ хозяинъ, который умѣетъ хорошо кормить и правильно содержать дойную корову, какъ зимою во время хлѣвного содержанія, такъ и лѣтомъ во время пастбищнаго.

Въ праздничные дни **агрономъ Общества**, по заявленію маслодѣльныхъ артелей, кредитныхъ товариществъ, сельско-хозяйственныхъ и сельскихъ Обществъ, **устраиваетъ** въ деревняхъ и селахъ **бесѣды** по сельскому хозяйству: объ уходѣ, содержаніи и о пастьбѣ скота, о разведеніи кормовыхъ травъ и молокогонныхъ кормовъ: турнепса (кормочная рѣпа), свеклы и моркови и объ обработкѣ и удобреніи земли.

Бесѣды сопровождаются свѣтовыми картинами съ волшебнымъ фонаремъ.

Заявленія о желаніи устроить бесѣды подаются въ Совѣтъ Вологодскаго Общества Сельскаго Хозяйства.

Совѣтъ Общества.

На складѣ Вологодскаго Общества Сельскаго Хозяйства

имѣются для продажи: **льняное сѣмя**—Псковскій Долгунецъ; **ячмень**—шестирядный Костромской, испытанный въ здѣшней мѣстности; **овесъ Шведскій** изъ-за границы; **рѣпа Петровская** желтая, сладкая; **огурцы Муромскіе**, капуста и другія огородныя и полевые сѣмена.

Совѣтъ Общества.

ОПТОВЫЙ ПРЕЙСЪ-КУРАНТЪ

съ 15 января 1911 г. на товары, отпускаемые Торговымъ Домомъ В. Грачевъ и К^о потребительнымъ и артельнымъ лавкамъ при посредничествѣ справочно-комиссионнаго Бюро Вол. О-ва Сел. Хоз. *)

Названіе товаровъ.	Кол.	Вѣсъ.	Цѣна.		Названіе товаровъ.	Кол.	Вѣсъ.	Цѣна.	
			Р.	К.				Р.	К.
Мука ржаная.									
Сѣяная	1 м.	1/20	6	25	2-е голубое клеймо .	1 м.	5 п.	9	25
Обдирная	—	—	5	—	2-е красное Т.	—	—	8	25
Обойная Шмидта	—	—	4	50	Первачъ чер. кл.	—	—	7	25
Обыкновенная	—	—	4	10	4-е красное кл.	—	—	6	50
Обойная Вахрам.	—	—	4	40	4-е черное	—	—	5	75
пр. фирмъ	—	—	4	30	5-е черное	—	—	4	50
Крупчатка.					Круп. Жилова.				
Борея Цар. Т-ва Н. Башкирова.					1 голубая	1 м.	5 п.	10	75
1-е голубое кл.	1 м.	5 п.	11	—	1 красная	—	—	10	25
1-е красное „	—	—	10	50	2 красная	—	—	8	25
2-е голубое „	—	—	9	25	2 зеленая	—	—	7	75
2-е красное „	—	—	8	50	Аристова.				
2-е желтое „	—	—	8	—	1 голубая	1 м.	5 п.	11	25
3-е зеленое „	—	—	6	50	1 красная	—	—	10	50
2-е черное „	—	—	7	50	2 голубая	—	—	9	25
3-е черное „	—	—	7	—	2 красная	—	—	8	25
4-е черное „	—	—	6	25	2 черная	—	—	7	25
1/2 мѣшка на 10 коп., пудами на 25 коп., дороже на мѣшокъ					3 черная	—	—	6	—
Якова Башкирова:					Разн. Сибир. мел.				
1-е голубое кл.	1 м.	5 п.	11	—	О Голубое клеймо .	1 м.	5 п.	10	25
1-е красное „	—	—	10	50	1-е голубое „	—	—	10	50
2-е голубое „	—	—	8	75	2-е голубое „	—	—	9	25
2-е красное „	—	—	8	25	2-е зеленое „	—	—	8	75
3-е голубое „	—	—	8	—	2-е красное „	—	—	8	—
2-е черное „	—	—	7	50	Пудами на 25 к. дор.				
3-е зеленое „	—	—	7	—	Малюшкина.				
4-е черное „	—	—	6	—	1 голубая	1 м.	5 п.	10	50
Вахрамѣва Яросл.					2	—	—	9	25
Первая	1 м.	5 п.	11	25	Чемодурова.				
Обыкновенная	—	—	10	50	0 голубая			9	25
					2			9	50

Примѣчаніе: 1) Особая скидка, которой уже пользуются, закупающіе товары при посредничествѣ Вол. Общ. Сел. Хоз., сообщается по запросу или лично представителямъ обществъ и артелей.

2) Оптовый прейсъ-курантъ разсылается лавкамъ, забирающимъ товары при посредничествѣ В. О. С. Х., ежемесячно.

Названіе товаровъ.	Кол.	Вѣсь.	Цѣна.		Названіе товаровъ.	Кол.	Вѣсь.	Цѣна.					
			Р.	К.				Р.	К.				
Степашкина.					Медь дивій	—	1 ф.	—	20				
1-е голубое	—	—	11	25	Листъ лавр. 1 с.	—	—	—	30				
1-е красное	—	—	10	75	„ 2 с.	—	—	—	—				
2-е голубое	—	—	9	25	Перецъ горошкомъ	—	—	—	50				
2-е красное	—	—	8	50	Корица	—	—	—	45				
2-е черное	—	—	7	75	Гвоздика	—	—	—	50				
Меркурьева.					Бакалейные товары.								
1-е голубое	—	—	11	25	Карамель Петербург.	Съ вычетомъ за тару.	1 п.	15	60				
2-е голубое	—	—	9	50	и Московскихъ фабр.								
2-е красное	—	—	8	75	Высш с. въ ящ.								
					1 с. въ жестянк.								
					2 с. въ жестянк.								
					Мармеладъ								
					Пастила сухая								
					Ярослав. фабрикъ:								
					Въ жестянк. в. с.								
					„ 1-й с.								
Яровые товары.					Въ ящик. царская	—	—	7	20				
Пшено южное	1 м.	5 п.	6	00	„ „ фрукт. 1 с.	—	—	5	70				
„ кавказское	—	—	6	25	„ 2 с.	—	—	5	50				
Пшено сызранское	1 м.	5 п.	6	50	Мармеладъ	—	—	8	—				
„ замосков. 1 с.	—	—	6	25	Пастила сухая	—	—	10	20				
Макъ голубой	—	1 п.	4	60	Чист. вѣсь на 20 к.	Съ вычетомъ за тару.	—	—	—				
Греча ядрица	—	1/15	6	25	въ пудѣ дороже								
„ средняя	—	—	5	—	Пряники соб. произ.								
Солодъ ржан. низ.	1 м.	2 п.	3	20	Сыропные					—	—	3	50
Солодъ ржан. мѣст.	—	1 п.	1	55	Глазировка № 1					—	—	2	70
Мука горох. въ 2 п.	—	—	2	30	„ № 2					—	—	2	60
1 пудъ	—	—	1	20	Мятные разн. сорт.					—	—	2	70
Мука карт. 1 сор.	—	1 п.	2	40	Битые № 1					—	—	2	50
Горохъ крупный	1 м.	5 п.	9	—	„ № 2					—	—	2	20
„ средній	—	—	7/50	8	Саксонскіе					—	—	3	75
„ размол.	—	—	6/25	7	Монпансье Ярославск.	—	—	7	80				
Толокно	—	1 п.	1	40	Ландринъ	—	—	11	20				
Крупа овсяная	—	—	1	30	Крендели.								
„ ячная	—	—	1	80	Миндальные	—	1 п.	3	40				
Крупа перл. 1 с.	—	—	2	80	Сахарные	—	—	2	80				
„ 2 с.	—	—	2	50	Варшавскіе	—	—	3	10				
Сѣмя подсолнеч.	—	—	2	10	Маковые	—	—	2	60				
Крупа манная	—	—	2	50	Сушка 1-й с.	—	—	2	30				
Соль пермская	1/2 к.	6 п.	1	80	„ 2-й с. обык.	—	—	2	15				
„ Бузунъ	—	—	—	—	Котелка 1-й с.	—	—	2	20				
Персидскіе товары:					Сухари минд. мос.	—	—	6	80				
Рисъ загр. Патна	—	1 п.	4	20	„ обыкн.	—	—	5	20				
„ бакин. 1 с.	—	—	3	20	Печенье чайное въ	—	—	7	80				
„ 2 с.	—	—	2	80	жестянкахъ								
Сабза в. с.	—	—	5	10	Печенье чайное въ								
„ 1 с.	—	—	4	70	фунтов. коробкахъ	—	—	—	27				
„ 2 с.	—	—	3	80	Чай Высоцк. Перл. и								
Рожки лаковые	—	—	3	30	Карав. Моск. фир.								
Орѣхи шпан. Элеме	—	—	7	20	Бандер. 2 р. 20 к.	—	—	1	62				
„ кудрявч.	—	—	6	80	„ 2 р. — к.	—	—	1	46				
„ кедровые	—	—	4	80	„ 1 р. 80 к.	—	—	1	34				
„ батумскіе	—	—	—	—	„ 1 р. 60 к.	—	—	1	23				
„ китайскіе	—	—	5	40									
„ грецкіе 1 с.	—	—	4	80									

Названіе товаровъ.	Кол.	Вѣс.	Цѣна.		Названіе товаровъ.	Кол.	Вѣс.	Цѣна.	
			Р.	К.				Р.	К.
Чай Инд. и Губкина-Кузнецова бан. 2 р. .	—	—	1	48	Гильзы разн. фабр.				
1 р. 80 к. .	—	—	1	36	Въ коробкахъ				
1 р. 60 к. .	—	—	1	25	по 500 и 250 шт. 1 с. .	ящ	—	7	—
Сахаръ разн. завод.					по 500 и 250 шт. 2 с. .	—	—	6	50
Головной 1-й с. . .	—	1 п	5	40	Въ сотняхъ				
„ 2-й с. . .	—	—	5	35	по 100 шт. 1 с. . .	—	—	6	—
Колотый 1-й с. . .	—	—	5	60	по 100 шт. 2 с. . .	—	—	5	30
„ 2-й с. . .	—	—	5	55	Масла:				
Пиленый 1-й с. . .	—	—	5	60	Галлипольское . . .	—	1 п	10	80
Песокъ сахарный .	—	—	4	90	Льняное	—	—	7	—
Какао разн. фабр. .					Подсолнечное . . .	—	—	6	40
1 ¹ / ₁ , 1 ¹ / ₂ , 1 ¹ / ₄ . . .	—	1 ф	1	10	Горчичное	—	—	10	80
Кофе пригот. разн. фабрикъ:					Машин. (олеонаф.) .	—	—	2	60
№ 0, 1 ¹ / ₁ , 1 ¹ / ₂ , 1 ¹ / ₄ . .	—	1 ф	—	95	Олифа	—	—	—	—
№ 1, 1 ¹ / ₁ , 1 ¹ / ₂ , 1 ¹ / ₄ . .	—	—	—	85	Гарное въ бочк. . .	—	—	5	20
Напит. разн. фирмъ:					„ въ пуд. ж. . . .	—	—	6	—
Крымскій 1 ¹ / ₄ , 1 ¹ / ₈ . .	—	1 п	8	—	„ въ 20 ф. ж. . . .	—	—	6	20
Малинов. 1 ¹ / ₄ , 1 ¹ / ₈ . .	—	—	10	—	„ въ 10 ф. ж. . . .	—	—	6	40
Флотскій 1 ¹ / ₄ , 1 ¹ / ₈ . .	—	—	8	—	„ въ 5 ф. ж. . . .	—	—	6	60
Народный 1 ¹ / ₄ 1 ¹ / ₈ . .	—	—	5	20	„ въ 2 ф. ж. . . .	—	—	7	20
Табачные товары:					„ въ 1 ф. б. . . .	—	—	7	40
Махорка Дунаева 1 ¹ / ₄ и 1 ¹ / ₈ новая банд. .	—	—	12	25	Мыла.				
Нюх. зел. мят. 1 ¹ / ₈ .	ящ	40 ф	9	75	Жукова обв. брусы .	ящ	3 п	14	50
„ 1 ¹ / ₈	—	—	10	—	„ обв. фунты . . .	—	—	14	75
„ отборный 1 ¹ / ₄ . .	—	—	13	—	„ безъ об. 1 с. . .	—	—	14	25
„ 1 ¹ / ₈	—	—	13	25	Жукова безъ об. 2 с. .	—	—	—	—
Табакъ					Лигова обв. брусы .	—	—	—	—
3 с. 1 ¹ / ₈ и 1 ¹ / ₄ . . .	—	1 ф	—	72	„ обв. фунты. . . .	—	—	—	—
2 с. 1 р. 36 к. 1 ¹ / ₈ 1 ¹ / ₄	—	—	1	25	„ безъ обв. 1 с. . .	—	—	13	25
2 с. 1 р. 60 к. 1 ¹ / ₈ 1 ¹ / ₄	—	—	1	45	Мыло химическое .	—	—	10	25
2 с. 1 р. 84 к. 1 ¹ / ₈ 1 ¹ / ₄	—	—	1	60	Керос. Нобеля съ пос.	—	1 п	1	53
1 с. 2 р. 20 к. 1 ¹ / ₈ 1 ¹ / ₄	—	—	2	—	Свѣчи стеариновыя .	—	—	11	20
Палиросы					„ сальныя	—	—	8	40
въ 2 р. 50 к. , .	1000	—	2	20	Разный.				
въ 3 р. — к. . . .	—	—	2	60	Коренья для супа .				
въ 5 р. — к. . . .	—	—	4	20	1 ¹ / ₁ , 1 ¹ / ₂ , 1 ¹ / ₄	—	1 ф	—	25
въ 6 р. — к. . . .	—	—	5	20	Горчица 1 а 1 ¹ / ₁ . .				
Бумага № 9	ст.	—	1	40	1 ¹ / ₂ , 1 ¹ / ₄ , 1 ¹ / ₈	—	—	—	40
Спички Дунаева . .	ящ	—	10	—	Миндаль сладкій . .	—	—	—	40
„ др. фабр. . . .	ящ	—	9	90	горькій	—	—	—	35
					Желатина 1 с. . . .	—	—	—	90
					2 с.	—	—	—	75

Названіе товаровъ.	Кол.	Вѣсъ.	Цѣна.		Названіе товаровъ.		Цѣна.	
			Р.	К.			Р.	К.
Варенье сахарное рафинадное.					Рыба соленая бочками.			
Малина	—	1 п.	10	—	Треска крупн. рус. бер. бочками		3/15	3/25
Морошка	—	—	—	—	„ „ „ „ въ разв.		3/25	3/35
Смородина	—	—	—	—	„ „ норв. „ бочками		—	—
Вишня	—	—	—	—	„ „ „ „ въ разв.		—	—
Клубника	—	—	10	80	„ ровная „ „ бочками		2/45	2/55
Варенье пирожное паточное.					„ „ „ „ въ разв.		2/55	2/65
Малина	—	—	5	60	Пикшуй русскій „ бочками.		—	—
Смородина	—	—	5	60	„ „ „ „ въ разв.		—	—
Брусника	—	—	—	—	„ норвежскій „ бочками.		1/75	1/85
Синька.					„ „ „ „ въ разв.		1/85	1/95
Шарик. 1 с. $\frac{1}{2} \frac{1}{4} \frac{1}{8}$	—	1 ф.	—	35	Сайда крупная „ бочками.		1/70	1/95
Порош. 1 с. $\frac{1}{4} \frac{1}{8} \frac{1}{16}$	—	—	—	35	„ „ „ „ въ разв.		1/80	2/05
Уксусная эссенція.					„ „ норв. „ бочками.		—	—
На 10 бут. флаконъ	1 б.	—	—	24	„ „ „ „ въ разв.		—	—
„ 5 „ „ „	—	—	—	16	„ ровная „ „ бочками.		—	—
„ 3 „ „ „	—	—	—	11	„ „ „ „ въ разв.		—	—
„ 2 „ „ „	—	—	—	9	„ „ „ „ въ разв.		—	—
„ 1 „ „ „	—	—	—	5	Сельди солен. круп. за бочку .		—	—
					„ „ мелк. „ „ .		—	—
					„ норвежскія „ „ .		14	40
					„ въ полубочкахъ . . .		7	70
					Сушь окунев. мел. за пуд. . .		—	—

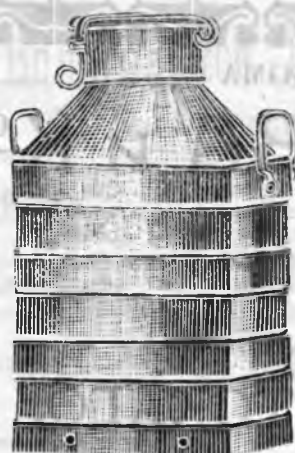
—1

—1

Отвѣтственный Редакторъ *Н. Н. Румянцовъ.***ОБЪЯВЛЕНІЯ.**

Карлъ Карловичъ ОЗОЛЬ
въ Вологдѣ.

Покупаетъ круглый годъ всякіе сорта сливочнаго масла по высшимъ существующимъ цѣнамъ, а также на годъ по условной цѣнѣ.—Имѣются постоянно на складѣ сепараторы лучшей системы „АЛЬФА-ЛАВАЛЬ“ и всѣ принадлежности для маслодѣлія. Организовавшимся артелямъ оказываю поддержку какъ деньгами, такъ и товарами. Представительство на наилучшіе искусственные **ЖЕРНОВА** и патентованные **ПОСТАВЫ** извѣстной фабрики **ДЕНФЕРА** въ СПБ.



Бол. бронзов. на Волог. С.-Х.
выставкѣ въ 1888 г.
Похвальный листъ на Остахов-
ской Сельско-Хозяйственной вы-
ставкѣ 1899 г.
Бронзовая медаль на Вологодск.
Сельско-Хозяйственной выстав-
кѣ 1910 г.



Торговля
жельзно-скобяными товара-
ми и молочной посудой въ
жельзныхъ рядахъ.

Мастерская
На Афанасьевской улицѣ,
домъ Коноплева.

Е. И. КИСИНА

въ Вологдѣ. Фирма существуетъ съ 1884 г. изгото-
вляются молочные ушаты, перевозныя фляги и всевоз-
можная посуда для **молочнаго хозяйства**. 22—5.

Мастерская Г. С. СЕВАСТЬЯНОВА.

Вологда, Мал. Духовская, рядомъ съ 1 уч. соб. домъ. Телефонъ № 67.
ВСЕ ДЛЯ МАСЛОДѢЛЬНЫХЪ ЗАВОДОВЪ

ПОЛНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ.

Пресса, маслообработники, маслобойки. Ремонтъ сепараторовъ и
сельско-хозяйственныхъ машинъ и орудій, Устройство водопрово-
довъ и мельницъ. Постановка моторовъ. Механическое оборудование
мастерскихъ и заводовъ. 23—6

Нижегородско-Самарскій Земельный Банкъ

ВЫДАЕТЪ ССУДЫ подъ залогъ земель и городск. недвижимыхъ имуществъ.
За справками обращаться къ Агенту *Анатолю Павловичу ПОПОВУ*,
въ г. Вологдѣ, угловый домъ у церкви Николая Чудотворца, что на
Глинкахъ. Телефонъ № 198. 12—4.

БРЕЗЕНТАЯ ФАБРИКА
ТВО НАФТА
С. ПЕТЕРБУРГЪ,
ВЛАДИМИРС. ПР. 10
Тел. 421-29.
ТРЕБУЙТЕ ПРЕЙСЪ-КУР.

ОСТЕРЕГ. ПОДДѢЛ. ТРЕБ. НАСТОЯЩ.
НАФТИНЪ
(Подсыдную мазь)
ЗАВ. ТВО. НАФТА. СЛБ
ПРОД. ВО ВСѢХЪ АПТЕК. МАГАЗ.
СЕЛЬСКО-ХОЗ. СКЛАД. РОССИИ. ТРЕБ.
ПРЕЙСЪ-КУРАНТЪ.

Краска для масла „ШТРОГЕЛЬБЪ“.
ПРОВИЗОРЪ

Е. А. ГЕЙЛЬЦЕРИИЪ

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

Всѣ принадлежности молочнаго хозяйства и
полное оборудование артельныхъ маслодѣленъ.

АДРЕСЪ ДЛЯ ПИСЕМЪ:

г. Вологда. Почтовый ящ. № 36.

*Прошу не смѣшивать съ магазиномъ бывшимъ
Гейльперинъ.*

24—4

ЖИВОТНОВОДСТВО.

Ежемесячный научно-практический иллюстрированный журнал для сельских хозяйств, агрономов, ветеринарных врачей, специалистов по жив—ву, инструкторов молочного хозяйства и др.

Въ 1911 году журналъ будетъ выходить ежемесячно въ объемъ 4—5 печат., большого формата, листовъ по слѣдующей программѣ:

I. Оригин. и перев. статьи по всемъ отраслямъ, животноводства.

Отдѣлы: 1) Организация хозяйствъ и живой хозяйственный инвентарь; 2) содержаніе и уходъ за животными; 3) кормленіе и поеніе; 4) разведеніе и выращиваніе животныхъ; 5) пользованіе ими; 6) болѣзни и враги животныхъ и борьба съ ними; 7) мѣропріятія по поддержанію и улучшенію животноводства; 8) сбытъ животныхъ и ихъ продуктовъ; 9) статистика животноводства.

II. Обзоръ дѣятельности въ области животноводства правительственныхъ и общественныхъ учреждений, сельско-хозяйственныхъ, скотоводственныхъ и др. обществъ, ученыхъ, учебныхъ, учебно-вспомогательныхъ, опытно-показательныхъ и др. учреждений.

III. Обзоръ иностранной и русской текущей и періодической литературы по животноводству и соприкасающимися съ нимъ отраслямъ знаній и практич. дѣятельн.—Рефераты.—Библиографія.

IV. Хроника.—Правительственныя распоряженія.—Обязательныя постановленія.—Сѣзды.—Засѣданія обществъ животноводства, с.-хоз. обществъ, скотопромышленныхъ биржъ и пр., совѣщанія по вопросамъ животноводства.—Выставки.—Переписи.—Скотопромышленность.—Спортъ.

V. Извѣстія и замѣтки.

VI. Вопросы и отвѣты.—Почтовый ящикъ редакціи.

VII. Объявленія.

VIII. Отдѣльныя приложенія, въ размѣрѣ 40 печатныхъ листовъ.

Въ качествѣ приложеній въ 1911 году всѣ подписчики получаютъ бесплатно 4 книги, которыя и составятъ основаніе для „библіотеки животноводства“.

1.—Дѣятельность контрольных союзовъ.—Руководство для контроль-ассистентовъ и членовъ контрольных союзовъ (съ рис.). 2.—Подготовка кормовъ для животныхъ; сохраненіе ихъ, скормливаніе (съ рис.). 3.—Рабочая лошадь; выборъ ея, выращив., содерж. (съ рис.). 4.—Болѣзни животн. и ихъ леченіе (съ рис.).

Подписная цѣна на журналъ въ годъ съ приложеніемъ и пересылкой—5 р. Допускается разсрочка: къ 1-му января 3 р. и къ 1-му мая 2 р. Цѣна за страницу объявленій—24 р., полстраницы—12 р., треть—8 р., четверть—6 р., 1 строка петита—40 к.

Издатель: В. Истомина.

Адресъ редакціи и конторы; С.-Петербургъ, Коломенская, 37. Редакторъ: М. Добротворскій. 3—1

Открыта подписка на 1911 годъ на ежемѣсячный кооперативный журналъ „УРАЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО“.

Органъ Екатеринбургскаго Союза Кредитныхъ и Ссудо-Сберегательн. Товариществъ.

Задача журнала—объединить разрозненный трудъ многочисленныхъ кооперативныхъ организацій Урала и дать населенію практическія полезныя свѣдѣнія по вопросамъ коопераціи, сельскаго хозяйства и кустарной промышленности. Журналъ будетъ уделять особенное вниманіе развитію мелкаго кредита въ деревнѣ, какъ первоисточнику всякихъ кооперативныхъ и хозяйствен. начинаній.

Программа журнала включаетъ въ себѣ слѣдующіе отдѣлы:

Кооперація кредитная, трудовая, потребительская, кустарно-промышленная и сельско-хозяйственная, сельское хозяйство и земледѣліе. Общіе вопросы по коопераціи и сельскому хозяйству. Торгово-пром. и экономическія свѣдѣнія. Статьи по вопросамъ землеустройства, переселенія, общественного лѣсовладѣнія и лѣсныхъ промысловъ, по садоводству и плодоводству, по молочному хозяйству, скотоводству, птицеводству, рыбоводству, рыболовству и пчеловодству. Письма и корреспонденція. Вопросы и отвѣты. Спросъ и предложеніе. Критика и библиографія. Смѣсь. Объявленія.

Подписная цѣна: 2 р. въ годъ, на полгода 1 р., отдѣльный № 20 к. Подписка принимается въ Бюро Союза г. Екатеринбургъ, Уктусская 52 и во всѣхъ союзныхъ товариществахъ. 2—1

Продолжается подписка на выходящій съ 15-го ноября 1910 года по 15-е ноября 1911 года. Ежемѣсячный вѣстникъ технической, ремесленной и сельско-хозяйственной литературы.

„ТЕХНИКА и СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО“.

по слѣдующей программѣ:

1) Руководящія статьи по техническимъ, ремесленнымъ и сельско-хозяйственнымъ вопросамъ, 2) обзоръ русскою и иностранною технической, ремесленной и сельско-хозяйственной печати, 3) русская и иностранная библиографія, 4) завоеванія техники, 5) лѣтописи букиниста съ указаніемъ техническихъ, ремесленныхъ и сельско-хозяйственныхъ книгъ, продающихся на книжномъ рынкѣ ниже номинальной ихъ стоимости, 6) антикварный отдѣлъ, въ которомъ будутъ освѣщаться вопросы техническаго, ремесленнаго и сельско-хозяйственнаго коллекціонера и антиквара, 7) вопросы и отвѣты—переписка читателей.

Срокъ выхода ежемѣсячный, и каждый № дастъ разнообразнѣйшій матеріалъ, а къ концу года все изданіе явится нужнымъ справочнымъ пособіемъ при исполненіи всѣхъ техническихъ, ремесленныхъ и сельско-хозяйственныхъ работъ.

Подписная плата съ 15 ноября 1910 года съ пересылкой и доставкой на годъ—1 р. 50 к., на 6 мѣсяцевъ—80 к. Отдѣльныя №№ журнала высылаются для ознакомленія за 14 коп. почтовыми марками. Цѣна объявленій: за одну страницу—20 р., за полстраницы—10 р., за четверть страницы—5 р. и за восьмую страницы—3 р.

Подписка и объявленія принимаются въ конторѣ журнала С.-Петербургъ, Екатеринбургскій пр. д. 8, кв. 11. Телефонъ № 539—95. Редакторъ-издатель М. П. Петровъ. 3—1

МУЗЫКАЛЬНЫЙ И ПОТНЫЙ МАГАЗИНЪ

В. И. ЗАВОДЧИКОВА

ВЪ Г. ВОЛОГДѢ.

Громадный выборъ всевозможныхъ
музыкальныхъ инструментовъ разн. рода.

Складъ граммофоновъ, патефоновъ и пластинокъ
ВСѢХЪ ЛУЧШИХЪ ФАБРИКЪ
 представитель **РОЯЛЕЙ** и **ПИАНИНО**
 придворн. фабр. **ШРЕДЕРЪ** и др.
 При магазинѣ специальная мастерская

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 КРУГЛЫЙ ГОДЪ
 ВСѢХЪ СОРТОВЪ ПО НАИВЫСШИМЪ ЦѢНАМЪ.

Телеграфный адресъ: Вологда, „ВИКТОРУ ГРАЧЕВУ“

24—15

Продолжается подписка на ежедневную газету

„АРХАНГЕЛЬСКЪ“

на 1911 г. 5-й годъ изданія.

Подписная цѣна: съ доставкой и пересылкой до конца года—4 р. 10 к.,
 на 6 мѣс.—3 р., на 4 мѣс.—2 р., на 2 мѣс.—1 р. 20 к., на 1 мѣс.—
 60 копѣекъ.

Подписываться можно съ 1-го числа по 1-е, въ предѣлахъ одного года,
 т. е. не далѣе 31 декабря 1911 г.

Подписка принимается въ конторѣ газеты „Архангельскъ“:

г. Архангельскъ, С.-Петербургскій пр., 127.

3—1

Въ каждыя
двѣ минуты
РАБОЧАГО
дня.



изготавливается
и продается
одинъ
сепараторъ

„АЛЬФА-ЛАВАЛЬ“

Прейсъ-курантъ сепараторовъ „Альфа-Лаваль“, машинъ и принадлежностей молочнаго хозяйства, а также брошюры по травосѣянію, скотоводству и молочному хозяйству высылаетъ **бесплатно**.

Торговый домъ **«АЛЬФА-НОБЕЛЬ»**.

Омскъ. С.-Петербургъ. Варшава.

Похвальный листъ
на сельско-хозяйственной
выставкѣ
въ ВОЛОГДѢ 1888 г.

МАСТЕРСКАЯ

въ ВОЛОГДѢ, Московская улица, д. Юшина.

Похвальный листъ
на сельско-хозяйственной
выставкѣ
въ ЯРОСЛАВЛѢ 1893 г.

МАРИИ БЛЮМЕНЗОНЪ

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

НИКУЖЕЛИРОВА.

24—16

„Вѣстникъ Олонецкаго
Губернскаго Земства“,

(V годъ изданія).

Программа изданія: I. Постановленія и распоряженія Правительства, главнымъ образомъ касающіяся крестьянъ и земскихъ учреждений. II. Дѣятельность мѣстныхъ земствъ—губернскаго и уѣздныхъ. III. Статьи и изслѣдованія по общимъ земскимъ вопросамъ и по отдѣльнымъ отраслямъ земскаго дѣла. IV. Сообщенія изъ уѣздовъ. V. Обзоръ дѣятельности другихъ земствъ. VI. Сужденіе печати по земскимъ вопросамъ. VII. Отзыви о книгахъ. VIII. Вопросы и отвѣты, касающіеся земскаго хозяйства и земледѣлія. IX. Объявленія.

Подписная плата за годъ 1 рубль. Подписка принимается въ г. Петрозаводскѣ при Губернской Земской Управѣ.

Задача изданія „Вѣстника“—возможно шире знакомить населеніе губерніи съ дѣятельностью мѣстнаго земства и сообщать населенію полезныя для него знанія по сельскому хозяйству и вообще пригодныя въ сельскомъ быту.

Съ цѣлю широкаго распространенія по губерніи „Вѣстникъ“ бесплатно разсылается губернскимъ и уѣзднымъ земскимъ гласнымъ, земскимъ агрономамъ, техникамъ, сельскохозяйственнымъ обществамъ, во всѣ школы, волостныя правленія, сельскія общества, земскимъ врачамъ, ветеринарамъ и большому числу грамотныхъ крестьянъ.

Всего по губерніи разсылается 2500 экзempl.

3—2.