

АЛТАЙСКИИ

КРЕСТЬЯНИНЪ

Суббота, 26 октября 1913 г.

Газета выходитъ въ г. Барнауль еженедѣльно по субботамъ

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА:

Съ доставкой и пересылкой на 1 годъ—2 руб., 6 мѣс.—1 руб., 3 мѣс.—
60 коп. на 1 мѣс.—20 коп.

Подписка принимается въ Барнауль: въ редакціи—Томская ул., № 92, те-
лефонъ редакціи № 28

ПЛАТА ЗА ОБЪЯВЛЕНІЯ:

Позади текста: 1 стр.—15 р., 1/2 стр.—8 р. 1/4 стр.—4 р. Строчка петита
во всю страницу—30 к., въ одинъ столбецъ—15 коп. Впереди текста и на
последней страницѣ плата вдвое дороже. Объявленія о спросѣ и предложеніи
труда оплачиваются въ половинномъ размѣрѣ.

При многократныхъ объявленіяхъ дѣлается скидка: при заказахъ на 1 мѣ-
сяць—10%, на 2 мѣс.—15%, на 3 мѣс. 20%, на полгода 30%, на годъ—50%

Торгово-коммисіонная контора

М. М. Рыбкѣжа

въ Барнауль, Пушкинская улица, № 62, между Коюшеннымъ
Соборнымъ переулками.

Покупаетъ разную тряпку, старые крестьянскіе чулки и
варежки, старые крестьянскіе шерстяные зипуны, старую
веревку и канаты, хлопья льна, кудели и конопли,
старыя резиновыя галоши, ломъ мѣди и

— С П О Р Ы Н Ь Ю . —

Покупка льняного сѣмя.

БАРНАУЛЬ
Типографія А. О. Кедринной.

Врачъ В. П. Петровъ.

ШЕРЕТЪ ХАЛЪ

въ слѣдующій угловой домъ Н. В. Маюрова, на углу Мостового переулка и Бійской ул., домъ № 54а. Приемъ больныхъ отъ 10—12¹/₂ дня и отъ 5—6¹/₂ час. вечера ежедневно, кромѣ вечероу въ праздничные дни.

Союзное объединеніе кредитныхъ товариществъ въ Сибири.

Въ доказательство того, что вопросъ объ организациі союзовъ кооперативныхъ учреждений является вполне назрѣвшимъ требованіемъ переживаемаго нами момента, редакция приводитъ дословное изложеніе протокола районнаго совѣщанія представителей учреждений мелкаго кредита, состоявшагося 21 сентября 1913 года при Коченевскомъ кредитномъ товариществѣ по вопросу объ организациі союза и объ учрежденіи „Справочнаго Бюро“ въ г. Ново-Николаевскѣ.

1. Районное совѣщаніе, обсудивши вопросъ о Ново-Николаевскомъ союзѣ кредитныхъ и ссудо-сберегательныхъ товариществъ, признало организацию его неотложной и выразило желаніе, втеченіе октября и ноября мѣсяцевъ созывать общія собранія товариществъ, на которыхъ слѣдуетъ необходимыя постановленія и выбрать уполномоченныхъ для возбужденія ходатайства объ открытіи Союза.

2. Считаая объединеніе не терпящимъ отлагательства для облуживанія потребности кредитныхъ товариществъ, по организациі сбыта хлѣба и на приобрѣтеніе сельско-хозяйственныхъ орудій и машинъ, признали необходимость организациі на договорныхъ началахъ „Справочнаго Бюро“ въ г. Ново-Николаевскѣ. Проектъ бюро представляетъ въ такомъ видѣ:

ДОГОВОРЪ.

1) Мы, нижеподписавшіеся, дѣйствуя на основаніи данныхъ намъ

полномочій, вошли въ настоящее соглашеніе въ цѣляхъ достиженія наилучшихъ условий въ дѣлѣ сбыта сельско-хозяйственныхъ продуктовъ и приобрѣтенія потребныхъ для сельскаго хозяйства матеріаловъ, орудій и машинъ.

2) Въ этихъ цѣляхъ мы образуемъ въ г. Ново-Николаевскѣ „Справочное Бюро“ въ составѣ лицъ, избранныхъ нами изъ уполномоченныхъ тѣхъ учреждений, которыя присоединяются къ настоящему соглашенію.

3) На обязанности бюро лежитъ:

а) Выясненіе размѣровъ потребности вошедшихъ въ соглашеніе учреждений въ матеріалахъ, орудіяхъ и машинахъ, необходимыхъ для сельскаго хозяйства, а также предложенія этихъ матеріаловъ, орудій и машинъ со стороны рынка;

б) Приемъ порученій, по уполномочію вошедшихъ въ соглашеніе учреждений, по закупкѣ вышеуказанныхъ предметовъ и исполненіе этихъ порученій за счетъ отдѣльныхъ учреждений;

в) Выясненіе запасовъ сельско-хозяйственныхъ продуктовъ, имѣющихся въ распоряженіи вошедшихъ въ соглашеніе учреждений и предназначенныхъ для сбыта, а также размѣровъ заказовъ (партій), которые могутъ быть ими выполнены (поставлены) и сроковъ выполненія этихъ заказовъ (постановки этихъ партій);

г) Принятіе заказовъ отъ различныхъ лицъ, фирмъ и учреждений на поставку произведеній сельскаго хозяйства

вошедшими въ соглашеніе учрежденіями;

д) Изученіе условій и размѣровъ сбыта сельско-хозяйственныхъ продуктовъ на рынкахъ;

е) Приведеніе къ исполненію порученій въ предѣлахъ уполномочій учреждений, вошедшихъ въ соглашеніе;

ж) Организация склада образцовъ сельскохозяйственныхъ продуктовъ; наемъ потребныхъ помѣщеній и складовъ для учреждений, наемъ служащихъ; изданіе прейсъ-курантовъ, рекламъ и справочниковъ;

з) Полученіе и сдача товаровъ, составленіе актовъ по порчѣ и уtratѣ товаровъ, предъявленіе претензій къ желѣзнымъ дорогамъ, пароходнымъ конторамъ и отдѣльнымъ лицамъ и веденіе всѣхъ вообще возникающихъ судебныхъ дѣлъ по уполномочію вошедшихъ въ согласіе учреждений;

и) Полученіе денегъ отъ почтовыхъ кредитныхъ учреждений, посредничество по банковымъ операціямъ между вошедшими въ согласіе учрежденіями Народнымъ и другими банками; собраніе справокъ о кредитоспособности, страхованіе помѣщеній и товаровъ;

і) Составленіе ежегодныхъ смѣтъ, отчетовъ, а также разработка вопросовъ, которые подлежатъ обсужденію собранія уполномоченныхъ;

к) Сношеніе съ учрежденіями, вошедшими въ соглашеніе, съ торговыми фирмами, а также съ различными административными и общественными учрежденіями.

4. Вошедшія въ соглашеніе учрежденія при вступленіи вносятъ по 2 руб. съ 1000 сентябрьскаго баланса каждаго учрежденія. Собранныя этимъ путемъ средства составляютъ оборотный капиталъ „Справочн. Бюро“. Вступной взносъ при выходѣ организации не возвращается.

5. Текущіе расходы покрываются за счетъ средствъ, образуемыхъ путемъ наложенія особаго вознагражденія за всѣ справки, производимыя бюро. Размѣръ вознагражденій по этимъ

операціямъ опредѣляется собраніемъ уполномоченныхъ на годъ впередъ.

6. Первоначальные расходы по содержанію бюро покрываются изъ оборотнаго капитала и возмѣщаются изъ получаемыхъ отъ справокъ средствъ.

7. Къ настоящему соглашенію могутъ примыкать слѣдующія учрежденія: кооперативныя учрежденія и ихъ союзы, сельскохозяйственныя общества, Народный Банкъ и, наконецъ, различныя общественныя организации, содѣйствующія сельскохозяйственной промышленности.

8. Всякое учрежденіе, желающее примкнуть къ соглашенію, подписываетъ условія его и дѣлаетъ указанный выше взносъ. Пріемъ новыхъ учреждений производится бюро и, въ случаѣ отказа послѣдняго въ пріемѣ, вопросъ о пріемѣ переносится на ближайшее собраніе уполномоченныхъ. Отказъ отъ соглашенія принимается по письменному заявленію, и организация, заявившая отказъ, считается выбывшей, послѣ утвержденія годового отчета „Справочнаго Бюро“ уполномоченными.

9. Для утвержденія расходной смѣты отчета, а равно для рѣшенія другихъ дѣлъ и могущихъ поступить жалобъ на бюро, созывается не позже марта мѣсяца очередное собраніе уполномоченныхъ. Въ случаѣ надобности бюро можетъ созывать также и экстренные собранія уполномоченныхъ, которыя оно обязано собирать, и по заявленію $\frac{1}{5}$ учреждений, вошедшихъ въ соглашеніе.

10. Уполномоченными отъ учреждений, вошедшихъ въ соглашеніе, являются лица по одному отъ каждаго учрежденія, избранныя, надлежащимъ порядкомъ.

11. Собраніе уполномоченныхъ считается состоявшимся, въ случаѣ прибытія уполномоченныхъ не менѣе $\frac{1}{2}$ общаго числа учреждений, вступившимъ въ соглашеніе. Въ случаѣ прибытія означеннаго числа, вторичное собраніе

считается состоявшимся при всякомъ числѣ уполномоченныхъ.

12. Въ собраніяхъ уполномоченныхъ каждое изъ согласившихся учреждений пользуется правомъ одного голоса, право же голоса можетъ быть передо- вѣрено уполномоченному другому изъ согласившихся учреждений, но съ тѣмъ однако, чтобы у одного участни- ка не было больше двухъ голосовъ.

Курсы по сельскому хозяйству и коопераціи въ с. Берскомъ.

Съ 25 ноября по 20 декабря 1913 года, въ селѣ Берскомъ при Бер-скомъ сельско-хозяйственномъ об-ществѣ томской правительственной агрономической организацией устраи- ваются губернскіе курсы по сель-скому хозяйству и коопераціи.

Курсы имѣютъ цѣль: 1) дать свѣдѣнія о правильной организаціи крестьянскаго хозяйства для глав- нѣйшихъ его отраслей земледѣлія и скотоводства, а также и 2) намѣ- тить основанія для объединенія дѣ- ятельности всѣхъ кооперативныхъ учреждений въ Томской губерніи (сельско-хозяйственныхъ обществъ, кредитныхъ товариществъ, масло- дѣльныхъ артелей и друг.) въ дѣлѣ развитія сельскаго хозяйства и подь- ема экономическаго благосостоянія деревни.

Для устройства курсовъ пригла- шены: Томскій правительственный губернской агрономъ С. И. Ивановъ. Старшій специалистъ по молочному хозяйству въ Томской губерніи А. П. Рѣлькинъ. Старшій правитель- ственный инструкторъ по полевод- ству Г. И. Суслукинъ и Томскій губернской инспекторъ мелкаго кре- дита И. Я. Шарый.

Чтенія будутъ производиться ут- ромъ и вечеромъ по 2-3 часа, со- провождаясь показаніямъ многихъ картъ, плакатовъ, картинъ, фото-

13. Годовыя собранія уполномо- ченныхъ происходятъ въ г. Ново-Никола-евскѣ. Мѣсто экстренныхъ собраній назначается по усмотрѣнію бюро.

14. Въ случаѣ ликвидаціи дѣлъ „Справочнаго Бюро“ остающіяся сред- ства получаютъ назначеніе по поста- новленію собранія уполномоченныхъ.

графій, а вечерами картинъ съ вол- шевнымъ фонаремъ, относящихся къ предметамъ сельскаго хозяйства. По окончаніи курсовъ слушателямъ бесплатно будутъ розданы листы и книжки по сельскому хозяйству и коопераціи.

Содержаніе чтеній: Англія страна промышленности. Россія страна зе- мледѣльческая. Положеніе Россіи и Сибири на мировомъ рынкѣ. Организація крестьянскаго хозяй- ства въ Сибири.

Отд. I. Земледѣліе.

Краткій сравнительный очеркъ сельско-хозяйственно-экономиче- скихъ условій въ Россіи и за грани- цей. Способы возстановленія плодо- родія сибирскихъ почвъ. Залежь. Травосѣяніе. Многолѣтнія кормовыя травы. Однолѣтнія кормовыя травы. Сѣвообороты. Общинная и едино- личная форма землепользованія. Удо- брѣніе почвъ. Навозное удобрѣніе. Искуственныя удобрения. Обрабо- тка почвъ. Паровая и не паровая обработка. Орудія для обработки почвъ. Истребленіе сорныхъ травъ. О сѣменахъ. Сортированіе и очи- стка сѣмянъ. О посѣвѣ. Разбросный, рядовой и другіе способы посѣва. Сѣялки. Культура корнеплодовъ и клубнеплодовъ (свекла, морковь).

картофель и др.) Вопросы организаціи крестьянскаго хозяйства.

Отд. 2. Скотоводство.

Значеніе скотоводства въ крестьянскомъ хозяйствѣ сибиряка.

Кормовой вопросъ. Сибирская покотина. Сѣнокопы. Качества разныхъ сѣнокопныхъ угодій и сѣновъ. Корма, встрѣчающіеся въ крестьянскомъ хозяйствѣ, ихъ особенности и относительныя качества. Какъ устроено тѣло животнаго и какъ оно питается.

Рогатый скотъ. Какъ увеличить доходность сибирскаго скотоводства (зимнее молоко и масло). Случные пункты. Племянное дѣло. Какъ нужно кормить молочный скотъ, чтобы имѣть отъ него больше пользы. Устройство теплаго скотнаго сарая для скота н а з и м у.

Т е л я т ь и в ы р а щ и в а н і е молодняка на племя. Стельная корова и особенный уходъ за нею. Наружные признаки, отличающіе молочную корову отъ не молочной. Главнѣйшія болѣзни рогатаго скота.

Лошади. Значеніе лошади въ крестьянскомъ хозяйствѣ сибиряка. Улучшеніе лошади. Породы лошадей. Случной пунктъ съ жеребцомъ. Выращиваніе жеребятъ. Покупка лошади на ярмаркѣ (пороки у лошадей).

Свиньи. Свиноводство въ Сибири. Слабое его развитіе въ настоящее время и возможное его будущее. Экспортъ свинины за границу. Породистыя свиньи. Улучшеніе мѣстныхъ свиней.

Овцы. Мѣстныя грубошерстныя овцы ихъ значеніе для крестьянскаго хозяйства. Кулундинская овца. Способы улучшенія овцеводства.

Отд. 3. Молочное дѣло. Маслодѣльные артели.

Значеніе скотоводства и молочнаго хозяйства въ Россіи—странѣ земледѣльческой. Разные виды молочна-

го хозяйства ихъ сравнительная выгодность. Исторія развитія молочнаго хозяйства въ Сибири. Положеніе его въ настоящее время въ Западной Сибири и въ Томской губерніи въ частности. Промышленное маслодѣліе, экономическій его строй, формы и особенности этого строя у насъ и за границей. Недостатки промышленнаго маслодѣлія въ Западной Сибири. Мѣры къ устраненію недостатковъ со стороны самого населенія. Организація маслодѣльныхъ артелей. Артели договоренныя, уставныя и общественныя (по приговорамъ). Достоинства и недостатки каждой изъ нихъ. Организація внутренняго распорядка въ артеляхъ. Улучшеніе техники производства масла и сыра. Оборудование хорошихъ заводовъ, маслохранилищъ, содержаніе хорошихъ мастеровъ и проч. Необходимость иной, чѣмъ теперь, организаціи производства масла и сыра по мѣсяцамъ, въ теченіе года. Организація союзовъ артелей. Союзъ сибирскихъ маслодѣльныхъ артелей, его задачи и значеніе для промышленности маслодѣлія Сибири. Правительствоныя мѣры установленія недостатковъ промышленнаго маслодѣлія: Меллоративный кредитъ. Устройство холодильниковъ. Улучшеніе холодильниковъ. Улучшеніе транспорта перевозки масла. Изученіе свойствъ и качества сибирскаго молока, масла и сыра лабораторіями. Изученіе и выясненіе пороковъ масла и сыра. Подготовка хорошихъ мастеровъ для заводовъ: школы и курсы молочнаго хозяйства. Помощь населенію въ teknikѣ производства и въ организаціи производства. Агронимическая организація. Снабженіе заводовъ культурной заваской и проч.

Отд. 4. Артельные и потребительныя лавки.

Организація артельныхъ и потребительныхъ лавокъ внутренній ихъ

распорядокъ. Московскій союзъ обществовъ потребителей. Его дѣятельность по объединенію потребительскихъ обществъ.

Отд. 5. Организация кредита.

Кредитныя и ссудосберегательныя товарищества, ихъ организация и дѣятельность. Помощь Государственнаго Банка. Ростъ кредитной кооперации въ Западной Сибири и въ Томской губ. въ частности, размѣры ея оборотовъ. Союзъ кредитныхъ товариществъ. Программа его дѣятельности. Хлѣбо залоговая операція. Организация дѣла. Центральныя элеваторы и сѣть зернохранилищъ. Помощь Государственнаго Банка въ дѣлѣ устройства кооперативныхъ зернохранилищъ, различныхъ типовъ. Характеристика хлѣбной торговли въ Сибири. Организация совместныхъ закупокъ, сельско-хозяйственныхъ орудій и машинъ кредитными товариществами и союзомъ. Характеристика торговли сельско-хозяйственными орудіями и машинами. Московскій Народный Банкъ. Его роль въ кооперативномъ дѣлѣ. Основной капиталъ. Распределение акцій банка по районамъ. Объемъ дѣятельности банка. Условія пользованія кредитомъ. Посредническая дѣятельность банка. Условія для развитія кредитной дѣятельности банка. Отдѣленія банка на мѣстахъ. Второй выпускъ акцій Московскаго Народнаго Банка.

Заключение.

Отд. 6. Организация агрономической помощи населенію.

Дѣятельность Томской правительственной агрономической организации. Программа дѣятельности сельско-хозяйственныхъ обществъ и другихъ кооперативныхъ учреждений для улучшенія сельскаго хозяйства въ деревнѣ. Приглашеніе кооперативами на службу техникувъ сельскаго хозяйства. а) Показательные

участки по культурамъ улучшенныхъ сортовъ хлѣбовъ, травостѣянію, корнеплодовъ. б) Испытаніе въ работѣ сельско-хозяйственныхъ орудій и машинъ: плуги, сѣялки и проч. в) Устройство зерноочистительныхъ пунктовъ, зерносушилокъ. г) Склады по продажѣ сѣмянъ, сельско-хозяйственныхъ орудій и машинъ. д) Показательное кормленіе молочнаго скота. е) Показательные теплые скотные дворы. ж) Устройство случныхъ пунктовъ съ жеребцами, быками, баранами, свинныхъ пунктовъ. з) Выставки по сельскому хозяйству вообще, по скотоводству въ частности. и) Сельско-хозяйственные библиотеки. к) Чтенія, курсы, доклады по сельск. хоз. Правила выдачи казенныхъ пособій различнымъ кооперативамъ на осуществленіе мѣропріятій по улучшенію сельскаго хозяйства.

Значеніе, взаимная связь и поддержка производительныхъ, кредитныхъ, потребительныхъ кооперативовъ въ дѣлѣ поднятія экономическаго благосостоянія кооперативной деревни.

Изъ практическихъ работъ на курсахъ будутъ осуществлены. Показательное кормленіе коровъ въ тепломъ сараѣ. Показаніе орудій и машинъ съ объясненіемъ ихъ работъ при сел.-хоз. складѣ Берскаго сел.-хоз. общества. Посѣщеніе хозяйства С. В. Горохова, гдѣ имѣется племенной рассадникъ рогатаго скота, свиней (свыше 400 головъ) и мукомольная мельница съ зернохранилищемъ, элеваторомъ, электрическимъ освѣщеніемъ.

Желающихъ посѣтить курсы прошу увѣдомить письмомъ или открыткой: г. Томскъ, Правительственному Агроному.

Завѣдывающій курсами Правительственный Губернскій Агрономъ въ Томской губ. С. И. Ивановъ.

О ВРЕДИТЕЛЯХЪ,

появившихся на поляхъ и крестьянскомъ хозяйствѣ Кулундинскаго района, Барнаульскаго уѣзда.

(Продолженіе. См. № 41).

Майскій жукъ. Всякому крестьянину навѣрно приходилось наблюдать во второй половинѣ мая облетающихъ на березахъ листья жуковъ; днемъ они сидятъ неподвижно на листьяхъ деревьевъ, а ночью летать съ сильнымъ жужжаніемъ; но не всякій, навѣрное, интересовался жизнью ихъ, и не всякій знаетъ, что личинки этого жука являются врагами сельскаго хозяйства. Поврежденіе личинками хлѣба характеризуется появленіемъ на полостъ круговъ съ засохшими стеблями растений и пустыми колосьями. Крестьяне не научились еще распознавать вредъ, приносимый личинками майскаго жука и, обыкновенно, приписываютъ такого рода круги выгоранію или чему нибудь другому; если же кто и знаетъ настоящую причину появленія круговъ, то машетъ на все рукой: „вѣдь—говорить, не полѣзешь же въ землю ловить ихъ“. Такое отношеніе къ своимъ невздамъ основано, конечно, на незнаніи. Нужно, чтобы каждый земледѣлецъ не махалъ безнадежно рукой на свои невзгоды, а старался бы лучше разобраться въ нихъ и отыскать способы огражденія себя отъ напастей. Но обратимся къ разсмотрѣнію жизни майскаго жука и способовъ борьбы съ нимъ. Появляется жукъ въ маѣ мѣсяцѣ, питаясь молодыми листьями деревьевъ, чѣмъ приноситъ большой вредъ плодовымъ садамъ и лѣсамъ. Когда жуковъ появляется много, они объедаютъ нерѣдко всѣ листья на деревьяхъ, и деревьямъ приходится распускать новые листья, а иногда и эти вторичные листья объ-

ѣдаются жуками, и деревья погибаютъ. Летъ жуковъ продолжается отъ 3 до 6 недѣль. Послѣ спариванья самка начинаетъ производить закладку яицъ, зарываясь для этого въ землю на глубину нѣсколькихъ вершковъ. Для закладки яицъ самка выбираетъ сухія открытыя мѣста, покрытыя рѣдкою растительностью. Особенно же охотно онѣ откладываютъ яйца на залежахъ и мѣстахъ, покрытыхъ молодымъ рѣдкимъ лѣсомъ. Одна самка можетъ заложить до 70 штукъ яицъ. Черезъ 4—6 недѣль изъ заложенныхъ яицъ начинаютъ выходить бѣловатые, съ бурой головкою, личинки, которыя живутъ въ землѣ 3—4 года и постепенно вырастаютъ. Пищей ихъ служатъ первый годъ разлагающіеся въ землѣ растительные остатки, а со второго года онѣ уже начинаютъ питаться молодыми корешками растений, перегрызая ихъ; вслѣдствіе этого растенія скоро засыхаютъ и легко выдергиваются изъ земли. Въ небольшомъ количествѣ личинки почти всегда имѣются въ землѣ, но вреда отъ нихъ почти не замѣтно; когда же ихъ появится много, онѣ приносятъ весьма существенный вредъ с.-х. растеніямъ. Такъ, напр., въ 1910 году нерѣдко приходилось слышать жалобы съ крестьянъ Кайлинской, Гондатовской, Ояшинской, Тутальской, Варюхинской и др. волостей Томскаго уѣзда, —на „какого-то сѣраго червя“, переѣдающаго корни растеній. При осмотрѣ такихъ мѣстъ оказывалось, что это не что иное, какъ личинки майскаго жука. Мѣстами дѣлина была настолько взрыхлена червями, что теряла свою,

присущую цѣлинѣ, связность и слѣдалась мягкой и рыхлой, какъ старопашь. Такія мѣста крестьяне избѣгали пахать на залогъ, такъ какъ,-- говорятъ,-- все равно, червякъ все съѣстъ. Если пахать зараженное червями поле, то сзади плуга въ бороздѣ можно видѣть много бѣловатыхъ червей, изогнувшихся калачикомъ. Скворцы, грачи и др. птицы любятъ лакомиться ими и во время пахоты летаютъ надъ проложенными бороздами цѣлымъ стаемъ. Нерѣдко личинки приносятъ большой вредъ бахчамъ и огородамъ. Борьба съ этимъ вредителемъ заключается въ уничтоженіи самого жука и его личинки. Для уничтоженія жука употребляютъ опрыскиваніе деревьевъ ядовитыми жидкостями (напр., швейнфуртской жидкостью) и страхиваніе днемъ деревьевъ, на которыя напали жуки. Отъ страхиванія они легко опадаютъ на землю и могутъ быть собираемы руками и домашней птицей, если встряхиваніе производится вблизи дома. Болѣе же удобовыполнимыхъ мѣръ для истребленія жуковъ на большомъ пространствѣ пока не найдено.

Поле, на которомъ замѣчено появленіе личинокъ, нужно сразу же по снятіи хлѣба перепахать, чтобы выворотить личинокъ на верхъ для уничтоженія ихъ птицами. На слѣдующій годъ это поле не нужно засѣвать, а лучше оставить париться, для чего нужно весной перепахать, заборонить и все лѣто поддерживать въ рыхломъ и свободномъ отъ растительности состояніи. Благодаря перепахиванью, сопряженному съ паровой обработкой поля, черви будутъ массами выворачиваться плугомъ на верхъ и истребляться птицами *). Мѣра эта является одной изъ самыхъ дѣйствительныхъ, какъ

бы, подтверждаетъ, что нужно бросать залежную систему полеводства, при которой часть поля запускается подъ пустошь или многолѣтнюю залежь, способствующихъ размноженію различнаго рода вредителей и сорныхъ травъ. Нужно это оставлять и вводить многопольную систему полеводства съ правильнымъ чередованіемъ растеній и подсевомъ многолѣтнихъ травъ.

Шелкунъ полосатый водится почти вездѣ. Этотъ небольшой жучокъ съ правильными полосками на желто-бурыхъ подкрыльяхъ получилъ свое названіе за шелканіе,-- если положить его на спину, то онъ рѣзкимъ сгибаніемъ туловища съ характернымъ трескомъ подбрасываетъ себя вверхъ. Хлѣбамъ вредъ причиняетъ не самъ жукъ, а его личинка, носящая названіе проволочнаго червя и косяника. Названія эти личинка получила за своеллнное тѣло съ твердыми желто-коричневыми наружными покровами. Въ землѣ личинки передвигаются довольно проворно, питаются корнями растеній и причиняя этимъ вредъ полевымъ и огороднымъ растеніямъ; особенно же любятъ онѣ забираться въ клубни картофеля и корни свеклы и моркови. Хлѣбамъ личинки причиняютъ вредъ тѣмъ, что въѣдаются въ корневую шейку и почти совсѣмъ ее перегрызаютъ, вслѣдствіе чего растеніе вянетъ и легко вынимается изъ земли. Такого рода поврежденія наблюдались во многихъ мѣстахъ Кулунды. Въ землѣ личинки живутъ 5 лѣтъ; осенью пятого года окукляются, а черезъ 16 дней изъ куколокъ выходятъ жуки, зимующіе въ землѣ и только на слѣдующій годъ весной они выходятъ на поверхность, питаясь листьями деревьевъ, кустарниковъ и травъ, не причиняя замѣтнаго вреда сельскому хозяйству. Особенно благоприятно отражается на размноженіи жуковъ и личинокъ

*) Майскій жукъ и его личинка часто еще погибаютъ массами отъ плѣсени.

теперешняя залежная система полеводства. Частыхъ перепашекъ личинки не выносятся—на такихъ поляхъ ихъ бываетъ немного, и вреда отъ нихъ почти не замѣтно. Для уничтоженія жуковъ совѣтуютъ раскладывать по полю весной пучки клевера (или какой-либо другой травы, охотно поѣдаемой жуками), обмокнутые въ ядовитую жидкость (напр., швейфуртскую); въ такіе пучки они собираются массами и, поѣдая отравленные листья травы, погибаютъ. Если на полѣ замѣчено появленіе личинокъ шелкоу, то совѣтуютъ примѣнять укатываніе поля тяжелымъ чугуинымъ каткомъ, чтобы уплотить весь пахотный слой и тѣмъ затруднить передвиженіе личинокъ въ землѣ. Способъ этотъ особенно въ большихъ размѣрахъ практикуется въ хозяйствахъ Западной Европы. Укатываютъ даже, если нужно, послѣ всхода хлѣбовъ. При запашкѣ отавы многолѣтнихъ травъ совѣтуютъ стравить ее скотомъ (лучше всего овцами), потомъ посыпать и известью, вспахать и пласты прикатать чугуинымъ каткомъ. Все эти мѣры направлены къ тому, чтобы лишить червей пищи и затруднить передвиженіе ихъ въ землѣ. Полезно также зараженное личинками шелкоу поле съ осени перепашать и на будущій годъ оставить подъ парь. При перепашкахъ личинки въ огромномъ количествѣ истребляются птицами, а оставшіяся въ живыхъ стараются уйти съ такихъ безопасныхъ мѣстъ. Кромѣ того, примѣняютъ еще способъ отравливанія почвы парами сѣроуглерода, для чего дѣлаютъ коломъ на аршинномъ разстояніи ямки, вливаютъ въ нихъ маленькія порціи сѣроуглерода, и закрываютъ землей. Недѣли черезъ двѣ на отравленномъ полѣ личинки погибаютъ. Недостатокъ этого способа заключался въ его дороговиз-

нѣ, и поэтому не всегда бываетъ возможно и выгодно его примѣнять.

Жукъ-крестоносецъ. Отличительная черта этого вредителя отъ всѣхъ вышеописанныхъ заключается, главнымъ образомъ, въ характерѣ поврежденій: онъ не нападаетъ ни на стебли, ни на листья, а объѣдаетъ лишь завязь и молодые мягкія зерна. На югѣ Европейской Россіи этотъ жукъ приноситъ громадный вредъ и, при появленіи въ большомъ количествѣ, является настоящимъ бичемъ сельскаго хозяина. Въ Кулундинской степи появленіе жука крестоносца въ южной ея части замѣчено уже давно, но характерно то, что онъ не распространяется по всей степи, а притерживается только тѣхъ мѣстъ, гдѣ появился. Причина этого, надо полагать, заключается въ томъ, что въ сѣверной части степи хлѣбъ съѣется позже, чѣмъ въ южной, вслѣдствіи чего цвѣтеніе и наливъ зерна происходитъ поздно—появившемуся жуку нечего ѣсть и онъ обреченъ на голодную смерть; степная же растительность не можетъ доставить ему пищу, такъ какъ въ средѣ ея нѣтъ тѣхъ растений (а если иногда и встрѣчается, то въ самомъ небольшомъ количествѣ), пылью и завязью которыхъ жукъ питается.

Появляется крестоносецъ въ іюнѣ мѣсяцѣ, главнымъ образомъ съ 20 іюня, т. е. въ то время, когда начинается цвѣтеніе и наливъ зерна яровыхъ хлѣбовъ. Въ Европейской Россіи крестоносецъ появляется послѣ 20 мая и въ первыхъ числахъ іюня. Первые нападаютъ сначала на озимые хлѣба, а потомъ, когда начнется цвѣтеніе, переходятъ на яровые, тѣ же, которые появляются въ первыхъ числахъ іюня, нападаютъ сразу же на яровые, которые къ этому времени уже начинаютъ цвѣсти. Въ Кулундинской степи крестоносецъ питается исключительно яровыми хлѣбами, главнымъ обра-

зомъ, пшеницей, такъ какъ озимыхъ хлѣбовъ здѣсь почти не сѣютъ. Особенно энергично жуки повреждаютъ хлѣбъ въ ясные, теплые солнечные дни—въ такіе дни они прямо роями летаютъ надъ полемъ; утромъ и вечеромъ они становятся малоподвижными и сползаютъ по стеблямъ на землю, стараясь спрятаться въ ея щеляхъ; такъ что, осматривая въ это время поле, можно получить ложное представление о количествѣ жуковъ и размѣрахъ причиняемаго ими вреда. Болѣе точное представление о произведенномъ вредѣ можно получить только путемъ ощупыванія колосьевъ, такъ какъ по внѣшнему виду нельзя еще окончательно судить о произведенномъ жуками опустошеніи. Ежедневно жукъ употребляетъ себѣ въ пищу 6 зеренъ, а всего за свое 30 дневное существованіе съѣдаетъ 180 зеренъ. Если считать, что каждый колосъ, примѣрно, содержитъ 20 зеренъ въ среднемъ, то получается, что одинъ жукъ съѣдаетъ 9 колосьевъ, а если подсчитать еще тотъ вредъ, который причиняется жукомъ выбиваніемъ изъ колосьевъ зрѣлыхъ зеренъ во время отыскиванія ихъ мягкихъ частей, то сумма вреда повысится, пожалуй, раза въ $1\frac{1}{2}$, если не больше.

Недѣли черезъ двѣ послѣ появленія оплодотворенная самка начинаетъ производить закладку яицъ, зарываясь въ землю отъ 1 до 2 вершковъ и складывая яйца на недалекомъ другъ отъ друга разстояніи. Черезъ $2\frac{1}{2}$ недѣли изъ яицъ выходятъ маленькіе, бѣлые, желтоголовые черви, которые питаются корнями злаковыхъ растений, прядерживаясь мѣстъ закладки яицъ. Черезъ 22 мѣсяца личинки окукляются, а черезъ $2\frac{1}{2}$ недѣли изъ нихъ выходятъ уже жуки.

Изъ мѣръ борьбы наичаще употребляютъ на югѣ Россіи спугиваніе жуковъ канатомъ, собраніе рука-

ми и перепашку мѣстъ, зараженныхъ личинками крестоносца. Спугиваніе канатомъ производится слѣдующимъ образомъ. Берутъ длинную веревку и къ концамъ ея припрягаютъ по одной лошади, которыя идутъ по краямъ поля, и тянушейся по полю веревкой, спугиваютъ жуковъ съ колосьевъ, а чтобы они не садились обратно, то слѣдомъ пускаютъ 2-3 веревки. Мѣра эта хороша только для даннаго поля, на которомъ производится спугиваніе, для сосѣднихъ же полей, которыхъ не охраняютъ, она очень опасна, такъ спугнутые жуки устремляются на нихъ и могутъ погубить весь хлѣбъ. Нѣкоторые хозяева совѣтуютъ не спугивать жуковъ, тогда они располагаются по краямъ поля, и здѣсь самки производятъ закладку яицъ, не разлетаясь на сосѣднія поля. Послѣдующими затѣмъ перепашками можно въ значительномъ количествѣ истребить личинокъ. Особенно хороша черепашка тѣхъ полей, на которыхъ личинки окуклились: отъ солнечныхъ лучей вывернутыя на верхъ личинки погибаютъ. При особенно же большомъ появленіи жуковъ примѣняютъ еще и собраніе ихъ руками. Жукъ, занятый выѣданіемъ колосьевъ мало обращаетъ вниманія на приближающагося человека и поэтому легко ловится руками.

Кромѣ всѣхъ вышеописанныхъ вредителей есть еще и много другихъ, но о нихъ я сейчасъ не буду говорить, такъ какъ отъ нихъ не получалось столь чувствительнаго вреда, какъ отъ вышеописанныхъ, и о нихъ я поговорю когда-нибудь въ другой разъ. Теперь же, перейду къ возможно подробному описанію состоянія теперешняго хозяйства и способовъ, необходимыхъ для поднятія его доходности.

М. Колесникъ

(Продолженіе слѣдуетъ).

Сибирское скотоводство.

Какихъ нибудь 15—20 лѣтъ тому назадъ крупный рогатый скотъ для сибирскаго сельскаго хозяина не представлялъ такой цѣнности, какъ въ настоящее время, потому что въ то время не было еще маслодѣльныхъ заводовъ. Молоко крестьянамъ приходилось перерабатывать самимъ въ русское топленое масло, которое продавалось скупщикамъ на ярмаркахъ довольно низкой цѣной—4—8 рублей за пудъ. При существованіи такихъ цѣнъ нельзя было заинтересовать крестьянина улучшеніемъ рогатаго скота.

Съ появленіемъ маслодѣльныхъ заводовъ цѣны на масло, а слѣдовательно, и на молоко стали подыматься и въ послѣдніе годы доходили въ Барнауль до 18 руб. пудъ. При такой цѣнѣ на масло крестьяне имѣли возможность получить за молоко въ исключительныхъ случаяхъ до 1 руб. за пудъ. Съ поднятіемъ цѣнъ на молоко, стало замѣтно стремленіе и къ улучшенію производительности скота. Это видно изъ того, что многіе крестьяне совершенно оставили земледѣліе и перешли къ скотоводству. Изъ словъ крестьянъ видно, что единственная мѣра къ поднятію сибирскаго скотоводства.—это прилитіе крови иностранной породы.

Такой взглядъ при теперешнихъ условияхъ признать правильнымъ никакъ нельзя. При чемъ тутъ иностранный культурный скотъ, если кормленіе и уходъ за сибирскимъ скотомъ находится въ крайне плачевномъ состояніи? Сказать, что иностранный скотъ намъ совершенно не нуженъ,—это будетъ преждевременно: можетъ въ будущемъ и придется прибѣгнуть къ прили-

тію культурной крови. Изъ двухъ-трехъ произведенныхъ въ Сибири опытовъ нельзя пока вывести никакихъ заключеній.

Въ Прибалтійскомъ краѣ давно обращено вниманіе на поднятіе скотоводства и въ этомъ направленіи работаютъ Рижское центральное общество и Литовское товарищество латышскихъ сельскихъ хозяевъ. Работая, какъ то, такъ и другое общество въ этомъ направленіи около 15 лѣтъ, до сего времени не могутъ прийти къ какому либо окончательному заключенію: Рижское общество пропагандируетъ улучшеніе скота путемъ прилитія культурной крови (выписка ангельскихъ производителей), товарищество латышскихъ хозяевъ, на основаніи собраннаго матеріала контрольныхъ союзовъ, втеченіе нѣсколькихъ лѣтъ совершенно отрицаетъ улучшеніе прибалтійскаго скота прилитіемъ культурной крови и всецѣло стоитъ за улучшеніе мѣстнаго своего скота путемъ подбора, смотря на общую сводку работъ контрольныхъ союзовъ товарищества латышск. сельск. хоз. приходится съ этимъ согласиться. Изъ этой сводки видно, что производительность Прибалтійскаго скота при продолжительномъ подборѣ нисколько не ниже тѣхъ же ангельскихъ; жирность молока больше и способность использовать кормъ выше. Нельзя умолчать и про то, что по изслѣдованію проф. Гушмана и другихъ въ Прибалт. краѣ чистокровный ангельскій скотъ пораженъ туберкулезомъ 80—90%, полукровки 5—10%. Изъ этого видно, что иностранный скотъ почти весь зараженъ туберкулезомъ, что довольно нежелательно ввозить въ Россію.

или Сибирь. *) Напр., и въ Даніи получился хорошій скотъ лишь путемъ подбора мѣстнаго скота. Сибирскій скотъ почти совсѣмъ еще не изученъ. Изъ опытовъ каинской сельско-хоз. школы, Томской губ. видно, что лучшимъ кормленіемъ и уходомъ производительность мѣстнаго скота поднята до 120 ведеръ молока въ годъ; тогда какъ при обыкновенныхъ условіяхъ не превышаетъ 60 ведеръ.

Забудемъ на время иностранныхъ производителей и коровъ, дающихъ 200—300 ведеръ молока въ годъ, а лучше посмотримъ въ какихъ условіяхъ находится нашъ скотъ. Содержится онъ зимою совершенно на открытомъ мѣстѣ, кормится рѣдко, гдѣ съ прибавкой сильныхъ кормовъ, и даже сѣномъ,—больше всего соломою, для водопоя гоняется иногда за 2—3 версты отъ села.

Что же можно требовать отъ несчастной коровы при такомъ уходѣ и кормленіи, когда корова къ веснѣ до того отощаетъ, что еле-еле тащить ноги и нередко падаетъ отъ вѣтра. Такое животное должно ходить до половины лѣта только поправлять свой истощенный организмъ. Укажу на фактъ, какъ благоприятно отражается содержаніе скота зимою въ тепломъ помѣщеніи. Въ Хмѣлевской волости, Барнаульскаго уѣзда, есть поселокъ Серезиха; заселенъ этотъ поселокъ эстонцами изъ Прибалтійскаго края. По пріѣздѣ сюда эстанцы прежде всего позаботились объ устройствѣ теплаго помѣщенія для скота. Первый же годъ, согласно произведеннаго учета, видно, что нашъ сибир-

скій скотъ у эстонцевъ далъ молока около 75 пуд. въ годъ (вмѣсто 40—50 пудовъ).

Я не буду вдаваться въ подробности, какъ построить скотный дворъ и какъ кормить скотъ; это интересующіеся всегда могутъ найти у правительственныхъ специалистовъ по животноводству. Скажу вкратцѣ, съ чего начать крестьянъ сельскимъ хозяевамъ, интересующимся улучшеніемъ скота. Первымъ деломъ необходимо позаботиться объ устройствѣ скотнаго двора, это самое первое и главное.

Устроивши скотный дворъ можно приступить и къ лучшему кормленію скота. Передъ постановкой коровъ на лучшее кормленіе придется раздѣлить ихъ на коровъ съ большимъ, среднимъ и малымъ количествомъ молока; за тѣмъ идутъ сухостойныя. Лучшее кормленіе будетъ заключаться въ томъ, что коровы съ большимъ, среднимъ и малымъ количествомъ молока, кромѣ соломы—сѣна должны получать еще сильные корма (жмыхи, отруби или муку), сухостайныя получаютъ только солому и хорошее сѣно.

Количество сильныхъ кормовъ будетъ зависѣть отъ количества молока и живого вѣса животного. Одновременно съ тѣмъ, что бы учесть выгодность лучшаго кормленія, хозяину необходимо вести записъ количества полученнаго молока и количества израсходованныхъ кормовъ. Не ограничиваясь этимъ, хозяину нужно обратить вниманіе и на воспитаніе молодняка—будущихъ коровъ, потому что хорошая корова изъ теленка можетъ получиться только при надлежащемъ его воспитаніи.

На племя лускать *только* телятъ отъ коровъ обильно молочныхъ и здоровыхъ.

Самое главное—правильное воспитаніе теленка въ молодомъ возрастѣ, послѣ же никакое кормленіе не мо-

*) Авторъ высказывается не ясно по вопросу о зараженіи туберкулезомъ ангельскаго скота; или этотъ скотъ привозится въ Россію уже зараженнымъ, или первичное зараженіе получаетъ въ Россіи, въ поляхъ, можетъ быть, неблагоприятныхъ для него условійхъ содержанія, климата и т. п.

жетъ исправить теленка. Питье теленка цѣльнымъ молокомъ нужно не менѣе трехъ недѣль, а потомъ постепенно переводить на обратъ, съ прибавкой жмыха и овсяной муки, въ это время теленокъ приучается къ овсу и хорошему сѣну.

Пускать въ случку телокъ нужно не ранѣе того, какъ онѣ достаточ-

но, разовьются:—это, приблизительно, чрезъ 1 годъ 8 м. или 2 года.

При случаѣ нужно обращать вниманіе и на быка, что бы быкъ былъ отъ обильно-молочной коровы, хорошо развившейся и хорошаго здоровья.

Инструкторъ молочнаго хоз.

Ник. Андреевъ

П о л т а ю .

(Отъ собственныхъ корреспондентовъ)

Село КЛОЧКИ, Барнаульскаго уѣзда.

Клочковская маслодѣльная артель существуетъ съ появленія маслодѣльной коопераціи въ Томской губерніи. Значитъ кооперативъ не новый, работающій уже 13 лѣтъ и, казалося бы, долженъ быть кооперативомъ опытнымъ, вполне сознательнымъ и окрѣпшимъ. Въ основу организаціи этой артели было принято все, способствующее ея развитію и дальнѣйшему процвѣтанію. Заводъ для того времени былъ выстроенъ не скажу образцовый, но вполне пригодный для переработки масла. При организаціи было принято за правило, чтобы молоко не собиралось, а сносилось на заводъ самими артельщиками. Словомъ, дѣло было налажено для того времени хорошо и чтобы продолжать его и направлять къ улучшенію достаточно было бы самой небольшой самостоятельности со стороны артельщиковъ. Насколько послѣдняя проявлялась въ артеляхъ, указываемъ тотъ ненормальный ходъ дѣла, который мы видимъ въ настоящее время. Заводъ, выстроенный при открытіи артели, повторяю, считался вполне порядочнымъ заводомъ. На пригодность его указываетъ уже одно то, что въ Клочкахъ подѣ

рядъ два года устраивались курсы для маслодѣльныхъ мастеровъ (1910 и 1911 году). Но этотъ заводъ въ настоящее время вросъ въ землю, начинаетъ разваливаться. Не говоря уже о постройкѣ новаго завода, клочковцамъ давнымъ давно необходимо замѣнить старыя машины новыми. Увлекаясь дорогой оплатой молока, клочковцы берегутъ артельные капиталы, а на улучшеніе производства смотрятъ спустя рукава. Между тѣмъ, замѣнить, на примѣръ, старый сепараторъ новымъ, въ прошломъ году клочковцы однимъ лишь выходомъ масла сберегли бы большую сумму; на это указываютъ нижеприведенныя соображенія. Теперешній сепараторъ, благодаря его разбитости, оставляетъ въ обратѣ жира до 0,2%; тогда какъ считается ненормальнымъ, если сепараторъ оставляетъ больше 0,1% жира въ обратѣ. За 1912 годъ Клочковскій заводъ переработалъ 8577 пудовъ молока. Клочковцы, благодаря ихъ нерадѣнію къ своему дѣлу, теряли въ прошломъ году, да продолжаютъ терять и въ настоящемъ, на каждые 100 пуд. молока $\frac{1}{10}$ пуда, или 4 ф. жира, что на 85770 пудовъ составитъ 85 пуд. 31 фун.—это чистаго жира; но въ маслѣ, кромѣ жира, имѣется еще другихъ составныхъ

частей до 25%, что составитъ 21 пудъ. Значитъ за 1912 годъ всего потеряно 106 пуд. 31 ф. масла. По отчету за 1912 годъ Ключковская артель получила въ среднемъ за свое масло 13 руб. 51 к. за пудъ, что за 106 п. 31 ф. составитъ кругленькую сумму 1442 руб. 52 коп.

Надо полагать, что молока въ Ключкахъ соберется и нынѣ не меньше прошлогодняго, а сепараторъ работаетъ все тотъ же, то Ключковцы потеряютъ за два года 2885 руб. 04 коп. Этой суммы хватило бы не только на покупку сепаратора, а, пожалуй, и на постройку новаго завода. Теперь артельщики должны подумать, во что обходится имъ ихъ нерадѣніе, ихъ погоня за высокой платой молока.

Далѣе, какъ на характерную черту Ключковской артели нужно указать на то, что довѣренными тамъ до сего времени служили мѣстные торговцы. Въ настоящее время даже вновь открывшіея артели не выбираютъ торговцевъ въ довѣренные, а Ключковская артель, имѣя на лицо тринадцатилѣтній опытъ, продолжаетъ довѣряться торговцамъ. Благодаря чему въ Ключкахъ до сего времени нѣтъ артельной лавки, и трудно предугадать, когда она будетъ. Впрочемъ, — необходимо оговориться, — въ Ключкахъ когда-то была артельная лавка, но она, просуществовавъ годъ, перешла въ руки того приказчика, которому довѣрила артель торговлю. Приказчику очевидно бабушка наворожила; судьба ему улыбнулась и сдѣлала изъ него торговца. Чему приписать переходъ кооператива въ частныя руки, да еще въ руки бывшаго „кооператора“, разобраться въ этомъ трудно. Приказчикъ, надо полагать, человекъ — „съ умомъ“, а ключковцы народъ, который любитъ повеселиться. Очевидно дѣло все сдѣлано подъ веселую руку, такъ какъ артельные сходы въ Ключкахъ очень

редко бываютъ безъ „зеленаго“. Много ключковцы слыхали и отъ инструкторовъ и отъ мастеровъ, что торговцы — враги кооперации, что довѣренному торговцу чужды артельные интересы, что довѣренному торговцу ближе и дороже всего свой карманъ. Не взирая на то, чья либо совѣты, ключковцы продолжаютъ работать такъ, какъ Богъ на душу положитъ. До сего времени мѣстные торговцы вертятъ ключковцами и такъ и этакъ. А пора, кажется, почувствовать, что дорого обходятся тѣ рюмки, которыя въ дѣлахъ артели до сего времени играли не малую роль, дорого обходится и довѣренный торговецъ, которому мало интересно артельное дѣло. Таковы отношенія ключковцевъ къ своему артельному дѣлу. Ключковцы не могутъ или не желаютъ разобраться — кто друзья артели, а кто враги ея. Время бы ужъ и разобраться въ этомъ.

Артельщикамъ въ Ключкахъ нужно твердо помнить нижеслѣдующее.

1. Никогда не нужно выбирать въ довѣренные торговцевъ, ввиду того, что артельное дѣло не можетъ быть для торговца близкимъ дѣломъ. Ближе всего и дороже всего для него свой карманъ.

2. Никимъ образомъ нельзя нанимать довѣреннаго съ торговь, т. е. нанимать того, кто пойдетъ дешевле. Артельное дѣло большое, требующее весьма много энергіи, наблюдательности. Поэтому и въ довѣренные нужно выбирать стойкихъ, трудолюбивыхъ и честныхъ людей; тѣхъ людей, коимъ дороги интересы артели. Такому довѣренному не жалъ уплатить и хорошее вознагражденіе.

3. Не придавать значенія наговорамъ мѣстныхъ торговцевъ и враговъ кооперации, ибо опять таки всѣ толки и пересуды пускаются для того, чтобы разбить артельное

дѣло, разрознить артельщяковъ. А это-то нужно купцу и вредно отзывается на артельномъ дѣлѣ.

4. Маслодѣльная артель тогда только въ полной мѣрѣ обслуживаетъ артельщяковъ, когда при ней имѣется артельная лавка. Ввиду этого ключковцамъ, не взирая на ошибки въ прошломъ, необходимо серьезно подумать объ открытіи и этого кооператива. Открытіе лавки при посредствѣ Союза Сибирскихъ маслод. артелей не составитъ особаго труда; тѣмъ болѣе, что въ настоящее время при Барнаульской конторѣ Союза имѣется уже свой оптовый складъ товаровъ.

Въ заключеніе пожелаемъ. Ключковцамъ внимательнѣе отнестись ко всему вышесказанному, пожелаемъ имъ побольше единенія и интереса къ своему артельному дѣлу и тогда, можно съ увѣренностью сказать, что дѣло направится и старая, но отставшая отъ другихъ артель, встанетъ въ ряды другихъ артелей, опередившихъ ее.

УСТЬ-ЧАРЫШСКАЯ ПРИСТАНЬ.

Горе хлѣбороба.

Горе и слезы льютъ мужички, когда видятъ, что ихъ тяжелый трудъ обращается въ пустую. Свѣжо впечатлѣніе отъ тѣхъ жалобъ, какія мнѣ пришлось случайно слышать на дняхъ въ мѣстной почтовой конторѣ. Около стойки стоитъ крестьянинъ изъ российскихъ, сдаетъ деньги, кровью заработанныя. Пересылаетъ ихъ въ Барнаульское отдѣленіе государственнаго банка въ уплату ссуды, которую онъ бралъ подъ залогъ хлѣба. Для того, чтобы уплатить къ сроку долгъ, онъ привезъ на пристанскій рынокъ свѣжаго хлѣба 300 пудовъ, причемъ вслѣдствіе того, что пока нѣтъ покупокъ хлѣба, ему при-

шлось его отдать чуть не даромъ— по 30 коп. за пудъ—а того за 300 п. 90 рублей.

Изъ разспросовъ выяснилось, что такія сцены въ почтовой конторѣ, т. п. жалобы и стоны крестьянъ, можно видѣть каждый день. Этотъ же крестьянинъ, вмѣстѣ со своими товарищами, обращался въ отдѣленіе банка съ просьбой отсрочить уплату долга и едва вымолилъ мѣсячную отсрочку, но, какъ видно, и это не помогло. Хлѣбъ, все-таки, идетъ на базаръ за безцѣнокъ.

Спрашивается, кому банкъ въ данномъ случаѣ помогаетъ? Крестьянину-ли, получающему деньги въ ссуду, въ надеждѣ больше посяять, или спекулянту, который чуть не даромъ скупить у крестьянъ хлѣбъ, когда надежды крестьянина не оправдываются, и онъ вынужденъ бываетъ вывезти свой хлѣбъ на базаръ въ самое неблагоприятное для продажи время? Оказывается, спекулянтъ хлѣбный больше всѣхъ выгадаетъ. Выходитъ одной рукой даю, другой разоряю.

Отъ редакціи. Давая мѣсто настоящей корреспонденціи, какъ, отражающей грустный фактъ нашей дѣйствительности, спорить противъ котораго не приходится, редакція изъ компетентныхъ источниковъ собрала свѣдѣнія, освѣщающія этотъ грустный фактъ съ точки зрѣнія истиннаго положенія дѣла и причинъ, его вызвавшихъ.

Вотъ что узнали мы по интересующему насъ вопросу.

Въ началѣ зимы 1912 года, когда базарныя цѣны на хлѣбъ, вслѣдствіе ея легковѣрности, были сбиты скупщиками до минимума, и крестьяне многихъ селъ и деревень, не имѣя никакой денежной наличности для уплаты взимаемыхъ съ нихъ въ то время податей и недоимокъ, обратились въ нѣкоторыя кредитныя товарищества, а также и въ

государственный банкъ съ просьбою помочь ихъ безвыходному положенію путемъ приема отъ нихъ въ залогъ хлѣба—многія изъ кредитныхъ т-въ и государственный банкъ немедленно откликнулись на эти просьбы о помощи.

Крестьяне не только съ готовностью, но съ радостью сдавали хлѣбъ въ залогъ государственному банку, надѣясь въ весеннее время высушить хлѣбъ на воздухѣ, и, увеличивъ тѣмъ его емкость, а слѣдовательно, и вѣсъ, продать ее по цѣнамъ болѣе высокимъ, чѣмъ онѣ были осенью и въ началѣ зимы.

Но, къ сожалѣнію и горю крестьянъ, сырая погода не позволила осуществить въ полной мѣрѣ этого намѣренія: хлѣбъ, если и былъ высушенъ, то вышелъ сморщеннымъ и совершенно непригоднымъ для размолы на предпринимательскихъ мельницахъ, а слѣдовательно и для продажи.

Не смотря на то, что всѣ операціи съ ссудами подъ хлѣбъ должны для государственнаго банка оканчиваться къ 1 августа, барнаульское отдѣленіе государственнаго банка, входя въ безвыходное положеніе крестьянъ и, вопреки циркулярныхъ распоряженій, принявъ на личную свою отвѣтственность, отсрочило ссуды сначала по 1 сентября, а потомъ и по 1 октября, давая тѣмъ возможность своимъ должникамъ дожидаться сбора хлѣба новаго урожая и реализаціей этого послѣдняго погасить числящійся за ними долгъ банку. Не вина банка въ томъ, что, какъ говоритъ авторъ корреспонденціи, покупки хлѣба въ торговыхъ пунктахъ почти нѣтъ и, что хлѣбъ „пришлось сдать чуть не даромъ—по 30 к. за пудъ“.

Вполнѣ раздѣляя взглядъ автора на крайне затруднительное положеніе крестьянъ въ данное время, мы склонны, тѣмъ не менѣе, отнести

причину злключеній хлѣбо робовъ къ числу чисто стихійныхъ, но никакъ не къ политикѣ государственнаго банка въ отношеніи своихъ должниковъ, которымъ банкомъ дѣдалась чрезмѣрная льготы.

Авторъ корреспонденціи не учелъ, очевидно, того обстоятельства, что безъ помощи государственнаго банка крестьяне должны были бы немедленно приступить въ цѣпкія и алчныя лапы мѣстныхъ кулаковъ, и тогда бы положеніе крестьянъ было во много разъ горше того, какъ его только что описалъ авторъ.

Что о разореніи не могло и не можетъ быть рѣчи, свидѣтельствуя о новыя просьбы многихъ крестьянъ, бравшихъ ссуду изъ банка въ прошломъ же году, вновь получить ссуды подъ продуктъ новаго урожая.

Заключительныя слова корреспонденціи: „Выходить: одной рукою даю, другой разоряю“ направлены не по адресу.

Не устранять крестьянъ отъ такихъ учрежденій, какъ кредитныя т-ва и государственный банкъ, а, наоборотъ, направлять ихъ въ нихъ—вотъ задача каждаго живущаго въ гущѣ деревни и болѣющаго душой за темное, спаиваемое и обираемое крестьянство.

С. МИХАЙЛОВСКОЕ, Бар. уѣзда.

(Оштрафованіе артельной лавки).

Въ апрѣлѣ мѣсяцѣ сего года въ нашемъ селѣ открыта артельная лавка. Учредители этой лавки первоначально хотѣли открыть только мелочную торговлю, поэтому и выбрали свидѣтельство на право торговли мелочное. Впослѣдствіи же предполагалось торговлю превратить въ потребительное о-во по нормальному уставу, который и былъ посланъ губернатору на утвержденіе.

Какъ извѣстно, потребительныя о-ва освобождаются отъ выборки свидѣтельства на право торговли, то и михайловцы хотѣли впоследствии торговать всевозможными товарами.

Не имѣя собственнаго помѣщенія, артельная торговля временно была открыта въ зданіи мѣстнаго кредитнаго т-ва.

Членами правленія кредитнаго т-ва, на основаніи состоявшагося постановленія общаго собранія членовъ т-ва, прибрѣтены были на складѣ разные товары, какъ то: обувь, готовое платье, чай, кожи и т. п., необходимыя въ обиходѣ крестьянина вещи. Всѣ эти товары куплены въ Барнаулѣ на имя кредитнаго т-ва и на его средства, а также по отдѣльному заказу были привезены 1 кусокъ плису и нѣсколько кусковъ черной матеріи.

Всѣ товары были помѣщены въ одномъ зданіи кредитнаго т-ва, причемъ, счетъ продажи товаровъ кредитнаго т-ва велся отдѣльно отъ счетовъ лавки.

Подобное смѣшеніе товаровъ, разумѣется, долго не могло бы существовать, такъ какъ каждое дѣло требуетъ для себя отдѣльной отчетности, а потому и была допущена правленіемъ кредитнаго т-ва торговля артельной лавки въ зданіи т-ва впредь до утвержденія устава губернаторомъ и подысканія собственнаго помѣщенія для лавки.

Но и этихъ двухъ родныхъ по духу учреждений вездѣсущіе „благодѣтели“ народные не оставили въ покоѣ.

Одно изъ этихъ учреждений помимѣло неосторожность имѣть у себя членомъ одного прелателя, въ лицѣ мѣстнаго крестьянина Д. Фарафоновъ, малограмотнаго и слыщаго въ нашемъ селѣ за подпольнаго адвоката.

Фарафановъ сдѣлалъ донесеніе податному инспектору о томъ, что,

будто-бы, артельная лавка, имѣя свидѣтельство на мелочную торговлю, торгуетъ смѣшаннымъ мануфактурнымъ товаромъ. Податной инспекторъ сдѣлалъ дознаніе чрезъ Михайловское волостное правленіе, которое, явившись въ собственное зданіе кредитнаго т-ва, не выслушавъ разъясненія отъ членовъ правленія, составило протоколъ на артельную лавку, приписавъ въ протоколѣ собственные товары кредитнаго т-ва на артельную лавку.

Казенная палата вынесла резолюцію: подвергнуть штрафу артельную лавку въ 30 руб., довѣреннаго—въ 10 руб. и приказчика—въ 2 руб.

Постановленіе казенной палаты нами обжаловано.

Кооператоръ.

С. СОРОКИНСКОЕ, Барнаульскаго у.

(Тяжелые дни).

Вотъ прошло и 20-е октября—этотъ знаменательный день въ жизни нашей школы. Въ этотъ день одиннадцатъ лѣтъ тому назадъ, послѣ продолжительныхъ и настойчивыхъ ходатайствъ общественниковъ, недовольствовавшихся существовавшей прежде одноклассной М. В. Д. школой, открыто двухклассное М. Н. Пр. училище.

Не много времени прожить, но много пережить!

Подробно останавливаться на всѣхъ порogaхъ, по которымъ шагала школа по пути къ своему совершенствованію, я не стану, да и забываются всѣ невзгоды, остается въ памяти только одно хорошее! Сегодня мнѣ особенно тяжело и гложетъ стыдъ за своихъ сообщественниковъ!... Около школы въ этотъ день бывало,—толпы ребятъ... Школа была украшена флагами. Толпа растеть. Въ ней есть и старики и старухи..

Въ 10 часовъ служился благодарственный водосвятный молебенъ, говорилось много прочувствованныхъ словъ!

Тепло, уютно! Настроение было праздничное! А теперь!!!

Какъ недавно было открытіе и какъ быстро наступаетъ или уже наступило закрытіе!

Все оградное осталось въ прошломъ, а въ настоящемъ мы видимъ брошенное на произволъ громадное зданіе, стоящее около 20,000 руб. мужицкихъ денегъ, видимъ сотни крестьянскихъ ребятъ, предоставленныхъ самимъ себѣ и всеразвращающему влиянію улицы.

Вмѣстѣ со школой умреть и богатѣйшая бібліотека, обслуживавшая громадный районъ; умреть и организованный съ 1906 г. кружокъ любителей сценическаго искусства—эта школа жизни! Погаснетъ свѣтъ. Умрутъ разумныя разилеченія и водарится тьма съ ея спутниками—пьянствомъ и хулиганствомъ! Стыдно! Тысячу разъ стыдно!

—**Антонъ Горемыкинъ.**

Отъ редакціи. Давая мѣсто настоящему сообщенію о безнадежномъ положеніи дѣтей въ с. Сорокинскомъ, выброшенныхъ на произволъ судьбы съ закрытіемъ друхкласснаго училища, редакція не раздѣляетъ отчаянія автора, что умретъ бібліотека и любительскій кружокъ. Какъ не возможно, чтобы закрылась школа, служившая десяткомъ лѣтъ, такъ не умретъ и все то, что создано жизнью въ ея лучшихъ проявленіяхъ. Хотя и трудныя времена переживаетъ наше отечество, но до такого, чтобы гасились совсѣмъ свѣтильники, зажженные во времена не лучше настоящихъ, все-таки ожидать трудно.

Какъ-никакъ, а толкуютъ о всеобщемъ образованіи, а это чтонибудь да означаетъ.

С. ЗАЛЬСОВО.

Съ 14 по 16 октября, у насъ въ селѣ была устроена двухдневная выставка племеннаго молочнаго скота. Коровъ на выставку доставлено порядочно, но только скотъ выдоенный и тощій, что указываетъ на плохой уходъ.

Не всѣ одинаково смотрятъ на это полезное дѣло. Нѣкоторые говорятъ, что это, дескать, лишній поборъ и только. Но большая половина добрыхъ мужиковъ слушали внимательно указанія специалиста. Про его разъясненія крестьяне говорятъ, что онъ поя нялъ толково, ясно и хорошо, что для нихъ очень важно.

Если бы почаще устраивать выставки, давать крестьянамъ наглядные примѣры, тогда можно будетъ ждать и добрыхъ плодовъ.

Выставка скота окончилась 16 октября. 1-ю награду 15 р. и свидѣтельство получилъ за свою корову Л. О. Самочкинъ, 2-й награды удостоены 4 коровы,—по 10 р. и свидѣтельству М. А. Казаковъ, А. А. Микушинъ, Т. Г. Зальсовъ и С. В. Зальсовъ, 3-я награда—по 5 руб. на корову—получена девятью хозяевами.

За бугаевъ 1-я награда—15 руб. и свидѣтельство—получена Кузнецовымъ, 2-я—В. П. Волковымъ.

Крестьяне остались довольны выставкой и желаютъ, чтобы онъ устраивались почаще.

Кр-нѣ.

С. СТАРО-БЪЛОКУРИХА, Бійскаго у.

Шалости доврѣннаго.

Нѣсколько лѣтъ уже какъ основанъ артельный маслодѣльный заводъ. Доврѣннымъ артели состоитъ отставной солдатъ, получающій по 50 руб. въ мѣсяцъ жалованія. Человѣкъ онъ властный и совершенно не можетъ терпѣть, чтобы ему доврѣнному, кто либо смѣлъ дѣ-

лать указанія или замѣчанія. Онъ, какъ **человѣкъ жестокій и мстительный**, никогда не забываетъ наносимыхъ ему „обидъ“. Въ нынѣшней осенней разсчетъ за молоко онъ жестоко отомстилъ тѣмъ изъ болѣе зажиточныхъ поставщиковъ молока, которые, какъ наиболѣе заинтересованные въ лучшей технической работкѣ масла и правильной постановкѣ счетоводства, всегда дѣлали и въ большинствѣ случаевъ правдивыя указанія. Онъ своею властью општрафовалъ ихъ по 30-50 руб. каждаго и штрафъ безапелляционно удержалъ при выдачѣ денегъ за молоко. Штрафъ довѣренный мотивировалъ тѣмъ, что они будто бы доставляли разведенное водою молоко. Это его единоличное заключеніе, такъ какъ фальсифицированнаго молока онъ никогда и никому не предъявлялъ. Непозволительный произволъ со стороны довѣреннаго вызвалъ среди артели вполне естественное неудовольствіе.

Письма въ редакцію

Милостивый Государь
Господинъ Редакторъ!

Въ № 37 Вашей уважаемой газеты Вы помѣстили замѣтку отъ редакціи по поводу неисправной доставки газетъ подписчикамъ волостными и сельскими властями, въ которой просите подписчиковъ сообщать Вамъ имена гг., которые не доставляютъ намъ газету. Въ отвѣтъ на это предложеніе я и сообщаю Вамъ, что наши сельскія власти очень притѣсняють насъ при выдачѣ намъ корреспонденціи. Въ примѣръ сообщу Вамъ послѣдній случай. 8 октября я прихожу къ сельскому писарю и спрашиваю,

нѣтъ ли на мое имя письма или газетъ. На это мнѣ помощникъ сельскаго писаря Ф. Ев. Худечко далъ такой отвѣтъ:

— Никогда ты ничего не получишь.—ни писемъ, ни газетъ.

— Почему не могу получать?—спрашиваю я.

— А все равно вамъ теперь не миновать сидѣть,—сказалъ онъ.

— Кто же меня посадить и за что?—спрашиваю.

— Мы съ писаремъ васъ посадимъ.

А писарь—это тотъ самый Книшъ, о которомъ была напечатана корреспонденція изъ с. Усть-Пустынскаго въ № 37. Что же это такое? Неужели насъ Богъ наказалъ на нѣсколько лѣтъ такой неограниченной властью надъ нами сельскаго писаря Книша и его помощника Худечко? Неужели мы останемся въ нашемъ глухомъ, удаленномъ отъ всѣхъ учреждений уголкѣ и далѣе подъ произволомъ этихъ сатраповъ? Не мѣшало бы, кому слѣдуетъ, обратиться на это должное вниманіе и хотя чуть сократить эту смѣлую и никѣмъ не укрощаемую власть. Больше молчать нѣтъ нашихъ силъ.

Н. Хлыстовъ

С. Усть-Пустынское, Маралихинской вол.

Милостивый Государь,
Господинъ Редакторъ!

Къ письму Никона Алексѣевича Хлыстова и я въ свою очередь добавлю нѣсколько словъ.

Когда я Вамъ лично заявлялъ, что не получаю „Алт. Кр-нъ“, то Вы мнѣ сказали, чтобы я заявилъ объ этомъ волостному правленію. Я такъ и сдѣлалъ. Волостной писарь сказалъ мнѣ, что газета на мое имя получается въ вол. правленіи и что ее пересылають для передачи мнѣ въ сельское правленіе.

Но нашъ сельскій писарь Книшъ собираетъ и оставляетъ у себя №№ „Алтайскаго Крестьянина“ съ 25 мая с. г. Я написалъ въ волостное правленіе заявленіе о томъ, что наша газета задерживается сельскимъ писаремъ Книшемъ, но Книшъ оправдывается тѣмъ, что я не самъ прихожу за газетами, а посылаю мальчика. Но ему нѣсколько разъ заявлялось, чтобы газеты нашей артели выдавались этому посланному отъ конторы нашей артели.

Довѣренный артели

Петръ Саяпинъ.

Открытое письмо.

Правленіе Залѣсовскаго кредитнаго товарищества приглашаетъ всѣхъ сосѣднн съ нимъ товариществъ: Шатуновское, Сорокинское, Черемушинское и др. сообща обсудить вопросъ о посредническихъ операціяхъ и многіе другіе. Для назначенія мѣста и времени такого сѣзда необходимо предварительно списаться между собой. Сѣздъ желательно устроить до годовыхъ общихъ собраній, въ ноябрѣ или декабрѣ.

Правленіе.

Почтовый ящикъ.

Автору фельетона „Веселый до-
вѣренный Чмаревъ и храбрый ка-
раульщикъ“.

Ваше повѣствованіе о томъ, какъ до-
вѣренный Чмаревъ устроилъ пьян-
ство въ заводѣ съ музыкой и пляской
и какъ храбрый сторожъ Елесинъ
прогонялъ всѣхъ, приходившихъ
на заводъ ночью и давалъ имъ „по
цыферблату“, пойти не можетъ, по-
тому что неизвѣстно, кѣмъ это со-
общается и гдѣ это происходило.

Всѣ сообщенія безъ подписи на-
стоящаго имени автора редакціей
бросаются въ корзину.

С. Усть-Чарышская Пристань.

19 октября.

Пшеница перероль	
” натура 120-125 з.	—30—35 к.
” ” 126 127 ”	—35—45 к.
” ” 128-130 ”	—45—58 к.
” ” 131-138 ”	—55—78 к.
Овесъ	20—30 к.
Сѣмя льняное	— 80 к.
Крупчатка 1 с.	10—75 к.
” первачъ	9—75 к.
” 2 с.	9—25 к.
3 с. высок.	8—75 к.
4 с.	6—25 к.
Отруби	25 к.
Мука пшеничная	40—50 к.
Кожа ялов. сухая пудъ до	16 р.
” ” сырая	6—6 р. 40 к.
Полукожникъ сухой	14—15 р.
” сыр.	до 6 р.
Выростокъ сухой	13—15 р.
” ”	1 р. 70—2 р.
Торбокъ сухой	
” четк.	1 р.
Опоекъ сухой	65 к.
” бракъ	30 к.
” чет.	1 р.
Конина съ приб.	5 р.
” голая	4 р. 20 к.
Волосъ конскій пудъ	30 р.
Грива ”	8 р.
Подрѣзъ ”	12 р.
Щетина ”	40—60 р.
Сало топецъ ”	5—6 р.
” сырое ”	2 р. 70—3 р.
Шерсть лѣт. черная	14 р. 50 к.

Благодаря продолжительной тихой и
теплой и сравнительно не дождливой
осени, хлѣбъ почти весь обмолоченъ
въ Пристанскомъ районѣ въ благо-
приятную погоду. Привозы хлѣба на
рынокъ начались, ежедневно привозятъ
по 100—200 воз. Везутъ преимуще-
ственно хлѣбъ не высокаго достоин-
ства, преобладаетъ жолобноватый,
съ зеленою, ржавчиной, и незначи-
тельный процентъ встрѣчается и хоро-
шаго налива. Спроса на пшеницу со-
вершенно нѣтъ. Конторы пока воздер-
жанно покупаютъ, выжидаютъ; но за-
то смѣло дѣйствуютъ перекупщики,
всегда прибыльно ведущіе дѣла.

ДЛЯ СПРАВКИ.

Барнаульскія цѣны на продукты

26 октября

Названіе товара	Сортъ	Качество или natura	Копеекъ за пудъ	
			Отъ	До
Пшеница	Русская яровая	132	50	55
	„ „	130	48	50
	Бѣлоторка	134	75	80
	Перерой, стара- го урожая	132	70	72
	„ „	130	55	60
Рожь	Озимая	—	—	—
	Яровая	—	—	—
Овесъ	Обыкн. базарн.	—	20	25
	Отборный	—	28	30
Крупа гречневая	Ядрица	—	—	—
	Передѣль.	—	—	—
Сѣмя льняное	Обыкнов. баз.	—	65	75
	„ „	—	—	—
Сѣмя коноп- ляное	Сыромолочное	—	85	95
	Овианное	—	—	—
	Высок. толч.	—	100	110
Пшено	Среднее	—	—	—
	Базарное	—	9	100
Кручатка	Первачъ	—	—	—
	„ 2 сортъ	—	—	—
	„ 3 „	—	—	—
Мука ржаная	„ 4 „	—	—	—
	Обыкновенн.	—	40	45
Мука пшеничн.	Обойная	—	55	60
	Заказн. размол.	—	60	65
Отруби пшеничн.	Базарная	—	45	50
	Крупная	—	18	20
	Мелкія	—	25	27
Масло	Мучка	—	—	—
	Сливоч. Эксп. Не соленое	—	14	—

Жировые товары

Кожа яловая сухая	17 р.
„ „ сырая	6—40 6—60 к. пудъ
Полужонокъ сухой	16 р. пудъ
четкой	4 р. штука
Выростокъ сухой	17 р. п.—
четкой 2 р.	3 р. шт.
Торбокъ сухой	10 р. п.
„ четкой	1 р. 20 к. 1 р. 50 штука
Опоекъ палой сортиров. сухой	17— р. пудъ.
„ бракъ	8—50 г. п.
„ четкою сортировки.	80—85 к. — шт.
Опоекъ рѣзной сортиров. сухой	26—28 р. п.
„ четкою	1 р. 30 к. 1 р. 50 к. шт.
сырой	10 р. п.
Конина съ приб.	5 р. 50 к.
„ голая	4 р. 50 к. ш.
Волось конскій	34—32 р. пудъ
Грива	9 р. 10 р.
Подрѣзь	16 р.
Подкосъ	12 р.
Щетина	40—70 р. „к.
Сало топецъ	5 р. „ 50 р
„ сырецъ	— 2 р. 80 3
Шерсть яловая всѣ цвѣта	5 р. 50 к.
Лѣтнина черная	15 р. к.
Спорынья	15 р. р.
Бурундукъ	к. 15 к.
Пушнина	
Горностаѣ	2 р. 50 к. 2 р. 70 к. шт.
Колонокъ	1 р. шт.
Ласка	40 к. шт.
Бѣлка черноая	30 к. шт.
Телеутка	45 к. шт.
Волкъ	5 р. шт.
Лиса	8—10 р. шт.
Заяць бѣлый	30 к. шт.
Птичы шкуры	
Сорока	25 к. пара.
Филинь	1—80 к. пара.
Орель	4 р. пара.

По Сибири и Россіи.

(Изъ газетъ и журналовъ)

Хлѣбо-залогов. операціи и элеваторы въ Сибири. Отдѣлъ торговли сообщаетъ омскому биржевому комитету, что по свѣдѣніямъ управленія по дѣламъ мелкаго кредита многія изъ кредитныхъ и ссудо-сберегательныхъ товариществъ, въ районѣ 9 отдѣленій госуд. банка въ западной Сибири ввели въ кругъ своей дѣятельности хлѣбо-залоговую операцію. Такъ, между прочимъ, ими принято въ прошломъ году въ залогъ хлѣба: въ омскомъ районѣ 1700 тыс. п., новониколаевскомъ 178 тыс. п., семипалатинскомъ 225 тыс. п., томскомъ 194 тыс. пуд. Въ большинствѣ случаевъ хлѣбъ хранился въ амбарахъ владѣльцевъ, нѣкоторыми же товариществами приобретены или построены для склада хлѣба собственные амбары и зерноочистительныя машины за счетъ специальныхъ капиталовъ и ссудъ, выданныхъ изъ сберегательныхъ кассъ. Пока такихъ ссудъ выдано 15 на сумму 54 тысячи руб. Въ ближайшемъ будущемъ устройство амбаровъ и зернохранилищъ товариществами обѣщаетъ принять болѣе широкіе размѣры и ими уже намѣчены для этого пункты, наиболѣе важныя по сбыту хлѣба. Что касается элеваторовъ и зернохранилищъ государственнаго банка, то постройки ихъ въ Сибири предполагается во вторую очередь, послѣ оборудованія наиболѣе хлѣбородныхъ районовъ Европейской Россіи. Биржевой комитетъ, разсмотрѣвшій сообщеніе отдѣла торговли на послѣднемъ засѣданіи, постановилъ настаивать на необходимости сооруженія элеваторовъ и зернохранилищъ въ Сибири въ возможно близкомъ будущемъ, такъ какъ развитіе сѣти зернохранилищъ кредитныхъ и ссудосберегательныхъ товариществъ не можетъ оказать никакого вліянія на упорядоченіе вывозной оптовой торговли, находящейся въ настоящее время въ весьма тяжелыхъ услов.

Артели у татаръ. Инструкторомъ мол. хоз. Тобольск. губ. была устроена въ Карагайскихъ юртахъ, Тобольскаго уѣзда, бесѣда съ татарами, на которой была выяснена имъ выгодность переработки молока въ экспортное масло и устройство артельного завода. Въ настоящее время карагайцами составленъ приговоръ, въ которомъ говорится, что имъ является выгоднымъ открыть въ ихнихъ юртахъ общественный маслодѣльный заводъ для выдѣлки сливочнаго масла. У 61 домохозяйина, подписавшихъ приговоръ, имѣется 221 корова; кромѣ того, вблизи есть еще юрты, которыя примкнуть къ артели. Предполагается взять на оборудованіе завода казенную ссуду.

С. Т. Г.
Къ вопросу о постройкѣ товариществами мелкихъ зернохранилищъ. Нельзя не согласиться съ той мыслью, что едва ли целесообразно строить т-во амбаръ, не убѣдившись сначала, пойдетъ ли хлѣбо-залоговая операція, и не организовавъ сбыта закладываемаго хлѣба. Въ подтвержденіе приведу такіе факты: въ одномъ т-вѣ Елецкаго уѣзда снятъ былъ въ аренду за 80 руб. амбаръ для ссыпки хлѣба, а въ этотъ амбаръ ссыпано было только... 360 пудовъ гороха! 80 руб. пошли въ убытокъ т-ву! На слѣдующій годъ тотъ же амбаръ былъ снятъ условно: т-во должно уплатить аренду, если амбаръ будетъ занятъ; но въ этотъ годъ амбаръ не дождался и гороха! Въ другомъ т-вѣ уступленъ былъ для ссыпки общественный амбаръ бесплатно; но сдѣланъ былъ ремонтъ въ немъ на 100 рублей. И этотъ амбаръ пустуетъ уже третій годъ. Такая же исторія имѣла мѣсто еще въ двухъ т-вахъ при меньшихъ, правда, затратахъ на ремонтъ. И это послѣ того, какъ вопросъ о залогѣ хлѣба обсуждался на общихъ собраніяхъ этихъ т-въ, и были уро-

жайные годы! Всѣ ти т-ва находятся не далеко отъ мѣстъ ссыпки хлѣба у скупщиковъ, и почти всѣ члены по собственному горькому опыту знаютъ значеніе несвоевременной продажи хлѣба! Если бы во всѣхъ этихъ т-вахъ были устроены собственные амбары, они пустовали бы и были мертвымъ капиталомъ. Правда, такіе амбары не существуютъ въ тѣхъ т-вахъ, которыя ведутъ посредничество, въ особенности по продажѣ орудій и машинъ. Именно, въ 8 т-вахъ Елецкаго уѣзда, имѣющихъ собственные амбары для ссыпки, они служатъ складами для земледѣльческихъ орудій и машинъ, если они не заняты зерномъ. При постройкѣ этихъ амбаровъ и имѣлось въ виду—приспособленіе ихъ и для ссыпки и для храненія орудій. Опытъ этихъ т-въ показалъ, что т-вамъ, ведущимъ посредничество и намѣревающимся ввести у себя хлѣбо-залоговую операцію, можно строить и собственные амбары, но небольшихъ размѣровъ и приспособленные какъ для ссыпки зерна, такъ и для склада орудій, машинъ и т. п. предметовъ посредничества.

„В. М. К.“
И. Сокальскій.

Вопросъ и отвѣтъ.

Вопросъ. Гдѣ можно получить подробныя свѣдѣнія объ устройствѣ обдирки овса для крупы.

Указать существующія руководства для оборудованія крупобдирокъ.
Кр-нь А. Сачковъ.

Отвѣтъ. На Вашъ вопросъ мы дѣлаемъ выписку изъ тома IV Полной Энциклопедіи Русскаго сельскаго хозяйства изд. Девриена.

Для изготовленія перловыхъ крупъ изъ ячменя и овса необходимо приобрести лущильный, крупяной, полировальный и дробильный поставы. Рекомендуются плоское качающееся сито для отсѣиванія шелухи, оболочекъ, муки, мѣятки и крупки. Сита эти имѣютъ перемѣнныя полотна различныхъ номеровъ.

Подробныя указанія и смѣты можно приобрести черезъ казенные сельско-хозяйственные склады перес. управл. Объ устройствѣ простыхъ крупорушекъ справиться тамъ же.

Редакторъ-издатель

М. О. КУРСКІЙ

ОБЪЯВЛЕНІЯ.

ПОКУПАЮ БОРАНДУКОВЪ

по 10 коп. за шкурку,

СПОРЫНЬЮ

отъ 20 до 30 РУБЛЕЙ ЗА ПУДЪ.

Михайль Михайловичъ КАШИНЪ

гор. Барнаулъ, Московскій проспектъ, домъ № 43.

С. И. Зудиловъ въ Барнауль.

Получены свѣжаго улова

Амурская кета и Астраханскія сельди,

цѣны на которые, благодаря нынѣшнему хорошему улову,
значительно дешевле.

Товариществу

„Альфа-Нобель“

гор. Омскъ.

Милостивые Государы!

Настоящимъ сообщаю Вамъ, что до постановки нефтяного двигателя и маслоизготовителя „АСТРА“, на заводъ Верхъ-Убинской артели производство велось ручнымъ способомъ со всеми подавляющими и унижающими человѣческое достоинство сторонами. Безчеловѣчный трудъ продолжался въ теченіе 18 час., рабочіе изнемогали, не находя времени, какъ слѣдуетъ, поѣсть, а всякое желаніе и попытка уничтожить такую эксплуатацію встрѣтило со стороны артели упорное сопротивление.

Съ постановкою же изготовителя „АСТРА“ и нефтяного двигателя картина рѣзко измѣнилась. Рабочее время сократилось до 8--9 час. въ сутки, хотя въ это время количество молока повысилось, такъ какъ наступили Петровки. Масло стало получаться однообразнѣе, консистенція улучшилась, контроль за производствомъ сталъ болѣе легкимъ. При сопоставленіи выходовъ съ другими заводами, приходилось констатировать пониженіе (улучшеніе) выходовъ.

Мастеръ С. Усыревъ.

С. В.-Убинское, 6 августа 1913 года.

Непосредственно изъ рукъ производителя въ руки потребителя.

ПРОДАЕТЪ

изъ собст. складовъ
ПРОИЗВЕДЕНІЯ
членовъ-ремесленниковъ и
разнаго рода комис. товар.

ШУБЫ,
ПИМЫ,
КОЧМУ,
КИРПИЧЪ,
колесную
мазь.

Столярныя,
Бондарныя,
Мѣдно-
Литейныя,
Веревочныя
и другія
издѣлія.

ЧУГУННОЕ

== ЛИТЬЕ ==
и разныя
жельзныя
поковки.

ПРИНИМАЕТЪ ЗАКАЗЫ
на разнаго рода ку-
старныя издѣлія
своихъ членовъ.

Кредитное Товарищество Барнаульское

Земле-
дѣльческія
машины и
орудія
мѣстнаго
кустарнаго
производ-
ства.

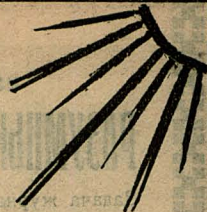
Колеса,
Ободья,
Хода,
Кошевки, сани,
Купорос. масл.

ПОКУПАЕТЪ
матеріалы для
ремесленнаго
произв. член.:
шерсть, овчины,
лѣсъ для столяровъ,
чугунъ, жельзо
и т. п.

Принимаетъ
и сдаетъ
кооперативамъ
для продажи на
комиссію разна-
го рода товары и
издѣлія своихъ
членовъ.

Разсрочка
платежа
только
кооперативн.
учрежденіямъ
по соглашен.

Предложенія лично
и письменнo:
г. БАРНАУЛЬ,
Томск. губ.,
Соборн. пер., уголъ
Бійск. ул., с. д., № 71.
Адр. для телеграммъ:
Барнаулъ,
Кредитному.



Открыта подписка
на ежемѣсячный иллюстрированный журналъ
РАЗУМНЫЙ КИНЕМАТОГРАФЪ И НАГЛЯДНЫЯ ПОСОБІЯ.

Задача журнала знакомить съ новыми способами и приборами нагляднаго преподаванія, способствовать распространенію знаній проекціонной техники и эволюціи кинематографа въ области научно-образовательной и просвѣтительной, объединяя культурную работу отдѣльных лицъ и организацій.

Журналъ особенно удѣляетъ вниманіе развитію кинематографа въ дѣлѣ преподаванія и будетъ давать подробныя указанія о научныхъ картинахъ. Программа журнала заключаетъ въ себѣ отдѣлы: статьи по вопросамъ начальнаго преподаванія, организаціи научн. кинематографовъ и наглядныхъ пособій. Новости и изобрѣтенія. Текущая хроника въ Россіи и заграничѣй. Школа и Жизнь. Проекціонное дѣло. Обзоры разумныхъ и научныхъ лентъ, съ подробными описаніями. Критическіе обзоры. Технические, справочныя и т. п. свѣдѣнія по наглядному преподаванію и проекціонной техники. Библиографія. Смѣсь. Объявленія. Приложенія: 1) Копировальныя часы Климакъ для любит. фотографіи. 2) Серія діалозит. по алкоголизму съ оригинальн. фотографіи. 3) Книга А. Генкеля проф. с. х. курсовъ и прив. доцента С. П. Б. университета Микроскопъ и его устройство. Журналъ иллюстрированъ. Подписная цѣна 1 р. 50 к. въ годъ. 1 р. 1/2 года, №—15 к. Подписной годъ академическій съ августа 1913 по августъ 1914. Адресъ редакціи: Екатеринбургъ, Покровск. пр.

Редакторъ-Издатель Н. Тихоновъ.

СТРАХОВАНІЕ
отъ падежа животныхъ
производится ежедневно

Павловская, № 94, телефонъ № 138. Томская ул. д. № 91, у врача Румянцова, тел. 216.

то страхованію отъ падежа животныхъ

нужны агенты

въ районѣ Томской губерніи. Обращаться: г. Барнаулъ, Главное Агентство.

ТОРГОВЫЙ ДОМЪ

И. И. федуловъ съ С-ми
ВЪ БАРНАУЛѢ

вырабатываетъ крупчатку

на собственной мельницѣ близъ с. Повалихи.

Торговля въ Барнаулѣ, въ домѣ Наслѣдницъ Федулова, по Московскому пр.

Михаиль Михайловичъ КАШИНЪ

ПРОИЗВОДИТЬ

Ш О К У Ш К У и Ш Р О Д А Ж У

кожи: яловой, конины, жеребка, опойка, овчины, мерлушки, волоса, гривы, щетины, шерсти, яловой, овечьей, дичи, птичьихъ шкуръ, зайчины, бѣлки, лисы, волчины, медвѣжины, хоря, колонка, горноста, и проч. пушныхъ и сыреинныхъ тов. въ г. Барнаулѣ, Томской губ., собственный домъ.

Фирма существуетъ съ 1882 г.

Телефонъ № 38 Адресъ для телеграммъ: Барнаулъ, Кашинъ.

ТОВАРИЩЕСТВО

„С. А. Шутовъ и В. В. Суслинъ“

Барнаулъ, уголь 1 Алтайской ул. и Московскаго пр., д. № 55

Представитель: машиностроительныхъ заводовъ Р. ВОЛЬФЪ, Магдебургъ, Букау. Германія.

Простѣйшіе и экономическіе локомобили отъ 10 до 1000 дѣйств. лошади. силъ

Расходъ топлива—одна погонная сажень аршинныхъ дровъ въ сутки на 50 дѣйствит. силъ.

Машино- и мельнично-строительныхъ заводовъ Г. Даверіо, Цюрихъ, Швейцарія.

Полное оборудованіе мельницъ для простаго и крупчатнаго помола по новѣйшимъ системамъ; продажа мельничныхъ машинъ и принадлежностей къ нимъ.

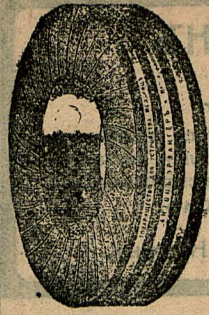
Шведскія лѣсопильныя рамы и древообдѣлочныя станки. Кирпичедѣлательныя машины. Водяныя турбины. Водочистители. Химико-техническіе предметы. Специальныя смазочныя масла. Самосмазывающія сальниковыя набивки. Специальныя машинныя мази. Лингеритовыя графитовыя прокладки и пластины

НАСЛѢДНИКИ

Г. В. ГРЯЗНОВА

въ Барнаулѣ.

ПРОИЗВОДСТВО КРУПЧАТКИ. Лавка въ Барнаулѣ въ Сухомскомъ ряду, по ул. П. Толстого.
Принимается размоль зерна
простой муки на раструсныхъ мельницахъ. Отдѣленія въ Бійскѣ и Томскѣ.
Телеф. № 21 и лавк. 262.



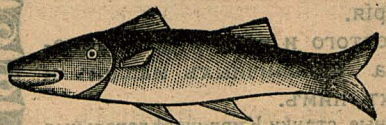
ТОВАРИЩЕСТВО
Антонъ Эрдангеръ и Ко

Правленіе въ МОСКВѢ.
 Фирма существуетъ съ 1860 года
 ТОМСКЪ, Милліонная, 10,
 НОВО-НИКОЛАЕВСКЪ, Николаевскій проспектъ
 д. Жернаковой.

ПОЛНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
МЕЛЬНИЦЪ

Крестьянскаго сѣянаго и крупчатнаго помола
 съ ПАРОВЫМИ, НЕФТЯНЫМИ, ГАЗОГЕНЕРАТОРНЫМИ и ВОДЯНЫМИ
 ДВИГАТЕЛЯМИ.
 Прейсъ-куранты и смѣты безплатно.

Рыбный базаръ А. А. КАЗАНЦЕВЪ.



Пришла КЕТА

самаго лучшаго
 засола, хорошей просолки
 безъ разсола
 (разсолу на бочку 5 фун. не
 будетъ),

съ ручательствомъ можно
 открывать и вертѣть дыры
 чтобы убѣдиться въ каче-
 ствѣ.

Астраханская сельдь на много
 дешевле прошлаго года.

Получена свѣжая кетовая **И К Р А.**

Ищу мѣсто

письмоводителя, конторщика.
 Согласенъ въ отъѣздъ. Барна-
 улъ, Павловская, № 190. Маль-
 цевъ.

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



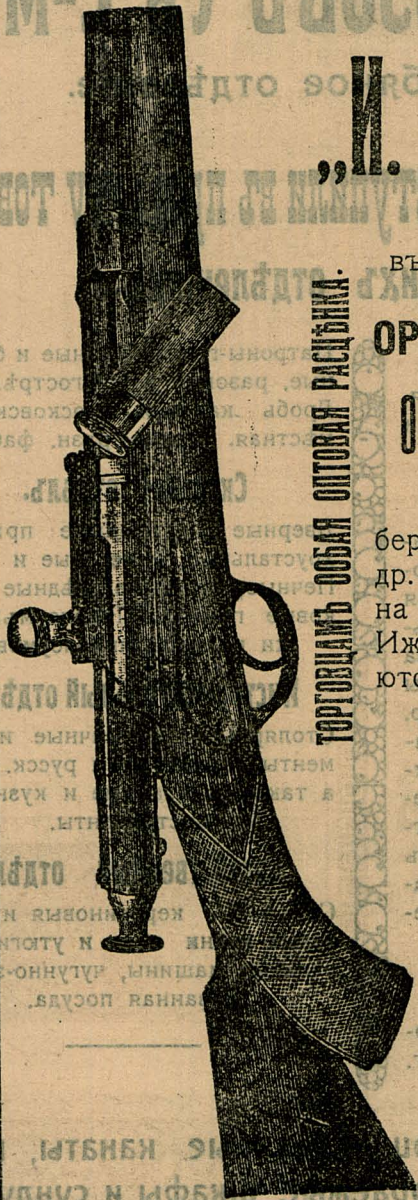
ОСТЕРЕГ. ПОДДѢЛЪ, ТРЕБ. НАСТОЯЩ.
"НАФТИНЪ"
 (ПОДСЫДНУЮ МАЗЬ)
 ЗАВ. ТВО "НАФТА" С. П. Б.
 ПРОД. ВО ВСѢХЪ АПТЕКЪ-МАГАЗ.
 СЕЛЬСКО-ХОЗ. СКЛАДЪ. РОССИИ. ТРЕБ.
 ПРЕЙСЪ-КУРАНТЪ.



Ружья изъ первыхъ рукъ.

Иногородніе заказы высылаются почтой или пароходомъ.

Требуется при заказахъ задатокъ въ $\frac{1}{3}$ стоимости заказовъ.



ТОРГОВЦАМЪ ОБЯЯ ОПТОВАЯ РАССЪЛКА.

Торговый Домъ

„И. И. Д. ПЕТРОВЫ“

изъ ИЖЕВСКА,

въ г. Барнауль, Моск. просп.

специально

ОРУЖЕЙНЫЙ МАГАЗИНЪ.

**ОХОТНИКИ-ПРОМЫШЛЕННИКИ,
покупаите ружья!**

берданки, кримки, шомполки и др. сорта только съ клеймомъ на стволъ „И. Ф. Петровъ въ Ижевскомъ заводъ“, всегда имѣются въ громадномъ выборѣ на складѣ:

Порохъ разныхъ заводовъ изъ своего склада. Дробь разныхъ заводовъ, картечь, пули и всѣ принадлежнсти для охоты и отдѣльныя части ружей,

Принимается ремонтъ и передѣлка ружей въ собственной специально-оборудованной мастерской.

Требуется иллюстрированные прейсъ-куранты—
высылаются бесплатно.

Торговый Домъ „А. Г. МОРОЗОВЪ СЪ С-МИ“

жельзно-скобяное отдѣленіе.

Вновь пополнены и поступили въ продажу товары

въ слѣдующихъ отдѣленіяхъ:

Кроватный отдѣлъ.

Кровати и кушетки Варшавскія, матрасы и постельки, а также и дѣтскіе возики.

Электрическій отдѣлъ.

Экономическія электрическія лампочки Эрихъ, Гретцъ 70% экономіи, экономическія танталовыя лампочки, электрическія угольныя лампочки лучшаго качества и разнаго напряженія и силы свѣчь. Лампы, люстры, бра и пр. арматура. Полный выборъ установочныхъ матеріаловъ для электрическихъ звонковъ и освѣщенія. Арматура для паровыхъ котловъ и машинъ при полномъ выборѣ газо-водопроводной арматуры. Набивки и прокладки всевозможныя.

Ружейный отдѣлъ.

Ружья фабрикъ Зауэра, Гускварна, Пиперь, Джоксонъ и друг.

Патроны-гильзы мѣдные и бумажные, разовые и многострѣльные. Дробь каленая, московская и мѣстная. Пыжи разн. фабрикъ.

Скобяной отдѣлъ.

Дверные и оконные приборы. хрустальные, никелевые и лаков. Печные, чугунные, мѣдные и латунные принадлеж. Линолеумъ: тропики и ковры линолеумовыя.

Инструментальный отдѣлъ.

Столярные, плотничные инструменты загранич. и русск. фабр., а также слесарные и кузнечные инструменты.

Хозяйственный отдѣлъ

Самовары, керосиновыя и спиртовыя кухнн печи и утюги, стиральныя машины, чугунно-эмалированная посуда.

Пожарныя машины, оцинкованные канаты, кровельный толь, несгораемые шкафы и сундуки

СОЮЗЪ

Сибирскихъ Маслодѣльныхъ Артелей

Правленіе въ г. Курганѣ.

КОНТОРЫ: въ г.г. Курганѣ, Петропавловскѣ, Челябинскѣ, Троицкѣ, Війскѣ, Барнаулѣ и Камнѣ. Конторы въ Берлинѣ [Германія] Татарскѣ и Ялуторовскѣ, Лондонѣ [Англія]

Союзъ имѣетъ цѣлью объединеніе артелей, по сбыту сельско-хозяйственныхъ продуктовъ и по приобрѣтенію нужныхъ матеріаловъ, товаровъ и пр.

Непосредственный экспортъ масла, какъ на внутренне, такъ и на заграничныя рынки.

Снабженіе принадлежностями молочнаго хозяйства артелей членовъ Союза по заготовительнымъ цѣнамъ.

Полное оборудованіе маслодѣльныхъ заводовъ: сепараторы, маслобойки, маслообработники, молочная посуда и т. п.

ПРИПАСЫ и матеріалы для маслодѣлія: КЛЕПКА, БОЧЕНКИ, СОЛЬ, КРАСКА и проч. **ПРИБОРЫ** ДЛЯ КОНТРОЛЯ МОЛОКА.

При Барнаульской конторѣ СОЮЗА

ИМѢЕТСЯ

Складъ ПЧЕЛОВОДНЫХЪ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ

Ульевъ, Дымарей, Медогонокъ, Искусственной вошины, Сѣмянъ, Медоносныхъ растений и проч. Цѣны на все умѣренныя.

Пчеловодныя принадлежности изготовляются мѣстными кустарями подъ наблюдениемъ Правительственнаго Инструктора по пчеловодству **И. И. Лаптева**.

ОТДѢЛЕНИЕ склада пчеловодныхъ принадлежностей въ гор. Війскѣ при конторѣ Союза.

По первому требованію высынается прейсъ-курантъ бесплатно. Адресъ для писемъ: Барнаульскій Союзъ Сибирскихъ Маслодѣльныхъ Артелей. Для телеграммъ: Барнаульскій Союзъ

Торговый Домъ

А. Г. МОРОЗОВЪ съ С-ми

рознично-галантерейный магазинъ.

СКИДКА 20%

Случай г.г. торговцамъ приобрести недорого чулочныя и швейныя **МАШИНЫ**, стѣнные **ЧАСЫ**, **ГРАММОФОНЫ**, патефоны и **ПЛАСТИНКИ**. Чулки, перчатки и другіе вязаные предметы.

Мужскія шапки, разную кожевенную, валяную и чесаную

ОБУВЬ, БУРКИ.

Кружева, прошивки, ленты, пуговицы и пр. галантерейные товары.

Писчія и почтовые бумаги, тетради, карандаши, перья и проч. канцелярск вещи.

РЕЗИНОВЫЯ ГАЛОШИ (СКИДКА 15 проц.)

Рознично-посудный магазинъ.

СКИДКА 20%

на самовары, зеркала, разную посуду, обои, мясорубки, разныя спирт. и керос. кухни и проч. необходим. хозяйственные предметы.