

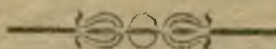
Пути к развитию
сельского хозяйства

в Кадниковском уезде.

(в Сборник статей по сельскому хозяйству, постановлений и распоряжений
9-го Всероссийского Съезда Советов и Уездного с. х. Съезда).

Под общей редакцией Ф. Волонитина, Ф. Кузнецова и С. Воробьева.

Издание Кадниковского Уездного с.-х. Комитета.



ПРЕДИСЛОВИЕ.

Годы империалистической и гражданской войн—кстати сказать, навязанных населению, а в дальнейшем и трудовой Республике рабочих и крестьян, помимо воли и желания последних, капиталистами русскими и западных держав, в основе подорвали благополучие сельского хозяйства и других главных отраслей народно-хозяйственной жизни: как транспорт, крупную и мелкую городскую фабрично-заводскую промышленность и торговлю, без восстановления которых невозможно нормальное существование сельского хозяйства, как немыслимо и улучшение материального положения Республики, а значит и каждого гражданина в отдельности.

В громадных размерах постигшая Поволжье—эту житницу в первую очередь нашего севера, засуха, принеся с собой сурового царя—голод, обрекла десятки миллионов крестьян ряда плодородных когда-то, губерний среднего течения Волги, на голодную смерть. Начинаясь—было быстро развертываться наша промышленность, из за недостатка продовольствия стала замедлять ход своей работы и потому, еще, что большая доля внимания, сил и средств Советской власти пришлось сосредоточить в деле оказания помощи голодающим. Учитывая, что такие тяжелые последствия в нашем сельском хозяйстве—засуха и неурожай происходят у нас, в значительной мере, от отсталости форм землепользования, со своими спутниками чересполосицей, узко-полосицей и дальноземельем, а также незнанием крестьянским населением правильных приемов улучшенной обработки почвы и ведения хозяйства, 9-й Всероссийский Съезд Советов—своими постановлениями предоставил земледельцу необходимые условия хозяйствования и наметил пути и развитие сельского хозяйства.

Если тому или другому крестьянину, селению или волости не нравится его трехполье, или ведение хозяйства в общине, им предоставляется полная свобода выбора любой формы землепользования: отруба, хутора или с. х. товарищества.

Рабоче-крестьянская власть во всех таких случаях пойдет навстречу хозяйствующему населению. Смешно было-бы думать, что постигшая засуха не коснется и нашей Вологодской губернии.

Ученые люди в прошлый год предсказали, что засуха будет в течение длительного периода лет. Вот почему нам нужно готовиться к ее встрече и приготовить ей должный отпор. Мы должны одержать победу на хозяйственном фронте, также как и на фронтах наших врагов: Колчака, Юденича, Врангеля и др. белогвардейцев. Поэтому то задачи, нас всех, и не укладываются только в рамки увеличения площади засева. Нам необходимо поднять и урожайность полей. Если наука говорит и объясняет причины урожайности полей до 160 п. зерна с десятины в Дании, Бельгии и вообще в западных государствах Европы и если в то-же время в России урожай в среднем не превышает 60 пудов, отсюда мы должны сделать заключение, что нам нужно принять и принять все знания и меры направленные к развитию крестьянского хозяйства. И благо в некоторых селах и деревнях Кадниковского уезда засверкали такие огоньки, возмущенные к правильному применению труда и к новой разумной

Вашим выпуском валяющегося обертника дать разъяснение по волнующим хозяйствующему населению на вопросы волнующие его и указать пути и способы борьбы с болезнями сельского хозяйства. Уездный сельскохозяйственный Комитет и его орган Земельное Управление, стоящие на страже сохранения и поднятия производительных сил земли, будут признательны, если брошюра хоть в 10% выполнит свое задание. К вам же товарищи крестьяне и ко всем работающим непосредственно в сельхозах обращайтесь с просьбой — не терять, а поддерживать тесную связь с с. х. комитетом, сообщать ему о всех победах и неудачах на сельскохозяйственном фронте.

Ф. Волокитин.

Действия и распоряжения правительства

Постановление Президиума Всероссийского Центрального Исполнительного Комитета.

Об органах по проведению сельско-хозяйственной компании 1922 года.

Во исполнение постановления 9-го Съезда Советов по вопросу о возстановлении сельского хозяйства Республики, президиум ВЦИК постановляет:

О Сельско-хозяйственных комитетах.

1. Распустить губернские, Уездные и волостные посевные комитеты, образованные на основании закона 8-го Съезда Советов.

2. Для руководства сельско-хозяйственной компанией 1922 г. образовать в губерниях и уездах сельско-хозяйственные комитеты:

3. Губернские и уездные сельско-хозяйственные комитеты образуются в следующем составе:

1) Председатель Исполкома (Председатель сельско-хозяйственного комитета) 2) Заведующий Земотделом (заместитель Председателя Комитета). 3) Старший Агроном. 4) Руководитель землеустроительных работ. 5) Представитель крестьян, избираемый губернскими и Уездными сельско-хозяйственными советами. 6) Представитель союза сельско-хозяйственной кооперации (из крестьян). 7) Представитель объединения профессиональных союзов.

4. На сельско-хозяйственные комитеты возлагается:

а) разработка и утверждение губернских и уездных программ первоочередных работ в сельской хозяйственной компании 1922 г. б) усиление аппарата земотделов путем мобилизации политических, профессиональных работников, учительского персонала и учащихся сельско-хозяйственных школ и целесообразного их использования; в) содействие расширению посевной площади и посевов специальных культур (травосеяние, лен и конопля, картофель, кукуруза, бобовые и корнеплоды); г) издание обязательных правил по улучшению техники крестьянского хозяйства; д) содействие развитию сельско-хозяйственного образования; е) организация широкой производственной агрономической пропаганды в деревне; ж) упорядочение земельных отношений и усиление работ по землеустройству; з) распространение сельско-хозяйственной кооперации, как основной меры борьбы с засухой; и) расширение семеноводства и развитие производства искусственных удобрений; к) охрана и развитие животноводства; л) содействие развитию сельско-хозяйственной операции; м) представление

своевременной и полной отчетности вышестоящим земорганам и исполкомам по форме и в сроки, ими устанавливаемые.

5. Все распоряжения сельско-хозяйственных комитетов, касающиеся сельско-хозяйственной деятельности обязательны для всех отделов исполкомов подлежат безусловному выполнению.

ПРИМЕЧАНИЕ: В случае несогласия с каким либо распоряжением сельско-хозяйственного комитета, председатель исполкома имеет право перенести вопрос на разрешение исполкома, решение которого обязательно для сельско-хозяйственного комитета.

6. Сельско-хозяйственные комитеты имеют право привлекать к ответственности и предавать суду через исполкомы всех должностных лиц в случае их дезорганизующего вмешательства в работу по проведению сельско-хозяйственной компании.

7. Сельско-хозяйственные комитеты своего аппарата не имеют и пользуются в своей работе исключительно аппаратами земотделов.

8. В волостях руководство сельско-хозяйственной компанией возлагается на Волнисполкомы.

О Крестьянских Комитетах по улучшению сельского хозяйства.

9. В селениях в целях наибольшего развития самостоятельности трудящегося крестьянства в работах по проведению сельско-хозяйственной компании действуют организованные постановлением ВЦИК от 10-го января 1921 г. крестьянские комитеты по улучшению сельского хозяйства, избираемые сельскими обществами.

10. В состав сельского комитета входят от 3 до 5 членов, распределяющих между собой наблюдение за отдельными мероприятиями, проводимыми в сельско-хозяйственную компанию.

11. Заданиями селькомов являются: а) проведение всякого рода мер по улучшению хозяйства всего сельского общества (переход к улучшенному севообороту, улучшению лугов, улучшению обработки земли); б) содействие проведению в жизнь обязательных постановлений по улучшенной обработке земли издаваемых сельско-хозяйст. комитетами; в) участие под руководством землемеров в землеустроительных работах; г) содействие развитию сельско-хозяйственной кооперации, устройству различного рода товариществ (милиоративных, машинных, семенных и пр.); д) содействие развитию мелкой кустарной промышленности, устройству мелких общественных и кооперативных предприятий (общественные кузницы, случные пункты); е) устройство под руководством участковых агрономов и их помощников чтений и лекций по вопросам сельского хозяй-

ства; ж) командировка граждан деревни на различные сельскохозяйственные курсы; з) организация взаимопомощи маломощным хозяйствам и семьям красноармейцев.

12. Селькомы обязаны не менее одного раза в месяц давать отчет о своей работе сельским собраниям.

13. Считать работу селькомов особо важной и первоочередной и обязать все советские органы оказывать сельским комитетам всякую поддержку и помощь в исполнении ими указанных в пункте 11 задач, обращая особое внимание на привлечение в состав селькомов также и малоимущих старательных хозяев.

14. Селькомы избираются передьначалом сельско-хозяйственной компании сроком на один год.

О Сельско-хозяйственных советах.

Для предварительного рассмотрения намеченных сельско-хозяйственными комитетами мероприятий по возстановлению сельского хозяйства и широкого использования местного агрономического и хозяйственного опыта и для вовлечения в работу по проведению сельско-хозяйственной компании 1922 г. представителей трудового крестьянства при губернских и уездных сельско-хозяйственных комитетах учреждаются сельско-хозяйственные советы.

15) В состав губернского сельско-хозяйственного совета входят: 1) Председатель и члены губернского сельско-хозяйственного комитета, 2) Члены Коллегии ЦЗО, 3) два представителя агрономической организации, 4) два представителя опытных учреждений, 5) представитель Губсвнархоза, 6) Заведующий Губстатбюро, 7) два представителя сельско-хозяйственной кооперации 8) один представитель от Губпресовета, 9) один представитель Всеработземле, 10) заведующие Уземотделами от каждого уезда, 11) по два представителя крестьян от каждого уезда, избираемых на уездном сельско-хозяйственном совете.

16. В состав уездных сельско-хозяйственных комитетов входят: 1) председатель и члены уездного сельско-хозяйственного комитета, 2) члены Коллегии ЦЗО, 3) два представителя агрономической организации, 4) представитель уездного свнархоза, 5) заведующий Устатбюро, 6) два представителя сельско-хозяйственной кооперации, 7) один представитель от упресовета, 8) один представитель Всеработземле, 9) представители Волисполкомов по одному от каждой волости, 10) два представителя крестьян от каждой волости, избираемые на волостных съездах сельских комитетов.

17. К предметам ведения губернского сельско-хозяйственного совета относятся: а) предварительное рассмотрение плана сельско-хозяйственной компании, б) обсуждение мероприятий по укреплению и развитию намеченными сельско-хозяйственными

ми комитетами. в) обсуждение проводимых мероприятий и докладов в губернии о ходе сельскохозяйственной компании.

18. Сельскохозяйственные советы созываются не реже трех раз в год.

19. В развитие настоящего постановления Наркомзему предоставляется право издавать инструкции и распоряжения.

Председатель ВЦИК *М. Калинин*.

Секретарь ВЦИК *А. Енукидзе*.

Резолюция по вопросу о восстановлении и развитии сельского хозяйства

1

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

IX Всероссийского съезда советов о мерах по восстановлению крестьянского сельского хозяйства.

Год тому назад Всероссийский съезд Советов обратил внимание трудящихся на упадок крестьянского земледелия, призывал все органы Советской власти и само крестьянство к усиленной работе по поднятию сельского хозяйства и наметил ряд мероприятий для правильной постановки и усиления этой работы. В тех же целях Всероссийский Центральный Исполнительный Комитет Советов постановил весной снять ограничения с торговли сельскохозяйственными продуктами и заменить продовольственную разнарядку продовольственными налогами.

Истеκший год показал, что меры, принятые VIII Всероссийским съездом и ВЦИК, оказали должное влияние. Мощная гать крестьянства к поднятию сельского хозяйства началась уже весной и особенно сильно сказалась осенью расширением сѣяного клина. Везде, где этому не препятствовал неурожай и недостаток семян. Широкое и повсеместное распространение равней всѣликов царов и осенней всѣшвы под ярвоѣ свидетельствуют о том же.

Всероссийский съезд Советов с удовлетворением отмечает эти благоприятные признаки улучшения, достигнутые крестьянами земледелѣцѣ и стараниями сельскохозяйственных органов при участии представителей крестьянства, но в то же время указывает, что неурожай и тотод в целом ряде губерний оказался безусловной прѣградой для улучшения сельского хозяйства, свели на нет условия трудового крестьянства и усугубили упадок и разорение.

Между тем сельское хозяйство составляет основную и важнейшую отрасль народного хозяйства страны. Без поднятия сельского хозяйства невозможно развитие нашей промышленности, увеличение народного богатства, усиление внутренней и внешней мощи рабоче-крестьянской власти. Разорение сельского хозяйства означает обнищание всей страны, ободоление власти трудящихся.

Не на словах, а на деле поднятие сельского хозяйства должно стать первой задачей всего нашего хозяйственного строительства.

Всероссийский съезд Советов обязывает все органы Советской власти строго и неуклонно руководствоваться этим основным положением и в целях действительного проведения его в жизнь устанавливать новые мероприятия для скорейшего поднятия крестьянского земледелия и сохранения его в голодаю-

щих губерниях, а также для развития пролетарского земледелия, особенно в промышленных губерниях.

Признавая, что особенно важным для развития крестьянского хозяйства является создание правильного, устойчивого приспособленного к хозяйственным и бытовым условиям пользования земель, неизбежно оставшейся в собственности государства трудящихся. Всероссийский съезд Советов считает необходимым особое внимание обратить на упорядочение земельных отношений на основе свободного выбора форм землепользования самим крестьянством и равномерного усиления работы по землеустройству.

Принимая во внимание все вышесказанное, Всероссийский съезд Советов решает, крестьянских, красноармейских и казачьих депутатов подтановляет:

1 По земельному вопросу.

1. Подтвердить и неуклонному исполнению и безоговорочному проведению в жизнь всеми органами Советской власти в особенности органами земельными, постановления 2-го Всероссийского съезда Советов о праве свободного избрания каждым земельным обществом любой формы землепользования (декрет 2-го съезда о земле, раздел «Крестьянский наказ о земле» статья 7-я). Установить, что каждое земельное общество вправе избрать по постановлению большинства его полноправных членов, ту или иную форму землепользования: товарищескую, общинную, отрубную, хуторскую или смешанную.

2. В целях обеспечения каждой группе земледельцев права свободного избрания формы землепользования в развитии своего хозяйственного починка, предоставить право выхода из общества с землею во время общих переделов любому его члену и любой группе, а вне общих переделов и меньшинству членов общины, определяя размер кобего поручается установить ВЦИК, в соответствии с честными условиями.

При этом выделы должны производиться с соблюдением взаимных удобств по землепользованию, как для выходящих из общества, так и для остающихся в нем, а дела о выделах производятся земорганами в порядке разрешения споров земельных дел, при участии сторонних добросовестных лиц из среды земледельческого населения, поображенным законности и хозяйственной целесообразности.

3. Принимая во внимание необходимость обеспечить за хозяйствами наибольшую устойчивость и пользование землей и побуждать их к наибольшему вложению в нее затрат, в виде удобрений, земельныи улучшений и т. п., подтвердить к точному и неуклонному исполнению постановление 2-го съезда ВЦИК 8-го созыва от 23 марта 1920 г. об обеспечении прочности и устойчивости крестьянского землепользования и об удлинении сроков переделов с тем, что общие переделы после выражения обществом формы землепользования проводятся только лишь по истечении сроков указанных в данном постановлении ВЦИК, и на землях, указанных в декрете СНК от 19 апреля 1920 г. и 27 мая 1920 г.

4. В тех же целях поручить ВЦИК всемерно оприичить и точно установить законодательным порядком случаи и порядок лишения пользователей находящейся в их распоряжении земли, а также ограничить и точно установить случаи и порядок изъятия размеров, границ местоположения и состава землепользования, а также разрешить с полной ясностью вопрос о формах землепользования.

6. Поручить ВЦИК издать постановление о значимой краткосрочной передоупке прав на землепользование (аренде) ослабленными трудовыми хозяйствами и об условиях применения наемного труда в крестьянском хозяйстве, при этом ВЦИК должен исходить недовольствием в удовлетворении необходимых бытовых потребностей трудового крестьянского хозяйства, исключить всякую возможность забавления одного хозяйства другим и не допустить никаких отступлений от неизменной основы земельного законодательства Рабочей Крестьянской Республики — государственной собственности на землю.

6. Обратить ВЦИК на основе предшествующих статей 2, 3, 4 и 5-й в двухмесячный срок издать соответствующие постановления, предварительная разработка которых и внесены на рассмотрение ВЦИК возлагается на Народный Комиссариат Земледелия.

7. В целях установления определенных прав населения на луговые земли и устранения упадка лугового хозяйства, поручить ВЦИК в месячный срок издать постановление о преобразовании ежегодных переделов лугов, с прикреплением их к определенным селениям вплоть до окончательного землеустройства (или на продолжительные сроки) и о нормах зачисления хозяйства луговой угодьям, согласно с местными условиями.

В том же постановлении установить меры государственного поощрения и государственного принуждения к массовому улучшению лугов.

В связи с переходом от фуражной раздачи к налогу, даваемый работы по выделению государственного лугового фонда покрывать и поручить Наркомзему срочно пересмотреть наличный состав государственного лугового фонда.

8. Поручить Народному Комиссариату Земледелия срочно пересмотреть действующее земельное законодательство, с соблюдением установленных выше начал, в целях нового соглашения его с основами новой экономической политики и приведения его в стройный, ясный, доступный вид, и поручить земледельца свод законов о земле, с последующим представлением на подписание в ближайшее время на все всероссийских работ на утверждение ВЦИК.

9. В виду того что не все хозяйства достаточно активно располагают средствами для каренных улучшений, а также ввиду необходимости и спешной организации государственного кредита, поручить через государственные конторы, а также через кредитные учреждения, при условии, что в первую очередь кредит должен быть выдан для помощи крестьянскому хозяйству, в том числе и для развития торговли и промышленности, а также для развития культуры расадинов (см. 9-й пункт).

2. Об основных мерах, способствующих поднятию сельского хозяйства

Совету Народных Комиссаров в течение месячного срока поручается рассмотреть и утвердить соответствующие положения и условия центрального банка государственного долгосрочного кредита представляемые в Совет Народных Комиссаров Наркомфинансов, по согласованию с Народным Комиссариатом Земледелия.

10. Принятым во внимание недостаток средств, могущих быть обращаемыми на восстановление сельского хозяйства внутри страны Совету Народных

Комиссаров поручается обратить особое внимание на привлечение техники на за границы в форме займов или концессий для расширения ввоза в страну машин, орудий, семян, искусственных удобрений и широкое распространение механизации и электрофикации сельского хозяйства.

11. В целях вовлечения широких крестьянских масс в работу по распространению улучшенных приемов земледелия и внедрения в крестьянскую среду научных сельскохозяйственных знаний ВЦИК, СНК и все органы Советской власти обязуются всемерно развивать и совершенствовать, обеспечить материальными средствами: а) сельскохозяйственное опытное дело, как основу агрокультурного воздействия на население; б) сельскохозяйственное образование всех типов, как единственный источник агрономических сил, и в) агрономическую организацию Народного Комиссариата Земледелия, доведя ее до полной хозяйственной мощи.

12. Съезд считает необходимым немедленную передачу сельскохозяйственного образования всех видов в ведение Наркомзема, со всеми отпущенными из него предпятиями и средствами, и поручает СНК, в месячный срок выдать постановление о порядке и способах такой передачи.

13. Съезд признает необходимым сосредоточить в Народном Комиссариате Земледелия всю агрономическую работу, передав ее из ведения других ведомств и учреждений. В связи с тем, съезд обязует СНК в месячный срок выдать постановление о перечете всех специалистов сельского хозяйства и о переводе их на работу под руководством Народного Комиссариата Земледелия.

14. В целях усиленного распространения среди крестьянского населения улучшенных материалов производства (семян и племенного скота) Совету Народных Комиссаров принять решительные меры к развитию мощной сети государственных и кооперативных семенных и племенных рассадников, в каковые выдвигает обратить наибольшее возможное количество советских хозяйства.

15. ВСНХ обязуются всемерно усилить производство сельскохозяйственных машин и орудий, а также искусственных удобрений внутри страны, усиленно снабжая соответствующие предприятия металлом, углем, и всеми средствами производства. Совету Народных Комиссаров поручается неуклонно следить за исполнением настоящего постановления. ВСНХ обязуются в течение месячного срока представить СНК план мероприятий по поднятию названных отраслей промышленности и сделать на ближайшем затем сессии ВЦИК доклад об оплошении названных отраслей промышленности и о мероприятиях для ее усиленного развития.

ВСНХ поручается разработать и провести в жизнь план подробного обследования месторождений и возможных запасов минеральных удобрений, имеющих по всей территории федерации доклад о принятых мерах сделать СНК. ВЦИК одновременно с упомянутыми выше докладами.

16. Народный Комиссариат Земледелия обязуются разработать и провести в законодательном порядке все мероприятия, необходимые для охраны и поощрения хозяйств переходящих к более усовершенствованным и сложным способам ведения хозяйства (травосеение, льноводство, промышленное огородничество, улучшенное животноводство и проч.).

17. Народный Комиссариат Земледелия обязуются разработать и провести в жизнь все мероприятия, необходимые для охраны, восстановления и развития животноводства страны (охрана производителей, распространение кон-

перативных животноводческих товариществ, распространения правильных приемов кормления, закупка скота для нужд готовящихся губерний и проч.).

18. Народный Комиссариат Земледелия обязуется разработать вопрос о приемлемой постановке лесного хозяйства в соответствии с интересами сельского хозяйства и с началами новой экономической политики, и внести свои предложения в месячный срок в ВЦИК.

19. Принимая во внимание глубокое влияние, оказываемое натуральным налогом и другими видами повинностей на развитие сельского хозяйства, и необходимость дальнейшего усовершенствования и порядка взимания и приложения таких, поручить ВЦИК до начала весенних полевых работ собрать накопившийся по этому вопросу опыт и произвести пересмотр существующего законодательства. Пересмотр должен быть направлен на это упрощенное объединенное совращение числа мелких налогов, повинностей, и возможное облегчение для крестьянства (особенно для крестьянства маломощного и в первую очередь для бывших краснотельцев и военнопленных) лежащих на нем государственных повинностей и упорядочения их взимания и приложения. Представляемые в ВЦИК соответствующие законодательные предложения должны быть согласованы с Народным Комиссариатом Земледелия.

3. Об укреплении и развитии пролетарского хозяйства.

20. В целях уменьшения зависимости рабочего снабжения от условий рынка, Всероссийский Съезд Советов предлагает Наркомвнушделу и соответствующим комиссариатам обратить самое серьезное внимание на развитие пролетарского земледелия в особенности в крупных промышленных районах: Москва, Петроград, Иваново-Вознесенск, Урал, Донской бассейн и др. Народный Комиссариат Земледелия обязан предоставлять для этой цели в первую очередь совхозы, отходящие из закрывающих заводов, земли из государственного и неудобные земли без всякого нарушения крестьянского землепользования. Все комиссариаты и учреждения обязаны снабжать рабочие совхозы и коллективы необходимыми орудиями и материалами, а также всеми необходимыми средствами. Государственный банк долгосрочных сельскохозяйственного кредита снабжает рабочие совхозы и коллективы ссудами в первую очередь.

4. О содействии развитию с.-х. кооперации.

21. Всероссийский съезд Советов призывает все органы власти по отношению с.-х. кооперации для вдумчивого и планомерного развития сельского хозяйства, для сохранения хозяйственного потенциала маломощных крестьянских хозяйств, для развития пролетарского земледелия и для улучшения и прочего усовершенствования сельского хозяйства. Государство должно оказывать государственной политикой и материальной помощью содействие развитию к крупному товарищескому хозяйству. Всероссийский съезд Советов возлагает все органы Советской власти и в первую очередь местные органы оказывать поддержку строительству деревенской кооперации и самым принять участие в кооперативном строительстве путем материальной поддержки кооперативных инструкторов и рабочих работников и деревенских энтузиастов преимущественно из среды старательных маломощных хозяйств путем развития обширной кооперативной промышленности, торговли и ремесла.

5. О с.-х. компаниях 1922 г.

22. Всероссийский съезд Советов предлагает всем областям Советской власти в центре и на местах обратить свое внимание на активное и успешное проведение в жизнь с.-х. компаний 1922 г. и неуклонно осуществлять

ния ее путем общего напряжения; всех ед.—советских профессиональных партийных и кооперативных на основе программы первоочередных работ с.-х. компании 1922 г. в соответствии Всероссийским земельным съездом и утвержденной Государственной кадровой комиссией. Ответственность за ее своевременную организацию возлагается на организацию и сосредоточение необходимых сил, на обеспечение ее необходимыми средствами. Всероссийский съезд Советов возлагает на все исполкомы, начиная с ВЦИК, и первоначально на их представителей.

23. В целях правильного руководства с.-х. компаниями 1922 г. Всероссийский съезд Советов признает необходимым:

а) учредить в центре с.-х. компании при ВЦИК с особыми полномочиями в губернских и уездных боевых органах при исполкомах во главе с представителями последних губернские и уездные с.-х. комитеты.

б) сохранить существующие губернские и уездные с.-х. советы, как органы широкого обсуждения основных с.-х. мероприятий.

в) переизбрать и усилить сельские комитеты по укреплению и развитию крестьянского хозяйства.

г) передать руководство с.-х. компаниями в волостях волисполкомам.

Съезд признает необходимым, чтобы в состав с.-х. комитетов входили: председатель исполкома, заведывающий земотделом, руководитель землеустроительных работ, старший агроном, выборный представитель крестьянского населения, представитель с.-х. кооперации (из крестьян) и представитель местной профессиональной организации.

Съезд поручает ВЦИК издать положение о правах и обязанностях с.-х. комитетов и советов на основе широкого представительства крестьянского населения в этих учреждениях.

24. В виду того что частая смена заведывающих земотделами препятствует правильному руководству с.-х. компаниями и правильной постановке работы земорганов, Всероссийский съезд Советов воспрещает исполкомам переводить заведующих земотделами на другие должности в порядке ранее истечения года работы.

Исполком не имеет права переводить заведующих земотделами на другую должность, не известив предварительно вышестоящий земотдел и не получив от него отзыва о целесообразности перевода и о новом кандидате.

Всероссийский съезд Советов обязывает все исполкомы немедленно уредить состав земорганов лучшими работниками и не позднее 1 февраля 1921 года известить вышестоящие исполкомы (с копией вышестоящим земорганам) о том, что ими сделано в этом направлении.

25. Всероссийский съезд Советов при проведении с.-х. компании считает необходимым обратить особое внимание на работы: а) по ликвидации с.-х. безграмотности и по подготовке инструкторов для с.-х. компании по развитию с.-х. печати и с.-х. пропаганды, б) по подготовке землеустроителей из среды самого крестьянства, в) по массовой подготовке расширения посева засухоустойчивых растений (кукуруза, просо, фасоль и т. п.), сеяных трав и технических растений, г) по распространению с.-х. меллораций, как важной меры борьбы с засухой, д) по расширению семеноводства и развитию производства искусственных удобрений, е) по организации массовой борьбы с вредителями, ж) по дальнейшему расширению ран-

ней вспашки паров и вспашки яровых на зябь. 3) по борьбе с болезнями скота, особенно с часоткой, по заготовке древесных нормов по борьбе с ядовитостью скота и в особенности прежде всего и), по упорядочению земельных отношений и усилению работ по землеустройству.

26. В целях подведения итогов успехам и недочетам с.-х. компании 1922 года и всенародного поощрения губерний уездов и волостей и отдельных хозяйств страны, всероссийский съезд поручает Наркомзему устроить осенью 1922 года всероссийскую выставку по сельскому хозяйству с назначением хозяйственно полезных наград наиболее достойным (напр., оборудованием электрической станции или отрядом тракторов -- награда губернского масштаба и т. п.). СНК поручает отпустить на настоящую выставку необходимые средства.

iii

Постановление о порядке исполнения настоящих резолюций

Отмечая, что в отношении мероприятий по сельскому хозяйству, многими органами и учреждениями еще не изжит достаточно внимательный или узко ведомственный подход --- обязать все органы Советской власти всемерно содействовать исполнению постановлений 9 съезда по сельскохозяйственному вопросу, как первоочередных и боевых заданий.

П О П Р А В Н А

к декрету о сенокосном упорядочении.

В декрета В.Ц.И.К. и Совнаркома от 9 марта с. г. „Об упорядочении пользования сенокосами и мерах к поднятию лугового хозяйства“, опубликованном в „Известиях ВЦИК“ от 13 марта, № 58 (1497), необходимо внести следующие поправки:

Примечание к ст. 3 напечатано: „Сенокосы, указанные в ст. 1, не включенные и т. д. Должно быть: Сенокосы, указанные в ст. 2, не включенные и т. д.“

Ст. 5 напечатано: „В остальных губерниях... все сенокосы, включенные в Госфонд в порядке постановления Наркомзема Наркомпрода от 7-го марта 1921 г. и оставленные в Госфонде по пересмотру его, согласно ст. 2 настоящего постановления, передаются в ведение Земорганов и т. д. Должно быть: В остальных губерниях... все сенокосы, включенные в Госфонд в порядке постановления Наркомзема и Наркомпрода от 7 марта 1921 г. составившие Госфонд передаются в распоряжение Земорганов и т. д.“

Примечание к ст. 7 напечатано: „Действие этой статьи не распространяется на дуга, находящиеся в общем пользовании селения... которые передаются не иначе, как в порядке, указанном ст. 6.“

Должно быть: „Действие этой статьи не распространяется на дуга, находящиеся в общем пользовании селений... которые не переделялись вновь“.

Секретарь В.Ц.И.К. А. Енукидзе.

Москва, Кремль

30 марта 1924 года.

Сельское хозяйство и наши задачи

Раскаты грома разрушительных войн уже не долетают до нас. Война; героическими усилиями славной красной армии, закончена, но ее тяжелое наследие осталось. В корне потрясены основы хозяйственной жизни: транспорт, промышленность, торговля и сельское хозяйство.

Начавшийся было возрождаться транспорт, за перебоем в топливе, для заготовки, которого необходимо продовольствие, стал опускаться. Точно также можно сказать это и в отношении крупной фабрично-заводской и городской промышленности. Ведь без последней невозможно найти тесную хозяйственную связь между городом и деревней, величить торговлю, которая как живительная вена раздилась — бы по телу Республики, возьмите Донецкий бассейн, где добывается каменный уголь, Кавказ с его Бакинской нефтяной промышленностью, там начинался подъем, производительность расширялась. В результате же came зло — голод, отсутствие достаточного количества продовольствия и тут затормозила работу. Для сельского хозяйства, фабрик и заводов требуются машины, различные в нем части, сел. хоз. инвентарь и т. д. Все это приходится покупать за громадные на те скудные запасы золотого фонда, который у нас истощен.

А кроме того, как только год даже и ртуть, семян, фураж и продовольствие покупали за золото в кредит.

И если в Польше и в Украине и по всей Республике, не считая и камен. угольной губернии, возникший в довоенное время до 1 мил. пудов различных хлебных продуктов, не увеличился площади засева и урожаи заметно не поднимаются, то и не будет благоприятных условий для развития всех отраслей хозяйства.

Между тем усилиями государства, науки и самостоятельности крестьянства, представим себе, что урожай повысился, скажем на 50%, т. е. до 100 п. с десятины, тогда материальная обеспеченность всех граждан стала бы выше. Излишки с. х. продуктов в большем размере поступали бы на внутренний и международные рынки.

Если же сельское хозяйство в ближайшее время не развивается, тогда не будет возможности крестьянину и покупать, а значит и торговля станет стоять на низком уровне.

Теперь вернемся несколько назад и посмотрим на сельскохозяйственное производство существовавшее до 1914 г.

Давайте говорить языком цифр — как самым точным и верным мерилем всех явлений. За 4 года до войны производство хлебов России в среднем в год было 1,474,4 миллиона пудов; потребность выражалась в 4,505,5 миллиона, избыток хлеба составлял 971,9 миллионов пудов.

Выходило так, что отставая всеобщая Россия

ывалась как бы более запасливой хлебом и ее вывоз составлял 50 того количества, которое вывозилось в другие страны: —небезопасенные продовольствием всеми остальными государствами мира. Оказывается вывоз хлеба того времени из России производился за счет недоедания широких народных масс. На сколько низка производительность земли у нас по сравнению с западными государствами показывает следующая таблица:

Урожайность хлебов с десятины (за 5 лет с 1909 по 1911 г.)

Страны.	Пшеница.	Рожь	Ячмень	Овес.
Бельгия	165	147	182	158
Германия	145	123	138	126
Франция	95	77	92	86
Канада	90	77	104	97
Венгрия	85	77	87	67
Северо-Американские Соединенные Штаты	64	67	89	79
Англия	119	—	127	117
Россия	46	52	64	55

Как мы видим Россия стоит на последнем месте.

Вот какую характеристику нашего сел. хозяйства дает тов. Кржижановский.

«Прежняя Аркадия (ведение—система Ф. В.) безнавозного хозяйства на черноземе прихотит однако к концу. Чернозем все более и более требует удобрения, зависимость от погодных изменений становится все более и более грозной и царь—голод простирает свой разящий скипер начиная с 90 г. Не смущаясь территориальными границами черноземных и нечерноземных земель. Ветхое крестьянское трехполье с его основными недугами; поверхностной обработкой почвы, однообразием посевов, хищническим—истощением и засоренностью полей, непроизводительным простоем паровых угодий, черезполосицей, ускополосицей и длинноземелием—становился во все более и более резкое противоречие с растущими продовольственными потребностями страны и возможностями ее земельного фонда. Периодические голодовки сделались характерными и бытовыми признаками довоенной России».

Захватившие войны, наше мало—сильное сельское хозяйство не могли конечно задержать от падения, а прямым и бо—ственным образом повлияли на сокращение посевов и на ухудшение почвенных качеств полей. Ибо в то время отвлекались непроизводительно в огромном количестве рабочие руки, живая сила сокращалась количество скота, а отсюда уменьшалось бо—личество и качество навоза и площадь годной для обработки земли.

По данным Центрального статистического Управления площадь засева, за исключением северных губерний, где падение его приостановилось, по всей республике, продолжает сокращаться:

В 1920 г. засеяно 46211500 десятин.

— 1921 г. только 36108000 дес. т. е. 82 %.

Валовой сбор по РСФСР. зерновых хлебов 1238170000 п.
картофеля 517284000 п.

В среднем на одну душу сельского и городского населения приходится по районам:

- | | |
|------------------------------|-------|
| 1) Северный | 13 п. |
| 2) Производственно-Чернозем. | 11 п. |
| 3) Юго-Восточный | 13 п. |
| 4) Крымская С. С. Р. | 7 п. |
| 5) Сибирь | 27 п. |

Таким образом мы рассмотрели степень упадка сельского хозяйства, но в чем же кроются основные причины такой отсталости кроме указанных. Может быть в малоземельи. Не в этом—должен быть ответ, т. к. после октябрьской революции по всей республике прошла волна уравнивания, 50 миллионов десятизг земель бывших помещиков, монастырей и духовенства перешла к крестьянскому населению. По одному только Кадниковскому уезду около 16% всех угодий находится под кустарниками, кочками и болотами в виде полубросовых и бросовых земель неиспользуемых, но при вложении труда, которые могли-бы быть землей селъско-хозяйственного назначения. Чтобы нагляднее увидеть, что не малоземелье есть—причина некультурности нашего хозяйства, достаточно привести несколько проверенных цифр о плотности населения на одну квадратную версту в разных странах:

Так в Германии приходится	127 чел.
Бельгии	273
в Европейской России	25
Сибири	1 чел.

Самой большой и опасной болезнью нашего крестьянского хозяйства является неграмотность в широком размере хозяй-ов вообще и в частности селъско-хозяйственная неграмотность. Мы не знаем, а часто и зная по своим вкоренившимся привычкам не хотим ввести ту или другую с. х. машину, экономящую или заменяющую человеческий труд, не знаем как живут и питаются растения и что нужно для лучшего их роста. Как пример из жизни надо сказать у нас поражены поля вредителями во многих волостях уезда, озимь уничтожается.

Мы десятки и сотни миллионов рублей теряем потому что не знаем простейших приемов борьбы с озимовым червем. Почти в каждой волости ощущается недостаток корма для скота, а у нас каждый год пустует 1/3 часть пахотной земли, находящейся в паровом поле.

Некоторые из Вас, товарищи крестьяне, может быть скажите, что мол на западе совершенно другия условия, почва хорошо удобренная, богатая питательными соками и т. д. Совершенно верно, теперь там условия лучше, чем в России. Однако

было время когда и на западе при одинаковых с нами почвенных и других условиях стояли не особенно высокие урожаи. И если сейчас там хозяйства культурные, так это достигнуто лишь путем многих усилий, труда, а главным образом насаждением техники и сел. хоз. грамотности. История воззрания сельского хозяйства в западных государствах особенно ярко сидна из следующей таблицы.

Взята урожайность полей с десятины по десятилетиям одной из соседней с нами страны.

Года.	Рожь.	Овес.	Картоф.
1846	79 п.	84 п.	864 п.
1856	89	94	768
1866	94	100	600
1880	—	97	732
1895	107	105	936
1907	108	161	1008

Наша неграмотность, наша отсталость объясняется очень просто. До революционного периода царское правительство было обременено и больше всего заботилось о содержании целого корпуса городских и полицейских, имело большую армию, вело часто завоевательные войны, а на просвещение трудовых масс обращало самое небольшое внимание. В то время, когда Аргентина на школы тратила в среднем на одного жителя 114 коп., Венгрия 106 к., Австрия 192 к. — Россия отпускала всего лишь 54 коп., т. е. в два раза меньше, чем в других государствах.

Вторая причина от которой в значительной степени замедлялось развитие сельского хозяйства опиралась на неустойчивость землепользования, что не год; то и производились переделы, частичные поравнения. не было такой обстановки, когда спокойно и с уверенностью можно обрабатывать свой участок земки. И по вина тут, разумеется власти рабочих и крестьян. ибо последняя еще до 1921 г. неоднократно постановляла прекратить всякие переделы и все таки несмотря на это сплошь и рядом само население, да и Волземотделы прикрываясь необходимостью перехода к крупно и широкополостному владению производили раздел земли под так назыв. „бол“.

Так же для каждого кадииковского крестьянина очевидно и ясно, что в наших условиях особенно это можно отнести к

Уфтыжскому району и волостям граничающим с Тотемским уездом с широкой мотыльной и артельной промышленностью, основной статьей дохода в хозяйстве служит скотоводство. Однако система севооборота—трехполье совершенно не приспособлена к нашему скотоводческому району, земля используется не производительное; ценные корма как клевер или тимофеевка отсутствуют и трехполье действительно всегда несет своих злейших спутников: чернышоловницу, узкололовницу и длинноземелье.

Частые земельные переделы и семейные разделы дробят участки не только полосы, где трудно или даже невозможно применение машинной обработки, при таком положении занимаются большие межи, сильно развиваются всякие вредные в полеводстве сорные травы, отчего засоряются поля и истощается почва.

Какие же выводы отсюда мы можем сделать. Во первых необходимо установить такие хозяйственные условия, которые бы благоприятствовали развитию с. х., а во вторых мы должны повести решительную борьбу со всем упорным стремлением за улучшение техники производства, за увеличение площади засева, за поднятие урожайности полей и расширение вообще всех отраслей сельского хозяйства.

Имеем-ли мы в настоящее время те условия, которые нужны для правильного хозяйствования. Да имеем.

Еще в прошлом году 8-й Всероссийский Съезд Советов, как только Республикой были разбиты ее враги: белые генералы, офицерство, капиталисты и помещики, вынес ряд мер направленных к оказанию помощи крестьянскому хозяйству. Для их проведения были созданы особые боевые органы. Посевкомы с широким представительством от самого земледельческого населения. Ими проделана, в частности по нашему уезду, громадная работа. По имеющимся данным по 25 вол. произведены 20000 единиц ремонта с. х. инвентаря, был использован имеющийся в пределах уезда государственный семенной фонд, путем трудовой взаимной помощи велась обработка маломощных и красноармейских хозяйств и т. д. Но советская власть вскоре за первыми постановлениями провела другие продовольственную разверстку, необходимую в период гражданской войны, но тяжелым бременем ложившуюся на хозяйство, заменила продналогом. Открыла свободу товарообмена, чем дала простор хозяйственной инициативе выходом с продуктами с. х. производства на внутренний рынок. Разница между 20 и 21 г. г. хотя не особенно значительная, красноречиво говорит приводимыми ниже цифрами. Падение как мы увидим, сельского хозяйства в Кадниковском уезде приостановилось, начинается его медом укрепление.

Состав посевной площади.

Года.	Ячмень.	Овес.	Горох.	Картофель.	Корм. травы.	Всего дес. посева.	Целогов.	Колпч. за-сеянного вяр. поле.
1920 в ‰	100	100	100	100		100	100	100
в дес.	4888	22541	213	838	1.1	57391	4779	31172
1921 в ‰	94	108	171	90	—	100.49	85.59	103
в дес.	4607	24433	366	773	349.0	58.175	4090	32,287

Положение животноводства по Кадниковскому уезду

Г о д а.	И о ш а д и.				Р о г а т ы й с к о т				
	Рабочих.	Старшие г.	До 1 г.	Всего лошадей.	Быки.	Коровы.	Свиньи г.	До 1 г.	Всего.
1920 г.	34803	3339	3968	42110	160	64611	8324	26125	99820
1921 г.	33494	4710	3921	42125	282	69742	11863	39797	112687
в ‰	104,9	122,7	76,1	103,8	176,8	107,9	13,3	147,9	112,9

Последовавший 9-й Всероссийский Съезд Советов свидетельствовал, что меры предпринятые предшествовавшими таковым съездами оказали должное влияние на развитие производительности земли. Создалась мощная тяга к хозяйству, к поднятию его сказавшаяся расширением ярового и озимового клина, но во многих районах усилия в этом направлении свелись на нет, благодаря постигшей засухе и неурожаю. Подтверждая, что обязанности поднятия сельского хозяйства должны быть не на словах, а на деле всех органов советских, профессиональных партийных и кооперативных с участием самого хозяйствующего населения, 9-й Съезд принял ряд постановлений направленных к изжитию болезней земли и ее производства. Прежде всего он обратил самое серьезное внимание на упорядочение земельных отношений усилением землеустроительных работ. Предоставил населению свободу выбора землепользования. При выборе хуторского или стробного, товарищеского или кооперативного хозяйства, государство не станет делать ни какого запрета, но только та или другая форма землепользования ведет к развитию сел. хозяйства.

В данном случае государство полагается на хозяйственный опыт и разум самого населения. И каждый крестьянин

во время производства землеустройства в волости может выбрать любую форму хозяйства. Все же социализация (приведение декрета о социализации земли) большинство или меньшинство не внеся путаницы и помехи к правильной обработке земли, точно также могут выделиться и установить более целесообразную форму и систему хозяйства.

Мы не будем дальше указывать на меры, принятые советской властью в указанной области, ибо в сборнике статей печатаются по тому предмету постановления 9-го Всероссийского Съезда советов. Остановимся лишь на том, что должны мы проделать в 1922 году в уезде. Согласно распоряжения ВЦИК всю ударную работу на местах должны проводить особые органы сел. хоз. комитеты; в уезде уездный с. х. комитет в волостях Волсполкомы и селениях селькомы.

Работа по организации с. х. органов в уезде уже проделана: выбраны селькомы, в большинстве волостей проведены с. х. Съезды и в 20 числах марта был созван с. х. Съезд.

Теперь важно втянуть в работу Селькозов как можно больше грамотных, развитых и интересующихся сельским хозяйством работников.

Задачи с. х. комитета, Волсполкомов и селькомов по проведению с. х. кампании определены (Уездами, Советов и упомянуты выше Калининским сельско-хозяйственным, который постановил: а) организованные селькомы установить опорными базами, чрез которые должна проходить агрономическая помощь населению вообще и в частности селькомы должны принять деятельное участие в сортировании и очистке семян для посева, используя зерноочистительные машины прокатных пунктов, коллективных хозяйств и отдельных граждан (с последними по соглашению б) пропагандировать ранний апрельский взмет пара и зяблую осеннюю вспашку, как меры направленные к сохранению влаги в почве и поднятия ее урожайности; в) побудить население к переходу на многополье с травопольным севооборотом, уничтожать череполоосу и заменять узкополосу — крупными полосами; г) расширять коренное улучшение естественных лугов путем осушки, удаления кочек, мха и кустарников; д) обратить самое серьезное внимание на подбор быков производителей с целью улучшения молочного скота в самом себе; е) разъяснить значение работ зоотехнической комиссии, усилия которой направлены к сохранению племенного скота.

Попутно с организационной работой, сельско-хозяйственным Комитетом и уездным земельным Управлением направлены усилия по борьбе с с.-х. неграмотностью. Из указанных моментов работы необходимо отметить проведение двух месячных с. з. курсов: одних в Троицкой и других в Петровской вол. Агрономам проведено около 60 лекций и беседований. Для ускорения и упорядочения работы волостных земорганов

Состав посевной площади.

Года.	Ячмень.	Овес.	Горох.	Картофель.	Корм. травы.	Всего дес. посева.	Непосева.	Количество сеянного в поле.
1920 в %	100	100	100	100		100	100	100
в дес.	4888	22544	213	838	1.1	57391	4779	31172
1921 в %	94	108	171	90	—	100.49	85.59	103
в дес.	4607	24433	366	773	349.0	58.175	4090	32,287

Положение животноводства по Кадниковскому уезду

Г о д а.	Л о ш а д и.			Р о г а т ы й с к о т				
	Рабочих.	Старше 1 г.	До 1 г.	Итого лошадей.	Быки.	Коровы.	Старше 1 г.	До 1 г.
1920 г.	34803	3339	3968	42610	160	64611	8924	26125
1921 г.	33404	4710	3921	44235	232	69742	11383	39797
%.	104,9	122,7	76,1	103,8	176,8	107,9	13,3	112,9

Последовавший 9-й Всероссийский Съезд Советов свидетельствовал, что меры предпринятые предшествовавшими таковым съездами оказали должное влияние на развитие производительности земли. Создалась мощная тяга к хозяйству, к поднятию его сказывавшаяся расширением ярового и озимового клина, но во многих районах усилия в этом направлении свелись на нет, благодаря постигшей засухе и неурожаю. Подтверждая, что обязанности поднятия сельского хозяйства должны быть не на словах, а на деле всех органов советских, профессиональных партийных и кооперативных с участием самого хозяйствующего населения, 9-й Съезд принял ряд постановлений направленных к изжитию болезней земли и ее производства. Прежде всего он обратил самое серьезное внимание на упорядочение земельных отношений усилением землеустроительных работ. Предоставил населению свободу выбора земельного владения. При выборе хуторского или струбного, товарищеского или общинного хозяйства, государство не станет делать ни какого запрета, но если бы та или другая форма землепользования ведет к развитию сел. хозяйства.

В данном случае государство полагается на хозяйственный опыт и разум самого населения. И каждый крестьянин

во время производства землеустройства в волости может выбрать любую форму хозяйства. Все же социализации (приведение декрета о социализации земли) большинство или меньшинство не внеся путаницы и помехи к правильной обработке земли, точно также могут выделиться и установить более целесообразную форму и систему хозяйства.

Мы не будем дальше указывать на меры, принятые советской властью в указанной области, ибо в сборнике статей печатаются по сему предмету постановления 9-го Всероссийского Съезда Советов. Остановимся лишь на том, что должны мы проделать в 1922 году в уезде. Согласно распоряжения ВУИИ всю ударную работу на местах должны проводить особые органы сел. хоз. комитеты; в уезде уездный с. х. комитет в волостях Волисполкомы и селениях селькомы.

Работа по организации с. х. органов в уезде уже проделана: выбраны селькомы, в большинстве волостей проведены с. х. Съезды и в 20 числах марта был созван с. х. Съезд.

Теперь важно втянуть в работу Селькомов как можно больше грамотных, развитых и интересующихся сельским хозяйством работников.

Задачи с. х. комитета, Волисполкомой и селькомов по проведению с. х. кампании определены Съездами: Советов и упомянуты выше Калининским сельско-хозяйственным, который постановил а) организованные селькомы установить опорными базами, чрез которые должна проходить агрономическая помощь населению вообще и в частности селькомы должны принять деятельное участие в сортировании и очистке семян для посева, используя зерноочистительные машины, прокатных пунктов, коллективных хозяйств и отдельных граждан (с последними по соглашению б) пропагандировать ранний апрельский взмет пара и зяблую осеннюю вспашку, как меры направленные к сохранению влаги в почве и поднятия ее урожайности; в) побудить население к переходу на многополье с травопольным севооборотом, уничтожать черезполосицу и заменять узкополосицу — крупными полосами, г) расширять кормовое улучшение естественных лугов путем осушки, удаления кочек, мха и кустарников; д) обратить самое серьезное внимание на подбор быков производителей с целью улучшения молочного скота в самом себе; е) разъяснять значение работ зоотехнической комиссии, усилия которой направлены к сохранению племенного скота.

Попутно с организационной работой, сельско-хозяйственным Комитетом и уездным земельным Управлением направлены усилия по борьбе с с. х. неграмотностью. Из указанных моментов работы необходимо отметить проведение двух месячных с. з. курсов: одних в Троицкой и других в Пугряевской вол. Агрономами проведено около 60 лекций и беседований. Для ускорения и упорядочения работы волостных земорганов

работниками У. З. У. произведена массовая ревизия обследования и их инструктирование. Что же касается усиления нового землеустройства в этом вопросе тоже предприняты возможные шаги. Подбирается кадр будущих Землеустроителей, командировано около 20 чел. в Вологду на курсы Землеустроителей. Таким образом будут подготовлены передовые сыны самого крестьянского населения, во имя восстановления хозяйства которых и улучшения в хозяйственной жизни республики и проводится сел.-хоз. кампания.

С 20-го марта в Кадникове открыт Уездный с.-х. склад, который уже в настоящее время располагает достаточным количеством огородных и кормовых семян, небольшим запасом плугов, лемехов и т. д. Привозятся в порядок прокатные с.-х. пункты из них население может черпать необходимое ему машины и с.-х. орудия. Заканчивая настоящую статью, обращаю внимание всего хозяйственного населения при тесном сотрудничестве всех органов на необходимость проведения в жизнь намеченных земельным управлением мероприятий. Земля в таком случае не останется неблагоприятно влагаемыми в нея, усилиями любви и знаниям она даст пахари и жнецу пышные всходы и богатые плоды.

Ф. Велюжин.

Р. С. При составлении статьи пользовался следующими материалами: неофициальными статистическими данными Вол. Губстатбюро; статей А. Бирullo (Вестник Губ. Комитета Р. К. П. Ж.) и другими источниками.

Ф. В.

ПОЛЕВОДСТВО.

Работать по 18 часов в день не значит еще быть хорошим крестьянином. В наших крестьянских хозяйствах тратится много усилий на работу, которая совершенно не оправдывает затрат на нее. Делается это потому, что крестьяне привыкли работать по старинке как деды работали, которые дескать хорошо жили, но право эти деды если бы были в наше время, так по другому бы и работали.

Чтобы действительно быть разумным передовым хозяином надо учитывать свои расходы и доходы и учти все сеять только то, что выгодно и так как выгоднее. А для этого следует вводить в своем хозяйстве, те новости что у других хозяев в других местах введены. Познакомиться с этими нововведениями можно из книг, из газет: от грамотных соседей и от агрономов.

Нельзя только не попробовавши отказываться, говоря, что у нас не пойдет да не вырастет и самые пробы делать гочию учитывая от чего именно получается хуже или лучше.

То хозяйство в котором много скота или много пашни не есть еще правильное и хорошее. В хорошем хозяйстве должна

быть только те отрасли, которые в данной местности выгодны и в таком отношении чтобы одна отрасль хозяйства не мешала а помогала и соответствовала другой.

В каждом хозяйстве должна быть выделена главная доходная отрасль в соответствии с которой и должны быть организованы другие отрасли хозяйства. Такой главной отраслью в большинство наших поголовских хозяйств следует считать скотоводство. Не нужно увлекаться тем, чтобы в хозяйстве произрастало все именно, что нужно для хозяйства.

Крупное дело всегда выгоднее маленького и если 2 мелкие отрасли или культуры мешают друг другу, лучше усилить одну из них. Осилевшая было нас разруха изживается и можно надеяться, что в недалеком будущем можно будет опять иметь привозные товары, машины и продукты. Важно лишь выгоднейшим образом добыть средства в своем хозяйстве.

Как улучшить полеводство.

Вологодская губерния издавна питалась привозным хлебом т. е. полеводство не давало достаточно хлеба для удовлетворения нужд хозяйствующего населения, служащих и рабочих. За последнее время разруха и голод заставили население Вологодской губ. кормиться только своим хлебом и как будто его уродилось в 1921 г. достаточно, но этот достаток покрывает только самую урезанную потребность населения, а скотинке у кр-н в последнее время совсем недостает хлебных продуктов. Не зная, долго ли продолжится такая безхлебица, крестьяне озабочены в настоящее время вопросом, как бы нарастить хлеба достаточно для себя, не ожидая подвоза, а потому стараются засеять хлебами возможно больше земли. Это, пожалуй похвально, но не следует забывать, что при нашей климате и нашей почве мы никогда не будем обеспечены продовольствием только от полеводства и главной доходной статьей крестьянских хозяйств нашего края был и будет скот. По этому полеводство в нашей местности должно быть второстепенной отраслью и так правильно организовано, чтобы обеспечивало хозяйство—не только хлебом для хозяев, но и кормом для скота. Нужно не забывать что „много корма—много скота, много скота—много навоза, много навоза—много хлеба“.

И так, правильное улучшенное полеводство должно дать нам, во первых больше хлеба, чем раньше и больше корма, которого прежде оно почти не давало. Как получить больше хлеба с поля. Ошибочно было бы думать, что для этого требуется засеять больше места. Велика Федора да дура, мал золотник да дорог. Лучше с одной десятины получить 100 пудов, нежели с двух десятин 120 пудов, т. е. потребуется меньше грядок, навоза и семян. Мы должны на место одного суелона вырастить 2. А для этого нам следует лучше обрабатывать землю, лучше удобрять и сеять хорошими семенами.

Обработка поля.

Обработка поля преследует три цели: разрыхление земли, представление корням растений доступа воздуха и воды и уничтожение сорных трав.

Нужно пахать поле глубже, вершков до 5, чтобы корни растений лучше развивались, т. к. чем сильнее корни, тем сильнее само растение. Нельзя углубить пахотный слой сразу, а следует ежегодно при вспашке прихватывать „материку“ не забывая усиливать удобрение. Сохами глубоко пахать нельзя, следует по возможности обзаводиться плугами, а еще лучше соединяясь в кооперацию по 2 хотя бы хозяйства заводить даже парные плуги, пока у се'я нет пары лошадей. Пахать следует во время, т. е. когда земля не очень сырая—проветрилась, но и не дожидаться когда она засохнет, что и на 2 вершка не попадешь в нее, иначе получатся комки, которые трудно уничтожить бороной, особенно деревянной. Завел плуг—так и борону смени на железную, которая глубоко боронит, хорошо комья разбивает и сорную траву уничтожает. Значатую плуг бракуют только по тому, что после него деревянная борона разборонить не может. После каждой вспашки нужно хорошо пробороновать поле сразу же иначе почва очень высыхает. Не боронуются только вспаханное поздней осенью на зябь. Эта вспашка на зябь под снег как после ржи под яровые, так и после яровых под пар, в последнее засушливые годы приносит обычно большую пользу т. к. на поле больше навивает снегу и вода от таяния его вся впитывается землей, а не стекает; сорные травы вымерзают, а земля от морозу хорошо разрыхляется. Однако огурьно всем и везде советовать пахать с осени нельзя, т. к. в некоторых случаях такая вспашка и не приносит пользы, а именно, где и без того вымокает, или где земля долго не покрывается снегом и раздувается ветром, или где на крупном склоне распаханную почву размывает весенними ручьями.

Вред от засухи наполовину сократится, если поле всегда держать чистым от сорных трав, т. к. сорные травы берут из земли очень много влаги. Этого достигнуть можно, во первых посевом чистых семян, (не сорных) во вторых глушением сорных трав при обработке пара. Следует возможно раньше поднимать „паренину“ (вместе с посевом яровых или даже с осени) когда трава не успела покрыть землю и затем бороновать между вспашками, по мере того как выбивается сорная трава. Выпускать скот на такой пар незачем, и это будет вторая польза т. к. скотина утаптывает и портит пашню, а увеличение урожая от такого черного пара с лихвой покроет тот корм который собрали бы коровы травой.

Удобрение.

Всем известно, что наши почвы требуют сильного удобрения, а в наших крестьянских хозяйствах недостает навоза. Правда существуют и другие удобрения кроме навоза, которые следует ис-

пользовать, это: зола (пепел) листья с деревьев, всевозможный сор и отбросы кормов. Приготовленные в виде компоста и наконец покупные минеральные удобрения, но следует помнить, что навозное удобрение гораздо лучше чем всякие „соли“ т. к. он согревает почву, лучше связывает песок и рыхлит глину, почему следует стремиться к получению большого количества навоза, увеличивая скотоводство. Однако еще раз вспомним, что лучше хорошо удобрить и использовать одну полосу, чем две плохо, с другой стороны нужно позаботиться о лучшем использовании имеющегося навоза. При вывозке навоза в поле не следует оставлять его в кучках или набросанным но не запаханным, т. к. при этом из навоза выдувается влага и питательные вещества или удобрение получается не равное.

Хорошим удобрением для почвы считается 1 пуд навоза на квадратную сажень. К этому и следует стремиться.

С е м е н а.

Пословица говорит: что посеешь, то и пожнешь.

Сеять следует чистыми семенами, иначе все труды по уничтожению сорных трав, обработкой пропадут и сорные травы заглушат еще всходы хлеба.

Следует очищать семена от лому, мякоти и чр., т. к. они пропадут для хозяйства без пользы в земле. Нужно сеять семенами всхожими для чего их предварительно испытать. Прорости положивши 100 зерен в ростило. Хорошие семена ржи, овса, ячменя должны дать от 85 до 95 ростков. Невсхожие семена также пропадут в земле без пользы для хозяйства. Семена должны быть однообразны по возможности крупное семя дает обычно и крупное растение а при неровных семенах растения созревают неровно, одни раньше, другие позже.

Семена должны быть хорошо и ровно заделаны, иначе всходы будут редки и не ровны. Равный посев достигается разбросной сеялкой, а равная заделка рядовой сеялкой, которая укладывает зерна в бороздки на одинаковую глубину. Приобретать эти сеялки придется товариществом, селением, или брать с прокатных пунктов. Так как при рядовой сеялке ни одно всхожее зерно не пропадает то высевать можно меньше семян. Эта экономия очень важна при современной голодовке.

Не следует сеять через чур густо, особенно на хорошо удобренной земле, т. к. густой посев даже крупными семенами, дает слабые растения и невысокий урожай мелкого зерна.

Вот основные пути улучшения полеводства без коренной ломки самой системы хозяйства.

Полевое травосеяние.

Вторая задача улучшения полеводства заключается в получении большого количества кормов. Главную массу корма для скота да т дуга и там где их много от полеводства не так бы казалось

требовались корма. Но беда в том, что все наши луга заупушены и дают очень мал урожай сена; улучшать их, как учат луговодды-агрономы, необходимо, но это требует сравнительно больших затрат труда да при том временно, первые 2-3 года с улучшаемого участка луга и сена будет немного. По этому даже при наличии естественных лугов следует завести полевое травосеяние. В полях сеют вику, или клевер с тимофеевкой. Вика (горошек) сеют обычно в паровом или нуле рано весной и снимают во время вывозки навоза на сено, или скормливают в зеленом виде. Негодно оставлять ее для получения семян. Она урожайна и семена дорого ценятся. Следует предупредить хозяев в том, что вика требует много влаги для роста и истощает почву, почему ее следует сеять на более сырых местах. Сеют ее пополам с овсом. На десятину требуется 5—7 пудов вики и 5-6 пудов овса. На сено сеют гуще на семнадцать реке. Вика дает один урожай. Клевер сеют в смеси с тимофеевкой по яровому, или по озимь. На десятину идет 30-40 ф. клевера и 15-20 ф. тимофеевки. При посеве по озимь их развевают как только будет выходить озимь весной из под снега, не запаздывая, или сеют по яровому сразу после заделки хлебных семян. При чем, клевер заделывают снова катком или тыльной частью деревянной борозы или (если почва сырая) совсем не заделывают.

Первую осень клевер с тимофеевкой только вытравывают из земли, но укоса не дают а на второй и третий год они дают даже по три укоса, так что в год получается от 150 до 300 пудов сена с десятины, в зависимости от почвы и от обработки. Иногда оставляют клевер и еще на год используя его под выгон.

Само собой разумеется, что при трехпольном севообороте, какой у нас почти везде, — сеять клевер нельзя. Его придется сеять в припашках, в добавочных полях, а там где будет согласие всего селения, или на отрубах и хуторах, можно ввести новый севооборот, разделивши пашню не на 3 поля, а больше напр. на 4 на 5, 6, 7 и т. д.

Есть много разных севооборотов, которые уже приняты хозяевами в других местах. Их перечислить и описать в краткой статье невозможно.

Во всяких таких случаях лучше решить дело вместе с агрономом, который расскажет все подробности.

Здесь мы рассмотрим лишь выгоду от введения полевого травосеяния вообще. Возьмем например 4-х полев, где озимые, яровые, пар и клевер занимает по четвертой части всей пашни.

Крестьяне прежде всего возражают, что у нас земля и так мало, а тут вместо трети под розью будет только четверть поля, тоже и под овсом. Но следует вспомнить, что при трехпольке и под паровиной треть пустует, эту треть нужно удобрить и обработать и засеять. Если же те труды и то удобрение которое прежде ими на треть поля положить на четверть так выдвой то уро-

жай хлеба получится еще больше чем был прежде. В семенах же получится экономия.

Говорят что клевер „портит“ землю. Если клевер посеять редко, то вместе с ним уродаются сорные травы, которые задерживают почву. Нормальной густотой клевера наоборот, уничтожает всю сорную растительность и своими глубоко идущими корнями разрыхляет землю и удобряет ее так, как накапливает в земле самую дорогую часть навоза азот и селитру. После клевера хорошо растет лен и кормовая репа.

К о р н е п л о д ы.

Урожай картофеля в 1921 г. был настолько хорош, что многие крестьяне им заинтересовались и хотят увеличивать площади посева. Необходимо сажать картофель в поле, где он ежегодно оправдывает работу, пожалуй, лучше овса.

Следует развить картофель не только для своей потребности но и в корм скоту, при чем он увеличивает удои молока и идет для откорма свиней. Наряду с этим следует испробовать, а тем кто знает шире развить возделывание кормовых корнеплодов, главным образом турнепса (репы) и тогда только можно пу- скать в зиму больше скота. Пока скот голоден—не бывать хозяину сытному.

И так для улучшения полеводства нашим хозяевам следует лучше обрабатывать и удобрить почву, сеять хорошими семенами и больше сеять клевера, картофеля и кормовых корнеплодов.

Агроном Н. Терлибичев.

ПУТИ К ПОДНЯТИЮ УРОЖАЙНОСТИ ПОЛЕЙ.

(ПЕРВАЯ ОБРАБОТКА).

(К крестьянкам Вологодской губернии).

Не поле кормит, а паша.

Пар свистит непогода, а трава и пашеба.

Поздний пар—пустой абар.

Разумный сельский хозяин никогда не скажет, что в Вологодской губернии земли мало, а скажет, что ее много, но она плохо обработана.

Поля неучею обрабатываются и потому дают скудный урожай хлеба.

Самая главная полевая работа—это обработка полевых полей.

Существует несколько видов пара, но здесь мы укажем разницу между двумя видами пара:

1- поздний или крестьянский паром и 2-равным паром.

1. Поздний пар (крестьянский)

Осенью поле не пашется. Весною, после посева яровых хлебов, крестьяне горю- дат изгороди и исправляют сначала другие дела, а затем уже принимаются за вы- возку. Навоз долго лежит в кучках, из-за хозяйственных работ, не сразу запахивается и, совершенно сухой, запахивается уже в сухую землю почти около Иванова дня. (У-

) Из счѣтѣннѣ Губполитпросвета

кой навоз трудно запашивается, особенно без загребания и бороzdы, мало заправляется землей и торчит меж пластом, выходя еще больше. Часто бывает, что, сразу после вышки навоза, после не боронится, а остается долгое время в пластах, и потому из него выдувает ветром последнюю влагу.

Борона паровое поле лишь тогда, когда из нем появились уже хорошо развитая сорная трава. Такая обработка мало достигает желательных результатов: по-ле лишь припашивается, разномочен корни сорняков не выкапывают и в продолжа-ют укореняться, а почва только распыляется.

С ранней весны и до самого посева в паровом поле падает снег, который еще более распыляет и утаптывает и без того плохо разрыхленную почву.

Перед посевом поле пашется на ту или другую, на какую планировался на-воз и производится посев. Высевают 10 п. в сузую землю. Урожай зерна 50 пуд., урожай соломы-100 пуд.

При такой обработке пара надо отметить следующие недостатки: 1) Обесчеще-ние почвы влагой в то время, когда она наиболее необходима. Без достаточного количе-ства влаги не может протекать нормально жизнь почвы, т.е. навоз и пожнивные ос-татки в ней разлагаются очень медленно, а потому она мало питает и питательными веществами. В сухой почве семена долго не всходят, и растения не успевают до за-морозков окрепнуть и раскветиться. 2) Плохо заправленный навоз, особенно без загре-бания и бороzdы, при своем разложении много теряет азотистых (белковых) веществ и в виде аммиака, который улетучивается в воздух. 3) Незабороненное сразу за плугом по-ле сильно продвигается ветром отчего оно еще больше теряет влагу. 4) В виду пло-хого рыхления почвы, в ней не достигается желательного стеснения (структуры почвы) Опадение поддается почвенно-глубинному, вследствие чего при значительных дождевых, особенно ливневых, вода быстро заливает, и потому в нее не проходит влага, воз-дух и тепло, необходимые факторы для жизни почвы (жизни почв) Вода на тальном поле сбегает по бороздам в рытвины, или стоит на нем лужами и через 1-2 дня ис-паряется. 5) Без надлежащего рыхления почвы на ней появляются и укореняются сорные травы, которые, высасывая из почвы оставшую влагу, испаряют ее через ли-стья поч. тления. Укоренившиеся сорняки мешают затем озимым хлебам, теснят их и отнимают почвенную пищу. 6) Пасущийся скот расклевывает и уплотняет почву утаптыва-нием.

Крестьянин говорит, что, взамен вышеприведенных недостатков, в паровом поле скот получает корм. Но по научным исследованиям (по опытам Петровской Академии), паровое поле дает никуда негодного корма 91½ пуд. с десятины, при чем из этого количества 85 пуд. несъедобного бурьяна и только 6½ пуд. съедобного корма. За эти 6½ пуд. корма крестьянин теряет огромное количество зерна и соломы двух урожаев, озимового поля и последующего за ним ярового поля (с. Заграминский район). Па-рование поля производится для повышения урожая не только озимого, но также и ярового поля, а потому плохая или хорошая обработка пара сказывается в ту или другую сторону также и на яровом урожае.

II Ранний пар или чистый.

С осени озянное поле вспахать на полую глубину и пашню оставить в пла-стах (неборонованную) на зиму, чтобы ее и корни сорных трав подвергнуть большому действию мороза, и чтобы она больше запаслась дождевой и снеговой водой. Раню весной, как только проявилась земля, поле следует заборонить, чтобы предохранить влагу от выдувания ветром. Если осенью поле не пашется, то вышку следует производить рано весной, по вывозке навоза. После посева яровых, в паровое поле сейчас же вы-

Взять навоз и сразу же, пока он сырой, запахать его на половину глубины или во всяком случае не на полную глубину. Это делается для того, чтобы сохранить питательные соли, чтобы они не вымывались из навоза дождевой водой в подпочву, а попали в нижний пахотный же слой, который при предпосевной вспашке вывернется наверх. При запахивании навоз нужно загребать и борозды, чтобы он не торчал промеж пластов, и чтобы из него не улетучивался аммиак (азот-белое вещество). После за плугом сразу же нужно заборонить, чтобы охранить влагу впочве и лучше закрыть навоз.

По мере уплотнения почвы и зарастания ее сохой травой, необходимо поле боронить железной бороной как можно лучше, чтобы выгнать и сильнее ослабить сорняки.

При выпадении июльских дождей, тотчас же после них следует пускать борону, задержать в почве воду и разрыхлить прибитый ими верхний слой почвы. При несоблюдении этого дождевая вода через 1-2 дня испарится совсем из почвы.

Вместо боронования, если хозяин может достать 4-х корпусный запашник (сколопанка), паровое поле лучше раза два в лето: первый раз на 1 вершок, а второй раз на 1¹/₂ вершка. Такой работой достигается лучшее рыхление почвы и уничтожение сорняков.

Недели за 2 до посева производится предпосевная вспашка на полную глубину и сразу же за плугом подбираивается в 1-2 следа, чтобы заравнять промежутки и пазухи между пластами. Затем производится посев под борону 10 п. на десятину. Если посев производится разбросной сеялкой, то семян нужно 8 п., если рядовой, то 6 пуд. на десятину.

При такой обработке парового поля получается следующий урожай ржи: зерна 90 п., соломы 180 п. Значит, зерна будет больше почти вдвое, или 40 п., да соломы больше на 80 пуд. Кроме того, на следующий год будет выше урожай овса, а именно: зерна на 24 п. и соломы на 40 п. Следовательно: рациональная обработка пара даст чистой прибыли 64 п. и соломы 120 п. Это вместо 6¹/₄ пуд. сена, поедаемого скотом на крестьянском позднем пару.

Данные эти взяты самые средние, при недостатке навоза. При достаточном же количестве навоза, в условиях Вологодской губернии, в тех хозяйствах, где навозу внесется 2400 пуд. на десятину, урожай при позднем паровании доходил до сам 9, а после раннего пара сам 16. Точно также получается огромная разница и ярового урожая при раннем паровании.

В результате, при вполне достаточном, но одинаковом, в том и другом случае удобрении, получается следующее.

Р ж и

1. Поздний пар—зерна 90 п., соломы 180 пуд.
 2. Ранний пар—зерна 160 п., соломы 340 пуд.
- Ранний пар дает больше: зерна на 70 п. и соломы на 160 п.
На последующем яровом урожае разница такова:

О в с

1. Поздний пар—зерна 80 п., соломы 160 п.
 2. Ранний пар—зерна 103 п., соломы 210 п.
- Ранний пар дает больше зерна на 23 п. и соломы на 60 п.
Общая прибыль за 2 года ярового пара:

Зерна (ржи и овса)—93 п. и соломы 210 п. с десятины.

Итак, ясно, что каждый разумный хозяин должен, не колеблясь, медленно при паровании поля бросить старую привычку к плехому, неурожайному позднему пару и лечь за лучший урожайный доходный ранний пар.

Агроном Зиллин.

Сортировка сеянного материала.

Ввиду наступления посевного периода, всякий хороший хозяин запасает семена на свою полосу. Мало хозяев осталось без семян. Это не хозяйство, а одно недоразумение. Но имеющиеся семена часто не в должном порядке содержатся, для вывоза их в поле для посева. У многих есть дурная привычка почаще посеять, особенно овес, а не особенно разбираться в качестве.

Это грубая ошибка. Нужно не много семян, при хорошей подготовке почвы и хорошей заделке, при этом зерна А потому не нужно плохих семян вывозить на полосу.

Каким овсом принято сеять? Сортируется овес обычно ложатой, а в лучшем случае веялкой. Результатом такой сортировки в семена попадает легкий овес, примесь гороха дикой вики, мышиного горошка и многих других ветруемых растений. При прорастании эти растения быстрее выходят из земли, чем сам овес, ухудшат посев, отнимают от основного растения во дух свет и влагу.

Чтобы получать хорошие семена, необходимо после сортировки веялкой отсортированное на сортировке по весу, для выделения тяжелого главного сеянного материала и отхода легкого сорта в корм скоту. Чтобы отделить от овса все нежелательные примеси лучше всего прогнать семенной материал через триер. На этой машине отделится весь сор имеющий круглую форму.

Такой посевной материал дает высокие урожаи, более способен бороться с сорными травами, чем слабое зерно и меньше потребует материала.

Овес обычно сеют, по крестьянскому обычаю, так густо, чтобы лошадь при работе вилась к земле за ним т. е. стремится покрыть пахоту по возможности сплошным слоем. Это обычно на десятину значит оудов от 18 до 24.

Такое количество овса бросается в землю в расчете на плохую проработку, плохую заделку семян, поправу птиц, плохую всхожесть и пр. невзгоды.

При полной хорошей подготовке почвы достаточном удобрении ее, и правильной своевременной заделке семян, хорошо сортированных, на десятину достаточно 10-12 п.

С ячменем и пшеницей обычно земледельцы более козытат чем с овсом, как с культурой более требовательными к почве. Площадь посева их значительно меньше чем овса, а погубу обработка и удобрение дается под них сильнее, но самый отбор семян тоже почти не производится.

Очень уместно смешение пшеницы с ячменем так как отсортировать их вполне невозможно на самых совершенных машинах, вследствие того что ячменная поверхность триера одинаково держит зерна ячменя и пшеницы. Созревание же этих хлебов заметно разнится один от другого. Эта разница может выражаться от 2 до 4 недель т. е. когда поспевает пшеница, ячмень уже успеет вызреть.

Овес от ячменя и пшеницы может быть отделен триером полностью. Букошь и вики в большей части, но не до полной чистоты.

Примесь овса для пшеницы не так вредна и опасна как ячмень так как период произрастания их почти одинаков. Потребуется лишь сортирование на триере по снятии урожаев.

Такая обработка для сортирования этих трех хлебов овса, ячменя и пшеницы, настолько важен триер, что в каждой значительной деревне он может окупиться в один год экономией семян и повышением урожая, в зависимости от качества посева.

то затеривая. Следующей значительной яровой культурой нашего севера является лен. Обычной работой после посева льна является полка. Она является средством двух пружин заоренности почвы и заоренности семенного материала. С заоренностью почвы в полевой культуре не так трудно было бы бороться, производя лишнюю перепахивку, для того чтобы сорные семена в земле успели бы прорасти до посева льна. Для этого следует рано вспахать почву проборничать, пропреть, чтобы дать возможность взойти сорняка травая, а потом после перепахивки сеять сортированный лен.

Сортировка лениного семени производится на льянных трещетках Бломеруса, для отделения круглых и граничных примесей к семенам. Для окончательного отделения плоских примесей гречихи полевой и лютика ползучего применяется трер Шулте.

Урожай льна, главным образом, присутствием сорняков страдает по качеству и количеству волокна.

На чистых свежих почвах, какими являются подсеки, урожай льна при хороших очищенных семенах всегда бывает очень высоким.

Распространенный прием очистки гороха в хозяйстве отбавыванием на решете может быть заменен отбавыванием на ситке—лассе в которой с высоты 4 аршин спускающиеся семена центробежной силой по винтовому ходу, с разной силой отбрасываются, в зависимости от своей формы в тот или другой канал, выходящий в сборный ящик. Круглые семена удается отделить от длинных довольно успешно.

Поврежденные семена гороха отделяются от неповрежденных заливанием водой. Все семена поврежденные, как более легкие, не годные для семян с личинками вредителей, всплывают наверх. Тяжелые остаются на дне. Этот прием следует производить только в самый момент посева, но не ранее.

Напоминая о необходимости и значении сортирования семян следует установить:

1) Тяжелое зерно имеет более питательных веществ и способно дольше питать зародыш и молодое растение.

2) Чистое зерно менее загущается сорными травами, а потому дает более чистый и высокий урожай.

3) Сортированное зерно дает лучшее крупное потомство, а потому служит улучшением для дальнейшего семеноводства.

4) Полное зерно вообще не дает недоразвитых растений, а потому дает более полную—солому чем менее.

5) При посеве чистым полным зерном все семена почти идут на посев, так как слабое действительно обычно выделяется слабым подозрительным недоразвитым материалом; слабый же посевной материал идет на корм скоту, а в пищу людям.

6) Формы семян влекут вред при высевании на полосу в посевах, поступающих в хозяйство на корм птице или в посылку скоту.

Агроном Г. Мулицкин.

"Ирассный Сельэр", 1-го апреля № 73.

Определение всхожести семян

Одной из очередных задач каждого сельского хозяйства перед посевной кампанией является проверка всхожести семян.

Эта работа необходима для того, чтобы заранее знать качество своих семян для определения количества высеваемости их на десятину. Каждому известно, что если для посева 1 р. в 1000 семян требуется 8 пудов на десятину, то при 50% всхожести

вание, что рожь хорошего качества имеет 95% всхожести, то есть из каждых 100 зерен прорастут — дадут всходы 95, то в том случае, если всхожесть будет 60 0/0 т. е. из 100 семян прорастут только 60 шт. — нужно высеять ржи 12 и 27 ф для того чтобы густота всходов осталась та-же, что и в первом случае.

Следовательно, если хлебороб знает процент всхожести своего семенного материала, то никогда не ошибется в количестве семян необходимых для посева с расчетом, чтобы была достаточная густота всходов, обеспечивающих нормальный урожай.

Для определения всхожести земледелец может послать пробы своих семян в контрольную семенную станцию, каковые имеются у нас в Вологде при Губземуправлении и Губзрджоме и там за плату могут произвести полное их исследование.

Однако не всегда и не всем представится возможность отвезти или переслать в контрольную станцию свои семена по разным причинам. В этих случаях я бы рекомендовал земледельцам проделать эту работу дома, так как она не сложна а не требуют особых приспособлений. Вот как можно произвести определение всхожести семенного материала.

Возьмем тарелку лучше глубокую и поперек ее положим столько стеклянных пластинок сколько уместится на ней с небольшими промежутками между собой. Пластины лучше брать шириною от 1—1½ вершка а длиною с таким расчетом, чтобы они лежали на краях тарелки. На стеклянные пластинки надо положить или пропускную бумагу или сукно и т. п. так, чтобы концы ее с боков спустились до дна тарелки. В тарелку на дно налить воды и смочить ею положенную на стеклянную пластинку бумагу или сукно и т. п. Вода, находящаяся в тарелке будет все время пополнять влагой лежащую на пластинке, бумагу и последняя будет все время влажной. Теперь на эту влажную бумагу, сукно или т. п. лежащую на стеклянной пластинке кладут рядками для удобства по 10 шт. в ряд 10 рядов испытуемых семян и проращивают их.

Здесь необходимо отметить, что проращивание должно происходить при температуре около 20° (средняя наилучшая температура для прорастания всех семян). Проращивание длится около 14 дней. При этом необходимо ежедневно просматривать семена, выбрасывать проросшие на столько, что их корешок примерно равен величине семени.

Количество выбрасываемых семян надо записывать. По истечении двух недель делают подсчет оставшихся непроросших семян и для проверки подсчитывают количество проросших по записям и если из 100 семян проросло 79%, для разных расчтения различна наилучшая всхожесть. Приведу для примера таблицу всхожести некоторых семян.

На 100 зерен прораств. должно:

Рожь	95	т. е. всхож.	95 ⁰⁰ 0
Ячмень	95	»	95 ⁰⁰ 0
Овес	90	»	90 ⁰⁰ 0
Лен	—	»	90 ⁰⁰ 0
Горох, вика	95	»	95 ⁰⁰ 0
Клевер	85	»	85 ⁰⁰ 0
Тимофеевка	80	»	90 ⁰⁰ 0

Зная наилучшую всхожесть данного семени и количество в этом случае высевы на десятину можно при известном понижении всхожести высчитать на сколько надо соответственно увеличить количество высеваемых семян.

Следовательно земледелец будет гарантирован от уменьшения густоты всходов по этой причине не всхожести семян, а следовательно с этой стороны большим урожаем.

Член Вол. Агроном Коопер. Т. ва *Нисаренко*.

«Красный Север»

Уничтожение озимого червя на полях.

Сообщения с мест говорят о массовом поражении озимых всходов особым вредителем озимовой совкой — метяльком. Поражение червем обхватило поля целого ряда волостей уезда. Им уничтожаются засеив в 25 и более %.

Опустошения, причиняемые вредителями, наравне с лесными пожарами и скотскими падежами, должны быть отнесены к народным бедствиям. Отсюда вывод — мы все объявим этому врагу беспощадную войну. Печатаемые ниже меры борьбы с «метяльком» взяты из брошюры практика агронома В. И. Стирнина, которые могут оказать населению громадную пользу в борьбе с вредителем, а значит и в сохранении будущих урожаев полей.

Воисполкомам необходимо через селькомы срочно разъяснить населению о мерах борьбы, а также о самом проведении в этом направлении мероприятий.

Ф. Воложитин.

Меры истребления озимой совки следующие.

1) Почва парового поля должна быть глубоко и тщательно вспахана сорные травы уничтожены. Ранняя высадка парового поля в мае месяце — предпочтительнее поздней. Ворование пара должно производиться своевременно и преследуя ту цель, чтобы паровое поле не покрывалось сорными травами.

2) Межи на поле необходимо заменить глубокими бороздами. Загоны не делать чрезмерно узкими, так как при окапывании участков длина краевой линии поля будет больше, что явно увеличивает работу и уменьшает успех борьбы путем этой меры.

3) Посевные семена ржи намачивать в настоях разных пахучих веществ нитр. в настоях: чеснока, в наваре из черемухи и недели за две д., посева окуривать семена дымом от черемуховых дров.

4. Навоз на паровом поле следует запахивать хорошо, т. е., чтобы его не было видно на поверхности поля. Если навоз не будет прикрыт тщательно, то бабочка в него охотно откладывает свои яички, из которых потом выйдут червы.

5. Поля, пораженные хлебным червем, ни под каким видом не следует пересевать того же осенью, так как хлебный червь уничтожит молодые всходы. Такие поля или часть их засеивать весной яровой хлебом.

Только что изложенные меры предотвращают появление озимого червя на полях и способствуют уничтожению его разведением. Но для того и следует образовать особое внимание к этому вопросу, не на том простом основании, что легче предупредить появление вредного насекомого, нежели уничтожить его, тем более что, червь появляется обыкновенно большими колониями и на значительном пространстве. Однако, если озимый червь появился, то нужно приступить к его непосредственному уничтожению.

К мерам истребления этого рода относятся:

а) Пораженные озимый червем поля следует отделить от тех, на кои червь еще не перешел канавками глубиной от 5 до 10 вершков, стенки этих канавок должны быть строго вертикальными (отвесны), так как червь по отвесным стенкам лазить не может. Поэтому важно наблюдать, чтобы стенки не оселились, а если от дождя или других причин они оселились и станут не отвесными, то нужно их поправлять до отвеса. Попадая в канавку

черви, не имея возможности выбраться по отвесным стенам, передвигаются по дну канавки. В надежде найти удобный переход на свежую полосу озимей. Очень полезно на дне этой канавки делать ямки также с отвесными стенками куда наливают воды или она будет набираться от дождей. Эти ямки и послужат местом скопления червей, где их потом легко уничтожить. Мера эта безусловно полезна, что подтвердилось и практикою в Устюжском уезде при раб. ботах Ф. К. Попова.

б) Если поле сильно поражено червем, тогда такие канавки, можно делать при помощи плуга на расстоянии 4—5 сажень одну борозду от другой. Бороздки эти делаются вдоль поля и поперек т. е. все поле такими бороздками разбивается на клетки, квадраты. В местах пересечения борозд делаются ямки с отвесными стенками. Черви сначала попадают в борозды, а потом, в ямки откуда уже выбраться не могут и где их легко уничтожить.

в) Червей на сильно пораженных полях можно отравлять и для этой цели употребляют раствор Парижской зелени. Связанные пучки клевера или листьев капусты опускают в этот раствор и раскладывают на пораженных червем местах. Приманки эти сильно привлекают червей, где они и отравляются. Вместо Парижской зелени, как отраву для червей, можно употреблять раствор мышьяка, на ведро нужно класть 4—6 золоты. Мышьяк следует растворять кипячением в небольшом количестве воды.

Примечание: К отравлению Парижской зеленью или мышьяком можно приступить только под руководством и наблюдением сведущего лица.

г) Осимой червь тем легче и быстрее передвигается, чем рыхлее почва, а потому полезно озимые поля увалить, чтобы уплотнить почву и тем замедлить передвижение черви по полю. Советуют также ранней весной, когда только что сойдет снег с ржаного поля и поверхность его немножко обсохнет, приступить к боронованию поврежденных мест. Часть червей боровой вывертывается на поверхность, где их уничтожают птицы—склевывая, а часть погибает от дневного света. Предлагают также выпускать на пораженные места голубей домашнюю птицу не седающую всходов) и овец, которые уплотняют (топчут) почву и тем замедляют передвижение озимого червя.

д) на очень небольших участках можно собирать гусениц (червей) ночью при свете фонаря руками.

Озимый совка или свиноголовка вредят не только озимой ржи, но также приносит значительный вред многим огородным растениям, но особенно много листвы капусты, брюквы и репы.

Имея ввиду, что бибочка озимой совки откладывает свои яички одновременно на большой площади, т. е. на многих затонах то вывод гусениц происходит на всем поле поэтому является весьма желательным и полезным, чтобы хозяева принимали меры предосторожности одновременно с теми своими соседями, которые занимаются истреблением уже появившегося червя. При совместной, дружной работе и успех борьбы будет более надежным.

В. Смирнов.

Луговое хозяйство

Как по своему географическому положению, так и в силу естественно исторических и экономических условий. Калининский уезд должен быть отнесен к разряду тех местностей, где наибольшего внимания заслуживают отрасли сельского хозяйства, дающие продукты животноводства: масло, мясо, шерсть и т. д. Такие продукты пользуются неограниченным сбытом, как на столичных рынках, так и за границей.

Правда, в некоторых районах уезда, как то Рубежская, Никольская, Смытвенская, Бельчицкая волости может прецедать промышленная культура-лен, благодаря привычке населения и сзанию им технических приемов разделывания и переработки означенного продукта.

Что же касается зернового хозяйства в полном смысле этого слова, то оно в условиях нашего севера не может конкурировать с южными губерниями, где естественные условия ему более благоприятствуют.

Приходилось наблюдать, что хлеб возделанный у нас обходился дороже привезенного с юга. Поэтому культура зерновых хлебов в наших условиях следует сохранить лишь постольку, поскольку это потребно для соблюдения правильного плодосмена.

Главное значение среди главных отраслей сельско-хозяйственной промышленности уезда должно быть отведено молочному скотоводству.

Существующую зерновую систему хозяйства с трехполья, необходимо изменить в скотоводческую, путем расширения сенокосов, включения торфяного мина, а также путем улучшения кормовой площади, так как успех по улучшению животноводства и по поднятию урожайности хлебов находится в прямой зависимости от обеспечения скота достаточным количеством питательных кормов. без наличия каковых невозможно говорить об улучшении скота и повышении его производительности. При достаточном количестве скота в хозяйстве будет больше навоза, которым лучше удобрятся поля, а следовательно и повысится урожай хлебов.

Если внимательно проследить за урожаем с естественных сенокосных угодий за время с 1913 г. по 1918 год, то увидим полную зависимость урожай сена от выпавших за лето осадков в виде дождя.

Таблица, характеризующая урожай сена с десятины в пудах.

№	Название лугов.	1913 г.	1914 г.	1915 г.	1916 г.	1917 г.	1918 г.	Средний сбор за 6 лет.
1	Заливные покосы . . .	104	86	128	138	106	104	111
2	Полевые покосы . . .	76	53	99	106	91	75	83
3	Лесные и пустошные . . .	52	41	67	68	63	54	58
4	Осочные пожни . . .	88	86	113	106	120	68	97
5	Болотные покосы . . .	51	41	70	55	48	47	52
6	Приречн. незалив. пок.	78	68	94	90	86	82	83
7	Клеверница	216	150	244	218	178	212	203
8	Сено с улучшен. лугов	250	240	300	280	210	260	262

Из этой таблицы видно, что посевной клевер, а также и смеси многолетних трав гораздо меньше подвергаются действиям засухи, давая средний урожай за 6 лет в 203 и 262 пуда с десятины.

Следовательно, необходимо трудовому земледельческому населению искать пути для страхования своего хозяйства от неблагоприятных естественно-климатических условий. Для чего необходимо в первую очередь заменить 3 х поле многопольем, вводя в полевой клыш посевы клевера.

Кроме этого надо обратить наисерьезнейшее внимание на естественные сенокосные угодия, на которые привык хозяин смотреть так, что луг ему должен давать ежегодно урожай сена, а человек хозяин безразличен к отношению к нему.

Полевые земли ежегодно пахнутся, удобряются и вообще хозяин об них заботится; в такой же заботе нуждаются и сенокосные угодия.

Естественные сенокосные угодия из года в год все ухудшаются.

Причины ухудшения лугов много, главная из них истощение почвы теми питательными веществами, которые необходимы для жизни всяких растений—будь то хлеб, лен, картофель

или луговые травы. Истощение почвы происходит от того, что вместе с укосами травы уносят из земли и различные питательные вещества, и теперь земельные соки подошли уже к концу.

Только на пойменных лугах дело обстоит лучше: здесь во время половодий осаждаются ил, — маленькие пылинки плодородной земли смытой с других мест, почему и трава здесь родится хорошая. По мере истощения лугов меняется их растительность, хорошие кормовые травы метелки: эта сборная тимфеевка и клевера вымирают и на их место появляются сборные травы мало питательные, а в последнее время и сорняки вытесняются еще более худшими не прихотливыми к кочерастениями, мхом. Мох не нуждается в плодотворной почве — *он паразит для других растений*. Мох оплетает все травы, задерживает влагу, отдающую в виде дождя и не пропускает в почву, почему та остается сухой, плохо пропускает тепло и почва в этих местах всегда холодная.

Второй причиной ухудшения лугов будет несвоевременная пастьба скота, особенно весенняя, когда травы только тронулись в рост, пущенный скот подгрызает их сердечко и они погибают, при чем скот выбирает лучшие кормовые травы и их губит; помимо этого они своими копытами уплотняют почву, делают ямки, в которых задерживается вода и поселяется *них мох*, а луга заросли кустарником и заболотились.

Об улучшении лугов до сего времени почти никто из крестьян не заботится, но подумать есть о чем: ведь очень хорошо если с десятины где растут осоки или белоус получить хорошего сена 250—300 пудов.

Что же делать с лугами дальше?

1. Заболоченные пространства осушать, раскорчевывать от иней, удалить кочки, кочки измельчать и разбрасывать по лугу, как удобрение.

2. Боронить, перепаживать и высевать смеси хороших кормовых трав.

Первый и надежный способ улучшения лугов это перепашка и посев кормовых трав, но можно достигнуть хороших результатов и боронованием, принимая во внимание, что бороновать надо луга заливные, или же те луга на которых находится значительное количество хороших кормовых трав; на суходольных лугах с плохим составом растительности результаты от бороновки получаются плохие.

Бороновать надо рано весной когда земля отошла на один вершок, проехать с железной бороной несколько раз вдоль и поперек, весь выдираемый мох собирать в кучи и сжигать, а дальше когда земля совсем отойдет пробороновать специальной луговой бороной «Аураса».

Крайне важно вносить на проборонованную площадь минеральные удобрения: томасшлака 24 п. калийной соли 12 пуд. на десятину, или же 70 пудов печной золы. Удобрения рассеять по подготовленной площади и заделать бороной. Рекомендуется после хорошего разрыхления поверхности луга и внесения минеральных удобрений высевать смеси многолетних кормовых трав.

Все таки должен сказать, что опыты с боронованием в нашем уезде в редких случаях давали хорошие результаты, а поэтому надо улучшать луга коренным способом перепахиванием луговых площадей. Вспашку следует производить с осени, чем раньше вспахать, тем лучше и в пластах оставлять на зиму. Дернина в пластах в течении осени, зимы и ранней весны, проветрится, разрыхлится и в известной мере улучшится.

Весной, как только поднятый луг-просохнет приступить к его боронованию. Бороновать железной бороной или специальной бороной «Рондаль», так как у этой бороны ножи дисками (тарелками), то пласты хорошо изрежутся. После бороны «Рондаль» следует пустить железную борону для выравнивания площади. В первую же весну после вспашки луга сеять на нем травы не рекомендуется, потому что в обратной дернине остается еще много живых корней и семян разных сорных трав; которые и заглушат всходы высеянных трав и луговой растительности хорошей не будет. А поэтому следует высевать первый год вику с овсом, овес или лен. После связывания их, осенью перепахать и оставить в пластах до весны. Весной пробороновать, внести минеральные удобрения (по расчету на десятину томасшлака 24 п. калийной соли 12 п. или печной золы до 100 пудов. Высевать покровное растение вики — овес на сено; из расчета на десятину 4 п. вики и 8 пудов овса и посеять смесь многолетних трав. Вилку овес надо убирать на сено как можно раньше, из тех соображений, чтобы не заглушить всходы многолетних трав. На следующий год свяжите первый урожай посеянных трав. Искусственный травостой при надлежащем дальнейшем уходе, как то ежегодном бороновании и при периодическом внесении минеральных удобрений может давать в продолжении многих лет до 300 пуд. с десятины урожай зеленого корма.

Рекомендую смеси трав.

№	Название травяных семян.	Посев по расчету на десятину в фунтах для разных почв.				
		Сухая почвы.	Мягкая су- дья. почвы.	Тяжелая глинистая и суглиня. почвы.	Осушенные торфянист.	Серая подзол.
1	Клевер красный	15	10	4	—	15
2	Клевер шведский	5	10	12	15	3
3	Клевер белый	—	—	4	5	—
4	Лисохвост	—	—	12	12	—
5	Тимофеевка	15	15	10	10	15
6	Ежа сборная	—	15	12	10	—
7	Овсяница луговая	10	15	16	15	10
8	Райграс французский	5	—	5	4	5
9	Мятлик луговой	—	7	5	2	—
10	Мятлик обыкновенный	—	5	1	4	—
11	Поленица белая	—	—	1	3	2
12	Костер безостый.	30	8	—	—	20
13	Пырей настоящий.	15	—	—	—	20
И т о г о		95	85	82	80	90

Следовательно для улучшения кормового вопроса необходимо:

- 1) Заменить 3-х полье многопольем с посевом клевера и корнеплодов.
- 2) Расширять кормовую площадь путем осушения болот и расчисткой от кустарника сенокосных площадей.
- 3) Выравнивать сенокосные площади от кочек.
- 4) Не пускать скот на сенокосы в весеннее время.

5) Улучшать сенокосы путем бороньбы и пере-
пашки с посевом многолетних кормовых трав.

Так как осушка болот и вообще улучшение лугов требует много затрат и труда, то крестьянскому населению надо объединяться в мелиоративные товарищества по разработке болотных площадей и бросовых земель. Мелиоративные Т-ва могут получать денежные и натуральные ссуды в виде семян, удобрений и с. х. машины и орудий из подотдела с. х. кооперации при Губземотделе через Подотдел Мелиорации.

О желании организовать мелиоративное Т-во следует подавать заявления в Кадниковское Земельное Управление, туда же направлять все заявления об улучшении естественных сенокосных угодий.

Инструктор по луговодству А. Соловьев.

ЖИВОТНОВОДСТВО

выбор молочной коровы, ее содержание и улучшение.

Молочное хозяйство на Севере, и в частности в Кадниковском уезде, имеет первостепенное значение, почему на эту отрасль хозяйства следует обратить особое внимание, кроме молока от рогатого скота получают навоз, если есть навоз, то вырастет и хлеб, а без навоза, одни минеральные удобрения не могут на такую серьезную отрасль сельского хозяйства было обращено внимание еще земством. Ежегодно для улучшения местной породы рогатого скота приобреталось до 25 быков Ярославской породы, которая по местным условиям была признана самой подходящей для улучшения местной породы скота, быки получались на средства правительства и земства в Ярославской губ. и частью отпускались безвозмездно из Домнинского губернского пл. разселника.

Быки размещались по пунктам и в первую очередь при молочных артелях. В 1916 году таких быков было 40, кроме того было 25 быков. Помесей одобрено и арендовано земством у местных жителей для населения, что было не под силу одному лицу то делалось на общие средства населения и правительства, то—есть в сущности того же населения. В 1915 г. было покрыто этими быками 3000 коров, но затем начавшаяся война и Революции сильно помешали животноводство. Постоянные реквизиции служили нугалом для населения и скот перед реквизицией вырезывался самым беспощадным образом, например в первую реквизицию было взято в уезде 1809 голов, а от страха вырезано тысячи голов. Цепляли и племенной материал, особенно тяжелы были в этом отношении 1918, 1919 гг., почему скотоводство сильно сократилось в 1910 г.

было 115.085 г. яр. рог. ск. в 1910 г. 128000 и в 1920 году 98000 во переход к продолговатому сно обстоявал. увеличению молодняка в уезде.

Советским правительством учреждены Зоотехнические Комиссии для отбора лучшего скота в уезде и для занесения его в племенную книгу. Местами на основании декрета Наркомпрода оставлены пашинный хлеб видно за и владельцы хороших быков вновь начали их регистрировать, но по прекращении этой льготы вновь остановилось дело регистрации племенных быков. Причиной этому следующее, благодаря своему неразвитию население не может сознательно относиться к делу развития животноводства, а для этого необходимы меры со стороны правительства, или поощрительные или принудительные пока население не начнет от этого дела набивать себе карман, и не почувствует выгоду. От расходов на поощрительные меры правительство в накладе не останется, а получит с лихвою за это в виде продуктов животноводства. Те ошибки которые привели животноводство к разрухе частью исправляются, а частью еще должны быть исправлены.

В связи с новыми ведениями население должно само позаботиться об улучшении скота, как в качественном, так и количественном отношении, а поэтому прежде всего необходимо узнать как выбрать молочный скот и как за ним ухаживать.

При выборе молочной коровы следует обращать внимание на следующие признаки: корова должна быть длинная, низка на ногах с прямой спинной и обильна в брзхе и крестцах, редкостна, то есть расстояние между костями должно быть велико, корова редкоребра и кажется угловатой. Шею должна иметь тонкую с выемкой сверху, а не с горбом, на шее должны быть морщины, то есть складки кожи, рога и голову должна иметь такую: кожа на голове должна быть тонкая, и при захватывании оттягиваться. Вымя должно быть объемистое, и распространяться далеко под брюхо, соски должны быть большие. Вымя после доения должно спадаться и образовывать складку, что называется вымяем.

Плущая по брзху от вымени молочная вымя должна быть толщею с пашей, а козодом где она кончается широк. Чем дальше распространяется вымя сверху под хвост и на ляжки, что называется молочной зипкадом, тем корова молочнее.

Если хозяин имеет такую молочную корову выражаясь технически фабрику, то он должен обезжирить ее сырьем то есть кормами, что бы получить фабрикаты, — молоко и масло.

Кроме того для фабрики, молочную корову нужно содержать в чистоте и в порядке.

Для коровы помещенье, как и для человека должно быть, теплое, сухое и светлое и если при этом ее еще хорошо кормить, то молочная корова будет давать большой доход.

При содержании скота в теплом помещении она съедает

кормов на одну треть меньше, чем в колодном, особенно это важно при недостатке кормов. Средняя температура коровника должна быть около 5° по реомюру.

Спертый воздух также вреден как и холодный—почему необходимо проветривать стойло вентиляцией, через особые отверстия в потолке; замечено, что при спертom воздухе коровы сбавляют молоко. И грязь содержать скот очень вредно, в шерсти заводятся от этого паразиты и развиваются другие кожные болезни, почему скот болеет и сбавляет молоко. Самая лучшая подстилка ржаная солома, но также хорошо древесные опилки, лист с опавших деревьев, хвоя оловая и торф. Торф особенно хорош вместе с соломой, сухой торф сырости убирает гораздо больше, чем солома и улучшает землю при удобрении. Корову не мешает чистить, и изредка мыть отчего корова будет лучше отдаться.

Самые удобные дворы считаются дворы, выстроенные по Датскому способу с изменениями применительно к местным условиям об устройстве таких дворов можно спросить специалистов. Корову следует кормить самым обильным кормом, когда она находится в первом периоде после тelenия, так как в это время она лучше всего оправдывает такое кормление.

В корм коровам употребляется хорошее сено, овсяная, ячменная, пшеничная и ржаная солома, а при неурожайности кормов даже молодые ветви лиственных деревьев. Из сильных кормов очень полезны, отруби, овсяная мука, колоб ржаная мука вместе с картофелем и другими корнеплодами с прибавлением репки. Коров следует кормить 3 или четыре раза в день, и корм по возможности разнообразить.

Один из лучших способов кормления следующий: в 6 часов утра—10 фунтов смеси овсяной соломы с сеном, сейчас же после этого можно дать смесь 5 фун. картофеля или 10 фунтов турнепса вполне доброкачественного в сыром виде в смеси с 3 фун. соломенной репки и 1 фунт колобу, затем корову напоить чистой водой, но не холодной в комнатной или теплой, а полдень дать около 10 фун. сена; а в 6 час вечера напоить и повторить дачу репки с корнеплодами и колобом в том же количестве, что и утром в ночь дать 10 фун. овсяной соломы. Такое кормление пригодно для дойной коровы от 20 до 25 пуд. в весу.

Правильное кормление производится по особым вычисленным нормам применительно к жив. весу и молочности коровы. Несколько попортившиеся корнеплоды обязательно следует проваривать, с корнеплодами можно скармливать мякнутую изкалоченим ячмой.

При тelenии за коровой необходимо следить так как тelenие обыкновенно совершается ночью или рано утром, когда идет теленок головою и двумя ногами, то его смело можно тащить, это правильное **подожерие**.

В противном случае нужно исправить теленка придав ему правильное положение как сказано и лечить, в противном случае обратиться к врачу или фельдшеру который следует иметь поблизости, а яра не тянуть.

Родившегося теленка следует сейчас же отнять от матери и давать ему парное подогретое молоко 4-8 раз в день 1/4 часть его живого веса, через две недели можно давать молоко сгущенное, а через м-ц можно прибавлять кипяченой воды, овсяной муки, колоба и других сыльных кормов и давать сена.

После года телят кормят как сукостойный скот: 2 фун. овсяного корма, 10 фун. сена и соломы досыта.

При поении посуда должна быть чиста.

Быков и телок в возрасте 1 1/2 лет можно случать в случку.

Бык на племя должен быть оставлен от самой отборной коровы, так как бык от немолочной коровы может испортить все стадо, то есть от него народятся немолочное поколение.

Племенной бык должен быть длинный с прямой спиной, с широкой постановкой задних ног, с широким задом, с обемистой грудью и голову должен иметь мужественную и короткую, но не слишком лобастую.

Случать быка следует один раз в день, в крайнем случае не более 2-х раз, на коров быка силою не садить, такая садка безплодна, быка можно держать до 3-х лет, в Англии содержат и до 10 лет.

Вымя у коровы следует выдаивать до чиста, последнее молоко жирнее первых порций, не продоев вымя может заболеть.

Доят обыкновенно соски крести на крест отчего получается больше молока. Посуда и руки доильниц должны быть чисты от чего молоко и масло будут вкуснее, а сметаны получается больше.

Мелкие коровы молоко дают жирное, на 20 фун. молока фунт жира, а крупные и слишком молочные молоко дают менее жирное, 25-ть и более фунтов молока на фунт масла.

Есть за границей коровы дающие 500 пуд. молока в год и даже например голландские более. Такое молоко идет для варки сыров. Молоко от местных коров, как очень жирное, выгодно употреблять для выделки масла.

Для поднятия скотоводства необходимо иметь на каждые 50 коров одного пл. быка.

Те кооперативы, селения и отдельные лица которые содержат пл. быков, должны поощряться всевозможными способами а где быков не держат, то следует их поощрять правительству, а с населения взимать деньги.

Необходимо обратить внимание на развитие травосеяния и посев корнеплодов, а также на расчистку и улучшение скотских выгонов и естественных лугов.

Сено и скармливаемые корма от населения не отбирать, а даже

доставлять их населению, чтобы оно могло переработать их в мотыло и масло, которое население обязано сдавать. С развитием всех вышеупомянутых предприятий прекратится и голод.

Ветеринарный Врач Председатель
Зсотехнической Комиссии И. Комаров.

Случная кампания.

Недостаток хороших лошадей в Вологодской губернии очевиден. по данным Воеводата в губернии имеется 23,6% лошадей, годных к службе в войсках, остальные 76,4% негодны, либо за старостью, либо замалосильны.

Между тем по экономическим условиям в нашей губернии необходимость в лошадях, как рабочей силе очевидна. Надо обрабатывать землю, надо получать продукты сельского хозяйства, надо заготавливать лесные материалы, наконец надо иметь средства передвижения внутри губернии ввиду большой ее территории, недостатка искусственных путей сообщения и разрухи транспорта. Все эти работы должна произвести лошадь.

Общее количество лошадей в губернии 133—166 годов. При рассмотрении же их распределения по хозяйствам видно, что процент одолошадных равен 66,9% многолошадных хозяйств 5,6 т. е. очень незначителен. Видимо, что у населения нет излишка конского запаса в виде выездных лошадей. Что же касается средств передвижения, то на одну тысячу жителей приходится 164,4 лошади, что то же имея ввиду малую сеть искусственных путей сообщения, является недостаточным.

В силу того, что лошадь у нас в губернии является не только рабочей силой при обработке земли, но и средством передвижения, отнимающим значительную долю ее работы норма обработки пашни в нашей губернии именно на 1 лошадь 9 десятин совершенно не подходит и мы видим, что это соотношение у нас значительно менее, а именно: на 1 лошадь приходится 2,4 десятины.

Что же это значит? Или лошадь в течении года много отрывается от полевой работы, или она настолько малосильна, что основная норма для нее слишком велика. И то и другое справедливо: с одной стороны пользование с. х. лошадью, как средством передвижения и перевозки грузов, отнимает много времени от с. х. работ, с другой — данные о работоспособности лошадей в губернии для нужд армии (76,4% негодных) говорит за ее малосильность.

Вот в целях поднятия продуктивности лошади, в нашей губернии и надо воспользоваться настоящей случной кампанией для получения из выращивания приплода годного для сельскохозяйственного населения нашей губернии.

Нам необходимо иметь лошадь по чисто с. х. типа, а по русской поговорке такую, чтобы она возила «и воду и осеводу».

В этих целях правительством в лице народного комиссариата земледелия держит в Вологодской губернии штат жеребцов производителей. Штат жеребцов производителей довольно ограничен и не может обслужить всех маток у населения. В силу этого местные земорганы в лице зоотехнических комиссий создают штат так называемых одобренных жеребцов у частных лиц. Эти жеребцы не являются чистопородными по во всяком случае много лучше так называемых «ровников». Еще молодых не развившихся жеребятков, которых забирают матки у населения и приносят жеребят в своих откорм также слабых, которые выросши дают малую малосильную лошадь.

В силу вышесказанного для населения губернии необходимо воспользоваться настоящей случной кампанией и получить своих маток и жеребят и приплод.

и заводской конюшни. Точно так же и в других случаях, чтобы добиться хорошего приплода и его воспитать необходимую для наших условий лошадь, которая будет и вводу и ровводу.

Курсицы Север, 17. 1922 г. № 70.

Содержание домашних животных ветеринарная помощь,

Домашние животные как и человек для своего здоровья нуждаются в хорошем корме, правильном уходе, свете, тепле и чистоте. Когда животное содержится не правильно то оно заболевает и не приносит человеку пользы. Содержание домашних животных в нашем уезде, да можно сказать и во всей России, производится совершенно неправильно, на полудичных хозяйственных животных лошадей корову овцу и др. человек должен смотреть как на своих ближайших помощников и кормильцев его самого и семьи, а потому обращение с животными должно быть ласковое, добросердечное; к такому отношению нужно человека приучить с детства, а у нас наоборот нередко взрослые люди бьют и мучают своих животных при детях, ни за что ни про что только пользуясь с тем, что животное не протестует, и не может заявить о своем бессилии или болезни, чем не редко доводят животное до болезни, или смерти, а себя и свою семью до голода. Грубое обращение с животными при детях приучает детей к грубости и жестокости не только к животным, но к грубому и жестокому обращению как к своим товарищам, так и ко всем людям вообще.

Чтобы вырастить домашнее животное и получать от него пользу человек должен ухаживать за ним, как за членом своей семьи.

Главный корм скота составляют грубые корма: сено, солома: овсяная, ячменная, ржаная и пшеничная, а летом зеленый корм — трава на пастбище.

Все эти корма должны быть хорошо и своевременно убраны, отнюдь не гнилые, или заплесневевшими, от заплесневевшего и гнилого корма, а также и замерзшего животного заболевают желудочно-кишечными болезнями. пыльный корм вызывает кашель, почему его необходимо протрясти на воздухе при ветре, лучший корм сеяное сено, или хорошее луговое сено с низинных лугов, хуже сено с лесных лугов и плохое с болот, из соломы питательная овсяная и ячменная.

Очень важны для корма скота силосные корма: колоб, зернохлебов, овса, ржи, ячменя.

Колоб употребляется в хорошо растолченном виде, или раскваренном; зерна и пыльное или размолотое, лучше их заваривать в виде каши с содованной ржанкой и изрубленными корнеплодами, картофелем, турнепсом, брюквой, свеклой и дру-

Грелка для рогатого скота должна быть не короче 3 сантиметров. Особенно выгодно заменять сено этой смесью для рогатого скота, а корнеплоды очень урожайны и дают до 3000 фундов на десятиине уродая и даже больше.

Картофель следует давать не больше 8—10 фун. в день, а других корнеплодов 20 фунтов в день. Лошади хорошо едят от овса с резкой или смесью овса с колобом и репкой. Рожь лошадям можно давать только распаренную, только до 6 фун. в день.

Зерно лошади задаются 2 раза в день и не ранее 1 часа после работы, если лошадь согрелась. Непорченные корнеплоды запариваемые колоб и заткнувшие зерно можно давать только в проваренном виде. В горячем и колодном виде корм задавать вредно, удобнее давать в тепловатом виде.

Картофель особенно полезен свиньям.

Без прибавки сильных кормов домашний скот хиреет, едевает, мало дает молока и не откармливаются, а чаще заболевают.

Самое лучшее пойло для животных — чистая прохладная вода всякая мутная вода, и особенно вода из грязных прудов и луж очень вредна не менее вредна вода навозная. Поить животных следует комнатной водой: всевозможные болтушки, коты и способствуют скорейшему откармливанию животных — лошадей и коров, но расслабляют пищеварительные органы, и их следует избегать.

После тяжелой работы лошадей поить ранее 2-х часов не следует лошади заболевают ревматизмом коты.

Лошадей и коров поят 2 раза в день, а кормят лошадей 4—6 раз в день, коров 3—4 раза в день по немногу разделив корм на порции.

При неправильном поении и кормлении у коров и лошадей могут быть выкидыши и другие болезни.

Помещение для скота должно быть сухое, светлое и теплое, по крайней мере не следует держать животных в заточении в темницах, как это у нас часто делается, от таких помещений кроме вреда ничего не получается, животные часто болеют и не дают дохода.

Подстилка в помещении должна быть сухая, для этого пригодна ржаная солома, сеновая лапка (хвои), древесные опилки, сухой лист из рощ и торф, последний очень хорош слоями с сеном, впитывает в себя много сырости и улучшает торфяной навоз почву.

Чтобы вода не держалась во дворах следует обнести их забором и устроить стойки. На дворах должны быть устроены вентиляция — отверстия в потолках и вытяжные трубы, чтобы в жарких помещениях вытягивать сырость и излишнее тепло, температура в помещениях должна быть 8-10 градусов.

Молодой скот нуждается в большем тепле, а лошади переносят больший холод, чем рогатый скот. Все домашние животные не любят сквозняков, от которых заболевают болезнями пищеварительных и дыхательных органов. От дождливой сырости животные заболевают рахитизмом.

Все животные нуждаются в свежем воздухе, особенно лошади, отчего они делаются здоровее и лучше отъедаются, требуют меньше овса. Лошадь чистят один раз в день сарепяндой, щеткой или пучком жесткой соломы, коров следует чистить пучком соломы не меньше два раза в неделю, а мелких животных мыть, особенно свиней, конечно в теплом помещении. Копыта у лошади следует чаще промывать и расчищать. Купка и мытье для всех домашних животных в теплое время года весьма полезны.

Всем животным необходимо движение, а для лошади постоянное упражнение для конечностей, почему пастбище скота и пастбище полезна, а постоянная провозка яла легкая работа при воспитании продуктивной лошади необходима.

Упряжь для лошади должна быть по плечам, а волоочные части мягки, гужи и тяжи ровны и туго, иначе может быть нарывка плеч и спины. Как предупреждать появление заразных болезней, а также принимать меры при их возникновении, указано в обязательных постановлениях Губисполкома от 1920 г., которые находятся для руководства в каждом Исполкоме.

В настоящий момент когда нет медикаментов, ветеринарного персонала недостаточно, его разъезды сопряжены с большими трудностями следует обращать особое внимание на правильное содержание домашних животных. Но тем не менее следует озаботиться местными средствами принести ветеринарную часть на должную высоту, чтобы возможно было получить ветеринарную помощь, для каждого заболевшего животного.

Ветеринарный Врач И. Колмогоров.

Десять заповедей птицевода.

I. Проверяйте яйценоскость своих кур и удаляйте плохо несущихся!

Чтобы получать доход от птицеводства надо знать их продуктивность, поэтому необходимо вести запись яйценоскости каждой курицы, а мало несущих откармливать на мясо.

II. Выбирайте на племя только лучших кур и петухов!

От хорошей матери будет и хорошее потомство, поэтому для высиживания необходимо отбирать яйца от более яйценоских кур: также собой примечается, что и петух должен происходить тоже от наиболее продуктивной курицы, поэтому необходимо яйца от наиболее яйценоских кур отмечать и держать отдельно для высиживания.

III. Кормите птицу хорошо!

Однако! вредно кормить слишком много или слишком мало. Летом курица сама разыскивает себе большую часть корма; летом достаточно бросить ей несколько зерен веером, чтобы она заняла дом, но зимой надо кормить обильно. Одним зерном, содержащим много крахмала кормить нельзя; надо давать корм обильный: баткачи, как-то: обрезки мяса, остатки молочных продуктов и т. п. Сделательно зимой давать раз в день теплый мясной корм, легко согревать воду, которая должна быть безукорызнена, чиста. Необходимо также зеленый корм. В весне надо давать в корм известь.

IV. Устраивайте для птиц хорошие помещения!

Птичники должны быть теплы и без сквозняков. В птичнике должна быть безукорызненная чистота, чтобы немогт заводиться паразиты. Насесты должны быть шириною не менее 1 1/2 верпика и с закругленными краями. Насесты не должны быть близк стен, чтобы сидящая птица не заламывала перьев об стену. Насесты не должны быть высоки, иначе птице тяжело взлететь и слезать и она может упасть на смерть.

В птичнике зимой должен быть вьюсочный илискый ящик с землей или золой, чтобы птица могла порхаться. С солнечной стороны к птичнику устривается навес, где во время дождя птицы могл бы гулять и рыться.

V. Оберегайте птиц от паразитов.

Паразиты—худшее обстоятельство для птицы, не только понижающее ее продуктивность, но вызывающее серьезные заболевания и даже смерть.

Борьба с паразитами состоит в содержании птичника в возмочной чистоте: помет должен удаляться возмочно чаще, стены должны белиться известковым молоком с небольшим количеством пизки, порошка или карбона; в птичнике необходимо держать ящики с землей, золой и известью, чтобы птица имела возмочность кушаться и избавляется от паразитов.

VI. Заботьтесь об освежении крови!

При разведении птиц от одного гнезда птица может получиться и делиться мало-продуктивной необходимо года через два обновлять свежей кровью именно брать самцов той-же породы, но других семей известную свою продуктивностью.

VII. Вызодите цыплят пораньше, чтобы иметь яйца зимою!

Осенью куры перестают нести яйца и возобновляют кладку яиц весной; это справедливо к старым курам, молодые же куры, если они вывели вполне в зиме начинают нестись с изданием осени зимой, когда яйца очень дороги, поэтому доходность от птицеводства повышается, если вывести цыплят в зимнее время.

VIII. Хорошо ухаживайте за молодой птицей с самого начала.

Только вполне развитая птица будет продуктивна; поэтому необходимо с первых же дней давать ей питательный корм, в том числе обязательно живую пищу: кашные и молочные обрезки. Предоставлять свободу на свежем воздухе.

IX. Выбрасывайте старых кур.

Обычно плодовитость куринк понижается от четвертого года, после этого прекращается совершенно; по этому надо после периода носки на четвертом году кур выбрасывать, иначе они не оправдывают корма.

х. В правильном хозяйстве необходимо отмечать кур по возрасту.

В больших хозяйствах особенно однородных кур трудно их отличить одну от другой, поэтому необходимо делать отметки. Лучше всего иметь на ногах кольца из металлических пластинок, на которых выливается год рождения куры.

Приведенные заповеди полезны при разведении всех вообще птиц.

Грузинский Беляев.

Красный Север 1-го апреля 1922 г., № 71.

Больше внимания и сил огородничеству!

В начале 1914 г. все учреждения, подведомственные германскому министерству земледелия, получили категорическое распоряжение обратить особое внимание на расширение огородных культур; даже владимирское управление получило приказание использовать под огороды незанятые еще участки владений.

И теперь уже не является секретом, что только овощи спасли Германию от голода во время войны.

Мы смеялись, когда немцы вводили карточную систему на все продукты питания, кроме овощей; мы смеялись при известии о системе немецкого военного хлеба. За этот смех мы заплатили и кровью, и слезами, и только по тому, что по славянской привычке мы единично только стихивались и кончали тем, с чем надо было начинать, т. е. с начала ввели осмеленные нами карточки, затем появился у нас и военный хлеб с солдатами и жителями и, наконец, все внимание и правительства, и граждан резко обратилось в сторону, огородов.

Эти слова нашего видного знатока огородничества профессора Штейнберга могут служить крепким подтверждением к указанию на необходимость обратить и нашему крестьянству побольше внимания на свое задуманное огородничество.

Эти слова заставляют тем более задуматься над собой, когда мы не только более истощены и потрепаны, чем перед началом войны, да и впрямь не освобождены от возможности военных условий жизни... Тем более не освобождены мы в ближайшем будущем и от повторения той ужасной голодовки, которой охвачена сейчас значительная часть нашей Республики. Это стихийное бедствие из-за засухи, как говорят, должно повториться, и мы, северяне, ничуть не гарантированы от подобных урожаев.

Нельзя и теперь уже заметно увеличение интереса к огородничеству в среде крестьянства. Но беда в том, что чаще все делается еще или просто по старинке или как Бог на душу положит.

Теперь уже чаще можно встретить у крестьян выгонку капустной рассады, чаще попадаешь на глаз перед окнами жаб и

выращивание огурцов, а доморощенной махоркой некоторые уже запасаются на полгода и более.

Но мало начать дело. Для успеха неохотимо узнать, как и что нужно предпринять, чтобы получилось похоже на то, что встречаем у заправских огородников.

Почему у нас новичков, капустная рассада мила и тогда и часто поедается „мошкой“?

Почему у нас огурцы то вымерзнут то „вымокнут“?

Почему у нашей махорки лист мал и жидок, а при курении ее больше отзывает паленой тряпкой чем табаком?

Таких вопросов может быть поставлено очень много. И если по каждому из них побеседовать с хорошим практиком, то беседа будет долгой и ценной.

В этой же статейке, считаясь с ее размерами, хотелось бы только лишь один раз напомнить крестьянину о необходимости и пользе более внимательного отношения к огородничеству и дать ряд чисто практических указаний.

Вот несколько таких советов.

1. Кто не заготовил земли для рассады с осени, тот пусть пользуется в этих целях верхним слоем хорошей полевой земли. Торф, называемый часто черноземом, годится лишь после перемешивания его с осенью с выжженной известью (3—4 ф. на телегу земли) или с лесной почвой и обильным удобрением.

Лучшей же парниковой землей для рассады будет та, которую кто натерет с весны дерном (лучше в мае) и вывернет наверх вершка 2 толщиной. Такая земля, удобренная навозом и перегноем, в сухое время поливать не надо, а в дождливое — наоборот. Если к такой земле прибавить 1 ф. извести на 1 кв. сажень, то березового или осиновой дубки, то такая земля будет еще лучше назидательная парниковая земля.

2. Кому тогда придется сеять рассаду в парники, тот должен быть уверен, что земля в парнике удобрена навозом и перегноем, а также известью (3—4 ф. на телегу земли) или с лесной почвой и обильным удобрением. Такая рассада будет и здоровая и красивая.

3. Не следует сеять капусту густо — в рядах расстоянии в вершок ряд от ряда. В самом рядке в случае густого посева обязательно необходимо прореживание, иначе рассада будет жидконогой, кривой.

4. Нужно выбрать выжилиевый сорт в рассаднике от пожелания, желательно выбирать „черный жук“ (стебель чернеет вытягиваясь в высоту).

5. Покрывать рассаду нужно (в рассадниках без рам) только на ночь. Днем рассада должна быть всегда открыта и только в очень холодную погоду с вечера можно прикрыть рогожей. Когда ожидается заморозок следует на ночь покрыть половику.

ни. Если рассада попадет под заморозок не прикрытой, следует до восхода солнца полить ее холодной водой.

6. Сколько бы хороша не получилась рассада, но если посадить ее на гряды густо, то хорошей капусты не ждите!

Расстояние высаженных рассады друг от друга должно быть не менее как три четверти аршина друг от друга.

7) Как только рассада на грядах приживется ее необходимо окучать (огрести).

8) Поливать капусту следует вечером или рано утром.

При поливке нужно пройти по одной гряде раза три, что бы пополюсь промочить слой земли до корней.

9) Хорошо поливать раствором голубяного или куриного помета. Делается это так: Истощенный помет кладется в бочку в количестве четверти от объема и заливается до верха водой. Когда будет брожение (в бочке пойдут пузыри) брать этого раствора четверть ведра на ведро воды. При чем такая поливка должна быть обязательно после предварительной поливки чистой водой.

В отношении картофеля опытные люди настойчиво советуют:

1. Никогда не сажать картофеля под кол. Следует сажать или под лопату или на плаху за плугом.

2. Для посадки лучшими клубнями (картофелинами) являются средние, размером с куриное яйцо. Более крупные резать пополам, обкатывая разрезанные части в сухой золе во избежание загнивания.

3. Средней густоты посадки между рядами и отдельными растениями признана 10—12 вершков.

4. Когда всходы картофеля достигнут 3 вершок, вышины следует произвести окучивание так, что бы лишь верхушки растения выступали над землей.

5. При окучивании очень важно следить, что бы стебли (ветка) каждого куста не были бы сжаты вместе вплотную, для чего необходимо стараться осматривать землей (при ручной работе) каждую ветку отдельно.

6. Во время цветения полезно ветку картофеля пригнуть к земле руками, а при большой высоте пустить легкий каток. Этот прием ускоряет созревание картофеля и увеличивает урожай.

Теперь несколько указаний относительно огурцов.

1) Семена огурцов сеют на открытом воздухе, когда деревня оденутся листвою. Особенно спешить посевом не следует. Случается, что огурцы раннего посева, истощенные холодом и сыростью потом отстают от огурцов более поздних посевов.

2) При позднем посеве замачивание семян полезно, а при раннем — вредно.

3) Огурцы необходимо сеять рядами.

На гряде делается борозда шириной и глубиной в 6—7

вершков. Борозда наполняется жидким павом, который уплотняется и после этого насыщается земля, в которую и кладут семена в продольный ряд. Семена кладут на глубину двух пальцев и слегка закрывают рыхлой перегнойной землей. Расстояние между семенами 1—1 вершка. Позже всходы прореживают, оставляя лучшие, более здоровые, на расстоянии 6 вершков.

4) Когда о урцы образовали 4—5 листочков землю около них разрыхляют и делают окучивание, пригребая землю с двух сторон.

5) В жаркую и сухую погоду для огурцов необходима обильная поливка.

В отношении махорки следует помнить:

1) Грунта посадки, окучивание — тоже, что и при капусте.

2) Для получения хороших листьев необходимо на каждом стебле оставить не более 7—9 листьев, все остальное социцируются. Цветы, кроме нескольких стеблей оставляемых специально на семена, везде обрываются. Подробности ухода и приговления махорки, каждый интересующийся может почерпнуть из книжки Вологодского агронома Т. К. Зимина — „Табакводство на Севере“. Получить можно через Губземуправление.

В вышеприведенные советы изложены вовсе не как мнение одного автора настоящей статьи. Все это есть результат долгой практики многих лучших огородников, поработавших в согласии с данными науки.

Предлагаю крестьянину — читателю все эти краткие основные указания, приходится еще частенько посоветывать за более подробными справками обращаться почаще к Агрономам или народным учителям. Если у последних и не окажется достаточного опыта по огородничеству, то в всяком случае они всегда укажут нужные пути для выяснения предложенного вопроса.

Агроном Ор. Швейко.

Вопросы снабжения сельского хозяйства семенами, удобрениями, машинами и орудиями.

1 Общая часть.

Хозяйство северян еще никогда не могло называться хозяйством культуры. Если не принять в расчет некоторых, очень редких, развитых уличных хозяйств, что в большинстве случаев падает на долю поместников (не северян), то и до сих пор наше хозяйство можно назвать лишь первобытным, отсталым по культуре в сравнении с хозяйством хотя бы на них лежащих губерний на несколько сотен лет. Чем же это объясняется. Наш северный хозяин отвечает, что сама природа кругом обязала его. Почва северная дала не то, что почва южная. На западе чуть ли не по-

лучшему ведению получают хорошие урожаи. Западный хозяин легко может в день сделать столько, сколько северянину хватит работать на три дня. В плохом западном хозяйстве имеется скота вдвое более нежели у лучшего хозяйства северянина...

Совершенно прав ты, хозяин северянин, запад вообще, не то что наш север.

Мы северяне, разводя руками, удивляемся глядя на западное хозяйство и еще до сих пор не задумываясь над вопросом как улучшить свое. Вот почему наша почва требует затраты тройного труда, наше хозяйство имеет возможность кой как содержать одну заморенную корову, дающую в сутки подчас десять фунтов молока и семья северянина круглый год питается черствым хлебом.

Не природа главным образом здесь виновата, а сам хозяин. Он никогда не учитывает, что называется „за“ и „на“ против своего хозяйства не задумываясь каким образом можно сократить и облегчить свой физический труд, на каких началах расширить свое хозяйство. Твои поля, северянин, требуют удобрений, твоё хозяйство нуждается в скоте, твои луга не дают тебе достаточно сена, твои труды из года в год чрезмерно затрачиваются на производство хлеба, урожай не оправдывает труда и таким образом не достаёт времени и рук для развития подсобных отраслей в хозяйстве.

Есть много выходов из трудного положения, а именно. Для того, чтобы завести в хозяйстве больше скота, северянин должен переработать свои луга, главным образом пустопашные и направить всю энергию на производство кормов путем травосеяния.

Это даст ему возможность иметь лучший скот, обильней по молочности и более сильный к работе. Путем увеличения численности скота хозяин увеличит средства землеудобрения. Имея сильный и здоровый рабочий скот, путем применения улучшенных сельско-хоз. орудий и машин, он сможет в два и три раза сократить и облегчить свой труд. Располагая свободным временем и средствами можно развить подсобные мероприятия в хозяйстве, как наприм. пчеловодство, садоводство, огородничество, свиноводство, кролиководство, птицеводство, овцеводство и проч. Пусть каждый хозяин серьезно подумает об улучшении хозяйственного быта, дело только затем, а все остальное уже давно к его услугам. Прокатные и зерноочистительные пункты, с лучшими приспособлениями, такие семена и удобрения, а рядом с тем и агрономическая помощь находятся, если не в его, то в соседней деревне, всегда готовые к услугам.

II. Семянной вопрос и самоснабжение.

В предыдущей статье, посвященной предисылкам на общее улучшение северного хозяйства имеется ссылка на готовность обезнечивать улучшенными семенами. В условиях текущего 1922 сельско-хоз. года такую следует усвоить в отношении семян огород-

ных культур и кормовых трав. Тяжелое бедствие постигло нашу республику и выразившееся в полной неурожайности на территории шестнадцати губерний русской житницы — Поволжья и многие другие причины заставляют временно оставить заботы о снабжении семенами улучшенных культур хлебных злаков и в течение, по крайней мере, нынешнего года ограничиться лишь правильным использованием семенных материалов, имеющихся в уезде по вывозе почти 80% образовавшегося в течение нескольких лет государственного семенного фонда.

Проведение посевной кампании 1922 года является очень сложной работой, требующей чрезвычайной энергии и выносливости.

С одной стороны громадная потребность в семенных материалах и с другой малое количество семян на душу для удовлетворения местных нужд заставляют находить разные выходы из создавшегося положения.

Государственный семенной фонд образовавшийся в течение нескольких лет в нашем уезде отнюдь не является принадлежностью уезда ибо его образование относится всецело к 1918, 1919, 1920 и 1921 годам, когда уезд благодаря дорогам, получал семена по нарядам Центра из хлеботорных губерний.

Таким образом вывоз семфонда фактически является лишь уплатой государству семенного долга. Разорочить уплату этой задолженности при создавшемся положении было невозможно, так как страшное бедствие обрушившееся на губернии Поволжья поставило перед Республикой вопрос о жизни и смерти около тридцати миллионной массы людей. Мы видим их страдания, и эти страдания понятны для нас, потому что мы сами начиная 1918 год были в подобном положении, но наше бедствие было далеко не так тяжело, как бедствие Поволжья.

Не откликнуться на их страдания, мы не могли и силу не только человеческого сострадания, а даже из боязни за то, что и нас еще может постигнуть такое бедствие и в более ужасных явлениях, ибо Вологодская губерния и при всем благополучии урожая ни когда не обходилась без поддержки хлеботорных губерний.

Таким образом заботы правительства об обсеменении Поволжья, должны разделить и нами.

По свойственной нам безпечности и я бы сказал близорукости, мы все надежды по обсеменению возлагали на государственный семенной фонд и в зависимости от этого все учтенные остатки от продовольствия в большинстве обратили на предметы широкого потребления, а подчас даже на самогонку.

В настоящий момент, когда мы стоим лицом к лицу с посевной кампанией и когда по учету своих ресурсов встречаемся с необходимостью надбавки семян, иначе рискуем оставить не обсемененными 30% своих полей, долг каждого хозяина еще раз пересмотреть свои хозяйственные ресурсы и немедленно приступить

за самостоятельную заготовку семенных материалов, ибо надеяться на государственную поддержку в таком случае было бы большой ошибкой. Да нужно сказать и вообще, плохой тот хозяин, который, имея возможность обезпечить себя лучшими семенами своего производства, идет на риск, расходуя свои и дожидаясь получить их в порядке государственного снабжения.

Невыгодность положения хозяина, получающего семена от государства рисуется с той стороны, что государство предоставляет сборный материал подчас не подходящим по своей культуре для производства в условиях севера, кроме того сборный материал в лучших случаях не соответствует посевному назначению, так как в нем сосредоточиваются материалы разных хозяйств, культур и видов, что в результате мешает нормальной урожайности.

Исходя из расчетов, что каждый гражданин стремится сдать в уплату полученной ссуды более дешовый материал, хозяйственная годность соевых семян сомнительна. Вот целый ряд доказательств говорящих за то, что каждый хозяин для обсеменения своего поля должен записать свои семена, за пригодность которых он будет сам ручаться и которые во всяком случае дадут больше пользы нежели семена полученные от государства хотя бы даже совершенно бесплатно.

Ш. О сеянах кормовых трав и огородных.

До настоящего времени решение этих вопросов затруднялось из-за отсутствия единого центра, который бы руководил производством и применением удобрений. В настоящее время эта задача возложена на Министерство сельского хозяйства. В настоящее время в Министерстве сельского хозяйства дана возможность всем колхозам и совхозам получать удобрения. В настоящее время в Министерстве сельского хозяйства дана возможность всем колхозам и совхозам получать удобрения.

IV. Машиноснабжение и машинопользование.

Первичная стадия распространения сельско-хоз. культуры на севере и в частности в нашей губернии, выражалась в агрономической пропаганде.

В момент первоначального своего возникновения эта культура, как и всякое начинание, появлялось в узком масштабе и было в строгой зависимости — от взглядов нашего северного хозяина, подчас еще и до сих пор не могущего отрешиться

от своих примитивных орудий и способов земледообработки

Таким образом агроном являясь для своей работы в массе, должен был иметь свои улучшенные сельско-хоз. орудия и машины, иначе его работа свелась бы к простой пропаганде. Что-бы дать возможность развитию культуры и более дешевый доступ улучшенных машин и орудий в массу были организованы особые прокатные пункты, откуда каждый заинтересованный хозяин может получить на прокат необходимый ему инвентарь.

Необходимость создания прокатных пунктов диктовалась еще и тем, что наше внутри государственное производство сельско-хоз. инвентаря далеко не удовлетворяло внутреннего спроса, ввиду чего особенно сложные машины привозились из за границы, а потому они были мало доступны населению.

В настоящий момент в Кадниковском уезде насчитывается до 18 прокатных пунктов а именно:

Список и адреса прокатных пунктов.

№	Наименование пункта.	Местонахождение такового
1	Кадниковский	гор. Кадников.
2	Туровский	дер Турово Целяшемской вол.
3	Двиняцкий	Петряевское, Двиницкой вол.
4	Воробьевский	Воробьево Корбангской вол.
5	Алексинский	Алексинское " "
6	Шапшенский	Шемляне Шапшенской вол.
7	Кумзерский	Погост Кумзерской вол.
8	Петряевский	Денисовская Петряевской вол.
9	Лещевский	Спасское Куровьевской вол.
10	Чернухинский	Чернухино Чернухинской вол.
11	Сибирский	Сибирь Цусторженской вол.
12	Троице-Евасьский	Марьяновская Троице-Евасьской в.
13	Пижмалоободский	Чернышова Пижмалоободской вол.
14	Устренский	Делековская Устренской вол.
15	Заболотное-Юковский	Никольское Заб. Юковской вол.
16	Бурмасовский	Бурмасово Заболотной вол.
17	Вог Корневской	Погост Вог. Корневской вол.
18	Нестеровский	Нестерово Грибдовской вол.

Стоимость пользования инвентарем на 1922 с. хоз. год
определена в следующих ценах.

№	Наименование с х. машин и орудий.	Плата в день.	
		Плата деньгами по курсу рубля до военного вре- мени.	Плата цену- рей рубля.
1	Плуги разные	15 коп.	3 фуп.
2	Бороны	10 коп.	2 "
3	Сеялки рядов	1 руб.	20 "
4	Молотилка без привода	50 коп.	10 "
	„ с приводом	1 руб.	20 "
5	Рождали	50 коп.	10 "
6	Косилки	1 руб.	20 "
7	Жатки	1 руб.	20 "
8	Триера с пуда	5 коп.	1 "
9	Веялки в день	50 коп.	10 "
10	Сортировки с пуда	5 коп.	1 "
11	Трекети с 1 пуда	5 коп.	1 "
12	Соломорезка в день	25 коп.	5 "

П. И. Щелерин.

А. Поляков.

Формы землепользования.

Из всех существующих в нашей Республике форм землепользования можно выделить три основные формы: общинную, индивидуальную и товарищескую.

Общинная форма землепользования является наиболее распространенной, доминирующей над остальными формами.

Община, объединяющая в себе всех домохозяев селения или части селения, имеет в своем пользовании обыкновенно несколько

по земельным участкам, очень редко имеет только один участок. Но земля не объединена и каждый домохозяин имеет свои участки (полосы) в этих общинных участках.

Общинная форма землепользования в России существует давно. Во время 60-х годов, когда было освобождение крестьянства от крепостничества, эта форма землепользования перешла и на крестьянское землепользование.

В XIX столетии в самом начале нынешнего столетия Правительство не вводило никаких коренных земельных реформ в крестьянском землепользовании, таким образом поддерживая существующую общинную форму землепользования. Это было выгодно для него, так как община в целом являлась ответственной по уплате выкупных платежей, населению земельных налогов и других повинностей. Община вносила государству платежи, а не отдельные домохозяева или двory.

Надельная земля становилась собственностью не отдельных домохозяев, а земельного общества в целом составе. Только усадьбыные места давались в постоянное пользование отдельного двора, между тем как все остальные угодья отводились всему селению, как его общественное достояние. Не редко бывали случаи когда земля давалась для нескольких селений по одному плану и по одному общему акту. Эти, так называемые, одноплановые селения встречаются особенно часто в наших северных губерниях.

Количество общинной земли определялось числом ревизских душ мужского пола, зарегистрированных при 10 ревизии (в 60-х годах). Участие каждого домохозяина в полноте доли угодий в первое время соответствовало числу душ в его семье. Общество имело право вне всяких переделов брать с любого двора лишние „души“ и передать их другому. Земельные души в то время были не доходною ставкой, а „привилегией“, передачу которой крестьяне боялись.

В 90-х годах Правительство воспретило передачу „лишних“ душ и устанавливало десятилетний период передела земли.

Русские народники смотрели на общинную форму как на этап переустройства общественной жизни страны, на шаг к социалистическому. Поэтому община для них имела большое значение и воспевали ее в своей народнической литературе. Но они на бедность смотрели сверху, оставляя кр-н в тягловой общине и не влиявшая в непосредственную жизнь ее.

Неизбежными спутниками общины являются чересполосность, многополосность, мелкополосность, — все эти неудобства землепользования, всеми признаваемые и тормозящие переход к культурному ведению земледелия.

Чересполосность — это чередование земель с землями других землепользователей, многополосность — это многочисленность полос отдельного домохозяина, мелкополосность — когда полосы мелкие, узкие или по своему размеру очень незначительны.

Вышеуказанные неудобства сложились исторически вследствие

самодоступности населения, купле—продаже земель и других причин. Другим неизбежным первородным спутником общины является 3-х польный севооборот, который всем известен и по этому не требует объяснения. 3-х польная система полеводства на западе забыта, т. к. ее там не существует более 100 лет. Понятно существование ее у нас в стране отсталой, малокультурной. Многопольный севооборот выгоден по одному тому, напр., что часть пахот. земли под паром менее 1/3 земли при 3-х полье, при чем чем больше полей при многопольном севообороте. Тем меньше остается паровой земли, не дающей в течение года никакого урожая.

Община накладывает тяжелые преграды к самостоятельности отдельных предпринимателей, стремящихся к улучшению своих хозяйств, домохозяев. Мнение об общине говорят сами крестьяне пословицей „без водки ни до чего не добьешься“.

Сама то община является ли восприимчивой к призыву к ней всех указаний агрономической науки? На это могу ответить только—нет. Она коспа, консервативна для того, чтобы ввести, напр., многопольный севооборот.

При подворном общинном наделении каждый домохозяин, получая из общего надела землю в постоянное наследственное пользование в определенных участках, подчинялся общине в общественных делах, по установлению порядка пользования и, следовательно, не является в полной и определенной мере единоличным-пользователем.

К последним можно отнести только хутора и отрубников.

Формы землепользования: хуторные и отрубные родственные между собою и мало разнятся.

Отрубным участком называется каждый участок, образованный при землеустройстве взамен прежнего череполосного и общего землепользования. Домохозяин может иметь и не один отруб, а два—три. Если усадьбное место пользователя находится на отрубном участке, то последний называется хутором. С 1911 г. Правительством Столыпина усиленно вводило в жизнь хуторское и отрубное землепользование и имело некоторый успех.

Цель царского министра была, собственно говоря, нета, чтобы вместо общины ввести отрубную или хуторскую форму, а сделать единоличных крупных собственников, с одной стороны, и ограждать помещиков от аграрных „беспорядков“, с другой. Тогда хутора или отруба отдавались не равномерно, т. е. не по нормам и разверсточным единицам. Домохозяин, получивший крупный отруб—или хутор, благодаря купле—продаже, увеличивал землепользование прикупкой у тех лиц, кои не имеют возможности вести хозяйство в полученных ими отрубках вследствие незначительности их. Таким образом увеличивалась численность более или менее крупных землевладельцев, становившихся на сторону Правительства. Переустройство земли внутри общины отвлекало внимание крестьян от захватов помещичьих земель и других, бывших по

трудовых, и тем самым до некоторой степени ограждалось земельное спокойствие крупных землевладельцев.

Отрубная или хуторская форма землепользования удобна для ведения хозяйства и его культивирования. Она прекращает все неудобства при землепользовании, как то: чересполосность, дальние земельные вклинивания, земельных угодий. Она и заставляет каждого хозяина жить своим умом вместо того, чтобы тинуться за миром во всех хозяйственных распоряжениях. Хозяин становится независимым распорядителем своей земли и, следовательно, более самостоятельным и предприимчивым.

Из опытов прежних лет видно, что единоличные хозяйства сразу же после отвода им хуторов и отрубов стали производить простейшие мелиоративные работы: пустующие земли разрабатывать, кочки на сеп косных лугах срезывать, прикладывать каналы по сырым местам, затем, стали переходить к многопольному севообороту с посевом трав, применять усовершенствованные машины для обработки: сепом, применять приемы к культивированию своих хозяйств.

Хуторская форма сильно развита в Западной Европе, в особенности в Дании, в которой, надо заметить, сельское хозяйство находится на высоком уровне развития. Датчане, живя на хуторе, не менее общественны, как земледельцы нехуторяне. Известно, что в Дании сильно развиты общественные культурные начинания, кооперативные союзы и товарищества по хозяйственным производствам (по выделке масла, сыра), по сбыту предметов производства, по использовании сложнейших с. х. машин и т. д. В условиях нашей действительности не везде можно образовать хутора. Например, хутор можно отвести там, где имеется вода, но хутор без воды не возможен. Образовать отрубные участки легче и переход на них земледельцев не вызовет материальных издержек, но все постройки остаются на старых местах, в селении. Безусловно, не исключается возможность хозяину впоследствии перенести постройку на отруб, что конечно и делалось ранее, когда воочию видели кр-не выгодность перенесения их.

Отрубному землепользованию родственна широкополосица. Широкополосица заключается в том, что в каждом поле имеется у хозяина на напр, по одной полос, но не более 3-х, и применима в общине при любом севообработе. Севообработки могут быть вводимы когда имеется на лицо образованные в порядке зем-ва формы землепользования, т. е. когда земля приведена в надлежащий вид, с устранением чересполосицы и др. неудобств.

Третья форма землепользования — то товарищеская, кооперативная, когда вся земля данного с. х. объединения обществлена.

Здесь с. х. объединение представляет собою как бы одно-

го хозяйства в Искимья — как бы хуторской участок этого хозяйства.

Виды товарищеского землепользования — Коммуны, трудовые артели и просто товарищества.

Данная форма землепользования самая производительная из всех форм, только здесь в полной мере могут быть применимы сложные с. х. машины и следовательно здесь как нельзя более берегается человеческий труд.

Эта форма до последнего времени предпочитается государством перед другими формами и поощряется путем внеочередных выделов земель, предоставлением орудий, семян и т. д.

Но чтобы вести хоз-во дружно нужна крепкая спайка между членами коллектива: из примеров мы видим, что такую спайку трудно создать да, пожалуй и невозможно. Людей разного развития, нравственности, трудоспособности к одной мере не пригнать, почему всегда возможны между членами равенства споры.

К коллективным хоз-м по форме землепользования родственны Советские хозяйства, распорядителями которых являются государство.

У нас на Севере имеются так называемое „переложное“ и „посечное“ землепользование, наряду с существующими трехпольными севооборотами.

Переложное полеводство существует в Вельском уезде и на Копьянге (в Тотемском уезде) и заключается в том, что земля пашется в определенный период — однажды, положим в течение 10 лет а в остальные годы 9 лет оставляется пустующей для отдыха. Посечное посев хлебов производится на вырубленном месте. По снятии хлеба это место бросается навсегда. Посечное хозяйство имеет место в северо-восточных уездах Северо-Двинской губернии, но теперь оно выводится.

Переложное и посечное землепользование может быть применено там, где земли много и она малоплодородная.

9-й Всероссийский Съезд Советов, собравшийся в Москве в конце прошлого года, постановил предоставить самому населению право свободного выбора форм землепользования, тем самым право выбора той или иной формы самому населению.

История покажет какая из форм землепользования наиболее жизненная и получит наибольшее распространение. Каждый переход на другую форму землепользования определяется условиям и основаниям, указываемыми в Распоряжениях и Декретах Центральной власти.

Право выбора форм землепользования осуществляется только с разрешения Земельных органов, но не всегда и везде по бытовым, почвенным и иным условиям это право можно осуществить, да и само население далеко не всегда в состоянии без технической и идейной помощи это сделать.

Земельные органы, в целях безопасности, проводят в

в жизнь землеустройство планомерно, в порядке устанавливаемого распоряжениями Центральной власти.

Землемер В. Дарский.

Землеустройство.

В пределах Российской Республики вся земля составляет единый государственный фонд. Весь этот фонд находится в непосредственном ведении Народного Комиссариата Земледелия, при чем на местах сельско-хозяйственным фондом распоряжаются Земорганы; лесным — местные Лесничества. Обратим внимание на то, что дал крестьянину закон о социализации земли: он отменил собственность на землю, с отменой которой все земли не трудового пользования передаются в руки трудового населения, за исключением тех кои предназначены для передачи совхозам, колхозам, общественным культурно-просветительным учреждениям. Каждому земледельцу дается право использовать землю в одинаковом размере, этот закон не делает зажиточного помещиком и на оборот бедняка батраком, путем закрепления в собственности; оплодотворения одной стороны, другой стороны признано установить во всей Республики однообразный тип потребительно трудового крестьянского хозяйства, не ниже потребительной нормы и не выше трудовой и что землей может пользоваться тот, кто обрабатывает ее собственным трудом, в том количестве какое может обработать сам без применения наемного труда.

В основу Социалистического Землеустройства должно быть положено стремление создать единое производственное сельское хозяйственное объединение, снабжающее Республику предметами получаемыми от производства сельского хозяйства при наименьшей затрате народного труда. Для достижения этой цели одним из главных средств поднятия производительности сельского хозяйства в уезде является проведение в жизнь Социалистического Землеустройства, которое должно выполнить следующие Землеустроительные и технические работы:

1) Отделить земли сельско-хозяйственного значения от земель прочих назначений, путем установления внешних границ.

2) Уничтожить вредную для ведения сельского хозяйства череполодность, имеющуюся в существующих земледользованиях; что может быть устранено путем сведения мелких полос в один сплошной участок при соответствующих обменах; уничтожить дальнотомелье, вклинивание и т. д.

3) Выделить земли, которые не подлежат распределению в единоличное земледользование бывшие культурные имения, земли специального назначения, городские, селитбные,

поселенные, занятые промышленными фабрично-заводскими предприятиями и т. д.

4) Произвести распределение земель сельскохозяйственного значения между трудовым населением по нормам, при этом выбор принципа для установления нормы обеспечения должен зависеть от экономической природы того хозяйства, обеспечения земель которого идет речь, т. е. экономической природы крестьянского хозяйства. Крестьянское хозяйство есть в основном хозяйство потребительное, т. е. это хозяйство, существование которого определяется потребностями, которые имеются у крестьянской семьи, в то же время хозяйство это является трудовым, поэтому принято распределение земли вести по нормам потребительно-трудовым.

5) Оказать населению помощь к переходу на широкие полосы, способствовать к переходу на многопольный севооборот.

6) Изыскать способы расширения угодий сельскохозяйственного значения.

На местах, как уже сказано выше распоряжение землями возлагается на землемеры, а равно выяснение всех земельных нужд земледельческого населения и проведения всех мероприятий в области землеустройства лежит на тех же органах, а практически, а сказать бы, лежат на землемерном персонале. Полностью и полностью производником Землеустройства. Землемер, как комбинатор, организует фундамент, а инженер-персонал, как инженер-персонал, организует его. Одной из основных задач, как подготовкой, так и проведения и плана землеустройства есть выяснение земельного фонда, который подлежит распределению и его использованию.

Одним из необходимых действий является его измерение и составление на него карт и планов, которыми определяются площади и границы различных родов земельных угодий. К способам осуществления Землеустройства относятся, также проектирование начальных границ, как внешних так распределяемых земельных участков и переименование их в натуре.

Итак, делая составление в измерениях полевых и камеральных работ. Следует сказать, что как подготовка, так и проведение землеустройства не возможно без участия землемеров. Действительно, составление планов на владения подлежащие устройству, может быть выполнено лишь трудами землемеров, которые сумеют использовать, как плановой, так и статистической и проективной, в этой области.

Переходя от органов выполняющих землеустроительные мероприятия, к порядку производства дел землеустроительного характера, и должен остановиться на стадиях производства группового землеустройства. Первой стадией является подготовка дел, обсуждение в земельных отделах предварительных оснований и условий его производства и включения дел в план землеустроительных работ.

- 2) Составление проекта и предъявление его сторонам.
- 3) Рассмотрение и утверждение проекта.
- 4) Приведение утвержденного проекта в исполнение в натуре и
- 5) Выдача документов устраиваемому населению.

Всякое землеустроительное дело является ли оно по инициативе Земоргонов, или по заявлениям населения в У. З. У. в отделе Землеустройства, затем включается в план землеустроительных работ и передается на подготовку Землемеру Землеустроителю. Первым видом работ является составление волостного проекта, который преследует следующие цели: выделение земель с х. значения от земель прочих назначений путем установлений волостных границ (внешних); уничтожение чересполосности с волостями и узлами; выдел земель не подлежащих распределению. Подготовка дел заключается в нижеследующих предметах: Землемер Землеустроитель по каждому делу собирает и изучает относящиеся к делу плановой, систематический и прочий материал; исследует формы существующих землепользований и потребности населения в различных видах; обследует землеустроительную площадь; изучает степень обеспечения водой; выясняет характер межевых и землеустроительных работ; проводит учет населения и земель в волости; устанавливает нормы земельного наделения; вырабатывает условия обменов, раздачи и зачетов очных угодий (зачетов), если последнее является необходимым. Согласно всех собранных материалов производится вторая стадия работ — составление проекта. Составление проекта производится в присутствии представителей (уполномоченных) от заинтересованного населения. В состав волостного отвода подлежат включению, земли находящиеся в фактическом пользовании с х. объединений до опубликования закона о социализации земли т. е. до 19 февраля 1918 г.

Если общее количество земли по волости превышает размер отвода, причитающегося по норме волости то излишек сверх нормы поступает в уездный запасной фонд, все причитающееся волости земли отводится к одному месту с обязательным уничтожением чересполосности. Составленный землемером проект предъявляется населению, при предъявлении проекта стороны имеют право заявить претензии против составленного проекта, если таковыя землеустроитель находит заслуживающим уважения, то проект исправляется, если же землеустроитель находит жалобы не основательными, то записывает все заявления в особый акт, который представляет на рассмотрение вместе с делом в Уездное Управление. По мере окончания проектирования вновь установленные границы, таковыя закрепляются межевыми знаками. Следующая стадия производится есть рассмотрение и утверждение проекта отвода. Рассмотрение проекта производится в Уездном Земельном Управлении, в открытом удобном за-

седаний в присутствии заинтересованных сторон. Здесь рассматриваются все заявления сторон и если таковые являются законными, то проект обращается к исправлению в натуре—в противном случае все производство утверждается. Утвержденный проект приводится в исполнение землемером, о чем составляется акт, в присутствии всех заинтересованных сторон. На каждое исполненное дело составляется землеотводная запись и план, копии коих по изготовлению выдаются населению.

Следующий вид землеустроительных действия является развертывание волостного проекта, которым достигаются следующие цели: уничтожение черезполосности между отдельными объединениями, а равно уничтожение длинноземелья, вклинивая и вкрапливая входящих в состав волостного отвода, отвод участков каждому объединению. Порядок подготовки и исполнения дел таков же как и при волостном отводе. Производство по волостным отводам и разверстаниям групповое землеустройство, является необходимым в данное время в тех местностях, где есть запутанное землепользование, как например у нас в Кадниковском уезде в волостях прилегающих к р. Сухоне и Кубенскому озеру, где черезполосность имеется в сенных угодьях не только между отдельными селениями, волостями, но даже уездами и губерниями.

С отменой арендной платы на землю возникают всевозможные ссоры между населением, незаконные захваты, самовольные скосы, вредно отражающие на ведении сельского хозяйства. Для устранения всех этих ненормальных явлений в таких местностях необходимо—ускорить производство работ по групповому землеустройству, путем образования дачи разверстания. Под дачей разверстания понимается та площадь земли, которая связана между собою черезполосным землепользованием. Производство этих работ является основным, в тоже время производство их отнимает значительное количество технических сил, которым наш Кадниковский уезд обеспечен не в достаточном количестве. Поэтому Земорганы должны принять все меры к привлечению к работам, как к землеустроительным, так и к техническим лиц, имеющих познания в этой области путем или увеличения штатов, путем их создания кадра частных землемеров и землеустроителей. Во включение частных землемеров к работам может быть осуществлена, тогда когда работы будут вестись на договорных началах с населением, когда будет разработана десятичная или подушная плата.

Уездный руководитель А. Панов.

Действия и распоряжения правительства

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

ВСЕРОССИЙСКОГО ЦЕНТРАЛЬНОГО ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО
КОМИТЕТА И СОВЕТА НАРОДНЫХ КОМИССАРОВ

об упорядочении пользования сенокосами и мерах к поднятию лугового хозяйства.

Во исполнение ст. 7 постановления IX Всероссийского Съезда Советов о мерах укрепления и развития крестьянского сельского хозяйства и во исполнение постановления Народного Комиссариата продовольствия и Народного Комиссариата земледелия об образовании государственного лугового фонда и порядке его пользования («С. У. » 1920 г., № 3, ст. 11) Всероссийский Центральный Исполнительный Комитет и Совет Народных Комиссаров ~~пос-~~
~~та~~**новляют:**

1. Увеличение государственного лугового фонда за счет трудового пользования воспретить и работы по увеличению государственного лугового фонда прекратить.

2. Поручить губземотделам, совместно с губпродкомами, под общим руководством Народного Комиссариата земледелия, пересмотреть не позднее 1 мая 1922 года наличный состав государственного лугового фонда и исключить из него земли следующих категорий: а) бывшие наделенные и купленные земли, находящиеся в трудовом пользовании селений, обществ и других сельскохозяйственных объединений и обособленных единоличных трудовых хозяйств; б) бывшие арендованные указанными выше объединениями и обособленными хозяйствами земли трудового пользования; в) бывшие не трудовые (частно-владельческие, казенные, удельные и т. п.), находившиеся до опубликования указа о социализации земли от 18 февраля 1918 г. в фактическом трудовом пользовании селений, обществ и других сельскохозяйственных объединений и закрепленные за ними постановлениями губернских и уездных съездов Советов или актами уездных либо губернских земельных отделов.

3. Исключенные из состава государственного лугового фонда земли переходят в распоряжение земорганов и в первую очередь предназначаются для наделения тех обществ, селений и других сельскохозяйственных объединений в пользовании которых они находились в момент включения их в состав лугового фонда.

Примечание. Сенокосы указанные в статье 1, не исключенные из госфонда к установленному в упомянутой статье сроку, остаются на 1922 г. в ведении продорганов, согласно ст. 4.

4. Сенокосные угодья оставшиеся в луговом фонде, находятся в ведении продорганов и предназначаются лишь для обеспечения Красной армии, учреждений и предприятий, состоящих на государственном снабжении и на другие надобности, обращаемы быть не могут. Земорганам предоставляется право надзора за правильностью использования и своевременностью их уборки на основании особых инструкций, издание коих в месячный срок возлагается на Народный Комиссариат земледелия по соглашению с Народным Комиссариатом продовольствия.

Примечание 1. Продорганы и соответствующие пользователи обязаны вести луговое хозяйство, как рачительные хозяева и производить необходимые улучшения.

Примечание 2. Если продорганы и соответствующие пользователи не приступают одновременно к уборке определенных им сенокосов, земорганам предоставляется право производить уборку своими средствами или передавать сенокосы на удовлетворение местных нужд.

5. Действие предыдущей статьи распространяется на губернии: Астраханскую, Гомельскую, Воронежскую, Рязанскую, Тамбовскую, Терскую, Кубань-Черноморскую, Ставропольскую, и Дагестанскую области. В остальных губерниях и областях РСФСР все сенокосы, включенные в госфонд в порядке постановления Народного Комиссариата земледелия и Народного Комиссариата продовольствия от 7 марта 1921 г. и оставленные в госфонде по пересмотру его согласно ст. 2. настоящего постановления, передаются в ведение земорганов, каковые могут предоставлять в пользование воинских частей и учреждений, нуждающихся в сенокосных угодиях.

6. Закрепить впредь до окончательного землеустройства за обществами, селениями и другими сельскохозяйственными объединениями и обособленными трудовыми хозяйствами, равно за советскими хозяйствами сенокосные земли: а) состоящие в их фактическом закономерном пользовании до момента опубликования настоящего постановления, и б) переданные населению на основании статей 2 и 3 настоящего постановления из состава государственного лугового фонда; с дня издания настоящего постановления перераспределение упомянутых земель между селениями, обществами и другими сельскохозяйственными объединениями, совхозами и обособленными единоличными трудовыми хозяйствами.

Впредь всякое изменение границ луговых угодий, закрепленных на основании ст. 6, может производиться не иначе, как только в порядке землеустройства.

7. Производство ежегодных полных переделов сенокосных угодий между домохозяевами внутри селений, обществ и других сельскохозяйственных объединений воспрещается. Сроки для производства общих переделов сенокосных угодий устанавливаются губземотделами на общих основаниях, установленных для полных переделов пахотных угодий. В исключительных случаях губземотделам предоставляется устанавливать особые сроки для переделов сенокосных угодий.

Примечание. Действие этой статьи не распространяется на дуга, находящиеся в общем пользовании селений, обществ и других сельскохозяйственных объединений, которые переделываются не иначе, как в порядке указанного в ст. 6.

8. Полные и частичные переделы сенокосных угодий должны производиться на общих основаниях установленных в данном сельскохозяйственном объединении (селении, обществе и т. п.) для переделов пахотных угодий; установление особого основания для переделов сенокосных угодий, отличного от принятого в данном сельскохозяйственном объединении основания для переделов пахотных угодий, воспрещается (например, распределение по количеству скота и проч.).

9. В отношении порядка возбуждения и разрешения ходатайств о производстве полных или частичных переделов сенокосных угодий применяются соответствующие правила, установленные в секретета о переделах земли от 30 апреля 1920 г. («Собрание Указаний» 1920 г. № 40, ст. 170).

10. При выходе из общества соответственный выдел сенокосных угодий производится на основаниях, установленных в правилах о выделе земли из общества.

11. Обществам и другим сельскохозяйственным объединениям, а равно отдельным землепользователям, которые произвели или производят работы по коренному улучшению сенокосных угодий, предоставляются следующие льготы и преимущества: а) мелноративным товариществам, образованным для улучшения сенокосных угодий, оказывается помощь на основании постановления Совета Труда и Оборона от 3 августа 1921 г. о мелноративных товариществах, («Собрание узаконений», 1921 г. № 63, ст. 161) б) для производства коренных улучшений сенокосных угодий обществам, селениям и другим сельскохозяйственным объединениям, а равно отдельным землепользователям может предоставляться долгосрочный кредит через государственные, кооперативные и смешанные кредитные учреждения; в) участки сенокосных угодий на которых произведены работы по коренному улучшению, сохраняются за их пользователями (обществами, селениями и другими сельскохозяйственными объединениями и отдельными лицами), независимо от их размера и принятых в данном районе норм земельного обеспечения. Означенные участки не подлежат ни переделу между членами данного сельскохозяйственного объединения, ни принудительному разверстанию при землеустройстве.

12. Пастбища скота на сенокосных угодьях после выхода из-под половодья впредь до уборки безусловно воспрещаются. После уборки на мокрых лугах допускается пастбища не ранее, как через две недели, при чем сроки окончания пастбища на них осенью устанавливаются губземотделами в зависимости от местных условий и публикуются для всеобщего сведения.

13. В развитие настоящего постановления губисполкомам предоставляется право издавать по представлениям губземотделов и с утверждения Народного Комиссариата земледелия подробного правила, устанавливающего в необходимых случаях меры поощрения и государственного принуждения к массовому улучшению угодий.

14. Народному Комиссариату земледелия предоставляется право издавать в развитие и разъяснение настоящего постановления постановления и другие распоряжения.

Председатель ВЦИК М. Калинин.

За председателя Совета Народных Комиссаров А. Цюрупа.

Секретарь ВЦИК А. Енукидзе.

Москва, Кремль, 9 марта 1922 г.

ПО П Р А В К А

к декрету о сенокосном упорядочении.

В декрете В.Ц.И.К. и Совнаркома от 9 марта с. г. „Об упорядочении пользования сенокосами и мерах к поднятию лугового хозяйства“, опубликованном в «Известиях ВЦИК» от 13 марта, № 5- (1497), необходимо внести следующие поправки:

Примечание к ст. 3 напечатано: «Сенокосы, указанные в т. 1, не вклю-

ченные и т. д. Должно быть: Сенокосы, указанные в ст. 2, не включенные» и т. д.

Ст. 5 напечатано: «В остальных губерниях... все сенокосы, включенные в Госфонд в порядке постановления Наркомзема Наркомпрода от 7-го марта 1921 г. и оставленные в Госфонде по пересмотру его, согласно ст. 2 настоящего постановления, передаются в ведение Земорганов» и т. д. Должно быть: В остальных губерниях... все сенокосы, включенные в Госфонд в порядке постановления Наркомзема и Наркомпрода от 7 марта 1921 г. состоявшие в Госфонде передаются в распоряжение Земорганов» и т. д.

Примечание к ст. 7 напечатано: «Действие этой статьи не распространяется на дуга, находящиеся в общем пользовании селении... которые передаются не иначе, как в порядке, указанном ст. 6».

Должно быть: Действие этой статьи не распространяется на дуга, находящиеся в общем пользовании селений... которые не переделались вновь»,

Секретарь В.Ц.И.К. А. Енукидзе.

. Москва, Кремль

30 марта 1921 года.

Всероссийского Центрального Исполнительного Комитета о трудовом землепользовании.

Законопроект утвержден Советом Народных Комиссаров в заседании 8 апреля и президиумом ВЦИК в заседании 13 апреля. Законопроект вносится на сессию ВЦИК.

1. О порядке землепользования.

На основании постановления 9-го Всероссийского Съезда Советов по земельному вопросу (п. 5) и в целях создания необходимого для восстановления и развития сельского хозяйства правильного, устойчивого и приспособленного к хозяйственным и бытовым условиям, пользования землей В. Ц. И. К. в изменение и дополнение соответствующих узаконений постановляет:

1. О порядках землепользования.

1. Со времени издания настоящего постановления каждое земельное общество вправе сохранить или по постановлению большинства полноправных (достигших 18-ти летнего возраста) его членов избрать вновь любой порядок землепользования; товарищеский (коллективный или кооперативный) общинный, участковый или смешанный) т. е. с разделением одной части земли на отдельные участки и с оставлением другой части в общем пользовании, а также установить любую форму пользования землей: совместную, широкополосную, отрубную, хуторскую и пр.

Примечание: Настоящее постановление распростра-

вается также и на с. х. коллективы, образованные на землях падельных, а также закрепленных ко времени образования коллектива за данным земельным обществом постановлениями земельных отделов или Президиумов Советов, при условии выполнения каждым из членом коллектива лежащих на них денежных и материальных обязательств перед государством (погашенные ссуды из бывшего меллиардного фонда, оплата выданного земорганами инвентаря и т. п.). На коллективы же, образованные на землях, состоящих ко времени образования коллектива подсоветскими или хозяйствами в запасном земельном фонде, настоящее постановление не распространяется и по вопросу о праве таких коллективов изменять существующий порядок землепользования Наркозему поручается издать особые постановления.

2. При полных переделах и разверстаниях земель в обществе любое число хозяйств, а также и отдельные дворы имеют право выходить из общества без его на то согласия и требовать выдела им земли к одним местам в таком размере, какой им причитается по производящемуся переделу, с принятием при этом во внимание также качества земли по сравнительной расценке, причем на выделенных землях могут быть устанавливаемы также любые способы землепользования.

3. В тех случаях, когда не происходит полных переделов и разверстаний, выход из общества с землей производится лишь с согласия общества, а без его на то согласия допускается только при условии, если этого требует такое число хозяйств, которое будет не меньше особо устанавливаемого В. Ц. И. К. для отдельных местностей Р. С. Ф. С. Р., но на пустопорожные и естественно-обособленные земельные участки допускаются выделы и меньшего числа отдельных хозяйств, если такие выделы не вызывают полного передела.

Примечание: Впредь до определения В. Ц. И. К. упомянутой наименьшей численности хозяйств устанавливается, что на выход из общества с землей без согласия во время между переделами имеют право хозяйства в количестве не менее $\frac{1}{10}$ общего их числа и не менее 50 в обществах с числом хозяйств свыше 250. Срочная разработка вопроса и численности меньшинства, имеющего право на выход из общества с землей, в соответствии с местными условиями, возлагается на И. К. З.

4. Количество земли для выделяющихся из общества вне общих переделов рассчитывается по числу приходящихся на них разверточных единиц (по едокам, рабочим силам или смешанным), при чем разверточная единица устанавливается обществом при каждом выделе предварительно, как если бы обще-

ство произвело во время их выдела новый общий передел земли и должна быть одиноковой для выходящих и остающихся в обществе.

5. Все выделы земель должны производиться с соблюдением наибольших обоюдных удобств землепользования для выходящих и остающихся в обществе, при чем дела по выделам земель рассматриваются в порядке, установленном в ст. 9 настоящего постановления.

6. После перехода земельного общества от одного порядка землепользования к другому, с производством выделов в порядке ст. 2 и 3 настоящего постановления, повторные полные переделы земли как для оставшихся в обществе, так и для делившихся в новые земельные объединения допускаются лишь в сроки и в порядке, предусмотренном декретом С. Н. К. от 30 апреля 1920 г. о переделах земель (С. У. 1920 г. № 35, ст. 170).

7. Губисполкомам предоставляется право по предложениям Губземотделов и с утверждения Наркомзема издавать обязательные постановления об установлении разверсточных единиц по губернии или отдельным ее районам, применительно к местным условиям и системам хозяйств.

Впредь же до издания таковых постановлений разверсточная единица при переделах земель устанавливается самим земельным обществом по решению большинства полноправных его членов. В этих случаях последующее издание Губисполкомом обязательного постановления о разверсточных единицах не обязывает общество производить новый передел до истечения срока, установленного в ст. 6.

8. Применительно к декрету С. Н. К. от 27 мая 1920 г. (С. У. 1920 г. № 52, ст. 226), при переделах земли не должны допускаться передвижки, отрезки и разделы обособленных от общественной земли и улучшенных трудовых хозяйств.

9. При всяких изменениях порядка и форм землепользования, производимых на основании настоящего постановления, а равно выделах земель из общества или производстве общих переделов устанавливается нижеследующий порядок:

а) Все вопросы обсуждаются предварительно на общем собрании членов данного земельного Общества;

б) При отсутствии споров и протестов означенное постановление общества проводится в жизнь после регистрации его в уездном земельном управлении, которое обязано такие дела рассматривать не позднее месячного срока со дня их поступления;

в) В случае возникновения земельных споров, недовольная сторона имеет право обжаловать постановление общества в порядке, установленном для рассмотрения земельных споров и только после окончательного рассмотрения и разрешения дела производится соответствующая регистрация Уездным управлением;

г) В случаях предусмотренных в ст. 3, выделы из общества точно также рассматриваются и проводятся в жизнь применительно к п. б и в настоящего постановления, т. е. в случае согласия общества—в порядке простой регистрации, а при отсутствии согласия общества—в порядке рассмотрения земельных споров.

II. Оправе пользования землей.

10. Никто из трудовых землепользователей не может быть лишен земли кроме случаев прямо указанных в законе, но размеры, границы и местоположение их земельных участков могут быть изменены при коренном землеустройстве, а также при земельных переделах в тех обществах, где существует общинный порядок землепользования.

11. Право пользования землей прекращается в случаях: а) добровольного отказа от земли всех полноправных членов двора, б) прекращение двором ведения самостоятельного хозяйства полностью; в) выморочности двора, г) переселения его в другое место с прекращением прежнего места самостоятельного хозяйства; д) лишения права на пользование землей по суду, за указанные в законе преступления; е) занятии земли в установленном порядке для государственных и общественных надобностей (пути сообщения, разработка ценных ископаемых и т. п.).

12. По постановлениям уездных земельных органов, выносимым в порядке рассмотрения земельных споров землепользователь может быть лишен земли временно на срок не более одного года, если без уважительных причин оставит землю без хозяйственного использования или сдает ее в аренду с нарушением закона.

13. Если земля трудового землепользования будет в установленном порядке изъята для государственных или общественных надобностей (ст. 11), то взамен ее отводится земля в другом месте, с возмещением убытков землепользователю на общих основаниях.

14. Покупка, продажа или запродажа, дарение, а также залог земли запрещаются и совершенные в нарушение этого запрещения сделки считаются недействительными, а лица, виновные в их совершении помимо наказания в уголовном порядке, лишаются права на землепользование.

15. При прекращении землепользования, свободные участки земли поступают в местный земельный запас и предназначаются для удовлетворения потребности в земле того земельного объединения, где находилось хозяйство лишенного права пользования землей.

III. О трудовой аренде земли.

(временная переступка прав на землепользование).

16. Для трудовых хозяйств временно ослабленных вследствие стихийных бедствий (неурожай, пожар, падеж скота и т. п.), либо недостатка или убыли рабочей силы (за смертью, выходом

из хозяйства, призывами по мобилизациям, советская служба по выборам и проч.) допускается сдача всей или части земли в аренду за уплату деньгами, продуктами или другими видами вознаграждения и соблюдением условий указанных в ниже следующие статьях.

17. Сдача в аренду допускается на срок не более того времени, которое потребно для проведения на арендуемом участке одного севооборота, а при отсутствии правильного севооборота на срок не более трех лет.

18. В исключительных случаях предельный срок аренды может быть с разрешения волостных исполкомов удлинён, но не свыше срока 2-х кратного севооборота, а при отсутствии правильного севооборота не более 6-ти лет, при чем если и по истечении этих сроков, сдатчик не окажется в состоянии вести самостоятельное хозяйство на сданной в аренду земле то последняя зачисляется в местный запасной фонд для удовлетворения потребности в земле других членов данного общества.

19. Аренда (ст. 16) допускается только трудовая: никто не может получить по договору аренды в свое пользование земли больше того количества, какое он в состоянии дополнительно к своему наделу обработать силами своего хозяйства.

20. Договор аренды вступает в силу после регистрации его местными Волисполкомами если в аренду сдается не меньше $\frac{1}{4}$ всей земли сдатчика и местным сельсоветом, если в аренде будет находится менее этого количества.

21. Договор аренды может быть заключен как в письменной так и в устной форме: в последнем случае договор должен быть изложен сторонами, в присутствии полномоченного на то члена волисполкома или сельсовета (ст. 20) и внесен в особую книгу договоров.

22. Сдача в аренду не разрешается, если сдающий землю двор полностью прекращает ведение самостоятельного хозяйства, вследствие переселения или перехода к другим занятиям.

23. По договору аренды, сёмщик обязывается вести хозяйство на арендуемой земле как старательный и предусмотрительный хозяин и не в праве передавать от себя эту землю другим лицам. При этом падающие на землю сдатчика сборы, налоги и повинности на срок аренды возлагаются в соответственной части на арендатора.

24. Арендный договор может быть досрочно расторгнут в случае нарушения арендатором указанных в ст. 23 требований. Расторжение договора и установление протекающих отсюда имущественных последствий для сдатчика и сёмщика производится в порядке разрешения земельных споров.

25. По окончании срока аренды, земельный участок возвращается сдатчику со всеми улучшениями, произведенными сёмщиком и неотделимыми от земли без ущерба, для хозяйственной годности участка, при чем взаимные расчеты по аренде, в том

числе и за неиспользование с'emщиком улучшения, производится на основании договора или дополнительных договорных соглашений.

IV. О вспомогательном наемном труде и трудовых земледельческих хозяйствах.

26. Вспомогательный наемный труд в трудовых земледельческих хозяйствах допускается в тех случаях, когда хозяйство по состоянию своей рабочей силы не может выполнить своевременно необходимые с.х. работы; однако наемный труд может быть допущен только при непремennom сохранении применяющим его хозяйством своего трудового строя, т. е. при условии, если все наличные трудоспособные члены хозяйства наравне с рабочими наемными работают в своем хозяйстве.

27. В местностях малоземельных применение наемного труда допускается полностью для хозяйств временно ослабленных (для которых допускается и сдача земли в аренду) -- на время их маломощности, прочим же хозяйствам лишь на отдельные сезоны, когда хозяйство по состоянию своей рабочей силы не имеет возможности справиться с отдельными работами (покос, уборка урожая и пр.). В местностях же многоземельных, а также при образовании хозяйств на новых местах, в порядке расселения или переселения, наемный труд допускается в размерах, необходимых для скорейшей обработки и наиболее полного использования всей с. х. площади.

28. Наемный труд применяется при условии исполнения во всех случаях его применения законов и распоряжений об охране и нормировке труда.

V. Об укреплении землепользования и о землеустройстве.

29. В целях скорейшего создания прочности и устойчивости трудового землепользования -- прекратить дальнейшее поразделение земли между волостями, селениями и другими с. х. объединениями. Со дня издания настоящего постановления за указанными объединениями закрепляются в трудовое пользование все земли (наделные, купчие и быв. петровые), которые находятся в их фактическом трудовом пользовании и были предоставлены им постановлениями земорганов или соответствующих с'ездов Советов (волостных, уездных и губернских).

Примечание: В случае невозможности точно установить границы и размеры фактического пользования землей, спорная ее часть в порядке разрешения земельных споров, распределяется между соответствующими селениями и другими с. х. объединениями, соразмерно количеству едоков.

30. В тех же целях признать необходимым изменение также и характера землеустройства с тем, что бы вместо междуселенной враждебности оно преследовало хозяйственно -- производ-

тельные задачи, создавая для населения наиболее удобные и технически совершенные формы землепользования в натуре. Обязательные государственные землеустроительные работы, производимые на средства государства, должны ограничиться лишь случаями: а) образования земельного фонда для переселения и расселения из свободных и изъятых земель, б) устранения значительной межквостной и межселенной чернотолосцы, если она будет признана земорганами по хозяйственным соображениям, подлежащей немедленному устранению. Во всех же прочих случаях землеустроительные работы должны быть выполнены на средства заинтересованного населения и по его ходатайствам, в соответствии с чем сплошное и обязательное землеустройство прекращается.

31. Обязать Наркомзем и его органы в районах, где не имеется запутанности земельных отношений между соседними селениями и другими с. х. объединениями, проводить в порядке государственной записи землепользования простое и быстрое оформление существующего пользования землей, с установлением их размеров и границ и выдачей населению соответствующих документов.

32. Народному комиссариату земледелия предоставляется право издавать для руководства земорганам соответствующие инструкции и распоряжения по применению настоящего положения.

Председатель В. Ц. Н. К. М. Калинин.

Секретарь В. Ц. Н. К. А. Енукидзе.

Москва Кремль 13 апреля 1922 г.

Примечание: Проект закона о трудовом землепользовании опубликован в известиях ВЦИК № 86 от 20 апреля 1922 года и на основании телеграммы Вологодского Губземуправления от 27-го—го т. г. за № 1822-я вместо разъяснения к статье А. Панова помещается в сборнике для руководства Землеустроителей и сведения населения уезда.

Заведывающий Кадниковским Уездным
Земельным управлением Ф. Воложанин.

Зав. Отделом Землеустройства
и мелиорации В. Дарский.



О Г Л А В Л Е Н И Е.

1. Общая часть.

	Стр.
а) Предисловие Ф. Воловитин	8
б) Постановления 9-го Всероссийского Съезда Советов по вопросу поднятия и укрепления сельского хозяйства	8
в) Постановление президиума В. Ц. И. К. об органах по проведению сельскохозяйственной кампании 1922 года	5
г) Сельское хозяйство и наши задачи — Ф. Воловитин	13

II. Полеводство.

д) Полеводство — Агроном Н. Дерябичев	22
е) Пути к поднятию урожайности полей Агроном Зинин	27
ж) Сортировка сеянного материала Агроном Глушицкий	30
з) Определение всхожести семян Писаренко	31
и) Меры по борьбе с вредителями хлебных растений Агроном Спирин	33

III. Луговоеводство.

Инструктор А. Соловьев	35
------------------------	----

IV. Животноводство.

к) Выбор молочной коровы — Вет. Врач И. Комаров	
л) Случная компания — Губзоотехник Беляев	40
м) Содержание домашних животных и ветеринарная помощь — И. Комаров	45
н) Десять заповедей птицеводство — Беляев	47

V. Огородничество.

о) Больше внимания и сил огородничеству — Агроном Швейко	49
--	----

VI.

п) Вопросы снабжения населения семенами, удобрениями и сел. хоз. машинами и орудиями А. Поляков и П. И. Щеверин	52
---	----

VII. Землепользование и землеустройство

- р) Формы землепользования — Землемер В. Дарский.
- с) Задача социалистического землеустройства А. Павов.
- н) Декрет В. Ц. И. К. о сенокосном и луговом землепользовании от 9 марта 1922 года.
- у) Проект закона о трудовом землепользовании.

57

60

60

ВНИМАНИЮ КОСТЕРАТИВОВ И СЕЛЬСКОГО НАСЕЛЕНИЯ КАДНИКОВСКОГО УЕЗДА.

В открывшемся сельско-хозяйственном складе Уездного Земского Управления в городе Кадникове имеется большой выбор травяных и огородных семян, сельско-хозяйственных машин и орудий както: косы, вера, тимopheевы, вины, турпенса, капусты, моркови, свеклы, огурцов, брюквы, репы, редьки, лука и т. д. жаток, косилок, гонных граблей, сеялок, молотилок, веялок, соломорезок, плугов, борон, серпов, кос, и пр.

Продажа производится в неограниченном количестве за хлебные продукты (рожь, овес, масло) денжные знаки и сменачот, е. натурой и деньгами.

На крупные с. х. машины допускается разсрочка.

Заведывающий Кадник. У З. Управления Ф. Волонитин.

Заведывающий Уездным с. х. складом А. Шигирин.