

Центр документации новейшей истории  
Удмуртской Республики  
Фонд № 16 Дело № 1016  
Список № 1 Неробия №

1929

Ижевский областной комитет (обком) ВЛКСМ (б)  
Отдел по работе в деревне

Доклад областного земельного  
управления о ходе коллективи-  
зации сельского хозяйства об-  
ласти. Копия.

Наято: 01 декабря 1929г.

На № 124 листах  
хранить ПОСТОЯННО

Центр документации новейшей истории  
Удмуртской Республики  
Фонд № 16 Дело № 1016  
Список № 1 Неробия №

В результате проведенных переделывой и посевной кампании 1929 года получены крупные достижения в области переустройства сельского хозяйства ЗАС на социалистических началах.

В основном проведена аграрная революция в деревне, в результате которой бедняцкие и средняцкие группы крестьянства получили более лучшие и в большем количестве земли.

От кулака отняты излишки земли и он перешел на худшие и дальние земли, т.е. экономическая база кулака ослаблена. Посевная площадь, смот в бедняцких и средняцких хозяйствах увеличилось, а в зажиточном-кулацких хозяйствах сократились. Следовательно экономические составные элементы группы крестьянства **повысились**. Активность бедняцких хозяйств на основе взрослой мощности и проведенной среди них политической и организационной работы возросла в громадной степени.

Все это вместе взятое, при активном руководстве рабочего класса и всей советской общиной привело к громадным сдвигам, которые произошли в сельском хозяйстве ЗАС по линии усиления структуры сельского хозяйства.

Процент коллективизации

долой земли коллективизации

корящихся процессом

года. На 10/11-29

вотом 21000 хозяйств

Наряду с к

вхождение в к

величине к

на целых

АРХИВЫ УДМУРТИИ

АРХИВЫ

АРХИВЫ



100  
организовано 14 крупных колхозов с площадью пашни от 10 до 50 тыс. га. Удельный вес крупных колхозов равен 67 % от всего количества колхозников.

В части ведения производительных сил сельского хозяйства имеются также крупные достижения. Общая посевная площадь расширилась на 6.4 %, в том числе по яровым на 21.4%. Площадь посева осени 1929 г. увеличилась на 3.4, вместо намеченных 1. Применение агроулучшений значительно увеличилось, и приняло массовый характер: площадь под травами увеличилась на 158%, пр. сортировано 41% всех высеянных семян, районный паф осуществлен на одной четвертой части паша, применение плугов увеличилось 2 раза. В предыдущие же годы все эти мероприятия носили сугубо показательный характер.

Итого работы за первый год пятилетия целиком, и полностью оправдала пророчества правосклонников. Сельское хозяйство не только не отстало, а наоборот проявляет все новые силы его возрастает темп развития. "Сильное наступление на капиталистическое общество не к задержке развития производительных сил общества, но к ослаблению социалистического строя". Пришло к громадному подъему активности крестьянства, к расширению посевных площадей, особенно в колхозах и беднейших хозяйствах, к бурнейшему развитию и все это كله свидетельствует о коллективизации в огромных масштабах.

АРХИВ УДУМУРТИИ

АРХИВ УДУМУРТИИ

...тivelyнним, необход  
...тказь,  
...са в колхозах,  
...мояне "

колхозах.

2. Слабое внимание вопросам развития животноводства. Мероприятий по развитию животноводства или совсем не проводилось или они проводились узким кругом работников без больших результатов /ценнейшие племпорошодители не были полностью использованы/. Техника содержания скота не улучшалась. Под влиянием кулацких элементов и недостаточной организационной и раз'яснительной работы среди бедняцко-средняцких групп крестьянства, начался процесс ликвидации скота перед вхождением в колхоз.

3. Наступление на кулака вызвало сильное сопротивление кулацких и чуждых элементов в деле осуществления всех мероприятий, направленных на уничтожение капиталистических элементов в сельском хозяйстве.

Но кулацкая агитация среди бедняцких групп крестьянства, среди женщин, актов прямого вредительства /поджог, взрывство/ не всегда встречали жесткий отпор со стороны советских органов и кроме того имели место недопустимые случаи кредитования кулацких хозяйств.

4. Плановость в работе, подготовка актива, социалистическое соревнование, агроминимум - все эти ценнейшие методы в работе не получили достаточного распространения, зачастую принятые обязательства не выполнялись, проверка взятых обязательств не производилась.

В целях наиболее полного удовлетворения потребности промышленности в с.-х. сырье, внутреннего рынка в с.-х. продуктах и увеличения наших экспортных возможностей, основными задачами в деле социалистической реконструкции сельского хозяйства Восточной области на 1929-30 год должны быть:

205

1. Дальнейшее форсирование усиление социалистического сектора. В этот великий год вся Советская Автономная область должна быть превращена в район сплошной коллективизации с базисом основан установкой на организацию крупного социалистического с.-х. производства в виде крупных колхозов и крупных совхозов и с максимальным увеличением процессов обобществления посевов, рабочего и продуктивного скота.

2. Расширение посевов за счет освоения новых земель, переделов, пустошей, пересева погибшей ржи, пшеницы. Особое внимание должно быть уделено на расширении посевов технических /лен, ячмень, картофель/ и кормовых /травы, кормовые бобы, кукуруза/ культур.

3. Усиленный и количественный и качественный рост животноводства, особенно продуктивного. 100% обобществление стада крупного рогатого скота и лошадей в которых колхозах с постановкой их в крупные обобществленные скотные дворы, а также в существующие крестьянские обобщественные дворы с приспособлением, соединением их для содержания вместе от 10 до 100 голов скота. Организация контроля над распродажей скота, немедленное обобществление кормов и проведение инвентаризации в колхозах, поставивание кормов для снабжения бедняцких хозяйств. Максимальное оставление полдня на /плем/ ремонт увеличение стада. Местная борьба с кулацкой агитацией, глубокая организационная и разъяснительная работа с несознательными группами кулачества, распродажи скот перед входением в колхозы.

4. Подъем урожайности, путем 100% выполнения обязательного и добровольного агроминимумов. 100% осуществления простейших агромероприятий и более лучшего качественного выполнения их.

5. Максимальное привлечение к активной социалистической перестройке сельского хозяйства пролетариата, всех советских общественных сил города и деревни, осуществление агроколхозного похода



на борьбу с капиталистическими элементами в сельском хозяйстве и на борьбу с агро-колхоз. неграмотностью. (Издание плана социал. регистрации сельского хозяйства до каждого колхоза, селений принятие агро и землиномума всеми колхозами и селениями вовлечение в социалистическое соревнование всех колхозов и селений.

б. Проведение четкой классовой линии при осуществлении всех мероприятий. Полнейшее прекращение какой либо помощи кулацким и чуждым элементам. Направление всех мероприятий на содействие коллективизации. 100 процентное вовлечение батраков в колхозы. Развертывание работ среди бедняцко-средняцких крестьянок.

Исходя из указанных задач на 1929-30 год намечается следующий рост основных показателей в сельском хозяйстве:

а/Вовлечение в колхозы, как минимум, 70% общего количества хозяйств ВАО и до 75% посевной площади к концу года:

б/Расширение посевных площадей яровых на 3,6%, озимых /посев осенью 1929 г., на 11%, а в среднем на 10% как минимум,

в/Увеличение стада лошадей на 3,5%, крупного рогатого скота на 6,1%, свиней на 19,1%.

д/Повышение урожайности основных культур в крестьянских хозяйствах на 7%, в колхозах на 16%, в совхозах на 20%.

## І. КОЛЛЕКТИВИЗАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА.

### І. РАЗВЕРТЫВАНИЕ КОЛХОЗНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА.

Итоги за 1928-29 г. дали значительное превышение против контрольных цифр, как в отношении количественного роста колхозов, среднего размера коллективных об"единений, также и в отношении общего процента коллективизации сельского хоз-ва.

Контрольными цифрами предусматривались на I/X-29 года:

а/ Об"единить в колхозы 4218 крестьянских хоз-в.

б/ Довести процент коллективизации до 3.7.

в/ Укрепить колхозы с 11.9 до 14,5 крестьянских хоз-в.

Уже на 1929 г. I/VI, общее число крестьянских хоз-в об"единенных в колхозы достигает 58000; процент коллективизации увеличивается до 4.9 и средний размер колхоза до 15 крестьянских хоз-в или 170 га на одно коллективное об"единение.

На I/X-29 г. общее число крестьянских хоз-в об"единенных в колхозы достигает 15131; процент коллективизации увеличивает-ся до 12.3. Рост за 1928-29г. - на 1200%.

И на I/XII-29 г. процент коллективизации доходит свыше 20%.

Особенностями колхозного движения прошедшего 1928/29 г. было: во-первых - непрерывно усиливающийся процесс организации крупных колхозов:

а/ Перехода целых селений на уставы колхозов.

в/ Производственного кустования колхозов и во-вторых - прогрессивно-настающий темп количественной и качественного роста колхозов.

В отдельных районах - Можгинского, Парканского, Глазовского, и за последнее время - Алнашский /Балезинский, Ярский, и Якшур-Бодьинский - процент коллективизации к общему числу хоз-в района достигает 50% и выше процентов.

На ряду с массовой коллективизацией создаются мощные крупные колхозы в Шарканском районе организованы вокруг артели Шонер - крупный колхоз на 20000 га, в Можгинском районе вокруг коммуны Трактор - Крупный колхоз Строитель Социализма на 24000 га и в Ижевском ересе "Красный Лудорвай".

С 1/X-29 г. по I, XII. 29 г. количество крупных колхозов от 5 тыс. до 130 тыс. га достигает общим числом 14.

Необходимо отметить, что развивающиеся процессы не являются единичными случаями, оторванными от всего прогрессивного действия в развитии с/х-ва области, наоборот, развертывающийся бурный рост колхозов и организации крупных колхозов подчеркивают, что налицо имеется процесс массового преобразования единоличных хоз-в в крупные колхозы.

Все производственные планы поставленные до Пленума Обкома, отстали от жизни, т.к. намечаемые темпы коллективизации за пройденные 2-3 месяца фактически превзойдены.

Наличие процесса массовой коллективизации сельского хозяйства выдвинули в качестве первоочередной и основной задачи, превратить Вотскую область в район сплошной коллективизации.

Последний Пленум Областного Комитета партии и президиум Обисполкома, останавливаясь на вопросах коллективизации В.А.О. и ее темпах, поставил вопрос перед всей партийной массой и общественностью, довести % коллективизации в 1929-30 году как минимум до 70% и полностью коллективизировать Вотскую область в полтора года.

Организация массива сплошной коллективизации в В.А.О. должна развертываться, главным образом, за счет строительства колхозов и производственного кутования.

Организацию крупных колхозов, нельзя мыслить без определенного плана, массовая организация крупных колхозов в настоящее время идет почти без плана, без учета возможностей охвата размеров территорий колхоза.



Такое положение, вне сомнения, оставаться не могло, плановая комиссия выделенная для пересмотра пятилетнего плана и составления производственного плана на 1929-30 г., обратила на это самое серьезное внимание и занялась вопросом планового развития крупных колхозов.

Изрезанность ВАО водоразделами и лесными массивами, заставляют ограничивать размеры крупных колхозов.

Основываясь на вытекающем и исходя из естественно-исторических и экономических условий представилось возможным разбить всю территорию Вотской области ~~ж~~ на 52 крупных колхоза, в среднем каждый колхоз должен охватить 2500 хоз-в, площадью пашни 25000 га. Крупные колхозы делятся на ряд экономий, экономически в среднем до 250 хоз-в с площадью пашни 3500 га.  
/Район сельсовета/.

При разбивке территории ВАО на крупколхозы принять во внимание следующие условия, определяющие величину крупколхозов: механизация и индустриализация с/хоз-ва, направления, природные и экономические условия.

По получении настоящего плана, Ерсисполкомы с привлечением местных работников и колхозников с проработкой на производственных совещаниях, должны окончательно уточнить границы и размеры крупколхозов и особенно границы и размеры экономий с принятием во внимание местных экономических и природных условий.

В отношении Алнашского и Варягачинского крупколхозов, вопрос должен быть проработан с целесообразности организации Гольшурминского крупного колхоза с центром в Гольшурме /Винокуренный завод/ с охватом территории б.Алнашской волости и примыкающей к заводу территории Татареспублики до р.Камы.

/ См. продолжение /

КРУПНЫХ КОЛХОЗОВ, НАМЕЧЕННЫХ К ОРГАНИЗАЦИИ В 1929-30 и 30/31 Г.

№ № п.п.	Название крупных колхозов	Число сельсоветов	НАЗВАНИЕ СЕЛЬСОВЕТОВ
1	Пудемский	7	Елово, Кострома, Бозино, Лековаевская, Пудемская, Всяранская, Хебаровская.
2	Уканский	11	Вочумовская, В.Сада, Зюзино, Юрский, Кычино, Укай, Никольская, Вайдолино, Цилинская, Удинцы, Зянкино.
3	Глазовский	20	Горбали, Лямское, В.Слудска, Дондыкар, Богашевская, Цурлопи, Пешно, В-Богатырская, Каршевик, Адам.Кожиль, Штанигурт, Качкамур, Омутницкое, Азамай, Паздеево, Сепич, В.Парзи, Ураково,
4	Карсовайский	8	Зотово, Северный, Новоселовский, Петровский, Карсовай, Курегово, Пиргинская, Тименки.
5	Лякский	5	Мундейская, Ляк, Пузели, Сазоново, Цыра.
6	Кулигинский	6	Лугенская, Саватянская, Куличи, Медлягинский, Мысы.
7	Толненский	3	Тольен, Толянский, Усть-Кузьма.
8	Кезский	8	Александрово, Лып, Камышево, Пужмезь, Кез, Коски, Стенгурт.
9	Тортымский	4	Тортым, Удинская, Пыхта, Сринский.
10.	Цолымский	8	Озды, Сыга, Полом, Косольский, Пинькай, Чубай, Штанигурт, Казаучи.
11	Игринский	5	Домендауд, Гордеево, Игра, Балкеево, Кузьмовыр.



С ОХВАТОМ ВСЕЙ ТЕРРИТОРИИ В.А.О.

Чис. хоз. ств.	Направление хозяйства..	Товар. продук. хоз-ва	Сев.-оборот.	Лен в по ле % 100%	Предприятия				Каким райво-хоз. Союзом обслу-живаются
					Масл. зав.	Кра-хм.	Льно зав.	Инку бат.	
2.0	Жив.лен. кар.	Мол.св. отк.	7	Лен в по ле % 100%	I	I	-	-	Льновод.
3.7	Жив.лен. рожь	Мол.св. отк.	9	л.9 ржи	I	-	-	-	"
6.1	Жив.лен.	Мол.св.	7	л.100%	I	-	I	-	" <i>Ильинский</i>
2.1	Жив.	Мол.св.	7	л.50%	I	-	-	-	живот.
1.4	Жив.лен.	" "	7	л.100%	I	-	-	-	"
2.0	Жив.ячм.	" "	7	л.50%	I	-	-	-	"
0.9	Жив.ячм. лен.	Мол.	7	л.50%	I	-	-	-	"
2.1	" " "	"	7	л.50%	I	-	-	-	"
1.1	" " "	"	7	л.50%	I	-	-	-	"
1.6	Жив.л.кар.	Мол.св.	7	л.100%	I	I	-	-	"
1.6	Жив.л.	"	7	"	I	-	-	-	"



12	Кебесский Зуриноский	6	Тыньтиново, Будзилшур, Зура, Б-Пурга, Сеп, Сепая,
13	Цебесский	12	Тольенское, Лесогурт, Пор-Туркес, Пыхта, Воч-лем, Ариково, Цебесси, Сириногурт, Шуралуд, Б-Зетым, Медла, Вибангурт.
14	Тыловойский	4	Кыч, Тыловой, Шудзюлуд, Уйвай.
15	Зювинский	5	Кулаки, Ясвайдур, Сурон, Зювинский, Бордули.
16	Балезинский	7	Подборков, Оросово, Наговицино, Бале- зино, Бурино, Турецкое, Бозгоу.
17	Ягшурский	12	Кестым, Пыбья, Извиль, Ягшур, Пыккет, Юнда, Пирак, Исаково, Воегурт, Волково, Ушур.
18	Святогорский	10	Отогурт, Цебы, Караул, Архангельское,, Дашкопи, Качкашур, Святогорский, Мо- легурт, Артак,
19	Ежовский	8	Ворцинская, Кузьминский, Ежово, Шалпыр, Ключевская, поч. Пан, Качен.
20	Жкаменск.	10	Кель, Пыч, Ерт, Браги, Тар, Бадеро, Жкаменье.
21	Курьинский	7	Полом, Селеговское, Сычи, Кур, Осин. Вас. Пестери.
22	Валамазский	1	Валамаз
23	Копкинский	5	Вся быв. волость Андр. Усть-Сюмсин- ский, Рыжий, Копки, Карчи, Селты.
24	Сюмсинский	11	Весь ерос.
25	Селтинский	5	Чибья, Селты, Кел, Квалур, Юмга-Омги.
26	Халдинский	6	Колды, Сям. Можга, Чажа, Кабак, Юсь.
27	Мултанский	7	Мог. Ульмоль, Мульан, Парш..

2.2	жив.ячм. лен. кар.	Мол.св.	7	л.50%	I	-	-	-	Полев.
2.9	жив.ячм.	"св.отк.	7	"	I	круп.	-	-	"-
1.4	жив.ячм.	"	7	"	I	-	-	-	"-
1.6	"	"	7	"	I	-	-	-	"-
2.1	жив.лен.	"	7	л.100%	I	-	<i>1 тонна</i>	-	Льнов.
3.0	жив.лен.	Мол.св. отк.	7	л.100%	I	-	<i>1 тонна</i>	-	"-
3.0	"	"	7	"	I	-	I-	-	"-
2.8	жив.лен.з	"	9	л.100% 2 ржи	I	-	-	-	"-
3.0	жив.лен.з	Мол.св. отк.	7	л.100%	I	-	<i>1 тонна</i>	-	Льновод.
2.2	жив.л.кар.	"	7	л.100%	I	I	к светоя.	-	-
0.4	жив.кар.	Мол.св.	7	-	I	-	-	-	"-
1.2	"	"	7	-	I	-	-	-	"-
3.3	жив.лен. кар.	"	7	-	I	<i>1 краш.</i>	-	-	"-
2.0	"	"	7	-	I	I	-	-	"-
2.0	жив.лен.	Мол.св.	7	"	I	-	-	-	"-
2.7	жив.лен. рожь	"	9	л.100% 2 р.	I	-	-	<i>1 тонна (всего)</i>	жив.

ARХИВЫ УДМУРТИИ

28	Удуглинский	3	Удугучи, Коччи, Кокруш.
29	Чекинский	5	Чекин, Мукоя, Итча, Лозов, Богар.
30	Чутырский	4	Вук, Чутыр, Р.Лоза, Чумой.
31	Ст.Зятцы	6	Н.Зятцы, Шул, Ст.Зятцы, Узи, Кешур, Варовай.
32	Як.Бодьинск.	5	Ишем, Як.Бодьинский, Ошв, Иж, Кекоран,
33	Сосновский	9	Кыкова, Сосновка, Кур, Петун, Сурон, Мувыр, Ворчина, Сирсовой, Быги.
34	Шарканский	7	Кыква, Шаркан, Билиб. Титово, Кивар. Собино, Козеский.
35	Ягульский	4	Пазелы, Ягул, Смирново, Чемашур,
36	Завьяловский	5	Мартьяново, Чультем, Завьялово, Ильинский, Кены.
37	Люкский	4	Киянк, Лук, Шаберды, В.Лук.
38	Лудорвайский	3	Козлово, Лудорвай, Кюски.
39	Норьинский	5	В.Норьба, Постол, Никольское. Кочур, Романовское.
40	М.Пургинское	6	Ильинский, Ст.Монья, Ильинский, М.Пурга, Гожнинский, Пычт. В-Уча.
41	Бурановский	6	Ник.Козим. Бурановское, Н. Можга, Кечезо, Аюо.
42	В.Кибьинский	10	Ниж. Кри, Туташево, В-Кибья, Длексеево, Писеево, Лудзи, - Шудзи, Индик, Юфери, Кватчи.
43	Алнашский	9	Вот.Топмобаш, Азматово, Утчан, Гондрезо, Вознесенское, Байтеряково, Кучеряково, Асаново, Ладиково.



12

1.1	Жив.лен.	Мол.св.	7	л.100%	I	-	-	-	Жив.
1.3	Жив.кар.	Мол.св. отк.	7	-	I	-	-	-	"
1.5	Жив.	Мол.св.	7	-	I	-	-	-	"
2.7	Жив.лен.	" "	7	л.100%	I	-	-	к оен.	"
2.1	Жив.кар.	Мас.мол. птица	7	"	I	I	<del>+</del>	I	Жив.
3.3	Жив.	Мол.св. отк.	7	-	I	-	-	-	Полев.
2.7	Жив.ячм.	" "	7	-	I	-	-	-	"
1.7	Жив.	Мас.пт.	7	-	-	-	-	-	Живот.
2.1	Жив.ог.	Мол.пт.	7	-	-	-	-	I	"
1.7	Жив.	Мол.отк. св.	7	-	I	-	-	-	
1.5	Жив.ог.	Мол.пт.	7	-	-	-	-	<del>+</del>	"
2.2	Жив.зер.	м.св.	9	2 ржи.	I	-	-	-	"
2.4	Жив.	м.св.пш.	7	-	I	-	-	I	Полев.
2.3	Зер.жив.	Мол.св. пш.кр.	9	0вес	I	-	-	I	
3.8	Жив.зер.кар.	Мас.пт.	7	-	I	I	-	I	
3.9	" " "	Мас.св.	7	-	I	I	-	-	Живот.

- 44 Варя-Ятчинский 3 В.Ятчи, Чем, Музжи.
- 45 Граховский 10 Какси, Адам, Утчи, Новгородское, Грахово, Каменный, Б.Трык, Архангельское, Игра, Козьи, Лебедевка.
- 46 Ст.Ятчинский 4 Крымская Слудка, Ст.Ятчи, Рус-Куюк, Мещераково.
- 47 Троцкий 8 Бомык, Аргабах, Троцкое, Карлык, Балдейка, Васильево, Ишек, Вишур,
- 48 Мозягинский 9 Комяк, Поршур, Виляр, Ст.Какси, Рус. Сибь, Лочешур, Мозяга, Вишур, Вот. Сюга.
- 49 В. Учинский 11 Сунцовский, Б.Пурга, Телешур, Ключи, Б.Сюга, Б.Уча, Пазял-Жикья, Крымбаево, Волково, Воложикья, Шидлуд.
- 50 Вадзимонский 3 6 сельсоветов. Велипельгинских, Вадмонье, Бия, Ст. Монья.
- 51 Вавожский 8 Вавож, Дистем, Мозяга, Б.Мозяга, Б. Скатегурт, Кибья-Жикья, Чурез-Пурга, Б.Дюкья, Кам.Ключ.
- 52 Н.Жикьянский 10 Косево, Лолез-Жикья, Парег, Руск, Пычас, Н.Жикья, Кулябино, Урдогурт, Кийлуд, Сарчингурт, Торонгурт.

АРХИВЫ УДМУРТИИ

АРХИВЫ УДМУРТИИ

АРХИВЫ УДМУРТИИ

АРХИВЫ УДМУРТИИ

АРХИВЫ УДМУРТИИ

АРХИВЫ УДМУРТИИ

АРХИВЫ УДМУРТИИ

АРХИВЫ УДМУРТИИ

АРХИВЫ УДМУРТИИ

14

- II -

1.8	жив.кар.	Мол.св. откр.ск.	7	-	I	-	-	-	Винзав.
3,9	жив.зер.	Мол.св.	9	-	I	-	-	-	Полевод.
2.0	жив.зер.	Мол.св.	9	-	I	-	-	-	Полев.
3.1	жив.кар.	" "	7	-	I	I	-	-	жив.
3.3	жив.кар. лен.	Мас.сыр.	7	л.50%	I	кр.-	-	-	жив.
3.9	" "	" "	7	л.100%	I	I	-	-	"
3.0	жив.зер.	Мас.сыр. св.	9	л.50%	I	к	-	-	"
2.5	жив.кар. л.	" "	7	л.100%	I	-	I	-	жив.
3,9	" "	" "	7	л.100%	I	-	-	-	жив.

АРХИВЫ УДМУРТИИ

АРХИВЫ УДМУРТИИ

АРХИВЫ УДМУРТИИ





Наименование эроса.....	Колич. крестьян. хоз-в в тысяч.	% колл. на I/II - 29г.	% колл. в 30 году	Крест. хоз-в в кол- лект.	Колич. в групп. колл.	Хоз-в групп. колл.	Намечен. эконом.	Колич. кустов	Число хозяйств.	Направ. хоз-в групп. колл.
11. Я.Бодьин.	4.3	30	90	3,9	I	-	5	I	I.3	- жив.кар.
12.Селтин.	6.8	9	60	4.1	I	2.5	6.5	4	I.6	- жив.лен.
13.Сямсинск.	3.4	5	60	2.0	-	-	-	/-	2.0	-
14.Н.Мултан.	5.0	3	47	2.4	-	-	-	3	2.4	-
15.Н.Жукин.	4.5	5.8	50	2.3	-	-	-	3	2.3	-
16.Вавожск.	7.4	7.3	70	5.2	I	2.5	8	2	2.7	- жив.кар. лен.
17.Можгинск.	8.0	4.9	90	7.2	2	3.8	10	-	-	- жив.кар. лен.
						3.4	9	-	-	- жив.зер. карт.
18.Граховский	8.8	4	50	4.4	I	3.1	8	2	I.3	- жив.кар.
19.Алнасок.	7.3	37	90	6.5	I	3.9	9	I	2.7	- жив.вар. кар.
20.М.Пургинск.	5.8	6	55	3.1	-	-	-	2	3.1	-

16

Наименование	Колич. крестьян, хоз-в в тыс.лч.	% колл. на I/ХП 29 г.	% колл. на I/ХП 30 г.	Крест. хоз-в в кол-лект.	Колич. в крупн. колхозах	Хоз-в в круп. колхозах	Число эконом.	Колич. кул.	Колич. хоз-в	Направ. хоз-в в колхоз.
21. Жезовский	8.0	12.1	90	7.2	3	1.5	3	-	-	-
						2.1	5	-	-	- жив. орг. пт.
						2.3	6	1	1.3	- жив. зер. кар.
Итого:	123.6	20.1	72.1	88.0	20	59.8	175	32	29.2	



Удельный вес крупных колхозов в настоящее время составляет 67% от всех коллективных хоз-в.

Сравнивая количество колхозов и темпы коллективизации с 1928-29 года получим: /включая крупные колхозы, как артели/.

Виды колхозов.....	Колич. об"единен. хоз.	1928-29 г.		1929-30 г.		Площадь пашни в 1929 г.	Площадь пашни в 1930 году	
		Кол. хоз.	В %	Колич. об"ед. хоз.	Коллич. В % крест.			
Коммуны	14	271	1.8	60	3.000	3.4	2710	30.000
Артелиц..	148	8220	54.3	504	80.000	91.000	82200	800.000
Тов-ва ССЗ	358	6640	43,9	200	5.000	5.6	66400	50.000
<b>ИТОГО:</b>	<b>520</b>	<b>15131</b>	<b>100%</b>	<b>764</b>	<b>88.000</b>	<b>100%</b>	<b>151300</b>	<b>880.000</b>

Средний размер колхозов увеличивается:

Коммун	с 18 хоз-в	до	- 50 хоз-в
С.х. артелей	с 55,5	"	- 158,7 "
Тов. ССЗ	" 18,5	"	- 25 -

Главный упор организации колхозов должен быть сделан в веденную посевную кампанию, с вовлечением, 1 апреля, как минимум 60% крестьянских хоз-в с устансвкой выполнения годового плана Коллективизации /70%/ в период весенней посев-кампании до начала сева.

По отдельным еросам % коллективизации должен быть доведен:

№ по пор.	№ Наименование ероса.....	Числ. хоз-в	% колл. не 30 года	Колл. хозья-ства	Колич. круп. колх.	Из них хоз.	Кол. кустов	В них хоз-в.
1	Ярский	6.1	80	4.9	2	4.9	-	-
2	Глазовский	6.9	85	5.8	1	5.5	-	-
3.	Каменск.	5.8	70	4.1	2	4.1	-	-
4	Святогорск.	4.0	60	2.4	1	2.4	-	-
5	Валезинск.	4.9	80	3.9	1	3.2	1	0.7
6	Карсвайск.	4.2	15	6.7	-	-	1	0.7

19

№ № по пор.	Наименование ерса.....	Чис. хоз-в	% колл. к вес-не 30 г.	% Колич. круп. колх. хоз.	Колич. круп. колх. хоз.	Из них хоз.	Кол. кустов	В них хоз-в
7	Кезский	6.7	20	1.8	-	-	1	0.6
8	Зуринский	4.7	40	1.9	-	-	1	1.2
9	Цебесск.	5.5	65	3.6	1	2.0	2	1.9
10	Шарканский	5.8	85	4.9	2	4.6	-	-
11	Як.Водьинск.	4.3	80	3.4	1	2.2	1	1.2
12	Селтинск.	6.8	50	3.4	1	2.1	2	1.3
13	Семсинский	3.4	50	1.7	-	-	1	1.0
14	Н.Мултанск.	5.0	40	2.0	-	-	1	1.0
15	Н.Жуковск.	4.5	40	1.8	-	-	1	1.3
16	Вавожский	7.4	60	4.4	1	1	1	0.7
17	Можгинский	8.0	90	7.2	2	7.2	-	-
18	Граховский	8.8	40	3.5	1	3.0	1	0.5
19	Алнашский	7.3	80	5.8	1	3.4	-	-
20	М.Пургин.	5.8	40	2.4	-	1.1	1.1	1.1
21	Ижевский	8.0	70	5.6	3	5.6	-	"
		123,6	60,4%	74.7	20	52.3	15	14.4

К организации крупных колхозов необходимо приступить теперь же и с таким расчетом, чтобы посев в организованных хоз-вах должен быть проведен как от крупного колхоза, хотя бы он был неземлеустроен.

В течении зимнего периода до начала сева яровых должна быть проведена подготовительная и землеустр. работа с тем, чтобы все экономии смогли организовать общественные посева яровых, а в тех экономиях в которых будут обеспечены семенами клевера, должно быть нарезано <sup>1000</sup> вводимого севооборота для подсева клевера весной 30 года.

Для мелких колхозов, об"единенных в кусты, до начала сева яровых должен быть произведен отвод земли для общественного посева в порядке переделов.



20

II. С.Х. кооперация.

На основе решений декабрьского пленума ЦК ВКП/б/ и в соответствии с основными положениями построения колхозной системы утвержденными Правлениями колхозцентров Союза ССР и РСФСР, построение колхозной системы области, в связи с установкой на сплошную коллективизацию ВАО.

Намечается в следующем порядке:

1. Областные специальные союзы С/Х кооперации /Полководсоюз, Животноводсоюз, Льноводсоюз реорганизуются в соответствующие Облколхозсоюзы /Облколхозполководсоюз, Облколхозживотноводсоюз, и Облколхозльноводсоюз, Областной Колхозсоюз реорганизуются в Союз Колхозсоюзов области.

2. Во всех ерсах ведущие, соответственно с/х. районы области, отраслевые с/х. кооперативы, коопхлебны, коопльны, и животноводческие тов-ва, реорганизуются в ерские колхозсоюзы, в каждом отдельном ерсе организуется один ведущий отрасли ерсколхозсоюз. Имеющиеся в ерсе другие специальные /имеющие второстепенное значение/ с/х. кооперативы вливаются в Ерсколхозсоюз ведущей отрасли.

Для обслуживания второстепенных отраслей сельхоз-ва в ерсколхозсоюзах выделяется соответствующий отдел с самостоятельным балансом.

3. Членство в колхозной системе осуществляется в следующем порядке:

а/ Для колхозов и кустов устанавливается единое членство, которые членствуют в ерсколхозсоюзе.

б/ Ерсколхозсоюзы членствуют в соответствующих специальных Облколхозсоюзах.

в/ Специальные Облколхозсоюзы членствуют в секции колхозов соответствующего краевого союза и в облсоюз колхозсоюзов, и

г, Облсоюз Колхозсоюзов членствует в Крайколхозсоюзе.

5. Ерсколхозсоюзы осуществляют все организационно и хозяйственно-производственное обслуживание с/х. ерса.

Обслуживание второстепенных отраслей с/хоз.-ва ерса Ерсколхозсоюзами определяется договорами между специальными Обл-



колхозсоюзами.

Б. Союз Колхозсоюзов об"единяет и осуществляет ~~от~~ непосредственное руководство работой всех союзов, устанавливает контрольные цифры, утверждает планы, наблюдает за их выполнением, рассматривает отчеты, инструктирует и ревизует.

Вся работа по построению колхозной системы в области, должна быть закончена к I января 1930 года.

Учитывая громадное строительство, в связи с обобществлением животноводств, считать необходимым организацию самостоятельного органа Колхозстрой. Организация Колхозстрой должна быть осуществлена не позднее I/I-1930 года.

Работа Обсоюза с Кустпромсоюзом проводится в 1929-30 году на договорных началах, в дальнейшем кустпромсоюз подлетит к реорганизации.

В ерсах остаются следующие Ерсколхозсоюзы:

а/ Львоводколхозсоюзы - 7 в в Ярском, Глазовском, Балеинском, Святогорском, Камском, Селтинском и Сюмсинском ерсах.

б/ Животноводколхозсоюз - 9 в Карсвайском, Кезском, Зуринском, Н.Мултанском, Н.Тикийском, Я.Бодыинском, Ижевском, Могинском, Граховском, и Адашском. *в Туринском.*

В настоящее время ерские кооперативные товарищества, и а в дальнейшем ерскоколхозсоюзы должны сделать главный упор на перевод существующих простейших производственных кооперативов в колхозы и на организацию бедняцко - середняцкого крестьянства в колхозы и в них сосредоточить основную работы и обслуживание.

Обслуживание индивидуальных бедняцких и середняцких хозяйств также возлагается на ерскоколхозы, но с тем, чтобы посредством всех проводимых мероприятий, организовывать их в колхозы.

*в) Милославский колхоз Б. Девсани, Шармановский, Туринский, Граховский и Адашский*

ОРГАНИЗАЦИЯ ТЕРРИТОРИИ.

В соответствии с принятыми установками о коллективизации В.А.О. в течении I ½ лет путем организации крупных колхозов, землеустройство в текущем 1929-30г. должно быть направлено исключительно на организацию территории крупных колхозов и по-<sup>сектора</sup> путного с ним землеустройства индивидуального в лице кулацких и других хозяйств, не входящих в колхозы.

Помимо развертываемых работ на территории трудовых земель предполагается проведение землеустроительных работ на землях ГЭИ во 1) по устройству совхозов и во 2) по отводу земель учреждениям и предприятиям.

Остальные виды работ проводить не предполагается, а также не предполагается устраивать колхозы в выборочном порядке, для которых ограничиться землеуказанием в одном месте и разбивкой севооборотных полей.

В основу составлены плана положена сетка развития крупного колхозного землеустройства, при чем первоочередному устройству подвергаются колхозы - гиганты организовавшиеся и оформившиеся в течении осени 1929 года и во вторую очередь - начало общественной подготовки по землеустройству гигантов будет направлено в районы товарной промышленной культур.

Одно временно с проведением землеустроительных работ должны быть 1) приняты меры к ликвидации существующих хуторских и отрубных хозяйств. 2) к размещению хозяйственных центров экономий колхозов в наиболее крупных населенных пунктах, с таким расчетом чтобы последующая концентрация разреженных крестьянских хозяйств вокруг хозяйственных центров экономий потребовала от себя наименьшие затраты на переноску хозяйственных построек, 3) организация земельной территории должна обеспечивать дальнейший подрыв мощи кулацких хозяйств и последующее увеличение колхоза-гиганта за счет вновь вовлекаемых в колхоз членов из бедняцкой и средняцкой части населения, которые по каким либо причинам в момент проведения землеустроительных работ останутся в индивидуальном секторе.

Объем предстоящих землеустроительных работ 1929-30 г. определяется в 900 тыс. гектар, при чем в течении одного сезона предусматривается охватить землеустройством 20 колхозов-гиган-

*тов или вообще 6 из 58,8 тыс. дворов*



Как правило работа по землеустройству колхозов должна заканчиваться внутрихозяйственным его устройством, по разбивке экономий, полей севооборота, отводе земли индивидуальному сектору и распланированием проектируемых хозяйственных центров-экономий колхоза и его центрального управления.

Распределение объема работ по еросам характеризует следующая таблица. Сетка спроектируемых юванных центров крупных колхозов области и входящих в них сельсоветов прилагается.

**ОБЪЕМ РАБОТ ПО ЕРОСАМ.**

№ п.п.	Названия Еросов	К-во гиган. колх..	В них X-вв тнс.хов.	Общая зем-леустр. площадь в тнс.гект.	В том числе	
					Вторично подв.зе млеустр.	Подверг. зем-ву в первые.
1	Ярский.....	2	5,5	122,0	52,6+4,6+14,6	
2	Глазовский.....	1	62	125,4	41,3+30,2+2,7	
3	Вламенский.....	2	52	110,1	11,6+10,3+0,4	
4	Красногорский	1	30	30,10	6,3+1,8+0,8	
5	Валезинский....	1	3,0	46,3	23,8+2,5+6,5	
6	Карсвайский... -	-	-	-	-	
7	Кевский .....	-	-	-	-	
8	Зуринский.....	-	-	-	-	
9	Дебесский.....	1	2,9	37,7	-	
10	Шарканский.....	2	52	50,6	-	
11	Як-Бодынский..	1	26	23,1	-	
12	Селтинский	1	2,5	31,2	-	
13	Сямсинский....	-	-	-	-	
14	Н-Мултанский..	-	-	-	-	
15	Н-Жикьинский	-	-	-	-	
16	Вавожский....	1	2,5	450	-	
17	Можгинский... -	2	72	70,8	-	
18	Граховский... -	1	31	49,0	-	
19	Алашский... -	1	3,9	41,3	-	
20	Мало-Пургинск	-	-	-	-	
21	Ижевский.....	3	5,9	107,4	-	
<b>Итого</b>		<b>20</b>	<b>58,8</b>	<b>900,0</b>		
Совхозы:						
а) землеустройт				34,0		
б) обследование				40,0		
				<b>ВСЕГО</b>	<b>974,0</b>	



**ФИНАНСЫ:** Согласно закона землеустройство колхозов должно идти за счет государства. <sup>Землеустроительные</sup> Изыскание платы за проведение землеустроительных работ будет производиться с хозяйств, которые останутся в индивидуальном секторе, при чем для кулацких хозяйств вводится дифференцированная оплата землеустроительных работ в 2 размере относительно стоимости работ для остальных хозяйств индивидуального сектора.

В общем объеме работ площадь колхозов составит	810,0 т.га
" кулацких хоз-в	8% 72,0 т.га
остальных хозяйств индивидуального сектора	5% 18,0 т.га
	<u>900,0 т.га</u>

Устанавливая погектарную оплату работ для:

- а) колхозов в I рубль ( 810.000 )
- б) хоз-в индивидуального сектора ( бедн. и средн.) I-60к. ( 28.800 )
- в) для кулацких хоз-в Зр. 30 коп. ( 72.000 )

Общая стоимость работ определится в 910,8 тыс. рублей, в которой стоимость колхозного землеустройства, определяется в 810,0 т.р.

На проведение же землеустроительных работ имеются следующие ассигнования на бедняцкое зем-во.

- а) по Госбюджету ..... 170.000 рублей.
- б) По местному бюджету ..... 68.000      "      ИТОГО 238.000 р.

Недостаток средств определяется в 677,8 тыс. рублей. Предусматриваемое землеустройство Казского Лынского жеза должно покрываться особыми ассигнованиями Госсельтреста.

Размер отпускаемых кредитов по проектам будет сообщен дополнительно после того, как разрешится вопрос об отпускаемых средствах.

**КАДРЫ:** Контрольными цифрами НСЗ оперативный персонал определен в 150 единиц:

Потребность в землеустроительном персонале определится следующей таблицей:

Назначение персонала.....	Объем работ	В том числе:		Нормы выработки	Потребность в землеустр
		Пл. под верг. вто рич. зем.	Первич. землеустройство		
Для зем-ва трудземель	900,0	327,0	563,0	4.000	140
Для составления проектов на территорию вто рич. зем-ва 68% от 327,0 т.га	222,0	-	-	4000	.55
Геодезист. для разв. тригоном. сети на земл. тер крупн. колхозов	900,0	-	-	90,000	10

Землеустройство совхозов.....	34,0	-	34,0	2,000	17
Обследовано совхозов.....	40,0	30,0	30,0	10,000	2
<b>Итого:</b>					<b>224</b>

Необходимое пополнение его для выполнения об'ема работ предусматривается следующим образом:

- а) За счет изъемтехникума 40 человек.
- б) за счет законтрактованных студентов и техникусов 20 человек
- в) Наличие имеющегося персонала в связи с уходом части землеустроителей в другие районы, предполагается что на 1/У-30года снизится до 80 единиц. = 140 единиц.

Остальные 39 единиц потребуется пригласить из других округов и областей, однако, в связи с развивающимся колхозным землеустройством и в остальных округах большой надежды на приглашение персонала нет, поэтому помимо мер, предпринимаемых к пополнению кадров извне области, Облзу вынуждено предпринять ряд моментов, упрощающих проведение землеустроительных работ. Главное из этих упрощений в исполнении землеустроительных дел должно свестись во

1: разбивка на землеустраиваемых территориях крупных колхозов, тригонометрических сетей IV и V классов, что даст экономию времени в с'емочных работах.

2: Максимальное использование имеющегося планового материала не допуская повторных с'емочных работ там где проведено советское зем-во и в районах соответствия действительности имеющегося старого планового материала (наделных, зем-ных и др) с соответствующим внесением в него частичных поправок

Инструменты и пособия: Для обеспечения землеустроительного персонала необходимым инструментарием, потребуется следующее:

Название инструмент.	Требуется	Наличие	поступ. Пост.		Недостаток	
			до 1/У-1929г.	в те чен.л 30года	К на чалу сев.	Всего в теч лета
1. Теодолитов...	200	115	51	18	34	16
2. Мензулы.....	30	7	10	10	13	3
3. Кипрегели....	30	6	10	10	14	4



4.Пантографы ....	10	2	3	-	5	-
5.Арифмометры.....	50	25	7	4	18	14
6.Мерит.ленты в 20мт	224	135	70	20	219	00
7.Экзеров 2 зеркала	150	82	7	8	61	53
8.Экзиметров.....	150	77	00	00	73	00
9.Биноклей.....	10	5	00	-	5	-
10.Линеек Дробышева	50	19	12	12	19	7
11.Приборов для починки лент.....	220	55	15	-	150	-
12.Рейки полотнян	200	95	-	-	105	-
13.Готовальни.....	220	129	60	40	31	00
14.Транспортиры мт.масти.	220	97	35	10	83	73
15.Пропорц.цирк.	21	1	-	-	20	-
16.Крон-цирул..	200	-	-	-	200	-

Порядок работ и сроки выполнения: Для успешного окончания предусматриваемого зем-ва начало исполнения землеустроительных работ должно быть отнесено к текущему зимнему периоду и начатся не позднее января месяца в порядке проведения общественно подготовки.

Общественная подготовка к землеустройству должна развиваться на территориях спроектированных колхозов-гигантов и должна включать в себе все работы по:

- а) выявлению состава дворов
- б) определения их прав на землю
- в) по сборанию всех сведений, необходимых для проектирования экономий, полей севооборота, ориентировочному определению центров экономий и схематическому их планированию.
- г) размещению земель, дворов индивидуального сектора, соответственно их правам.

В результате проведения общественной подготовки подлежащих зем-ву колхозов-гигантов должен быть получен материал который можно было бы в соответствии с точностью тех планов которые послужили основой для составления предварительного проекта, приступить к перенесению проекта в натуру с началом полевых работ.

В полевой период, на основе изучения землеустраиваемой территории с помощью съемки, а также с помощью аэрофотограмметрических методов, необходимо провести детальную съемку с целью уточнения границ и площади земель, подлежащих землеустройству.



27  
местности колхоза в составленный предварительный проект вносятся поправки, производится с"емочные работы и т.д. на основе чего составляется окончательный проект зем-ва колхоза-гиганта, который переносится в натуру.

Землеустройство колхозов-гигантов полностью должно быть закончено, как правило, к I августа 1930 года, с тем расчетом, чтобы колхоз имел возможность осенний посев производить коллективно в соответствии с составленным проектом.

### З Е М Л Е П О Л Ъ З О В А Н И Е .

**ПЕРЕДЕЛЫ:** Проводимая переделная кампания летом 1929 г.

**ЗЕМЕЛЬ:**

расширилась осенью за счет вновь выявляемых земельных обществ, поэтому перед Областным управлением стоит задача по проведению переделов земель в тех селениях, в которых передел земли осенью т/года не закончен. Переделами земель должно подвергнуться 359 земельных обществ, что составляет II  $\frac{1}{2}$  всех земельных обществ Области. В этих земельных обществах, переделы земель должны проводиться силами еросисполкомов и переделы должны быть закончены в течении сезона.

Имея ввиду, что Вотская Область отнесена к району сплошной коллективизации, проводимые переделы земель должны быть использованы в максимальной степени для достижения этих целей, что тесно связано с проведением четкой классовой линии во-первых, во-вторых путем проводимого размещения переделаемых полос, которые способствовали бы обществу сельского хозяйства. *поэтому*

Одновременно переделная кампания должна быть использована не только для окончания переделов земель в селениях, в которых передел начат осенью 1929 года, но и для отвода земель всем организовавшимся мелким колхозам с тем расчетом, чтобы эти работы дали возможность колхозам произвести общественный весенний посев хлебов.

**ПОРЯДОК РАБОТ:** Работы по проведению переделов земли, а также отвод при переделе отдельных участков земли колхоза и должны быть проведены силами местных еросисполкомов через имеющихся у них еросземлеустроителей.

В течении зимнего полевого периода Еросисполкомы

должны: а) разработать план кадра непосредственных проводников переделов земли в натуре и в) наметить сроки подготовки этого кадра через эросземлеустроителей.

**Земельная регистрац.** Несмотря на закончившиеся переделы земли Эросисполком не принимает достаточных мер к внесению итогов переделов земли в акты земельной регистрации, что лишает возможности контролировать все протекающие взаимоотношения в деревне, как то случаи нарушения принципа национализации земли, сдачи земли в аренду, передвижку земельных наделов между отдельными дворами земельных обществ, наем рабочей силы и т.д., что особенно настоятельно требуется жизнью в связи с обострившейся классовой борьбой и скрытыми формами борьбы против проводимых нами мероприятий со стороны кулачества. Поэтому на постановку земельной регистрации необходимо обратить серьезное внимание и добиться чтобы:

1. Были занесены в подворные книги итоги переделной кампании.
2. Учитывались случаи нарушения принципа национализации земли, при продаже построек и пр.
3. Полного учета случаев сдачи земли в аренду.
4. Случаи найма рабочей силы и проч.

**Госземимущества:** а) Проверить социальный состав держателей ГЗИ и принять меры к передаче в арендное пользование госземимущества бедняцко-средняцкому крестьянству  
 б) проверить степень выполнения договоров держателями ГЗИ, особое внимание обратив при этом на выполнение договоров, представляя иски в случае невыполнения оговоренных в договоре условий. При наличии сдачи участков ГЗИ кулацким хозяйствам примите меры к немедленному расторжению договоров с передачей участков ГЗИ учреждениям, предприятиям, ККОВ и бедняцко-средняцкому трудовому населению.



29

## МЕЛИОРАЦИЯ

Основная установка в размерах и характере намечаемых мероприятий, определена из необходимости и неотложности разрешения одной из основных проблем Области — кормового вопроса, который определяет собой успех скорейшего укрепления сельского хозяйства в направлении его организации по линии технических культур (льноводство), зерновозлаковой и животноводческо-зерновой системы при необходимом развитии других работ мелиорации, в размерах, позволяющих в возможно короткий срок времени дать наибольший хозяйственный эффект.

Необходимо особо подчеркнуть, что весь намеченный объем мелиоративных работ сосредотачивается исключительно в крупных объединениях колхозсовхоз коллективах и мелиоративных товариществах входящих в так наз. "сетку колхозов"; при этом некоторые из мелиоративных товариществ, расположенные вне этой сетки будут обслужены выборочным путем, если объем работ в них значителен. Принимая во внимание первый опыт развития мелиораций в столь крупном объеме работы по детальным изысканиям и водоснабжению с целью концентрации средств сосредоточить в пределах следующих ерсов: Ярского, Глазовского, Балезинского, Ижевского и Можгинского. (См. таблицу № 2).

Принимая во внимание, что до сего времени мелиоративные работы были сосредоточены почти исключительно на сельском водоснабжении и оставались в зачаточном состоянии по своему объему — их необходимо в связи с бурным ростом коллективизации и землеустройства срочно развить в размерах, позволяющих осуществить принцип комплексного обслуживания нужд крупных колхозов и кустов, без чего интересам коллективизации будет нанесен существенный ущерб так как землеустройство не может быть квалифицировано полноценным, так как будет вынуждено на работу с значительными отенками дореволюционного межевания.



295

### 3. КУЛЬТУРТЕХНИКА И ОСУШЕНИЕ.

Таким образом, работы по созданию производительной кормовой площади при наименьших на это затратах и в возможно короткий срок, путем поверхностных и коренных улучшений являются центром нашего внимания.

Дефицит грубых кормов Вотской Автономной Области, исчисленный по данным Статотдела за урожайный травой год, достигает 235,992, 2 тыс. кормовых единиц или в переводе на сено 2.417, 2 тысяч центнеров. Добавочное увеличение грубых кормов за счет намечаемых 8.500 га, может дать 100-110 тыс. центнеров, что составит от кормового дефицита 4.1 - 4.6%, а от имеющейся площади лугов Вотской Автономной Области намеченные 8.000 га составят 5%.

Развитие работ капитальных мелиораций по вовлечению в сельско-хозяйственный оборот заболоченных площадей определяет необходимость срочных работ по детальным инструментальным изысканиям на осушение, которые предусматриваются на площади 12.000 га, что охватит 5% неудобных земель сельско-хозяйственного назначения без лесов местного значения и Гослесфонда. Работы по осушению ограничены площадями изысканий 1928-29 операционного года и предполагается к развертыванию с частью работ изысканий 1929-30 опер. года на площади 800 га.

### 3. ОБВОДНЕНИЕ.

Работы обводнения до сего времени получившие признание де-факто в Вотской Области, преподагается в темпе задержать за счет увеличения работ по основным целевым работам: культуртехнике и вовлечению в Сельско-хозяйственный оборот неиспользованных земель; выделяя под особое внимание улучшение существующего водоснабжения путем устройства каптажей и улучшенного вида колодцев.

В план работ включены устройства трех просте шего вида сельских водопроводов и пять насосных установок - работы принявшие характер весьма необходимых в связи с обслуживанием нужд крупных колхозов и кустов.

4. Торфяное Хозяйство

1929-30 хозяйственным годом предполагается продолжить изыскание для выявления торфяного фонда на площади 40.000 га и приступить к практической работе по использованию торфяного фонда с выработкой из карьера 22.000 кубометров массы торфа, что составит работу на площади карьера в I-I<sub>2</sub> га.

Работы по использованию торфа, в связи с проблемой поднятия урожайности в условиях богатой торфозалежами ВАО приобретают огромное значение, как работы позволяющие иметь полное удобрение в неограниченном количестве под руками почти половины селений Вот области.

~~Работы по использованию торфа в связи с проблемой поднятия урожая нести, в условиях богатой торфозалежами ВА~~

20.000 кубометров массы торфа дадут в среднем расчете при использовании выработки непосредственно как удобрения, возможность удобрить площадь 55 га пропустив часть выработки подстилкой через скотные дворы, что подготовит к удобрению площадь 80 га. Общий объем работ по выработке торфа имеет след. поперсное распределение:

<i>Му. ерост</i>	На удобрен. и подстилку сырца к.м.	ССуд ный кред	Гос бюд жет	Мест ный бюдж	Сред ства насел	ВСЕГО
Ярвост	8.00	3,78	0,103	0,036	4,50	3419
Глазов.	7.00	3,36	0,075	0,024	4,03	7489
Валезин.	2.00	0,82	0,020	0,006	1,19	036
Ижевск..	3.50	1,42	0,035	0,012	1,90	3367
Можга...	1.50	0,62	0,017	0,005	0,88	1522
	<i>22000</i>	<i>10000</i>	<i>0000</i>	<i>0003</i>	<i>12500</i>	<i>22000</i>



3005

08

5. ОГНЕСТОЙКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО.

Предполагается повести с опорой на устройство негорючей кровли. Предполагается устройство 150 глиносоломенных кровель и 70 черепичных кровель (гончарная и цементная черепица) при одновременной работе по правильному устройству дымоходов и труб.

В условиях напряженности в получении кирпича для нужд сельского строительства, предложены два жилых здания с кладкой по Герарду.

Черепица предполагается выработанной в пределах Вотской Области на устраиваемых заводах и мастерских с расчетом:

Гончарная 5 станков  $\times 1.000 \times 100 = 500.000$

Цементная 4 "  $\times$  " = 69.300

Итого: 569.300 шт

что 70 крупннх кровель общественных построек колхозов обеспечит полностью.

Выпускаемую кирпичными заводами продукцию предполагается использовать в крестьянских хозяйствах для нужд улучшенной кладки печей и дымоходов и при постройке огнестойких зданий из кирпича нормальной и облегченной по Герарду кладки.

Исходя из производительности заводов при двойных печах для обжига по типу принятому Вятским Губзу (система инж. Сырова) по 4 обжига в сезон, производительность заводов выразится  $(10 \times 4 \times 15) + (5 \times 4 \times 10) = 800.000$  кирпича. Исходя из планов строительства по кирпичу Колхозсоюза, (16,5 тыс. кубометра) видно что проектируемая производительность заводов недостаточна с дефицитом в 15-20%, если не будут широко использованы экономическая кладка или привлечена продукция мелких кустарных мастерских, имеющих значительное распространение по Вотобласти.

Далее уделено внимание вопросам раслианирования селитбенных мест колхозов, с расходом по каждому объекту в среднем



до 500 рублей, что вопросы о планировании позволят разрешить полностью.

Необходимость срочных мер по ликвидации бездорожья района тракторной обработки ставит в ряды нестложных работ работы по улучшению грунтовых дорог, устройство гатей, мостов, закрепление оврагов. Означенные работы, квалицируемые благоустройством также предусматриваются планом в рамках нестложной необходимости и предполагаемых ассигнований.

6. Опытная и Научно-Исследовательская работа.

Приобретает в условиях ВАО исключительное значение, принимая во внимание ту отсталость мелиоративных мероприятий, которая по сравнению со смежными округами приняла характер совершенно нетерпимый в дальне шее, тем более в рамках того быстрого роста социалистического сектора, который перегнал все смежные округа.

Предусмотренные работы представляют тех из первоочередных работ, без которых дальне шее развитие мелиоративных мероприятий встретит существенный тормоз.

Стоимость их определена по составленным предварительным сметам. Производственная работа намечена в эрсах, где сосредоточены на 1929-30 год главная часть мелиоративных работ, содержание работ дается таблиц. № 4.

№ п.п.	Содержание работ	Коли- чест.	Стоим. едини- цы....	Стоимость всей ра- боты.....
<u>Опытная и Научно-Исследовательская Работа.</u>				
<u>а) Культуртехника и осушение</u>				
28	Организация опытно-показательных участков по культуре болот и луговодства.....	2	1500	3,000
29	Организация мелиоративных уголков на с-х выставках эрсов.....	16	50	800
<b>Итого:</b>				<b>3.800</b>

3/06

6) Обводнение и водоснабжение:

30	Изучение коэффициента стока для разных водосборов в акон ченных сооружений пунктов....	10	110	1100
31	Определение коэффициента пере вода "фиктивного" расхода полавкой на действительный раб.....	20	52	1400
32	Обследование гидросиловых ус тановок.....	50	36	1800
33	Устройство водомерных постов	5	148	740
	Содержание двух существующих	2	190-	380-
34	Организация гидрометрической станции на р. Тепце в г. Глазове	1	300-	300-
	Итого:			5.720-

в) Торф:

35	Организация опытно-показателных работ для целей определения в одном из пунктов.....	2 га	320	320-
	Итого:			320-

д) Другие работы:

36	Организация работ по выявлению и изучению нерудн. ископ.....	-	-	850-
37	Устройство рабных садков с карном и с организацией наблюдени.....	2	100	200
	ИТОГО	-	-	10.845-
	Всего:	-	-	778.450-

7. ФИНАНСИРОВАНИЕ.

(См. табл. № I) Расчет финансирования работ по источникам представлен по каждому разделу, исходя из характера и об'ема работ. тах, работы производственного характера с оборотом капитала в течении того или иного срока исчислены с привлечением банковского кредита, при поддержке других источников для обеспечения бес-

платного для населения техруководства и обслуживания бедноты; работы с большим сроком оборота вкладываемых средств также исчислены по банковскому кредиту, но с большим процентом участия других источников, так иначе беднота не сможет в этих работах идти в ногу со средняком.

Работа непромышленного характера с так называемой "косвенной прибылью" (водоснабжение) включены в план банковского кредита с отнесением стоимости содержания техперсонала на другие источники финансирования. Данное положение с финансированием водоснабжения может для текущего операционного года иметь оправданием лишь крайнюю напряженность местного бюджета.

в таблице исчислены проценты участия каждого источника по каждому виду работ и в итоге от стоимости всех работ, при этом числитель указывает потребность, а знаменатель обеспеченность кредитами.

В результате построения финансового плана имеем значительное превышение плана имеющихся ассигнования, исчисляемой в 539,22 рубл. при котором средства населения составляли 60% всей стоимости.

В результате обработки - составления плана финансирования это участие Облаемуправлением было определено в 60,2% при чем увеличение этого процента представляется уже рискованным, принимая во внимание те капитальные затраты, которые населения вносит при мелiorации.

Итого имеем (в тысячах рублей):

Источники финансирования	Утвержд. к получ.	Исчисл. необх.	Итого исчислен.		Примеч.
			Облаемуправл.	Кабиток Недост.	
Госбюджет	31,4	30,91	-	49,51	В момент печати со общено об
Местный бюджет	16,2	28,19	-	11,99	



326

48

Спецсредств	0,0	0,0	-	-	Уровень по Местн. бюджету из 17,5 тыс.рубл. 5 тыс.р.т.е. утверждено 12,5 т.р.
Кредиты Россельбаниа: Краткосрочные и долго срочные.....	42,000	193,06	-	181,06	
Средства населения.....	123,6	460,56	-	326,76	
	228,2	767,52		529,32	

Размер финансирования по характеру работы дается нижеследующей таблицей.

Всего работ		Обслуживание и культуртах		Водосн. Тор.		Огн. стр.		Тор. и ба.		Сп. и науч. иссл.					
Сумма	%	Сумма	%	Сумма	%	Сумма	%	Сумма	%	Сумма	%				
767,520		100		503,600	65,6	84,600	11,0	34,890	4,5	84,140	11,0	49,430	6,4	10,800	1,4

8. К А Д Р Ы.

Множественное количество стоимости производства всех работ произведено по соответствующим нормативным данным (включая Положение, соответствующая литература (без включения стоимости технического руководства работами. Исполнение работ потребует оперативного персонала при расчете соответствующей нагрузки, 24 постоянных и 23 ч. временных, а всего 47 человек.

Следует указать, что в трудных условиях работ Вятской Области технический персонал вербуются крайне напряженно, при чем штатные единицы Областного управления ежегодно недовербовываются, почему поддержка центра в этом вопросе особо настоятельна.

Исходя из расчетов количества работ и норм нагрузки необходимое количество оперативного техперсонала, определяется в сле

дующем виде:

КОЛИЧЕСТВО ОПЕРАТИВНОГО ПЕРСОНАЛА:

Наименование специальности	Потребно квалификации			Замещено на день состава.			Необходимо до-полнить.			
	Высшей	Средней	Нисшей	Высшей	Средней	Нисшей	Высшей	Средней	Нисшей	
Культуртехн.	1	1	1	-	-	-	1	1	1	
Мелиораторы	1	7	4	-	2	-	1	5	4	
Гидротехники	1	5	7	-	2	-	1	3	7	
Торфмейстеры		2	3	-	1	-	-	1	3	
Спец. по сельс-огнестойкому строительству и планирован	1	2	6	-	-	-	1	2	6	
Внец по дорог и мост.....	-	3	2	-	-	-	-	3	2	
	: 4	20	23	:	5	-	:	4	15	23
		47		:	5		:	43		

Таким образом положение дела вынуждает просить о соответствующих дотациях в размере:

- Госбюджет ..... 49.150 рублей
- Месибюджет..... 11.990 "
- Рассельбанк..... 151.060

Расходуемое почти исключительно на содержание постоянного и временного техперсонала.

В заключение необходимо отметить, что положение дела мелиорации Области в обстановке разнерушившегося землеустройства и коллективизации требует особого к себе внимания, как центра, так и местных правительственных и общественных организаций и учреждений.

Таблица 8.....

№ по порядку.	Центр крупного куста.	Стоимость провар.				работ в рублях.					Всего рублей...	
		Детали. железо.	Обувки.	Кульв. вод.	Кульв. баз. вод.	Расшир. подвер.	Плот.	Кант. ко-лод.	Помп. устан.	Сильск. водо-провод.		
1	Пудем...	1500	7000	9000	25.000	-	4000	800	800	-	-	50.000
2	Укани.....	2700	3900	1800	25.000	-	4000	600	600	1000	-	42.300
3	Глязов.....	3000	7000	2600	25.000	-	4000	400	300	1000	-	51.200
4	Добесса.....	-	-	-	16.000	-	-	-	-	-	-	16.000
5	Игомур(Балер.)	2250	7000	2600	8.000	-	-	-	-	-	-	26.850
6	Светогорье..	-	-	-	20.000	-	-	-	-	-	-	20.000
7	Безево.....	-	2500	2600	16.000	-	-	-	-	-	-	33100
8	Кизаньск.....	-	-	-	20.000	-	-	-	-	-	-	20.000
9	Ст.-Зицки.....	-	-	-	8.000	-	2000	200	-	-	-	10.300
10	Икмур-Содья..	-	-	-	8.000	-	-	-	-	-	-	8.000
11	Сейнолка.....	-	-	-	20.000	-	4000	600	600	-	-	24.900
12	Барки.....	-	-	-	20.000	-	4000	600	600	1000	5000	31.300
13	Завьялово.....	1050	-	-	12.000	-	2000	400	300	-	-	15.700
14	Лудорван.....	1500	7000	9000	16.000	-	4000	600	300	1000	3000	44.600
15.	Бураниовское...	750	-	-	16.000	-	4000	400	-	-	-	21.150
16	В.-Надьи.....	-	-	-	8.000	-	-	-	-	-	-	8.000
17	Алани.....	-	-	-	8.000	-	-	-	-	-	-	8.000
18	Троцкое.....	-	-	-	8.000	-	-	-	-	-	-	8.000
19	Мокга.....	2250	7000	5400	24.000	-	8000	1000	300	1000	3000	52.950
20	Завс.....	-	-	-	16.000	-	-	-	-	-	-	16.000
21.	Преросы для обслуживания..	3000	14000	15000	8.000	-	-	400	-	-	-	43.400
Всего:		18.000	56.000	54.000	240.000	-	40.000	6000	3000	3000	15.000	537.000



№ по порядку.	Центр крупного хозяйства (куста)	Число до сов.	Число сов.	К р о с.	Контрольные цифры по основным показателям.							Финансирование.						
					Детал. машк.	Осу- шение	Культ. вод...	Культ. безводоснаб.	Росп. под. яри.	Ило- тин.	Кал- тах.	Ивхт. ко- лод...	Насос. устан.	Сель- ским водп.	Гос- бид- жет.	Мест- бид- жет.	С-х банк	Сред- на- сел.
1	Пудинск.....	7	-	Прокля...	1000	100	50	700	70	2	4	1	-	3962	1254	12824	32460	50600
2	Уланск.....	11	-	"	1800	50	10	700	180	2	2	2	1	4401	1467	10054	26278	42200
3	Глазов. (Понинно)	20	-	Глазовский	2000	100	20	800	40	2	2	1	1	5001	1667	12926	31696	51200
4	Добесск.....	12	-	Добесский	-	-	-	400	40	-	-	-	-	1104	368	2488	11040	16000
5	Ягодурск. (Валев)	12	-	Валевский	1500	100	20	300	50	-	-	-	-	2092,5	697,5	5954	13096	30350
6	Святогорье.....	10	-	Красногор.	-	-	-	500	50	-	-	-	-	1280	460	4260	12800	20000
7	Ижево.....	8	-	Ижевенск.	-	50	20	400	60	-	-	-	-	1422	474	5958	15246	22100
8	Ижвинское.....	10	-	"	-	-	-	500	60	-	-	-	-	1380	460	4360	12800	20000
9	Ст.-Витцы.....	6	-	Седвинский	-	-	-	300	30	1	1	-	-	892	294	3384	6640	10200
10	Ижур-Бодья.....	5	-	Ижур-Бод.	-	-	-	300	40	-	-	-	-	652	184	1744	5520	8000
11	Сосновка.....	9	-	Барнацкий	-	-	-	500	50	2	2	1	-	2115	705	5740	12340	24900
12	Барнакское.....	7	-	"	-	-	-	500	40	2	2	2	1	2420	1140	8200	18440	31200
13	Завьяловское.....	5	-	Ижевский..	700	-	-	300	30	1	2	1	-	1705,5	568,5	2356	10120	15750
14	Дулорвайское... 3	-	-	"	1000	100	50	1700	40	2	2	1	1	4464	1488	12568	25860	44400
15	Бурнаковское... 6	-	-	"	500	-	-	400	30	2	2	-	-	2101,5	700,5	4768	12820	21150
16	Е.-Обья..... 10	-	-	Алишакск.	-	-	-	200	40	-	-	-	-	652	184	1744	5520	8000
17	Алишак..... 9	-	-	"	-	-	-	200	30	-	-	-	-	652	184	1744	5520	8000
18	Троцкое..... 8	-	-	Граховский	-	-	-	300	30	-	-	-	-	552	184	1744	5520	8000
19	Молга..... 9	-	-	Молганский	1500	100	20	600	40	4	5	1	1	5905,5	1933,5	14872	31304	53960
20	Валок..... 8	-	-	Валокск...	-	-	-	400	40	-	-	-	-	1104	368	2488	11040	16000
21	Др. ереси для общ. мелиор. Т-в.....	-	-	Др. ереси..	2000	200	100	200	-	-	2	-	-	2242	1114	12424	26520	42400
		175	-	14	12000	800	200	8500	1000	20	20	10	5	27990	16020	12472	328260	537000



30	-	0,5	2,5	3050	70-	10500	18550	2,0	15	0,65	5	6.77	50	4.1	30	-	-	18,55	100
30	-	0,3	2,8	2265	150-	10500	12765	1,9	15	0,65	5	6.85	50	3,68	30	-	-	12.76	100
4	0,25	-	0,25	1175	5000	10000	11175	1,3	9	0,35	3	7.81	70	2.08	18	-	-	11.17	100
4	0,25	-	0,25	1175	8800	17600	16775	1,69	9	0,56	3	11.27	60	5.35	38	-	-	16.77	100
3	0,50	-	0,50	2350	7000	14000	16350	2,45	15	0,82	5	9.81	60	3.27	30	-	-	16.35	100
10	0,25	-	0,75	1585	3000	10000	11525	1.04	9	0,35	3	4.62	40	5.52	48	-	-	11.58	100
	I	I	6	11.540	-	72600	84140	10,08	11.9	3,39	4.00	46.66	55.3	84.0	38.8	-	-	84.140	100
4	-	I	-	2600	3000	3000	4600	1.38	20	0,46	10	-	-	2.76	60	-	-	4.6	100
		I	-	2600	3000	3000	4600	1.38	30	0,46	10	-	-	2.76	60	-	-	84.140	100
15	-	I	I	3300	800	34000	27300	3.33	12	1.09	4	-	-	2.93	34	-	-	27.3	100
20	-	I	0,5	2950	300	9000	11950	1,79	15	0,6	5	-	-	9.55	30	-	-	11.95	100
100	-	I	-	3600	30	3000	5600	2.52	45	0,38	15	-	-	2.5	40	-	-	5.6	100
		3	2	8050	-	36000	44950	7.59	17.0	2.52	5.6	-	-	34.74	77.4	-	-	44.95	100
		I	I	3300	-	7500	10800	7.56	70	3.24	30	-	-	-	-	-	-	10.8	100
4	20	23		85120	-	682,290	767.510	80,91	10,5	28,19	3,6	193,06	184	8460,2	5,0	-	0,60	767.52	100%



37

### III. ОРГАНИЗАЦИЯ КРУПНЫХ СОВХОЗОВ.

---

Перспективным пятилетним планом развития сельского хозяйства в Вотобласти намечена организация нижеследующих крупных совхозов:

1. Уромского зерносовхоза на площади ..... 20.000га
2. Чепецкого (Кевского) льносовхоза на площади.... 12.000га
3. Кевского льносовхоза на площади ..... 40.000га

Организация крупных совхозов имеет своей целью увеличение валовой и товарной продукции зерна, путем использования крупных свободных земельных участков, в виде Уромских, Чепецких и Кевских горельников, расположенных в разных районах Вотобласти.

#### I. Уромский Зерносовхоз.

---

Расположиться на горельниках Ильинского и Яганского лесничеств быв. Можгинского уезда по обе стороны Московско-Каванской железной дороги у ст. Уром. К площади под горельниками в 14,618 гектар есть возможность прирезать 5,660 га леса. Таким образом, предполагаемая площадь под совхоз определится в 20,278 гектар.

Природные условия данного массива вполне благоприятны для организации зерносовхоза: а) рельеф местности равнинный с постепенным повышением к северу от жел. дор. линии и самая северная часть гари ( в 7 кварт. Сретенской дачи) занимает наиболее возвышенное место и переходит в холмисто-волнистый с протяжением некоторых холмов от 2-4 километров. б) Отсюда вытекает ряд ручьев и речек, направляющихся в разные стороны участка.

в) Основными почвами участка по данным профессора Яшнова являются и преподавателя с-х. академии имени Иммирзаева т. Карпинского являются: подзолисто-суглинистые и супесчаные.

г) Грунтовые воды залегают недалеко, а в отдельных местах поднимается почти к самой поверхности земли, образуя сырые низины и болота. Площадь болот 1062 га.

Климатические условия: (по данным мет. ст. С. рапуль, Савали) средняя годовая температура + 2,3 - 2,5° при годовой сумме осадков 433 мм. За вегетационный период (маг-сентябрь) сред. Темп. + 15,0 - 15,1° при осадках 246 - 258 м.м. А по данным Вотского оп. поля количество осадков 463 м.м. при средней годовой + 1,0°

Поверхность почвы задернелая и захламлена остатками от пожара: отсутствует возобновление леса на площади гари 73,0%.

Неудовлетворительное возобновление .....	20,0%	
Удовлетворительное возобновление .....	6,0%	
Х о р о ш е е .....	возобновление .....	1,0%
<hr/>		
Итого 14,618 га	= 100 %	

Остальная площадь 5,660 гектар находится под сырораствующим лесом с преобладанием ели и пихты. Степень захламленности гари такова:

1. По 15 кубометров на га .....	3381 га
2. По 40 " " .....	4200 га
3. По 60 " " .....	2500 га
4. По 80 " " .....	4277 га
5. По 120 " " .....	260 га
<hr/>	
В среднем 52,8 "-	14.618га

Травянистая растительность гари: кипрей, злаки, костры, овсяницы, тимо-февка и осока.

Востан угодий территории горельника в настоящее время:

1. Лес .....	9.000 га
2. Вырубки.....	900 га
3. Горельник .....	14.618 га
4. Сенокос.....	68 га
5. Пашня .....	147 га
6. Золото .....	1062 га
7. Реки .....	82 га
8. Прочие.....	244 га
	<u>ИТОГО 26.121 га.</u>

Но часть территории горельника представляет из себя неудобные земли которые нельзя использовать в с-хоз. отношении. За вычетом их, площадь под зерносовхоз определяется в 20.278 га. Означенная площадь после вырубки леса раскорчевки, уборки валежника и клема, очистки поросли, осушки болот и низин примет другой вид и распределение угодий будет таково:

I. Сырораствующий лес )	5660 га	I. Пашня будет	18.030 га
II. Сплошной массив )		2. Земли перед. в трудп.	
гари..... )	14618 га	3. Сенокоса.....	485га
		4. Неудобной .....	358 га
<hr/>			
Итого есть:	20.278	Будет .....	20.278

Сейчас без всяких затрат могут быть использованы служебные



39

наделы лесных работников и арендные статьи в количестве: пашни 147 га сенокоса 68 га, под пашками 58 га, а всего 273 га и земли переданные в постоянное трудовое пользование крестьян 485 гектар ИТОГО = 758 га. Остальная площадь требует предварительного производства тех или других затрат.

За 1929-30 операционный год предполагено к осени расчистить гари на площади 5.000 гектар.

Стоимость расчистки, считая еще в среднем около 75 р. на га выразится в (5000 . 75р. =) 375.000 рублей. Осушка болот и низин на 643 га по 150р. на га выразится стоимостью в 96.150 р.

Весной 1930 года посев произвести не представится возможным.

Весной 1931 года можно произвести посев яровых на площади 5.000 га.

Принимая во внимание машинную технику обработки почвы, удобрения и сортовые посевы можно предположить, что величина урожайности, ориентировочно может быть принята в 10,0 центнеров с га, что дает валового сбора в 1931 году 5.000, 10 = 50000 центи.

Освоение площади гари за пятилетку намечено произвести на 100%

~~в 1930-31 = 7.000 га~~ ~~9000~~  
Мелиорация. Освоение

В 1929-30 г.... =	5.000	-	Организация совхоза намечена по линии зерноотреста.
В 1930-31 г.... =	7.000	8.000	
В 1931-32 г.... =	8.000	16.000	
В 1932-33 г.... =	-	20.000	

Направление совхозу придается зерново-животноводческое. По естественно-географическим условиям и запросам самого совхоза необходимо в дальнейшем установить 6-польный севооборот с чередованием культур: 1. пар, рожь, яровое + клевер, клевер, клевер, рожь, пшеница. С организацией 3-польного приусадебного севооборота - 1. корнеплоды, смесь вики с овсом, 2. картофель.

Землеустройство совхоза в 1929-30 г. должно быть проведено на всей площади участка ..... 20,278 га.

Снабжение совхоза основными средствами производства потребует значительных сумм. Без организационного плана определить их очень трудно. Но ориентировочно можно принять величину затрат в 65 рублей на гектар площади. Отсюда получим, что всего потребуется средств в основные капиталы совхоза (без мелиорации) на 1929-30 год 5000 . 65р = 325.000 р. мелиорация + 471.150 р. ~~ВСЕГО 796.150 р.~~  
 А ВМЕСТЕ С РАСКОРЧЕВНОЙ И ОСУШКОЙ 796.150 рублей.

Часть этой суммы может быть покрыта от реализации лесов. полученных



с 5.000 гари, что составит около 125.000 р. Остальная часть в 671.150р. потребная для совхоза в 1929-30 г. должна быть покрыта зернотрестом.

Окончательное разрешение вопроса с организацией Уромского совхоза зависит от НКЗ РСФСР, особенно в связи с переводом сырорастущего леса на площади в 5660 га для сельско-хозяйственного использования.

ЧЕПЕЦКИИ ЛЬНОВХОЗ.

Расположится на горельниках Балежиской дачи Поломского лесничества бывш. Глазовского уезда, около ж.д. станции Чепца по линии Пермско железной дороги и реке Чепце в 25 км. от ст. Кев (центр Кевского ерса) и 50 км. от г.Глазова. На площади в 6083 га гари и 5917 га сырорастущего леса, представляющих собой общий массив. Предполагаемая площадь под совхоз определяется в 12.000 гектар. Организация намечена по линии Нижсалътреста.

Рельеф местности волнистый, склон участка с севера на юг, холмы незначительные, гор нет, овраги незначительные, вполне допускающие машинную обработку участка.

Почва подзолиста-супесчаная и суглинистая. Подпочва глина. Грунтовые воды залегают от 0,5 - 5 мт. а на вершинах на 15 мт. По юго-западной границе участка протекает большая река Чепца и с севера на юго-запад протекает сплавная река Пызел.

Ручьи на участке имеются в большом количестве. Горельник в 6083га покрыт кустарником (сосны, ели, березы и т.д.) с преобладанием лиственных пород. Покрыт мохом с редкой травяной растительностью и остатками от пожара 1921 года.

Сырорастущий лес в 5917 га состоит из елки (70%), сосны 20% и лиственных пород 10%.

На горельниках имеются крестьянские посевы овса на весьма незначительной площади при среднем урожае в 60 пуд. с га. За 1929-30 год предложено к осени расчистить горельника на площади в 5000 га.

Весной 1930 г. произвести посев льна на площади 500 га. Полное освоение площади произвести за счет 1930-31 год - 7000 гектар. Направление совхозу придется льноводное. Севооборот временно до полного освоения площади установить двухпольный, с чередованием культур: 1. пар, 2. Лен,

В 1929-30 г. ....	льна	500 га
В 1930-31 г. ....	пара	500 на
В 1931-32 г. ....	4500	7500 га

По освоении участка на 100% севооборот будет установлен в зависи

мости от направления совхоза.

Стоимость расчистки 5000 га в 1929-30 году, считая в среднем по 100 рублей на гектар, выразится в 500,000 рублей.

Стоимость мелиоративных работ на 400 га, по 70 р. на гектар, выразится в 28.000 р.

Землеустройство совхоза в 1929-30 г. должно быть проведено на всей площади участка в 12.000 га.

Снабжение совхоза основными средствами производства:

1. Постройками.

2. Предприятиями.

3. мертвым и живым инвентарем, считая по 65р. на гектар, требуется 500. 65 = 325,000, расчистка и мелиорация .....528000р.

ИТОГО: 853.000р.

Часть этой суммы может быть покрыта от реализации дров, а остальная сумма должна быть покрыта льнопеньковым трестом.

### III. Ижевский Совхоз.

Расположится на горельниках Ижевского лесничества в северо-восточном углу Области в истоках реки Камы. Площадь под горельниками в 40.000 гектар. Расстояние от Пермской ж.д. 60 километров.

Рельеф местности изрезанный холмистый. Природные и экономические условия благоприятны для организации хозяйства с льноводно-животноводным направлением. Организация совхоза намечается по линии льнопенько-треста. Из 40.000 гектар горельника лишь 19.000 гектар рекогносцировочно обследовано: Остальная часть горельника не обследована. В 1929-30 году намечается произвести обследование 21.000 га. К концу пятилетия подлежит освоению 50% горельников. Посвоение участка севооборот будет установлен в соответствии с направлением совхоза. Из зерновых культур культивированию подлежат ячмень.

Организация Крупной Молочно-Огородной Фермы при Племхозе Обладеуправления.

Город Ижевск является крупным рабочим центром, насчитывающим до 93.000 ч. (на I/XI-29г) населения, состоящего в большинстве из рабочих Ижевских заводов.

Снабжение г.Ижевска молоком и огородными овощами в настоящее время находится все цело в руках частных лиц, которые пользуются тем что спрос превышает предложения взвинчивают цены на молоко и делают его недоступным для семьи рабочего и служащего г.Ижевска.



Снабжение города молоком и огородными овощами производится из двух источников:

1. Сельским населением пригородного района в радиусе 15 километров, приблизительно с 53 дерев.

2. Городским населением содержания своих коров.

Коллективное производство и сбыт молока отсутствуют.

У сельского населения пригородного района с количеством коров у него до 4.200 голов товарная продукция молока определяется в 1.100 тонн, тогда как потребление молока городом определяется в 7,5 - 8 тысяч тонн, в силу чего городское население вынуждено содержать своих коров, насчитывавших до 5.200 голов.

Из этого расчета норма потребления молока и молочных продуктов городом в настоящее время определяется в 80 кг. в год на человека и 23 кг. овощей и 66 кг. картофеля. Нормы незначительные.

Крайне неудовлетворительно снабжение молоком также и туберкулезного санатория, домов отдыха, больницы, детских яслей.

Сельское население пригородного района не может в большом количестве выбросить на рынок молока ввиду малочисленности и плохой продуктивности его. А городское стадо по мере роста города и перестройке быта будет само собой сокращаться, а спрос на молоко будет возрастать...

Стало быть как первый так и второй источники в настоящее время далеко недостаточны для покрытия потребного количества молока и огородных овощей для населения гор. Ижевска.

Нужно принять срочные меры к организации снабжения города молоком и молочными продуктами, как-то по линии организованного (организация 3 крупных колхозов) примечания на рынок г. Ижевска крестьянского молока пригородных селений, так и организации этого дела в самом городе. Одной из мер, способствующих снабжению города Ижевска молоком, является организация крупной молочной и огородной фермы при Племхозе Облзу на 5.000 голов коров и 1000 га огород. Организация фермы предполагается закончить к концу пятилетки 1932-33 г. К осени 1929-30 года стадо коров молочной фермы должно быть доведено до 1000 голов и площадь под огородами до 100 га. Вынесено постановление Облисполкома просить Крайисполком предложить Ниж. совхозтресту ускорить начало работ по организации вышеуказанной фермы с доведением числа коров к осени 1930 г. до 1000 голов.

Племхоз Облзу для организации крупной молочной огородной фермы по



линии Нижсовхозстреста является самым подходящим местом. От гор. Ижевска по Гальянскому тракту находится он в 6 кило.а от водной Камской пристани в 34 верстах. *к.н.м*

I. Общая площадь землепользования Племяхоза I. 275.84 гектара:

Из них пашни .....	260
лугов .....	402,94
леса .....	502,45
усадебн .....	7,57
прочей неудобной .....	2,88

Почва пахотных угодий супесчаная, слабо оподзоленная.

II. Постройки:

1. Конюшни .....	2 на 44 головы ,стоимостью в	22.531 рубл.
2. Скотный дворов I на 50 "	" "	15.237 рубл.
3. Свиначник I на 50 "	" "	8.554 рубл.
4. Зернохранилище. I на 150 цент.	" "	1.365 рубл.
5. Картофельохранил I на 500 центи.	" "	962 рубл.
6. Вилых домов ... 3 600 "	" "	26.072 "
7. Инвен.сарай I 100 "	" "	398 "
8. Сарай и баня 2 200 "	" "	2860 "
		<hr/>
9. Молочная .....	I Стоим. 7827 р. обор. 373р.	= 8.200 р.
10. Кузница .....	I " 500 " 260р.	= 760 р.
11. Мельница.....	I " " " 574 р.	= 574 р.
		<hr/>
		9.534 р.

III. Живой Инвентарь

1. Коров Ярославск. 28 голов, стоимостью .....	8463 р.	
2. Быков " 2	505	=8,968р.
3. Свиной маток 13 .....	2.243	
4. Хряков .....	867	=3110-
5. Племяжеребцов... 31 .....	26903-	
6. " кобылиц .... 10 .....	8197-	= 35.100
		<hr/>
		47.178-

IV. Тяговая Сила.

1. Рабочих лошадей 7 -	2,054	
2. Трактор I -	1.000	= 3054-

V. Мертвый инвентарь ..... 6.912-

ИТОГО КАПИТАЛА В ОСНОВНЫХ СРЕДСТВАХ ПРОИЗВОДСТВА НА ПЛЕМХОЗЕ ИМЕЕТСЯ 142,762 РУБЛЯ.

Племяхоз по прежним планам Облзу включает в себя:  
1. Племенной рассадник крупного рогатого скота,  
2. Племенной рассадник свиней

В связи с организацией при Племхозе крупной молочной и огородной фермы есть основание полагать, что Племрассадник свиней и воспитание телят ~~требует~~ будет переведено в Селтинский Семхоз, а заводская конюшня и конный завод будут оставлены при Племхозе на договорных началах Облземууправления с Нижсовхозтрестом и будут переведены на закупные корма.

Молочной -огородной форме придать исключительно-молочно-огородное направление откуда целое молоко, на автомобиле по тракту, будет отправляться в г.Ижевск.

С 1929-30г. на Племхозе будут введены два севооборота, первый 7-ми полейный на площади 210 гектар, с чередованием культур-

1. пар чистый, 2. рожь, 3. Яровое + клевер, 4. клевер I г. 5. Клевер, 6. Клевер II г. 7. Яровое и 2я 5. полейный севооборот 1) Вика, 2. Пронашная 3. овес + клевер, 4. Клевер I г. 5. Клевер II г.

Засев в 1929-30г. будет произведен в количестве:

1. Ржи на площади 23,5 г. урожай в цент. 10ц. Вал. Сб. 235 ц. Кор. ед. 56.400						
2 Овса " 143 " " 11ц " " 1793 "						
3 Картофеля 3,5 " " 100 - - 350 -						
4 Корнеплодов 40 " " 250 - - 10,000 - 240.000						
5 Клевера 50 " " 25 - - 1250 - 120.000						
6 Вики на сено 30 " " 35 " " 700 - 21,000						
7 " на семена 30 " " 25 " " 750						
8 Пар чистый 30 " " " " " " " "						
<b>Итого</b>	<b>340</b>					<b>945.000</b>
9. Лугов будет скошено 400г, ур. в ц. 16ц. вал. сб. 6400, кор. ед. 512,000						
<b>Итого:</b>						<b>1257.000</b>

Таким образом на кормление 1000 коров фермы с угодий Племхоза в 1929-30г. наберется лишь только 1257 тыс. русских кормовых единиц по 5 кор. ед. на каждую корову, которых далеко недостаточно до полной нормы. Для 1000 коров, весом каждая в среднем около 21п. в уезде удобен в день по 24 фунта, на стойловый период в среднем (с накидкой на подкорм) 240 дней из расчета 15 корм. единиц на корову в год потребуются 3606 тысяч русских кормовых единиц всех кормов; недостающее количество кормов в 2.855.000 корм. единиц можно пополнить лишь при условии дополнительной прирезки в 1929-30 г. к Племхозу горьдских лугов в количестве недостающих 1.600 гектар из расчета по 2 га на каждую тысячу прирезки пахотной земли от д. Р. Карлутки.



После чего расчет будет в таком виде:

1. Имеется кормовых единиц ..... 1257 т.к. *ед*
2. От дополнит. прирез. 1600 г. лугов по 16 ц. сена с га, вал. сбор 25600 = 2048 т.к.
3. Покроется от урегулирования севооборотов и прирезки земли отд. дер. Р. Карлутки ..... 295- *ед*

Итого	3600 т.к. <i>ед</i>
-------	---------------------

По урегулировании севооборотов, с расчетом большего засева корнеплодов, вико-овсяной смеси и клевера, частично недостаток кормов молочной фермы будет пополнен, но в основном ферме в 1000 голов не обойтись без проектируемой прирезки 1000 га городских лугов.

От 1000 коров, считая по 25ц. молока в год от каждой коровы молочная ферма за год даст г. Ижевску 2500 тонн цельного молока, что увеличит норму потребления молока города на 20%.

КАПИТАЛЬНЫЕ ВЛОЖЕНИЯ НА ОРГАНИЗАЦИЮ ФЕРМЫ:

1. Построить 5 скотных дворов на 200 г. каждый по 50000 = 250.000
  2. Расширить молочную и пополнить ее инвентарь ..... 10000-
  3. Закупить молочное стадо в 1000 голов по 250 рубл. за голову 250000-
  4. Произвести полную механизацию скотного двора и молочной - 50000
  5. Произвести мелиорацию лугов на площади в 1000 га по 50р. = 50.000
  6. Приобрести три трактора для фермы ..... 9000-
  7. Построить 5 жилых домов ..... 100000-
  8. Провести электричество, водопровод ..... 50.000-
- |        |         |
|--------|---------|
| ИТОГО: | 769.000 |
|--------|---------|

К концу пятилетия взята установка на ликвидацию городского стада коров (5200 гол) с переводом передачи их молочно-огородной ферме. В связи с этим освободятся луга Горсовета, на площади до 8500 га, расположенные вокруг г. Ижевска и в настоящее время арендуемые рабочими и служащими.

Организация огорода в 1929-30г. намечена на площади в 100 га с засевом их капустой. На организацию работ и потребные средства будет составлен дополнительный план.

Мелкие совхозы.

В настоящее время в ВАО имеется 4 мелких совхоза, не считая учебных:



16

Название	Направление	Общ. площ. гект.	Пашня	Посевы			Плем. крупн. рог. скота			Свин. пл.		
				29г	30г	Гра си рен	29г	30г	Гра си рен	29г	30г	Гра си рен
Пустошинск семхов...	Семен.	751	551	212	240	13,4	18	24	33,3	6	9	
Селтинский с.....	"	671	500	129	280	101,4	-	-	-	-	6	
Племхов...	Племен	1200	353	74	230	210,9	28	30	7,1	9	6	
Опытное По де.....	Сем.хов участок	367	262	122	134	18	-	-	-	-	-	
<b>ВСЕГО:</b>		<b>2989</b>	<b>1666</b>	<b>547</b>	<b>834</b>	<b>61,6</b>	<b>46</b>	<b>54</b>	<b>17,4</b>	<b>15</b>	<b>21</b>	<b>40</b>

Указанным совхозам дается задание довести товарный выход до размеров:

- Сортовая рожь 250 тонн
- Сортовес 380 тонн
- " ячмень 40
- Плем. бычков. 25 голов
- Племпоросят 250 голов

14  
РАСШИРЕНИЕ ПОСЕВНОЙ ПЛОЩАДИ.-

Намеченный рост социалистического сектора дает возможность запроэктировать более усиленные темпы расширения посевов по линии дальнейшего увеличения удельного веса технических /лен, ячмень/ и кормовых культур с одновременным расширением посевной площади под главными зерновыми культурами и бобовыми.

Принимая во внимание наличие пустошей, перелогов, новых, распашку клеверич и внедрение занятых паров, минимальным заданием является: среднее расширение посевов на 10 % при минимальном расширении в Совхозах на 153 %, Колхозах на 13,7 % и частном секторе - 3,8 %.

Посевы по отдельным культурам в тысячах га.

Культуры.	В с е посевы.			В том числе в колхозах	
	1929 г.	1930 г.	% расширения.	Посевы тыс.га	Удельный вес в %
1. Рожь....	304,8	338,3	÷ II.	209,7	62
2. Овес....	333,9	329,2	-I,4	197,5	60
3. Ячмень..	44,9	50,0	÷II,4	32,5	65
4. Пшеница.	7,5	10	÷33,3	6,5	65
5. Бобовые.	3,9	5,5	÷35	3,9	71
6. Греча...	12,1	10	-17,4	3,0	30
7. Проч. зер.	8,9	8,7	-2,2	2,6	30
Итого зерновых:..	716,0	751,7	÷5,0	455,7	60,6
8. Лен.....	42,7	53,4	÷25	37,4	70
9. Конопля.	5,6	6,0	÷7,1	3,6	60
10. Картоф.	16,4	22,1	÷34,8	15,5	70
11. Корнепл.	0,4	2,7	÷575	2,4	90
12. Клевер.	15,0	30	÷100	18,6	62
13. Виковая, Горохов, смесь и силосные растения	1,3	10	÷669	9,5	95
14. Огородные овощи.....	2,8	4,2	÷50	2,9	70
Итого тех. и корм....	84,2	128,4	÷52,5	89,9	66,9
Всего:...	800,2	880,1	÷10,0	545,6	62,0

18

В отношении посевов ржи необходимо сделать следующие замечания: посев ржи урожая 1929 года - 304,7 тыс. га вычислен так: взят фактический посев ржи осени 1928 года /338,4 тыс. га/ за минусом посевов ржи, уничтоженных осенью 1928 года озимым червем /33,7 тыс. га/. Фактический посев ржи осени 1929 года равен 349,5 тысяч га, из которых 12,8 тыс. га уничтожено осенью 1929 года озимым червем. Следовательно уцелевшая площадь под рожью в 1930 году будет равна - 337 тысяч га.

Уничтоженные озимым червем посевы ржи на площади в 12,5 тысяч га, должны быть полностью пересеяны яровыми культурами.

Указанное выше расширение посевов /общее и по культурам/ является средним минимальным заданием, на основе которого, с учетом направления хозяйства, природных и экономических условий Еросисполкомы должны составить еросный план расширения посевов. Все пустоши, нови, перелого, погибшая рожь, должны быть полностью засеяны яровыми культурами.

В льноводных районах /Ярский, Глазовский, Базинский, Юкаменский, Святогорский, Карсвайский, Зуринский, Кезский, Дебесский, Селзинский, Н-Мултанский, Вавожский, Н-Жиквинский, Можгинский/ должен быть установлен процент расширения посевов льна выше среднего по Области, а именно от 30 до 50 %.

В Ячменных районах /Карсвайский, Кезский, Зуринский, Дебесский, Шарканский/ должен быть установлен повышенный процент расширения, а именно от 15 до 25 %.

В картофельных районах /Н-Мултанский, Вавожский, Н-Жиквинский, Ижевский, Можгинский, Граховский, Алнашский/ процент расширения должен быть установлен от 40 до 55 %.

В районе бывшей Бурановской волости должно быть обращено особенное внимание на полное освоение всех земель.

В не льноводных районах посевы овса должны быть расширены.

В колхозах наибольшее расширение должно идти по линии технических /лей, ячмень/ и кормовых культур /травы и корнеклубнеплоды/ а также бобовых и огородных культур. Посевы гречи и прочих зерновых /полба, "сорица", просо/ должны быть сведены к минимуму.



Во всех колхозах, которые будут организованы до начала сева, должен быть произведен обобществленный посев. Отсрочки производства коллективных посевов до осени ни в коем случае не допускать.

#### Развитие льноводства:

В северо-западных, северо-восточных и западных ерсах льноводство является одной из наиболее товарных отраслей. Перестройка сельского хозяйства в этой части Вотобласти должна идти по линии превращения животноводства в ведущую отрасль, с одновременным форсированным развитием льноводства. Следовательно здесь должно быть организовано животноводно-льноводное хозяйство.

#### Посевная площадь:

Г о д н .	Посевы в тыс. га.	% под льном	Г о д н .	Посевы в тыс. га.	% под льном.
1916	23,4	3,2	1926	33,2	4,3
1922	10,6	4,4	1927	19,0	2,5
1923	17,0	4,2	1928	31,0	4,1
1924	30,6	4,8	1929	42,7	5,3
1925	30,8	4,2	1930	53,4	6,7

Запроектированная для 1929/30 года площадь под льном соответствует 1932 году прежней пятилетки, перерабатываемой в настоящее время. При составлении ерсных планов должны быть учтены все возможности для максимального расширения посевов льна: пустоши, нови, перелог, распашка клеверниц. Кроме того в течении 1930 года должны быть подготовлены новые земли под посев льна в 1931 году - раскорчевка вырубов, кустарников, распашка клеверниц.

Особенное внимание должно быть обращено на выполнение задания по поднятию урожайности льна на 15%. Для контрактантов должен быть установлен, кроме общего агрозооиминимума, еще специальный льноводный минимум, предусматривающий:

Увеличение норм высева в среднем до 1,3 центнера на га, а в колхозах до 1,5 цент. Посев льна на <sup>новях</sup> невях, пустошах и клеверницах.

Ранний посев льна, полку льна, зяблевую вспашку, распашку клеверищ, новой и пустошей с осени 1930 года под посев льна 1931 года. Технические требования по уборке и первичной обработке льна, <sup>Носсеильо</sup> повышающие количество волокна.

Для улучшения семян льна намечено провести следующие мероприятия: организация льноводного заповедника в районе б.Пудемской волости, массов.отбор на площади в 1200 га в б.Пудемской волости, апробация льна на площади в 12 тыс.га.

При Глазовском льнозаводе намечено строительство мочильного отделения. В Святогории необходима постройка льнозавода. Льноводсоюзу надлежит поставить вопрос перед Льноводцентром о включении постройки Святогорского льнозавода в план строительства на 1929-30 год.

В крупных колхозах и кустах необходимо дооборудовать и вновь организовать 13 демонстративных пунктов в составе следующих машин:

Еросы.	Триумф.	Льно- шет- ки.	Льня ные трие ры	Греб для о/г.	Льно мало тил- ки..	Льно убор маш ны..	12 вал. мял.	Тре пал ст.	Су- шил. пун кты	Мож ямы
1.Глазовский	I	I	-	3	I	I	-	-	-	I
2.Валезинск.	I	I	I	3	I	I	I	I	I	I
3.Жаменский	I	I	I	3	I	I	I	I	I	I
4.Ярский....	I	I	I	3	I	I	2	I	2	I
5.Святогорск.	I	I	I	3	I	I	I	I	I	I
6.Зуринский..	I	I	I	3	I	-	I	I	I	I
7.Карсвайск.	I	I	I	3	I	-	-	-	-	I
8.Селтинский.	I	I	I	3	I	I	I	I	I	I
9.Н-Жикьинск.	I	I	I	3	I	-	I	-	I	I
10.Вавожский.	I	I	I	3	I	-	-	-	-	I
11.Можгинский	I	I	I	3	I	I	2	2	2	2
12.Н-Мултанск.	I	I	I	3	I	I	I	-	I	I
13.Парзинский С/Х.Техн....	I	I	-	3	I	I	I	I	I	I
	13	13	11	39	13	8	12	9	12	14

#### Кормовые культуры.

В связи с усиленным колхозным строительством и твердой установкой на форсированное развитие животноводства, быстреее подведение под животноводство кормовой базы является чрез-



вычайно важным моментом. Развитие травосеяния остается по  
прежнему самым коренным мероприятием в разрешении кормовой  
проблемы и проблемы урожайности.

ТРАВΟΣЕЯНИЕ. В 1931-32 году должен быть осуществлен

100% переход к многопольным правильным севооборотам. Разви-  
тие травосеяния за последние годы и наметка на 1929/30 год  
следующие:

Г о д ы.	Количе- ство мног. севообор.	: На пло- щади пашни тыс. га.	: Всего трав на		: В том числе	
			площади тыс. га.	Укосных:	Покров.	в колхозах.
1927	270	43	5,9	2	-	-
1928	517	85	6	12,7	-	-
1929	895	165	15	22	0,3	3,0
1930	1315	310	30	35	18,6	35
1930 г. в % к 1929 г.	147	200	200	137	в 62 раза	в 11,6 раз.

В 1929-30 году пашня под многопольными севооборотами  
будет составлять 28% от всей пашни.

Площадь семенников трав 1929 года равна 2200 га, что при  
среднем урожае 1929 года в 1,7 цент. с га даст 320 тонн семян  
клевера. Потребность же в семенах для засева 35 тыс. га весной  
1930 года выражается в 700 тонн клевера и 86 тонн тимофеевки.  
Эта потребность должна быть покрыта за счет:

Семян населения	-	100	тонн клевера,	2	тонна тимофеев
Заготовок.....	-	2200	"	5	"
З а в о з а....	-	380	"	79	"

При выполнении указанных размеров семеновоснабжения потре-  
ность колхозов в семенах клевера будет удовлетворена только  
на 33%. В связи с этим семена клевера должны быть отпущены  
только в колхозы и в первую очередь в крупные колхозы.

Выполнение задания о 100% переходе к многополюю в  
1931-32 году требует максимального оставления в 1930 году  
клевера на семена с оставлением под клеверными семенниками не  
менее 25% от общей укосной площади под клевером, что соста-  
вит 7,5 тыс. га семенников.

Прежняя установка на девятипольный севооборот должна быть  
в корне изменена. Необходимо взять определенную резкую линию



на внедрение 7-ми полного севооборота с посевом трав и корнеклубнеплодов. В зависимости от местных условий, удельный вес отдельных культур в 7-ми полии необходимо видоизменять. Например в льноводных районах седьмое поле занимается полностью или частично льном, в остальных района ячменем, овсом. Пропашной клин занимается полностью картофелем и корнеплодами, или плюс яровые культуры и т.д.

Девятипольный севооборот необходимо взять за основной только в районах с большим удельным весом зерновых культур /Рожь/:

Б.Уканская волость, Юкаменская, Б.Бурановская, Граховская, В-Кибьинская волости, Мало-Пургинский ерос.

КОРНЕКЛУБНЕПЛОДЫ: Развитие картофеля за последние годы в части районов ВАО получило значительное распространение. Но нужно признать этот темп крайне недостаточным. Развитие животноводства, индустриализация сельского хозяйства, создание устойчивых урожаев и страховка от засушливых лет, требует усиленных темпов расширения посевов картофеля и корнеплодов.

Расширение посевов картофеля на 34,8% /с 16.4 до 22.1 т.га/ является минимальным и должно быть выполнено с значительным превышением. Бурный рост колхозов, удовлетворительный урожай картофеля 1929 года, отпуск семенного картофеля в размере 2500 тонн, контрактация на площади в 2,1 тыс.га, дают возможность расширить посевы картофеля. Но дополнительно к этому необходимо при доведении плана до колхозов и селений, доказать населению важность увеличения посевов картофеля.

Для поднятия урожайности, кроме снабжения сортовым картофелем и минеральными удобрениями намечено:

1. Заложить 100 показательных участков с применением улучшенных приемов возделывания.

2. Проявлять 25 % всего посевного материала.

Кормовые корнеплоды только начинают разбиваться. Площади по дням: 1927 - 100 га, в 1930 г. - 2700 га.

1928 - 300 га,

1929 - 400 га.

До сего времени работа по распространению корнеплодов не была развернута. Ежегодно получались остатки семян корнеплодов. В этом году всю работу по корнеплодам надо сосредоточить в колхо-

33  
зах, особенно в крупных с тем, чтобы обобщественное стадо обеспечить на 50 % корнеплодами. Технику возделывания корне плодов необходимо резко улучшить.

а/ЗАНЯТЫЕ ПАРЫ: Поскольку сделана установка на революционный темп реконструкции сельского хозяйства, постолько необходимо в корне пересмотреть вопрос о занятых парах. Если в условиях индивидуального крестьянского хозяйства было правильно идти к занятым парам через чистые, то в условиях крупного социалистического хозяйства необходимо особенно в следующие годы сделать скачек от позднего пара к занятым, минуя чистые, менее выгодные пары, так как в крупных хозяйствах имеется возможность другими способами создать структуру почвы, организовать борьбу с сорняками, накопление питательных веществ. В условиях В.А.О. можно смело рекомендовать занять часть пара следующими культурами: вико-овсяная смесь, вико-овсяно-гороховая смесь, овсяно-гороховая смесь и пелюшка на сено, подсолнечник и кукуруза на силос. За недостатком раннего сортового картофеля приходится говорить пока только о его размножении.

В колхозах намечено под эти кормовые растения занять следующие площади:

1.Вико-овсяная смесь.....	6.500 га.
2.Горохо-овсяная смесь.....	3.000 га.
3.Пелюшка.....	500 га.
4.Подсолнечник.....	180 га.
5.Кукуруза.....	20 га.

Итого: 10.200га.

Примечание: Отпуск семян кормовых культур по еросам предусмотрен в разделе "семеновоснабжение".

КОНТРАКТАЦИЯ: При проведении контрактации должны быть выполнены следующие установки:

Одновременно с контрактацией должен быть поставлен вопрос об организации контрактантов в колхозы и кооперативы. Контрактация, главным образом, должна быть проведена среди организованного населения и в меньшей степени в обществах. Договора на контрактацию с индивидуальными хозяйствами не заключаются.

Долгосрочная контрактация осуществляется только в крупных колхозах.



Должен быть сделан резкий крен в сторону безавансовой контрактации. У зажиточно-кулацких хозяйств контрактация проводится только безавансовая.

Контрактация как можно полнее должна быть увязана с снабжением средствами производства и выполнением общего и специальных агроминимумов.

На контрактацию всех зерновых /рожь, овес, ячмень/ должен заключаться один контрактовочный договор.

Наименование.	По Области в тысячах гект.		Процент контрак- таций..	В том числе в колхозах.	
	1928- 1929 г.	1929- 1930 г.		Итого тыс. га	Удель- ный вес.
<b>Однолетняя контр.</b>					
<b>1. Лен</b>					
а/На волокно:					
Авансовая	10,0	20	-	18	-
Безаванс.	-	19,0	-	14,7	-
б/На семена:					
Авансовая	13,5	-	-	32,7	-
Безаванс.	-	39,0	-	-	-
Долгосрочная.	0,5	1	-	1	-
<b>Итого:</b>	<b>14,0</b>	<b>40</b>	<b>75</b>	<b>33,7</b>	<b>84,2</b>
<b>2. Картофель:</b>					
Авансовая	0,5	1,5	-	1,3	-
Безаванс.	-	-	-	-	-
Сорт.....	0,2	0,6	-	0,6	-
<b>Итого:</b>	<b>0,7</b>	<b>2,1</b>	<b>8,7</b>	<b>1,9</b>	<b>90</b>
<b>3. Клев. сем. аванс.</b>					
	1	5	75	4,0	80
<b>4. Огор. Овощ. аванс.</b>					
	0,05	0,3	7,5	0,25	83,3
<b>5. Коноп. на волок.</b>					
авансов.....	-	0,75	12,0	0,6	80
Аванс. рядов.	5	31,3	-	31,3	-
<b>6. Рожь: /аванс. сор.</b>					
Посе- б/безаванс.	1	15	-	15	-
ва рядов.....	5	223,7	-	223,7	-
осени					
30 г.					
<b>Итого:</b>	<b>11.</b>	<b>270</b>	<b>80</b>	<b>270</b>	<b>100</b>
<b>7. Овес: Аванс. рядов.</b>					
краткосроч.	-	31,4	-	31,4	-
и долгосроч.					
а/Аванс. сорт...	3,2	40	-	40	-
б/Аванс. рядов..	10	126,1	-	126,1	-
<b>Итого:</b>	<b>13,2</b>	<b>197,5</b>	<b>60</b>	<b>197,5</b>	<b>100</b>



8. Ячень: Авансов.	3,3	6,0	-	5,02	-
Безаванс.	-	14,0	-	12,45	-
Итого:	3,3	20,0	40	17,47	87.
ВСЕГО: Авансов....	28,25	152,65	-	150,47	-
Безаванс...	15,0	382,8	-	365,25	-
ВСЕГО:	43,25	535,65	61,7	515,72	96,2

Товарная продукция с контрактуемой площади в тоннах:

Культуры.	Товарн. продук. в тонн.	На сумму тыс. рубл.	В том числе:	
			Денежн. аванс.	Натуральн. аванс.
Рожь посева осени 1929 г.	2752	162,8	10, 2	8,6
О в е с.....	29600	1569	64,2	364,2
Ячень.....	4750	285	8,1	45,9
Клеверн. семена	700	665	30	170
семена.	5200	780	112,5	647,5
Лен: Волокно	5200	2257	...	...
Конопля волок.	120	44,1	3,3	19,2
Картофель.....	10000	200	9	51
Овощи.....	2400	144	54	306
Всего:	-	6106,9	291,3	112,4

Контрактация льна и конопля должна проводиться исключительно Льносоюзом /в дальнейшем Льноводный Колхозсоюз/. Льногосторг от ее должен быть безоговорочно отстранен, так как в текущем году контрактация становится решающим фактором в деле социалистического и технического переустройства льноводного хозяйства.

Контрактация зерновых хлебов, клевера будет проводиться Полеводсоюзом /Полеводный Колхозсоюз/, картофеля и овощей-огородным Райколхозсоюзом.

В случае уменьшения размеров контрактации по сортовому овсу и ржи это уменьшение компенсируется увеличением безавансистой контрактации рядового овса и ржи.

Название эросов..	Ленволокно.		Лен семя без аван сов.	Коноп- ля-во локно.	Картофель		Овощи аван- сов..	Ячмень		О В Е О		
	Аван- сов:	Без- аванс.			авансавая	Рядс.		Сорт.	Аван- сов.	Без- аван сов.	Авансов.	
										Сорт.	Ряд.	
Ярский...	2300	2100	4700	-	-	-	-	1000	1400	1200	11000	
Глазовск.	2900	2500	5500	-	-	-	-	300	2500	2400	2500	13500
Браменск.	2400	2400	4800	-	-	-	-	-	-	-	2000	11800
Святогор.	1400	1500	2700	-	-	-	-	-	-	-	1500	6.900
Валевки..	2000	1700	3700	-	-	-	-	1000	600	1000	8900	
Карсов...	900	800	1700	-	-	-	-	150	100	-	500	800
								100	50			
Козский..	1100	1000	2100	-	-	-	-	1000	1000	2400	800	1000
								500	200			
Зуринск..	800	800	1600	-	-	-	-	700	1500	-	1000	3500
								600	800			
Цебесок..	900	900	1800	-	-	-	-	2450	5000	1000	1000	7400
Шарканск.	-	-	-	-	-	-	-	970	1600	1400	2750	7500
Як.-Бодьн.	-	-	-	-	-	-	-	100	300	-	1050	6950
Селтинок.	1000	900	1900	-	-	-	-	-	-	400	1000	9500
Симони...	400	500	900	-	-	-	-	-	-	-	750	3150
Н-Мулт...	700	800	1500	-	-	-	-	-	-	-	1100	4200
Н-Шикши.	600	700	1300	-	-	-	-	-	-	300	650	2550
Вавонок..	1000	1000	2000	-	-	-	-	-	-	-	1820	11180
Ижгинск.	800	700	1500	250	200	250	-	-	-	3500	2780	13600
Граховск.	800	800	1600	200	340	-	-	-	-	170	1500	6330
Алнашск..	-	-	-	300	500	150	-	-	-	1600	2500	8900
Мало-Пур.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	500	900	2500
Ижевск...	-	-	-	-	450	200	300	-	-	2600	3000	6270
Всего:	20,0	19,0	39,0	750	1500	600	300	5670	14000	18270	31400	147830
В том чи- сле в кол хоз.....	18,0	14,7	32,7	600	1300	600	250	5020	12450	18270	31400	-

Полосный план контактации яровых культур в весеннюю посевную кампанию 1930 г. о. д. в.

56

Определение размеров контрактации сортового овса произведено - с увязкой с фактическим завозом семян сортового овса чем и объясняется расхождение поерского плана с Областным, в котором площадь контрактации сортового овса определена из расчета заявки ОБЛЗУ на семена. Контрактация должна быть закончена к 1-му Марта 1930 года. Долгосрочная контрактация распределяется следующим образом в га:

Название колхозов.	Лен	Овес.	Ячмень	Рожь.
Глазовский крупколхоз.	1000	-	-	-
Власть Труда.....	-	760	330	820
Строитель Социализма..	-	1180	-	830
Красный Лудорвай.....	-	420	-	660
Итого:	1000	2360	330	2310.

В договорах по долгосрочной контрактации должны быть включены все основные мероприятия, которые должны провести крупные колхозы по реконструкции своего хозяйства на отпускаемые средства. При чем эти мероприятия должны быть увязаны с установкой на специализацию колхозов и с производственными планами.

#### Организация Рядового Семеновоснабжения.

Неблагоприятные климатические условия /заморозки, суровая зима, засухи/ наличие коренного гнездилища озимого червя в условиях низкой техники и распыленности землепользования, почти ежегодно отражаются на урожайности и посевах площадях в сторону их снижения. Наравне с реконструктивными мероприятиями, не меньшее значение в текущее пятилетие должно иметь рядовое семеновоснабжение. В основном разрешение этого вопроса намечено по линии организации семфондов в размере по ржи и льну 30%, по овсу и ячменю 40% общей семенной потребности.

Плано организации семфондов на 1929-30 год предусмотрен съехать в семфонды при охвате 50% общего количества селений:

Рожь	- 43 тыс.центнеров.	Ячменя	- 4.1 тыс.цент.
Овес	- 84 - " -	Лен	- 2.1 - " -

Итого: 133,2 тыс.центн.



Необходимо отметить ряд условий, которые вызовут значительную нужду в семенах овса весной 1930 года: отрицательное saldo по ржи вынуждает бедняцко-маломощные хозяйства употреблять на продовольствие в значительных размерах овес, ячмень и картофель. По ориентировочным расчетам ОБЛЗУ для выполнения посевного плана необходимо помимо запасов семян оказать семисую новую семенную помощь колхозам и бедняцким хозяйствам в размере:

Ячмень..... 6 тыс.центнер.  
 Лен..... 5 - " -  
 -----  
 Всего: 11 тыс.цент.

Указанные цифры будут уточнены по получении заявок с мест  
 Сводная таблица по рядовому семеновоснабжению в тыс. центнеров.

Культуры.	Площ. тыс. га	Всего тыс. цент.	Из них п у т е м:			Выдается колхоза м
			Загот. внутри	Заво- за...	Запасы семян.	
Рожь.....	28,6	43	-	-	43	38
Овес.....	32,2	84	-	-	84	67
Ячмень.....	6,6	10,1	6	-	4,1	8
Лен и ащир. 2 к. и ряд.	6,0	7,1	5	-	2,1	5,6
Картофель..	1,66	25	15	10	-	25
Корнеплоды.	2,7 <sup>3,0</sup>	0,22 <sup>25</sup>	-	0,22 <sup>25</sup>	-	0,20
Вика.....	6,5	6,5	1,0	6,0	-	6,5
Целюшка....	0,5	0,5	-	0,5	-	0,5
Горох.....	3,0	3,0	0,5	2,5	-	3,0
Подсолноч. на силос...	0,18	0,10	-	0,10	-	0,10
Кукуруза на силос.....	0,02	0,02	-	0,12 <sup>0,02</sup>	-	0,02
Клевер.....	30	6	2,2	3,8	-	6,0
Тимофеевка.	-	0,84	0,05	0,79	-	0,75

Чрезвычайно важным моментом является удовлетворение потребности в семенах клевера. Еросисполкомам необходимо принять меры по 100 % выполнению плана заготовок семян клевера к I/I-30 г.

В 1929-30 году необходимо удовлетворить потребность Геп. Ижевска в картофеле. Организуются специальные молочно-огородные колхозы. Этим и объясняется значительный размер снаб-

жения картофелем.

Наконец, обобществление скота упирается в отсутствии крупных скотных дворов и недостаток кормов. Поэтому является крайне важным отпуск Вотобласти всего количества семян клевера, тимофеевки, вики, гороха, целюшки, силосных растений, корнеплодов.

Распределение рядового семенного материала по еросам на весеннюю посевкамнанию 1930 года в центнерах:-

№ № по пор.	Название еросов..	Лен	Ячмень	Картофель.	Вика горох	Силосн.	Кле-вер.	Тимофеев-ка	Корне-пл.
1	Ярский...	600	-	-	500	-	327	50	15
2	Глазовск.	500	-	-	1600	40	755	100	35
3	Юкаменск.	500	-	-	500	-	327	50	10
		<u>450</u>							
4	Святогор.	300	-	-	-	-	167	40	6
5	Валезин..	500	-	-	1000	10	400	70	14
		<u>500</u>							
6	Карсов...	400	400	-	-	-	40	1-	2
		<u>200</u>	<u>300</u>						
7	Кезский..	500	800	-	-	-	50	-	4
		<u>300</u>	<u>500</u>						
8	Зуринск..	200	700	-	-	-	164	-	5
		<u>150</u>	<u>500</u>						
9	Дебесск..	200	3000	-	200	-	327	50	11
10	Шарканск.	50	1000	-	1500	30	500	100	25
		<u>50</u>	<u>1000</u>						
11	Як-Водьин.	50	100	3000	500	-	327	50	12
		<u>50</u>	<u>100</u>						
12	Селтинск.	250	-	-	-	-	200	30	8
		<u>250</u>							
13	Сюмсинск.	100	-	-	-	-	100	-	4
		<u>100</u>							
14	Н-Мултан.	200	-	-	-	-	70	-	4
		<u>100</u>							
15	Н-Жикьин.	150	-	-	-	-	80	-	4
		<u>100</u>							
16	Вавожск..	200	-	3000	-	-	200	-	12
		<u>175</u>							
17	Можгинск.	200	-	6000	2000	30	100	100	30
		<u>200</u>					600		



60

18	Граховск.	100	-	1000	-	-	120	-	9
		<u>100</u>							
19	Алнашек..	-	-	2000	400	-	327	-	15
20	Мало-Пург.	-	-	-	-	-	100	-	5
21	Ижевский..	-	-	10000	1800	20	819	200	30
Всего:		5000	6000	25000	10000	120	6000	840	220
В том числе в колхоз...		4325	5400	25000	10000	120	6000	840	260

Распределение семян является ориантировочным. В зависимости от завоза и темпов коллективизации, оно будет уточнено. Условия отпуска будут сообщены дополнительно.

ОРГАНИЗАЦИЯ СЕМФОНДОВ.

Согласно ранее данных указаний, должно быть к I-му Января 1930 года ссыпано следующее количество семян в центнерах:

№. № по пор.	Название еросов.	Рожь.	Овес.	Ячмень.	Л е н.
1	Ярский.....	2925	3700	-	324
2	Глазовский.....	3345	4300	-	612
3	Святогорский.....	1530	3120	-	297
4	Валезицкий.....	1770	2620	-	252
5	Жаканский.....	3180	3680	-	405
6	Карсвайский.....	1080	2040	-	-
7	Кезский.....	1605	5300	819	-
8	Зуринский.....	1605	2820	798	-
9	Дебесский.....	615	3100	2625	-
10	Шарканский.....	1890	3340	615	-
11	Як.-Водьинский..	1830	2320	-	-
12	Селтинский.....	3045	4000	-	162
13	Сюмсинский.....	1350	1600	-	-
14	Н.-Мултанский... 3120	1770	1820	-	-
15	Н.-Жикбинский... 3120	1470	1820	-	-
16	Варожский.....	3300	4200	-	-
17	Можигский.....	3195	4200	-	-
18	Граховский.....	4085	4240	-	-
19	Алнашский.....	3060	3280	-	-
20	Мало-Пургинский.	2235	2760	-	-
21	Ижевский.....	2880	3720	-	-



Условия и порядок ссылки сообщены ранее. Во всех ерсах, в которых минимальный процент коллективизации установлен для 1929-30 года в 60 % и выше /районы сплошной коллективизации/ все количество семян которое будет ссыпано в ссфонды обобществляется и ссфонд переходит в ведение того колхоза, который организован в районе ссфонда.

Ссылка семенных паев в ссфонды производится в порядке предусмотренном инструкцией об организации ссфондов, т.е. остается дифференцированный пай и разные сроки ссылки для разных групп крестьянства.

В районах организации крупных колхозов и кустов все количество семян яровых культур потребное для выполнения посева по плану бронируется и обобществляется. При чем члены крупного колхоза ссылают семена в отдельные хранилища от обезличенных семян не членов колхозов. Ответственность за сохранность всех семян лежит на Сельсоветах и крупном колхозе.

Все ссыпанное зерно сортируется и весной из организованного таким образом фонда, крупколхоз выдает единоличникам то количество семян, которое они ссылали.

В остальных районах Сельсоветы берут на учет у всех хозяйств все количество семян, которое потребно для засева весной 1930 года, всего ярклина этих хозяйств. Семена ссылаются отдельно от продовольственного и кормового зерна, бронируются и без разрешения Сельсовета не расходуются.

Все указания выше работа должна быть закончена в срок не позднее 15-го Января 1930 года.

#### МАШИНОСНАБЖЕНИЕ:

В области машиноснабжения внимание должно быть сосредоточено на дальнейшей ликвидации первобытных орудий обработки почвы и посева. Значительный удельный вес крупного социального сектора требует крупных с.-х. машин и замены живого двигателя механическим и внедрения более производительных с.-х. машин и орудий рассчитанных на обслуживание крупных колхозов. Ввиду покрытия потребности в конных молотилках от завода их в 1929-30 году необходимо отказаться и за счет их увеличить завоз полусложных молотилок. Тот состав с.-х. машин и орудий, который намечен Крайзу, как с количественно

ной, так и с качественной стороны, не соответствует намеченным темпам коллективизации.

Ниже приводится план машиноснабжения, намеченный обл. ЗУ, который по стоимости с-хозяйственных машин и орудий не разнится с планом КрайЗУ, но имеет отличия по своему содержанию:

Название.	По Области штук.			Всего на сумму в тыс. руб.	План вес. пос. комп. 30г.	В том числе в кол-в хоз. . . .
	1928-1929	1929-1930	В том числе в колк.			
Плуги.....	41706	35000	21000	525,0	17700	12400
В том числе культ. и корпусные..	-	6000	6000	180	3500	3500
Культив. лучильн....	-	1000	990	90,0	500	495
Окучники...	101	500	500	6,0	225	225
Полольники.	-	150	145	2,9	75	70
Воронь зуб.	292	2970	2970	56,8	1500	1500
Рондали....	-	300	295	12	150	145
Спец. боронь.	-	100	100	3,0	50	50
Проч. почво-обработ.....	-	75	75	6,0	40	40
Сейлки сошниковые II рядовые.....	565	2000	1995	300,0	1400	1395
" дисков. /12 рядов./.	-	70	70	15,9	50,	50
" специал...	15	444	440	20,3	222	220
Сенокосилки.:		410	400	53,3	-	-
Днейки.....	627	1150	1100	201,3	-	-
Кон. грабли..:		121	100	9,1	-	-
Жатвен. аш. и косил. сноповязалкам.....		25	25	0,69	-	-
Грабли ворош.	-	10	9	1,8	-	-
Сенные пресс.	-	5	5	3,5	-	-
Стогометатели	-	20	20	6,0	-	-
Сеногрузилки.	-	5	4	1,3	-	-
Картофелесал.	-	15	15	30,0	15	15
Картофелекоп.	-	30	30	60,0	-	-
Точильные ашпар.	-	650	630	10,1	-	-
Шпагат в тоннах	-	47	47	40,0	-	-
Молотилки конн.	2584	200	200	40,0	-	-



Молотилк. полублж. и сложные.....	-	90	90	80,0	-	-
Молотилк. специал..	-	91	40	8,8	-	-
Веялки.....	-	1250	800	58,1	625	625
Сортировки.....	365	1080	980	83,7	500	490,
Триеры.....	46	213	213	53,4	100	100,
Запас цил. к триер.	-	150	145	18,3	100	95
Машин для подготов. кор.....	-	837	830	46,1	400	395
Силосорезки.....	-	50	50	50	-	-
Льняной инвентарь.	-	780	775	60,3	-	-
Сепаратор. до 300 литр.....	-	75	73	27,0	36	35
"-свыше 300 литр.	-	133	133	15,2	65	65
Проч. молочн. инвент.	-	-	-	80,0	-	-
Льноуборочн. машин.	-	30	25	15,0	-	-
Корчевальн. машин..	-	5	5	2,5	-	-
Мелкий с-хоз. инвен.	-	-	-	61,0	30%	-
Специальн. инвентарь	-	-	-	25,0	100%	-
Инвентарь по борьбе с вредителями.....	-	-	-	3,0	70%	-
Запасные части.....	-	-	-	85,0	50%	-
Х о д а.....	-	-	-	160	50 %	50 %
<b>И т о г о :</b>	-	-	-	2703,49	-	-
Трактора.....	-	355	300	843,0	140	100
Плуги трактор.....	-	300	294	105,0	150	105
Трактор. лушилн...	-	100	97	20,0	50	48
Культ. тракторн....	-	30	30	9,6	15	15
Бороны тракторн....	-	130	128	30,0	65	64
Сеялки тракт. хл.:..	-	130	129	78,0	65	64
"- специальные.	-	110	110	12,1	55	55
Камбайны.....	-	20	20	60,0	-	-
Сенокосилки.....	-	5	5	1,3	-	-
Снопозязалки.....	-	90	89	54,0	-	-
Сенные прессы тракторн.	3	3	3	2,4	-	-
Молот. тракт. сложн.	-	52	50	122,4	-	-
Пр. приц. тракт. инвент.	-	-	-	15,0	50%	-
Трактор. повоз.....	-	300	300	180,0	150	150
Зап. части к тракт.	"	-	-	42,0	50%	-
Автомоб. груз.....	-	55	50	165	20%	20
Мотоциклы.....	-	55	50	82,5	20%	20



Р.п.	Название эрозив.	П Л У Г И			Обуч-ники	век. боро ми..	Ронд. и др. спец борон	Проч. почво обраб. (катки кочк).	Селажки			Сортировки				Тракторы				
		Общего	в т.ч.с. культур и двухк лудилы	Куль-тиваторы и поло льники.					Селажки хлеби.	Селажки туло вые и комб.	Клев и огор	Велажки	Три уфр	Клей тон # 5	Кус кут # 2	Змей ка.	Бло кер # 3	Рва ные	Свса и-лч мен.	Льня ные.
1	Ярский ...	1000	40	5	10	40	3	-	30	1	8	10	35	3	1	1	3	2	1	
2	Глазовский	9000	150	10	15	150	5	4	94	3	25	30	30	5	1	1	2	-	1	
3	Камышловский	3000	50	5	10	50	3	-	30	1	8	15	10	3	-	1	1	2	1	
4	Светогорский	900	-	-	5	-	3	-	30	1	6	50	35	2	-	/	2	1	2	
5	Балезинский	1300	100	8	10	100	4	-	55	1	17	15	30	4	-	1	2	-	1	
6	Каргопольский	1000	-	-	3	-	2	-	8	-	2	55	15	2	-	-	2	-	1	
7	Кевский...	3235	-	-	5	-	2	-	10	-	3	65	10	2	-	-	-	1	1	
8	Зуринский	1700	-	-	7	-	1	-	16	-	4	15	5	1	-	-	-	-	-	
9	Добесский	1300	30	4	5	30	3	-	3	1	4	30	5	1	-	1	-	2	1	
10	Ирвинский	3000	160	10	15	160	9	3	30	1	11	30	35	3	-	1	1	1	2	
11	Ильинский	700	60	7	10	60	4	2	30	-	6	30	10	1	-	1	1	-	-	
12	Селтинский	400	30	5	10	30	3	+	8	-	3	60	15	1	-	-	1	2	+	
13	Семонский	300	-	2	5	-	2	-	8	-	2	30	5	1	-	-	1	-	1	
14	Ново-Мушкетерский.....	300	-	3	5	-	5	-	8	-	2	50	10	1	-	-	1	2	-	
15	Ново-Синийский.....	500	-	3	5	-	4	-	10	-	2	40	10	1	-	-	1	1	-	
16	Валковский	500	3	10	5	-	5	-	30	-	3	15	30	2	-	-	1	1	-	
17	Мокшинский	1300	150	15	25	170	19	6	100	1	35	15	30	4	-	1	1	1	-	
18	Граховский	500	10	4	5	-	3	-	10	-	5	30	35	1	-	-	2	-	-	
19	Алматовский	2000	100	8	10	85	8	3	40	-	10	30	30	2	-	+	+	-	-	
20	Мало-Пург	1000	-	2	5	-	1	-	8	-	4	40	10	2	-	-	-	1	1	
21	Ижевский	3500	150	10	25	147	5	2	65	1	40	30	10	2	-	1	-	3	2	
Всего:		35835	1060	104	225	1012	95	30	590	11	190	625	325	50	2	10	30	30	18	15
В том числе в колхозах.....		18000	1050	100	225	1012	92	30	585	10	188	625	320	50	2	10	30	30	18	15

85

Матер. и топл...	-	-	230,0	50 %	-
Нефтеотопливо....	-	-	180,8	50 %	-
И т о г о:	-	-	2238,1	-	-
В с е г о:	-	-	4938,59	-	-

Указанный выше план машиноснабжения является новой заявкой на с-х. машины и орудия, которая еще не принята КрайЗУ. В поперсный план включены в распределение то количество и те сельско-хозяйственные машины и орудия, которые включены в краевой план машино-снабжения.

/см. прилаг. таблицу Поперсн. план  
машиноснабжения/.

#### Условия снабжения.

Условия машиноснабжения, впредь до утверждения Наркомторгом новой шкалы кредитования, установлены следующие:

а/Лимит некредитуемого инвентаря для средняцких хозяйств определяется в 25 рублей, т.е. машины, продажная стоимость которых ниже 25 рублей, средняцким хозяйствам продаются за наличный расчет.

б/Некредитуемый минимум для бедняцких хозяйств остается тот же, какой был и в 1928-29 году, т.е. 8 рубл.

в/Задаточные суммы по шкалам кредитования намечается значительно увеличить.

В условиях Вотской Автономной Области не дефицитными сельскохозяйственными машинами и орудиями являются однокорпусные плуги, которыми возможно удовлетворить потребность и единоличных бедняцких и средняцких хозяйств и конные молотилки, отпуск которых возможен группам /из 5-10 хоз./ из бедняцких и средняцких хозяйств. При чем в первую очередь должны быть удовлетворены заявки совхозов и колхозов на плуги и молотилки. Все остальные машины и орудия являются дефицитными и должны отпускаться только совхозам, колхозам, на организацию демонстративных и зерноочистительных пунктов и специальным производственным кооперативам поселкового типа с первоочередным удовлетворением заявок совхозов и колхозов. И особенное внимание должно быть обращено на машиноснабжение крупных колхозов и только после удовлетворения производится снабжение остальных

66  
колхозов и кооперативов.

В связи с большим охватом посевных площадей и скота контрактацией необходимо тесно увязать машиноснабжение с контрактацией. Должна быть выполнена следующая установка: все сельско-хозяйственные машины и орудия /исключением может быть для плугов и молотилок/ должны быть выданы контрактантам, согласно заключаемых с ними контрактовочных договоров.

При недостатке сельско-хозяйственных машин и орудий должно быть обращено самое серьезное внимание на максимальное увеличение производительности машин путем организации двухсменной непрерывной работы их, своевременного и быстрого ремонта машин.

В крупных колхозах и кустах должны быть организованы машинно-конные отряды в составе потребных машин и лошадей.

#### ТРАКТОРОСНАБЖЕНИЕ.

В 1929-30 году с.-х. производство в крупных колхозах будет строиться в основном на конской тяговой силе с возможно полной механизацией работ в полеводстве. Но надо сказать, что крупное хозяйство нельзя представить не механизированным. Организующим началом в колхозах должны быть трактора. Из 4-х машинно-тракторных колонн, отпускаемых Краем не менее 2 должно быть организовано в Итобласти в Можгинском и Шарканском ерсах. Тракторов потребуется следующее минимальное количество:

		Из них в веспосеркамп.:
Лудорвайская М.Т.Н.....	- 50 тракт.	50
Крупные колхозы.....	- 175 -"	50 <sup>82</sup>
Совхозы.....	- 60 -"	40 <sup>8</sup>
Итого:	355 <sup>285</sup> -"	140.

Указанное количество /140/ распределяется между следующими совхозами и колхозами:



7

	Площадь пашни в 1930 г. в тысячах гектар.	Количество тракторов.	
		Всего.	На весеннюю посевкампан. 1930 года.
Чепецкий льнов. совхоз.....	5000	25	3
Уромский.....	5000	25	-
Мелкие совхозы.	1666	7	5
<b>Крупные колхозы:</b>			
4. Красный Лудор- вай и 2 новых колхоза, орга- низация которых намечена на Январь-Март 1930 года.....	53	50	50 /Тракторная колонна/.
5. Остальные круп- ные колхозы в количестве 17.	471	248	81
И т о г о:.....	-	355	140

Согласно постановления Коллегии Н.К.З. от 12-го Ноября с/г. в район крупного колхоза и Красный Лудорвай должна быть организована к весенней посевной кампании тракторная колонна в 50 тракторов.

Распределение тракторов крупколхоза будет произведено по получении от КрайЗУ сообщения о количестве тракторов, отпускаемых В.А.О. к весенней посевной кампании 1930 года.

Организация зерноочистительных пунктов и обозов.

При выполнении плана машиноснабжения, количество сортировок увеличится с 440 до 1440 штук /в весеннюю посевкампанию до 940/, триеров с 220 до 433 штук /в весеннюю посевкампанию до 320/.

Все сортировочные машины, в чем бы они в ведении не находились /государственные, колхозные, кооперативные, **ККОВ**, частные/, мобилизуются и включаются в состав зерноочистительных пунктов и обозов. Для стационарной работы сортировки должны быть оставлены только в тех крупных селах, которые являются рыночными центрами для данного района. Из остальных сортировок должны быть организованы обозы с установлением определенного района для каждого обоза. Наличие машин с завозом позволяет организовать в весеннюю посевкампанию до 70 стационарных пунктов и до 700 сортировочных обозов.

68

Организация зерноочистительных пунктов и обозов и работа их <sup>всвязанной</sup> включается на еросные кооперативные товарищества ведущих отраслей сельского хозяйства. Еросземотделы руководят проведением зерноочистительной кампании и через Сельсоветы и Агроуполномоченных добиваются выполнения 100 % сортирования семян. По отдельным еросам организация пунктов и обозов возлагается на еросные кооперативные товарищества /в дальнейшем Еросколхозсоюзы/ ведущих отраслей сельского хозяйства.

Ввиду отсутствия в Як.-Водье животноводного товарищества вопрос о том, на кого возложить организацию зерноочистки разрешается самим Еросземотделом.

В основу определения платы за очистку семян должна быть положена необходимость наибольшего удешевления зерноочистки и в тоже время, самоскупаемости зерноочистительных пунктов и обозов. Бедняцким хозяйствам, освобожденным от сельхозналога, зерноочистительные машины должны предоставляться бесплатно. Хозяйствам, получившим по маломощности скидку по сельско-хозяйственному налогу за половинную плату, и средняцким хозяйствам за полную плату и зажиточно-кулацким хозяйствам, обложенным в индивидуальном порядке - за двойную плату

Колхозам сортируют семена за половинную плату.

В возмещение расходов по льготному сортированию семян бедноты и организации зерноочистки, премирование Знв. зернообозами и пунктами, дается пособие, размер которого вообще еросам при отношении по организации зерноочистительной кампании.

Ориентировочные цены за зерноочистку установлены следующие в копейках с центнера очищенного зерна:

1. Триеры..... - 12 копеек.
2. Сорт.Триумф № 2 и 3 - 6 копеек.
3. ТРИЕР льняной..... - 24 -"
4. Сортиров.Вломериус.. - 18 -"
5. -" Кускутта... - 2 рубля.
6. -" Змейка..... - 6 копеек.
7. В е я л к а..... 3 копейки.

Сортировочная плата взимается натурой - зерном из расчета по конвенционным заготов. ценам.

Окончательные цены вырабатываются Райколхозсоюзом организующим зерноочистку, а до организации последних соответствующим



районным кооперативным товариществам и утверждаются БросЗО.

### Прокатные пункты.

В настоящее время значится 37 пунктов, но надо сказать, что машины на них сильно изношены. Демонстративные льняные пункты организуются Лыносоюзом /Лыноколхозсоюзом/ в числе 12 для обслуживания льноводных колхозов. В отношении остальных пунктов решено сделать поворот в сторону организации крупных нежелезнодорожных пунктов - машинных колонн. Всего намечено организовать по линии Полеводсоюза 2 конно-машинных колонны из расчета 1 на 1000 га пашни. В районах с наименьшей обеспеченностью рабочим скотом и инвентарем Полеводсоюз договаривается с бедняцко-средняцкими хозяйствами, организуя их в супряжные артели и колхозы на обработку земли, уборку и обмолот урожая. Лошадей для работы представляют лошадиные крестьяне. В течение зимнего периода в районах станций должна быть проведена подготовительная работа по организации населения в колхозы и заключению с ними договоров. Машинные колонны должны быть организованы по одной в ерсах: Кезском и Мало-Пургинском.

Заведывает станцией специалист по машинам, умеющий проводить организационную работу.

### РЕМОНТНАЯ СЕТЬ:

В связи с усиленным внедрением сложных машин, положение с ремонтом еще более осложняется. В 1929-30 году намечено:

1. Организовать две механические - слесарные мастерские в Ижевске и Глазове и два монтерских пункта в крупных колхозах "Власть Труда" и другой путем перевода мастерской "Красное Знамя" в крупный колхоз "Строитель Социализма".

2. Организовать 25 слесарно-кузнечных мастерских, из них:

а/ По линии Полеводсоюза	Всего 13	в т/числе в колхоз. 13
б/ По линии Воткустпрос.	" 9	в т/числе в колхоз. 9
в / По линии О И Х А.....	" 3	в т/числе в колхоз. 1

Итого: - 25 22



Из указанных 25 слесарно-кузнечных мастерских работают две мастерские при Глазовской и Вавожской учебно-показат. мастерск. ОМХА, 4 мастерских Кустпромсоюза и 2 в колхозах. Остальные 17 мастерских требуется организовать вновь, из них по линии Полеводсоюза - 11, Кустпромсоюза - 5 и ОМХ"а - 1.

3. Организовать 284 кузницы, как путем дооборудования имеющихся, так и путем организации новых. Это количество кузниц должно войти в твердую сеть. Кузницы организует в колхозах Полеводсоюз:

Внимание Полеводсоюза должно быть обращено на подготовку колхозов и организацию кузнечных артелей с таким расчетом, чтобы последние с небольшой помощью смогли купить кузницы частников или ~~смогли бы~~ оборудовать вновь.

#### 4. Снабжение рабочим скотом:

Вотобласть относится к районам с удовлетворительной обеспеченностью рабочим скотом. В среднем на одну рабочую лошадь приходится 5,4 га посева.

Г о д ы	Раб. лош. тыс. гол.	От 1 г. до раб. возрас та.	Шере- бят.	Итого тысяч голов	Число раб. лош.		% об- щест- вен- ная.
					в колхозах.	Всего: обобщ.	
1916	161	-	-	-	-	-	-
1928	137,6	30,4	19,8	187,8	-	-	-
1929	148,3	27,9	15,4	191,6	-	-	-
1930	153,5	29,4	19,1	201,0	38,4	30,7	80 %.
1929 в% к 1928г.	108,1	91,8	77,8	102,	-	-	-
1930 к 1929 г..	103,5	105,4	124	105,4	-	-	-

Увеличение рабочих лошадей на 3,5 % необходимо для обслуживания расширения посевной площади на 8,3 %. Часть расширения посевов, а также увеличение затрат труда лошади в связи с улучшением обработки почвы, посева, применения машин - компенсируется более рациональным использованием рабочего скота в крупных колхозах и введением тракторов.

Поднятию урожайности.

Мероприятия по поднятию урожайности в 1928-29 году, намеченные пятилеткой по главнейшим мероприятиям были осуществлены, но так как основные мероприятия, создающие устойчивые урожаи, распространены в малой степени, то на урожайности части культур неблагоприятно отразились климатические и энтомологические условия /суровой зима и озимий червь/.

Повышение урожайности намечается в размере 7,0% в индивидуальном секторе для урожая 1930 года.

В колхозах 16% и совхозах 20%.

По основным культурам повышение будет следующим:

Культуры.	Частный сектор.	В колхозах.
Рожь: а/ Посева осени 1929г.	4%	10
б/Посев осени 30 г.	12%	20
О в е с . . . . .	7	18
Пшеница . . . . .	8	14
Ячмень. . . . .	8,5	18
Лен-волокно. . . . .	13	25
Лен-семя . . . . .	12	23
Картофель. . . . .	8	16
Клевер-сено. . . . .	7,5	10
Клевер-семена . . . . .	8	16

Для осуществления указанного темпа повышения урожайности, запроэктировано выполнение следующих агрикультурных мероприятий:

№ п/п	Мероприятия.	Едини. измерения.	По области		В том числе
			28-29г.	29-30г.	в колх.
			28-29г.	29-30г.	29-30г.
1.	Многопольный севооборот.....	-	400	420	300
2.	Посев кле.неск.	Т.га	22	35	33
3.	% пашни с многоп. севооборот.....	-	15	28	30
3:	Ранний пар.....	в %	25	100	100
4.	Плужн. обработка	в %	35	100	100
5.	Зяблевая вспашка	в %	4	48	50
7.	Сортове семена:	Т.га			



а/ Парь .....	Тис. га	1	13,5	13,5
б/ Прос .....	"	4,0	40,0	40
в/ Картофель.....	"	0,14	0,6	0,5
8. Минеральн. удобрения:	Тонн	1319	9500	9300
В том числе: суперфосфата		1154	5800	5650
Сосборит .....	-	138	1800	1800
Калишник .....	-	30	1800	1775
Азотистые .....	-	7	100	75
9. Известь .....	-	1000	80000	58000
10. Сертирование .....	%	31	100	100
11. Рядовой посев .....	%	7	20	32
12. Протравливание .....	%	4	11,6	от площади под яровыми зерновыми.

### Обработка почвы.

Применение раннего пара за последние годы значительно усилилось, дойдя в 1929 году до 25% парового клина. На 1929-30 год намечено его применение на 100% парового клина.

Пар в В.А.О. относят к раннему по времени первой вспашки, которая производится в июне месяце /с запозданием/. Правильного ухода нет. Надо особенное внимание заострить на качестве работ /более ранняя первая вспашка, борьба с сорняками, принятие мер против иссушения пара, заблаговременная предпосевная вспашка/. Для правильной обработки пара необходим усиленный заезд культуриваторов и лущильников. Под заездом паром будет занято до 6 т.га /1.3% всего парового поля/.

Одновременно с применением раннего пара должны разрешаться вопросы: организации летнего содержания скота, известкования и правильного использования навоза.

Зяблевая вспашка в В.А.О. повышает урожай хлеба, ячменя, и проч. пашных культур и доводится осенью 30 года до 100% площади, которая будет занята этими культурами весной 1931 года. Применение ее под овес ограничивается жесткими условиями на суглинистых и глинистых почвах, в которых процент зяби доводится до 30% средний процент под зябью доводится до 48% ярового клина 1931 года. На 50% пашни, предназначенной к подзяблеванию производится одновостовое лущение, на остальной части - вспашка на зябь в начале сентября.



2. Минеральные удобрения. 83

По отдельным культурам применение минеральных удобрений намечено в тоннах:

Минерал.удобрен.	Лен.	Картофель и корнеп.	Ячмень и овес.	Клевер.	Рожь	Итого
1. Суперфосфат.	2300	400.	800	1100	1200	5800
2. Фосфорит...	-	-	-	-	1800	1800
3. Калийные ...	1400	400	-	-	-	1800
4. Азотистые..	-	-	-	-	100	100
<b>Итого:</b>	<b>3700</b>	<b>800</b>	<b>800</b>	<b>1100</b>	<b>3100</b>	<b>9500</b>

Основное количество минерального удобрения расходуется под лен. Значительное применение их намечено под сортовую рожь "Янтра" в целях ускоренного повышения урожайности.

В связи с бурным ростом колхозов, проектируемый край отпук минеральных удобрений в 5130 тонн крайне недостаточен, не покрывая даже цифры пятиметки. Самым срочным запросом является указанное выше количество минеральных удобрений, позволяющий удобрить следующие площади:

Культуры.	Всего тыс. га.	В т. числе в колхозах.	Средний проц. удобрениясти.	Тонн в колхозах.
Лен	9,2	9,2	17,2	24,6
Картофель...	1,0	1,0	4,5	6,4
Рожь сортов-ная...	5	4,7	1,4	2,2
Ячмень.....	2	1,9	4	5,7
Клевер-семена	2,8	2,7	31,1	43
<b>Итого:...</b>	<b>20,0</b>	<b>19,5</b>		

Минеральные удобрения выдаетя Союзхозом и Колхозом и только в связи с контрактацией и только ее выдачи не производится. Единичные хоз-ва минеральные удобрения выдавать запрещается. В первую очередь супер-фосфат применяется под лен и сортовой картофель, фосфор-мука-под сортовую рожь и картофель на кислых почвах, калийные соли-под лен и азотистые-весеннее удобрение сортовой ржи.

Известкование.— Намечено провести на площади в 15 тыс. га, из них под режь— 120, яровые /под зябь/<sup>3</sup> т. га. В колхозах известкуется 14.5 тыс. га. Всего будет работать 15 разномольных аппаратов, из них 5 имеют и 10 требуется завести, с таким расчетом, чтобы было намолото 60 тыс. тонн извести. Нормы применяются 4 тонны на га. В текущем году требуется усиленная пропаганда извести и организации транспортирования ее. Усиленного известкования требуют почвы Ирсского, Глазовского, Балезинского, Козьского, Ижаминского, Святогорского ерсов, затем почвы Селтинского, Зуринского и Мултанского, Омшанского, Я. Бодьинского, Н. Жикьянского, Вавожского и Мокшинского ерсов. В остальных ерсах известкование возможно в ограниченных размерах на оподзоленных почвах.

Навоз.— Необходимо отметить неблагоприятный момент в использовании навоза— не вывоз его в поле в течение нескольких лет в части селений.

В обязательный агроминимум включается— вывозка навоза, правильная и своевременная заделка его.

Торф.— В условиях наличия большого количества оподзоленных почв и недостаточного их *увлажнения* важным является использование в качестве удобрения торфа. В части районов /Селтинской, Вавожской, Н. Мултанской /имеется залегания торфа.

Во всех ерсах, в которых имеется торф, необходимо в этом же году организовать разработку торфа для использования его в качестве подстилочного материала для скота и для приготовления компоста с кадовой целью:

Широко развернуть пропаганду торфа на подстилку и компост, добиваясь обсуждения этого вопроса на производственных совещаниях и включая его в производственные планы Колхозов и селений.

По отдельным ерсам, в которых выявлены залеги торфа, в качестве задания дается выработка следующего количества торфа—сырца в кубометрах.

Селтинский . . . . . 6.000

Н. Мултанского . . . . . 3.000

Вавожского . . . . . 3.000

Итого: . . . . . 12.000



Остальные ерсы должны сами определить плановое задание по торфу в зависимости от наличия в ерсе торфа.

Запроектированное выше количество минеральных удобрений. Являются заявкой ОБЛЗУ.

По неокончательным данным /Искраинкам/ Вотобласти отпущается следующее количество удобрений:

	Годов.план.	На весен. посев. кампан.
Суперфосфат. . . . .	2500 т.	1600
Фосфоритная мука . . . .	2400 -	800
Калийная соль. . . . .	150 -	120
Азотистые . . . . .	70 -	50

Назначений на весенний посев кампаний ерсы с минеральных удобрений, а также и распределение извести по ерсам распределяется в центнерах:

№ ерса	Название ерсов.	Супер-фосфат.	фосф. и кост. мука.	Калийная соль.	Азотистые.	Кол. раз. аз. и фосф. в т.е.	Зада-ние по извест. в т.е.	По площа-ди га.
I.	Ирский . . . а/ всего б/ в том числе в колхозах. . .	120	75	20	-	2	6000	1500
2.	Глазовский . . . . .	300	120	50	10	2	9000	2250
3.	Ижменский . . . . .	120	60	20	-	1	4000	1000
4.	Святогорский . . . . .	70	40	10	-	1	4000	1000
5.	Батюшинский . . . . .	120	60	20	-	1	4000	1000
6.	Карсавинский . . . . .	10	20	-	-	-	-	-
7.	Козьминский . . . . .	10	20	-	-	1	2000	500
8.	Зуринский . . . . .	20	40	-	-	-	2000	500
9.	Добрянский . . . . .	50	20	-	-	-	1000	250
10.	Нарканийский . . . . .	100	-	-	10	1	4000	1000
11.	Як. Бодяковский . . . . .	40	20	-	-	1	5000	1250
12.	Селгинский . . . . .	70	35	-	-	1	4000	1000
13.	Симонинский . . . . .	10	20	-	-	1	3000	750
14.	Н. Култанский . . . . .	20	20	-	-	-1	4000	1000
15.	Н. Кисельниковский . . . . .	20	20	-	-	-	-	-
16.	Воложский . . . . .	50	50	-	-	1	3000	750
17.	Мокшанский . . . . .	100	50	-	10	1	5000	750
18.	Граховский . . . . . в т.ч. Соколовский	120 80	50 50	-	20 20	-	-	500



19. Алмацкий .....	60	-	-	-	-	250
20. М. Иргинский .....	10	-	-	10	-	250
21. Ивановский .....	180	70	-	20	1	3000 750
22. в т.ч. Совхоз. ....	40	30	-	-	-	-
а/ всего.....	1600	800	120	50	15	60000 13000
Итого: б/в том числе в колхозах.....	1460	750	120	20	15	60000 14500
в/ в совхозах.....	140	50	-	30	-	500

Сортные семена. Надо отметить сильную отсталость ВАО по сортным посевам несмотря на их громадное значение в деле повышения урожайности в условиях ВАО. Например, процент под сортными равен 1.2%, под ролью, посева осени 1929 года 0.0- ячмень-0, картофель 1.0.

Край должен взять решительный курс на ускоренный завоз сортсемян:

Культуры.	Сорта.	28/29 тонн.	29/30 год тонн.				В том числе в колхоз.
			Семен. запас.	Заг. тонн.	Завоз.	Итого	
Роль	Вятка	187	266	487	1813	2500	2400
	Сол. дождь	-	-	720	2794	-	-
	Кобеда	887	900	-	2613	8052	7950
	Сорта Милотин	-	-	425	-	-	-
	Вятск. ст.	-	-	5	16	-	-
	Итого:	887	900	1729	5423	8052	7950
Ячмень	Винер	1	1	7	10	17	10
Картоф.	Вольман	204	220	455	596	1271	1240
	Моркер	-	-	-	-	-	-
	Эвипур	-	-	-	-	-	-
Горох	Виктория	-	-	-	9,8	9,8	9,8
Пшеница	Пези и Лягосц.	-	-	-	100	100	100

Завоз сортового овса предусмотрен настоящим планом в объеме отпущаемого количества/1330 тонн/, т.к. необходимо обеспечить сортовым крупными колхозы.

Для колхозов гигантов необходим завоз сортовой пшеницы, увеличение завоза сортячени и раннего картофеля "Эпикуреус". Производство раннего картофеля необходимо развертывать ускоренным темпом, в связи с заданием обеспечения города Ижевска картофелем и овощами.

Твердое количество сортсемян, заготовленное внутри ВАО и завоз, распределяется в весеннюю посевкампанию по ерсам в центнерах:

Ерсы	Сортовой овес			Картофель			Пшеница: за воз.	Пшеница: за воз.	Горох: за воз.	Итого: за воз.
	Заготов. внутри Облас.	Завоз	Итого	Заготов. внутри Облас.	Завоз	Итого				
Ирский.....	2211	-	2211	-	-	-	-	-	-	-
Мазовский.....	8189	280	8469	-	-	-	-	-	-	-
Жаменский.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Святогорск.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Балезинский.....	950	-	950	-	-	-	-	-	-	-
Карсавайск.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Кезский.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Зуринский.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Цибесский.....	1808	-	1808	-	-	-	-	-	-	-
Марканский.....	1259	1500	2759	-	-	-	-	241	-	-
И-Водьянск.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Белтинский.....	152	-	152	-	-	-	-	-	-	-
Юмсинский.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
И-Мултанск.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
И-Шикьянск.....	534	-	534	-	-	-	-	-	-	-
Завожский.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Пожгинский.....	2113	6500	8613	100	-	100	-	-	98	-
Граховский.....	568	-	568	-	-	-	-	-	-	-
Алнашский.....	2938	-	2938	11285	-	11285	-	-	-	-
И-Пургинск.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ижевский.....	2288	2500	4788	-	-	-	-	-	-	-
• а/Всего	23010	10780	33790	11385	-	11385	-	241	98	-
Итого:										
б/в т.ч. в колх.	23010	10780	33790	11385	-	11385	-	241	98	-



Наибольший удельный вес во вредной деятельности занимает озимый червь, вредоносность которого наблюдается в периоды 1-2 года. В 1925 г. было повреждено озимыми червем 103,3 т. га, из них уничтожено полностью 22% от общей площади озимых.

В 1928 г. - повреждено 119,3 т. га, из них уничтожено 24% общей убиток от озимого червя за 1925/28 год выражается примерно в 11 миллионов рублей. В результате все плановые предположения в построении по культурной площади вкоре ломаются и за счет сокращения мероприятий по развитию с/х.-ва, приходится проводить снова восстановительные мероприятия.

Основная причина лежит в отсталой технике сельского хоз-ва: трехполье, преобладание озимы, поздние пары, засоренность, межины, перебоги, заголы.

Область правление с 1929-30 года <sup>у</sup> наметило строить свои мероприятия с установкой на изгнание постоянной опасности со стороны озимого червя.

На 1929-30 г. намечено проведение следующих мероприятий, помимо форсированного развития крупных общественных форм с.х. производства и улучшенной техники:

1. Применить химические способы борьбы на 40 тыс. га парового поля.
2. Провести опрыскивание обочин и пустошей на площади 2,5 тыс. га.
3. Обкашивать 100 тыс. га нары от дорог и пустошей.
4. 5 дневные курсы для крестьян 21 с числом слушателей <sup>ились курсы</sup>
5. 7 дневные курсы актива 21. - 2100
6. Надание листовки и брошюры на удмуртском и русском языках.
7. Подготовить 150 техников-руководителей для организации борьбы с озимым червем в сел. хоз. районах.
8. Ранний пар на 100% площади пара.
9. 100% уничтожение межинок.
10. Дружная предпосевная вспашка на площади 150 т. га.



Зараженность по отдельным годам и культурам колеблется от 2 до 10-15%. Завозные семена овса иногда имеют заражение в 20%. В 1930 . предполагено протравить 85000 центнеров семян на всех культурах, что составляет 11,3% от общего посева овса чим-чмени и пшеницы, из них в порядке бесплатного снабжения формальном 21325 центнеров и в порядке кредитования 32 т. центнет.

Вредители сада, огорода и амбарные имеют хотя и меньшее по сравнению с другими вредителями значение, но все же приносят значительный вред этим отраслям.

Борьбу намечено провести в порядке организации демонстративно-показательных пунктов:

	Вредители сада	Вредители огорода.	Вредит. амбары
Количество пунктов.....	20	10	40
Площадь в гектарах....	50	10	-
Кубатура в мт.....	-	"	20000

Пункты будут организованы в Ижевском Еросе в колхозах и огородных артелях.

Борьба с луговым мотыльком.

В Молгинском, Алханском, Граховском Еросах было охвачено луговым мотыльком 4890 га. При наличии благоприятных соуст-вующих его дальнейшему развитию условий луговой мотылек представляет серьезную угрозу для сельско-хозяйственных культур 1929-30 года.

В 1929-30 году борьба с луговым мотыльком будет проведена на площади 5 тыс. гектар, из них 2 тыс. га опрыскиванием инсектицидами и 3 тыс. га механическим способом.

Потребность инсектицидов и материалов в центнерах:

Виды работ.	Парижская зелень.			На-весть.	Мука.	Формалин.		
	Всего.	На ос-татке	Заво-за.			Всего.	Ос-татов	Завоз
1. Борьба с озимым червецом...	41.2	24	17.2	250	1600	-	-	-
2. Борьба с луг. мотыльком....	150	-	150	300	-	-	-	-
3. Протравливал.	17	-	17	-	-	40.4	5.4	35
Всего:	198.9	24	166.9	550	1600	88.4	88.4	300
						40.4	5.4	35

В снабжении Вот. Авт. Области формалином надо учесть два момента:

1. Запас его не позднее I марта 1930 года вначе создается громадные затруднения с доставкой формалина на места в период распутицы.

2. Улучшить упаковку формалина, так как при доставке его в 28-29 году в пути /ж.д. дор./ было сломано 9 бутылей.

В 1929-30 году Вотское Опытное Поле приступит к основным опытным работам. На очереди стоит проработка программы работ которой пока нет. В этот же год намечено закончить основное строительство: семеновохранилище и молотильный сарай. Кроме организации работ на Опытном Поле предполагалось силами опытного поля заложить 8 постоянных опытных пунктов в разных ерсах ВАО по закладке опытов с известными, минеральными удобрениями, сортовыми культурами. По областному бюджету средств на содержание практикантов заведующих опытными пунктами - не отпущено. Поэтому опыты намечается осуществить через практикантов агроучастков в 8 ерсах при крупных колхозах.

Опытно-показательных участков будет организовано:

- 1. По применению известки и минеральных удобр. 600 пунктов
- 2. - " - корневых дождов . . . . . 600 -"
- 3. Но" а и н у . . . . . 156 -"
- 4. По прочим прост. агроучастков. . . . . 600 -"

У II. Животноводство.

Несмотря на благоприятные экономические и природные условия животноводство Вотобласти в своем развитии отстает как с количественной, так и с качественной стороны. 1929-30 год должен явиться первым переломным годом в преобразовании животноводства в ведущую отрасль сельского хозяйства. Усиленное обобществление животноводства, увеличение поголовья и продуктивности является основными задачами на 1929-30 год. Разрешение указанных задач в кратчайший отрезок времени возможно при условии организации крупного обобщественного животноводства, строителства крупных скотных дворов, промышленных и племенных свиноводческих, и т. д., доведения до рациональности постановки всех отраслей животноводства. Изменение поголовья намечено в следующем виде в тыс. голов:



Виды скота.	На I/У	На I/У	% %	В т.ч. в		На инт.	Про-	Уд-
	1929г.	1930г.	увели-	колхозах.	на I/А	обесл.	цент	вен
			чений.	1929г.	1930	1930г.	об.	ск
								ко:
<b>Круп. Рогат. скот.</b>								
1. Свины <b>6</b> ст. зл.	6.4	9.2	43,8		6,9	6,9	100	75.0
2. Коровы....	167.9	176	5	8.5	128,5	90	70	73
3. Телята от I I/2 дозл.	34.6	34.6	0		24.2	17.0	60	70
4. Бычки от I I/2 до 2 лет....	10,9	10,9	0		3.7	7.0	70	80
5. Молодняк от I до II/2зл.	45.3	47.5	5.0	8.0	35.6	28.5	80	75
6. Телята до I	85.5	94	10		75.2	67.7	90	80
<b>Итого:</b>	<b>350.6</b>	<b>372.2</b>	<b>6.1</b>		<b>279.1</b>	<b>217.1</b>	<b>77.9</b>	<b>76</b>
7. Овцы и бараны....	464.5	459.8	-1	-	203.2	151.7	50	627
8. Ягнята.....	431.6	391.9	-7		258.6	129.3	50	66
<b>Итого: ...</b>	<b>885.1</b>	<b>851.7</b>	<b>-3.8</b>		<b>562</b>	<b>281</b>	<b>50</b>	<b>66</b>
<b>Свиный.</b>								
9. Свиный от I года	53.2	58.5	10	1.8	43.9	35.1	80	75
10. Подвинки от 1 до 12 мес	50.0	58.3	10		46.6	39.6	85	80
11. Поросята до 4 мес.	164.3	205.4	25		174.6	157.1	90	85
<b>Итого:</b>	<b>270.5</b>	<b>322.2</b>	<b>19,1</b>		<b>265.1</b>	<b>231.8</b>	<b>87.5</b>	<b>82.2</b>
<b>Всего скота:</b>	<b>1506.2</b>	<b>1546.1</b>	<b>2.6</b>		<b>1108.2</b>	<b>729.9</b>	<b>66</b>	<b>71.5</b>

Запроектированное увеличение крупного рогатого скота и свиной для 1929/30 года является сильно напряженным, но оно является в то же время минимальным.

Распродажа скота привязана в настоящее время значительными размерами в связи с недостатком кормов и коллективизацией хозяйства. Сигнализирует об опасности уменьшения скота.

Преземетделом необходимо провести широкую общественную кампанию по развитию животноводства путем:

I/ Доведения плана **на** развитие животноводства до жаз-



82

дого Кolkхоза и селения с глубокой проработкой практических мероприятий по увеличению и улучшению стада на производственных совхозах.

2/ Регулирования ликвидации скота, запрещения убоя племенного и улучшенного скота. Производить продажу убоя племенного, улучшенного скота только с разрешения Вроссезмотдела.

3/ Проведения инвентаризации скота в пятнадцатидневный срок после регистрации колхоза в Вроссезмотделе.

4/ Организации позаимствования грубых кормов/сено и солома/ в хозяйствах, имеющих таковые, для снабжения бедняцких хозяйств.

Темпы развертывания животноводства в последующие годы всецело зависят от того количества молодняка, который будет оставлен на племя. Поэтому на максимальное оставление поголовья коров и свиней должно быть обращено самое серьезное внимание.

Вроссезмотделом необходимо сделать следующую установку: на сокращение овец и за счет освобождающихся кормов всемерно увеличивать крупный рогатый скот и свиней.

Обобщественение скота упирается в основном в отсутствие крупных обобщественных скотных дворов, свиноводческих. Намеченный размер фактического обобществления может быть выполнен лишь при условии производства строительного материала, главным образом, за счет сил и средств самих Кolkхозов, путем использования имеющегося леса у колхозников, имеющихся мелких построек с этих целей Вроссезмотделом необходимо в период с 1 марта по 1 апреля 1930 года провести широкую общественную кампанию по строительству с таким расчетом, чтобы с осени в обобщественных скотных дворах было поставлено как минимум 70, всего колхозного стада:

#### Контрактация.

Контрактация скота и продуктов животноводства приводится в 1929/30 году в первые в следующих размерах:

	Единиц измерения	Размер контрактации	На сумму тыс. руб.	Авансир.		Итого тыс. руб.
				Молоко	Патур.	
1. Рогатый скот взросл. прост.	<i>голв.</i>	645	45,3	7,24	10,76	18,1
2. Взросл. молод.	-	2000	50	7	28	35
3. Пересыта ....		<i>16000</i>	79,1	20	20	40
4. Молоко.....	тонн	1440	276,5	5	19,4	24,4
			450,9	39,24	78,14	117,4

Основная задача контрагтации этого года сводится к уменьшению убыли скота и кормлении.

В связи с контрагтацией необходимо организовать снабжение концентрированными и грубыми кормами в тоннах:

	Заготовка внутри ВАО	Извоз	Итого	На сумму
Ж и м х . . . . .	300	500	800	48
Отруб./мука кормов/	200	-	200	20
Картофель.....	400	-	400	15
С о л о . . . . .	1500	1500	3000	135
<b>ВСЕГО:</b>	<b>2400</b>	<b>2000</b>	<b>4400</b>	<b>219</b>

Часть кормов необходимо расходовать сверх контрагтованных пат. авансов на воспитание улучшенных телок и на кормление коров при контрагтации молока.

Мероприятия по улучшению скота.

Улучшение местного крупно-рогатого скота проводится путем прилития крови улучшенных русских отродий / Ярославское и Источенское / и улучшения кормления и содержания скота. В южной части области выделяется метизированный швицарский скот. Район облучивается двумя стадами швицарцев. Тростянского совхоза и Асановской с. х. школы. Свиноводство улучшается как по линии организации племенных репродукторов крупной белой английской свиньи, так и по линии метизации местной свиньи этой породой.

Метизация лошадей производится жеребцами Орловской породы и чарденами.

I. Жиротловодческие комплексы.

Снабжение города Ижевска молоком и молочными продуктами крайне неудовлетворительно. Между тем рост городского населения происходит усиленным темпом.

Экономические и природные условия ВАО определяют не выгодность произвоства зерна. Все это вместе взятое заставляет выдвинуть задачу ферментированного производства молока и молочных продуктов. Для выполнения этого требуется идти к организации животноводства и проведение целого ряда мероприятий по повышению продуктивности молочного скота.

До сего времени мероприятия по развитию проводились по методу расширения и должного эффекта не получалось. В 1929-30 году намечено на базе *на Ижевском заводе* направить в уезды

01 24  
животноводческие пункты, сосредоточив в них целый комплекс животноводческих мероприятий, направленных на ускорение социалистического и реконструкция животноводства.

По глубине качественного и количественного воздействия на животноводство комплекс разделяется на малые/в начальных районах молочного животноводства/и большие в районах племенного скота.

Посредством комплексных мероприятий должны быть выполнены следующие основные задачи:

1. Обобществление - молочного скотоводства.
2. - " - коргодобывания.
3. Вид специализации молочного производства.

Всего намечено провести один большой комплекс в крупном колхозе "Красный Лудорвай", с узко-молочно-огородным направлением хозяйства и удовлетворительной обеспеченностью ест. кормовыми угодиями. Красный Лудорвай расположен в 7 км. от г. Ижевска и должен обслуживать население города молоком.

Основное ядро молочного стада намечено организовать в том завоза продуктивных коров и покупки высоко молочных коров у рабочих Ижевска/ в гор. имеется до 5000 коров Пыжской, Ярославской, Тимонинской, Молногорской и других пород/.

Малые комплексы необходимо провести в количестве 19 в организуемых 19 крупных колхозах, с числом коров в них 50000. Названные колхозы расположены по крупным рекам: Чепца, Вага, Иж.

Крайне наметило для В.А.О. только четыре малых комплекса, что крайне недостаточное и в связи с *отражением* крупными колхозов и благоприятных естественных условий, необходимо установить для В.А.О. проведение 1 большого комплекса и 19 малых.

Твердо намеченные для В.А.О. четыре малых комплекса будут проведены в следующих круп. колхозах: "Красный Лудорвай" "Ленинлен Свросов" Власть Труда" и "Стрелка Социализма".

Каждый малый комплекс предусматривает проведение следующих мероприятий:



85

Назначено.	Кол.	Стоимость тыс. рубл.	Источники средств	
			Кредит	Средства кооп. и нас
1. Покупка произв.	6	1500	1000	500
2. Контракт молод.	60	3600	1800	1800
3. Покупка и дов. молодняка.....	40	3300	1200	2000
4. Покупка коров	100	25000	12500	12500
5. Кол. скот. двор.	4	40000	28000	12000
6. Спласы .....	1-4	3200	2000	1200
7. Меллорация ...	75-га	7500	3750	3750
<b>Итого:</b>		<b>84000</b>	<b>50250</b>	<b>33750</b>

Помимо указанных мероприятий, в комплексе входят целый ряд других мероприятий, направленных на организацию контрольной работы.

✓ Рационализация кормления, ухода и содержания, а именно на каждый комплекс.

	Всего загрт рубл.	Источники покрытия.		
		Гос. Б.	М.Б.	Коопер.
1. Техника животн.	1943	310	438	1193
2. Реактивы и др. пособия.....	200	32	48	120
3. Конкурсы выра- щивания молод.....	200	32	48	120
4. Конкурс мол.	100	16	24	60
5. -- на чис- тоту мол.	100	16	24	60
6. Выводки молод.	150	24	36	90
7. Агрпропаганда	250	40	60	150
8. Показ. меропр. по кормодоб.	300	48	72	180
<b>Всего:</b>	<b>3243</b>	<b>513</b>	<b>780</b>	<b>1948</b>

Контрактация молока и снабжение концентр. кормами при рассмотрены в разделе контрактация.

Случае пункты: Метизация местного скота путем прилития крови чистопородных и улучшенных производителей, являющаяся в условиях Области одним из важнейших мероприятий по улучшению скота будет осуществляться через органи-

86  
26  
Контрактация молока и сна жenne концентр. корнями  
предусмотрены в разделе контрактации.

Случайные пункты: Метизация местного скота путем прилития  
крови чистопородных и улучшенных производителей, являющаяся  
в Ульяновских Области одним из важнейших мероприятий по улучшению  
скота будет осуществляться через организацию случайных пунктов  
при совхозах, крупных колхозах и кустах.

Племенной материал для случайных пунктов завозится из других районов  
совхоза и из Племхоза Облзу, улучшенный - одабравается у владель-  
цев их:

Название случайных пунктов.	К-во случайных пунктов.	Коллич. произв.			К-во буд. покр. мат.			К-во пунктов осемен.	К-во покрыт. маток.
		Плем.	Одоб.	Итого	Плем	Одобр.	Итого		
Конские	10	20	350	370	800	7000	7800	8	2000
Бычьи	46	46	400	446	1840	8000	9840	-	-
Свиные	20	30	100	130	2600	-	2600	-	-
Итого:	76	96	850	946	5240	15000	26240	8	2000

Пункты искусственного осеменения будут в 8 пунктах: Ижевском  
/Племхоз/, Глазов, Мокша, Нилга и новые: Лудорвай, Шаркан, Алнаши и  
Дебессы при крупноколхозах. Из указанного количества случайных  
с племенными производителями будет находится при колхозах:  
конских 10, бычьих 40, свиных 17.

В период случайных пунктов особое внимание должно быть  
обращено на выполнение норм нагрузок производителям, особенно  
в отношении пунктов искусственного осеменения.

В/ Племярассады и Племяжилетки: Улучшение скота требует  
организации твердой сети племярассадников и жителей, органи-  
зация заготовки и сбыта всего племенного и улучшенного мате-  
риала.

Племярассады крупного рогатого скота имеется в следу-  
ющих пунктах:

87

Где намечается.	К-во голов.	К-во прикл.	Из них на прод.	Порода.
Племхоз Облзу ....	30	28	14	Ярославский
Пустошкинский Семх.	19	17	9	Швицы.
Асановский учхоз	18	15	8	Швицы
Артель "ИВЛИНА"	10	9	5	Ярославский
Коммуна "Заря"	10	9	5	Тоже
<b>Итого:</b>	<b>85</b>	<b>78</b>	<b>41</b>	

Кроме того при колхозе "Красный Дудорвай" намечено организовать рассадник, улучшенного скота на закупаемых у граждан гор. Ижевска в количестве 300 голов и завоза 300 улучшен. коров. При Глазовском колхозе-гигант организовать стадо местных коров, из числа коров северных районов с повышенной удойностью в количестве 400 голов.

При двух колхозах-гигантах Можгинского Ерса организовать два стада мотивированных коров швиц по 300 голов в каждом.

При крупном колхозе Глазовского ерса организуется коллективный рассадник племенных телят.

Племенники свиней: Работа по улучшению свиней проводится по методу создания племенных гнезд, которые по величине и высоте техники разделяются на племя жетелей 1 и 2 порядка.

В 1929-30 г. будут работать следующие племенники:

Название.	Коллич. свиней.	Коллич. прикл.	Из него на про дату.	Порода.
Племхоз Облзу	6	90	80	Йоркшир
Пустошкинский Семхоз.....	9	135	130	"
Селтян. семхоз.	6	90	75	"
Коммуна "Заря"	6	90	-	"
С.д. артель Ленина	4	40	-	"
Кр. кол. "Бласть Труда"	4	80	-	"
Селтян.....	6	90	-	"



88

Кр. Колхоз "Строит. Социализма"...	8	90	-	-
Глазовск. Кр. колхоз	8	120	-	-
<b>ИТОГО:</b>	<b>47</b>	<b>205</b>	<b>275</b>	<b>-</b>

Племпросита из Колхозов остаются для дальнейшего развития племенного в самих колхозах.

Племенной рассадник романовских овец организуется в Глазовском крупном колхозе.

Из приплода свиной и завоза поросят в 1929-30 году организуются 20 крупных племенителей свиной в крупных колхозах по 40 племматов в каждом множителе.

**4. Обеспечение племенным и улучшенным скотом.**

Всего намечено заготовить следующее количество племенного и улучшенного материала:

Виды скота.	З а в о з.		Заг. вн. обл.			И т о г о			Намеч. выдать.	
	Пле-мен-ные	Улу-чше-нн.	Ито-го.	Пле-мен-ные	Улу-чше-нн.	Ито-го	Пле-мен-ные	Улу-чше-нн.	Все-го.	Сов. хоз.

**а/ Взрослые:**

Жереб.	10	-	10	-	10	10	10	20	10	10	
Быки	13	-	13	-	10	10	13	10	23	23	
Коровы	-	-	-	-	1300	1300	-	1300	1300	-	1300
Свиные	13	-	13	-	-	-	13	-	13	-	13
Овцы	100	-	100	-	-	-	100	-	100	-	100
Крол.	600	-	600	-	-	-	600	-	600	-	600

**ИТОГО:**

**б/молодняк:**

Крупн. рог. ск.	-	-	-	-	300	300	-	300	300	-	300
Свиные	200	-	200	275	-	275	475	-	475	-	475
<b>Итого:</b>	<b>936</b>	<b>-</b>	<b>936</b>	<b>275</b>	<b>1620</b>	<b>1620</b>	<b>1211</b>	<b>1620</b>	<b>2831</b>	<b>10</b>	<b>2821</b>

1835

**5/ Организация правильного кормления скота.**

Работы по обследованию крупного рогатого скота Вотобласти определенно показали, что разрешение вопроса. Улучшение кормления сводится к усиленному внедрению в кормовые нормы в первую очередь

сена и концентрированных и сочных кормов.

В связи с отнесением к РЭС льна на всей Вотобласти, необходимо ставить вопрос о плесе законсервированного маслосеяного Дебесского и организации в колхозах мелких маслосеяных заводов.

Кормление по нормам и улучшение намечено организовать в колхозах с 30 тыс. коровами, что составит 13,1% от всех коров.

Летнее содержание скота крайне неудовлетворительно. Оно еще более ухудшается в связи с усиленным применением разных паров. Эти два мероприятия и переход к многополью необходимо разрешать одновременно по тем: 1. Выделению выгонов и организации искусственных пастбищ.

2. оверхностного и коренного улучшения лугов.

3. Введения пастушества и уничтожения изгородей.

Улучшение выгонов и лугов предусмотрено в разделе "Мелиорация".

Содержание изгородей в настоящее время неудовлетворительно. Получаются потравы в больших размерах, а главное кулаки используют этот момент в своих целях в процессе классовой борьбы.

В 1929-30 году надо сделать решительный удар на уничтожение изгородей и введение пастушества во всех Колхозах и селениях.

В зимне-весенний период намечать проведение краткосрочных курсов и конференций по подготовке пастухов.

Утопление скотных дворов должно быть проведено во всех колхозах и в 50% селений.

#### Повышение <sup>удобности</sup> урожайности

При проведении всех указанных выше мероприятий принимается задание по поднятию урожайности на 7%.

Надо отметить, что до сего времени мероприятия по животноводству проводились аппаратным путем. Требуется в течении всего года не прерывающаяся работа по животноводству по линии всех органов, имеющих дело с сельским хозяйством, массовое привлечение общественности, деревенского и городского актива к работе по животноводству путем: установления зооинимума, подготовки актива по животноводству, усиления пропаганды увеличения и улучшения животноводства.



## Птицеводство.

В крупных колхозах "Красный Дворец", "Власть Труда" и "Строитель Социализма" намечена постройка трех инкубаторов общей мощностью на 15 тыс. яиц, каждый, <sup>или</sup> здание птицеводства будет организовано по линии завоза до 750 голов породистых птиц и яиц, для организуемых в колхозах 20 птичников по выращиванию птиц.

## Пчеловодство.

Намечена организация опытной пасеки в колхозах Молгинского уезда. Пасека рассчитана на 130 рамочных ульев. Для этой пасеки предположен завоз кавказских пчел. Пчеловодные товарищества должны обратить внимание на вопросы снабжения пчеловодов сахаром, инвентарем и средствами борьбы с гнильцом.

## Кролиководство.

Из племенного материала, отпущенного Вятско-Вотским Отделом Госторга намечается организация 10 крольчатников при крупных колхозах.

## Организация пригородного хозяйства.

Снабжение города Ижевска молочными и огородными продуктами плохо, оно целиком зависит от частного рынка, который диктует высочайшие цены на молоко и овощи, ввиду громадного превышения спроса над предложением. Коллективизировать и кооперировать сбыт и производство молока и овощей, увеличить денежную плату за снабжение городского населения по молоку на 40%, по овощам на 20%, — являются основными задачами на 1929-30 год.

Разрешение этих задач строится над углом реорганизации пригородного хозяйства в молочное-огородное, с внедрением семпильного севооборота с посевом трав и преланских, организаций коллективных огородов.

Специальными производственными планами на 1929/30 год предусмотрено осуществление следующего:

1. Организация трех мясно-огородных крупных Колхозов с охватом до 5000 хозяйств.
2. Организация Кормовой Базы.

С весны 1930 года намечен 100% перевод к многопольным севооборотам в пригородной районе. Площадь под корнеплодами доводится до 260 га, посевы вики до 1000 га, поверхность



улучшение лугов намечено провести на 750 га, коренное улучшение на 300 гектар и подготовка к организации искусственных пастбищ.

Строительство 6 силосных башен и 40 ям.

3. Организация огородов запроектирована на площади 252.5 га овощей и 464 га картофеля с введением двух и трехпольного севооборота с доведением посевов под капустой, 96 га, корнеплодами 47 га, огурцами 27.5 га, луком 55 га, прочими 47 га. Расширение картофеля в полевом севообороте на площади 464 гектар.

Увеличение стада коров, запроектировано с 8664 до 9880 г. /на 14% / Увеличение покрывается ростом за счет молодняка ШИГгол и снабжение в количестве 371 гол. Увеличение удоев намечено на 15%.

В результате реорганизуемых мероприятий пригородный район даст товарную продукцию по молоку в размере 4199 тонн /56% / нормальной потребности города /и по овощам картофеля 6700 тонн /90% нормальной потребности города/.

#### С.Х. строительство и Индустриализация.

Расширение общественного сектора, особенно при организации крупных Колхозов, несомненно требует быстрого развертывания общественного строкт. *и тракторных*

*вложений*, как со стороны колхозного населения, так и со стороны государства.

Из построек большая часть должна приходится на скотные дворы, как на одно из мероприятий повышения товарности животноводческого хозяйства.

Виды С.Х. построек.	Колич.	Требуется дел.древ. куб.метр.	Общая стоимость постр.в т.руб.	Примечание.
Скотных дворов.....	350	343680	8.820	
Силосн.уст.	350	"-	1.050	
Конюшни...	100	100000	2.000	
Свинарники	100	30000	1.300	
Зернохранил.	675	25.000	1.750	
Молотил.сарай	175	100.000	9.175	
Общие столовые	10	2.500	0.140	
Клубы и ясли	10	3.000	0.120	

Жилые постройки. . . . 5 2000 0.100  
 Проч. строительство ... 100 30.000 0.100

92

ВСЕГО:..1025 637.200 15555

Все постройки должны быть построены по стандартному. Особое внимание нужно уделить на использование старых построек. Это даст экономию в строительных материалах на 60-70% и удешевит их стоимость. Вложения населения должно быть не менее 60%.

Скотные дворы намечается от 120 до 240 голов каждый. Свиноарники строятся исключительно для племенных рассадников.

Индустриализация.

Индустриализация крупных колхозов пойдет по линии строительства с/х. предприятий по переработке продуктов полеводства, животноводства, а также и в значительной степени по организации кустарно-промышленных предприятий.

Виды предприятий.	Коллич.	Размер год. нагрузки в тыс. центи.	Общая стоим. в т.руб.
Маслод. завод.....	15	8.0 млн.	105.0
Крахмалн. завод ....	1	50,0 карт.	150.0
Льнообделочн. пункт. с моч. ам.....	13	-	80,0
Льносушильн. . . . .	13	-	117.0
Мельниц с нар. <i>усть</i>	1	-	10.0
Маслобейн. завод. ...	1	-	3.0
Зерноулка.....	40	-	60.0
Лесоп. круг. установ.	10	-	45.0
Кирпичн. заводы ....	20	-	80.0
Размол извиск. ....	5	-	20
Рем. мех. мастер. ...	2	-	12.0
Монтер. пункт....	2	-	-
Ремонт. мастер.....	2	-	30.0
Ткацкие мастер. ...	10	-	5.0
Электростанция ...	1	-	140.0
Осмоле-скипид. устр...	2	-	2.5
ИТОГО:			813.5

Строительство промпредприятий является продолжением плана развертывания маслоделальных заводов, льноотрепальных пунктов и картофелеперерабатыв. предприятий. В ближайший период необходимо, там где не развернуты лесозаготовки приступить к заготовкам и вывозке леса на место построек.



Х. Организация и методы работы.

Намеченные темпы социалистической и технической реконструкции сельского хозяйства Востобласти, могут быть осуществлены только при громадной и активном участии в выполнении социалистического плана всей советской общественности и самого бедняцкого и средняцкого крестьянства.

Выполнение плана будет зависеть от того, насколько мы сумеем поднять, вовлечь в это дело организованные и неорганизованные крестьянские массы и затрачено, насколько сумеем правильно подготовить эту массу и деревенский актив и организовать расстановку рабочих сил.

Вопрос сводится к тому, чтобы наметить такие методы, способы работ, которые в наибольшей степени вовлекли бы крестьянские массы в дело реконструкции сельского хозяйства, которые позволили бы с меньшими затратами сил и средств осуществить намеченный план работ.

1. Социалистическое соревнование.

Есть достижения: Многие колхозы и индивидуальные крестьяне, работники ознакомились, с социалистическим соревнованием накопили положительный опыт. Есть и крупные недостатки. Еще слабое проникновение соцсоревнования не только в частный сектор, но и общественный, общность тех вопросов, мероприятий, которые включаются в договора, неорганизованность проверки выполнения договоров и руководство соцсоревнованием, слабое участие в этом профсоюзных организаций, неувязка соцсоревнования с главнейшими мероприятиями: контракция, организация и накопление капиталов в колхозах и кооперативах, хлебзаготовки и т.д.

При организации хлебзаготовок в 1929-30 г. последнее было учтено и результаты сразу оказались на усилении темпов хлебзаготовок.



94

Все это констатирует бесплатность в соцсоревновании и указывает на необходимость усиления руководства соцсоревнованием со стороны областных и ерских органов.

На 1929-30 г. намечено охватить соцсоревнованием: все совхозы, колхозы и селения, организовать соревнования между экономиями крупных колхозов, между отдельными ерсами. В порядке соревнования организовать 5 ударных агробригад.

В заключаемые договора в первую очередь включается обязательства по выполнению агро и зоо минимумом, принятых в данном объединении или обществе, расширение посевов, увеличение скота, организация в колхозах, 100% обществленный посев и др.

## 2. Агро и Зоо минимум.

Увеличить охват агроминимумом селений и объединений, уточнить и углубить агроминимум в ерском и поселенном разрезе, подготовить агроуполномоченных, активизировать производственные совещания - вот основные задачи в деле получения больших результатов от этого нового метода воздействия. Предложено провести следующее:

**ОХВАТ:** Добиться проведе ния агроминимума во всех совхозах, колхозах, кооперативах и обществах. Принятие агроминимума должно проходить в период января-февраля 1930 года.

Перевыборы и проверка агроминимума. Без этого мероприятия есть опасность срыва агроминимума или его неполного выполнения. Так за прошлый год в агроуполномоченные попадали кулацкие и зажиточные хозяйства, а также не активные бедняки и середняки. В январе-феврале намечено провести перевыборы агроуполномоченных, проверку выполнения агроминимума и принятия его на будущий год.

Уточнение и углубление агроминимума. Ерсоисполком зачастую принимали для своего ерса агроминимум, установленный для Области Облсополком, без учета условий данного ерса. В результате были установлены одинаковые агроминимумы как для урских ерсов...

25

Опыт работы требует расширения и углубления, как обязательного агроминимума /минимального/, так и добровольного, принимаемого большинством общества, колхоза. При установлении агроминимума близлежащим нужно исходить из технической реконструкции всего хозяйства в целом, а не одного полеводства. И следовательно агроминимум в условиях Востобласти должен превратиться в агроэкономический минимум. При чем удельный вес мероприятий агроэкономического должен строиться в соответствии с направлением хозяйства в данном ересе, сельсовете, колхозе, обществе. Для совхозов, колхозов /особенно крупных/, объединений должен быть установлен более расширенный агроэкономический минимум, чем в обществах;

В обязательный агроминимум, который вносится обществу на утверждение Обисполкома, включаются следующие мероприятия на 1929/30 год:

Название мероприятий	Агроминимум для:	
	Для совхозов и колхозов.	Обществ
1. Уничтожение меж	+	+
2. Борьба с вредителями	+	
3. Запрещение пастбищ скота по озимь и клеверу в первый год посева.....	+	+
4. Запрещение пастбищ скота на лугах и клеверниках весной и в дождливый период осенью...	+	+
5. Вывоз всего навоза и правильная его заделка.....	+	+
6. Сортирование семян...	+	+
7. Плужная обработка....	+	+
8. Ранний пар.....	+	+

Название мероприятий	Агроминимум для:	
	Для совхозов и колхозов.	Обществ
9. Введение пастушества и уничтожение изгородей .....	+	+
10. Лушение или яблевая вспашка под лен, ячмень, и корнеклубнеплоды .....	+	+
11. Утепление скотных дворов .....	+	-
12. Уничтожение кочек на лугах .....	+	+
13. Известкование в районах размельных установок на плодородных почвах .....	+	-
14. Кастрация производителей при наличии в стаде племенных производителей .....	+	+
15. Запрещение убоя племенного скота .....	+	+
16. -----		

Добровольный агроминимум будет сообщен дополнительно. Обязательный минимум Обика зачастую не выполняется об"единениями и обществами. Необходима проверка его Сельсоветами с привлечением к ответственности за не выполнение.



27

Подготовка агроуполномоченных: для ознакомления агроуполномоченных со своими обязанностями, передачи им с.-х. знаний намечено: 1. всех агроуполномоченных пропустить через ерсовые курсы.

2. Делегировать активных уполномоченных на всероссийский съезд агроуполномоченных.

3. Не реже одного раза в два месяца проводить ерсовые одно-двухдневные конференции агроуполномоченных.

Производственные совещания - сыграли громадную роль не только в деле улучшения техники, но главным образом в деле коллективизации населения, расширения посевов, производства переделов. В 1929-30 г. работу производственных совещаний надо расширить и углубить в соответствии с темпами коллективизации и переустройством всего хозяйства в целом, особенно обращая внимание на выпячивание мероприятий по тем отраслям, которые должны быть ведущими. Совещания намечено проводить не реже одного раза в месяц с делегированием на него ерсовых работников /члены ерсовисполкома, специалисты, профсоюзные работники/.

### 3. Планирование.

На вопросах планирования необходимо заострить внимание. Бурный рост колхозов, новые формы колхозного строительства /районы сплошной коллективизации, колхозы-гиганты, крупные колхозы, кустовые об"единения/, усиленная специализация колхозов, выхождение колхозного строительства за рамки административных районов, приспособление обслуживающего колхозного строительства всеми советскими органами с охватом всех сторон производства и быта, ставит вопрос о срочном, коренном пересоставлении пятилетки с установкой на осуществление сплошной коллективизации ВАО как минимум в полтора года.

Затем задача сводится к тому, чтобы в 1929-30 г. спуст-

98

титу пятилетку до еросов для составления еросных планов развития сельского хозяйства. На колхозы-гиганты должны быть составлены перспективные планы.

Производственные планы намечено составить: I. на все крупные колхозы, колхозы-гиганты с утверждением их в ОБЛЗУ.

2. На все кустовые объединения и мелкие колхозы.

Производственные планы кооперативов и обществ.

Прошедший год дал материал по вопросу доведения плана до села. Если в начале года планы посева, переделов прошли с шероховатостями /поверхностная статистическая раскладка посевной площади по культурам/, то в дальнейшем планы переделов, хлебозаготовок дали блестящие результаты.

На 1929-30 г. должна быть сделана установка на доведение до всех колхозов и селений плана весенней посевкампании и плана осенней посевкампании. Отпечатанные бланки планов должны предусмотреть только самые основные моменты планирования с таким расчетом, чтобы план мог быть составлен еросным и сельским активом /агроуполномоченные, учителя, сельуполномоченные.

#### 4. Агрослуживание землеустройства.

План землеустройства 1928-29 года строился исходя из землеустройства льноводных районов с полным охватом землеустройства колхозов. Но так как коллективизация вместе намеченных планом 4.5% поднялась до 12,3, то план землеустройства пришлось в течении года несколько раз изменить, закрывать гнезда, перебрасывать землекомеры из одного ероса в другой.

Агрослуживание прошло неудовлетворительно. Агробъекты составлены не на все колхозы, не говоря уже о землеустроенных обществах в гнездах. Причины лежат в недостатке агроперсонала. В течении года агросеть была



99

заполнена от 50 до 70%. По части ерсов не составление агропроектов об"ясняется неверной установкой агрономов: оставление агропроектов в зимний период. Вместо 4 агрономов - землеустроителей принят один.

На 1929-30 год намечены следующие установки в работе:

1. Организация крупных землеустроительных партий с установкой на окончание работы в 2-5 недель и переборской в новый район. Во главе партии намечается политический руководитель, кадр землемеров, агрономов-землеустроителей, и колхозных, которые прикрепляются в качестве постоянных работников зем.партий.

2. В связи с установкой на сплошную коллективизацию, вопрос о составлении агропроектов должен быть пересмотрен в сторону составления взамен их перспективных и производственных планов крупных колхозов и кустов.

#### 5. Показательные и поощрительные мероприятия.

В 1929/30 г. намечено эти мероприятия значительно расширить. До сего времени крайне плохо приводились опытно-показат. кормления скота. Фактически в 28-29 г. таковые почти во всех ерсах они были сорваны, что агрономы об"ясняют перегрузкой. Задача агрономов заключается организовать мероприятие и дальнейшее его проведение поручить подготовленному колхознику или школьному персоналу и т.д.

6 В дни коллективного праздника первой борозды, коллективизации и урожая и коллективных месячников все внимание должно быть сосредоточено на усилении темпов коллективизации, укрепления колхозов, выполнении производственных планов и подведении итогов работы.

В коллективный праздник первой борозды проводимый перед самым посевом, необходимо добиться 100% обобщественного посева во всех колхозах и сделать массовую проверку по подготовке колхозов и селений к посевным работам. Перед



100

Коллективным праздником проводится месячник коллективизации в период которого необходимо добиться наивысшего усиления темпов коллективизации и окончательного выполнения всех подготовительных работ к проведению посевов.

В районах со слабой коллективизацией в июне-июле месяце 1930 г. проводится второй месячник коллективизации и наконец в сентябре все колхозы проводят последний колхозный месячник, задача которого должна быть сведена к выполнению и перевыполнению планового задания по коллективизации и обобществлению животноводства.

О средствах на проведение всех ниже указанных мероприятий будет сообщено дополнительно.

ПОСРОСНЫЙ ЦИАН ПРОВЕДЕНИИ ОП. ПИСКА ЗАТ. КОРМЛЕНИИ СКОТА, ВЫСТАВОК, КОНКУРСОВ

109

№ п/п	НАЗВАНИЕ ПРОСОВ	Оп. пок. : кормл. скота	К о н к у р с ы						Корова	Вывод : запов.	Вьюта : малыш	Вьюта : в ин о в о р	Вьюта : в ин о в о р	Коллек. : прежди	День коллек. : указки	Коллек. : прежди	Коллек. : указки	Коллек. : указки
			Льно- : восток	Вьюта : восток	Молок : восток	Молок : восток	Молок : восток	Молок : восток										
1.	Яроцкий		2	1	-	2	1	-	2	-	-	1	-	1	-	1	-	2
	в/ всего		2	1	-	2	1	-	2	-	-	1	-	1	-	1	-	2
	б/в том чи- сле в кол- хозах.....																	
2.	Глазовский		3	1	1	1	1	1	1	1	1	-	1	-	1	-	1	2
3.	Екмиенский		2	1	-	2	1	-	2	-	-	1	-	1	-	1	-	2
4.	Святогорский		2	1	-	1	1	-	1	-	-	1	-	1	-	1	-	3
5.	Балевицкий		2	1	-	1	1	-	1	-	-	1	-	1	-	1	-	2
6.	Карсыйский		1	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	3
7.	Кейский		1	-	-	1	1	-	2	-	-	1	-	1	-	1	-	3
8.	Зуринский		1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	1	-	1	-	3
9.	Цебосский		2	-	-	1	-	-	2	1	-	1	-	1	-	1	-	2
10.	Шаркинский		2	-	1	2	-	1	1	1	1	1	-	1	-	1	-	2
11.	Як.Бодьянский		2	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	1	-	1	-	2
12.	Солтинский		2	-	-	1	1	-	2	-	-	1	-	1	-	1	-	3
13.	Смолинский		1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	1	-	1	-	3
14.	Н.Мултанский		2	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	1	-	1	-	3
15.	Н.Лыкинский		2	-	-	1	1	-	1	1	1	-	1	-	1	-	1	3
16.	Вавосский		2	-	-	1	2	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	3
17.	Могутинский		2	-	1	3	1	1	1	1	1	1	-	1	-	1	-	2
18.	Граховский		1	-	-	1	1	-	2	-	-	1	-	1	-	1	-	3
19.	Алаловский		1	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	3
20.	Н.Пургинский		1	-	-	1	1	-	1	1	1	1	-	1	-	1	-	3
21.	Ижевский		3	-	-	1	3	1	1	1	1	1	-	1	-	1	-	3
	в/ всего:		38	5	4	32	17	4	4	30	5	4	21	1	21	-	21	52
	б/в том чи- сле в кол- хозах.....		38	Молкол	Мол-	колхоз	17	4	4	-	5							

102

В 1929-30 году начато издание журнала "Коллективное  
Деловодство" и намечено издание журнала "Зотский Коллекти-  
вист". По вопросам коллективизации животноводства, льно-  
водства, поднятию урожайности намечено издание на удмурт-  
ском языке целого ряда брошюр.

## Б. П Л А Н

### АГРОКОЛХОЗНОГО ПОХОДА.

Намеченные темпы социалистической реконструкции сель-  
ского хозяйства /сплошная коллективизация Вотской Автоном-  
ной Области в 1929-30 году/ требуют подготовки до уровня  
этих темпов мероприятий до подготовке кадров и актива.  
При чем в основном проблема кадров должна разрешаться за  
счет внутренних ресурсов и плюс к этому получение квали-  
фицированных работников из вне ВАО.

Разрешение вопроса подготовки кадров и актива должна  
быть сведено к следующим основным задачам:

1. Переподготовка наличных кадров с доведением их до  
уровня, необходимого для осуществления намеченных темпов.
2. Подготовка политических и технических кадров.
3. Подготовка деревенского актива.

Срочность выполнения этих задач и в массовом масшта-  
бе требует проведения мероприятий в ударном, боевом поряд-  
ке, привлечения к этому общественной помощи, требует  
организации /по примеру Саратова/ массового похода на борь-  
бу с Агро-колхознеграмотностью, выделение боевого масшта-  
ба агроколхозного похода. Штаб похода необходимо организо-  
вать при Отделе по работе в деревне из представителей: Отде-  
ла по работе в деревне, ОБКОМА ВЛКСМ, Шейского Общества,  
Обиротсовета, Завкома металлистов, Союза сельхозработчих,  
Об бюро, Агрорекция, Облкресткома, ОБЛЗУ, Колхозсоюза, Обсою,  
Обплана.



Штаб выделяется из своей среды Президиум в составе трех человек и методическое бюро в составе пяти человек.

Агро-Колхозный поход разбивается на две части:

I-я. Переподготовка и подготовка кадров.

II-я. Подготовка а к т и в а.

I. Переподготовка и подготовка кадров.

Работа в основном должна быть закончена к 15 января 1930 года, за исключением с/х учебных заведений, курсов трактористов, колхозных руководителей и бухгалтеров.

I. Переподготовка агроперсонала.

В период с 25 декабря 1929 года по 10-е января 1930 года проводятся курсы по переподготовке всех агрономов зем-органов, колхозсоюза, союза сельско-хозяйственной кооперации, Обно и землеустроителей. С 10-го по 13-е января курсы заканчиваются Областным агро совеща-нием.

Основное совещание курсов сводится к проработке реше-ний Пленума Обкома в разрезе практического проведения их в жизнь, организационных и технических вопросов строитель-ства крупных колхозов, вопрос планирования, сельско-хо-зяйственного районирования и методики, вопрос развития жи-вотноводства. Землеустроители должны проработать вопрос организации землеустройства в связи со сплошной коллекти-визацией Вотской Автономной Области и строительством круп-ных колхозов, удешевление землеустройства по линии рациона-лизации землеустроительного персонала и вопросы проведения зимней подготовительной кампании по зем-ву.

Агросовещание должно проработать:

Решение пленума Обкома ВКП/б/, план весенней посе-вой кампании, подготовку кадров и актива, организацию се-менных ресурсов и программу работ опытного поля.

Занятия курсов проводятся в дневной период. В вечер-ние часы все агрономы - курсанты используются на подго-товку рабочих бригадиров.

Через курсы намечено пропустить следующее количество агрономов, техников, и землеустроителей:

1. Агрономов и техников земорганов	....43...человека
2. " " Колхозсоюза	.. 21 -"
3. " " Обобо	..... 10 -"
4. Землеустроителей	..... 20 -"
Итого:	94 человека.

2. Подготовка кадров.

Через специальные курсы требуется подготовить следующее количество работников:

№ п.п.	Название курсов	Ко-во	Продолжительность в днях	К-во слушателей всего	В том числе:			
					Рабочих	Батраков	Колхоз.хоз.ник	Прочих
I	<u>Декабрь-январь мес.</u>							
I	Курсы рабочих бригадиров-председателей и зав. отд. крупных колхозов	2	20	150	150	-	-	-
2.	Курсы рабочих бригадиров	7	15	325	325	-	-	-
3	Курсы руководителей колхозов отд. отраслями	20	10	1000	-	200	800	--
4	Шефских работников по молочному хозяйству	1	15	56	29	16	15	-
5	Бухгалтеров бригадн. и для работы в крупных колхозах	1	10	50	66	-	-	30
6	Счетовод-колхозник.	2	90	100	-	-	100	-
7	Трактористов	8	90	400	50	300	50	-
8	Механиков-препро-дав. тракт. курсов	1	10	20	20	-	-	-

№ по пор.	Название курсов	Ко-во	Продолжительность в днях	К-во слуш. всего	Рабочих	Ватраков	Кол. хоз. ник.	Прочих	
9	Студентов совпарт школ.....	I / I	5 / 10	40 / 40	-	-	-	40 / 40	
10	Красноармейцев...	4	15	120	-	-	-	120	
11	Учеников Парзиского и Асановского Техникума и школы.....	2	15	50	-	-	-	50	
12	Женских руководителей.....	I	180	50	-	30	20	-	
Итого:			35	1565	2375	570	540	985	280

Кто проводит и где	Кто делает набор курсант.	Время проведения	Зав. курсами
--------------------	---------------------------	------------------	--------------

1. Колхозсоюз и Облуправление Колхозсоюз  
С 15/ХП-10/1. Горбулин.
2. Колхозсоюз и Облзу -Ижевск..... Отдел по работе в деревне Облкома /ВКП/6/ С 25/УП-10/1. Душинов, Архипов, Борисов, Красноперов, Пасков, Михайлов, Временов, Ств. Красноперов.
3. Колхозсоюз и Облзу Колхозсоюз С 15/1-15/1/1
4. Животноводсоюз и Ороредн.Т-во. Животнов.и Ор. товариществ. С 15/ХП-10/1. Зуев.
5. Колхозсоюз и ОРУ Ижевск Облпрофсовет С 15 по 25 декабря Суворов
6. Колхозсоюз и ОРУ Ижевск..... Колхозсоюз С 15/1-15/1/1- Суворов
7. Пелеводсоюз Кр. Колхозсоюз и Облком Союза С 20/ХП по 1/1/1



Кто проводит и где	Кто делает набор курсант.	Время проведения	Зав. курсами.
Глазов и Шаркан.			
8. Полеводс <sup>ов</sup> Ижевск.....	Завком Метал.	С 10/ХП- по 20/ХП	Мальцев
9. Совпартшкола Ижевск	Совпартшкола	С 15/ по 20 декабр.	Совпартшкола
10. Агросекция- Ижевск.....	Агросекция	С января по октябрь	Агросекция
11. Област. Колхозс <sup>ов</sup> и обно Парзи Асаново.....	Обно	С 15 по 31 марта	
12. Обно в Глазове	Колхозный техникум.	С I/I- по I/VI-	

а/ Псылка раб<sup>о</sup>йх на длител<sup>ь</sup>ную раб<sup>о</sup>ту.

В 1929-30 году намечено организовать не менее 50 крупных колхозов и кустов, в которые необходимо послать на руководящую, длительную работу не менее 150 рабочих. Они в начале будут использованы в ерсах на работе по организации колхозов и кустов/ а в дальнейшем должны быть выдвинуты в председатели крупных колхозов и кустов.

б/ Организация бригад.

Часть рабочих бригадирам посылается на работу по весенней посевкампании и в частности по коллективизации, часть же рабочих включается в состав ударных колхозных бригад по разведению курсов колхозактива. Всего необходимо послать 21 бригады из которых 21 посылаются в ерсы и 1 бригада включается в состав колхозных бригад.

Каждая бригада организуется в составе 16 человек, а всего 350 человек, с поерсными колебаниями.

107  
104

В том числе шефское общество, специально для ра-  
боты в Ижевском, Мало-Пургинском и Яклуур-Бодьинском ерсах  
по молочному и огородному хозяйству, посылает 25 бригади-  
ров.

Кроме подготовки рабочих бригадиров необходимо подго-  
товить также и счетных работников, путем:

а/ Посылка на длительную работу 20 бригадиров горо-  
да в крупные колхозы и кусты и 10 бухгалтеров для прове-  
дения в колхозах счетоводных курсов.

б/ организации месячных курсов 100 колхозных бухгал-  
теров.

В целях уменьшения расходов на курсы намечена посыл-  
ка агробригад для проведения следующих курсов:

1. Тракторные курсы. Посылается 4 бригады в соста-  
ве 26 человек.

2. Курсы колхозных руководителей-заведующих отдель-  
ными отраслями - 2 бригады в составе агрономов: колхозни-  
ка, полевода и животновода.

3. Для подготовки учащихся с.-х. техникумов наме-  
чено послать 2 агрономов.

#### Подготовка актива.

Агроколхозный поход на местах начинается с 1 января  
по апрель месяц. Походом руководит специально-организуемый  
штаб похода в составе представителей Ерсспарткома, Ерсско-  
мола, Ерсземотдела ерсагронома, ерсных кооперативных и про-  
фессиональных организаций.

+ В период похода должны быть проведены следующие кур-  
сы:

КУРСЫ	Коли- чест.	Срок в днях	в том числе:			Время пробе- дения	Где прос- дят	КЕМ
			Число слуша- телей	Инд.Бат- Проч.х-в раб	Кол- хоз.			

для актива

400 5 20000

- - - 20000 I-IV

К  
кол. штабы  
хоз Ерс

№ п.п.	КУРСЫ	Кол-во частей	Срок в днях	В том числе:				Время проезда денег	Где проезда денег	Ка	
				Число слуша телей	Проч.	Инд.	Вст рак.хоз				кол
2.	Колхозной молодежи	60	7	3000	-	-	-	3000	I-II	В кол хоз	Ерос комы
3.	Женработниц	30	10	1500	-	-	-	1500	II-III	В еро сах	Женор- ги и Рабпр.
4.	Агроуполно- моченным...	63	15	2520	-	1200	320	1000	I-III	"	Ерос- шта бы
5.	Пастухов...	10	15	500	-	-	300	200	IV	кр. и кол хоз	кусты
6.	По льноводст ву.....	20	15	1000	-	-	-	1000	XII	Ерос сах	Льнов. Т-ва
7.	По живот- новодству.	20	15	1000	-	-	-	1000	XII-I	"	жив. Т-ва
8.	Молоч.и огор.хоз.	10	15	500	-	-	-	500	XII-I и IY.	Мол хоз	жив. огор. Т-ва
9.	Контрщиков	20	30	1000	-	-	-	1000	XII- II	"	Колхоз озоз и ОР.
10.	Табельщиков и кладовщиков	40	15	2000	-	-	500	1500	XII-II	"	"
11.	Зав.зерновч. обозами....	20	5	800	-	400	-	400	XII	Ерос сах	Ерос зем.
12.	По борьбе с вредител.	42	5.7	2100	-	500	-	1600	IV-V	Кол хоз	Ерос земов
13.	Еросного актива..	21	15	800	800	-	-	-	I	Ерос сах	Ерос- штаб
14.	Сельские курсы, кон ференции вошликви- дации аг рнеграмо тности...	400	5	20000	-	20000	-	-	II-IV	Еросштабы	
15.	Десятники строит. дорожн.	4	30	200	-	-	-	200	I	Созоз строи- телей.	
ИТОГО:		1160	8557	56920	800	22100	1120	32900			



100

Для проведения курсов колхозактива и агроуполномоченных привлекаются Царвинский Техникум, Асановская с.-х. школа, ЦКМ, Педтехникумы. В качестве лекторов под руководством и непосредственном участии агрономов, привлекаются еще <sup>вспомогательный</sup> ерсонный актив: школьный персонал, избачи, женорги, комсомольцы и т.д.

Всего для проведения курсов привлекаются:

Агрономов и техников	150		
Школьный персонал	400		
Учащиеся .....	80	=	700
			-----

Средняя нагрузка на 1 работника выражается за период похода в 50 часов при общем количестве курсовых часов в 35000. Это задание может быть выполнено при условии освобождения агрономов от проведения всех тех курсов, которые вполне может провести <sup>вспомогательный</sup> ерсонный актив, в особенности школьный персонал и учащиеся с.-х.уч. заведений.

#### 7. Обследование и контроль.

Практика показала <sup>важность проверки</sup> возможность выполнения плана работ как во время проведения мероприятий, так и после их проведения, путем послыки комиссий и рабочих бригад в ерсы и сельсоветы. Без такого обследования, инструктирования не избежать невыполнения, неправильного выполнения мероприятий, искажения в классовой политике.

Намечено провести следующие мероприятия обследования:

1. В январе месяце проверить подготовку к весенней посевкампании, подготовку к землеустройству и ссылку семян в семфонды.

2. В апреле вновь проверить подготовку к весенней посевкампании распределению средств производства, составление поселенных производственных планов, соцсоревнования, проверку принятия агропроектов.

3. В начале июня проверить выполнение весенней посевкампании, подготовку к <sup>весенней</sup> весенней и агрослуживание землеустройства.

4. В феврале месяце обследовать работу Колхозсоюза и союзов с.-х. коопераций.

5. В феврале проверить подготовку к весенней посевной кампании крупных колхозов.

6. Проверить подготовку к весенней посевкампании и распределение средств производства, реализацию урожая сортижи, осушку в сеялники и агрообслуживание землеустройства.

7. В сентябре месяце обследовать результаты осенней посевкампании и подготовку к двухнедельнику урожая.

8. В октябре проверить проведение двухнедельника коллективизации и урожайности, перевыборы агроуполномоченных, перезаключение договоров по соцсоревнованию и составлению производственных планов в колхозах.

Обследования проводятся выборочным методом. К проведению привлекается Облзу, отделение Сельбанка, рабочие бригады.

8. Агросеть земорганов, колхозсоюзов и союзов с.-х. кооперации:

Название	Агросеть земор.	Животновод. союз	Льновод. союз	Полевод. союз	Колхоз. союз	Итого 29-30 год	28 29 год
Бросные аг.							
рономн. ....	2I	-	-	-	-	2I	3
Участковне..	2I	-	-	-	-	2I	34
Организаторы	I9	-	-	-	-	I9	15
Животноводы	I2	5	-	-	10	27	3
Полеводы	-	-	-	II	100	III	0
Семеноводы	I	-	2	I	-	4	0
Инструктора	-	-	3	I	-	4	43 3
Льноводы	I	-	I2	-	4	I7	6
Агрономы по контракции	-	-	2	4	-	6	-
Агрономы сад. ....	I	-	-	I	I	3	2
Контроль-ас-тент....	-	10	-	-	50	60	-
Механики ...	185	-	I2	I	80	108	24



Практиканты.	8	-	8	2	-	18	5
Выдвиженцев..	-	-	8	-	-	-8	-
<b>Итого:</b>	<b>99</b>	<b>15</b>	<b>47</b>	<b>27</b>	<b>245</b>	<b>427</b>	<b>135</b> <i>25</i>

Количество агроперсонала по штатам увеличивается значительно, но нет надежд на заполнение штатов, если в его комплектовании не <sup>по</sup> может край. Теперь в агросети земорганов 43 места вакантны по причинам: 1. Недостаток вообще агроперсонала. 2. Низкие ставки зарплаты и особенно неудовлетворительны ~~и~~ остальные материальные условия /квартира, раз"езды, спецодежда, отопление/. Зарплата Ерсагроному установлена 150 руб. участковому 120 руб., организатору 115 р., животноводу 115 рублей, технику 65 рублей.

На 1929-30 год намечено строительство 3 агропунктов Красный Лудорвай, Грахове и Икаменье и достройка ранее выстроенных трех агропунктов.

В 1929-30 году намечено провести орешания специалистов: агрономическое, по животноводству, и колхозному строительству. В научные командировки и наповторные центральные курсы намечено послать 10 человек, но средств по местному бюджету не отпущено.

Штат Отдела Сельского хозяйства.

Должность	Имелось в 1928-1929г.	Намечено на 1929-30 год
Завед.отделом-облагроном.....	I	I
Ном.областного агронома	-	I
Ст.специалист землед.	I	I
Льновод.....	I с I/VI	I
Агроном по землеустр. ....	-	I
Агроном-экономист.....	I	I
Агроном-зоотехник.....	I	I
Спец.по мол.хозяйству.....	-	I
Спец.по мелк.отрасл.	-	I



Инструктор коллектив. и ке оператор.....	I	2
Машинист.....	I	I
	7	12

Н.К.З. утверждено 6 штатных единиц, что крайне недостаточно.

Работа с бед-  
нотой.

*Финансирование*  
~~финансирование~~ поднятие производительности сельского хозяйства в целом возможно в условиях крупного общественно-государственного производства. Поэтому работа по поднятию бедняцких хозяйств главным образом должна разрешаться в плоскости 100% их вовлечения в колхозы. В отношении бедняцких хозяйств, которые не будут вовлечены в колхозы в весеннюю посевную кампанию, должна быть развернута широкая кампания по мобилизации общественной помощи бедняцким хозяйствам с таким расчетом, чтобы в первую очередь были полностью засеяны бедняцкие земли в проводимой коллективной кампании первой борозды.

При проведении всех мероприятий в негосударственном секторе производить первоочередное и наиболее полное обслуживание бедняцких хозяйств с использованием всех установленных для них *мероп.* но с основной установкой посредством этих мероприятий коллективизировать бедняцкие хозяйства.

В целях наибольшего вовлечения батраков и бедняков в колхозы, для уплаты дифференцированных паев полностью использовать на 100% имеющиеся фонды кооперирования бедноты на коллективизацию батраков и бедняков.

*Вспомогательные задания*  
Задание о 100% вовлечении батраков в колхозы. При проведении различных курсов в первую очередь должны вовлекаться батраки и бедняки. При выборах в Правления колхозов *при* уполномоченных необходимо добиваться наибольшего вовлечения в выборные органы батраков и бедняков.

Борьба с кулачеством: В целях борьбы с кулачеством и его противодействием проведению плана реконструкции сельского хозяйства, наряду с мерами общего порядка, должна быть расширена практика:

- а/ отобрания неиспользуемой мощными хозяйствами земли,
- б/ обязательной мобилизации частновладельческих машин /сортировки, сеялки, жнеяки, комбайны, сепараторы, мялки, тралалки/ для общественного использования,
- в/ Совершенно прекращения практики кредитования зажиточным и кулацких хозяйств,
- г/ Более быстрого реагирования на все открытые и скрытые кулацкие вылазки,
- д/ исключения всех кулацких хозяйств из колхозов и совершенно недопущения их в дальнейшем;
- е/ Отвода кулацким хозяйствам в через полосное использование дальних худших земель.

Работа среди женщин. В текущем году должно быть обращено особое внимание на усиление работы среди батрачек и бедняцко-средняцких крестьянок путем усиленно-го привлечения их в выборочные женки органы агро и зооуполномоченные, на курсы по подготовке кадров и актива и т.д.

Заведывающий облзу -	/Ельцов/
Завед.Отделом Сельхоз-	/Кривошеин/
Заведывающий Отделом Зем-ва-	/Артёмьев/

АРХИВЫ УДМУРТИИ

АРХИВЫ УДМУРТИИ

АРХИВЫ УДМУРТИИ

Партчасть Облземуправления считает необходимым поставить на секретариате информацию о реализации тракторного безпроцентного займа по Области. Согласно решению ЦК партии намечается выпуск Машино-тракторных обязательств. Предполагается выпустить двумя сериями безпроцентного займа, каковой должен быть реализован исключительно среди колхозов и сельско-хозяйственных объединений, переходящих к общественной обработке. Облземуправление считает необходимым реализовать займ на сумму 1300000 рублей на Область, из расчета на 3000 тракторов, каковые должны быть распределены поеросно в следующем количестве: (см. таблицу).

Сбор задатков приурочивается к следующим срокам:

К I Января 1930 года	300000 рублей
К I Апреля "	400000 "
К I ноября "	600000 "

Облземуправление считает необходимым организовать Областную комиссию по реализации займа в составе представителей от Облзу, Колхозсоюза, Полеводсоюза, Сельхозбанка, Облпредсовета, Отдела по работе в деревне, Облплана, Обкома ВЛКСМ, Завкома завода, Союз Сельхозрабочих и от редакции Гудери, Новая Деревня, Ижправда, и аналогичные комиссии при еросисполкомах.

В целях ускорения получения авансов, а следовательно и первоочередного получения тракторов провести временное позаимствование от рабочих и служащих города на сумму 150000 р., срок погашения к 15 мая 1930г.

Сбор же сумм взаймованных провести в два срока

К 30 декабря 1929г. 75000 р.

К I января 1930. 75000 р.

Эти средства должны быть покрыты из сумм собранных по колхозам и объединениям. Необходимо установить срок проведения кампании по реализации займа с 10/ХП-29г. по 1/1-30г.

Зав. Облземуправлением-

(Ельцов).



184 165

ПРОЕКТ

Заслушав сообщение Областмуправления о реализации тракторного займа секретариат Обкома считает необходимым немедленно развернуть работу по реализации займа среди колхозников и других с-хозяйственных об"единений.

1. Установить срок реализации займа по Области с 10 декабря 1929 года по 1 января 1930 года.

2. Определить сумму займа в 1200,000 р. из расчета завоза 2000 тракторов необходимых для снабжения крупных колхозов.

3. В целях развертывания темпа реализации и увязки работ создать комиссию из представителей: Облзгу, Колхозсоюза, Полеводсоюза, Сельхозбанка, Отдела по работе в деревне, Облплана, Обкома ВЛКСМ, Завкома завода, Союза Сельско-хозяйственных и лес. рабочих и от редакции газет "Гудыри" и "Новая Деревня", "Иж-правды".

4. Считать необходимым организацию аналогичных комиссий при Еросисполкомах.

С представлением поеросным планом распределения сбора задатков согласиться. -

## ТАБЛИЦА №.....

## СВОД АВАНСОВ НА ТРАКТОРА.

116  
123

№ № по пор.	НАЗВАНИЕ ЕРСОСОВ.	Количество аванса <i>в тысячах рублей</i>				Количество тракторов по ерсосам.
		Под. ар. 199.0.	I/I-30	I/II-30	I/XI-30	
1	Ярский а/всего..	42	18	16,2	24	70
2	Глазовский.....	108	30	36	42	180
3	Юкаменский.....	66	10,2	19,8	36	110
4	Красногорский.....	24	1,8	7,2	15	40
5.	Балезинский.....	78	20,4	25,6	32	130
6	Карсвайский.....	18	1,8	6	10,2	30
7	Кезский.....	36	4,2	<del>1,2</del> 19	19,8	60
8	Зуринский.....	42	8,4	12	21,6	70
9	Дебесский.....	96	2,4	29,4	58,2	160
10	Шарканский.....	108	31,2	36	40,8	180
11	Як.-Бодьинский....	54	12	18	24	90
12	Селтинский.....	42	4,2	13,8	24	70
13	Семенинский.....	30	1,8	9	19,2	50
14	Н-Мултанский.....	30	1,8	10,2	18	50
15	Н-Жикьянский.....	30	1,8	10,2	18	50
16	Вавожский.....	42	4,8	16,2	21	70
17	Можгинский Я.....	120	31,2	40,2	48,6	200
18	Граховский.....	54	4,2	20,4	29,4	90
19	Алнашский.....	84	12	30	42	140
20	И-Пургинский.....	36	1,8	12	22,2	60
21	Ижевский.....	60	6	20	34	100
ИТОГО: а/всего:...		1200	199,8	400,2	600	

ОБ ОРГАНИЗАЦИИ КРУПНОГО СОВХОЗА В ПРЕДЕЛАХ ВОТСКОЙ

## АВТОНОМНОЙ ОБЛАСТИ

Постановление Июльского Пленума ЦК-ВКП/б/ об организации крупных зерновых совхозов, как известно, имеет своей целью прежде всего, увеличение валовой и товарной продукции зерна в социалистическом секторе сельского хозяйства, путем использования производительных сил крупных свободных земельных участков, разбросанных в разных районах СССР.

На территории Вотской Области имеется такой крупный земельный массив, который, как видно будет из дальнейшего изложения, вполне пригоден для эксплуатации в сельско-хозяйственном отношении и получения необходимой для Совхоза Области дополнительной зерновой продукции.

Таким массивом является площадь бывших горельников Ильинского лесничества, Можгинского уезда, расположенная в южной части Области, по линии Московско-Казанской железной дороги. Размер сплошной площади под горельниками, годной после предварительных мелиоративных работ, для организации совхоза, определяется в 14618 гектаров. Дополнительно к этому сплошному участку имеется возможность прирезать часть, рядом с ним расположенных и покрытых в настоящее время лесом, участков общей площадью 5660 гектаров. Таким образом, предполагаемые размеры организуемого совхоза будут определяться в 20,278 гектаров. Северо-восточная часть горельника входит в состав Сретенской лесной дачи, а вся остальная в состав Ильинской дачи.

Месторасположение горельника и прилегающих к нему смежных лесных участков с разбивкой на кварталы, расположением дорог, ручьев и речушек, степенью захламленности площади, и другими подробностями видно из прилагаемого к нему чертежа.

Природные условия описываемого земельного массива в общем можно признать благоприятными для организации крупного зернового совхоза. Рельеф местности в районе южнее железной дороги равнинный с постепенным повышением к северу от железнодорожной линии. Самая северная часть гари / кварталы за №№ 4, 8, 9, 12, 13, 14 и 15 Сретенской дачи занимает наиболее возвышенное место и характер рельефа в этой части холмисто-волнистый, при чем некоторые холмы тянутся на протяжении от 2 до 4-х километров. Эта часть служит вместе с тем началом ряда ручьев и речек, направляющихся отсюда в разные стороны.

Что касается почвенных условий, то по данным экспедиции профессора Яникова, они характеризуются следующим образом:

"Почва-грунт гари в связи с рельефом и геологическим строением варьирует от глинисто-песчаной, подстилаемой суглинком, до суглинисто-глинистой. Песчаный субстрат почвы маломощный / 0,5-1,0 метр /, за исключением северной части горельника, где на вершинах холмов залегает глубокий песок, по степени смениющийся суглинистыми почвами. В западных / пониженных местах / залегают торфянистые почвы". По всему массиву гари почвы являются оподзоленными. Таким образом, основными почвами участка являются подзолисто-супесчаные, подзолисто-суглинисто-глинистые. По данным почвенной экспедиции Карпинского, почвы района горельников относятся к группе подзолисто-песчаных почв.

Подпочвой всюду служат Пермские пластичные-кирпично-красного цвета глины. Грунтовые воды, в особенности в южной части дачи залегают недалеко от дневной поверхности земли / в среднем около 4 метров /.

В отдельных местах дачи уровень грунтовых вод поднимается почти к самой поверхности земли, образуя сырые низины и болотистые пространства. Площадь последних определяется в 1062 га.

Климатические условия окружающей массив местности не могут оказать неблагоприятного влияния на производительность земельного участка, чем обеспечивается столь необходимая устой-



5119

чивость урожаев. По многолетним данным недалеко расположенных /на расстоянии 50-80 километров/ метеорологических станций средняя годовая температура местности выражается в + 2,3 - 2,5, при годовой сумме осадков 433 миллиметра /Сарапуль, Савали/. Возмущение колебания средней годовой температуры от + 1,0 до + 4,0. По данным тех же метеорологических станций за вегетационный период /Май-Сентябрь/ многолетняя средняя температура выражается в + 15,0 - 15,1° при количестве осадков за это время от 246 до 258 м/м.

По данным Метстанции Вотского Опытного Поля, расположенного от массива на расстоянии 50 километров, за 1927/28г. /Октябрь-Сентябрь/ сумма осадков выражается в 463 м/м. при средней годовой температуре 1,28.

Почвенные и климатические условия местности при стабильном состоянии техники сельско-хозяйственного производства оказывают решающее влияние на высоту урожайности сельско-хозяйственных растений. В условиях окружающих массивов селений урожай главных зерновых хлебов /овес-рожь/ при низкой технике сельско-хозяйственного производства, определяется ориентировочно в 6,4 центнера с гектара, а урожай, расположенного в этой же местности колхоза на участке бывшей гари, этих же культур выражается в 7,1 цент. с га. Принимая во внимание повышенную /машинную/ технику обработки почвы и посева на полях будущего совхоза, можно предположить, что величина урожайности, ориентировочно, может быть принята в 8,9 центнеров с гектара.

Применение минеральных удобрений и сортовых семян, очевидно, может значительно повысить указанную норму урожайности. При принятой норме урожайности валовой сбор главных зерновых хлебов можно будет ожидать в 8000 тонн.

Вся площадь горельников до пожара /1921года/ была покрыта елово-пихтовыми насаждениями с незначительной примесью древесных лиственных пород /ильм, вяз, клен, липа, береза, редко-дуб/ и только в 1/3-восточной части Ильинской лесной дачи находилась небольшая площадь /всего около 200 гектаров/ со старого леса. В 1921 году значительная площадь общего лесного массива была захвачена ураганным огнем, который с колоссальной скоростью захватил обширное пространство и в настоящее время эта площадь в 14618 гектаров представляет из себя почти на 100% мертвую гари. За семь лет существования гари, она успела в некоторых местах покрыться молодняком лиственных пород /береза, олина, липа, редко-дуб/. По данным об следования Профессора Ишнова в 1927 году успешность возобновления площади гари молодым лесом можно в итоге представить в следующей таблице:

	В процентах от площади гари	
Хорошее возобновление.....	77 га	- 1,0%
Удовлетворительное.....	890 "	- 6,0%
Неудовлетворительное.....	3270 "	- 20,0%
Возобновление отсутствует.....	10381 "	- 73,0%
<b>ИТОГО:</b>	<b>14618 га</b>	<b>- 100,0%</b>

Медленность процесса лесовозобновления об "ясняется задержанностью поверхности почвы и ее захламленностью мертвыми органическими остатками, оставшимися от пожара.

Травянистая растительность гари представлена значительным распространением кипрея /Ива-чай/ различного рода и вида злаков /костры, овсяницы, тимopheвка и пр/ осок и на пониженных и болотистых поверхностях-моршанции.

119

Лесная часть горельника Ильинской дачи примыкает к растущему лесу, который представляет из себя массив общей площадью около 4 тысяч гектар. Господствующей древесной породой этого массива является ель и пихта в возрасте 100-120 лет, при полноте насаждения 0,7 и с запасом древесины 200-250 кубо-метров на гектар.

В Северо-западной части этой дачи к горельнику непосредственно примыкают покрытые лесом кварталы за № части 6 и 13, 12, 20 и 40 общей площадью около 1000 гектар.

Основные таксационные элементы этого участка в общем сходны с предыдущим участком. В границах гари Оренской лесной дачи также примыкают отдельные кварталы сплошного лесного массива общей площадью до 4000 гектар, с составом лесных насаждений тоже более или менее сходным с предыдущими лесными участками. Часть вышеперечисленных лесных кварталов, покрытых сырораствующим лесом, общей площадью 5660 га.

Как уже указывалось выше, может быть передана в Земфонд для организации зернового совхоза. Какие кварталы или части их могут быть переданы в этот фонд, видно из прилагаемого к сему списка кварталов.

Площадь горельника к настоящему моменту является захлавленной валежником, обгорелыми пнями и сухостоем, при чем степень захламленности отдельных кварталов неодинакова. В кварталах наиболее рентабельных по составу бывшего древостоя и условиям вывозки происходила разработка лесоматериала. Всего за последние годы было разработано и реализовано дров и прочих лесоматериалов до 360 тысяч кубо-метров. В 1928/1929 г. предполагается еще разработать до 100 тысяч кубометр дров. По количеству разного лесного материала на одном гектаре площади, весь горельник по степени захламленности можно распределить так:

1/	по 15 кубо-метров на гектар	- 338 га-всего лесоматериала	- 50 0 м
2/	" 40 " " " "	- 4200 га-всего	- 168, 0
3/	" 60 " " " "	- 2500 га-	- 150, 0
4/	" 80 " " " "	- 42 77 га-	- 342, 0 "
5/	" 120 " " " "	- 260 га-	- 32, 0
Всего: 52, 8		- 14618	- 760, 0 "

В указанное количество кубатуры входит всякая мертвая горелая древесина, как стоящая на корню в виде сухостоя, подсыхающего и живого в виде отдельных картин леса, так и лежащая на земле. Относительную захламленность каждого отдельного квартала можно наглядно видеть на прилагаемом к сему чертеже.

Состав угодий территории горельника, в районе которой предполагается организация совхоза в настоящее время представляется в таком виде:

а/	Площадь покрытая лесом	9000 га,
б/	вырубки	900 га
в/	горельники	14618 га,
г/	сенокосы	68 га
д/	пашня	147 га
е/	болото	1062 га
ж/	р е к и	82 га
з/	проч.	244 га

а вся иппационная площадь определяется в 26121 га. Основная площадь при организации совхоза после проведения работ по раскарчевке, уборке валежника и хлама, очистке попроси, осушке болот и низины примет другой вид и распределение угодий и площадь под каждым из них будут другие.

Часть территории горельника представляет из себя неудобные земли, которые нельзя использовать в сельскохозяйственных отношениях. Сюда относятся площади, занятые крупными склонами и дном оврагов, высокие и крутые холмы, склоны к речкам и ручьям, площади под водой и дорогами, полоса от-



леса отчуждения железно-дорожной линии и др. Отдельные участки неудобных земель разбросаны по всей территории горельника и в своей совокупности занимает площадь 358 гектаров.

Площадь занятая болотами и низинами, по данным Лесничества, определяется в 1062 га. Однако, значительная часть из них /419 га/ сразу же после очистки от валежника и хлама может быть пригодна для сельско-хозяйственного использования, а именно: около 103 га может быть использовано как пашня и остальные 314 га - как сенокос. Другая часть болот и низин в размере 643 га после ее осушки открытыми канавами будет представлять из себя сенокосное угодье /957 га/.

Кроме того, как сенокосные угодья могут быть использованы долины ручьев и речек и часть склонов оврагов и холмов общей площадью 448 га. Таким образом, под луговыми участками в разных местах будущего совхоза всего будет занято 1405 га, в том числе в настоящее время используется 68 га.

Другая часть территории горельника за последние годы передана в постоянное трудовое пользование населения в размере 485 га.

Имея ввиду, что предполагаемая к отводу под совхоз лесная площадь после освобождения ее из-под леса будет полностью пригодна для распашки, общая площадь пахотных угодий будущего совхоза будет определяться в размере:

Сырораств. лес.	площ. мас. гари.	Неудобн. земли	Сенокос. участки	Земли переданные в трудпользование.	Пашня. 18030
/ 5660	+ 14618	/ - 358	+ 1405	- 485	

а общая площадь совхоза - 20278 га.

Из всей вышеуказанной площади некоторая ее часть может быть использована в сельско-хозяйственном отношении сейчас же без производства особых мелкоративных затрат. Такими площадями являются те земельные участки, которые используются населением в настоящее время. Это прежде всего, служебные наделы лесных работников и арендные статьи Ильинского Лесничества. Означенные угодья разбросаны по всему массиву горельника и в совокупности дают: пашни - 147 га, сенокоса - 68 га и пл. площадь, занятую пашками 58 га, а всего 273 га. Остальная площадь требует предварительного производства тех или других затрат.

Принимая во внимание условия водоснабжения, рельеф почвы, направление речек, ручьев и оврагов, а также направление железно-дорожной линии, можно разбить всю территорию будущего совхоза на 6 более или менее обособленных участков /экономий/ размеров около 3000 га каждый. Участок за № 1 и будет занимать следующие кварталы: Сретенской дачи - № 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 и 39 и Ильинской дачи № 3, 7 и 15 всего общей площадью 3676,4 га. Поперек участка протекает три речки и четвертая речка границит со следующими участками за № 2 и 6. За участком № 2 предполагается закрепить следующие кварталы /северо-западная часть Ильинской дачи/ № 6, 7, 12, 13, 14, 15, 20, 21, 22, 23, 30, 31 и 32. Общей площадью 3446,8 га. Этот участок также имеет несколько речек. Участок за № 3 будет занимать Юго-западную часть Ильинской дачи и намечается в кварталах за № 30, 31, 41, 42, 43, 53, 54, 55, 65, 66, 75 и 76 общей площадью в 3353,9 га. По участку проходит с Северо-востока на Юго-запад железная дорога. Следующий участок /экономия/ за № 4 намечается в центральной части Ильинской дачи в кварталах за № 23, 24, 32, 33, 44, 45, 46, 56 и 58 с охватом частей кварталов за № 72, 73 и 82. Сретенской дачи общей площадью в 3139,1 га. Участок за № 5 будет расположен в Юго-восточной части Ильинской и Сретенской дач в кварталах /Ильинская дача за № 34, 46, 47, 58, 59 и 60/ и /Сретенская дача/ за № 73, 74, 75, 76, 77, 82, 83, 84, 85 и 86 и будет занимать 3530,7 га. По участку проходит железно-дорожная линия, которая имеет в пределах этого участка на его границе с 4-м участком жел. дор. ст. Уром Московско-Каванской железной дороги. И, наконец, участок за № 6 будет занимать восточную часть Ильинской дачи кв. кв за № 15, 23 и 24 и центральную часть Сретенской дачи кв. кв за № 39, 40, 41, 42, 43, 44, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 72, 73, 74, 75 и 76 общей площадью



в 3131,4 гектара. Расположение намеченных участков /экономий/ видно из прилагаемого к сему чертежа /красные линии и того же цвета пунктир/.

Из всего вышеизложенного ясно, что без предварительных затрат средств на те или другие мелиоративные работы почти на всей площади горельника и прилегающих к нему лесных участков, нельзя приступить к расчистке данной площади. Размер предварительных капитальных затрат будет слагаться из расходов на осушение болот; расчистку пней сгоревшего и свежесрубленного леса, уборка и очистка хлама и валежника и вырубка поросли и кустарников. Из предыдущего изложения, зная размер площадей тех или других видов горельника, пользуясь точным положением работ и местным опытом по проведению этих работ, общая сумма вышеуказанных затрат определяется из следующей таблицы:

№ по пор.	Название работ.	На площади в гектар.	Стоимость работ на 1 га площади /рублей/	Общая стоимость /рублей/
1	Осушка болот и низин.....	643	150	96150
2	Предварительн. изыскания....	643	2	1286
3	Расчистка пней сгоревшего леса	13502	25	337550
4	Расчистка пней из под растущ. леса	5660	87	482420
5	Вырубка кустарника и поросли	4237	15,5	66012
6	Очистка от хлама с укладкой в кучи и сжиганием	13502	40	540008
ИТОГО:		-	-	1523426

Общая сумма затрат на 1 га всей площади составляет около 75 руб., а на 1 га пашни 84 руб. 50 коп.

Расходы по вырубке растущего леса и уборке хлама на этой площади здесь в расчет не принимаются, так как таковые могут быть отнесены за счет лесоматериалов. Предполагая, что площадь под растущим лесом в размере 5660 га будет передана будущему совхозу бесплатно от реализации лесоматериалов на этой площади совхоз может выручить приблизительно 1,000,000 руб. считая доход от этих материалов на единицу площади примерно в 175-180 руб. Кроме того, может быть выгодно реализована некоторая часть лесоматериалов находящихся на площади горельника. Эта последняя часть слагается примерно из 30,000 куб. саж. дров, возможных к заготовке в процессе производства мелиоративных работ, каждый куб которых при реализации франко-станция может дать от 1 до 2-х руб. чистого дохода. А всего ориентировочно по этой статье может быть получено около 40,000 руб. Таким образом, будущий совхоз от реализации лесоматериалов на указанном ему земельном массиве может получить 1040 тыс. руб. т.е. в значительной своей части окупить стоимость предварительных мелиоративных работ. На производство этих работ потребуется средств со стороны 483426 руб.

Если же на указанной площади с возрастающий лес будет реализован Ильинским Лесничеством, то само, собой разумеется, подробная сумма денежных средств увеличится на величину стоимости лесоматериала на этой площади и составит 1483426 руб.

Для производства мелиоративных работ на всей площади массива совхоза / раскарчевка, очистка от хлама, вырубка поросли и осушка / потребуется ориентировочно 1200000 рабочих дней. Считая, что в течение 6-ти летних мес., когда возможно производить эти работы, будет около 145 раб. дней потребность в рабочих в выражается в 8300 чел. Привлечение такого количества рабочих в один сезон будет крайне затруднительно, вследствие чего период производства мелиоративных работ приходится удлинить до нескольких лет. Однако, все же можно рассчитывать на привлечение в один сезон до 3,000 чел. рабочих, откуда и находим, что все мелиоративные работы можно закончить в 3 года т.е. примерно, можно ежегодно организовывать по 2 участка / экономии / будущего совхоза.

На снабжение совхоза основными средствами производства / постройки, предприятия, живой и мертвый инвентарь / потребуется дополнительно к вышеуказанным затратам довольно значительная сумма. Определить размер этой суммы без составления подробного организационного плана совхоза чрезвычайно затруднительно. Не имея плана, приходится пользоваться какими то ориентировочными прикидками. В частности можно указать, что затраты в основные средства производства в крупных зерновых совхозы степного и лесостепного районов определяются в 7р. на гектар площади. Применительно к нашим условиям эта последняя сумма, с одной стороны, должна быть несколько повышена, имея ввиду более суровые климатические условия, требующие более прочных и теплых построек с другой же стороны должна быть понижена, вследствие близости лесных материалов и меньшей их стоимости по сравнению с предыдущими районами. Затраты на мертвый и живой инвентарь в расчете на 1 га площади в том и другом районе, очевидно, будет приблизительно вращаться в одной и той же сумме. Считая, что второй фактор стоимости построек / сравнительная дешевизна лесных материалов / все же будет по величине больше первого фактора / сравнительная прочность построек / ориентировочно можно принять величину затрат в основные средства производства будущего совхоза в наших условиях равной 65 руб. на гектар площади. Отсюда находим, что всего потребуются средств в основные капиталы совхоза / без мелиорации /:

$65 \times 20278 = 1.318.070$  руб. а вместе с затратами на мелиоративные работы:  $1.318.070 + 1523426 = 2841496$  руб.

Как уже было выше указано, что часть этой суммы может быть покрыта из внутрихозяйственных средств совхоза, возможных к получению от реализации лесных лесных материалов. Размер этой части определяется в 1040,0 тыс. руб.. Остальная часть потребности в размере 1801496 руб. должна быть покрыта из Госбюджетных ассигнований, поскольку организуемый совхоз будет иметь общегосударственное значение.

Значительность единовременных капитальных затрат в основные средства производства будущего совхоза мелиорация, постройки, инвентарь / может вызвать известное сомнение в руководящих органах с целью обоснованности его организации. Однако, нужно сейчас же твердо заявить, что величина этих затрат по сравнению с предстоящими расходами на вновь организуемые крупные зерновые совхозы в степных и лесостепных районах является уже не столь большой, как это кажется с первого взгляда. Необходимость производства в степных районах при организации зерносовхозов крупных обводнительных работ, постройка железно-дорожных веток, дальняя подвозка больших количеств лесных материалов, неустойчивость урожаев и др. отрицательные моменты также потребуют вложения значительных и, вероятно, не меньших денежных средств на единицу площади, чем это предусматривается при организации совхоза в наших условиях северной нечерноземной полосы.

Отмеченные отрицательные моменты в пределах Вотобласти совсем не имеют места. Расположение Совхоза на жел.дор. магистрали, соединяющей его с крупными потребительскими центрами средней части РСФСР и Урала, благоприятные климатические условия, обеспечивающие устойчивость урожая, хорошие условия водоснабжения, наличие дешевых лесных материалов и близость их подвозки, сплошной характер массива, возможность широкого развития в совхозе индустриальных предприятий по переработке и продуктам животноводства и технических растений и другие



1950  
20

положительные моменты говорят за то, что организация крупного совхоза при этих условиях будет рентабельна и экономически целесообразна.

СПИСОК

Площади кварталов намеченных к передаче в совхоз  
/ в гектарах/

№№-а квартала лов.	Площадь всего кварт.	Площадь гари	Площ. намечен. к пер.
6	373,6	146,0	373,6
7	356,0	356,0	356,0
12	416,4	37,0	87,0
13	396,2	283,0	396,2
14	453,5	436,3	453,5
15	444,0	444,0	444,0
20	303,4	24,0	131,0
21	429,0	315,0	429,0
22	453,2	453,2	453,2
23	454,2	454,2	454,2
24	381,0	381,0	381,0
30	377,0	377,0	377,0
31	455,0	455,0	455,0
32	454,0	454,0	454,0
33	454,0	454,0	454,0
34	312,0	312,0	312,0
41	366,0	366,0	174,0
42	450,0	450,0	450,0
43	454,3	441,0	454,0
44	454,3	454,3	464,3
45	455,0	455,0	455,0
46	453,2	109,0	453,2
47	276,0	109,2	276,0
53	383,0	383,0	383,0
54	454,0	280,0	454,0
55	454,4	48,4	163,0
56	453,0	221,0	305,0
57	363,0	280,0	363,0
58	404,0	13,4	404,0
59	402,0	-	402,0
60	331,0	100,0	331,0
65	439,0	439,0	439,0
66	453,2	96,0	453,2
67	475,0	-	-
68	508,0	-	-
69	508,0	97,0	-
75	234,1	100,0	234,1
76	298,0	-	82,5
77	500,3	-	-
78	480,0	-	-
Итого	16541,0	9826,	12741



124

№№-а квар- талов	Площ. все го кварт.	Площ. гари.	Площ. намец. к пер.	№№-а квар.	Площ. все го кварт.	Площ. гари	площ. намец. к пер.
------------------------	---------------------------	----------------	---------------------------	---------------	---------------------------	---------------	---------------------------

Сретинская дача:

1	164,0	114,7	164,0	57	195,0	176,0	195,0
2	148,0	-	148,0	58	227,0	176,0	227,0
3	218,0	-	218,0	59	227,0	216,3	227,0
4	224,0	84,1	224,0	60	227,0	227,0	227,0
5	119,0	-	119,0	61	226,5	153,0	199,5
6	220,0	-	220,0	62	227,3	43,0	79,0
7	227,0	11,5	227,0	63	208,6	69,0	-
8	227,0	138,0	227,0	64	170,0	11,5	-
9	259,5	238,2	259,5	65	181,0	-	-
10	198,0	-	198,0	72	114,0	114,0	114,0
11	234,2	73,0	234,2	73	220,5	220,0	220,0
12	227,0	191,1	227,0	74	227,0	227,1	227,1
13	183,0	171,0	183,0	75	227,7	179,0	227,7
14	228,0	217,4	228,0	76	226,3	88,0	226,3
15	137,0	137,0	137,0	77	164,2	23,0	164,2
16	144,0	143,6	144,0	88	185,0	185,0	185,0
39	195,0	195,0	195,0				
40	148,3	134,0	148,3	83	255,0	255,0	255,0
41	189,6	137,0	189,6	84	263,2	153,0	253,2
42	205,8	74,0	205,8	85	275,6	11,5	275,6
43	242,0	73,0	242,0	86	174,5	-	174,5
44	245,3	43,0	245,3				
45	249,0	-	249,0				
46	274,3	-	274,3				
47	275,2	-	275,2				
48	182,8	-	182,8				
				Итого:	9580,0	4792,0	7537,0
				ВСЕГО:	26121,	14618,0	20278,0

АРХИВЫ УДМУРТИИ

АРХИВЫ УДМУРТИИ

АРХИВЫ УДМУРТИИ

АРХИВЫ УДМУРТИИ

