

M3802.3

1955

БИБЛИОТЕКА
КОСТРОМСКОГО ГУБЕРНСКАГО
ЗЕМЕЛЬНОГО ОТДЕЛА
Півбетарний № 5955

ПРОВЕРЕНО
1946 г.

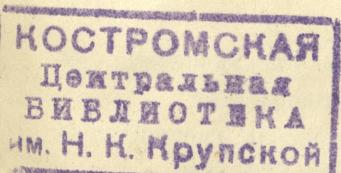
66 85
04
15

ОБЗОРЪ

агрономической помощи въ районахъ землеустройства Костромской губерніи

за 1914 годъ.

Составилъ Завѣдующій агрономической
помощью въ районахъ землеустройства Ко-
стромской губ. агрономъ В. Н. Алексеевъ.



№ 3802.

КОСТРОМА.
Губернская Типографія.
1915.

63+333:9(0)

1960

БИБЛИОТЕКА
КОСТРОМСКОГО ГУБЕРНСКОГО
ЗЕМЕЛЬНОГО ОТДЕЛА
РЕГИСТРАЦИЯ № 5956

КОСТРОМСКАЯ
Центральная
БИБЛИОТЕКА
им. Н. Н. Крупской

М. 3802.



О Г Л А В Л Е Н И Е.

Стран.

| | |
|---|-------|
| Ассигнованія Центральнаго Вѣдомства на агрономическую помощь | 1— 5 |
| Учрежденія осуществлявшія агрономическую помощь въ районахъ землеустройства | 5— 7 |
| Участковая организація | 7—10 |
| Агрономическій персональ | 10—11 |
| Внѣшкольное распространеніе с.-х. знаній | 11—16 |
| Показательныя мѣропріятія | 16—25 |
| Прокатные и зерноочистительные пункты | 25—30 |
| Складъ машинъ и орудій | 30—35 |
| Животноводство | 35—44 |
| Пчеловодство | 44—45 |
| Специальная отрасли | 45—48 |
| Кооперация | 48—52 |
| Мѣропріятія Костромскаго Отдѣла И. Р. О-ва Сад-ва | 52 |
| Заключеніе | 52—53 |

П р и л о ж е н і я.

| | |
|--|-------|
| № 1. Распределеніе общинныхъ и единоличныхъ хозяйствъ по агрономическимъ участкамъ | 54—56 |
| № 2. Списокъ агрономическаго персонала, обслуживавшаго въ 1914 году районы землеустройства Костромской губерніи и получившаго содержаніе изъ пособія Департамента Земледѣлія по § 13 сметы 1914 года | 57—60 |
| № 3. Брошюры, имѣющія наибольшее распространеніе для раздачи слушателямъ с.-х. чтеній-бесѣдъ | 61 |

II

| | |
|---|-------|
| № 4. Списокъ хозяевъ единоличного владѣнія получившихъ бесплатно коллекціи огородныхъ сѣмянъ и ка- пустную разсаду отъ Костромскаго Отдѣла И. Р. О-ва Сад-ва | 62—63 |
| № 5. Списокъ с.-х. обществъ среди хуторянъ и отрубин- ковъ Костромской губерніи, получившихъ отъ Костромскаго Отд. И. Р. О-ва Сад-ва Огородни- чества коллекціи огородныхъ сѣмянъ и капуст- ную разсаду | 64—65 |
| № 6. Свѣдѣнія о конскихъ случныхъ пунктахъ за 1914 г. | 66 |
| № 7. Вѣдомость о приходѣ и расходѣ суммъ по § 13 сметы Д-та Земледѣлія 1914 г. | 67—75 |

КОСТРОМСКАЯ
Центральная
БИБЛИОТЕКА
им. Н. К. Крупской

№ 3802.

ОБЗОРЪ

агрономической помощи въ районахъ землеустрой-
ства Костромской губерніи за 1914 годъ.

(Составленъ примѣнительно къ программѣ вопросовъ, при-
ложенныхъ къ циркуляру Главнаго Управления Земле-
устройства и Земледѣлія отъ 7 октября 1914 за № 64).

Въ отчетномъ году на осуществленіе агрономическихъ
мѣропріятій въ районахъ землеустройства Костромской губер-
ніи Комитетомъ по Землеустройственнымъ Дѣламъ отпущенено
было 84.405 рублей, изъ нихъ:

1) Въ распоряженіе правительственной организаціи 5980 р.

2) Для передачи Костромскому Отдѣлу ИМПЕРАТОР-
СКАГО Россійскаго Общества Садоводства 1800 »

3) Для передачи Земскимъ Учрежденіямъ 76625 »

Изъ которыхъ 16275 рублей подлежатъ зачисленію въ
ссуду, остальные въ пособіе.

Переданная въ распоряженіе Земствъ сумма по отдѣль-
нымъ категоріямъ распредѣлялась слѣдующимъ образомъ:

а) На усиленіе агрономической организаціи—

32480 руб. или 42,4%

б) На показательныя мѣропріятія—7900 р. или 10,3%

в) На прокатные и зерноочистительные пун-
кты—11200 р. или 14,6%

г) На выдачу въ ссуду сельско-хозяйственныхъ
орудій, сѣмянъ и удобрений—16275 рублей или 21,3%

Ассигнова-
нія Цен-
трального
Вѣдомства
на агроно-
мическую
помощь.

д) На улучшениe животноводства и специаль-
ная отрасли сельского хозяйства 6220 рублей или 8%

е) На распространение сельско-хозяйственныхъ
знаний и оборудование кабинетовъ 2625 р. или . 3,4%
такимъ образомъ, значительная часть пособия обращается на
содержание персонала, оборудование прокатныхъ и зерноочисти-
тельныхъ пунктовъ и показательная мѣропріятія.

Насколько существенное значение имѣютъ отпускаемыя
Земствамъ Комитетомъ по Землеустроительнымъ Дѣламъ суммы
видно изъ соотношений этихъ суммъ къ ассигнованіямъ Уѣз-
дныхъ и Губернскаго Земствъ на общія агрономической мѣропріятія.

| Z E M S T V O. | Ассигновано Уѣздными и Гу- бернскими Зем- лемѣдѣліемъ изъ средствами на общія агрономической мѣропріятія. | Департаментомъ Землемѣдѣлія изъ суммъ кредита на общія агрономической помощи въ рай- онахъ земле- устройства. | % отнoшениe специальныхъ ассигнований къ суммамъ Зем- скихъ ассигно- ваний на общія агрономическая мѣропріятія. |
|--------------------------|---|---|--|
| 1. Буйское . . . | 14803 | 3330 | 22, 4% |
| 2. Варнавинское . . . | 30955 | 6265 | 20,56% |
| 3. Ветлужское . . . | 42050 | 4565 | 10,85% |
| 4. Галичское . . . | 13520 | 5730 | 42,45% |
| 5. Кинешемское . . . | 47237 | 12920 | 27,43% |
| 6. Кологривское . . . | — | — | — |
| 7. Костромское . . . | 29004 | 7260 | 28,47% |
| 8. Макарьевское . . . | 25385 | 5650 | 22,25% |
| 9. Нерехтское . . . | 21944 | 8665 | 39,00% |
| 10. Солигалическое . . . | 13889 | 5480 | 38,73% |
| 11. Чухломское . . . | 11896 | 4705 | 39,50% |
| 12. Юрьевецкое . . . | 23407 | 4605 | 19,67% |

Изъ таблицы видно, что специальный кредитъ, составляя
въ среднемъ около 30% суммы Земскихъ ассигнованій ко-

лебется по отдѣльнымъ уѣздахъ въ предѣлахъ отъ 10,8%
(Ветлужскій у.) до 42,5% (Галичскій уѣздъ).

Отпущенныя Земствамъ пособія не были цѣликомъ из-
расходованы: вслѣдствіе военныхъ событий произведено было
мѣстными учрежденіями сокращеніе текущихъ расходовъ и
возвращены Сельско-хозяйственному Вѣдомству 17212 руб.
36 коп.; такимъ образомъ, въ распоряженіе Земствъ на ока-
заніе агрономической помощи въ районахъ землеустройства
оставалось 67192 руб. 64 коп.

Отчетный годъ является первымъ, когда агрономическая ^{учрежденія,}
помощь сосредоточилась исключительно въ Земствахъ: суще- ^{осущест-}
ствовавшая ранѣе въ Нерехтскомъ и Юрьевецкомъ уѣздахъ ^{влявшая} ^{агрономи-}
правительственная организація для обслуживания исключитель- ^{ческую по-}
но хуторянъ и отрубниковъ была передана въ вѣдѣніе Земствъ ^{мощь въ}
въ первомъ уѣздѣ съ апрѣля сего года, во второмъ съ іюля. ^{районахъ} ^{земле-}
^{устройства.}

Въ отчетахъ нѣкоторыхъ Уѣздныхъ Управъ (Юрьевецкой
и Солигаличской) отмѣчается и дѣятельность кооперативовъ
по оказанію агрономической помощи въ районахъ землеустрой-
ства, причемъ Солигаличская Управа приводить въ качествѣ
примѣра дѣятельность Чудцовскаго сельско-хозяйственного
общества, открывшаго собственный складъ и Залѣскаго кре-
дитнаго товарищества, оборудовавшаго прокатный пунктъ.

И въ остальныхъ уѣздахъ возникающія за послѣднее
время въ значительномъ количествѣ кооперативы въ большин-
ствѣ случаевъ прямо или косвенно являются учрежденіями,
способствующими проведенію въ жизнь и сельскохозяйствен-
ныхъ улучшеній, которые вызываютъ повышеніе экономиче-
скаго благосостоянія населенія.

Важнѣйшими условіями передачи Земствамъ агрономи-
ческой помощи въ районахъ землеустройства являются:

1) расходование отпускаемыхъ средствъ по ихъ прямому
назначенію;

2) наибольшее приближение агрономической помощи къ землеустроенному населенію, планомърно осуществляемое развитіемъ участковой и инструкторской организаций.

Въ большинствѣ отчетовъ Уѣздныхъ Управъ констатируется тотъ фактъ, что агрономическая организація оказываетъ одинаковую помощь какъ единоличнымъ владѣльцамъ, такъ и общинникамъ и что поэтому весь агрономический и инструкторский персоналъ обслуживаетъ районы землеустройства.

Благодаря тому, что единоличные владѣльцы не сосредоточиваются въ какихъ либо особенно крупныхъ районахъ, а въ большинствѣ уѣздовъ расположены небольшими группами почти по всѣмъ волостямъ уѣзда и, следовательно, во всѣхъ агрономическихъ участкахъ,—указанный выше принципъ оказанія агрономической помощи является вполнѣ отвѣчающимъ современному состоянію землеустройства въ губерніи.

Единоличники, отличаясь и въ настояще время наибольшою воспріимчивостью ко всякою рода усовершенствованіямъ въ области сельского хозяйства, въ будущемъ, несомнѣнно, являются предпочтительными объектами агрономического воздействиія.

Въ отчетахъ нѣкоторыхъ Уѣздныхъ Управъ уже отмѣчается въ силу вышеуказанного и иныхъ соображеній фактъ обращенія наибольшаго вниманія агрономическаго персонала на хозяйства единоличнаго владѣнія.

Такъ Солигаличская Управа въ своемъ отчетѣ указываетъ, что «работа агрономического персонала начинаетъ концентрироваться на хозяйствахъ единоличнаго владѣнія, какъ болѣе гибкихъ для реформированія, и хозяйствахъ, владѣльцы которыхъ не стѣснены въ своихъ желаніяхъ и стремленіяхъ другими лицами.» Кологривская Управа отмѣчаетъ, что хотя

крестьянское населеніе уѣзда въ одинаковой мѣрѣ пользуется агрономической помощью, но единоличнымъ владѣльцамъ оказывалась соответствующая большая, какъ поставленнымъ въ болѣе тяжелыя условія первоначального существованія. Въ дальнѣйшемъ же, безъ сомнѣнія, хуторянамъ и отрубникамъ будетъ удѣлено большее вниманіе и вслѣдствіе повышенной воспріимчивости ихъ къ агрономическимъ мѣропріятіямъ, по сравненію съ общинными хозяевами.»

Общее число агрономическихъ участковъ, намѣченное въ Участковая организація. отчетномъ году планомъ участковой организаціи, было 55.

Въ дѣйствительности же къ 1-му юля сего года т. е. до войны было замѣщено 43 участка; къ 1-му декабря сего года количество замѣщенныхъ участковъ сократилось до 32, частью вслѣдствіе призыва агрономовъ на военную службу, частью въ виду оставленія ими службы по собственному желанію.

Дѣятельность участковыхъ агрономовъ въ предѣлахъ каждого уѣзда объединяется агрономическими совѣщеніями при Управахъ, созываемыми по мѣрѣ надобности нѣсколько разъ въ году; на совѣщеніяхъ разматриваются планы предстоящихъ работъ по уѣзду. Особыхъ плановъ работъ по отдѣльнымъ участкамъ пока нѣтъ, но въ отчетахъ многихъ Уѣздныхъ Управъ отмѣчается, что составленіе детальныхъ плановъ работъ по отдѣльнымъ агрономическимъ участкамъ и обсужденіе ихъ въ совѣщеніяхъ является очередной задачей агрономической организаціи.

Кромѣ агрономическихъ совѣщеній при Управахъ функционируютъ Экономические Совѣты, въ составъ которыхъ, помимо уѣзднаго агрономическаго персонала, входятъ гласные, избранные Земскими Собраниемъ, представители губернской правительственной и земской агрономической организацій, Непремѣнныe Члены Уѣздныхъ Землеустроительныхъ Комис-

сій и часто приглашаются представители кооперативовъ и просто свѣдующія лица, интересующіяся вопросами общественного содѣйствія сельскому хозяйству.

Экономические Совѣты созываются рѣже, но не менѣе одного раза въ годъ, обычно передъ Земскимъ Собраниемъ для предварительного разсмотрѣнія отчетовъ и докладовъ по агрономическимъ мѣропріятіямъ, вносимыхъ на обсужденіе Земского Собранія.

Кромѣ вышеуказанныхъ коллегіальныхъ органовъ, объединяющихъ дѣятельность участковаго персонала, при Нерехтской Управѣ образована особая комиссія въ составѣ Предсѣдателя Управы, Непремѣннаго Члена Уѣздной Землеустроительной Комиссіи и представителя отъ агрономовъ съ правомъ принятия окончательныхъ рѣшений по поступающимъ въ агрономическую организацію ходатайствамъ единоличныхъ владѣльцевъ. Комиссія можетъ быть собираема по просьбѣ Непремѣннаго Члена для опредѣленія районовъ землеустройства.

Въ отчетѣ Кинешемской Управы отмѣчается, что наряду съ агрономическимъ совѣщаніемъ органомъ, сосредоточивающимъ и объединяющимъ всѣ дѣла по агрономическимъ мѣропріятіямъ является агрономическое бюро при Управѣ, функционирующее подъ руководствомъ уѣзднаго агронома.

Что касается отчетности по участкамъ, то таковая въ большинствѣ уѣздовъ ведется не по однообразной формѣ и срокѣ представлениія отчетовъ по различнымъ уѣздамъ варьируетъ: такъ по Буйскому, Нерехтскому и Чухломскому уѣздамъ можно отмѣтить представлениіе ежемѣсячныхъ отчетовъ при чемъ въ Чухломскомъ уѣзда на агрономическомъ Совѣщаніи при Управѣ съ участіемъ Непремѣннаго Члена Уѣздной Землеустроительной Комиссіи разматривается и планъ предстоящихъ на слѣдующій мѣсяцъ работъ.

По остальнымъ уѣздамъ отчеты представляются или пе-ріодически, нѣсколько разъ въ году, или однажды въ годъ передъ Земскимъ Собраниемъ, къ которому пріурочивается и составленіе уѣзднымъ агрономомъ своднаго поуѣзднаго отчета. Взаимное согласованіе выработываемыхъ по уѣздамъ плановъ работъ обезпечивается съ одной стороны губернскими совѣща-ніями, а съ другой принятіемъ въ основаніе нѣкоторыхъ уѣзд-ныхъ мѣропріятій существующихъ губернскихъ плановъ (напр. по животноводству, травосѣянію).

Единоличные владѣнія, располагаясь по территоріи губер-ніи болѣе или менѣе разбросанно, по агрономическимъ участ-камъ распредѣляются не равномѣрно, а группами. Неравно-мѣрность и присутствіе болѣе или менѣе значительныхъ райо-новъ землеустройства можно отмѣтить въ уѣздахъ: Варнавин-скомъ—(2 района), Галичскомъ—(2 района), Кологривскомъ—1 районъ), Нерехтскомъ—(1 районъ) и Юрьевецкомъ—(1 районъ).

Подробная свѣдѣнія о распредѣленіи единоличныхъ и общинныхъ хозяйствъ, по срѣдніямъ представленнымъ Уѣзд-ными Управами, приведены въ приложениі № 1.

Мѣстожительство участковыхъ агрономовъ болѣе или менѣе совпадаетъ съ районами землеустройства.

Что касается выѣзовъ, агрономическаго персонала, то эти весьма интересныя цифры, иллюстрирующія работу пер-сонала, даны не повсѣмъ уѣздамъ, а въ нѣкоторыхъ случаяхъ, безъ подраздѣленія выѣзовъ въ общинныя или хуторскія хо-зяйства.

По Кологривскому уѣзду общее число выѣзовъ агроно-мического персонала по каждому участку—250.

По Нерехтскому уѣзду въ участкѣ съ преобладаніемъ единоличныхъ хозяйствъ надъ общинными зарегистрировано около 20 выѣзовъ агронома и 15 поѣздокъ сельскохозяй-

ственного старосты въ мѣсяцъ, что за годъ даетъ цифру близкую къ указанной по Кологривскому уѣзду.

Въ прочихъ участкахъ количество поѣздокъ приблизительно такое же и половина выѣздовъ падаетъ на единоличные хозяйства.

По Чухломскому уѣзду районы землеустройства въ теченіи года посѣтили:

| | |
|---|-----------|
| 2 инструктора по полеводству въ общей сложности | 188 разъ. |
| 2 агронома (уѣздный и участковый) | 33 » |
| 1 сельскохозяйственный староста (въ теченіи 3 мѣсяцевъ) | 21 » |
| Всего | |

| | |
|--|------|
| Въ Юрьевецкомъ уѣздѣ съ іюля мѣсяца—момента фактической передачи агрономической помощи въ вѣдѣніе земства-агрономической персональ посѣтилъ районы землеустройства | 32 » |
| Сельскохозяйственные старости | 30 » |
| Инструкторы | 15 » |
| Всего | |

Агрономический персоналъ Общее число агрономического персонала, работающаго въ губерніи, на 1 іюля 1914 года опредѣлялось:

| | |
|--|----|
| Агрономовъ | 43 |
| Сельскохозяйственныхъ старость | 43 |
| Специалистовъ, инструкторовъ и мастеровъ | 48 |
| Всего | |

Изъ нихъ за счетъ специального кредита на оказаніе агрономической помощи въ районахъ землеустройства содержалось:

| | |
|--|-----|
| Агрономовъ | 9 |
| Сельскохозяйственныхъ старость | 20 |
| Инструкторовъ | 6 |
| Всего | 35, |

что составляетъ около 26% общаго числа.

Подробная свѣдѣнія о персоналѣ, содержимомъ за счетъ специальныхъ средствъ, даны въ приложении № 2.

Дѣлу распространенія сельскохозяйственныхъ знаній виѣ-
школьнымъ путемъ въ отчетномъ году удѣлено было участковымъ
и инструкторскимъ персоналомъ большое вниманіе. Осуществ-
лялась популяризация сельскохозяйственныхъ знаній путемъ
устройства бесѣдъ, чтеній, систематическихъ чтеній и курсовъ.
Чтенія и бесѣды устраивались обычно въ зимнее время въ по-
мѣщеніяхъ земскихъ и церковно-приходскихъ школъ, волост-
ныхъ правленій, и просто въ крестьянскихъ избахъ и, въ
большинствѣ случаевъ, сопровождались демонстраціей картинъ
при помощи волшебного фонаря или плакатовъ, образцовъ
сѣмянъ, минеральныхъ удобрений, моделей орудій, пчеловодныхъ
принадлежностей и проч.

Общее число зарегистрированныхъ по губерніи чтеній, за исключеніемъ Ветлужского уѣзда, гдѣ сводныхъ данныхъ еще не имѣется, равняется—874; количество слушателей на нихъ свыше 27.000 человѣкъ.

Въ нижеслѣдующей таблицѣ указывается распределеніе чтеній по уѣздамъ, при чемъ послѣдніе располагаются въ нисходящемъ порядке, въ зависимости отъ количества устроенныхъ чтеній.

| Наименование уѣзда. | (общее количество членій-бесѣдъ.) | Число слушателей. | Число слушателей въ среднемъ на каждое чтеніе. |
|-------------------------|-----------------------------------|-------------------|--|
| 1. Костромской . . . | 187 | 3000 | 17 |
| 2. Буйскій . . . | 167 | 2775 | 17 |
| 3. Варнавинскій . . . | 111 | 5000 | 45 |
| 4. Юрьевецкій . . . | 82 | 2000 | 24 |
| 5. Солигаличскій . . . | 71 | 2668 | 37 |
| 6. Кологривскій . . . | 60 | 4200 | 70 |
| 7. Кинешемскій . . . | 55 | 1650 | 30 |
| 8. Нерехтскій . . . | 54 | 994 | 38 |
| 9. Макарьевскій . . . | 35 | 1861 | 53 |
| 10. Чухломскій . . . | 30 | 2300 | 76 |
| 11. Галичскій . . . | 22 | 795 | 36 |
| 12. Ветлужскій . . . | — | — | — |
| Всего по губерніи . . . | 877 | 27243 | 31 |

Въ большинствѣ случаевъ чтенія устраивались для всего населенія и специальныхъ чтеній для хуторянъ и отрубниковъ не велось, въ виду разбросанности единоличныхъ владѣній по территории участка; но при назначеніи пунктовъ чтеній это обстоятельство учитывается и единоличникамъ дается возможность посещать ихъ. Особой регистраціи посещенія чтеній единоличными владѣльцами не велось, но въ отчетахъ отмѣченъ фактъ повышенного интереса единоличныхъ владѣльцевъ къ устраиваемымъ на сельскохозяйственныхъ темы собесѣдованіямъ.

Въ нѣкоторыхъ уѣздахъ устраивались и специальные чтенія и бесѣды для хуторянъ и отрубниковъ: такъ въ Буйскомъ уѣздѣ такія специальные бесѣды устроены въ трехъ селеніяхъ, разверстанныхъ на отруба; въ Кинешемскомъ уѣздѣ съ вновь

вышедшими на хутора проведено 92 собесѣданія; въ Чухломскомъ уѣздѣ посѣтителями 4 чтеній-бесѣдъ были исключительно отрубники.

Главнѣйшими темами чтеній являются слѣдующія:

- 1) травосѣяніе и улучшеніе луговъ;
- 2) обработка почвы и ея удобреніе;
- 3) сортированіе зерна;
- 4) кормленіе молочного скота;
- 5) кооперація-сельскохозяйственная, кредитная, потребительская, молочная;
- 6) организація хозяйства;
- 7) садоводство и огородничество, льноводство;
- 8) борьба съ вредителями полеводства.

По окончаніи чтеній обычно раздавалась слушателямъ популярная сельскохозяйственная литература; наибольшимъ распространениемъ въ губерніи отмѣчены брошюры по травосѣянію, скотоводству, коопераціи и луговодству. Подробный списокъ наиболѣе распространяемыхъ изданій приведенъ въ приложѣніи № 3.

Курсы устроены въ отчетномъ году въ Буйскомъ, Варнавинскомъ, Галичскомъ, Костромскомъ, Кинешемскомъ и Юрьевецкомъ уѣздахъ, при чёмъ въ нѣкоторыхъ уѣздахъ устраивались общіе курсы по всѣмъ отраслямъ сельского хозяйства, въ другихъ — специальные по скотоводству и кормодобыванію.

Въ нижеслѣдующей таблицѣ приведены сводныя данныя о курсахъ по уѣзdamъ съ обозначеніемъ продолжительности курсовъ, ихъ характера и числа слушателей.

| Наименование уѣзда. | Какие кур- сы | Количество курсовъ. | Продолжи- тельность ихъ. | Число по- стоянныхъ слушателей. |
|----------------------|-------------------|------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
| 1. Буйскій . . . | Общіе. | 1 | 12 дней. | 25 |
| 2. Костромской . . | Общіе. | 2 | 2 недѣльн. и четырехъ недѣльн. | 117 |
| 3. Галичскій . . . | Общіе | 1 | 12 дней. | 29 |
| 4. Варнавинскій . . | Скот. и мол. хоз. | 1 | 21 дней. | 19 |
| 5. Кинешемскій . . | Скот. и мол. хоз. | 3 | 21 дней. | 54 |
| 6. Юрьевецкій . . | — | 1 | — | — |
| Всего по губерніи | — | 9 | — | 244 |

Такимъ образомъ, всего въ губерніи устроено 9 сельскохозяйственныхъ курсовъ съ общимъ числомъ слушателей свыше 244.

Въ дальнѣйшемъ привожу краткія свѣдѣнія, касающіяся каждыхъ курсовъ въ отдѣльности.

1) Въ Буйскомъ уѣздѣ краткосрочные курсы для крестьянъ устроены были съ 25 января по 6 февраля въ помѣщеніи Вексинской земской школы. Лекторами были земские агрономы и инструкторы Департамента Земледѣлія. Кромѣ теоретическихъ занятій велись практическія по обработкѣ льна и организовано было показательное кормленіе молочного скота.

2) Въ Варнавинскомъ уѣздѣ специальные курсы по скотоводству устроены были съ 15 января по 5 февраля при Бѣлышевскомъ сельско-хозяйственномъ обществѣ; постоянныхъ слушателей было 19 человѣкъ. Вечеромъ же на отдѣльныя лекціи собиралось до 80 человѣкъ. Лекторами были земской агрономическій персоналъ и инструкторъ Сѣвернаго сельскохозяйственного общества.

3) Въ Галичскомъ уѣздѣ курсы устроены были въ деревнѣ Домославинѣ, разверстанной на отруба. Изъ общаго числа 29 слушателей 21 были отрубники. Всѣ они перешли къ травосѣянію, большинство послѣ заложенныхъ опытныхъ участковъ стали примѣнять минеральныя удобренія и оригинальныя сѣмена хлѣбовъ. Какъ одинъ изъ лекторовъ означенныхъ курсовъ могу засвидѣтельствовать полную сознательность и живой интересъ, проявленный ими ко всему, о чмъ излагалось на курсахъ.

4) Въ Костромскомъ уѣздѣ курсы были устроены въ двухъ пунктахъ—Костромѣ и городѣ Судиславлѣ.

а) Курсы въ Костромѣ продолжались съ 12 ноября по 14 декабря 1913 г. и велись по обширной программѣ. Лекторами были привительственный и земскій агрономическій и инструкторскій персоналы и ветеринарный врачъ Число постоянныхъ слушателей 50—60 человѣкъ. Отзывы о курсахъ, говорится въ отчетѣ Управы, на основаніи анкеты, составленной самими курсистами, были въ томъ смыслѣ, что курсы признаются весьма полезными, но лучше было бы подобные курсы, хотя по сокращенной программѣ устраивать на мѣстахъ, чтобы крестьянское населеніе могло шире ознакомиться съ интересующими ихъ вопросами.

б) Вторые курсы въ Судиславлѣ состоялись съ 4 по 16 марта съ общимъ числомъ постоянныхъ слушателей 35—40 человѣкъ.

5) Въ Кинешемскомъ уѣздѣ въ концѣ отчетнаго года приступлено было къ организаціи трехъ трехнедѣльныхъ курсовъ по скотоводству съ правильнымъ кормленіемъ во время ихъ молочного скота.

«Задача этихъ курсовъ», говорится въ отчетѣ, «придти на помощь населенію въ его борьбѣ съ безкорницею, путемъ ознакомленія съ правильнымъ и экономнымъ использованіемъ

скудныхъ нынѣ запасовъ кормовъ, съ выгодностью и пользой примѣненія концентрированныхъ кормовъ».

Въ половинѣ ноября курсы закончились только въ деревнѣ Кочки, Горковской волости; было приступлено къ организации новыхъ курсовъ въ деревнѣ Волчихи, Зименковской волости и с. Колшево.

Слушателями курсовъ въ деревнѣ Волчиха—въ числѣ 24 лицъ являются исключительно новоселы-эстонцы, поселившіеся здѣсь 2 года тому назадъ на приобрѣтенной ими чрезъ Крестьянский Банкъ землѣ, находящейся у нихъ въ хуторскомъ пользованіи.

Предполагавшіеся къ устройству во многихъ уѣздахъ курсы были отмѣнены вслѣдствіе военныхъ событий въ связи въ призывомъ на военную службу агрономического персонала и сокращеніемъ расходовъ на агрономическую мѣропріятія. То же самое слѣдуетъ сказать и о выставкахъ, которая предполагались по нѣкоторымъ уѣздамъ, но были тоже по вышеуказаннымъ причинамъ отмѣнены.

Показательные мѣропріятія. Изъ показательныхъ мѣропріятій, осуществленныхъ у хуторянъ и отрубниковъ, наибольшее распространеніе въ губерніи имѣютъ показательное участки, которые закладываются ежегодно въ каждомъ уѣзда въ значительномъ количествѣ; за ними слѣдуютъ показательные поля, которые имѣются во всѣхъ уѣздахъ, за исключеніемъ четырехъ: Макарьевского, Кинешемского, Костромского и Солигаличского; и наконецъ показательные хозяйства организованы только въ Ветлужскомъ и Кологривскомъ уѣздахъ. Общее количество показательныхъ мѣропріятій въ отчетномъ году составляло: показательныхъ хозяйствъ—9, полей—32 и участковъ—541; изъ нихъ въ отчетномъ году заложено полей—8, участковъ свыше—417,

Подробная поуѣздныя свѣдѣнія о количествѣ показательныхъ мѣропріятій даны въ нижеслѣдующей таблицѣ:

| Наименование уѣздовъ. | Показательные хозяйства. | | Всего. | Показательные поля. | | Всего. | Показательные участки. |
|-----------------------|--------------------------|-------------------------|----------|-----------------------|--------------------|----------|------------------------|
| | Ранѣе осущест-влен. | Орга-низо-вано въ т./т. | | Ранѣе орга-низо-вано. | Устро-ено въ т./г. | | |
| Буйскій . . | — | — | — | 1 | 3 | 4 | 34 |
| Варнавинскій . . | — | — | — | 2 | 2 | 4 | 2 |
| Ветлужскій . . | 6 | — | 6 | 4 | — | 4 | 32 |
| Галичскій . . | — | — | — | 2 | — | 2 | много. |
| Кинешемскій . . | — | — | — | — | — | — | 63 |
| Кологривскій . . | 3 | — | 3 | 3 | 1 | 4 | 36 |
| Костромской . . | — | — | — | — | — | — | — |
| Макарьевскій . . | — | — | — | — | — | — | 23 |
| Нерехтскій . . | — | — | — | 3 | — | 3 | 150 |
| Солигаличскій . . | — | — | — | — | — | — | около 25. |
| Чухломскій . . | — | — | — | 7 | 2 | 9 | 31 |
| Юрьевецкій . . | — | — | — | 2 | — | 2 | 21 |
| Всего . . | | 9 | — | 9 | 24 | 8 | 32 |
| | | | | | | | Свыше 417. |

Сюда вошли показательные мѣропріятія осуществленныя исключительно у хуторянъ и отрубниковъ.

Показательные поля въ отчетномъ году заложены въ уѣздахъ: Буйскомъ, Варнавинскомъ, Кологривскомъ и Чухломскомъ.

Для иллюстраціи считаю не лишнимъ привести краткія свѣдѣнія, касающіяся нѣкоторыхъ полей, извлеченные изъ отчетовъ уѣздныхъ Управъ.

Буйескій уѣздъ.

1. Показательное поле Ф. Л. Затѣева, хуторъ Боковуша, Воскресенской волости. Установленъ 7-ми полный сѣвооборотъ: 1—паръ, 2— рожь, 3—картофель и кормеплоды. 4—яровое съ подсѣвомъ клевера, 5—клеверъ, 6—клеверъ и 7—яровое и (ленъ).

Первый посѣвъ клевера былъ произведенъ въ 1913 году. Въ настоящемъ году засѣяно клеверомъ второе поле.

На показательное поле Затѣеву выдано:

| | |
|--|------------|
| 1 плугъ Эккерта «Гражданинъ» | 11 р.— к. |
| Одна пружинная борона 5 зубьевъ | 14 р.— к. |
| 1 окучникъ | 6 р. 75 к. |
| 1 пудъ вики | 1 р 75 к. |
| 30 пудовъ томасшлака | 18 р.— к. |
| 18 пудовъ кайнита | 9 р. 90 к. |
| 4 пуда 10 фун. овса шатиловскаго | 7 г. 65 к. |

И т о г о 69 р. 05 к.

2. Показательное поле А. Д. Кораблева, д. Полеталова, Ликургской волости.

Установленъ 4-хъ полный сѣвооборотъ съ восьмилѣтнимъ чередованіемъ растеній.

1—паръ, 2— рожь, 3—клеверъ и 4—е яровое. Первый посѣвъ клевера сдѣланъ въ настоящемъ году.

На показательное поле Кораблеву отпущенено:

| | |
|---|-------------|
| 1 пудъ клевера | 14 р. 80 к. |
| 15 фунтовъ тимофеевки | 2 р. 03 к. |
| 1 п. 20 ф. овса «Золотой дождь» | 1 р. 74 к. |
| 1 борона пружинная 5 зубовая | 14 р.— к. |
| 1 вѣялка Ауля № 2 | 26 р. 50 к. |

| | |
|----------------------------------|-------------|
| 6 пудовъ томасшлака | 3 р. 60 к. |
| 2 п. калійной соли | 1 р. 80 к. |
| 1 п. чилійской селитры | 2 р. 10 к. |
| Итого | 68 р. 17 к. |

3. Показательное поле А. П. Кордобовскаго, хуторъ «Кордобовскій», Боровской волости.

Земли на хуторѣ 9 десятинъ. Пашни 6 десятинъ. Предполагалось устроить 4-хъ полный сѣвооборотъ; сообразно съ этимъ въ прошломъ году было засѣяно полторы десятины клеверомъ. Теперь каждое изъ 4-хъ полей раздѣлено на 2 и установленъ, въ виду явныхъ его преимуществъ, слѣдующій—8 полный сѣвооборотъ: 1—паръ, 2— рожь съ подсѣвомъ клевера, 3—клеверъ, 4—клеверъ, 5—ленъ, 6—паръ, 7— рожь и 8—яровое.

На хуторѣ воздѣлывается кромѣ ржи озимая пшеница. Имѣется вѣялка—сортировка.

На показательное поле Кордобовскому было выдано:

| | |
|---------------------------------------|-------------|
| 1 плугъ «Ярославскій» АСКЖ, | 8 р. 50 к. |
| 1 пружинная борона 5 зуб. | 14 р.— к. |
| 1 борона Зигъ-Загъ | 7 р.— к. |
| 1 окучникъ | 6 р. 75 к. |
| 18 пуд. томасшлака | 10 р. 80 к. |
| 12 пуд. кайнита | 6 р. 60 к. |
| 3 пуд. чилійской селитры | 6 р. 90 к. |
| 2 пуда вики | 3 р. 20 к. |

Итого 63 р. 75 к.

Показательное поле Кордобовскаго уже въ первый годъ своего существованія произвело огромное впечатлѣніе на сосѣднихъ крестьянъ: благодаря осенней вспашкѣ и правильной ве-

сеннею обработкою поля, яровые хлѣба совсѣмъ не пострадали отъ засухи и дали хорошие урожаи: ленъ выдѣлялся своей высотой и чистотой отъ сорныхъ травъ.

Варнавинскій уѣздъ.

Показательные поля въ отчетномъ году были устроены:

1. У крестьянина П. Д. Клушина деревни Арефьевка, Варнавинской волости, при чемъ ему были отпущены бесплатно: красный клеверъ и тимофеевка, вѣялка Ауля, плугъ «Ярославскій» АСКЖ, и костяная мука.

2. У крестьянина В. Г. Петрова деревни Куличихи, Бѣлышевской волости, которому было отпущено: вѣялка Ауля, плугъ Сакка, пружинная борона, борона Зигъ-Загъ, кайнитъ и костяная мука. Затрата на каждое поле составляла по 100 руб.

Чухломекій уѣздъ.

Общая площадь пахотной земли 9 показательныхъ полей—101 десятина 145 кв. саж. Средняя площадь—6 дес. 759 кв. саж.

Сѣвообороты на показательныхъ поляхъ 8, 4, 9 и 6—полье; помимо травопольного сѣвооборота, на поляхъ осуществляется улучшенная обработка земли, рядовой посѣвъ и раздѣлка брововой земли.

Надзоръ за веденiemъ работъ на поляхъ возлагается на агрономической персональ, который обязанъ въ теченіи лѣта посѣтить каждое хозяйство не менѣе 6 разъ. Послѣ осмотра хозяйства всѣ произведенныя работы и разнаго рода замѣчанія записываются въ особый нарядъ по устройству показательного поля.

Несмотря на очень плохой урожай хлѣбовъ вообще въ отчетномъ году, урожай на показательныхъ поляхъ былъ выше, чѣмъ въ хозяйствахъ окружающихъ крестьянъ, какъ видно изъ приведенной сравнительной таблицы урожаевъ по одному полю.

| | | На пока- затель- номъ полѣ | У кре- стянъ. |
|----------------------|------|----------------------------------|-------------------------------|
| Урожай ржи | самъ | 4 ¹ / ₂ | 3 |
| » овса | » | 5 | 3 ¹ / ₂ |
| » ячменя | » | 5 ¹ / ₂ | 4 |
| » пшеницы | » | 7 | 5 ¹ / ₂ |

Показательные участки закладывались, главнымъ образомъ, слѣдующихъ категорій:

- а) участки съ улучшенными сортами хлѣбовъ;
- б) съ примѣненіемъ минеральныхъ удобрений подъ хлѣба и травы;
- в) съ рядовыми посѣвами;
- г) съ улучшеніемъ луговъ.

Участки съ примѣненіемъ минеральныхъ удобрений закладывались во всѣхъ уѣздахъ; съ улучшеніемъ луговъ и рядовыми посѣвами въ большинствѣ уѣздовъ; сѣменные участки съ испытаніемъ сортовъ хлѣбовъ отмѣчены по Кинешемскому уѣзу (112 участковъ у 77 хозяйствъ единоличного владѣнія). Буйскому (18 участковъ у отрубниковъ), Кологривскому и Солигаличскому.

По большинству уѣздовъ участки оказались не учтеными, въ виду климатическихъ условій лѣта отчетнаго года, а также и вслѣдствіе военныхъ событий, мобилизовавшихъ значительную часть агрономического персонала и владѣльцевъ показательныхъ участковъ и стѣснившихъ разѣзди оставшагося на мѣстахъ персонала. Все же по некоторымъ уѣздамъ учетъ былъ произведенъ.

Напримеръ, по Солигаличскому уѣзу общая площадь учтенныхъ участковъ—5 дес. 394 кв. саж.

Количество зарегистрированныхъ заявленийъ объ устройствѣ показательныхъ мѣропріятій приблизительно совпадаетъ съ числомъ осуществленныхъ мѣропріятій и, такимъ образомъ, большинство обращеній единоличниковъ было удовлетворено.

Расходы, которыхъ требуетъ устройство показательныхъ мѣропріятій выражаются приблизительно въ слѣдующихъ цифрахъ: обычный расходъ на показательное поле въ среднемъ составляетъ около 100 рублей, при условіи снабженія сѣменими травъ и необходимыми орудіями обработки.

Что касается стоимости показательного участка, то таковая сильно варьируетъ, въ зависимости отъ размѣра участка, осуществляемыхъ на немъ пріемовъ обработки и проч. Обычный расходъ на 1 показательный участокъ, доходящій до 25 руб., слагается изъ стоимости минеральныхъ удобрений и сѣмянъ хлѣбовъ, травъ и корнеплодовъ; обработка же и всѣ связанныя съ уходомъ за показательными мѣропріятіями работы производятся крестьянами за свой счетъ. Возможность постояннаго надзора за показательными полями предусматривается заключеніемъ письменныхъ или устныхъ условій съ владѣльцами полей, согласно которымъ, получая субсидію, они обязуются всѣ работы производить своевременно и по указанію агрономического персонала.

Премированіе хозяйствъ въ отчетномъ году нигдѣ не производилось, за исключеніемъ Кологривскаго уѣзда, где хуторянамъ, сознательно ведущимъ свое хозяйство, выдавались какіе-нибудь хозяйственныя предметы.

Въ отчетѣ Управы отмѣчается, что мѣропріятіе это чисто случайного характера и систематического примѣненія оно еще не получило.

Переходя къ вопросу о травосѣяніи въ хозяйствахъ единоличнаго владѣнія, слѣдуетъ отмѣтить, что травосѣяніе сопровождающееся переходомъ къ новому сѣвообороту является

основой дальнѣйшаго хозяйственнаго благополучія; организація полевого хозяйства на новыхъ началахъ должна составлять поэтому первѣшую обязанность участковаго агрономическаго персонала по отношенію къ только что образовавшимся хуторскимъ и отрубнымъ хозяйствамъ.

Самая форма землевладѣнія даетъ возможность единоличнику быть полнымъ хозяиномъ своего земельнаго участка и осуществлять на немъ всѣ тѣ хозяйственныя улучшенія, какія признаны теоріей и практикой агрономической науки; этимъ объясняется значительное развитіе травосѣянія среди единоличныхъ владѣльцевъ и, какъ отмѣчается Солигалическая Управа въ своемъ отчетѣ, «единоличные хозяйства въ сущности являются единственными показательными хозяйствами въ уѣздѣ съ травопольной системой полевого хозяйства». И если на ряду съ этимъ въ отчетахъ нѣкоторыхъ Управъ есть указание на то, что единоличные хозяйства не отличаются отъ общинныхъ въ отношеніи веденія полевого хозяйства, то здѣсь же указывается и причина этого-а именно, что большинство единоличныхъ хозяйствъ возникло недавно и сельское хозяйство не могло еще въ нихъ наладиться.

Въ общемъ же слѣдуетъ признать, что травосѣяніе на хуторахъ и отрубахъ развивается, и въ будущемъ, несомнѣнно, явится господствующей формой полевого хозяйства.

Что касается свѣдѣній объ общемъ количествѣ хозяйствъ, перешедшихъ къ правильному травосѣянію, то къ сожалѣнію по имѣющимся материаламъ не представляется возможнымъ дать исчерпывающую картину травосѣянія въ землеустроенныхъ районахъ губерніи.

Причина неполноты свѣдѣній заключается въ томъ, что въ нѣкоторыхъ уѣздахъ (Ветлужскомъ, Костромскомъ, Буйскомъ и друг.) единоличные владѣльцы покупаютъ сѣмена клевера уже помимо земскихъ складовъ за наличные деньги