

К 63
С29

шапку синтаксиса Курдюмского
общества.

Статистическое Отделение Воронежской Губернской Земской Управы.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ОБЗОРЪ

по

ВОРОНЕЖСКОЙ ГУБЕРНИИ

за 1891 годъ.

ПЕРИОДЪ I—зима и весна.

Издание Воронежского Губернского Земства.



ВОРОНЕЖЪ.

Типография Н. И. Иллева, Большая Дворянская ул., д. 39а Столып.
1891.



25693
B

СОВЕТСКАЯ РАБОЧАЯ КЛУБНОСТЬ
ИМЕНИ М. С. НИКИТИНА

СЕРГЕЙ СОЛОДКОВСКИЙ

СЕРГЕИЧОН ТАЕРНІ

АКОД АСЫЛДЕ

АНОНС Н АМКС И ГДОИРН

АКЦІЯ ВІДДІЛЕННЯ ПОДІЛЛЯНСЬКИХ ВІДДІЛІВ

БІЛАНС
1921

Настоящій сельскохозяйственный годъ рѣзко выдается изъ цѣлаго ряда предшествующихъ годовъ по своимъ крайне неблагопріятнымъ признакамъ. Сухая, съ рѣзкими переходами къ холоду, осень, помѣшавшая посѣвамъ озимаго хлѣба, суровая и малосиѣжная зима, большою частію повредившая эти посѣвы, и ранняя, но бездождная, съ несвоевременными морозами весна, менѣе всего способствовавшая росту и развитію растеній, повліяли самымъ гибельнымъ образомъ на предстоящей урожай. Майская и юньская засухи окончательно убили растительность въ большинствѣ мѣстностей губерніи. Получилась въ концѣ концовъ какая-то до нельзѧ пестрая картина тощей растительности, съ клочками и оазиками разнаго рода посѣвовъ, обѣщающихъ болѣе или менѣе удовлетворительный сборъ. Что будетъ впереди — трудно конечно сказать. Но настоящія свѣдѣнія о состояніи полей, травъ и хозяйствак таковы, что мы за лучшее сочли нѣсколько измѣнить характеръ нашего весеннаго обзора. Многое несомнѣнно придется еще выяснить и обосновать на болѣе прочныхъ цифровыхъ данныхъ, многое сейчасъ уже выяснилось. Въ настоящемъ выпускѣ мы даемъ, поэтому, лишь общую характеристику видовъ на урожай, оставляя разработку цифровыхъ данныхъ для осеннаго выпуска, когда результаты урожая и хозяйственныхъ нуждъ окончательно опредѣляются. Сообразно съ тѣмъ, измѣнено и расположение главъ такимъ образомъ, чтобы дать связное представление объ одномъ только — о видахъ на урожай.

Принося гг. корреспондентамъ глубокую благодарность за доставленныя свѣдѣнія, Губернская Управа покорнѣйше просить неоставить сообщеніемъ новыхъ указаний и фактовъ, могущихъ послужить материалами для слѣдующаго выпуска.

Предлагаемый выпускъ составленъ помощникомъ завѣдующаго Статистическимъ Отдѣленіемъ Губернской Управы *В. М. Долиноловымъ* подъ редакціею завѣдующаго Отдѣленіемъ *Ф. А. Щербины*.

Воронежская областная
научная библиотека
имени И. С. Никитина

Р 0554983

80
R

тивад да кечкемд азды айттынан түзүлгөн оңайлык болып табылады. Бул оңайлык жиынтықтандырылған зерттеудөрдөн кийинде жиынтықтандырылған күннен кийинде түзүлгөн оңайлык болып табылады. Ошсынан дара жылдардан кийинде күннен кийинде түзүлгөн оңайлык болып табылады. Жарылғанда жиынтықтандырылған күннен кийинде түзүлгөн оңайлык болып табылады.

О ГЛАВЛЕНИЕ.

| | | |
|--|----------------------------|---------------|
| I. Состояние погоды зимою и весною 1899/90 сельско- | хозяйственного года | Страна |
| II. Состояние озимых хлебовъ и виды на урожай ихъ | 1—6 | |
| III. Входы и состояніе яровыхъ посевовъ | 6—15 | |
| IV. Бахчи, огородные и садовые растения | 16—22 | |
| V. Травы | 23—25 | |
| VI. Состояніе скотоводства | 25—26 | |
| | 26—28 | |

Данная глава озимо-весеннему времени озимые хлебы и яровые посевы, а также бахчевые и овощные культуры, травы и скотоводство. Каждый из разделов содержит в себе отдельную статью, в которой дается краткое описание состояния соответствующего участка. В статьях о зерновых культурах и скотоводстве приводятся не только общие сведения, но и детальные данные о каждом из сельскохозяйственных районов страны. В статьях о бахчевых и овощных культурах, а также о травах и скоте приводятся сведения о состоянии соответствующих отраслей сельского хозяйства в различных частях страны. В статьях о скотоводстве приводятся сведения о состоянии скотоводства в различных районах страны. В статьях о бахчевых и овощных культурах, а также о травах и скоте приводятся сведения о состоянии соответствующих отраслей сельского хозяйства в различных частях страны.

Составлено
М. А. Марковым
1899 г. Академия наук

Составлено
М. А. Марковым
1899 г. Академия наук

— 6 —

всюю, подавленную съ первых чисел марта, когда крь-
зисные и гладкіе льдины покрыли реки и озера
и изменили отъ нихъ обликъ и характеръ лѣта
онто (изъѣзжая сюда изъ винѣ вѣнѣніемъ) исконнѣе
иер. о. П. имѣвшагося въ мѣстности озера Бѣлое
въдѣлъ, означенотою О. лѣницею подорогой бывшими
тѣмъ 1. А. дѣлами озера Бѣлое, азъѣзжая въ
послѣдній разъ въ 1891—Февралѣ въ 20° теплая и
**Состояніе погоды зимою и весною 1890/91 сельско-хозяй-
ственнаго года.**

Заканчивая характеристику осеннеї погоды въ прошломъ го-
ду¹⁾, тогда же указали на необыкновенно раннее наступленіе зи-
мы. Ноябрь мѣсяцъ въ мѣстностяхъ, къ которымъ принадлежитъ
и Воронежская губернія, принято, какъ извѣстно, относить къ осен-
нему сезону; между тѣмъ ничего похожаго на осень не представ-
ляло собою это время за истекшій годъ: уже съ первыхъ чиселъ
Ноября въ предѣлахъ губерніи стали рѣки, повсюду лежали снѣгиъ,
хотя и не глубокій, но вполнѣ достаточный для санной дороги, и
стояли крѣпкие морозы, съ каждымъ днемъ все усиливавшіеся. Доста-
точно припомнить, что въ г. Воронежѣ, напр., 9 Ноября термометръ
показывалъ -18°R , а чрезъ вѣсколько дней холода достигли -24° .
Сильная стужа стояла въ это время и въ другихъ частяхъ губерніи.
По свѣдѣніямъ Сагуновской метеорологической станціи шпілемъ тем-
пературы за Ноябрь мѣсяцъ доходили даже до $29,4^{\circ}$. Такая небыва-
лая, судя по времени года, суровость зимы, наступившая вскорѣ послѣ
теплыхъ и влажныхъ дней второй половины Октября, давала себя
особенночувствовать. Однако интенсивность холодовъ нисколько не
ослабѣвала и въ послѣдующіе зимніе мѣсяцы — въ Декабрѣ, Январѣ
и Февралѣ (до 20 чиселъ): случалось, что проходило по вѣсколько
дней сразу съ морозами въ 20° и выше, благодаря чему въ город-
скихъ учебныхъ заведеніяхъ за минувшую зиму вошли въ обычай
тихъ называемые «морозные каникулы». Благодаря необычнымъ холо-
дамъ, переносили лишенія не только люди, но и животныя. Крестьян-
скій скотъ, содѣржимый зимою въ плохо защищенныхъ помѣщеніяхъ,
все время дрожалъ отъ стужи, что должно было вызвать усиленное
расходование корма. Но даже тамъ, где были порядочные запасы его,
невозможно было уберечь скотину отъ страшной худобы. Нечего и
говорить, что слѣды губительного вліянія суровой зимы отразились

¹⁾ См. «Сельско-хозяйственный обзоръ» за 1890 г.

также и на растеніяхъ, т. е., въ частности, на посѣвахъ и деревьяхъ какъ культурныхъ, такъ и дикорастущихъ. И это было весьма естественно при малоснѣжной зимѣ. Зима въ этомъ послѣднемъ отношеніи отличалась вообще исключительными особенностями. По даннымъ Сагуновской метеорологической станціи, Острогожского уѣзда, толщина снѣга въ Ноябрѣ мѣсяцѣ въ среднемъ равнялась 4,1 сант., въ Декабрѣ—10,2, въ Январѣ—13,2 и въ Февралѣ—14,1, а максимальная во всю зиму не превышала 18 сант. Въ сѣверныхъ уѣздахъ, каковъ, напр., Землянскій, слой снѣга, покрывавшій землю, на ровномъ мѣстѣ толщиною былъ отъ $\frac{1}{4}$ до $\frac{1}{2}$ арш. и рѣдко достигалъ 1 арш.¹⁾). Такъ какъ благодаря отсутствію оттепелей, снѣгъ на землѣ лежалъ рыхлымъ слоемъ, то со скатовъ, бугровъ и возвышеностей вѣтрами и бурами онъ легко сдувался въ лѣса, овраги, лога и вообще въ низменныя мѣста («падины»). Вследствіе этого, по полямъ много встрѣчалось совершенно голыхъ, обнаженныхъ отъ снѣга мѣстъ, подвергавшихся дѣйствію сильныхъ морозовъ. Къ довершенню всего, самые жестокіе холода совпадали съ такими днями, когда состояніе атмосферы было ясное, а потому вредное вліяніе этихъ холодовъ для растеній обнаружилось, какъ будто указано въ своемъ мѣстѣ, особенно замѣтно. Къ особенностямъ минувшей зимы надо, кроме того, прибавить густой иней, очень часто покрывавшій деревья: временами его такъ много осѣдало на вѣтвяхъ, что послѣднія отъ тяжести гнулись.

Почти четыре мѣсяца длилась зима, отличающаяся все это время суровымъ характеромъ. Замѣтный поворотъ къ теплу насталъ также быстро, вдругъ, какъ внезапно наступила сырѣвая зима послѣ теплыхъ октябрьскихъ дней. 24—25 числа Февраля показались первые признаки весны, и съ этихъ поръ работа солнечныхъ лучей пошла безостановочно: къ 1 числу Марта поля уже совершенно очистились отъ снѣга, и такъ какъ послѣдніго было очень мало, то полой воды совсѣмъ не было: не говоря о мелкихъ рѣчкахъ и ручьяхъ, даже такие рѣки, какъ Донъ, и его притоки—Воронежъ, Хоперъ и проч., не выходили изъ береговъ и не заливали луговъ. Весьма также замѣтно, что по небольшимъ рѣчкамъ вслѣдствіе маловодья, не было ледохода, и вскрывшійся ледъ осѣль прямо на дно. Всѣ эти явленія природы для старожиловъ, занимающихся сельскимъ хозяйствомъ, служили зловѣщими признаками грядущаго худолѣтія. Однако въ первое время, послѣ открытия весны, благодаря теплымъ солнечнымъ днямъ и достаточному запасу влаги въ почвѣ, пробужденіе растительной жизни шло очень быстро: тѣ поля, которыхъ зимою были покрыты

¹⁾ Землевлад. В. Н. Грилевъ, (Староольшанская вол.).

снѣгомъ, газеленѣли уже съ первыхъ чиселъ Марта, полѣвали красною щеткою изъ земли и всходы позднихъ посѣвовъ, озимей, не успѣвшихъ заходить осенью, наступили благопріятныя условія и для яровыхъ посѣвовъ. Но приблизительно съ 12 Марта въ состояніи весеннеї погоды произошла крутая перемѣна. Послѣдовала цѣлый рядъ сильныхъ утренниковъ, чередовавшихся съ сухими, холодными и вѣтрами днеми. Такое измѣненіе въ погодѣ было роковымъ для сливыхъ всходовъ озимей, уцѣлѣвшихъ отъ сурої зимы. Всѣ почти поздніе посѣвы погибли окончательно, а ранніе сохранились менѣе чѣмъ на половину. Особенно пострадавшее оказалась озимая пшеница, во многихъ мѣстахъ вся, до послѣдней десятины, перепахана подъ яровые посѣвы. Хотя и не въ такой степени, но очень значительное количество десятинъ ржи было тоже пересѣяно (главнымъ образомъ, по южнымъ уѣздамъ) яровыми хлѣбами. Въ противоположность пасиѣ прошлаго года, въ настоящемъ году, благодаря неблагопріятной погодѣ, посѣвъ яровыхъ затянулся слишкомъ долго. Мартовскіе утренники, сопровождавшіеся сильными сухими вѣтрами, высушили почву и заставляли день ото дня откладывать эти посѣвы. Холодная погода въ Апрѣль, опять-таки съ утренниками, хотя и не столь значительными какъ въ Мартѣ мѣсяцѣ, въ этомъ отношеніи тоже не представила благопріятныхъ условій. Произведенные посѣвы яровыхъ хлѣбовъ всходовъ почти не давали, а просо, конопля, бахчи пересѣвались и подсаживались не одинъ разъ; озими, уцѣлѣвшіе отъ морозовъ, были вообще рѣдки и вѣроятно шли туда. Словомъ, за исключеніемъ дождей, перепавшихъ мѣстами во второй половинѣ Апрѣля (около 19—20 числа), атотъ мѣсяцъ, какъ и Мартъ, отличался бездождемъ. Въ Маѣ засуха продолжала господствовать. Правда, въ теченіе этого мѣсяца хотя видѣли нарядка дожди, но районъ ими захваченный, вообще говоря, былъ очень незначителенъ; тогда какъ было много такихъ мѣстностей, въ которыхъ съ самаго Апрѣля и до начала Июня не прозілось ни капли дожда. Ко всему этому надо присоединить прединое взіяніе утренниковъ, изъ которыхъ очень сильный былъ съ 25 на 26 число, и сухихъ тумановъ («выги»); съ горячими юго-восточными вѣтрами. Едвали нужно говорить, какіе печальные результаты для сельскаго хозяйства дала майская погода: не говоря уже о жадномъ видѣ озимыхъ хлѣбовъ, большія опасенія вышли и состояніе яровыхъ всходовъ: овесъ, яровая пшеница, ячмень, благодаря засухѣ плохо росли, заострились и преждевременно выбросили колосья; посѣвы проса, гречихи, картофеля, конопли и бахчей во многихъ случаяхъ побиты были упомянутымъ утренникомъ 26 Мая; травы на степяхъ совсѣмъ погрызли, а на лугахъ они обѣщали урожай скучный. Разумѣется, въ тѣхъ немногихъ мѣстностяхъ, где время отъ времени перепадали вес-

ною дожди, можно надѣяться на получение болѣе удовлетворительныхъ результатовъ, по крайней мѣрѣ отъ яровыхъ посѣвовъ, но въ общемъ минувшая весна, съ ею засухою и поздними утренниками, причинила непоправимый вредъ сельскому хозяйству.

Вотъ что сообщается на этотъ счетъ въ отдѣльныхъ кореспонденціяхъ.

Изъ Землянского уѣзда врачъ-землевладѣлецъ А. И. Алмаговъ пишетъ: «прошедшая зима отличалась совсѣмъ необычной суровостью и была самою холодною за послѣдніе 11 лѣтъ. Хотя въ частности термометръ не падалъ черезъ-чуръ низко, зато по цѣлымъ недѣлямъ онъ показывалъ—20—27°Р. Другая особенность зимы заключалась въ почти постоянно ясномъ состояніи атмосферы: солнце рѣдко скрывалось на-долго. Этому обстоятельству слѣдуетъ приписать опустошеніе, произведенное въ садахъ чрезъ вымерзаніе значительной части фруктовыхъ деревьевъ. Снѣгъ выпадъ на талую землю и покрылъ ее на $\frac{1}{4}$ арш. ровнымъ слоемъ. Путь установился сразу съ 5 Ноября. Не было ни одной оттепели, почему снѣгъ лежалъ въ рыхломъ видѣ и бывшими двумя бурами сметался въ лога и лѣса. Оставшися на поляхъ снѣговой покровъ имѣлъ видъ какъ бы взволнованной рѣки: по мѣстамъ—буруды снѣгу, по мѣстамъ—голая земля. Сообразно этому расположению снѣги оказались вымершими и озимые хлѣба. Къ особенностямъ зимы нужно еще прибавить обильный иней, толстымъ слоемъ постоянно покрываший деревья, несмотря на ясное состояніе атмосферы и кажущуюся сухость воздуха. Мятежей за всю зиму было 2—3 и то незначительныхъ. Вообще снѣгъ въ порядочномъ количествѣ выпадъ только въ началѣ Ноября, а затѣмъ въ Декабрѣ, Январѣ и Февралѣ его уже больше не было. Преобладающими вѣтрами были восточные, южные и сѣверные.—Весна началась рано. Къ 5 Марта съ полей сошелъ весь снѣгъ, 6 прошли мѣткія рѣки и 9 числа р. Донъ. Съ этого времени началась прилетъ птицъ, но тянулся очень долго, благодаря наступившей холодной и вѣтряной погодѣ: такъ, гуси летѣли 11 Марта и 10 Апрѣля. Отличительныя черты минувшей весны—это холода, вѣтры и засуха; съ 20 Апрѣля—засуха и жары. Первый хороший дождь выпадъ 1 Июня». Состояніе погоды по Воронежскому уѣзду и, въ частности, по Чижевской волости И. П. Ивановъ характеризуетъ слѣдующимъ образомъ: «зима 18^{90/91} года выдѣлялась изъ ряда другихъ лѣтъ по своей необыкновенной устойчивости: разомъ началась и дружно держалась до самого конца. Не было ни одной оттепели, но зато по вѣсколько недѣль сряду морозы стояли около 20°Р и нерѣдко достигали 30° и болѣе. Густый иней по цѣлымъ недѣлямъ покрывалъ деревья. Въ теченіе всей зимы погода большую частію была тихая. Весна открылась рано и снѣгъ растаялъ скоро. Благодаря небывшему изи-

честву снѣга и тому обстоятельству, что земля скоро отошла, вовравъ въ себя вѣшнюю воду, половодья совсѣмъ не было». Изъ Новохоперскаго уѣзда учитель Н. М. Близниченко сообщаетъ: «зима была холодная, но не снѣжная. Хорошій снѣгъ выпалъ 7 Ноября, послѣ чего установился отличный санный путь. Съ этихъ поръ снѣгу никакъ не прибавилось, и хотя съ 22 Января онъ не разъ принимался идти, но сильные вѣтры сносили его съ полей въ лѣса да буераки. Съ 20 Февраля снѣгъ началъ таять, и 9 Марта на поляхъ его уже не было». Относительно состоянія погоды въ Задонскомъ уѣздѣ предшествующія сообщенія А. А. Морозова дополняютъ слѣдующими данными: «зима стояла холодная, но безъ рѣзкихъ перемѣнъ въ погодѣ. За всю зиму не было ни одной оттепели. Мятежи были рѣдки, снѣгу мало, санный путь хороший. Весна ранняя и холодная, съ довольно сильными утренниками. Разливъ рѣкъ малый, на многихъ мелкихъ рѣчкахъ ледохода не было». Потому же вопросу изъ Богучарскаго уѣзда свидѣцъ С. А. Ковалевскій сообщаетъ: «истекшая зима началась гололедкой и до половины сопровождалась жестокими морозами; другую половину холода стояли нѣсколько умѣреніе. Вообще же отъ начала и до конца зима была малоснѣжною, вслѣдствіе чего, какъ только въ концѣ Февраля настали теплые дни, земля сразу обнажилась отъ снѣга и въ первыхъ числахъ Марта была уже готова для сѣва. Однако весна хотя и была ранняя, но необыкновенно сухая и холодная, съ частыми утренниками, погубившими озимые посѣвы». Такими же особенностями погода за зимне-весенний періодъ отличалась и по Павловскому уѣзду. По словамъ княгини А. М. Гагариной, «зима изобиловала сильными морозами, снѣга на поляхъ было мало; весна была ранняя, но холодная, съ морозами, продолжавшимися до Апрѣля мѣсяца; дождей не было до 22 Мая». Почти въ тѣхъ же выраженіяхъ описываютъ погоду и Валуйскіе корреспонденты. Такъ, по указанію одного изъ нихъ (А. А. Зубенко), «сильные морозы почти не прерывались, и зима прошла безъ оттепелей; весна была холодная, вѣтряная, съ морозами, причинявшими весьма чувствительный ущербъ озимымъ посѣвамъ». Изъ Острогожскаго уѣзда В. Н. Тевяшовъ сообщаетъ слѣдующія данныя о средней температурѣ за 7 мѣсяцевъ, обнимаютъ собою зимне-весенний періодъ $18^{\circ}/s$ сельско-хозяйственного года:

«Средняя температура мѣсяцевъ.

| | |
|---------|------------------|
| Ноябрь | $-6,6^{\circ}R$ |
| Декабрь | $-10,9^{\circ}R$ |
| Январь | $-9^{\circ}R$ |
| Февраль | $-3,5^{\circ}R$ |
| Мартъ | $+4,2^{\circ}R$ |
| Апрѣль | $+9,2^{\circ}R$ |
| Май | $+16,6^{\circ}R$ |

Приводя эти данные, В. Н. Тевяшев замечает: «зима была очень холодная, без оттепелей; снегу во всю зиму было только 2 вершка. При этом замечено, что земля, открытая снегомъ съ 8 Ноября, не промерзла глубоко. Весна открылась рано: 25 Февраля въ полѣ уже не оставалось снега. 12 и 13 Марта морозы въ 7°R приподняли землю а съ нею и пшеницу, отчего послѣдней много погибло; послѣдующими холодными весенними дождями земля уплотнилась, и озимые хлѣба, при отсутствіи тепла, не росли, а только влажили свое жажданіе существованіе».

Не продолжая дальнѣйшихъ выдержекъ изъ корреспонденцій, въ которыхъ только повторяются сообщенные выше общія черты зимней и весенней погоды, мы перейдемъ къ дальнѣйшей характеристикѣ видовъ на урожай.

II.

Состояніе озимыхъ хлѣбовъ и виды на урожай ихъ.

Крайне неудовлетворительные признаки предстоящаго урожая однозначно,—для однихъ въ большей, а для другихъ въ меньшей степени,—характерны для всѣхъ уѣздовъ. Надежды на урожай озимой всегда уже потеряны.

Воронежскій уѣздъ. Всѣ безъ исключения воронежскіе корреспонденты жалуются на плохое состояніе озимей, приписывая такой результатъ, во-первыхъ, неблагопріятному осеннему сѣву, во-вторыхъ, суровой зимѣ и, въ-третьихъ, мартовскимъ утренникамъ и послѣдующей затѣмъ весенней засухѣ. Вотъ какого рода указания на этотъ счетъ сообщаетъ землевладѣлецъ Дѣвицкой волости Н. Ф. Бунаковъ: «суровая зима и неблагопріятная весна, говорить онъ, причинили большой вредъ озимымъ полямъ. Больше всего пострадала, конечно, пшеница, затѣмъ шампанская рожь и, наконецъ, русская, обыкновенная рожь. У сосѣдей напихъ (помѣщиковъ) пшеница совсѣмъ пропала, шампанская рожь у меня очень пострадала на буграхъ, а русская на открытыхъ, возышшихъ местахъ тоже совсѣмъ пропала. Причина, кажется, заключается не въ одной суровости зимы, но и въ неблагопріятныхъ условіяхъ осени и весны: многіе сѣяли очень поздно, дожидались дождя, вслѣдствіе чего ранніе суровые ноябрскіе морозы захватили озимь, когда она еще не вышла изъ краски». Во всякомъ случаѣ какъ утверждаетъ далѣе г. Бунаковъ, «ранняя и сухая весна, тѣ съ угрешными морозами, продолжавшимися до конца Мая, то съ жарами до +25°R, бывшими въ концѣ Апрѣля и въ началѣ Мая, еще болѣе

испортила озимые посевы, при чём свою долю вредного влияния, особенно на изъёжные хлеба (пшеницу и пшеманскую рожь), имели и зимние морозы, благодаря недостаточному количеству снега на поляхъ. Въ экономии И. А. Звегинцова, Ивановской вол., «озимая пшеница вся погибла и пересеяна рыхикомъ»¹). Въ Мажайской волости, у крестьянъ Данковского общества, «изъ 1500 дес., засеянныхъ рожью, только 300 дес. находятся въ сравнительно удовлетворительномъ состоянии, 500 дес. весною пересеяны яровыми хлѣбами, а остальная 700 на столько безнадежны, что едва ли удастся съ нихъ вернуть сѣмена»²). По сообщеніямъ четырехъ корреспондентовъ изъ Орловской волости, уцѣлѣвшая отъ морозовъ рожь «рѣдка и никака ростомъ», а пшеница почти вся подпахана подъ яровые посевы. Въ трехъ корреспонденціяхъ изъ Верхнекавской волости констатируется также неудовлетворительное состояніе озимей, которая, по словамъ А. В. Стрижевскаго, «низкорослы и рѣдки, преждевременно зацвѣли и имѣютъ тощій колось». Такого же рода извѣстія получены, наконецъ, изъ Рождественской, Подгоренской и Чижевской волостей. Не остается, съдовательно, никакихъ сомнѣй, что населеніе уѣзда почти ничего не получитъ отъ сбора озимыхъ хлѣбовъ.

Задонскій уѣздъ. Сообщенія задонскихъ корреспондентовъ отличаются такимъ же неутѣшительнымъ характеромъ. Въ Александровской волости рожь оказалась рѣдка, со множествомъ пѣшинь по пашнямъ отъ вымерзанія, ростъ имѣть никакій и колось мелкій. Въ Нижне-Студенецкой волости «къ 1 Июня рожь ростомъ была не больше $\frac{1}{2}$ арш. и до того рѣдка (въ с. Бутыркахъ), что едвали что-нибудь соберутъ». Посредственнымъ этой хлѣбъ можно считать лишь по с. Патриаршему и д. Синявкѣ. Затѣмъ въ сосѣднихъ съ Нижне-студенецкою волостью селахъ Тешевской волости (въ Кошарахъ и Нечаевкѣ) озимые хлѣба, по словамъ корреспондента, очень плохи. Вообще и въ другихъ мѣстахъ той же волости (с. Рѣпецъ и д. Камышевка, Старая и Новая Воскресенки, Марьевка и Немерье) «озимые посевы лютыми весенними мороозами почти совершенно уничтожены и во множествѣ подпаханы и засѣяны гречихой; уцѣлѣвшія озими къ 6 Июня были рѣдки, малорослы и сильно заглушены лебедой»³). Въ волостяхъ Хлывенской, Свиринской и Грязновской дѣло представляется не въ лучшемъ положеніи. Благодаря, главнымъ образомъ, весеннимъ утренникамъ, озими частію совсѣмъ погибли, а частію оказались съ большиими пѣшинами. Много ржи и озимой пшеницы подпахано и пересеяно яровыми хлѣбами.

¹) Учит. Ф. П. Союзовъ.

²) Свѣд. П. Д. Затонскій.

³) Учит. П. П. Гевалевъ.

бами. Такимъ образомъ, и по Задонскому уѣзду невозможно ожидать удовлетворительного урожая озимыхъ хлѣбовъ.

Землянскій уѣздъ. Лучшею характеристикою состоянія озимыхъ посѣвовъ въ этомъ уѣздѣ можетъ служить слѣдующее сообщеніе землевладѣльца Перленской волости, д-ра А. И. Алмазова: «пшеница и рожь, пшѣтъ онъ, одинаково пострадали отъ минувшей суроющей зимы. Озимые поля оказались, что называется, пѣгими и притомъ въ такой степени, что перепахиваніе ихъ возможно было бы лишь сплошное, не щадя уцѣлѣвшей зелени. И только по этой причинѣ большая часть озимей не была подпахана. Тамъ, где имѣть полянъ пропавшаго хлѣба, густота уцѣлѣвшаго посѣва такова, что «колосье отъ колоса—неслыхать человѣческаго голоса», а ростъ отъ $\frac{1}{2}$ арш. до $\frac{3}{4}$. Вопреки общему мнѣнію, существующему въ нашей мѣстности, о причинѣ поврежденія хлѣбовъ, я склоненъ думать, говорить далѣе г. Алмазовъ, что таковая состоять единство въ жестокихъ морозахъ, упорно стоявшихъ цѣлые 3 мѣсяца, т. е. въ вымерзаніи хлѣбовъ въ теченіе зимы, а не весной, посль того, какъ поля очистились отъ снѣга. Доказательствомъ сказанному служатъ полная пропорциональность между ростомъ и густотой уцѣлѣвшаго хлѣба, съ одной стороны, и количествомъ удержаншагося на поляхъ снѣга, съ другой. Всѣ мѣста, выдающіяся хотя бы на $\frac{1}{2}$ арш. надъ общимъ уровнемъ поля, совершенно лишены были ростительности; на нихъ даже сорная трава не показывалась до 1 Июня. Ровныя части полей покрыты рѣдкимъ хлѣбомъ, а углубленія, лощины и въ особенности южные склоны, гдѣ было задержано много снѣга, покрыты хорошимъ и кое-гдѣ даже очень хорошимъ хлѣбомъ. Обыкновенно же южные склоны наиболѣе страдаютъ при весеннихъ заморозкахъ. Какъ рѣдкое исключеніе, рожь ранніго сѣва, хорошо раскустившаяся въ осени, хорошо сохранилась и отъ морозовъ, благодаря тому, что задержала около себя достаточно снѣгу. Всѣ же вообще озимы позднаго сѣва одинаково плохи». Относительно состоянія озимыхъ посѣвовъ въ Архангельской волости землевладѣльца С. В. Стриженевскаго пишетъ: «весенніе заморозки сильно попортили всѣ озимые, не раскустившіеся въ осени, всходы озимей, вслѣдствіе чего рожь прошла на $\frac{2}{3}$, а пшеница на $\frac{1}{2}$ урожая. Жаркий и сухой Май усугубилъ плачевное состояніе озимыхъ посѣвовъ, въ особенности ржи, которая перестала куститься и начала выволакиваться, не достигши $1\frac{1}{2}$ четвертей роста». Въ экономіи Е. А. Лидерса, Лебяженской волости, «рожь августовскаго сѣва пропада и подпахана, а пшеница оказалась низка и рѣдка, такъ что едвали возвратить сѣмена». Въ Ендовищенской, Староольшансской, Орѣховской, Жерновецкой, Никольской и Голосновской волостяхъ, судя по полученнымъ оттуда извѣстіямъ, озимые посѣвы въ большинствѣ случаевъ имѣютъ самый жалкій видъ:

сокранившимся от морозов нивы малорослы и рѣдки, а другія, «какъ болѣе пострадавшія, пересѣнны яровыми хлѣбами». Словомъ, по Землинскому уѣзду нѣть никакого основанія повидимому разсчитывать хотя бы на посредственный урожай ржи и озимой пшеницы.

Нижнедѣвицкій уѣздъ. «Озимое поле, пишутъ изъ Семидесятской волости, производить сейчасъ¹⁾ тяжелое впечатлѣніе: посѣны рѣдки, низки, часто не достигаютъ и $\frac{3}{4}$ арши; колось мелкій, тощій; благодаря засухѣ, едва ли можно ожидать хорошаго налива»²⁾. Въ Роговатовской волости озимая пшеница почти вся пропада, посѣвовъ ржи сохранилось мало, но ови рѣдки и ростомъ съ $\frac{1}{2}$ арши. По предположенію корреспондента, «съ десятинами соберутъ ржи не болѣе 3—4 копеекъ»³⁾. Безотрадныя извѣстія идутъ изъ Ясеновской волости, откуда свящ. А. А. Ингеницкій сообщаетъ, что изъ озимыхъ хлѣбовъ «пшеницы нѣть званія—всі подпахана; тѣ же, кто пожалѣвъ подпахать, въ послѣднее время разочаровались, потому что на пашняхъ не оказалось и признаковъ пшеницы. Рожь такъ плоха, что сѣмѧни въ какомъ случаѣ не возвратить. Дожда здѣсь не было болѣе двухъ мѣсяцей, и если вскорости не пойдетъ, то ржи и совсѣмъ не будутъ косить: она уже теперь (23 Мая) поклонѣла и повалилась». По имѣющимся въ Статистическомъ Отдѣленіи свѣдѣніямъ изъ волостей Туровской, Новоальшанскої, Пригородненской, Никольской, Синелингованской, тамъ слышатся тѣ же жалобы на неудовлетворительное состояніе озимой и высказываются опасенія, что продолжающаяся въ Юнѣ мѣсяцъ засуха погубить окончательно и тотъ скудный сборъ ржи, на который можно было бы еще разсчитывать. Такимъ образомъ, не подлежитъ сомнѣнію, что виды на урожай озимыхъ хлѣбовъ въ Нижнедѣвицкомъ уѣзду слишкомъ ужь плохи.

Коротоякскій уѣздъ. Факты, сообщаемые корреспондентами относительно видовъ на урожай озимыхъ хлѣбовъ по этому уѣзду, представляютъ собою лишь вариаціи извѣстій по тому же вопросу изъ другихъ уѣзовъ, о которыхъ раньше шла рѣчь. «Озимые посѣвы, пишутъ⁴⁾, напр., изъ Коротоякской волости, находятся въ самомъ плачевномъ состояніи, не имѣя надлежащихъ ни роста ни густоты, благодаря зимнимъ и весеннимъ морозамъ». Вообще во многихъ случаяхъ, вслѣдствіе значительныхъ поврежденій, озимые посѣвы были здесь, какъ и въ прочихъ мѣстахъ, пересѣнны яровыми хлѣбами.

Бобровскій уѣздъ. Почти все извѣстія, касающіяся состоянія озимыхъ хлѣбовъ въ Бобровскомъ уѣзде, свидѣтельствуютъ о томъ, что вслѣдствіе значительныхъ поврежденій, озимые посѣвы были здесь, какъ и въ прочихъ мѣстахъ, пересѣнны яровыми хлѣбами.

¹⁾ Сообщено отъ 6 Юнія.

²⁾ Учит. М. А. Куванецовъ.

³⁾ Учит. Д. И. Куванецовъ.

⁴⁾ И. М. Чекалинъ.

мыхъ посѣвовъ въ этомъ уѣздѣ, передаютъ одни неутѣшительные факты. Такъ, управляющій Мартыновскою экономіею г. Капканичкова, И. П. Тупиковъ, отъ 23 Мая пишетъ: «озимые хлѣба находятся въ самомъ грустномъ положеніи: рожь рѣдка, малоросла, вслѣдствіе поврежденій зимними и весенними морозами; пшеница вся подпахана и пересѣвана яровыми хлѣбами». Въ Александровской волости озимая пшеница тоже вся погибла и подпахана, а «рожь—частью пересѣвана и, частью хотя оставлена, но все-таки очень плоха»¹⁾. Въ волостяхъ Чесменской, Михайловской результаты получились не лучшіе. Въ Новочигольской волости, по указаніямъ землевладѣльцевъ А. А. и В. А. Рѣзцовъыхъ, «урожай озимыхъ хлѣбовъ будетъ, вѣроятно, ниже средняго». По сообщенію изъ Среднеокорецкой волости, озимые посѣвы, принадлежащіе крестьянамъ с. Верхнаго и Средняго Икорцевъ, «находятся въ жалкомъ положеніи» и во многихъ случаяхъ пересѣваны яровыми хлѣбами; что же касается озимей с. Нижнаго Икорца, то они удовлетворительны, такъ какъ посѣвъ ихъ былъ произведенъ въ благопріятную пору, «послѣ дождя, бывшаго 15 Августа»²⁾. Впрочемъ, въ Старотойденской волости, по Сергиевскому имѣнію В. И. Колюбакина, состояніе озимыхъ посѣвовъ тоже, повидимому, не оставляетъ желать ничего лучшаго. «У меня», пишетъ оттуда отъ 31 Мая управл. Г. Ф. Карченко, рожь вполнѣ сохранилась, и въ настоящее время настолько ровна и густа, что позволяетъ надѣяться на хорошій урожай», въ то время какъ сѣдніе крестьянскіе посѣвы погибли отъ весеннихъ морозовъ. Такой успѣхъ въ завѣдуюмомъ имъ хозяйствѣ названный корреспондентъ приписываетъ особому соблюденію условій «спѣдности почвы» при производствѣ озимыхъ посѣвовъ. За исключеніемъ, впрочемъ, этого рѣзко выдающагося случая хорошихъ видовъ на урожай, въ общемъ и по Бобровскому уѣзу нельзя ожидать сколько нибудь удовлетворительныхъ результатовъ. Къ неблагопріятнымъ условіямъ погоды тутъ присоединилось въ одной части уѣзда и другое зло. По сообщенію И. Н. Богданова, управляющаго имѣніемъ князя Васильчикова «Нижній Кисляй» (Павловскаго уѣзда), въ сосѣднихъ съ нимъ волостяхъ Мечетской, Бобровскаго уѣзда, и Ливенской, Павловскаго, на поляхъ появился въ огромнѣйшемъ количествѣ прусъ, истребившій уже у крестьянъ озими, а мѣстами даже траву.

Новогородскій уѣздъ. Изъ Верхней и Нижнекарачаинской волостей этого уѣзда сообщаютъ, что озимые хлѣба находятся здѣсь въ очень плохомъ состояніи. Неблагопріятный осенний сѣвъ, сухая морозная зима, мартовскіе утренники и, наконецъ, весенняя засуха—всѣ эти причины

¹⁾ Землевлад. В. П. Ивановъ.

²⁾ Вол. пис. П. Д. Фельдманъ.

въсѣтъ погубили урожай ржи — главнаго хлѣба. «На всѣхъ напалъ паническій страхъ, пишетъ другой корреспондентъ¹⁾; всѣ цолны тревожныхъ предчувствій относительно ближайшаго будущаго». По Краснинской вол. многіе озимые посѣвы не взошли еще съ осени и теперь пересѣяны яровыми хлѣбами, а остальные тощи, малорослы и рѣдки». Съ 26 Мая въ этой волости появилось, по словамъ корреспондента, «большое количество кузничиковъ, въ родѣ саранчи», пожирающихъ и безъ того скучные посѣвы ржи и другихъ хлѣбовъ. Для истребленія наскѣкомаго «высылаютъ крестьянъ, которые заступами роютъ ямы» и загоняютъ въ послѣднія кузничиковъ. Надо полагать, что это прусь, обнаруженный также на поляхъ Бобровскаго и Павловскаго уѣздовъ. Въ экономіи г. Раевскаго, той же волости, озимая пшеница пропала и замѣнена яровыми посѣвами.²⁾ Въ большинствѣ случаевъ къ тому же привуждены были прибѣгнуть и по Бурляевской волости³⁾. Изъ с-ца Гусевки, Ярковской волости, землевладѣлецъ М. Е. Никитинъ въ отвѣтѣ своемъ указываетъ также на неудовлетворительное состояніе хлѣбовъ: «рожь рѣдка и малоросла, а озимая пшеница пропала отъ весеннихъ морозовъ». По видимому иѣкоторое исключеніе въ благопріятномъ смыслѣ представляютъ собою озимые посѣвы по Танцырской волости, где они по ла-воническому замѣчанію корреспондента, находятся «въ среднемъ положеніи», и по Тюковской, въ которой «рожь въ настоящее время⁴⁾ густотою средняя». Но по этимъ краткимъ отвѣтамъ затруднительно однако судить о дѣйствительныхъ видахъ на урожай озимыхъ хлѣбовъ въ указаныхъ двухъ мѣстностяхъ. На основаніи же другихъ, выше приведенныхъ извѣстій, скорѣе приходится заключить, что въ общемъ по Новохоперскому уѣзду урожай этихъ хлѣбовъ предвидится плохой.

Богучарскій уѣздъ. Въ осеннемъ выпускѣ «С.-х. обзора» за 1890 г. въ своемъ мѣстѣ было указано, что въ Богучарскомъ уѣздѣ, при тщетномъ ожиданіи благопріятнаго сезона, много земли, назначаемой подъ озимые посѣвы, осталось незасѣянной, и что тѣ посѣвы, которые состоялись, произведены были очень поздно, почти предъ наступленіемъ ноябрскихъ морозовъ. А такъ какъ поздніе посѣвы болѣе другихъ подверглись вреднымъ метеорологическимъ вліяніямъ за минувшія зиму и весну, то понятно состояніе озимей въ настоящее время не предсталяетъ ничего хорошаго. Таковы именно указанія и корреспондентовъ. Такъ, изъ Монастырщенской волости, свящ. С. А. Каваленскій пи-

¹⁾ Учит. П. М. Блавинченко (Нижнекарабачанская вол.).

²⁾ Икс. П. П. Стерляговъ.

³⁾ Свящ. В. Н. Кирилловъ.

⁴⁾ Сообщено отъ 30 мая.

шеть: «въ нашей мѣстности (сл. Медова) было посѣяно до 100 дес. озимой пшеницы, но теперь она совсѣмъ погибла; рожь хотя и осталась отъ зимы мало поврежденной, но отъ весеннихъ холодовъ и засухи роста не дала (когда даже выколосилась, то поднялась не выше колѣна), а по песчаному грунту совсѣмъ засохла, и ее скосили на кормъ». По сообщенію изъ Березниковской волости, «ржь находится въ безотрадномъ положеніи: нѣтъ никакой надежды на возвратъ даже посѣянныхъ сѣянъ»¹). Въ Новомѣловатской волости, по словамъ мѣстного корреспондента, ржавыхъ посѣвовъ было произведено не болѣе $\frac{1}{3}$ пред назначенаго для нихъ поля, но рожь отъ весеннихъ утренниковъ и засухи «въ настоящее время посыхаетъ, такъ что всякая надежда на урожай потерпѣла»²). Въ Шуриновской волости положеніе дѣла также серьезно: «озимые хлѣба рѣдки, а мѣстами и вымерзли совершенно»³). Вообще плохой урожай озимой ожидаютъ, кромѣ того, въ волостяхъ: Петропавловской, Березовской, Руднянской и смежныхъ съ ними. Здѣсь также оказалось много десятинъ погибшей ржи, пересѣянной весною яровыми хлѣбами.

Павловскій уѣздъ. Въ сообщеніяхъ павловскихъ корреспондентовъ повторяются однородныя съ приведенными выше жалобы на неудовлетворительное состояніе озимыхъ посѣвовъ. Въ Гнилушенской волости «ржь рѣдка, ростомъ мала и колось имѣть мелкій, пшеница же прошла и пересѣяна яровыми хлѣбами»⁴). Въ экономіи князя Воронцова графа Шувалова пропавшей пшеницы оказалось 1200 дес. и ржи 500 дес.⁵). По извѣстіямъ изъ Александровской волости, тамъ 200 дес. озимаго хлѣба совсѣмъ не всходило, остальные же посѣвы находятся «въ неудовлетворительномъ состояніи»⁶). Въ Пузевской волости, по словамъ корреспондента, на урожай надежды вовсе нѣты: 800 дес. ржи средняго сѣва подиахано подъ яровые посѣвы, а вѣснѣ другіе нивы «находятся въ самомъ жалкомъ положеніи»⁷). На сколько можно судить дѣлье по извѣстіямъ изъ Михайловской, Семеновской, Казинской и Горюховской волостей, озимые хлѣба и въ этихъ мѣстностяхъ не внушаютъ никакой надежды на удовлетворительный сборъ. Въ Ливенской волости, какъ это сообщено уже выше, на озимые посѣвы крестьянъ нападаютъ прусь. По словамъ И. Н. Богданова, наѣскомое, кромѣ озимыхъ хлѣбовъ, истребляетъ и всѣ другіе злаки, не исключая и степной травы.

¹) Свящ. А. Яковлевъ

²) Вол. пис. А. С. Акименковъ.

³) Землевлад. И. В. Поповъ.

⁴) Свящ. А. Е. Поярковъ.

⁵) Управл. К. В. Лантаммеръ.

⁶) Вол. пис. И. Ендовицкій.

⁷) Вол. пис. А. И. Воржевъ.

Острогожский уезд. Въ сообщеніи землевладѣльца Семейской волости С. И. Марченко такимъ образомъ описывается состояніе озимей: «поздніе озимые хлѣба отчасти пересѣяны, а остальныхъ состояніе незадавидное: жаркіе вѣты 6 и 7 Мая причинили большой вредъ этимъ хлѣбамъ, прижгли концы листьевъ даже у здоровыхъ раннихъ озимей, а слабо укоренившіеся или повалили, или же выдули ихъ изъ земли, такъ что, если скоро не будетъ хорошихъ дождей, положеніе посѣвовъ можно признать еще болѣе ухудшившимся.» Что касается главной причины неудовлетворительного состоянія посѣвовъ, то г. Марченко видѣть ее исключительно въ мартовскихъ утренникахъ. По его словамъ, озими, какъ ранніе такъ и поздніе, «выходили изъ-подъ снѣга одинаково ярко-зелеными; но, встрѣчая при своемъ появленіи изъ-подъ быстро таявшаго снѣга солнечный припекъ, листочки зеленей принимали рѣзко возвышенную температуру, которая и губила надземныя части растеній; вмѣстѣ съ тѣмъ корешки зеленей приподнимались и вытягивались изъ земли мартовскими утренниками. Вотъ эта-то рѣзкая перемѣна отъ солнечнаго припека къ замерзанію и губила поздніяя неукоренившіяся зелени, преимущественно на склонахъ, обращенныхъ къ солнцу, и чуть замѣтныхъ возвышеностяхъ; тогда какъ по самымъ незначительнымъ владицамъ, ярочкамъ и водотокамъ даже поздніяя зелень уцѣляла¹⁾. Какъ бы то ни было, но виды на удовлетворительный урожай озимыхъ хлѣбовъ повсюду въ Острогожскомъ уѣзда оказываютя безнадежными, особенно на крестьянскихъ земляхъ. «У владѣльцевъ, сообщаетъ В. Н. Тевяшовъ, есть надежда собрать хоть что-нибудь въ озимомъ полѣ, а у крестьянъ (по Щучанской волости) на перепаханныхъ десятинахъ будуть собраны только сѣмена. По Владимировской волости, у крестьянъ, рожь можетъ дать лишь не большой урожай сверхъ сѣмянъ.» Въ Лысянской волости «можно считать за вѣрное, по утвержденію корреспондента, что рожь не возвратить сѣмянъ, хотя бы пошли дожди.»²⁾. Въ Староколитванской волости «многіе крестьяне

¹⁾ Приведенное объясненіе, следовательно, кореннымъ образомъ расходится съ мнѣніемъ по тому же вопросу Землянского корреспондента А. И. Алмазова, утверждавшаго, какъ видно изъ предыдущаго, что озимы повреждены, благодаря исключительно суровымъ зимнимъ морозамъ. Для примиренія этого противорѣчія, вѣроятно, необходима была бы къ обѣимъ мнѣніямъ та поправка, что поврежденіе озимей произошло какъ отъ зимнихъ морозовъ на обнаженныхъ отъ снѣга местахъ, такъ и отъ весеннихъ утренниковъ. Это средневѣковое мнѣніе, кажется, потому уже заслуживаетъ вѣроятія, что, какъ известно, ноябрьскіе морозы начались при бесенѣахъ, т. е. въ то именно время, когда некоторые изъ позднихъ посѣвовъ, по техническому выражению землевладѣльцевъ, находились еще «въ краскахъ». Съ другой стороны несомнѣнно и то, что процессъ тѣ постепеннаго оттаванія, то замерзанія почвы, наблюдавшійся въ Мартѣ, губилъ озимые всходы. Во всякомъ случаѣ, ничего теперь не предпрѣшахъ, было бы желательно, чтобы г.г. корреспонденты сообщили подробнѣе на этотъ счетъ запасъ своихъ наблюдений.

²⁾ Вол. старш. Е. И. Неумывакинъ.

весь озимый хлѣбъ пересѣяли, такъ какъ онъ еще съ осени не всходилъ¹⁾, и тоже случилось въ Подгоренской; нивы же, уцѣлѣвшія отъ окончательной гибели, «рѣдки и малорослы»²⁾. По указанію Г. А. Яковлева, въ Сагуновской волости «мѣстами встрѣчаются хорошая рожь, но такихъ счастливыхъ мѣстъ очень мало; въ большинствѣ случаевъ она рѣдка (съ пшѣшами) и малоросла.» Въ Марьевской волости, гдѣ «въ Маѣ не было ни одного дождя», и безъ того плохая рожь совсѣмъ стала негодной. И т. д., и т. д.

Бирюченскій уѣздъ. Какъ и въ другихъ мѣстахъ, здѣсь сельские хозяева потерпѣли значительный ущербъ отъ поврежденій озимыхъ хлѣбовъ. По сообщенію М. М. Бибикова, въ Староивановской экономии «изъ 82 дес., засѣянныхъ рожью, пропало 42 дес. или 51,2 %, а изъ 486 дес. пшеницы погибшей оказалось 406 дес. или 83,6 %. Сохранившіяся десятины очень плохи, такъ какъ поnimъ много пѣшинь; рожь еще подаетъ слабую надежду, озимая же пшеница оставлена исключительно для того, чтобы въ хозяйствѣ не переводились сѣмена. Рожь шампанская и озимая пшеница сандомирка пропали въ-чистую». Что касается крестьянскихъ посѣновъ, то по разсчету г. Бибикова ржи у крестьянъ погибло приблизительно столько же, сколько и у владѣльцевъ, т. е. болѣе 51 %. Крестьяне и частные владѣльцы волостей Староивановской, Успенской и Волоконовской погибшей хлѣбъ пересѣяли яровыми хлѣбами. Къ сказанному остается прибавить, что по наблюденіямъ лицъ, служащихъ въ статистическомъ отдѣленіи, озимые посѣвы въ Бирюченскомъ уѣздѣ въ настоящее время почти всѣ одинаково плохи. Съ самаго начала весны, благодаря засухѣ, ростъ ихъ шелъ въ одну былку, безъ подсѣта; едва достигнувъ двухъ четвертей, озими стали уже выбрасывать колосья и преждевременно желѣтъ. Съ такихъ посѣновъ едвали можно будетъ вернуть и сѣмена. Нѣсколько лучше хлѣба встрѣчаются по византымъ мѣстамъ, преимущественно въ долинахъ рѣчекъ и по ярамъ, гдѣ, повидимому, въ достаточномъ количествѣ зимою лежаль снѣгъ. Здѣсь посѣвы сравнительно густы, ростомъ въ 1 арш. и болѣе, колосья имѣютъ не такой мелкій и тощій, какой теперь чаше всего приходится видѣть по полямъ. Однако такие удовлетворительные посѣвы представляютъ собою лишь рѣдкіе оазисы на общемъ фонѣ безотрадной картины полей, а потому едвали они могутъ быть принимаемы въ разсчетъ.

Валуйскій уѣздъ. Насколько можно судить по присланнымъ изъ

¹⁾ Учит. А. А. Яковлевъ.

²⁾ А. П. Горюновский.

этого уезда отвѣтамъ, тамъ очень много осталось съ осени земли, не застяной рожью, вслѣдствіе худыхъ условій погоды. Но и посѣянные хлѣбъ въ общемъ не подаютъ надежды на получение удовлетворительныхъ результатовъ. Такъ, изъ Казинской волости землевладѣлецъ А. И. Пеленкинъ пишетъ: «озимые посѣвы находятся въ самомъ плачевномъ состояніи, за весьма рѣдкими исключеніями; большинство озимей весною было перепахано, вслѣдствіе поврежденій морозами; особенно пострадали поздніе посѣвы, изъ которыхъ едвали не все погибли, а изъ ранніхъ, хорошо укоренившихся осенью, нѣкоторыя десятины оказались даже порядочными». Въ Вейделевской экономіи граф. Паниной $\frac{2}{3}$ озимыхъ посѣвовъ вымерзло, какъ можно думать, въ Январѣ мѣсяцѣ и пересѣяно другими растеніями; уцѣльвшая $\frac{1}{3}$ ч. озимей очень плоха». Въ нѣкоторой части Большеглиниговской волости (д. Живая и ея окрестности) «озимыхъ хлѣбовъ, по указанію А. А. Зубенка, почти вовсе нѣть: въ тѣхъ мѣстахъ, где они были посѣваны, пришлось перепахать подъ яровые хлѣба». Вообще по Валуйскому уезду площадь, занятая въ настоящее время озимыми посѣвами, очень ничтожна. О качествѣ же этихъ посѣвовъ садѣуетъ, на основаніи личныхъ наблюдений, сказать то же самое, что было выше замѣчено о состояніи озимей по Бирюченскому уезду: на мѣстахъ возвышенныхъ, бугроватыхъ и даже ровныхъ хлѣба рѣдки, низки и отъ бездождія во многихъ мѣстахъ засыхаютъ; по рѣчнымъ же долинамъ, низменностямъ, яркамъ, впадинамъ и по мѣстамъ, кругомъ окаймленнымъ лѣсами и кустарниками, посѣвы вѣсколько гуще. зелень ихъ свѣжѣ и выше ростомъ. Но опять таки лучшія по качеству озими и здѣсь, въ Валуйскомъ уезда, бросаются въ глаза какъ рѣдкое исключеніе. Вообще въ мѣстахъ, лежащихъ по правую сторону р. Оскола, можно еще ожидать въ общемъ вѣсколько сноснаго урожая хлѣбовъ; то же отчасти можно замѣтить относительно одной части Большеглиниговской волости; но затѣмъ въ большинствѣ другихъ мѣстностей засуха повидимому совершенно убила всякия надежды на урожай.

Вывѣдь изъ всего сказаннаго такимъ образомъ сѣмъ по себѣ ясно: урожая озимей не будетъ; мѣстами соберутъ рожь съ неизачи-тельными излишками надъ посѣвными сѣменами, мѣстами еле возвра-тятъ послѣднія, а мѣстами и совсѣмъ вѣроятно не будутъ убирать ржи на хлѣбъ.

III.

Всходы и состояніе яровыхъ посѣвовъ.

На сколько однообразны были сдѣланныя о состояніи озимыхъ хлѣбовъ, настолько разнообразными оказываются извѣстія относительно яровыхъ посѣвовъ. Это различіе наблюдается не только по уѣзdamъ, но и по волостямъ, по соѣднимъ селеніямъ и даже въ иныхъ случаяхъ по владѣніямъ. Больше или меньше выпало дожда въ извѣстной мѣстности, болѣе или менѣе сильно повредили посѣвы весеннія утренники,—въ большей или меньшей степени обнаружилось и различіе въ ростѣ и качествѣ посѣвовъ. Посѣвы яровыхъ растеній производились въ наступающемъ году въ самую неблагопріятную пору. Мартовскіе утренники, наступившіе, какъ извѣстно, около половины мѣсяца, сильно тормозили работы, которая начинались, по замѣчанію одного корреспондента¹⁾, «только съ обѣда». Благодаря этимъ условіямъ, всходы долго не показывались. Послѣ наступленія сравнительно теплыхъ дней въ концѣ Марта и въ первой половинѣ Апрѣля, посѣвы зазелѣлились и, сверхъ всякаго ожиданія, всходами были не только удовлетворительны, но мѣстами даже хороши, особенно овесъ. Пока въ почвѣ еще были запасы влаги, яровые хлѣбні продолжали рости недурно; этому содѣйствовали и выпавшіе кое-гдѣ около 20 Апрѣля дожди, а гдѣ дождей не было, тамъ ростъ хлѣбовъ пріостановился. Положеніе дѣла ухудшилось, когда 26, 28, 29 Апрѣля и 2 Мая хватили утренники, и въ результатѣ оказалось: посѣвы овса были попорчены, просо раннее совершенно уничтожено, такъ что его пришлось пересѣвать вновь, пострадали также ленъ, подсолнухъ, ячмень и другія растенія. Ухудшеніе посѣвовъ во многихъ мѣстностяхъ продолжалось и потомъ, такъ какъ Май мѣсяцъ вообще отличался засухою. Тучи, правда, ходили нерѣдко и кое-гдѣ опускался дождь, но полоса поля, захваченная имъ, очень часто прерывалась не далѣе трехверстнаго разстоянія. Такое неравномѣрное распределеніе влаги приходилось по крайней мѣрѣ наблюдать лицамъ, служащимъ въ Статистическомъ Отдѣленіи, по Валуйскому уѣзу, въ теченіе Мая мѣсяца и первой трети Июня. Подобный же явленія имѣли мѣсто, судя по отвѣтамъ корреспондентовъ, и въ другихъ уѣздахъ. Вздѣствіе отмѣченной особенности выходило такъ, что по одну, напр., сторону рѣки, гдѣ прошелъ дождь, яровые поля были достаточно сочны и зелены, а по другую, гдѣ не пролилось ни капли дождя,—ростительность чахла, преждевременно

¹⁾ Землевл. М. И. Анциферовъ (Воронежскій у.).

начинала сохнуть и желтеть. Морозъ 26 Мая, бывшій на пространствѣ цѣлой губерніи, убилъ, кажется, послѣднюю надежду на урожай въ тѣхъ местностяхъ, гдѣ и безъ того состояніе яровыхъ посѣвовъ было очень худо. На этотъ разъ морозомъ было уничтожено однажды уже пересѣянное просо, погибли ранняя гречиха, ленъ, конопля, попорчены подсолнухъ и картофель. Побитыя десятины пересѣвались въ большинствѣ случаевъ гречихой; но были примѣры, что за недостаткомъ тѣхъ или другихъ сѣянъ, пашни были брошены¹⁾ незасѣянными.

Переходя къ группировкѣ свѣдѣній по отдѣльнымъ уѣзdamъ, намъ придется остановиться на разнаго рода частностяхъ, могущихъ лишь усилить сдѣланную выше общую характеристику яровыхъ посѣвовъ.

Въ Воронежскомъ уѣзде въ началѣ весны всходы яровыхъ растеній въ общемъ были хороши, но потомъ отчасти утренниками, отчасти засухой посѣвамъ былъ причиненъ чувствительный ущербъ. Такъ, въ имѣніи П. Д. Халютина (Верхне-Хавской вол.) «засуха все простоявшила въ ростѣ, многое попорчено морозами, такъ что, напр., ленъ и раннее просо надо было пересѣвать». Въ Можайской волости всходы «овса, яровой пшеницы, ячменя, подсолнуха и картофеля можно называть хорошими, но просо изобилуетъ сорными травами, гречиха и мысами картофель побиты морозами, ленъ пострадалъ отъ засухи и частю пересѣянъ». Въ волостяхъ Орловской, Дѣвицкой и Чижевской овесь отъ засухи задержался ростомъ, а просо было вновь пересѣяно; въ настоящее время хлѣба эти «рѣдки, сорны и малорослы»²⁾. Въ экономіи И. А. Звегинцева (Ивановская вол.) «морозами 26, 27 и 30 Мая были побиты часть рапса и льна»³⁾. Въ другой части той же волости (по с. Ивановкѣ) «яровые хлѣба, исключая овса, вѣсколько разъ пересѣвались и, между прочимъ, просо и рапсъ—по три раза; при этомъ, всего замѣчательнѣе, говорить корреспондентъ⁴⁾, обнаруживалось дѣйствіе мороза такимъ образомъ, что одна десятина была убита, а другая рядомъ оставалась неповрежденною». Въ конечномъ итогѣ можно, сдѣловательно, сдѣлать то заключеніе, что виды на урожай яровыхъ хлѣбовъ въ Воронежскомъ уѣзда, за исключеніемъ развѣ овса, остаются пока подъ сомнѣніемъ. Если въ теченіе Іюня мѣсяца

¹⁾ По словамъ г. Карпенко, управляющаго Сергиевскимъ имѣніемъ В. И. Колюбакина (въ Боровскомъ у.), яровые хлѣба въ періодъ времени съ 26 Апреля по 2 Мая утренниками были настолько попорчены, что, кроме овса, все пересѣвались. Затѣмъ морозъ 26 Мая опять погубилъ пересѣянные хлѣба. Тутъ уже обнаружился недостатокъ въ сѣялкахъ, потому что въ окрестностяхъ «нѣбыло возможности никогда ихъ достать, и я, говорить г. Карпенко, бросилъ 12 дес. незасѣянными».

²⁾ Свящ. В. Н. Скрибнѣкъ (с. Орлово).

³⁾ Учит. Ф. И. Союзовъ.

⁴⁾ Свящ. М. Ф. Лебедевъ.

ВОРОНЕЖСКАЯ

БИБЛИОТЕКА

Р 554 983

пройдут дожди, то можно будетъ, пожалуй, надѣяться на получение нѣсколько удовлетворительныхъ результатовъ.

Въ Задонскомъ уѣзда яровые всходы отличаются разнокачественностью. По сообщенію изъ Тешевской волости, напр., «хорошіе дожди, бывшіе въ концѣ Мая мѣсяца, поправили всѣ яровые хлѣба, такъ что они, не смотря на перенесенные Ѵредныя вліянія, обещаютъ урожай весьма удовлетворительный»¹⁾. Въ Ксиавской, Сѣниовской и Александровской волостяхъ всходы тоже, повидимому, недурны, но въ Грязновской удовлетворительны только раннаго сѣва; поздніе же посѣвы имѣютъ всходы двойные²⁾). По указанію свящ. В. И. Петровскаго въ Нижнестуденецкой волости яровые хлѣба страдаютъ отъ бездождя, такъ что «овесь стала засыхать». Наконецъ, о состояніи яровыхъ посѣвовъ по Хлѣвенской волости корреспондентъ³⁾ кратко замѣчаетъ, что они «плохи.»

По Землянскому уѣзду приходится отмѣтить очень мало уѣшильныхъ извѣстій. Въ Жерновецкой волости, вслѣдствіе продолжительного бездождя, посѣвъ яровыхъ хлѣбовъ еще къ 3 Июня не былъ законченъ, ранніхъ же всходовъ, по словамъ корреспондента, «не было и нѣть»⁴⁾. Въ Никольской волости (по с. Нижней-Грайворонкѣ) хлѣба находятся въ такомъ положеніи: овесъ съ самой весны роѣтъ тую, медленно, затѣмъ подъ вліяніемъ засухи «зажарился», къ этому присоединилось поврежденіе градомъ, такъ что, въ концѣ концовъ, «надежды на порядочный урожай этого хлѣба быть не можетъ; раннія просо и гречиха тронуты морозомъ, а позднія еще не взошли»⁵⁾. Вообще въ юго-восточной, южной и юго-западной частяхъ Землянского уѣзда, какъ можно видѣть изъ полученныхъ оттуда сообщеній, яровые хлѣба неудовлетворительны. Въ Ендoviщенской волости, напр., они «до того повреждены морозами и засухой, что стали уже сохнуть, и если не пойдетъ дождя, то ни будетъ ни овса, ни проса»⁶⁾. Иными характеромъ отличаются извѣстія изъ Лебаженской волости, гдѣ «яровые всходы безусловно хороши, немного страдали отъ засухи и холодовъ, но теперь (1 Июня), послѣ тепла и дождей, сильно пошли въ ростъ»⁷⁾. Въ томъ же духѣ сообщаютъ и изъ Архангельской волости, въ которой, «послѣ прошедшихъ въ концѣ Мая дождей, виды на урожай яровыхъ хлѣбовъ значительно улучшились.» Такимъ образомъ, благодаря ка-

¹⁾ Учит. П. И. Іевлевъ.

²⁾ Вол. Пис. Н. Г. Ларинъ.

³⁾ А. И. Висневский (Сельско-хозяйств. Конь-Колодезская школа и ея окрестности).

⁴⁾ Вол. Пис. П. М. Старченко.

⁵⁾ Учит. В. К. Бановъ.

⁶⁾ Свящ. П. Е. Федоровъ.

⁷⁾ Землемѣр. Н. К. Лидерсъ.

чественной разницѣ яровыхъ посѣвовъ, въ однихъ частяхъ Землянского уѣзда слѣдуетъ надѣяться на удовлетворительный урожай, а въ другихъ— для такой надежды нѣть основаній.

По Нижнедѣвицкому уѣзу яровымъ посѣвамъ не доставало дождей. По указанію свящ. А. А. Ингеницкаго, въ Ясеновской волости «яровая пшеница и овесъ всходами были хороши, но отъ засухи стали подсыхать и желтѣть; всходы проса плохие, а гречиху еще не сѣяли.» Въ Семидесятской волости овесъ въ ростѣ остановился и заострился, проще поднялось на полувершокъ и больше не растетъ; раннюю гречиху побилъ морозъ 26 Мая, а поздняя къ 6 Июня еще не всходила¹). Относительно состоянія яровыхъ полей въ Роговатовской волости вотъ какаго рода данныя сообщ. учит. Д. Н. Кузнецова: «посѣвы овса были произведены въ сравнительно благопріятную погоду, а остальные хлѣба сѣялись въ сухую землю,—сѣялись потому, что было «нужно», выступало «время.» Овесъ былъ всходами хорошъ, по теперь (16 Июня) отъ засухи и повреждений майскими морозами большою частью посохъ; просо плохо, съ сорными травами; гречиху почти не сѣяли, и что взошло, то сохнетъ. Засуха на столько продолжительна, что въ колодцахъ пересохла вода.» Въ дачѣ крестьянъ с. Турова за весну дожди перенападали лишь въ одной части яроваго клина, вслѣдствіе чего и хлѣба здѣсь порядочные, въ другой, большей части поля, посѣвы страдаютъ отъ засухи, не подавая и слабой надежды на урожай. Въ подобномъ духѣ есть извѣстія изъ многихъ другихъ мѣстностей уѣзда—изъ Никольской, Новоольшанской и Пригородненской волостей.

Въ Коротояинскомъ уѣзде съ весны всходы яровыхъ хлѣбовъ были хороши, но «отъ засухи стали желтѣть и сохнуть.» Въ тѣхъ однако мѣстахъ, где въ теченіе Мая мѣсяца были дожди, есть надежда на исправленіе хлѣбовъ. Вообще же, по имѣющимся въ Статистическомъ Отдѣленіи свѣдѣніямъ, виды на урожай по Коротояинскому уѣзу пока довольно сомнительны, такъ какъ дѣйствію засухи подвергалось большинство мѣстностей этого уѣзда.

По Бобровскому уѣзу вредное влияніе атмосферическихъ условій имѣло такія же худыя послѣдствія для яровыхъ посѣвовъ, какъ и по другимъ мѣстамъ. Такъ, въ Новочигольской волости «яровые хлѣба отъ бездождя сохнутъ»²); въ Александровской,—«морозы, бывшіе въ концѣ Апрѣля, повредили овесъ и просо»³); въ Мартыновской,—«по случаю засухи яровые посѣвы не имѣютъ роста»³); въ Чесменской въ Старотайденской хлѣба пересѣвались не одинъ разъ. И вообще пе-

¹ Землевлад. А. А. Рязновъ.

² Землевлад. В. П. Ивановъ.

³ Управа. И. П. Тупиковъ.

речесанныя поля, по выражению управл. Г. Ф. Корченко, представляют собою такую «разнонадибершину», что, благодаря разновременности посевовъ, они не въ одно время созрѣютъ, не въ одно время будутъ убрани. Въ концѣ концовъ, для яровыхъ посевовъ по Бобровскому уѣзду рѣшающее значение во многихъ случаяхъ будуть имѣть дожди.

Изъ Новохоперского уѣзда учит. П. М. Близниченко пишеть: «всходы овса и проса сначала были отличные; но морозы 27, 28 и 30 Апрѣля сильно повредили этимъ хлѣбомъ, особенно просу. Въ настоящее время яровые посѣвы находятся въ жалкомъ положеніи: если не будетъ скоро дождя, то, кажется, все неминуемо должно погибнуть». Цитируемое сообщеніе относится къ Нижнекарачанской волости, но по извѣстіямъ изъ Ярковской волости, тамъ также «всходы отъ засухи и морозовъ стали пропадать»¹⁾; въ Тюковской,—ростъ ихъ, благодаря указанной причинѣ, «остановился»; въ Таицерейской,—они вообще «плохи», и только лишь въ сообщеніи изъ Краснинской волости сказано, что «всходы яровыхъ средніе».

Въ отвѣтахъ изъ Богучарского уѣзда повторяются тѣ же жалобы на засуху. По словамъ діакона И. В. Павлова (Петропавловская вол.), яровые хлѣба взошли хорошо, но потомъ «ростъ ихъ простоялъ: пшеница, поднявшись до $1\frac{1}{2}$ —2 четв., уже выколосилась; такой же видъ имѣютъ остальные хлѣба, кроме проса, пришибленного морозомъ». По той же причинѣ не ростутъ хлѣба и въ Монастырищской волости, хотя всходы ихъ сначала были «прекраснѣйши». Въ Новомѣдоватской волости «пшеница, овесъ и ячмень имѣли видъ порядочный—были густы и чисты, но отъ засухи ростъ ихъ прекратился; просо взошло хорошо, гречиха еще не всходила, а ленъ сталъ погорать»²⁾. Въ Шуриновской и Зализманской волостяхъ состояніе яровыхъ посевовъ корреспонденты считаютъ вообще хорошимъ. По сообщенію же изъ Березовской волости, въ этой мѣстности хлѣба во время всходовъ «были повреждены морозами»; однако, послѣ выпавшихъ дождей, посѣвы «поправились, и ихъ можно считать хорошими»³⁾. Меньше всего, по видимому, подаются надежды хлѣба въ Руднинской вол., въ которой «въ теченіе всей весны не было дождей»⁴⁾. Словомъ, въ Богучарскомъ уѣздѣ разница въ состояніи посевовъ за исключеніемъ отъ того, пошли ли эти посѣвы подъ дождь, или же всю весну терпѣли отъ засухи.

По Павловскому уѣзду отчасти имѣются утѣшительныя извѣстія

¹⁾ Землевл. М. Е. Никитинъ.

²⁾ Вол. пис. А. С. Акименковъ.

³⁾ Вол. пис. А. Ф. Карпенко.

⁴⁾ Вол. пис. М. С. Тарлеевъ.

о яровыхъ посѣвахъ, отчасти же свѣдѣнія, отличающіяся противоположнымъ характеромъ. Къ первой категоріи относятся сообщенія изъ Казинской, Семеновской и Михайловской волостей, въ которыхъ всходы, по краткому опредѣленію корреспондентовъ, или «хорошіе», или «удовлетворительные», или же «средніе». Затѣмъ въ Пузевской волости посѣвы, «пока земля была влажна, были зелены и веселы», но какъ только настала засуха и случились поврежденія утренниками, ростъ хлѣбовъ совершенно прекратился ¹⁾). Губительное вліяніе морозовъ и засухи имѣло мѣсто и въ Воронцовской волости, а неудовлетворительное состояніе посѣвовъ по Гороховской волости корреспондентъ приписываетъ «вѣтрамъ и жарѣ, бывшимъ въ Маѣ мѣсяцѣ» ²⁾). Точно такія же данныя сообщаютъ корреспонденты изъ Александровской, Гнилушенской и другихъ волостей.

Въ Острогожскомъ уѣзде яровые посѣвы отличаются такимъ же качественнымъ различіемъ, какое приходилось отмѣтить выше. Такъ, напр., въ Сагуновской волости, благодаря майскимъ дождямъ, хлѣба стали поправляться ³⁾), а рядомъ въ Подгоренской—всходы требуютъ дождей, стали уже подсыхать и не идуть въ ростъ, причемъ просо 26 Маѣ выбито было морозомъ ⁴⁾). Даѣще, изъ Старокалитвианской волости пишутъ ⁵⁾), что яровые хлѣба тамъ вообще «недурны», но въ противоположной части уѣзда—въ Марьевской волости—они «отъ бездождяя плохо ростутъ» ⁶⁾). Въ Лысянской волости, по словамъ корреспондента, «можно надѣяться на хороший урожай хлѣбовъ», но лишь подъ тѣмъ условиемъ, «если скоро пойдутъ дожди» ⁷⁾). Наконецъ, В. Н. Тевяшовъ даетъ слѣдующую характеристику яровыхъ посѣвовъ по Щучанской и Владимировской волостямъ: «ранніе всходы густы, но не ростутъ—сохнутъ; поздніе изошли рѣдко и заросли травой. Впрочемъ, у владѣльцевъ яровые посѣвы пока (31 Маѣ) удовлетворительны». Такимъ образомъ, все дѣло за дождями. Но такъ какъ сухая погода продолжается и въ Іюнѣ мѣсяцѣ, то относительно видовъ на урожай яровыхъ хлѣбовъ возможны лишь одни печальные заключенія.

Въ Бирюченскомъ и Балуйскомъ уѣздахъ условія роста яровыхъ посѣвовъ ничѣмъ не отличались въ общемъ отъ таковыхъ же по другимъ мѣстностямъ губерніи. Весенние утренники, засуха, а мѣстами тучевые дожди—все это отразилось на яровыхъ хлѣбахъ, и при томъ

¹⁾ Учит. А. В. Соколь.

²⁾ Свѣщ. А. Ф. Мясниковъ.

³⁾ Г. А. Яковлевъ.

⁴⁾ А. П. Горковскій.

⁵⁾ Учит. А. А. Яковлевъ.

⁶⁾ Учит. М. И. Рязниковъ.

⁷⁾ Вол. старш. Е. М. Неумывакинъ.

больше въ худую сторону, чѣмъ хорошую. Нужно къ этому добавить, однако, что влияніе засухи не такъ рѣзко отзывалось на яровыхъ хлѣбахъ, засѣянныхъ по рѣчнымъ долинамъ и вообще низменными мѣстами, сравнительно съ нивами, расположеннымми по склонамъ, буграмъ и по ровнымъ мѣстамъ. Въ частности, можно указать, что въ Валуйскомъ уѣздѣ удовлетворительные посѣвы яровой пшеницы, ячменя и другихъ растеній, главнымъ образомъ, встрѣчаются по привую сторону р. Оскола—въ волостяхъ Борисовской, Погромской, Казинской и частію въ Уразовской и Двулученской, такъ какъ въ этой части уѣзда въ первыхъ числахъ и во второй половинѣ Мая перепали дожди. По лѣвому берегу Оскола, собственно въ долинахъ самой рѣки, въ предѣлахъ Казацкой, Уразовской и Двулученской волостей, опять таки мѣстами встрѣчались недурные всходы хлѣбовъ, хотя здѣсь же морозомъ 26 Мая были сильно повреждены всходы картофеля. Въ Вейделевской и Александровской волостяхъ, по случаю бездождя въ Май мѣсяцѣ, пшеница, ячмень, просо были рѣдки, причемъ въ первой половинѣ Июня стебли этихъ хлѣбовъ у корня начинали засыхать. Рядомъ, въ Большелипяговской волости, посѣвы мѣстами не уступали ни по росту, ни по густотѣ хлѣбамъ Заоскольской части уѣзда, а мѣстами они были (въ началѣ Июня) также плохи, какъ въ Александровской волости. Вообще въ большей части уѣзда хлѣба чахли отъ бездождя. Благодаря послѣднему, во многихъ случаяхъ во второй половинѣ Мая еще не сѣяли проса, а гречиху, какъ, напр., въ Насоновской, Казацкой волостяхъ посѣяли только около 10 числа Июня. Что касается масличныхъ растеній, то всходы подсолнухи и аниса какъ по Бирюченскому, такъ и по Валуйскому уѣздамъ съ весны были хороши, и тамъ, где выпадали дожди, позволяютъ ожидать удовлетворительного урожая.

Такимъ образомъ, на основаніи сказаннаго выше, можно сдѣлать лишь тотъ выводъ, что виды на урожай яровыхъ хлѣбовъ въ общемъ неблагопріятны. Въ частности, въ сѣверныхъ уѣздахъ мѣстами сѣдуетъ ожидать удовлетворительного урожая овса, а въ южныхъ—пшеницы и ячменя; мѣстами эти хлѣба въ томъ только случаѣ дадутъ хоть что-нибудь, если въ Июнь мѣсяцѣ пройдутъ дожди; виды на урожай проса и гречихи пока въ достаточной мѣрѣ не опредѣлились, такъ какъ названныя растенія пересѣвались искольколько разъ и послѣдній ихъ сѣвъ относится или къ концу Мая (проса), или же къ началу Июня (гречихи); подсолнухъ и анистъ нуждаются въ дождяхъ; прочие виды растеній, какъ конопля рапсъ, пересѣвались, и потому виды на урожай ихъ опять таки зависятъ отъ дождей.

IV.

Бахчи, огородные и садовые растения.

Атмосферические условия за минувший сельско-хозяйственный период сопровождались такими же худыми последствиями для бахчевничества, огородничества и садоводства, какъ и для хлѣбныхъ злаковъ. Цѣлый рядъ утренниковъ, бывшихъ въ Апрѣль и Маѣ мѣсяцахъ, не только не давалъ роста бахчамъ и огородамъ, но нерѣдко уничтожалъ совершенно ихъ всходы. Можно судить поэтому, сколько на долю сельскихъ хозяевъ выпало въ настоящемъ году хлопотъ и возни съ посадкой овощей, которыхъ мѣстами раза по три приходилось подсаживать. Но мало того. Засуха отнимала послѣднія надежды на то, что выйдетъ какойнибудь толкъ изъ огородовъ и бахчей. Только въ тѣхъ немногихъ мѣстностяхъ, где весною прошли дожди, пока еще не всѣ расчеты прошли на удовлетворительный урожай. Впрочемъ, вотъ какого рода фактическія указанія даютъ на этотъ счетъ гг. корреспонденты. Такъ, изъ Чижевской волости, Воронежскаго уѣзда, И. П. Ивановъ пишетъ: «бахчи до трехъ и четырехъ разъ пересѣвались; ранніе были убиты морозами, особенно бывшимъ 27 Маѣ; арбузы и дыни, посыпанные въ концѣ Апрѣля, начали всходить только въ половинѣ Маѣ и даже въ Іюнѣ. Бахчи глушатъ сорные травы, главнымъ образомъ «подсекольникъ». По извѣстіямъ изъ Никольской волости, Землянского уѣзда, тамъ «не успѣли еще посадить капусту, какъ ее повредилъ градъ, а всѣ другие овощи пропали отъ мороза»¹⁾). Въ Перловской волости «бахчи и огороды оказались въ печальномъ положеніи отъ ходовъ и затѣмъ отъ жаровъ и засухи»²). Въ имѣніи В. Н. Гринева, того же Землянского уѣзда, «морозомъ 26 Маѣ на огородѣ и бахчахъ побиты огурцы, дыни, арбузы, баклажаны и тронута свекла». Въ сѣднѣмъ съ Землянскимъ—въ Нижнедѣвицкомъ уѣзда состояніе этихъ растеній не менѣе: печально: такъ, въ Семидесятской волости тѣмъ же морозомъ 26 Маѣ «побиты огурцы и арбузы»³). Въ Михайловской волости, Бобровскаго уѣзда, всѣ вообще огородные растенія были попорчены морозами; произведены были, вслѣдствіе этого, вторичная подсадка овощей, но она «не дала никакихъ результатовъ по случаю засухи»⁴). По южнѣмъ уѣздамъ также не посчастливилось сельскимъ хозяевамъ съ бахчами и огородами. Въ Сагуновской волости, Острогожскаго уѣзда

¹⁾ Учит. П. К. Бановъ.

²⁾ Д-ръ А. И. Алмазовъ.

³⁾ Учит. М. А. Кузнецовъ.

⁴⁾ Воз. пис. И. Н. Горшковъ.

да по низкимъ мѣстамъ морозъ прибилъ капусту (разсаду), а въ Подгоренской—уничижилъ огурцы «не только на огородахъ, но и на бахчахъ»; въ Марьевской волости «огородные растенія вообще не раздуютъ», а въ Лысинской—страдаютъ отъ засухи, и только по одному сообщенію изъ Старокалитвинской волости эти растенія «всходомъ и ростомъ хороши»¹). По словамъ корреспондентовъ Павловского уѣзда, огородные растенія, благодаря морозамъ и засухѣ, находятся или «въ неудовлетворительномъ состояніи», или «плачевномъ», или «жалкомъ» и «незавидномъ». Въ такомъ же духѣ присланы сообщенія изъ Богучарского уѣзда. По Валуйскому уѣзду мѣстами, какъ въ Казинской волости, огородные растенія «пока удовлетворительны», не смотря на морозъ, бывшій 26 Мая²); мѣстами же (въ Больше-Липяговской волости) они «находятся въ плохомъ состояніи»³).

Относительно садовъ въ корреспонденціяхъ изъ разныхъ уѣздовъ сообщены одни лишь неутѣшительныя извѣстія. Суровая зима произвела въ садахъ настоящія опустошенія: вишни, сливы, груши и кустарниковыя растенія въ сѣверныхъ уѣздахъ губерніи во множествѣ вымерзли. Въ южной половинѣ губерніи груши въ большинствѣ случаевъ уцѣлѣли и мѣстами встрѣчаются съ плодами, вишневыя же деревья совсѣмъ не цвѣли. Можно повсюду ожидать урожая одинъ яблокъ, и то посредственного, не смотря на хорошую завязь этихъ плодовъ, такъ какъ на яблоневыя деревья напала гусеница и, кромѣ того, созреванію плодовъ предѣть засуха и жары.

Въ частности, по отдельнымъ уѣздамъ состояніе садоводства отличалось слѣдующими общими чертами:

Изъ Александровской волости, Задонского уѣзда, пишутъ что тамъ «вишни, сливы, черешни посохли, всѣдѣствие бывшихъ зимою сильныхъ морозовъ»; въ Сѣниновской волости, того же уѣзда, «яблокъ въ этомъ году завязалось много, такъ что можно надѣяться на хорошій ихъ урожай; но зато бергамоты, груши, сливы не цвѣли и самыя деревья большою частью погибли отъ морозовъ»⁴). Относительно состоянія садовъ въ Ендовицкской волости, Землянского уѣзда, свящ. П. Е. Федоровъ передаетъ, что, «вишни, сливы и груши совершенно засохли; яблони и тернъ долго не распускались и только съ 8 Мая начали цвѣсти; — хорошаго урожая не обѣщаютъ». По указанию свящ. П. Н. Вознесенскаго, въ Никольской волости, того же уѣзда, сады одѣлись листвой лишь къ половинѣ Мая, цветы мало; сливы, вишни, чер-

¹) Учит. А. А. Яковлевъ.

²) Землевлад. А. И. Педеникинъ.

³) Арендаторъ А. А. Зубенко.

⁴) Воз. Пас. Н. С. Алтуховъ.

носивъ почти во всѣхъ садахъ посоки; завязи на крыжовнике, смородинѣ и малинѣ не было. «Изъ Орловской волости, Воронежского уѣзда, землевладѣлица Л. Н. Ходская сообщаетъ:» вишневыя и грушевыя деревья погибли отъ морозовъ, а равно малина и крыжовникъ; одни яблони повреждены слегка». По извѣстіямъ изъ Коротоякскаго уѣзда и волости того же названія, «всѣдѣствіе жаровъ яблоки и груши почти всѣ осипались, а вишни и тернъ совсѣмъ не цвѣли». Въ Рудянской волости Богучарскаго уѣзда, въ которой особенно много садовъ, послѣдніе не обѣщаютъ, по видимому, удовлетворительного урожая: «яблоки, груши и тернъ плохо завязались, а сливы и вишни вовсе не цвѣли.» Не продолжая дальнѣйшихъ выписокъ изъ корреспонденцій, такъ какъ въ нихъ содержатся даныя однородныя, на основаніи цитированныхъ фактовъ можно, следовательно, безошибочно заключить, какъ о полномъ не урожаѣ однихъ плодовъ, такъ и о не совсѣмъ удовлетворительныхъ видахъ на урожай другихъ.

V.

Т р а в ы .

«Трава на степяхъ погорѣла,» «травы вовсе нѣть,» «на лугахъ травы рѣдки и малорослы» — вотъ въ какихъ выраженіяхъ характеризуютъ далѣе корреспонденты сѣнокосыя угодья и виды на урожай травы. Такое состояніе сѣнокосовъ — естественный результатъ тѣхъ общихъ условій погоды, о которыхъ шла уже рѣчь выше. Каѳь извѣстіо, наровнѣ съ слабыми озимыми всходами, травы на высокихъ мѣстахъ подверглись вымерзанию зимою; поэтому съ открытиемъ весны во многихъ случаяхъ сѣнокосы оказались съ большими плѣшинами, имѣвшими видъ темныхъ пятенъ, лишенныхъ растительности. Весеннеіе утренники и холода впослѣдствіи только задерживали ростъ степныхъ травъ, а затѣмъ, когда настала засуха, степи совершенно утратили и ту яркую свѣжестъ зелени, какая присуща имъ всегда бываетъ весною: выжженная солнцемъ трава не только негодилась для сѣнокосовъ, но мѣстами представляла собою скудныя даже пастища для скота. Что касается луговыхъ травъ, то, благодаря тому обстоятельству, что рѣки въ настоящемъ году не выходили изъ береговъ, этого вида сѣнокосы оказались неудовлетворительны. Даже по заливнымъ лугамъ такихъ большихъ рѣкъ, какъ р. Воронежъ, «травы, по одному сообщенію, напр., изъ Задонскаго уѣзда, вышли на столько малорослы и рѣдки, что ожидается урожай сѣна весьма плохой»¹). Заливные луга р. Дона

¹) Землевлад. М. И. Апциферовъ (Верхнекавказская вол.).

въ предѣлахъ Воронежскаго уѣзда тоже «не обѣщаютъ», по словамъ М. А. Беневитинова, ничего хорошаго: травы хотя густы, но отъ засухи ростомъ малы.» Луга по течению небольшихъ рѣкъ, само собою разу-мѣется, оказались еще съ более худшою травою. Такъ, въ Орловской вол., того же Воронежскаго уѣзда, крестьяне обратили луга въ пасти-ще¹⁾). Сказанное въ полной мѣрѣ приложимо и къ остальнымъ мѣст-ностямъ губерніи, такъ что приводить здѣсь однородные факты было бы совершенно излишне.

Такимъ образомъ, неурожай сѣна болѣе чѣмъ очевиденъ. Въ связи съ ожидаемымъ недородомъ соломы всякаго рода грядущая без-корница едвали подлежитъ сомнѣнію. Уже теперь эта безкорница мѣ-стами обнаружилась: въ Роговатовской волости Нижнедѣвицкаго уѣзда, вслѣдствіе отсутствія по нарамъ корма, «скотъ начинаетъ болѣть и падать»²⁾.

VI.

Состояніе скотоводства.

Раннее наступленіе суворой зимы, имѣть съ продолжительными весенними холодами, представляло собою весьма невыгодныя условія для скотоводческаго хозяйства губерніи. Такъ какъ въ большинствѣ мѣстностей, судя по сообщеніямъ корреспондентовъ, скотъ былъ по-ставленъ на зимовку уже съ 15 Октября, а выпущенъ весною на под-вожный кормъ не раньше 15 Апрѣля; то, следовательно, цѣлыхъ пол-года нужно было продовольствовать скотину на счетъ готовыхъ запа-совъ корма. Къ счастію для сельскихъ хозяевъ, благодаря урожаю 1890 г., вигдѣ, за очень рѣдкими исключеніями, не ощущалось недо-статка въ разнаго рода борнѣй, особенно же въ озимой и яровой со-ломѣй, не смотря на то, что, во время жестокихъ холодовъ, требовало-сь расходовать почти двойную порцию кормовыхъ средствъ. Однако изобиліе корма не всегда соответствовало качеству его. Такъ, мѣста-ми въ Воронежскомъ уѣздѣ «овсяная солома, мякина ржаная и ише-ничная были грубы и жестки, вслѣдствіе чего у скота заболѣвалъ ротъ»³⁾). Въ Богучарскомъ уѣздѣ, въ Березняговской волости, «сся яровая солома урожая 1890 г. оказалась почему то малопитатель-нымъ кормомъ; при внимательномъ разсмотрѣваніи, на стебляхъ этой

¹⁾ Вок. пис. Н. Г. Ларинъ (Грибановская вол.).

²⁾ Діаконъ А. И. Петровский.

³⁾ Учит. Д. И. Кузнецовъ.

соломы можно было замѣтить какія то черныя врапинки. Вообще скотъ гораздо охотнѣе ъѣть солому урожая 1889 г., чѣмъ прошлогоднюю¹⁾. Въ Павловскомъ уѣздѣ ни ржаная, ни яровая солома не содержали въ себѣ примѣси травы, вслѣдствіе чего этасть кормъ не нравился скоти-нѣ. Чтобы сдѣлать солому болѣе «съѣдѣбною» мѣстами въ Острогож-скомъ уѣздѣ мѣшали ее съ сѣномъ²⁾). Другое неудобство зимняго со-держанія скота представляли собою неумѣренные холода. Особенно много терпѣль отъ нихъ крестьянскій скотъ, мерзнувшій, за недостат-комъ хорошо приспособленныхъ помѣщевій, въ худо защищенныхъ закутахъ, воркахъ, а нерѣдко и на открытомъ воздухѣ. «Хотя скотъ кормился разнымъ кормомъ и вдоволь, — пишутъ, напр., изъ Нижнедѣ-вицкаго уѣзда, — но вышелъ весною въ полѣ чуть живой»³⁾). Въ Лы-санской волости, Острогожскаго уѣзда, «отъ безпрерывныхъ морозовъ скотъ вышелъ на подножный кормъ очень худымъ»⁴⁾), а по сооб-щению изъ Руднянской волости, Богучарскаго уѣзда, были даже случаи, что «скотъ отъ свирѣпствовавшихъ холодовъ замерзъ»⁵⁾). Такого-же рода факты имѣли мѣсто и въ Ендовицкай волости, Землянска-го уѣзда, гдѣ отъ морозовъ погибали поросыта и ягната⁶⁾). Конечно, всѣ эти случаи были, можно сказать, наперечетъ, но несомнѣнно все-таки, что санитарное состояніе скота, благодаря сурвости минувшей зими, было далеко не благополучно. Это въ свою очередь не могло не отразиться въ худую сторону на здоровыи скотины въ посаѣдую-щее время, послѣ выпуска на подножный кормъ. Собственно говоря, «подножнаго корма» въ буквальномъ смыслѣ, скоту пришлось въ эту весну дожидаться слишкомъ долго. Холодная, съ утренниками, весна, какъ извѣстно, не давала хода всякаго рода растительности: если шла туга въ ростъ посѣвы и травы на лугахъ и степяхъ, то тѣмъ больше ничего не было на выгонахъ и на землѣ, оставленной подъ парь. Въ иѣкоторыхъ мѣстностяхъ «подножнаго корма» не было до половины Мая⁷⁾). Въ большинствѣ же случаевъ въ теченіе всей весны скотъ, и безъ того исхудалый за зимовку, не находилъ на поляхъ въ доста-точномъ количествѣ пищи. Въ Никольской волости, Землянскаго уѣзда, отъ безкормицы «овцы валялись и ходить не могли»⁸⁾). Въ Ясе-новской волости, Нижнедѣвицкаго уѣзда, состояніе скота дошло до та-кой степени истощенія, что онъ «едва теперь волочить ноги», а въ

¹⁾ Свящ. А. И. Яковлевъ.

²⁾ Учит. М. Я. Рыжиковъ (Марьевская вол.).

³⁾ Свящ. А. А. Игнинцкій.

⁴⁾ Воз. старш. Е. М. Неумывакинъ.

⁵⁾ Воз. пис. М. С. Тарасевъ.

⁶⁾ Свящ. П. Е. Федоровъ.

⁷⁾ Воз. Г. Т. Манинъ (Орѣховская вол., Землянскаго уѣзда).

⁸⁾ Учит. В. К. Бановъ.

Роговатовской волости, того же уезда, «скотина, на что было указано уже выше, начинает болеть и падать». Вообще безкорница сильно дает себя чувствовать. Уже мѣстами крестьяне стали распродавать некоторый скотъ, въ виду ожидаемаго неурожая сѣна и соломы. По словамъ М. А. Беневитинова, такая распродажа въ Подгоренской волости (с. Ново-Животинное) началась съ конца мая. По Можайской волости, того же уезда, крестьянами «было продано много скота, преимущественно овецъ, какъ вслѣдствіе безкорницы, такъ и для удовлетворенія потребностей собственнаго продовольствія»¹⁾. О сбытѣ скота, благодаря безкорнице, сообщаютъ затѣмъ изъ Александровской и Кисловской волостей, Задонскаго уезда, изъ Жирновецкой, Землянскаго,—изъ Ясеновской и Роговатовской, Нижнедѣвицкаго, и, наконецъ, изъ Михайловской, Бобровскаго. На сколько пали весення цѣны на скотъ, сравнительно съ осенними и зимними, показываетъ слѣдующій примѣръ. Въ Роговатской волости, Нижнедѣвицкаго уезда, за лошадь, стоившую 150 р., платили теперь 50—80 р.; коровы, вмѣстѣ 15—20 р. за голову, продавались по 7—8 р.; цѣна на овцѣ съ 4—5 р. за штуку пала до 2—2 р. 50 к.

Такимъ образомъ, на основаніи изложенного, можно сдѣлать лишь не утѣшительные для скотоводческаго хозяйства выводы: 1) несмотря на достаточный запасъ кормовыхъ средствъ, скотъ изъ зимовки, вслѣдствіе суровыхъ холодовъ, вышелъ въ исхудаломъ видѣ; 2) за недостаткомъ корма на пастбищахъ, скотъ весною дошелъ до состоянія истощенія, причемъ были уже случаи заболѣваній и падежа скотины отъ безкорницы; 3) благодаря послѣдней причинѣ, мѣстами замѣчалась распродажа, главнымъ образомъ, крестьянскаго скота по депрессивнымъ цѣнамъ.

¹⁾ Свящ. П. Д. Затонскій.

Цѣна 30 коп.

При Воронежской Губернской Земской Управѣ продаются:

Сборникъ статистическихъ свѣдѣній по Воронежской губерніи, Т. I. Воронежскій уѣздъ, съ 5 картами и діаграммой 1884 г. Цѣна 2 руб.

Томъ II. Выпускъ I. Острогожскій уѣздъ. 1885 г. Цѣна 1 руб.

Томъ II. Выпускъ II. Крестьянское хозяйство, въ Острогожскомъ уѣзда, съ 8 картами. 1887 г. Цѣна 2 руб.

Томъ II. Выпускъ III. Частновладѣльческое хозяйство по Острогожскому уѣзду. 1887 г. Цѣна 1 руб.

Томъ III. Выпускъ I. Землянскій уѣздъ. 1886 г. Цѣна 1 руб.

Томъ IV. Выпускъ I. Задонскій уѣздъ. 1887 г. Цѣна 1 руб.

Томъ V. Выпускъ I. Коротоякскій уѣздъ. 1888 г. Цѣна 1 руб.

Томъ VI. Выпускъ I. Нижнедѣвицкій уѣздъ. 1889 г. Цѣна 1 руб.

Томъ VIII. Выпускъ I. Богучарскій уѣздъ. 1890 г. Цѣна 1 руб.

Оборникъ опѣночныхъ свѣдѣній по Землянскому, Задонскому и Коротоякскому и Нижнедѣвицкому уѣзамъ. 1889 г. Цѣна 2 руб.

Народное образование въ Воронежскомъ уѣзда, съ планами школъ, картою грамотности и діаграммой. 1885 г. Цѣна 50 к.

Народное образование въ Острогожскомъ уѣзда, съ планами школъ и картою грамотности. 1887 г. Цѣна 50 к.

Сельско-хозяйственный обзоръ по Воронежской губерніи.

За 1886 г. Выпускъ I-й и II-й по 50 коп. каждый.

За 1887 г. Выпускъ I-й и II-й по 30 коп. каждый.

За 1888 г. Выпускъ I-й и II-й по 30 коп. каждый.

За 1889 г. Выпускъ I-й и II-й по 30 коп. каждый.

За 1890 г. Выпускъ I-й и II-й по 30 коп. каждый.