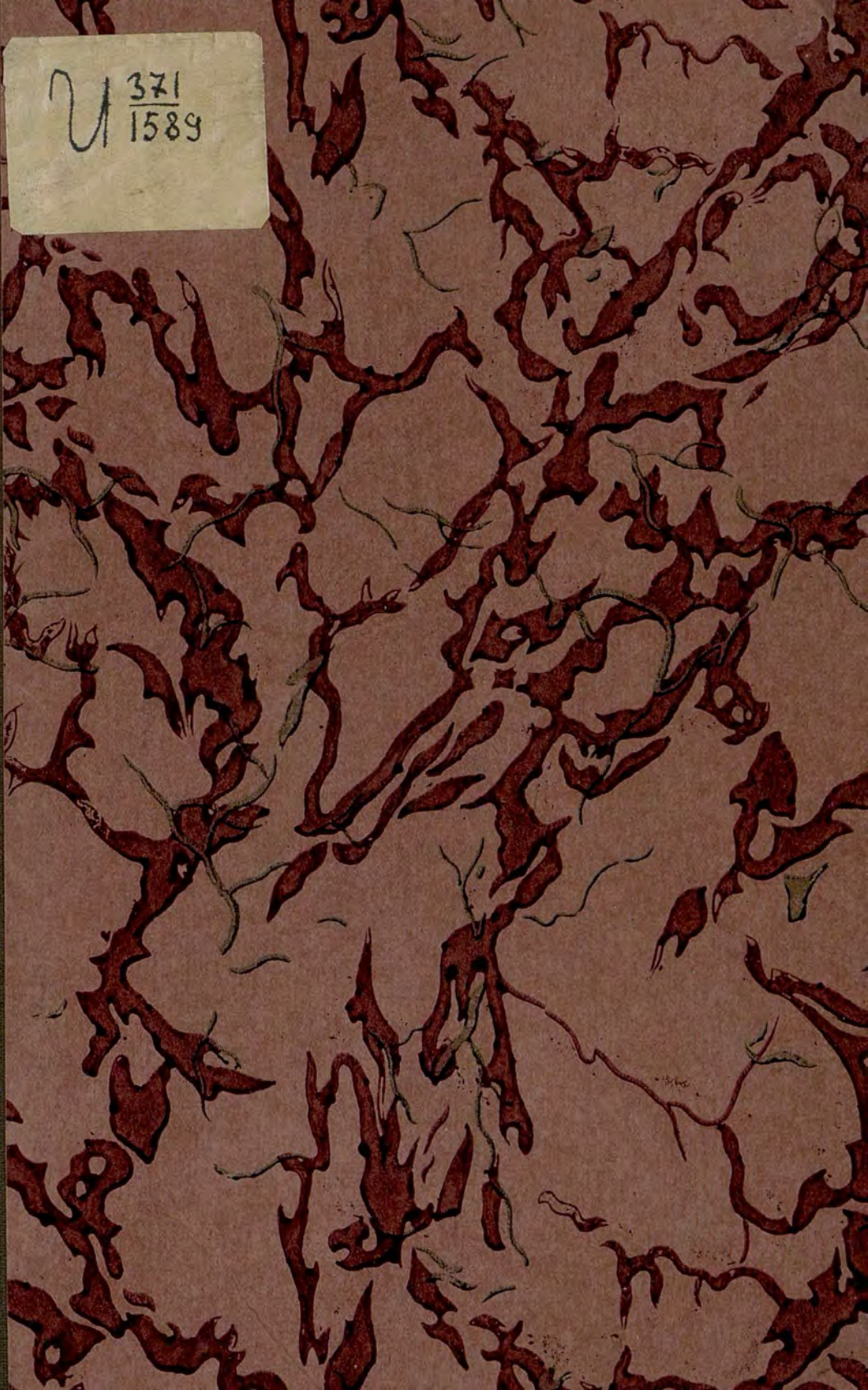


U $\frac{371}{1589}$



231 / кафе XIII / лка / № 1698 б.

Ө. Воробьевъ.

35 / 231

ШШ

371 / У11889

ОБЗОРЪ

ДЕСЯТИЛѢТНЕЙ (1890—1899) ДѢЯТЕЛЬНОСТИ

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО СКЛАДА

КОСТРОМСКОГО ГУБЕРНСКАГО ЗЕМСТВА.

Отд. оттиски изъ журн. «С. Х. и Л.» за августъ 1900 г., № 8.

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ
КОМИССИЯ
М. В. Д.

БИБЛИОТЕКА
ХОЗЯЙСТВЕННОГО ДЕПАРТАМЕНТА
М. В. Д.

БИБЛИОТЕКА
ХОЗЯЙСТВЕННОГО ДЕПАРТАМЕНТА
М. В. Д.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ

Типографія Сиб. Градоначальства, Измайловскій полкъ, 8-я рота.

1900

U 371
1589

Государственная
ордена Ленина
Библиотека СССР
им. В. И. Ленина

42167-46

~~УЧЕТНО~~
~~УЧЕТНО~~
~~ХОЗЯЙСТВЕННАЯ~~
~~КАТАЛОГА~~
М. В. Д.

Костромское губернское земство выступило на путь сельскохозяйственной деятельности в 1890 году, устроив при губернской управе сельскохозяйственный склад сѣмянъ, удобрений, машинъ и орудій. Въ Костромѣ, съ субсидіей—отъ земства оборотнымъ капиталомъ, существовалъ уже сельскохозяйственный складъ, устроенный по инициативѣ мѣстнаго отдѣла Московскаго общества сельскаго хозяйства. Мы не станемъ выяснять причинъ упадка дѣятельности и компетентности этого отдѣла, а скажемъ лишь, что на губернскомъ собраніи 1889 года нѣсколько гласныхъ находили «совершенно излишнимъ выдавать какое-либо пособие» обществу, въ то же время всецѣло признавая необходимость организовать складъ при губернской управѣ съ ассигнованіемъ на обороты его «на первое время» 1.000 рублей. Такимъ образомъ, въ 1890 году тысячу рублями былъ заложенъ фундаментъ сельскохозяйственнаго склада, нынѣ разросшійся въ 11 главныхъ развѣтвленій, подъ именемъ уѣздныхъ отдѣленій, которыя въ свою очередь раскинули сѣть мелкихъ складиковъ по волостнымъ правленіямъ, по торговымъ селамъ, у землевладѣльцевъ, священниковъ, учителей, крестьянъ и т. д.

Собраніе, ассигновавъ тысячу рублей, предоставило всю организацію дѣла губернской управѣ, которая, пользуясь опытностью предшествующей жизни склада, направила дѣятельность склада на путь быстраго развитія въ интересахъ мѣстнаго сельскаго хозяйства.

Сдѣлать краткое обзорѣніе десятилѣтней дѣятельности склада, освѣтить все, что служитъ главными причинами успѣха дѣятельности его, отличить дѣйствительность отъ случайностей, указать тормазы дѣлу и, въ заключеніе, дать абрисъ наиболѣе близкихъ къ совершенству условий для возможной плодотворной дѣятельности сельскохозяйственныхъ складовъ вообще — вотъ задача настоящаго «обзора».

На первых порах земство, имѣя въ виду новизну дѣла и желая упрочить въ сознаниі населенія полезность сельскохозяйственной помощи, путемъ продажи принадлежностей сельского хозяйства, отпускало товары изъ склада по заготовленной цѣнѣ. Спросъ на сѣмена, удобрения и инвентарь со стороны населенія не замедлилъ явиться, и въ первый же годъ складомъ было продано разныхъ товаровъ на 1.833 руб. Конечно, этимъ не вполне удовлетворялся спросъ, да, кромѣ того, и уѣздныя земства заинтересовались дѣятельностью склада, такъ что въ 1891 году состоялось постановленіе увеличить оборотныя средства склада на двѣ тысячи рублей и ассигновать специально 1.500 руб. на развитіе операций по продажѣ лучшаго льняного сѣмени. Съ этого времени и до 1893 года оборотный капиталъ склада составляли 4½ тысячи рублей; въ 1891 году обороты достигли 5.878 руб., а въ 1892 году— 9.870 руб., другими словами, капиталъ болѣе чѣмъ два раза обернулся втеченіе года.

Собраніе сессіи 1892 года одобрило дѣятельность склада, усилило оборотныя средства его на 3 тысячи ¹⁾ и, въ связи съ устройствомъ учебной фермы, пригласило губернскаго агронома съ высшимъ сельскохозяйственнымъ образованіемъ, поручивъ ему завѣдываніе складомъ. Въ слѣдующемъ году были выработаны и утверждены главныя основанія дѣятельности склада, на которыхъ зиждутся и до сихъ поръ его главнѣйшія дѣйствія на пользу мѣстнаго сельского хозяйства. Трехгодичная дѣятельность склада выяснила, что съ цѣлью полного использования оборотнаго капитала губернскаго земства всеми уѣздами губерніи, необходимо учрежденіе при каждой уѣздной управѣ своего отдѣленія; это пожеланіе, по инициативѣ губернской управы, было предложено на разсмотрѣніе уѣздныхъ земскихъ собраній.

Губернское собраніе 1893 года, отпустивъ на обороты склада столь значительную сумму—20 тыс. руб., въ то же время опредѣлило условія отпуска товаровъ въ кредитъ. Сумма кредитныхъ операций склада не должна была превышать половины всего оборотнаго капитала; то же самое должно соблюдать и при отпускѣ товара уѣзднымъ управамъ, причѣмъ каждая изъ нихъ имѣетъ право кредита на сумму не свыше 500 руб. Срокъ кредита опредѣленъ для хлѣбныхъ сѣмянъ — осень текущаго года, а для сѣмянъ травъ и

¹⁾ Разрѣшило уѣзднымъ земствамъ покушку машинъ и сѣмянъ въ кредитъ за поручительствомъ уѣздныхъ земскихъ собраній.

для машинъ и орудій — два года, съ тѣмъ, что треть уплачивается при покупкѣ, вторая треть по истеченіи года, а послѣдняя при окончаніи срока кредита; размѣръ кредита назначается для отдѣльныхъ землевладѣльцевъ не свыше 200 руб. Въ томъ же году земствомъ обращено вниманіе на распространеніе улучшеннаго инвентаря и сѣмянъ травъ среди крестьянскаго населенія: домовладѣльцы-крестьяне, за поручительствомъ сельскаго приговора, кредитуются на сумму не свыше 25 руб.; вѣялки, сортировки и плуги отпускаются въ кредитъ на срокъ до трехъ лѣтъ, безъ задатка при покупкѣ. Наконецъ, ежегодно отпускается на первое время по два пуда сѣмянъ клевера и тимофеевки для бесплатной раздачи не болѣе 5 фун. каждому хозяину, желающему испытать посѣвъ травъ. Чтобы не обременять земскаго бюджета, собраніе признало справедливымъ возмѣститъ часть расхода на содержаніе склада собственными его доходами; на каждый рубль товара, приобрѣтеннаго складомъ безъ скидки, наложить 2 коп., съ товаровъ же, приобрѣтенныхъ со скидкой, половину ея удерживать въ пользу склада.

Для увеличенія оборотныхъ средствъ склада земство сочло возможнымъ воспользоваться ссудами изъ государственнаго банка подъ соло-векселя, а съ цѣлью пониженія цѣны на сѣмена постановило возбудить ходатайство объ уменьшеніи тарифа по провозу. Однако складъ до сихъ поръ не пользовался ссудами изъ государственнаго банка ²⁾, и отвѣтъ на ходатайство о пониженіи тарифа еще не полученъ.

Въ 1894 году болѣе точно были обусловлены права уѣздныхъ земствъ на кредитъ изъ сельскохозяйственнаго склада: каждое земство могло пользоваться кредитомъ до 1.000 рублей; оборотный же капиталъ склада увеличенъ до 30 тыс. руб.

Дѣятельность склада отчасти зависѣла отъ лицъ, взявшихъ на себя выполненіе предначертаній собранія, а также отъ совокупности экономическихъ и социальныхъ условій населенія. До 1895 года главными потребителями склада являлись частновладѣльческія хозяйства, какъ болѣе воспримчивыя къ улучшениямъ, имѣющія болѣе возможности и обладающія кредитомъ. Покупка товара землевладѣльцами въ кредитъ прогрессировала почти вдвое быстрѣе, чѣмъ на наличныя: въ 1895 году значилось отпущеннаго имъ въ

²⁾ Своевременная и обязательная уплата долга государственному банку при неаккуратномъ отношеніи должниковъ къ складу трудно выполнима. Вотъ почему, главнымъ образомъ, земство не беретъ ссудъ изъ государственнаго банка.

долгъ товара на 5.530 руб., а на наличныя — только 3.811 руб. Подобный же ходъ развитія спроса замѣчается и со стороны крестьянскаго населенія: въ то время какъ покупка товара въ кредитъ быстро прогрессируетъ, покупка на наличныя деньги имѣетъ колебанія какъ въ ту, такъ и въ другую сторону.

Съ 1894 года въ дѣятельности склада начинаютъ принимать непосредственное участіе уѣздныя управы (ветлужская, галичская, кинешемская, кологривская, солигаличская и юрьевецкая), открывая у себя отдѣленія; большей энергіей отличаются земства кологривское и галичское, потребляя первое на сумму 1.907 руб., а второе — 1.364 руб.; въ слѣдующемъ году присоединяются еще четыре земства (буйское, варнавинское, нерехтское и чухломское), и отпускъ товара возросъ до 8.126 руб.

Доступный кредитъ вызвалъ быстрое возвышеніе операций склада, но онъ же повліялъ и на дальнѣйшее ихъ сокращеніе, благодаря тому, что кредиторы часто оказывались крайне неаккуратными, а вслѣдствіе этого, оборотный капиталъ уменьшался, такъ что земство принуждено было приступить къ мѣрамъ побужденія къ своевременной уплатѣ долговъ.

Собраніе 1895 года постановило неисправныхъ плательщиковъ изъ числа частныхъ землевладѣльцевъ приглашать къ уплатѣ долговъ черезъ публикацію въ мѣстныхъ вѣдомостяхъ, а должниковъ изъ крестьянъ понуждать къ уплатѣ черезъ земскихъ начальниковъ. Насколько мало подѣйствовали означенныя мѣры, видно изъ того, что на слѣдующій годъ управа ходатайствуетъ передъ собраніемъ о необходимости уполномочить ее на веденіе гражданскихъ исковъ съ неаккуратными должниками склада, на что и получаетъ разрѣшеніе.

Нужно замѣтить, что ни одно изъ этихъ постановленій собранія пока не примѣнялось еще управой въ полномъ объемѣ; управа использовала ихъ лишь въ видѣ сообщенія должнику при напоминаніи ему о долгѣ; однако такое средство оказалось малоэффективнымъ, такъ что не ведетъ къ цѣди, и въ настоящее время на 1 октября 1899 года за населеніемъ числилось долга 13.905 руб., распредѣляющіеся почти поровну между крестьянами и землевладѣльцами. Не имѣя возможности неоспоримо доказать, что задолженное населеніе вполнѣ можетъ уплатить сдѣланные имъ долги складу безъ нарушенія своего благосостоянія, мы склонны, однако, думать, что эта возможность безусловно существуетъ.

Къ 1897 году почти всѣ уѣздныя земства, за исключеніемъ

жостромского и макарьевскаго, открыли при управахъ отдѣленія. Такое единодушное признаніе пользы организаціи складовъ слѣдуетъ объяснить учрежденіемъ, на счетъ губернскаго земства, института агрономическихъ смотрителей, въ задачи котораго, конечно, входило и распространеніе улучшеннаго инвентаря и сѣмянъ. Подобный крупный шагъ земства въ дѣлѣ развитія помощи мѣстному сельскому хозяйству вызвалъ пересмотръ отношеній между губернскимъ и уѣздными земствами по дѣятельности центрального склада. Обратный капиталъ губернскаго земства въ размѣрѣ 30 тые. рублей играетъ роль комиссіоннаго фонда, изъ котораго всѣ уѣздныя земства имѣютъ право пользоваться въ равной суммѣ; во избѣжаніе дальнѣйшаго роста долговъ, отпускъ сельскохозяйственныхъ предметовъ крестьянскому населенію производится исключительно уѣздными управами за своимъ поручительствомъ передъ губернскимъ земствомъ; срокъ кредита на машины и орудія крестьянамъ оставленъ трехлѣтній, безъ уплаты трети при покупкѣ; точно такая же разсрочка допускается на сѣмена травъ при введеніи правильнаго травосѣянія, тогда какъ въ другихъ случаяхъ посѣва травъ уплата за сѣмена должна быть произведена въ два года. Землевладѣльцы пользуются кредитомъ по усмотрѣнію губернской управы. Уѣздныя управы къ первому октябрю cadaго года не должны имѣть въ долгу болѣе 15% всѣхъ срочныхъ платежей за операціонный годъ, въ противномъ случаѣ кредитъ закрывается до времени пониженія долга до этой нормы. Стоимость товара по новымъ правиламъ составляется изъ покупной цѣны, съ прибавкой накладныхъ расходовъ по доставкѣ и 5% въ пользу комиссіоннаго фонда. На этихъ основахъ, главнымъ образомъ, покоится дѣятельность склада до настоящаго времени, и только въ 1898 году постановлено не начислять 5% на товаръ, отпускаемый въ отдѣленія, что само собою вытекаетъ изъ той роли, какую взялъ на себя губернский складъ. Открытіе отдѣленій по всѣмъ уѣздамъ болѣе чѣмъ цѣлесообразно, если принять во вниманіе протяженность губерніи, крайне затруднительные пути сообщенія и сравнительную рѣдкость населенія. Дальнѣйшія операціи склада не замедлили подтвердить разумность его организаціи; въ то время, какъ непосредственная продажа населенію изъ губернскаго склада подвержена нѣкоторымъ колебаніямъ, развитіе отдѣленій идетъ правильно и быстро прогрессируя.

Открывая складъ, губернское земство имѣло въ виду дать возможность пользоваться его услугами всѣмъ уѣздамъ; на первыхъ порахъ намѣченная цѣль достигалась очень несовершенно, такъ

въ 1893 году только ветлужскій и юрьевецкій уѣзды получили товара на сумму нѣсколько болѣе 2 тыс. рублей, всѣ же другіе — на сумму менѣ одной тысячи, тогда какъ костромской уѣздъ пользовался на 5.637 руб. Въ 1894 году шесть уѣздныхъ управъ приняли непосредственное участіе въ сбытѣ сельскохозяйственныхъ принадлежностей, благодаря чему распредѣленіе товаровъ изъ губернскаго склада сдѣлалось болѣе равномерное.

Только съ 1895 года, когда всѣ уѣздныя земства губерніи фактически открыли у себя отдѣленія склада, можно считать, что дѣятельность губернскаго склада, дѣйствительно, обнимаетъ всю губернію. Однако многія причины мѣшали равномерному распредѣленію товаровъ по уѣзду. Для выясненія ближайшихъ факторовъ этого явленія, приведемъ размѣры отпуска принадлежностей сельскаго хозяйства по уѣздамъ за 5 лѣтъ (1895—1899 гг.):

У ѣ з д ы.	1895 г.	1896 г.	1897 г.	1898 г.	1899 г.	ИТОГО.	Сред- нее за 5 лѣтъ.
	В	ь	р	у	б	л	я
Буйскій . . .	2.927	1.866	1.725	1.112	3.874	11.504	2.301
Варнавинскій . .	853	389	317	604	54	2.217	444
Ветлужскій . . .	1.074	1.010	1.148	2.467	2.348	8.047	1.609
Галичскій . . .	2.083	2.339	1.704	2.045	3.971	12.142	2.429
Кинешемскій . .	1.759	1.428	3.092	2.188	3.544	12.011	2.402
Кологривскій . .	1.338	1.011	1.584	2.958	1.246	8.127	1.625
Костромской . .	15.207	12.675	10.077	10.767	15.343	64.069	12.814
Макаръевскій . .	540	492	1.196	2.480	2.815	7.523	1.505
Нерехтскій . . .	2.772	3.422	2.997	7.431	5.316	21.938	4.388
Солигаличскій . .	1.566	810	876	842	1.252	5.346	1.068
Чухломскій . . .	513	854	308	1.402	1.130	4.207	769
Юрьевецкій . . .	611	829	344	2.145	2.521	6.450	1.290
За предѣлы гу- берніи . . .	696	1.456	372	1.736	1.994	6.254	1.251
Продано вмѣстѣ съ сѣменами мѣшковъ . . .	54	70	66	158	187	535	107
ВСЕГО .	31.983	23.651	25.806	37.975	45.595	170.010	2.610 (безъ мѣшковъ)

Группируя уѣзды по забранному товару, получимъ въ I группѣ свыше 5.000 руб., 1 уѣздъ, во II отъ 2.000 до 5.000 руб., 4 уѣзда, въ III отъ 1.000 до 2.000 руб., 3 уѣзда и въ IV менѣе тысячи рублей, 2 уѣзда. Такое распредѣленіе станетъ вполнѣ понятно, если принять во вниманіе разстоянія уѣздовъ отъ губернскаго склада и расположеніе путей сообщенія. Объясненія же того, по

чему въ каждой группѣ уѣзды расположились такъ или иначе, - слѣдуетъ видѣть въ различной энергіи, которую прилагали уѣздныя земства въ дѣлѣ снабженія населенія улучшенными принадлежностями сельскаго хозяйства. Приведенныя цифры позволяютъ думать, что осуществленіе центрального склада (безъ отдѣленій) на счетъ средствъ губернскаго земства является неотвѣчающимъ требованію равномерной службы для всѣхъ уѣздовъ; при такихъ условіяхъ ближайшіе уѣзды оказываются въ крайне выгодномъ положеніи насчетъ отдаленныхъ.

Переходя къ обзору дѣятельности склада по отдѣльнымъ наименованіямъ сельскохозяйственныхъ предметовъ, соединимъ всѣ товары, отпускаемые складомъ, въ 4 главнѣйшія группы: 1) хлѣбныя сѣмена (рожь, овесъ, ячмень), 2) травяныя сѣмена (клеверъ, тимофеевка, вика и др.), 3) машины и орудія и 4) удобрения и сельскохозяйственныя книги.

Какимъ образомъ происходило развитіе операцій по каждой изъ указанныхъ отраслей склада, наглядно видно изъ слѣдующей таблички.

ГОДЫ.	Хлѣбныя сѣмена.		Травяныя сѣмена.			Машины и орудія.		Удобрѣнія.		Книги.
	В	ѣ	р	у	б	л	я	х	ѣ.	
1890	1.042		623			35		134		—
1891	2.532		2.028			791		514		—
1892	3.807		2.916			2.020		1.127		—
1893	5.721		3.830			5.323		1.925		—
1894	6.651		6.479			13.464		2.165		117
1895	8.748		6.026			16.219		404		117
1896	4.374		6.782			16.675		660		91
1897	2.076		8.347			14.594		656		67
1898	3.397		10.144			22.621		1.602		52
1899	6.165		11.163			26.925		1.135		20

Чѣмъ объяснить сильное паденіе спроса на хлѣбныя сѣмена въ 1896 и 1897 годахъ? Если мы припомнимъ, что главнымъ потребителемъ склада являлся костромской уѣздъ, населеніе котораго, благодаря доступному кредиту, сильно задолжало, то легко усмотримъ причину въ прекращеніи въ 1896 году кредита неисправнымъ плательщикамъ. Въ ходѣ развитія травосѣянія мы видимъ большую устойчивость: только 1895 годъ, неурожайный, отразился незначительно на пониженіи спроса, который потомъ опять сталъ быстро подниматься. Имѣя подъ руками еще и другой матеріалъ, мы мо-

жемъ утверждать, что травосѣянію въ губерніи предстоитъ сдѣлать крупный шагъ впередъ и преобразовать крестьянскія трехпольныя хозяйства въ многопольныя.

Ходъ продажи искусственныхъ удобреній не отличается устойчивостью, что понятно при маломъ пока распространеніи знаній по этому предмету, въ особенности среди крестьянъ.

По спросу на орудія и машины 1897 годъ, когда кредитныя операціи для костромскаго уѣзда были прекращены, вызвалъ незначительное пониженіе, но потомъ спросъ вновь настойчиво идетъ вверхъ, что свидѣтельствуетъ о проникновеніи въ сознаніе населенія пользы примѣненія улучшеннаго инвентаря.

Книжная отрасль склада не нашла сочувствія въ населеніи, грамотность котораго еще очень низка, и спросъ на книги съ каждымъ годомъ уменьшается. Сельскохозяйственный складъ не имѣетъ въ виду въ ближайшемъ будущемъ принять мѣры къ развитію книжной торговли, такъ какъ эту роль взялъ на себя вновь открытый при губернскомъ земствѣ особый книжный складъ «Костромичъ».

Для разсмотрѣнія хода развитія дѣятельности уѣздныхъ отдѣленій губернскаго склада, мы беремъ послѣднее пятилѣтіе, когда дѣятельность отдѣленій уже болѣе или менѣе сформировалось. Наиболѣе правильнымъ ходомъ постепеннаго развитія, хотя и слабого, отличается макарѣвскій уѣздъ, гдѣ обороты ежегодно вырастаютъ, какъ и въ кинешемскомъ, гдѣ имѣется лишь временная, обусловленная срокомъ заготовка товара; основательную тенденцію къ повышенію оказываетъ буйскій, галичскій и юрьеveckій уѣзды, которые въ послѣднее время пригласили къ себѣ агрономовъ, взявшихъ на себя и завѣдываніе складомъ; быстрое пониженіе дѣятельности кологривскаго склада въ 1899 году слѣдуетъ всецѣло объяснить тѣмъ, что въ прошломъ году земство лишилось помощи въ лицѣ агронома, оставившаго службу. Остальные же уѣзды имѣютъ очень слабую тенденцію расширять свои операціи за счетъ губернскаго земства; всего вѣроятнѣе, что при дѣятельной самостоятельной работѣ, они современемъ будутъ имѣть свои склады, получая товаръ непосредственно отъ торговыхъ фирмъ. Сильное паденіе спроса на товары въ 1896—7 гг. въ костромскомъ уѣздѣ объясняется прекращеніемъ кредита; однако, операціи склада въ слѣдующіе года снова увеличились, что служитъ яркимъ доказательствомъ распространенія въ средѣ населенія сознанія о выгодности и цѣлесообразности земской дѣятельности.

Въ началѣ дѣятельности склада (до 1895 года) мы видѣли громадный ростъ спроса на одноконные плуга, далѣе же идетъ сильное пониженіе; но было бы ошибочно видѣть отсюда заключеніе о непригодности вообще плуга въ крестьянскомъ хозяйствѣ, такъ какъ въ то же время спросъ и работа косулей очень удовлетворительна; пароконные плуги (куда мы отнесли и «полоторные» Воткинскаго завода марки В. З. Р. С.—З.) въ 1896 году въ десять разъ возвысились въ сравненіи съ предшествующимъ годомъ; этотъ фактъ ясно указываетъ, что плуги могутъ замѣнить косулю, но плуги пароконные, или точнѣе «полоторные», которымъ на нашемъ суглинкѣ можетъ работать одна средняя крестьянская лошадь. Въ слѣдующіе два года спросъ на одноконные плуга понизился почти въ пять разъ, на двуконные же лишь въ 1,3 раза, а потомъ разсрочка платежа крестьянамъ была совершенно прекращена. Дѣятельность склада въ 1899 году вновь повысила спросъ крестьянъ на плуги, и нѣтъ сомнѣнія, что пропаганда земствомъ плуговъ въ крестьянскомъ хозяйствѣ является вполне рациональной. Спросъ на плуги со стороны землевладѣльцевъ вообще незначителенъ, тѣмъ не мѣнѣе, на пароконные онъ болѣе устойчивъ и силенъ; уѣздныя отдѣленія склада идутъ гигантскими шагами въ дѣлѣ распространенія плуговъ въ населеніи своихъ районовъ.

Болѣе скромная дѣятельность склада по распространенію вѣялокъ-сортировокъ, однако и здѣсь мы видимъ поступательное движеніе спроса на нихъ со стороны крестьянъ и уѣздныхъ управъ, но не совсѣмъ устойчиво—со стороны землевладѣльцевъ.

Совсѣмъ иная картина въ дѣлѣ распространенія молотилокъ. Молотилки для крестьянъ представляются еще крайнѣ сложными и дорогими машинами, а потому покупки ихъ являются какъ исключительные случаи на общемъ фонѣ дѣятельности склада; нужно надѣяться на усиленный спросъ молотилокъ въ будущемъ, когда живое слово уѣзднаго агронома разъяснитъ ихъ примѣнимость и выгоду, и сплотитъ цѣлыя группы хозяйствъ для взаимно выгодной покупки молотильной машины; большой спросъ на молотилки предъявили землевладѣльцы.

Продажа складомъ косъ нашла благопріятную почву среди населенія, спросъ на нихъ растетъ съ каждымъ годомъ крайне быстрыми шагами, и въ 1898 году общее число проданныхъ косъ превышаетъ 10 тыс. на губернію.

Общее число машинъ и орудій, отпущенныхъ со склада, видно въ слѣдующей таблицѣ.

Годы.	Кому отпущено.	Плуговъ однокон.	Плуговъ двукоп.	Боронь.	Молоти- локъ.	Вѣялокъ.	Косъ.	Серпикъ
1890	Крестьянамъ	—	—	—	—	—	—	—
	Землевладѣльцамъ . .	—	—	—	—	—	60	—
1891	Крестьянамъ	4	—	1	—	—	27	16
	Землевладѣльцамъ . .	10	14	5	—	6	64	16
1892	Крестьянамъ	5	—	—	—	1	179	1
	Землевладѣльцамъ . .	20	14	7	2	15	158	1
1893	Крестьянамъ	28	1	7	2	7	1006	708
	Землевладѣльцамъ . .	29	24	3	8	18	406	58
1894	Крестьянамъ	253	—	—	—	5	2241	1497
	Землевладѣльцамъ . .	38	36	25	5	34	1140	495
1895	Крестьянамъ	344	17	2	—	8	2082	1058
	Землевладѣльцамъ . .	16	14	12	13	9	337	33
1896	Крестьянамъ	269	178	15	2	8	2671	1554
	Землевладѣльцамъ . .	20	36	17	12	14	317	116
	Уѣзднымъ управамъ .	25	33	11	—	11	2762	1164
1897	Крестьянамъ	107	173	30	1	18	2361	1500
	Землевладѣльцамъ . .	7	32	18	6	8	143	34
	Уѣзднымъ управамъ .	3	84	9	3	10	4467	1992
1898	Крестьянамъ	60	138	7	—	45	2354	1700
	Землевладѣльцамъ . .	4	28	9	4	8	130	70
	Уѣзднымъ управамъ .	32	218	28	10	19	2246	4346
1899	Крестьянамъ	125	214	13	2	60	2673	1413
	Землевладѣльцамъ . .	26	26	9	5	14	85	43
	Уѣзднымъ управамъ .	53	279	30	2	39	7375	6438

Такое явленіе слѣдуетъ отчасти объяснить тѣмъ, что въ сознаніи населенія еще слабо развиты надлежащія понятія о значеніи посѣвного сѣмени, со временемъ, нужно полагать, и на эту отрасль сельскаго хозяйства будетъ такъ или иначе пролить свѣтъ, и тогда картина количественной стороны посѣва «новымъ» (улучшенными сортами) или старымъ, «своимъ», зерномъ значительно измѣнится.

Въ частности, спросъ на сѣмена овса подверженъ одинаковымъ колебаніямъ какъ у землевладѣльцевъ, такъ и у крестьянъ; впрочемъ, уѣздныя управы довольно настойчиво взяли на себя роль проводниковъ въ жизнь сельскаго хозяйства улучшенныхъ сѣмянъ. Относительно льняного сѣмени можно бы предполагать, что крестьянскій спросъ на него будетъ понижаться, вслѣдствіе сокращенія

посѣвовъ, являющихся результатомъ низкой стоимости волокна и плохихъ урожаевъ; однако такой выводъ можетъ оказаться ошибочнымъ: за послѣднее время замѣчается только колебанія вывоза льна за границу, въ общемъ же экспортъ его усиливается; кромѣ того, травосѣяніе, развитіе котораго идетъ успѣшно благодаря земской агрономической помощи, дастъ возможность вновь увеличить и улучшить качество и количество урожая льна. Посѣвы клевера за послѣднее время на крестьянскихъ земляхъ оставались почти на одной степени развитія, и только благодаря уѣзднымъ отдѣленіямъ, спросъ на сѣмена травъ въ общемъ растетъ; пониженіе его въ прошломъ году обуславливается значительнымъ поднятіемъ цѣнъ на клеверъ (въ 1898 году пудъ клевера стоилъ 5¹/₂—6 руб., а въ прошломъ 8—8¹/₂ руб.); характерно для травосѣянія то обстоятельство, что прекращеніе кредита крестьянамъ въ 1897 году ни мало не уменьшило спроса на клеверъ и посѣвы его даже нѣсколько увеличились. Вака, какъ растение, дающее богатый кормъ съ незначительнымъ требованіемъ ухода за собой и короткимъ срокомъ произрастанія, привлекаетъ вниманіе всего населенія губерніи, и спросъ на сѣмена ея растетъ гиганскими шагами ежегодно.

Общее количество отпущенныхъ сѣмянъ по годамъ приводимъ въ особой табличкѣ:

Годы.	Кому отпущено.	Ржи.		Ячменя.	Льна.		Клевера.		Вики.
		П	У		Д	О	В	Ъ.	
1896	Крестьянамъ	33	970	133	456	214	135		
	Землевладѣльцамъ	36	669	71	170	364	114		
	Уѣзднымъ управамъ	—	447	28	120	130	26		
1897	Крестьянамъ	95	211	56	127	289	506		
	Землевладѣльцамъ	28	95	124	89	247	44		
	Уѣзднымъ управамъ	104	394	175	50	442	124		
1898	Крестьянамъ	181	710	66	124	207	590		
	Землевладѣльцамъ	77	167	87	39	368	168		
	Уѣзднымъ управамъ	97	706	95	158	661	28		
1899	Крестьянамъ	68	676	64	117	174	1272		
	Землевладѣльцамъ	83	562	68	149	254	370		
	Уѣзднымъ управамъ	244	1696	138	566	459	168		

Что рекомендовалъ складъ населенію? На этотъ вопросъ, об-

нравъ всю десятилѣтнюю дѣятельность склада, можно сказать, что складъ былъ крайне остороженъ и внимателенъ въ выборѣ рекомендуемаго; онъ не захватывалъ всего, что такъ или иначе признано полезнымъ, онъ не имѣлъ въ запасѣ всего, что часто требуется по мнѣнiю помѣщиковъ, но всеже складъ всегда вѣрно и осмотрительно стоялъ на стражѣ интересовъ мѣстнаго хозяйства.

Достаточный періодъ времени работы склада установилъ, хотя и безъ конкурсовъ и испытанiй, рядъ орудiй, машинъ и сортовъ сѣмянъ: для крестьянскихъ хозяйствъ рекомендуются изъ одноконныхъ плуговъ слѣдующіе: завода Шварцгофъ № 5, Рязанскаго товарищества С₁, А, Воткинскаго завода С₁, А, а изъ полоторныхъ—Воткинскаго завода марки В. З. Р. С.—3; спросъ на нихъ съ каждымъ годомъ значительно увеличивается; изъ пароконныхъ рекомендуется плугъ завода Корноухова; помѣщикамъ же предлагаются плуги Липгарта (АШР) и Сакка³⁾. Изъ вѣялокъ-сортировокъ рекомендуется мѣстнаго кустарнаго производства «волоколамка» съ десятью рѣшетами и поперечнымъ качанiемъ ситъ (цѣна 20 руб.), «колонистка» съ семью рѣшетами и продольнымъ качанiемъ (цѣна 25 руб.) и «крестьянская» съ двумя ситами (ц. 17 р.). Изъ боронъ имѣеть распространеніе треугольная борона мѣстной работы въ 16 и 19 зубовъ, цѣною 3¹/₂—4 руб., извѣстная подъ именемъ «крестьянской». Среди молотилокъ, рекомендуемыхъ для помѣщичьихъ хозяйствъ, у насъ, большею частью, имѣющихъ лишь незначительную запашку, складъ остановился на молотилкѣ двуконной завода Теплякова, какъ на наиболѣе прогодной и дешевой. Изъ косъ складъ остановился на фирмѣ «Соединенныхъ фабричныхъ косъ» и на одной маркѣ «Пушка»; изъ русскихъ заводовъ избраны косы завода Поссель, причемъ практика показала, что посселевскія косы хороши по качествамъ при размѣрѣ не болѣе 15 вершковъ.

При выборѣ хлѣбныхъ сѣмянъ складъ остановился на пробштейнской, ивановской ржи и шатиловскомъ овсѣ; вообще же, главнымъ образомъ, распространяются сѣмена мѣстныхъ хозяйствъ, тщательно отсортированныя; ленъ «долгунецъ» псковскій непосредственно

³⁾ Изъ этого перечня нисколько не слѣдуетъ, что всѣ симпатii склада на сторонѣ русскихъ заводовъ; напротивъ, признается, что качествомъ матеріала и сборкой машины русскаго производства во многомъ неудовлетворительны, но волей неволей приходится останавливаться на нихъ, такъ какъ орудiя русскихъ заводовъ относительно дешевле заграничныхъ. Напримѣръ, по типу воткинскаго плугу В. З. Р. С.—3. складъ имѣеть плугъ завода Ленига съ желѣзн. градилемъ, но онъ стоитъ 14 руб. 50 к., тогда какъ воткинскій продается за 9 руб.

выписывается изъ псковской губ. черезъ тамошнее общество сельского хозяйства.

Травяныя сѣмена по большей части приходится приобретать со стороны; клеверъ красный за послѣдніе три года покупается въ Кіевѣ (Шмидтъ и Заблоцкій), тимофеевка—въ Вологдѣ (Лукачевъ) и вика въ Митавѣ (Г. Германъ).

Съ нынѣшняго года усилены операціи по продажѣ пчеловодныхъ принадлежностей, на что ассигновано 1.000 руб.; выборомъ ихъ руководить губернской пчеловодъ. Въ настоящее время этотъ отдѣлъ склада отличается большой полнотой, что даетъ въ будущемъ возможность остановиться на предметахъ, наиболѣе пригодныхъ при мѣстныхъ условіяхъ. Складъ помѣщается въ двухъ деревянныхъ сараяхъ, изъ которыхъ одинъ (для сѣмянъ, съ зерноочистительнымъ отдѣленіемъ) имѣетъ въ длину 18 арш., въ ширину 10 и высоту 4 арш., а другой (для машинъ и орудій), длинной и шириной по 10 арш. при той же высотѣ. Зерноочистительное отдѣленіе занимаетъ часть перваго сарая, въ 5 арш. ширины и 10 длины; въ немъ имѣется куклеотборникъ Крюгера № 3, льняная трещотка, сортировки Ребера № 2 и Варакина сложная; здѣсь обыкновенно очищаются сѣмена, поступающія для продажи отъ мѣстныхъ хозяевъ.

Завѣдываніе складомъ, направленіе его дѣятельности въ вопросахъ, непредусмотрѣнныхъ земскимъ собраніемъ, принадлежитъ одному изъ членовъ губернской управы; въ его распоряженіи до 1894 года состояли сторожъ и конторщикъ, а съ 1894 года приглашено особое лицо со среднимъ сельскохозяйственнымъ образованіемъ (помощникъ губ. агронома); наконецъ, съ 1898 года число служащихъ по складу увеличено однимъ писцомъ. Занятія между упомянутыми лицами распределяются такъ: конторщикъ ведетъ кассовую книгу и завѣдываетъ продажей изъ склада, писецъ ведетъ товарныя книги подъ контролемъ помощника агронома, который направляетъ дѣятельность склада и ведетъ всю переписку. Хотя въ дѣятельность губернскаго агронома по инструкціи входитъ также завѣдываніе складомъ, но въ настоящее время, при осложненіи агрономической помощи населенію, главныя силы агронома уходятъ на завѣдываніе фермой и на руководство работами уѣздныхъ агрономовъ.

Абсолютныя цифры расходовъ на управленіе складомъ съ каждымъ годомъ возвышаются, но относительныя, въ зависимости отъ оборотовъ склада, значительно падаютъ.

Десятилѣтняя практика склада выработала достаточно стройную и законченную форму счетоводства. Счетоводство ведется двойное, съ нѣкоторыми отступленіями, вызванными тѣмъ, что складъ будучи организованъ при губернской управѣ, долженъ былъ приспособить свое счетоводство къ запросамъ бухгалтеріи самой управы. Въ складѣ ведутся слѣдующія книги:

А. *Дневникъ*. Всѣ безъ исключенія операціи склада записываются въ эту книгу, откуда онѣ разносятся по надлежащимъ счетамъ, съ отмѣткою въ дневникѣ, на какую страницу и въ какой книгѣ записана извѣстная операція. Дневникъ ведется чернильнымъ карандашомъ, такъ какъ писать обыкновенно приходится въ сараѣ, гдѣ отпускается товаръ. Для удобства и успѣха въ дальнѣйшей работѣ въ дневникѣ ставятся условные знаки, напримѣръ, сумма прихода подчеркивается краснымъ карандашомъ, сумма расхода — синимъ; товаръ, полученный въ кредитъ, обносится рамкой извѣстнаго цвѣта карандашомъ, товаръ, отпускаемый въ кредитъ, — другимъ. Все это, въ совокупности ускоряетъ и облегчаетъ дѣлать повѣрки, справки и т. п.

Б. *Кассовая*. Въ ней записываются всѣ суммы, непосредственно поступившія въ складъ; время отъ времени полученные суммы вносятся въ управу, съ указаніемъ, за что поступили деньги: за проданный товаръ, въ уплату долга, задатковъ, въ возвратъ затраченныхъ на доставки за счетъ покупателей и пр. Въ концѣ отчетнаго года, при сложеніи всѣхъ взносовъ съ указаннымъ выше подраздѣленіемъ, получается общая сумма по категоріямъ: долговъ, задатковъ, за товары и пр.

В. *Авансовая*. Въ этой книгѣ приходится сумма, полученная изъ управы на расходы по складу, а на правой сторонѣ пишутся всѣ произведенные расходы. По израсходованіи полученнаго аванса дѣлается отчетъ съ указаніемъ по рубрикамъ, на что израсходованы деньги: на покупку товаровъ, уплачено долговъ, выдано въ задатки, произведено расходовъ за счетъ продавцовъ и др. Подобные отчеты обыкновенно дѣлаются три раза въ годъ, когда дѣятельность склада болѣе или менѣе прерывается; одновременно съ ними представляются оправдательные документы на указанные въ отчетѣ расходы. Въ концѣ года также, какъ и въ кассовой, выводится общая сумма расходовъ.

Г. *Товарная*. Въ ней открываются счета отдѣльно для каждаго рода товара, болѣе или менѣе интереснаго въ дѣятельности склада. Изъ приводимыхъ ниже примѣровъ вполнѣ понятно ея ве-

деніе. Полученный товар записывается такъ: къ его стоимости по счету прибавляются всѣ накладные расходы по доставкѣ его, такимъ образомъ, получается дѣйствительная стоимость товара складу. Проданный товар записывается съ извѣстнымъ начисленіемъ % прибыли, согласно постановленіямъ земскаго собранія.

Д. *Расчетная*. Въ этой книгѣ ведутся всѣ личные счета дебиторовъ и кредиторовъ по общепринятому способу.

Е. *Кредитная*. Здѣсь записываются въ хронологическомъ порядкѣ всѣ поступившіе, а также всѣ отпущенные въ кредитъ товары, кромѣ всѣхъ другихъ расходовъ, какъ-то: задатковъ, расходовъ по доставкѣ и пр., отчетность которыхъ ведется особо.

При продажѣ товаровъ записывается въ дневникъ, кому продается товаръ (землевладѣльцу или крестьянину) и въ какой уѣздъ. Къ отчетному времени по товарной книгѣ дѣлается выборка, какого хлѣба, сѣмянъ, травъ и орудій, въ какой уѣздъ и кому отпущенъ тотъ или иной родъ товара. По такой таблицѣ выводится дѣятельность склада, выраженная въ стоимости обращающагося товара; количество же товара, отпущеннаго въ тотъ или другой районъ губ., исчисляется по товарной книгѣ. Для составленія годового отчета, по закрытіи счетовъ, выясняется наличность кассы (какъ на рукахъ завѣдующаго складомъ, такъ и въ управѣ), фактическая наличность склада (по стоимости оставшагося товара, который оценивается по заготовительной цѣнѣ), поименной списокъ долговъ къ полученію и платежу, годовая прибыль. По выводѣ всѣхъ перечисленныхъ данныхъ можно вывести активъ и пассивъ.

Заканчивая настоящій обзоръ, я далеко отъ мысли, что вполне исчерпалъ весь десятилѣтній опытъ жизни склада; задача моей работы будетъ вполне достигнута, если она заинтересуетъ читателя изложенной исторіей склада; въ подробныхъ же справкахъ по дѣятельности его я всегда къ услугамъ всѣхъ, кто за ними обратится.

Выводы и заключенія.

1. Сельскохозяйственный складъ при надлежащей постановкѣ значительно берегаетъ средства мѣтнаго населенія и снабжаетъ его предметами сельскаго хозяйства, наиболѣе удовлетворительными при данныхъ условіяхъ, способствуя тѣмъ прогрессу хозяйства.

2. При земской организаціи губернской складъ можетъ взять на себя роль центрального склада при условіи существованія отдѣленій его по уѣздамъ.

3. Надлежащая постановка склада возможна при содѣйствіи лицъ съ агрономическимъ образованіемъ.

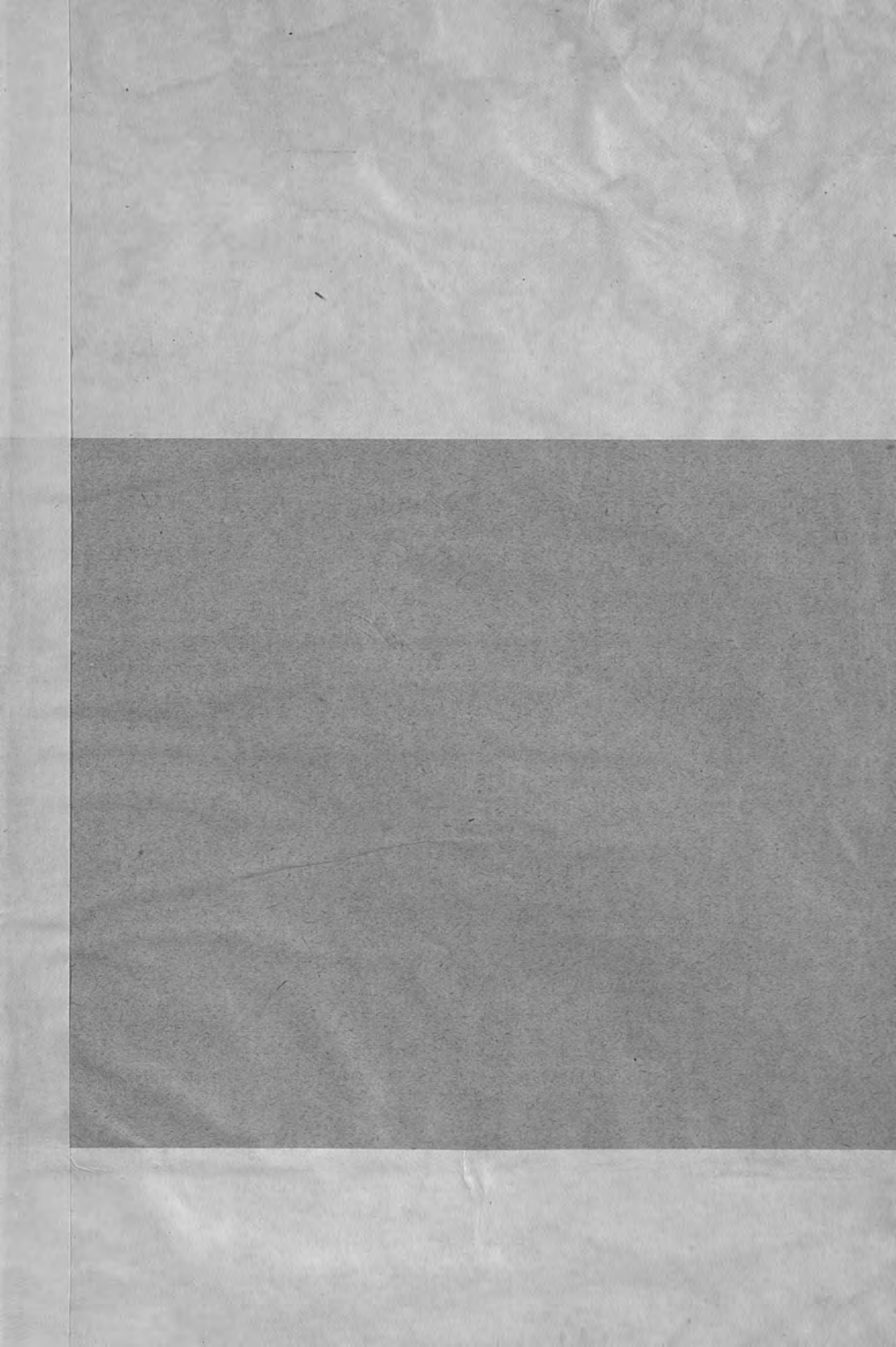
4. Оборотныя операціи складовъ находятся въ прямой зависимости отъ кредитныхъ его средствъ.

5. Такъ какъ въ губернскомъ складѣ сосредоточиваются во все распространяемыя по губерніи машины и орудія, то устройство при немъ отдѣленія—музея, гдѣ могли бы демонстрироваться рекомендуемыя машины и орудія, должно считать крайне полезнымъ.

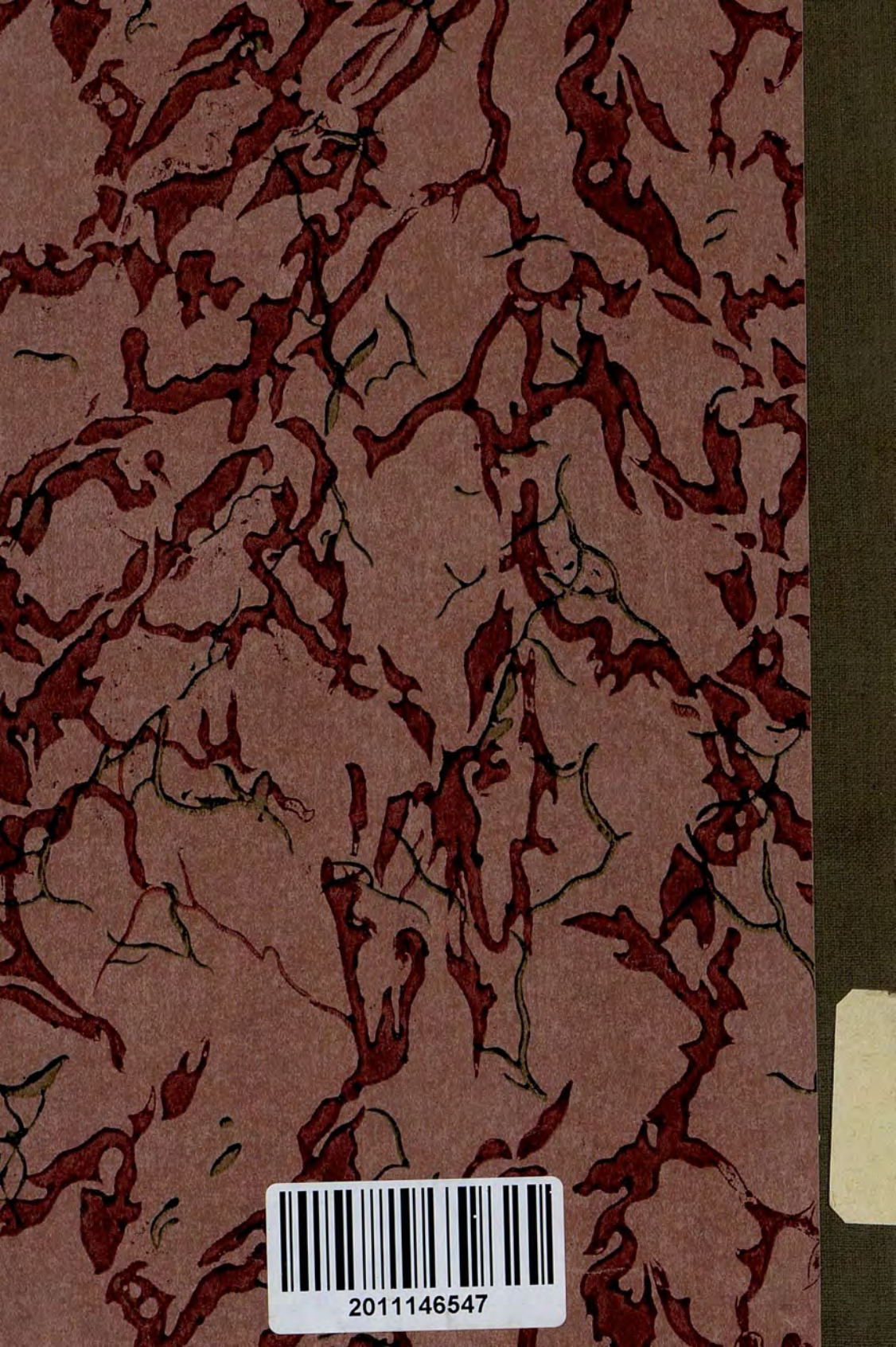
6. Въ задачи склада должно входить поднятіе мѣстныхъ кустарныхъ промысловъ и зерновыхъ хозяйствъ.

Все это можетъ быть выполняемо мѣстными силами порознь, но дѣятельность складовъ можетъ быть болѣе плодотворной и сознательной при нѣкоторыхъ условіяхъ, создать которыя можно союзомъ дѣятелей по агрономической помощи. Къ числу относящихся сюда мѣръ принадлежатъ: 1) устройство конкурсовъ машинъ и орудій; 2) открытіе центрального справочнаго бюро предложенія предметовъ с.-х. складовъ, что избавило бы послѣднія отъ многихъ ошибокъ при заготовкахъ товара; 3) ходатайство о пониженіи пошлинъ на сталь, желѣзо и чугунъ для русскихъ машиностроительныхъ заводовъ, а также о безпошлинномъ ввозѣ изъ заграницы сельскохозяйственныхъ машинъ, орудій и сѣмянъ.

Ө. Воробьевъ.







2011146547