

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



Это цифровая коиия книги, хранящейся для иотомков на библиотечных иолках, ирежде чем ее отсканировали сотрудники комиании Google в рамках ироекта, цель которого - сделать книги со всего мира достуиными через Интернет.

Прошло достаточно много времени для того, чтобы срок действия авторских ирав на эту книгу истек, и она иерешла в свободный достуи. Книга иереходит в свободный достуи, если на нее не были иоданы авторские ирава или срок действия авторских ирав истек. Переход книги в свободный достуи в разных странах осуществляется ио-разному. Книги, иерешедшие в свободный достуи, это наш ключ к ирошлому, к богатствам истории и культуры, а также к знаниям, которые часто трудно найти.

В этом файле сохранятся все иометки, иримечания и другие заииси, существующие в оригинальном издании, как наиоминание о том долгом иути, который книга ирошла от издателя до библиотеки и в конечном итоге до Вас.

Правила использования

Комиания Google гордится тем, что сотрудничает с библиотеками, чтобы иеревести книги, иерешедшие в свободный достуи, в цифровой формат и сделать их широкодостуиными. Книги, иерешедшие в свободный достуи, иринадлежат обществу, а мы лишь хранители этого достояния. Тем не менее, эти книги достаточно дорого стоят, иоэтому, чтобы и в дальнейшем иредоставлять этот ресурс, мы иредириняли некоторые действия, иредотвращающие коммерческое исиользование книг, в том числе установив технические ограничения на автоматические заиросы.

Мы также иросим Вас о следующем.

- Не исиользуйте файлы в коммерческих целях. Мы разработали ирограмму Поиск книг Google для всех иользователей, иоэтому исиользуйте эти файлы только в личных, некоммерческих целях.
- Не отиравляйте автоматические заиросы.

Не отиравляйте в систему Google автоматические заиросы любого вида. Если Вы занимаетесь изучением систем машинного иеревода, оитического расиознавания символов или других областей, где достуи к большому количеству текста может оказаться иолезным, свяжитесь с нами. Для этих целей мы рекомендуем исиользовать материалы, иерешедшие в свободный достуи.

- Не удаляйте атрибуты Google.
 - В каждом файле есть "водяной знак" Google. Он иозволяет иользователям узнать об этом ироекте и иомогает им найти доиолнительные материалы ири иомощи ирограммы Поиск книг Google. Не удаляйте его.
- Делайте это законно.
 - Независимо от того, что Вы исиользуйте, не забудьте ироверить законность своих действий, за которые Вы несете иолную ответственность. Не думайте, что если книга иерешла в свободный достуи в США, то ее на этом основании могут исиользовать читатели из других стран. Условия для иерехода книги в свободный достуи в разных странах различны, иоэтому нет единых иравил, иозволяющих оиределить, можно ли в оиределенном случае исиользовать оиределенную книгу. Не думайте, что если книга иоявилась в Поиске книг Google, то ее можно исиользовать как угодно и где угодно. Наказание за нарушение авторских ирав может быть очень серьезным.

О программе Поиск кпиг Google

Muccus Google состоит в том, чтобы организовать мировую информацию и сделать ее всесторонне достуиной и иолезной. Программа Поиск книг Google иомогает иользователям найти книги со всего мира, а авторам и издателям - новых читателей. Полнотекстовый иоиск ио этой книге можно выиолнить на странице http://books.google.com/

Harbard College Library



BOUGHT WITH GIFTS RECEIVED THROUGH THE COMMITTEE APPOINTED BY THE BOARD OF OVERSEERS TO VISIT THE DEPARTMENT OF ECONOMICS







		•		
				·

Книгонздательство

"Трудъ и Борьба"

Н. Быховскій, В. Вовчокъ, Н. Огановскій, Евг. Фортинатова, Бор. Черненковъ, при влижайшемъ участія К. Качоровскаго.

BORBBA BA BINNIO

(Индуктивно-статистическое изследование).

TOMB I.

Общее введеніе.

HACTE L

Захвать, капиталь и трудь въ земледѣліи
и

землевладъніи.

КНИГОИЗДАТЕЛЬСТВО

"ТРУДЪ И БОРЬБА" СПБ., Литейный пр., д. 58, кв. 9. ||| Москва, Знаменка д. 13

I. Отдълг философскій и соціально-философскій. Ред. II. Отдълг индуктивно-соціологическій. Ред. К. К. III. Отдълг программно-политическій. Ред. А. А. Ве н А. К.		
Поступили въ продажу		
Ю. Делевскій. Къ вопросу о возможности историч, прогноза ц.	25	ĸ.
Ю. Делевскій. Истор. матеріализмъвъегологич.аргументаціи ц.	20	ĸ.
Ю. Делевскій. Діалектика и математика ц	20	к.
• •	8	ĸ.
А. Веселовъ. Знамя "Земли и Воли" и Россійск. соціалдем.) В. Вадиновъ. Аграрная программа Россійской соціалдемокр.	15	к.
И. Анинъ. Національное освобожденіе и соціалистич, партіи ц.	8	к.
Ю. Делевскій. Экономическій матеріализмъ и исторія науки ц.	30	T
Вен. Марковъ. Личность въ правъ		
Мах. Антоновъ. Еванг. Русск. соцдем. (о книг		
"Къ вопросу о развитіи монистич, взгля	,	٠.
Н. Огановскій. Земельный переворотъ въ Россії		
и слъдствія		
А. Коновъ. Къ вопросу о теор. основахъ соціалист, программъ ц.	20	ĸ.
. Е. Сталинскій. Новое теченіе въсоціализмь. (О "революціон.		
синдикализмъ во Франціи, Италіи и Германіи) (ар.). ц.	30	K.
Вас. Вовчокъ. Нъкра земли въ Россіи и ихъ обобществленіе (факты, цифры, выводы)	1	_
ніе (факты, цифры, ваводы) ц.	1	p.
Припимается подписка на следующія изданія:		
I. Серія— Критика карксизна.		
1. Ю. Делевскій. Діалектика и математика (напечатано).		
2. Ю. Делевскій. Историч. матер. въ его логич. аргумент. (нап 3. Ю. Делевскій. Экономич. матеріализмъ и исторія науки (нап 4. М. Антоповъ. Евангеліе Русской соціалдемократіи (напечат 5. Ю. Делевскій. Принципъ классовой борьбы въ исторіи и	ечат ано)	r).).
лизмъ (готовится къ печати).		
Цвна первой серіи въ отдъльной продажв 1 р. 90 к.; цвна п пискв 1 р. 50 к. При подпискв вносится 1 р. (причемъ неме высылаются первыя 4 книжки); остальныя 50 к. уплачивают полученіи книжки № 5	цлен	НО

4. A. Lynnahura.

Н. Быховскій, В. Вовчокъ, Н. Огановскій, Евг. Фортунатова, Бор. Черненковъ, при влижайшемъ участіи К. Качоровскаго.

БОРЬБА ЗА ЗЕМЛЮ.

(Индуктивно-статистическое изследованіе).

ТОМЪ 1. Общее введеніе.

часть і.

Захватъ, капиталъ и трудъ въ земледѣліи
и
землевладѣніи.

Slace 3001.08115-

LIBRARY COLLEGE

w

С.-Петербургъ. Типографія Д. П. Вейсбрута, Троицкій пр., 5. 1908.

Оглавленіе І-го тома.

		Стр.
введеніе	—К. Качоровскаго	I—LXI
глава I.	Общія замьчанія о борьбь за землю въ связи съ историческимъ отборомъ хозяйственныхъ формъ. 1. Соціальный процессъ, какъ развитіе цълесообразности. а) "Естественный отборъ въ соціальной средъ. б) Выживаніе приспособленныхъ соціальныхъ формъ, какъ развитіе цълесообразности.—2. Историческій отборъ хозяйственныхъ формъ. а) Цълесообразность условная и безусловная. б) Историческій подборъ типовъ распредъленія. в) Историческій отборъ типовъ производства.—3. Значеніе земли и характеръ борьбы за землю. а) Земля, какъ	
	всеобщее условіе. 6) Потребительное и производ- ственное отношеніе къ земль.—4. Развитіе цв- лесообразности въ добывающей промыш- ленности. а) Типы цълесообразности въ добы- ваніи и обработкъ. 6) Фазисы добывающей промы- шленности. в) Типы цълесообразности въ добы- вающей промышленности и роль захвата, капи- тала и труда.—5. Захватъ, капиталъ и трудъ въ сельскомъ хозяйствъ.—6. Гря- дущій соціальный переломъ и борьба за землю	III
ГЛАВА III.	Общая характеристина предлагаемой ра- боты. 1. Методъ и масштабъ.—2. Районъ из- слъдованія и матеріалы.—3. Планъ изло- женія и способъ выполненія	XLV
Главиѣйшіє	674121111 CT - 27477	II—LXX

ОТЛЪЛЪ ПЕРВЫЙ.

ПРЕДЪЛЫ КАПИТАЛИЗМА ВЪ СЕЛЬСКОМЪ ХО-CTD. ЗЯЙСТВЪ.-Н. Быховскаго

1--100

ГЛАВА І. Основныя особенности земледѣльческаго процесса.

> 1. Сложность законовъ земледалія.— 2. Условія естественной среды.—3. Пертурбаціонныя вмішательства стихійныхъ причинъ. - 4. Органическій характеръ земледъльческаго процесса. - 5. Земля, какъ орудіе труда.--6. Ограниченность земли въ количественномъ отношеніи. - 7. Невозможность перемъщенія земли. — 8. Ограниченная возможность измѣненія свойствъ земли, зависящихъ отъ естественной среды. — 9. Уменьшающаяся доходность затратъ капитала и труда въ земледѣліи .

ГЛАВА II. Техническій аналивъ сельскохозяйственнаго производства.

> 1. Ограниченное примѣненіе техническаго раздъленія труда въ земледъліи.-2. Преобладаніе простого сотрудничества сельско - хозяйственномъ производствъ. - 3. Ограниченное примъненіе общественнаго раздъленія труда въ земледъліи. — 4. Консерватизмъ земледъльческаго производства, -5. Локомоторный характеръ земледъльческаго производства.б. Отсутствіе центральнаго мотора. — Ограниченная роль машинъ въ сельскомъ хо-ЗЯЙСТВВ. а) Особенность сельско-хозяйственныхъ машинъ. б) Ограниченный размъръ сельско-хозяйственныхъ машинъ. в) Невозможность поставить сельско-хозяйственную машину въ постоянныя и устойчивыя условія. г) Краткость періода работы сельско-хозяйственныхъ машинъ. д) Въ нъкоторыхъ отрасляхъ сельскаго хозяйства машины почти вовсе непримънимы.—8. Характеристика отдъльныхъ сельско-хозяйственныхъ машинъ въ частности. - 9. Электричество въ сельскомъ хозяйствъ.-10. Ма-

13.

шины въ сельско-хозяйственномъ транспортъ.—11. Искусственныя удобренія...

ГЛАВА III. Экономическій анализъ крупнаго капиталистическаго земледѣлія.

1. Характеръ условій, создающихъ прибавочную стоимость въ капиталистическомъ земледъльческомъпредпріятіи. а) увеличеніе интенсивности производства. b) Рабочее время производства. с) Рабочій періодъ производства. d) Оборотъ капитала. e) Уменьшеніе заработной платы. — 2. Непропорціональный ростъ стоимости сельско-хозяйственныхъ построекъ. -- 3. Земельная рента, какъ факторъ пониженія прибавочной стоимости въ сельскомъ хозяйствъ .- 4. Развитіе производительности земли черезъ трудо-интенсификацію и уменьшающаяся доходность новыхъ затратъ капитала и труда въ земледъліи. — 5. Интенсификація и качество труда въ капиталистическомъ сельскомъ хозяйствъ .- 6. Недостатокъ рабочихъ рукъ. — 7. Заокеанская конкурренція. -- 8. Столкновеніе между законами плодородія почвы и требованіями рынка.— 9. Колебанія цізнь на міровомь рынкіз въ зависимости отъ урожая въ разныхъ частяхъ земного шара. 10. Трудность предварительнаго расчета. - 11. Предъльные размъры капиталистическаго сельскаго хозяйства.—12. Нъкоторыя преимущества капиталистическаго земледълія; ихъ условный характеръ. 13. Общее резюме: отсутствіе прецедентовъ вытесненія капиталистическимъ земледъліемъ трудового

ГЛАВА IV. Экономическій анализъ мелкаго некапиталистическаго земледълія.

1. Особенности мелкаго трудового земледъльческаго хозяйства, какъ по преимуществу потребительнаго.—а) Значение затруднительности предварительныхъ расчетовъ въ земледъліи для мелкихъ потребительно-прудовыхъ 40

Стр.

хозяйствъ. б) Тъсная связь между производствомъ и законами плодородія почвы въ мелкомъ земледъліи. в) Значеніе конкурренціи заатлантическихъ странъ для мелкаго земледълія.—2. Особенности мелкаго трудового земледълія, какъ хозяйства некапиталистическаго. а) Отсутствіе необходимости полученія прибыли. б) Отсутствіе необходимости полученія земельной ренты. в) Уменьшение доходности новыхъ затратъ въ земледелін и интенсификація мелкаго некапиталистическаго хозяйства. г) Качество труда и значеніе личнаго интереса въ мелкомъ некапиталистическомъ земледъліи. д) Значеніе невозможности предварительнаго расчета для некапиталистическихъ земледъльцевъ. — 3. Особенности тру- 💉 дового земледълія, какъ мелкаго производ-СТВа. а) Уже сама спорность вопроса о преимуществахъ мелкаго и крупнаго земледълія указываетъ на сравнительную незначительность разницы. б) Если крупное земледаліе на накоторыхъ пунктахъ сильнъе въ развитіи производительности труда, то мелкое-отчасти не уступая ему и въ этомъ-сильнъе въ развитіи производительности земли. в) Крупное капиталистическое земледъліе не можетъ усвоить преимуществъ мелкаго, мелкое же можетъ ввести крупное производство тамъ, гдъ это цълесообразно

80

ОТДЪЛЪ ВТОРОЙ.

ЗАХВАТНОЕ, КАПИТАЛИС	ТИЧЕ	ECKOE N	ТРУДО	OBOE
земледъліе	ВЪ	POCCIA.	. — H.	0га-
новскаго				101—230

ГЛАВА I Общія замічанія о развитіи производительности земли, въ связи съ трансформаціей земледілія и землевладінія.....

-103

ГЛАВА II. Ростъ населенія, сокращеніе земельнаго простора и соотвътственные фазисы земледьлія въ Россіи (историческій и геограческій анализъ).

1. Краткая исторія развитія производительности земли въ связи съ мобилизаціей земельной собственности.—2. Развитіе производительности земли и причины "дифференціаціи" на окраинахъ.—

	3. Переходъ сельскаго хозяйства Россіи Стр. въ интенсивный фазисъ развитія производи-
	тельности земли
глава III.	Анализъ общихъ и техническихъ факто- ровъ развитія преизводительности земли въ Россіи.
	1. Значеніе общихъ факторовъ.—2. Си- стемы полеводства и съвообороты.—3. Удо-
	бреніе — 4. Травосъяніе. — 5. Трудъ и ка-
	питалъ (орудія, скотъ, работники). — 6. Урожайность
	Заключеніе
Таблицы ко	второму отдѣлу № 1—№ 18 170—230
	ОТДЪЛЪ ТРЕТІЙ.
SAXBATHO	Е, КАПИТАЛИСТИЧЕСКОЕ И ТРУДОВОЕ
	ЗЕМЛЕВЛАДЪНІЕ ВЪ РОССІИ. — Евг.
	Фортунатовой
глава І.	Общій харантеръ движенія земли въ Россіи. 1. Предварительныя общія замѣчанія.— 2. Характеръ дореформенной и порефор-
	менной мобилизаціи.—3. Общіє итоги по-
	реформенной мобилизаціи земли 233
ГЛАВА II.	
	1. Очеркъ возникновенія земельнаго
	захвата-исторія дворянскаго землевла-
	дънія.—2. Хозяйственный характеръ и фи-
	нансовое положение дворянскаго земле-
	владънія къ моменту реформы. — 3. Финансовые итоги дворянскаго землевладъ-
	нія послів реформы. а) Выкупъ. б) Залогъ.
	в) Продажа—4. Судьба дворянскаго земле-
	владънія послъ реформы. а) Продажа земли дворянами. б) Покупка земли дворянами. в) Общій
2001000	балансъ. Потери захватнаго землевладънія 241
ГЛАВА III.	Капиталъ и земля.
	А. Крупно-капиталистическое земле- владъніе.—1. Общій учетъ крупно-капита-
	листическаго землевладенія.—2. Роль куп-
	цовъ на земельномъ рынкъ. 2) Покупка зе-
	The state of the s

es ;

		мли купцами. 6) Продажа земли купцами. в) Ито- ги движенія купеческой земли.—З. Экономиче- скій и финансовый характеръ крупно-ка- питалистическаго купеческаго землевла- дънія. 4, Крупное землевладъніе мъщанъ,	
		крестьянъ и торговыхъ товариществъ	
	** *	ніе крестьянъ личныхъ собственниковъ . 282	
IJIABA	ıv.	Трудъ и земля. 1. Вступительныя замѣчанія.—2. Покупка земли крестьянами.—а) Покупка земли крестьянами до открытія крестьянскаго поземельнаго банка. б) Покупка земли крестьянами послѣ открытія крестьянскаго поземельнаго банка и до его реформы. в) Покупка земли крестьянами послѣ реформы крестьянскаго поземельнаго банка и до послѣдняго времени.—3. Продажа земли крестьянами.—4. Балансъ купли-продажи земли крестьянами.—5. Типы крестьян- скаго крупнаго землевладѣнія. а) Степень обезпеченности землею крестьянъ, покупающихъ землю. б) Размѣры единоличныхъ товарищескихъ и общественныхъ покупокъ.—6. Отношеніе между куплей и продажей земли.—7. Переходы между различными категоріями крестьянъ.—8. Итоги завоеваній трудового землевладѣнія)
ГЛАВА	٧.	Общіе выводы. 1. Общій характеръ пореформенной зе- мельной мобилизаціи.—2. Главные цифро- вые итоги.—3. Основной смыслъ порефор-	
		менной трансформаціи землевладінія 317	,
Таблицы	къ	третьему отдълу № 1—№ 24 325—352	,

ЗАМФЧЕННАЯ ОШИБКА:

На стр. 35-ой, строка 11 сверху напечатано: "Въ Англіи"— слъдуетъ: "Въ Даніи".

К. КАЧОРОВСКІЙ.

ВВЕДЕНІЕ.

. •

ГЛАВА І.

Общія замівчанія о борьбів за землю въ связи съ историческимъ отборомъ хозяйственныхъ формъ

- І. Соціальный процессъ, какъ развитіе целесообразности.
- а) "Естественный отборъ" въ соціальной средѣ,

Что такое конкурренція, эта всімъ извістная, всіхъ захватывающая стихія современной экономической и вообще соціальной жизни? Это своего рода "борьба за существованіе", своего рода "естественный отборъ", въ которомъ "выживаютъ" боліве "приспособленные". Это настолько вірно, что можно себі представить, что именно впечатлінія "соціальной борьбы за существованіе" навели Дарвина на мысль о борьбі за существованіе біологической. И между тімъ соціальныя явленія, историческій процессь пытались уложить въ какую угодно схему, но только не въ эту казалось бы съ перваго взгляда напрашивающуюся формулу соціальнаго процесса, какъ естественнаго отбора всего соціально-приспособленнаго...

Еще самъ же Дарвинъ пытался приложить принципъ естественнаго отбора къ психическимъ и соціальнымъ свойствамъ человъка; многіе другіе повторяли и иллюстрировали эту общую мысль о физической и психической трансформаціи человъка въ результать естественнаго подбора въ соціальной борьбь за существованіе. Неръдко различные соціологи и историки подходили къ констатированію такого же выживанія въ историческомъ процессь болье происпособленныхъ къ условіямъ времени и

ста народностей, гусударствъ, вообще тъхъ или иныхъ болье испособленныхъ общественныхъ группъ. Наконецъ въ отдълькъ дисциплинахъ обществовъдънія, а также въ психологіи и пософіи можно встрътить обобщенія, о нъкотораго рода ественномъ отборъ извъстныхъ психическихъ явленій и соціальтъ формъ.

Но, очевидно, что если мы объединимъ всъ эти обобщенія, то и придемъ къ общей формуль объ историческомъ процессъ, какъ выживаніи соціальных приспособленностей 1).

Чамъ дольше я вдумывался въ эту формулу, тамъ рашительнъе, убъждался не только въ ея истинности, но и въ чрезвычайно ея важности для всего построенія обществовъдънія. тъмъ болъе терялъ способность мыслить какіе бы то ни было соціальные процессы безъ осв'ященія ихъ этой формулой. Поэтому, посвящая изложенію ея особую работу (краткую схему ея я надъюсь вскорь напечатать), я рышаюсь, наконецъ, хотя бы отчасти, хотя бы самыми общими намеками привлекать эту схему и для общаго освъщенія отдъльныхъ частныхъ работъ. Въ данномъ случав предлагаемое изслъдование о формахъ и трансформаціять земледівлія и землевладівнія особенно естественно напрашивается на такое освъщение, такъ какъ въ немъ это явленіе выживанія соціальной приспособленности имѣетъ именно указанную въ самомъ началъ ясную и яркую для всъхъ форму "экономической конкурренціи", этой какъ бы борьбы за существование хозяйственныхъ организмовъ.

Съ другой стороны это будетъ, думается, весьма небезполезно и для самого аграрнаго вопроса. Этотъ вопросъ разбирается до сихъ поръ значительнымъ большинствомъ авторовъ лишь чисто эмпирически и имъетъ въ его глазахъ по преимуществу практическое значеніе. Такъ сложилось повидимому подъ вліяніемъ марксизма, дедуктивная логическая ткань котораго широко разорвалась объ острые углы жизненной дъйствительности именно на этомъ пунктъ: понятно, что марксизмъ стремится заштопать проръху не порывая остальной ткани, лишь частичной заплатой, годной для ближайшихъ политическихъ цълей. Критики марксизма едва ли не въ большинствъ остаются на той же точкъ зрънія: они, вульгарно выражаясь, признаютъ марксизмъ за исключеніемъ аграрнаго вопроса"... Считая отрицательную позицію "критики марксизма" (по крайней мъръ эмпирической и полемической) пройденнымъ уже этапомъ, сосредоточивая всв силы на положительной задачъ развитія и обоснованія идущаго на смъну марксизму критико-активнаго возэрвнія, я желаль бы хотя быглымь наброс-

¹⁾ Не имъя до сихъ поръ возможности серьезно заняться обзоромъ соотвътствующей литературы, я не могу положительно сказать, въ какой мъръ эта схема къмъ-либо въ настоящее время изложена и обоснована. Я лично не встръчалъ досихъ поръ полнаго и опредъленнаго ея изложенія, но едва ли не всъ составные ея элементы, по крайней мъръ въ общей формулировкъ, можно найти уже въ работахъ такихъ мыслителей, какъ Лавровъ, Іерингъ, Михайловскій, Тардъ, какъ нъкоторые нъмецкіе юристы, затъмъ какъ Авенаріусъ, Уордъ, какъ иные менъе значительные писатели, вродъ Вольтмана и т. д.

комъ нѣкоторыхъ общихъ мыслей привлечь вниманіе читателя къ втой точкѣ зрѣнія, какъ я ее понимаю, также и на аграрномъ вопросѣ, чтобы тѣмъ, помимо его практической важности, возможно шире освѣтить и его общій научно-теоретическій интересъ. Понятно, что въ такомъ бѣгломъ наброскѣ я не надъюсь въ чемъ либо положительно убѣдить, что либо доказать: моя цѣль сейчасъ именно только заинтересовать, только возбудить работу мысли въ извѣстномъ направленіи...

Итакъ, намътимъ въ нъсколькихъ словахъ эту общую схему соціальной "борьбы за существованіе", частный случай которой представляетъ изслъдуемая въ этой работъ "борьба за землю".

б) Выживаніе приспособленных соціальных формъ, какъ развитіе цълесообразности.

Подъ приспособленіемъ для всякаго организма, и для человъка въ томъ числъ, надо понимать такія измъненія въ немъ самомъ или въ его отношеніи къ средъ, которыя обезпечивають его существованіе, т. е. его функціи, т. е. удовлетвореніе его потребностей, Человъкъ (а можетъ быть отчасти и животныя) формулируетъ свои потребности въ цъли. Цъли эти могутъ быть въ разной степени осознаны отдъльными людьми и различными группами ихъ, сообразно съ этимъ различныя соціальныя приспособленія къ разнымъ целямъ могуть осуществиться ивлесознательно или неивлесознательно; въ общемъ историческій процессъ представляетъ развитіе уплесознательности. Но такъ или иначе-цълесознательно, или нецълесознательно-устанавливаются такія отношенія человіка къ природі и къ другимъ приямъ, которыя болве или менве обезпечивають идовлетворение потребностей, т. е. въ той или иной степени и формъ сообразны съ цълями; такія отношенія надо назвать цівпесообразными. Поскольку въ историческомъ процессъ происходитъ приспособленіе общественныхъ формъ къ потребностямъ человака, постольку историческій процессь представляеть развитіе цълесообразности.

Само собою разумвется, что такимъ образомъ соціальная цвлесообразность той или иной формы есть вообще нвчто отсительное, есть приспособленность въ удовлетвореніи той или ной потребности при данных условіях времени и мьста. Въ встности цвлесообразность можеть достигать разной степени азвитія и быть разнаго типа.

Поясню примърами это крайне существенное различіе между ипомъ и степенью развитія цълесообразности.

Измънение степени цълесообразности мы имъемъ когда данная форма приспособляется лишь въ своихъ подробностяхъ, самый же принципъ ея, самое отношеніе между цалью и средствомъ, остается неизмъннымъ. Напр., длинный путь развитія цѣлесообразности въ устройствѣ топора отъ кремневаго до желъзнаго, очевидно, есть развитіе лишь степени, при неизмънности типа этого орудія: типъ измѣняется только когда является напр., пила; или, какъ бы, напр., ни совершенствовалась игла, но, пока она служить для ручного шитья, это только развитіе степени приспособленія, новый же его типъ осуществляется лишь въ швейной машинъ. И т. д. Конечно, въ извъстныхъ случаяхъ, "количество переходитъ въ качество",—развитіе cmeпени цълесообразности становится измъненіемъ самаго типа ея. Но, какъ общее правило, это не мъщаетъ различению того и другого, различенію крайне важному, повторяю, для пониманія всего историческаго процесса ...

Развитіе типа соціальных приспособленностей совершается двояко: или повышенієм, или расширенієм цъледостиженія. Формула перваго состоить въ поставленномъ еще механикой принципъ "наибольшаго результата при наименьшей затрать силь." Всякое приспособленіе можеть преимущественно стремиться либо къ первому—къ наибольшему результату,—либо ко второму условію,—къ наименьшей тратъ силъ: когда цълестремленіе направляется по линіи наименьтаго сопротивленія, то этотъ типъ будеть ниже цълестремленія по пути наибольшаго результата.

Всякій припомнить огромное число приміровь изъразвитія техники, изъ замъны, напр., инструментовъ машинами, гдъ человъкъ не жалъетъ увеличенія затратъ своей энергіи, выигрывая за то въ большей степени въ результатъ, т. е. создавая болъе выгодное отношеніе между затратой и результатомъ... Для развитія цълесообразности въ соціальныхъ формахъ укажу, напр., на всякаго рода санитарную даятельность и на законодательную борьбу съ преступленіями противъ личности: въ обоихъ случаяхъ можно или бороться съ уже наступившимъ зломъ, — болъзнями и преступленіями, — или можно извъстной системой мъръ предупреждать, противодъйствовать ихъ возникновенію; очевидно, что последній методъ, все более входящій въ жизнь съ развитіемъ "культуры", хотя и требуетъ большихъ затратъ энергіи, но даетъ соотвѣтственный выигрышъ въ результать, въ цъледостиженіи и потому представляеть *высші* типъ по сравненіи съ первымъ...

Приглашая читателя самого вдуматься въ устанавли ваемыя понятія и прояснить ихъ, перебравъ въ памяти по больше примъровъ,—я могу здъсь прибавить къ сказанном о повышеніи типа цълесообразности еще только одно ваз

ное, и вообще, и особенно какъ разъ для послъдующаго изложенія замічаніе: человіну въ извістныхъ случаяхъ приходится не жалъть увеличенія затраты энергіи даже и тогда, этого балансъ между этой затратой и результатомъ не становится болъе выгоднымъ, или даже оказывается менве выгоднымъ. Это бываеть тогда, когда результатъ важенъ и необходима ва извъстнома абсолютнома разлиъръ. Напр. мы можемъ допустить, что соціальный результать отъ введенія всеобщаго низшаго обученія будеть по сравненію съ затратами на него больше чъмъ отъ введенія всеобщаго средняго образованія (опять таки по сравненію съ затратами необходимыми для последняго): но откажется ли поэтому отъ него человечество? очевидно нътъ. Такой же примъръ необходимости увеличивать затраты, даже при уменьшающемся относительно результать мы видимъ въ общеизвъстномъ факть "убывающей доходности земледълія и вообще въ добывающей промышленности, о чемъ будетъ ръчь ниже...

Другая форма развитія типа цълесообразности состоить въ расширени цъледостиженія, т. е. съ одной стороны въ охватываніи даннымъ средствомъ большаго объема цълей, въ удовлетвореніи большой массы потребностей, а съ другой — въ распространеніи цівледостиженія на все большее число людей. Съ первой точки эрвнія соціальныя приспособленности бывають или узкими, спеціальными, элементарными, часто даже исключающими другія, или наоборотъ широкими, синтетическими, интегральными, взаимоприспособленными. Со второй точки эрънія онв могуть быть или индивидуалистическими, узко-групповыми, основывающими цъледостижение однъхъ группъ на соотвътственномъ лишеніи другихъ, -- или, наоборотъ, -- болье или менъе соціальными, коллективными, стремящимися къ обобществленію циледостиженія для все болье широких группь, т. с. въ концъ концовъ для всего человъчества. Если мы сравнимъ, напр, обычай кровной родовой мести, какъ соціальное приспособленіе для уничтоженія насилій надъ личностью, съ аппаратомъ мъръ, которыя начинають вырабатывать теперь кое гдъ передовыя законодательства для предупрежденія такихъ насилій (главнымъ образомъ поднятіемъ умственнаго нравственнаго и физическаго развитія населенія),--то увидимъ, что въ первомъ случав не только низокъ типъ цълесообразности (цълестремленіе направилось по линіи наименьщаго сопротивленія, не наибольшаго результата), но онъ и узока, какъ въ томъ нысль что имьеть въ виду лишь данное частное соціальное ю внъ связи съ другими соціальными потребностями и цъими, такъ и въ томъ емыслъ, что цъледостижение остается . случайными узкими группами лицъ, а не взято въ руки шикой общественной коллективности...

Съ другой стороны очень велико и важно указанное уже выше различіе въ способах развитія соціальной целесообразности: оно можетъ происходить иплесознательно и нецплесознательно. Въ послъднемъ случав получается тотъ независимый оть цізлесознательныхь воль людей "естественный", "стихійный "объективный ходъ исторіи", въ которомъ болье цълесообразныя отношенія появляются такъ же или почти такъ же случайно и выживають только въ силу своего результата такимъ же "естественнымъ отборомъ", какъ полезныя приспособленія организмовъ въ біологической трансформаціи. Въ первомъ случав, когда человъкъ или, точнве, группы людей, подивтивъ причинозависимости и сознавъ свои цъли, борются и осуществляють новыя соціальныя формы, —мы имвемъ двло со своего рода "искусственнымъ отборомъ",направленнымъне только на приспособленіе природы, но и соціальной среды. На посліднемъ сравненіи кровной мести съ предупреждающимъ преступленія законодательствомъ мы видимъ и примъръ этой разницы между нецалесознательнымъ и цалесознательнымъ методомъ цъледостиженія. Очевидно, что цълесознательное развитіе цълесообразности, совпадающее, какъ общее правило съ расширеннымъ, широко-соціальнымъ его типомъ, даетъ большій, болъе быстрый и болье прочный результать чымь нецылесознательное. Поэтому наблюдающееся въ историческомъ процессъ развитіе перваго на счетъ второго есть одно изъ главныхъ и проявленій, и условій самаго развитія цівлесообразности, -- того, что называють прогрессомъ.

Итакъ соціальная приспособленность есть цілесообразность. Цілесообразность относительна, т.е. связана съ условіями времени и міста. Она бываетъ низкая и высокая, узкая и широкая по формів ціледостиженія. Осуществляется она нецілесознательно, "стихійно", или цілесознательно, "активно".

Этихъ главныхь общихъ понятій намъ будетъ достаточно для того, чтобы поставить вопросъ о соперничествъ въ борьбъ за землю разныхъ хозяйственныхъ организацій и о выживаніи среди нихъ болье приспособленныхъ, болье при данныхъ условіяхъ цълесообразныхъ, возможно общье и яснъе.

2. Историческій отборъ хозяйственныхъ формъ.

а) Цълесообразность безусловная и условная.

Всякій анализъ историческаго отбора цълесообразныхъ соціальныхъ формъ сохраняетъ смыслъ только при неуклонномъ различеніи въ каждомъ данномъ случав *цълесообразности вообще*, т. е. наивысшаго мыслимаго приспособленія данной формы средства къ даной потребности—цъли независимо отъ условій времени и мъста, -- иначе говоря цълосообразности, такъ сказать безусловной, идеальной, -- отъ приспособленности именно при данныхъ условіяхъ времени и мъста, т. е. цълесообразности частной, условной. Само собой разумвется, что съ одной стороны нецълесознательный отборъ условныхъ цълесообразностей накапливаетъ элементы для высшей цълесообразности и, хотя и безконечно запутанными зигзагами, но все-таки движется въ направленіи къ ней. Понятно съ другой стороны, что целесознательныя личности и группы могуть и должны бороться и толкать человъчество именно къ высшей идеальной безусловной цалесообразности. Но въ изсладованіи дайствительности, очевидно им имъемъ всегда дъло лишь съ частными условными щълесообразностями, лишь частично достигающими приспособленія этихъ формъ къ потребностямъ, средствъ къ цалямъ, чтричемъ каждое данное новое измънение въ данномъ приспособленіи изміняєть значеніє остальныхь, вызываєть значить нижьнение и въ нихъ, такъ что все это взаимоприспособление «соціальных» форм» оказывается колеблющимся, текучим», и шалесообразное и, значить, имающее наиболае шансовъ выжить сегодня, оказывается нецівлесообразнымь и потому отмирающимъ завтра...

Такъ и въ изслъдуемомъ вопросъ о развитіи цълесообразности въ экономическихъ формахъ мы должны отдълить оцънку ижъ съ точки зрвнія идеала, т. е. высшей цвлесообразности отъ юцвики съ точки врвнія реальной приспособленности къ двй--ствительнымъ условіямъ, т. е. относительной целесообразности, и потому живучести. Идеальная целесообразность была бы -въ созданіи такой хозяйственной организаціи, при которой всъ потребности всъхъ людей были бы максимально обезпечены асъми необходимыми для того матеріальными предметами, т. е. 1) производился бы максимумъ полезностей, мыслимый вообще при данномъ количествъ труда и 2) распредплямись бы онъ вполнъ ревномърно, соотвътственно потребностямъ каждаго. Ясно, что такая организація идеально цілесообразнаго производства и распредвленія осуществима только цвлесознательной организованной волей человъчества. Только она можетъ внести въ производство максимум произодительности путемъ примъненія наивысшихъ формъ соединенія и раздівленія труда, развитія машинъ, использованія всіхъ силь, согласованія всіхъ безконечно разнообразныхъ и сложныхъ процессовъ производства въ единомъ планъ. Тъмъ Гопъе для уравнительнаго распредъленія полезностей между встми необходимо, чтобы обладание всеми средствами производства и продуктами было въ рукахъ не отдъльныхъ лицъ, а всъхъ виъсть, всего общества. Пока же собственность и производство не жобществлены, до такъ поръ и въ уровнительности распредагенія, и въ развитіи производительности возможны лишь частныя цъледостиженія, лишь выживаніе условныхъ цълесообразностей, соотвътствующихъ и зависящихъ отъ природныхъ условій и отъ соціальныхъ формъ, отъ данной соціальной среды.

б) Историческій подборъ типовъ распредъленія.

Формы распредъленія матеріальныхъ благь складывались въ исторіи, такимъ образомъ, не сообразно съ обобщенной цълью общечеловъческаго блага, а въ результатъ хаотической борьбы частныхъ цълестремленій отдъльныхъ людей и различныхъ мелкихъ и крупныхъ взаимно переплетающихся группъ ихъ. Здъсь имъла и имъетъ едва ли не главное значеніе элементарнъйшая изъ вышеуказанныхъ трехъ формъ соціальнаго подбора: прямая и непосредственная борьба между человическими особями, а также между сложившимися въ территоріальныя, племенныя, государственныя и т. п. группы ихъ, простая борьба за существованіе между людьми въ формъ борьбы за средства существованія и и за средства производства.

Типы распредъленія опредъляются двумя основными признаками: 1) собственность частная или общественная и 2) собственность трудовая и не трудовая.

Средствами присвоенія матеріальных благь, основаніями собственности были и остаются три силы: захвать, капипаль и трудь. Захвать есть по преимуществу моменть завладюнія, переходящаго затымь въ длящееся владьніе. Капиталь представляеть длящееся владьніе, связывающееся затымь болье или менье тысно съ производствомь. Трудь есть по преимуществу моменть производства.

Огромная роль захвата въ исторіи собственности общеизвъстна: общеизвъстно, какъ зо множествъ случаевъ болъе сильные физически люди, или болъе многочисленныя, или лучше организованные или вооруженные группы ихъ обращали въ свою собственность не только полезности, находившіяся въ рукахъ болье слабыхъ людей и группъ, но и ихъ самихъ... Но и теперь, и въ самыхъ "цивилизованныхъ" странахъ захватъ, т. е. завладъніе, основанное на простой физической силь, котя и сведенъ въ гораздо болъе узкія границы, чъмъ раньше, но играетъ еще очень видную роль, встрачается повсюду въ самыхъ разнобразныхъ и широкихъ проявленіяхъ. До сихъ поръ еще физическая сила государства не только охраняеть принудительно то "первоначальное накопленіе" собственности, которое прои зошло исторически чисто захватнымъ путемъ, но возводитъ въ правило, -- въ "право". -- это начало физическаго захвата: что иное можно видъть, напр., въ правъ завладънія по давности (поскольку законъ не требтетъ вложенія въ захватываемое труда) или въ правъ для каждаго отдъльнаго человъка завладъніз

найденными имъ богатствами нѣдръ земли часто колоссальными?.. Расхищение захватомъ поверхности земли шло первочачально болѣе примитивно скорѣе какъ фактъ, чѣмъ какъ право, а продолжение того же расхищения у человѣчества отдъльными людьми тѣмъ же захватомъ нѣдръ земли продолжается уже освѣщенное "правомъ",—своеобразнымъ "правомъ сильнаго" или "правомъ счастливаго"...

Помимо захвата частныхъ лицъ (или частныхъ группъ) огромную силу сохраняетъ захватъ и въ дъйствіяхъ государственныхъ организацій, поскольку онъ не санкціонированы народной волей, а установлены насильственно и поскольку онъ ръшаютъ международные споры "силой оружія". Вспомнимъ, на какія колосальныя суммы захвачено однъми группами людей у другихъ земли и имущества (и еще разныхъ правъ, открывающихъ различные доходы въ будущемъ) войнами въ одно лишь послъднее десятилътіе: Съверной Америкой у Испаніи, Англіей у Трансвааля, "Европейскими державами" у Китая, а затъмъ Японіей у Россіи и Кореи; вспомнимъ еще раздълъ между нъсколькими державами" такой колоссальной добычи, какъ цълаго огромнаго материка: Африки...

Наконецъ, на весь этотъ захватъ, на весь захватный строй и захватное право отвъчаетъ контръ-захватъ тъхъ, кого обездолило захватное распредъленіе: захватъ въ видъ воровства, грабежей и т. д., захватъ, уже караемый современнымъ правомъ, но неизбъжный при данномъ типъ распредъленія и обусловливаемаго имъ моральнаго и культурнаго уровня населенія и оплачиваемый трудовымъ большинствомъ человъчества въ видъ тюремъ, больницъ, пріютовъ и т. д....

Всъ тъ вещи, которыя обладаютъ двумя свойствами: 1) способностью удовлетворять потребности сюдей (прямо, какъ предметы потребленія, или посредственно, какъ средства производства), и 2) способностью быть захватываемыми въ исключительное владъніе отдъльными людьми или группами ихъ, --- всъ предметы, обладающіе двумя признаками потребительностью и захватываемостью,—являются для людей ипиностями. Когда такія цізнности (въ видъ ли предметовъ потребленія, или средстъ производства или обезличенныхъ ихъ эквивалентовъвъ формъ денегъ и документовъ) скопляются въ рукахъ отдѣльныхъ людей или группъ ихъ въ количествъ, большемъ, чъмъ сами они потреблятъ, то они становятся тъмъ, что общепринято называется теерь капиталом, т. е. такимъ скопленіемъ ценностей, которыя пособны къ самовозрастанію въ процессъ производства или обвна. Намъ безразличны источники "первоначальнаго накопле-'я" тахъ суммъ цанностей, которыя становятся капиталомъ: сто это бываетъ труда (хотя напрасно буржуваные эконоисты лытались установить это, какъ общее правило), гораздо, надо думать, чаще этимъ источникамъ является захвать, (какъ эсо красноръчиво иллюстрировано еще Марксомъ въ I томъ "капитала"). Для насъ важно только подчеркнуть основное свойство "капитала": его способностъ всасывать новый капиталъ и безгранично раздуваться, подобно паразитамъ въ міръ біологическомъ.

Послѣ приведеннаго опредѣленія капитала должно быть ясно, отъ чего завасить эта способность: поскольку капитала есть не что иное, какънъкоторый излишень сверхъ потребительнаго фонда даннаго человъка (или данной группы людей), постольку его владѣлецъ находится уже въ привелегированномъ положеніи по сравненію съ людьми (и ихъ группами), обладающими количествомъ цѣнностей, только хватающимъ для потребленія, или даже нехватающимъ для него и обусловливающимъ нужду и бѣдствіе. Если послѣдніе не имѣютъ средствъ производства, капиталъ прилагаетъ ихъ трудъ къ своимъ средствамъ производства, диктуя какъ болѣе сильный (потребности котораго болѣе удовлетворены и менѣе настоятельны), выгодныя для себя условія. Когда трудовое населеніе имѣетъ тѣ или иныя, хотя скудныя средства производства, то капиталъ высасываетъ изъ нихъ новый капиталъ путемъ обмѣна (торговли и кредита).

Такимъ образомъ, моментъ капиталистическаго накопленія, разростанія капиталистической собственности состоить именно въ обращеній упыностей между не равно, а разно-сильными пюдьми и группами. Каждый такой моментъ, какъ общее правило, представляетъ моменты неравновъсія, т. е. плюсъ для одного и минусъ для другого. Таковы моменты перехожденія ценностей отъ слабыхъ трудовыхъ или мелко-капиталистическихъ хозяйственныхъ единицъ къ сильнымъ крупно-капиталистическимъ, отъ твхъ, на чей товаръ слабъ спросъ, къ темъ, на чей товаръ спросъ силенъ; отъ тъхъ, у кого нътъ въ данный нужный моментъ денегъ, къ тъмъ, у кого они есть и кто ихъ ссужаетъ; тъ тъхъ, кто обладаетъ только рабочими руками и неудовлетворительными потребностями, къ тъмъ, кто, скопилъ капиталъ въ видъ денегъ и средствъ производства; отъ лънивыхъ и глупыхъ капиталистовъ къ энергичнымъ и ловкимъ; отъ мелко капиталистическихъ производствъ, не могущихъ развивать цълесообразность высшаго типа въ техникъ, въ крупно-капиталистическимъ, могуче ее развивающимъ; отъ всъхъ, наконецъ, потребителей ко всъмъ владъльцамъ производственнаго или мънового капитала въ видъ "прибыли" на него, этой формально признаваемой въ капиталистическомъ обществъ контрибуціи, которую собираетъ капиталъ именно и только потому, что онъ капиталъ, т. е. сумма захваченныхъ благъ, дающихъ силу надъ тъмъ, у кого ихъ меньше. Эти акты обращеннія цинностей между неравносильными лицами и группами совершенно подобны мирнымъ

договорамъ, заключаемымъ между побъдителемъ и побъжденнымъкакъ и тамъ, экономическіе доюворы неравносильныхъ представляютъ рядъ уступокъ слабой '(менъе приспособленной при данныхъ условіяхъ времени и мъста въ какомъ либо отношеніи) стороны—сторонъ, болъе сильной, болъе приспособленной. Совершенно такъ-же, какъ въ біологическомъ подборъ организмовъ, сильный сильнъетъ здъсь именно потому, что онъ силенъ, что онъ въ томъ или иномъ отношеніи болъе приспособленъ, а слабый слабъетъ и гибнетъ именно потому, что онъ слабъ, неприспособленъ. 1)

Переходя отъ роли захвата и капитала въ овладъніи цънностями къ роли труда, мы должны констатировать, что трудъ, насколько силенъ въ созданіи цінностей, настолько же слабъ въ завладъніи ими. Колоссальное развитіе цълесообразности въ производственной техникъ, необозримыя сокровища полезностей, изощренно приспособленныхъ для всевозможныхъ потребностей человъка и человъчества, -- все это создано трудомъ, мозговымъ и мускульнымъ, отъ прославленныхъ геніевъ науки и искусства до паріевъ-чернорабочихъ. Создано, но не удержано въ ихъ рукахъ. Безгранично мощные при орудіяхъ труда, они почти лишены оружія въ соціальной борьбъ. Только случай, — какъ счастье въ нъкоторыхъ промыслахъ (напр. золотоисканіе и т. п.), какъ исключительная одаренность какимъ либо талантомъ и т. д., -- выносить отдъльныя трудовыя единицы на верхи соціальной пирамиды, т. е. опять таки на плечи вчерашнихъ товарищей, тяжелой, огромной массой заложенныхъ историческимъ соціальнымъ отборомъ въ фундаментъ этого страшнаго зданія... .Ты и могучая, ты и безсильная" — можно сказать словами Некрасова о Россіи про эту трудовую массу.

Итакъ, развитіе цълесообразности въ распредъленіи, какъ этого и надо было ожидать въ силу отсутствія здъсь цълесо-знательнаго вліянія трудящагося большинства, сложилось въ результатъ борьбы неравносильныхъ хозяйственныхъ единицъ неравномърно на пользу сильныхъ въ ущербъ слабымъ. Первоначально, пока еще не накопился во всъхъ своихъ видахъ капиталъ крупнъйшими собственниками были захватъ и трудъ, за-

¹⁾ Когда нибудь въ особой работъ миъ быть можеть удастся изложить и обосновать эту крайне бъгло и лишь мимоходомъ (по недостатку мъста), сформулированную сдъсь схему. Пока же подчеркну еще только, что въ противность господствовавшимъ апріорно-дедуктивнымъ направленіямъ по-литической экономія, стремившимся удовить иткоторыя метафизическія внутреннія сущности явленій цънностей и на нихъ построить теорію распредъленія—я пытаюсь здъсь, какъ это необходимо и во всемъобществовъдъніи, только систематически констатировать факты, систематически же констатируя ихъ связь съ другими фактами и сопровождая эти констатированія гипотезой о причинномъ характеръ этой связи.

тъмъ по мъръ накопленія капитала, онъ выдвинулся на первый планъ и единственную смъну, въ которой проявилось извъстное повышеніе типа цълесообразности, мы можемъ видъть въ тъхъ случаяхъ, когда господство захвата смънилось господствомъ капитала, т. е. когда произошла замъна того типа "естественнаго отбора", въ которомъ сильные хищники прямо захватываютъ, истребляютъ и пожираютъ слабыхъ особей, тъмъ типомъ, когда происходитъ соперничество между сильными и слабыми и выживаніе и усиленіе приспособленныхъ на счетъ неприспособленныхъ. Ясно, что въ послъднемъ случав хотя распредпленіе неравномърно, но—разъ въ соперничествъ выживаютъ наилучше приспособленные хозяйственные организмы —уже можетъ и должно происходить сильное развитіе цълесообразности въ производствъ

Теперь мы бъгло очертимъ историческій отборъ цълесообразности въ производствъ.

в) Историческій отборъ типовъ производства.

Для опредъленія и классификаціи огромнаго многообразія хозяйственныхъ производственныхъ организмовъ мнѣ представляются важнѣйшими и исчерпывающими ихъ соціальное (не техническое) существо слѣдующіи четыре вопроса: 1) Размѣры хозяйства: крупное или мелкое? 2) Характеръ цѣли его: товарный обмѣнъ или потребленіе? 3) Характеръ его субъекта: частный или общественный? 4) Характеръ участія въ производствѣ этого субъекта: трудовой или не трудовой?

Такимъ образомъ у насъ получаются 16 основныхъ комбинацій, основныхъ типовъ производства. Но при ближайшемъ разсмотръніи это дъленіе оказывается недостаточнымъ. Если для цълей предварительной классификаціи въ первыхъ трехъ случаяхъ достаточны двойныя дъленія, -- крупное и мелкое, товарное и потребительное, общественное и частное,---то въ послъднемъ случав простое двленіе на 2 типа производства, — трудовой и эксплуатирующій трудъ, -- оказывается слишкомъ общимъ и скрадывающимъ чрезвычайно глубокое различіе: а именно различіе между производствомъ, пользующимся принудительнымъ трудомъ (рабовъ или крвпостныхъ), которое я назову захватныма, и производствомъ, покупающимъ трудъ, -- капиталистическима. Такимъ образомъ, полная схема типовъ производства должна заключать не 16, а 24 комбинаціи (2 imes 2 imes 2 imes 3). Этг комбинаціи наглядно представляеть нижеслідующая схема, гді признаки типовъ обозначены начальными буквами: κ — крупное m—мелкое, m—товарное, n—потребительное, q—частное, q общественное, 3—захватное, κ —капиталистическое, m—трудовое

	Разиѣры.	Характеръ ц ъ ли.	Характеръ субъекта.	Участіе въ про- изводствъ.
1	м	п	ч	3
2	м	π	ч	к
3	М	п	ч	т
4	M	п	0	3
5	M	п	0	К
6	м	π	0	T
	м	т	ч	3
8	М	т	ч	К
9	М	Т	ч	т
10	м	Т	. 0	3
11	М	т	0	К
12	М	т	0	т
13	К	п	ч	3
14	к	п	ч	К
15	к	п	ч	т
16	К	п	0	3
17	к	π	0	к
18	К	п	0	T
19	к	Т	ч	3
20	K	Т	ч	К
21	K	т	. ч	T
22	к	Т	0	3
23	K	т	0	K
24	K	T .	. 0	τ

Сжатость принятаго масштаба изложенія не позволяеть подробно пояснить и снабдить примърами всв типы производствъ. намъчаемые приведенной схемой. Я попрошу уже самого читателя по возможности перебрать всв ихъ последовательно одинъ за другимъ, постараться подобрать на каждый примъръ изъ дъйствительности и затъмъ возможно полнъе связать ихъ съ тъми условіями, съ теми соціальными структурами, при которыхъ они наблюдаются... Только такое подведение изучаемыхъ явленій прежде всего подъ классификаціонную сътку, обезпечиваетъ полноту, точность и жизненность наблюденія, наиболье гарантируетъ отъ произвола субъективныхъ глазомъровъ наблюдателей. При этомъ не должно смущать полное или почти полное отсутствіе въ дійствительности ніжоторыхъ типовъ (отчасти заключающихъ въ себъ внутреннее противоръчіе по комбинаціи признаковъ): въдь это отсутствіе, говорящее о неприспособленности данныхъ типовъ, въ такой же мъръ, какъ и распространенность другихъ типовъ, говорящая объ ихъ приспособленности, --- служитъ для выясненія смысла соціальной приспособленности вообще и тенденцій ея изміненія при разныхъ условіяхъ времени и мъста въ особенности. Какъ въ біологіи для построенія общей лізстницы развитія организмовь приходится создавать гипотетическія организаціи, такъ и въ историческомъ отборъ соціальныхъ формъ важно провести полную гамму соціальныхъ типовъ для выясненія не только шансовъ на выживаніе типовъ существующихъ, но и появленія и развитія новыхъ... Мы же должны ограничиться пока нижеслъдующими тремя общими положеніями, казалось бы, съ очевидностью вытекающими изъ самаго общаго и бъглаго обозрънія вышеприведенной схемы.

Первое состоить въ констатированіи чрезвычайной многочисменности хозяйственных типовъ производства, не только существовавшихъ разновременно и разномъстно, но и сосуществующихъ въ данный моментъ въ данномъ мъстъ. Напримъръ, если придать понятію "производство захватнаго типа" нъсколько распространенное толкованіе, подведя подъ него такія явленія, какъ помъщичье хозяйство, сдающееся въ аренду крестьянамъ,—явленія, какъ рзвъстно и по распространенному марксистскому, напр., возэрънію, болье близкія съ точки зрънія производственнаго типа кръпостному оброчному хозяйству нежели капиталистическому,—то мы насчитаемъ въ вышеприведенной схемъ, если не ошибаюсь, цълыхъ тринадиать типовъ, сосуществующихъ въ настоящее время на территоріи Европы, или даже, если угодно, на территоріи одной Европейской Россіи (а именно, типы: 1, 2, 3, 6, 7, 8, 9, 12, 19, 20, 22, 23, 24 1).

Если же гоняться за ръдкими случаями и курьезами вродъ, напр., крупныхъ помъщиковъ, обращающихъ данное свое имъніе подъ охоту для

Уже это одно простое констатирование разнообразия, многосложности, сосуществующихъ типовъ производства составляетъ очень важное положеніе для опредъленія общаго характера и направленія историческаго отбора соціальныхъ формъ. Вслідствіе того, что у людей жизни господствуетъ эмпирія и они замѣчаютъ только ихъ окружающее, а у людей книги—дедукція, берущая изъ дъйствительности только одно то, что ей представляется существеннымъ и главнымъ (марксовы "явленія въ чистомъ видъ "), — и тъ, и другіе улавливаютъ постоянно только отдъльные элементы дъйствительности, причемъ даже стремятся прямо къ этому элементаризму, идеализирую его, какъ "монизмъ"... Интегральная же точка зрвнія, стемящаяся не къ единому, а къ цълому, понятно исключается такимъ упрощенныма мышленіема Несообразности, получающіяся у монистическаго элементаризма особенно наглядны въ марксизмъ и именно въ его попыткахъ построенія схемы развитія типовъ производства.

Вопервыхъ, онъ видитъ въ прошломъ чуть не полную однородность, господство чуть не одного только производственнаго типа. Но довольно наложить вышеприведенную классификаціонную съть на любую страну зачаточной культуры (въ прошломъ или настоящемъ),— и мы всюду найдемъ по крайней мъръ нъсколько производственныхъ типовъ, всюду найдемъ производственную неоднородность. Особенно яркій и практически интересный примъръ этого читатель найдетъ во ІІ томъ настоящей работы, гдъ на рядъ цифръ будетъ установлена вся миеичность полагающейся по марксизму однородности крестьянства въ прошломъ, гдъ будетъ показано, что оно было "разслоено" временао ми и мъстами больше, чъмъ теперь, уже сотни лътъ назадъ...

Но этого мало. Формула "діалектическаго развитія" экономическихъ явленій чрезмірно упрощаетъ ихъ не только въ прошломъ, но и въ своей попыткі прогноза будущаго. Въ самойъ ділів, по этому прогнозу высшая точка развитія капитализма,—передъ тімъ какъ онъ родитъ соціализмъ,—представитъ максимально простую экономическую организацію: съ точки эрінія распредоленія она представитъ только два класса, — капиталистовъ и пролетаріевъ, — а со стороны производства — господство одного типа, — а именно обозначеннаго у насъ пс № 20 формулой к — т — ч — к, т. е. крупнаго-товарнаго-частнаго-капиталистическаго. Ясно, что водвореніе такой дву- или одно-типной экономической организаціи (притомъ силою одного стихійнаго процесса) на сміну современной, гді мы наблюдаемъ добрый

себя лично, что очевидно, если держаться буквально определеній, подходить подъ типъ 15-ый крупнаго, потребительнаго, частнаго, трудового производства,—то, конечно, мы будемъ близки и къ полной коллекціи всёхъ комбинацій...

десятокъ производственных типовъ и быть можетъ не меньше ръзко различныхъ съ точки зрънія распредъленія экономических группъ, -- представитъ собою переходъ отъ сложнаю къ простому экономическому строю. И вотъ этотъ переходъ, по любимому слову марксизма, представляется ему "дифференціаціей", подъ каковой, конечно, немыслимо понимсть что либо иное. кромъ явленія обратнаю: усложненія, перехода от простою къ сложному... Мнъ извъстно, конечно, что въ настоящее время марксизмъ уже принужденъ былъ отказаться отъ ожиданія въ будущемъ крайняго, "чистаго" развитія капитализма, что вообще изъ за пестрой съти "поправокъ" уже почти не разглядъть его первоначальной теоріи... Но въ этомъ именно и выразилась его несостоятельность: когда то цъльный и гордый плащъ монизма такъ изръзанъ и испещренъ этими заплатами въ пунктахъ, разорванныхъ острыми углами сложной дъйствительности. что превратился въ какой-то "тришкинъ кафтанъ", которымъ уже, очевидно, не можетъ удовлетворяться мало мальски серьезная обобщающая мысль...

Но вдумаемся внимательные вы нашы вопросы, поставивы его общее: развъ нътъ возможности, развъ нътъ въроятія, чтобы въ соціальной трансформаціи, какъ и въ біологической, произошелъ обратный переходъ, — от сложнаго къ простому? Развъ, напримъръ, не мыслимо, - и быть можетъ всего чрезъ сотни лътъ, — вытъснение человъкомъ съ лица земли всъхъ живыхъ организмовъ (или развъ за исключеніемъ тъхъ нъсколькихъ видовъ, которыхъ онъ для своей пользы или удовольствія сохранитъ)? И такая смъна колоссальнаго разнообразія жизни въ безчисленныхъ организмахъ, существованіемъ одного человѣка (быть можетъ тоже искусственно подобраннаго къ одному высшему богатъйшему типу) не въ органической, а въ чистой такъ сказать, физико-химической средь, — развъ такая смъна не будетъ колоссальнымъ случаемъ прекращенія дифференціаціи и замъны ея "интеграціей" — переходомъ отъ сложнаго къ простому? А затъмъ обращаясь къ соціальной трансформаціи, развъ, напр., осуществленіе соціализма, который уничтожитъ тысячи частныхъ соціальныхъ формъ,---въ томъ числѣ и все вышеобрисованное многообразіе производственныхъ типовъ, — и смѣнитъ ихъ единообразной организаціей, — развѣ это не будетъ также огромнымъ упрощеніемъ, а не усложненіемъ?.. Да, все это возможно, но только при одномъ условіи: если будетъ это сдівлано *цълесознательной* волей человъчества. Конечно, и не зависимо отъ нея мы представляемъ себъ въ существовании міровъ смъну періодовъ усложненія періодами упрощенія, но совершенно невъроятной является такая большая полоса внезапнаго сти $xi\~u$ наio упрощенія въ томъ мір \dot{s} , который въ общемъ находится ВЪ періодѣ усложненія. Очевидно, что

цълесознательное творчество человъчества, мощи котораго мы не видимъ пока точныхъ предъловъ, можетъ, подобно тому, какъ оно смъняетъ чрезмърно усложившійся отъ ряда частичныхъ приспособленій инструментъ другимъ "геніально-простымъ", смънить безконечно осложнившуюся и запутавшуюся съть частичныхъ соціальныхъ приспособленій, новымъ "геніально простымъ" соціальнымъ строемъ. Но нуженъ самый грубый фетишизмъ, по отношенію къ "стихійному ходу вещей", чтобы именно отъ него ожидать этого высшаго чуда творчества...

Итакъ, возвращаясь къ темѣ, первое наше положеніе состоитъ въ констатированіи многообразія и многосложности типовъ производства и въ прошломъ, и въ настоящемъ, и въ будущемъ и вѣроятнаго усиленія этой многосложности и въ будущемъ, по крайней мѣрѣ до тѣхъ поръ, пока соціальная трансформація будетъ идти нецѣлесознательно.

Второе положеніе, формулирующееся при вдумываніи въ вышеприведенную схему типовъ производства, тъсно слито съ этимъ первымъ положеніемъ и является собственно частнымъ случаемъ выше формулированнаго общаго положенія объ относительности вырабатываемыхъ историческимъ отборомъ соціальныхъ цълесообразностей. Мы ясно видимъ, что въ различныхъ типахъ производства есть различныя приспособленности, цълесообразности, дълающія ихъ живучими именно при данныхъ, а не при другихъ условіяхъ. Одни производства возможны только въ крупной, другіе только въ мелкой формъ, а между этими крайностями множество переходныхъ ступеней; отъ характера потребностей и отъ приспособленности продуктовъ къ потребности зависитъ степень цълесообразности ихъ товарообмъна и значить преобладание потребительнаго или товарнаго хозяйства въ разныхъ областяхъ производства; исторически въ результатъ всей соціальной борьбы сложились формы собственности на землю и средства производства, а рядомъ съ этимъ степени и формы культуры, что въ комбинаціи одно съ другимъ въ разной степени открываетъ возможность частнаго и общественнаго производства; опять таки отъ всего соціальнаго отбора въ цьломъ и отъ техническихъ особенностей производствъ зависитъ, выживаетъ ли захватный, капиталистическій или трудовой типъ производства... Все это трюизмы, изъ которыхъ однако къ сожалънію обыкновенно не дълаютъ неизбъжно вытекающаго изъ нихъ вывода объ относительной цълесообразности и, значитъ, живучести многих типовъ производства и объ отсутстви универсальнаго безусловно цълесообразнаго типа производства при всяких условіях. Мы только можемъ сказать, что лишь максимумъ цълесознательной общественности въ производствъ, - какъ и во всей соціальной организаціи, - дастъ максимумъ приспособленности къ безконечно разнообразнымъ цълямъ и условіямъ производства, — дастъ, если не единый его типъ (что невъроятно), то простъйщую комбинацію типовъ, обезпечивающихъ наибольшій результатъ при наименьшей затратъ...

Третій выводъ изъ классификаціонной схемы типовъ производствъ, — это само собой слагающаяся изъ нея и вытекающая изъ только что сказаннаго историческай перспектива производственных типовъ, представляющая частный случай развитія цълесообразности въ историческомъ процессъ. Мы не можемъ, конечно, здъсь прослъживать эту перспективу мало мальски обстоятельно примънительно къ намъченной выше классификаціонной схемъ. Мы можемъ только кратко напомнить историческую роль каждаго изъ основныхъ четырехъ признаковъ введенныхъ въ эту схему, остановившись нъсколько отчетливъе лишь на послъднемъ.

Если бы строить производство целесознательно и оценивать формы съ точки зрѣніе высшей цѣлесообразности, то мы должны предпочесть: 1) крупное производство мелкому, 2) товарное—потребительному, 3) общественное—частному и 4) трудовое-захватному и капиталистическому. Историческій отборъ типовъ производства и шелъ почти совершенно именно въ такихъ направленіяхъ и въ этомъ состояло развитіе цълесообразности въ производствъ. Хотя уже давно слагались тамъ и сямъ весьма крупныя производства, но никогда они не достигали такихъ гигантскихъ размъровъ, какъ въ современномъ капиталистическомъ хозяйствъ. Насколькокрупное хозяйство цълесообразнъе мелкаго, — почти излишне пояснять: какъ общее правило (объ исключніяхъ будетъ сказано ниже) только при извъстномъ размъръ его является возможность его обобществленія, т. е. соединенія и раздъленія труда и примъненія машинъ, этихъ коренныхъ условій развитія цъцесообразности въ техникъ. Настолько же почти необходимымъ (опять таки какъ общее правило, исключенія изъ коего увидимъ ниже) для послъдняго является и организація широкаго обмъна, которая можетъ быть, конечно, и не товарной въ точномъ современномъ смыслъ этого слова, но не можетъ быть и потребительной въ смыслъ "натуральности",-т. е. не выхожденія продукта изъ рукъ производителя. Такая сміна необмѣннаго обмѣннымъ типомъ производства и произошла и происходитъ въ историческомъ отборъ хозяйственныхъ типовъ. Что касается степени коллективности уже не самого производства, а производителей, то здъсь дъйствительная историческая перспектива наименъе совпадаетъ съ идеальною: несомнънно, что на значительномъ разстояніи историческаго процесса владъніе средствами производства индивидуализируется, а не коллективизируется, достигая повидимому именно въ капиталистическомъ стров апогея индивидуализаціи. Но уже къ концу 19-го и во всякомъ случаъ въ началъ 20-го въка обнаружилось глубокое и широкое теченіе въ сторону обобществленія и въ средъ трудовыхъ единицъ, — въ кооперативахъ всякаго рода, — и въ общественныхъ организаціяхъ — въ законодательныхъ и хозяйственныхъ мѣропріятіяхъ, какъ центральныхъ государственныхъ органовъ, такъ и мѣстнаго самоуправленія... Что только это обобществленіе не одного лишь производства, а также и владънія средствами производства, — можетъ согласовать, синтезировать всю многосложность частныхъ приспособленій въ производствь, — это было уже указано выше и, будучи почти очевиднымъ, не требуетъ дальнъйшихъ поясненій...

Таковъ же былъ и повидимому будетъ характеръ историчес-кой смъны преобладанія въ производствъ различныхъ обществен-

ныхъ группъ...

Какъ ни оптимистически окрашивать прошлое человъчество, — вплоть до исканія тамъ "золотого въка", —трудно однако найти въ первобытныхъ культурахъ "утраченный рай" трудового царства. Роль капитала въ нихъ дъйствительно часто близка къ нулю, но почти всегда рядомъ и надъ трудомъ стоитъ захватъ, въ извъстномъ же смыслъ даже въ самомъ трудъ есть тогда нъкоторый элементъ захвата.

Правда, какъ это ясно само по себъ и какъ выше кратко уже было указано, захватъ игралъ и играетъ большую роль въ распредъленіи, но собственно ни какой роли не играеть въ производствъ. Въ производствъ участвуютъ только капиталъ и трудъ, захватъ же есть лишь моментъ завладѣнія произведеннымъ, а не моментъ производства. Только поскольпріобрътенное захватомъ остается въ дпительномъ дъніи, постольку захватчикъ становится капиталистомъ и можетъ принять участіе въ производствѣ рядомъ съ другими капиталистами и трудящимися. Но характеръ завладънія опредъляетъ и характеръ владънія и предопредъляетъ способъ производства. Вооруженныя группы, захватывавшія землю, людей, ихъ орудія труда, ихъ капиталъ во всякихъформахъ, затъмъ заставляли ихъ работать на себя. Эта механическая принудительность труда, - раба или кръпостного, - и является очевидной и общепризнанной характерной чертой, отличающей ръзко отъ капиталистическаго производства тотъ типъ производства, который получается изъ завладънія захватомъ и который я условно и называю захватнымъ. Къ этому же типу всего последовательнъе будетъ отнести и всякаго рода рентное хозяйство, имъющее политическое происхождение: когда съ уничтожениемъ кръпостного права были отняты отъ захвата люди, то не была отнята земля и установившееся на ней арендное козяйство, измѣнивъ лишь правовую форму, осталось, очевидно по экономическому своему существу тъмъ же, чъмъ былъ кръпостной оброкъ.

Совершенно очевидно, какъ низка цълесознательность и типъ

при высокой степени приспособленности получается высокое развитіе производительности, достигавшееся не только при крф-постномъ стров, но и при рабствв обобществленіемъ труда, иногда въ грандіозныхъ размврахъ. Но съ самимъ типомъ захватнаго производства были связаны условія, не допускавшія широкаго развитія производительности; вопервыхъ, при немъ трудъ принудителенъ и результатъ его не принадлежитъ трудящемуся, вовторыхъ при немъ въпроизводствв преобладалъ, не товарный, а потребительный карактеръ и въ третьихъ, онъ возникаетъ, существуетъ и прекращается не въ зависимости отъ результатовъ производства, а просто подъ вліяніемъ политической силы.

Поэтому, какъ общее правило, захватное производство почти не совершенствовало захваченнаго имъ трудового производства а лишь облагало его данью. Такимъ образомъ, при господствъ этого типа мы имъемъ приспособленіе, историческій отборъ хозяйствъ чисто пассивнаго типа: цълесознательность минимальна, развитіе производительности происходитъ (если только происходитъ) не въ результатъ того, что коллективности активно приспособляють формы производства къ его условіямъ, и даже не того, что индивидумы, активно же приспособляють ихъ, а въ результатъ того, что цълыя общественныя группы пассивно приспособляются, падая и даже вымирая въ результатъ слишкомъ низкой производительности и выживая при ея развитіи.

Очевиденъ характеръ капиталистическаго производства съ принятой нами точки зрънія типовъ приспособленія. Хотя и при немъ остаются два глубокихъ отрицательныхъ условія, -- вопервыхъ, трудъ не на себя и вовторыхъ,--отсутствіе высшихъ и цълесообразнъйшихъ форъ обобществленія производства, — но за то является и мощный факторъ развитів въ видъ всюду проникающаго начала свободнаго состязанія. Капиталистическое производство, какъ капитализмъ вообще, развивается лишь въ товарной рыночной конкуренціи. Обогащеніе капиталистовъ, совершающееся въ результатъ договоровъ экономически разно-сильныхъ, выпадаетъ также и на долю наилучше и наидешевле производящихъ; обогащение есть, между прочимъ, премія за развитіе производительности... Не останавливаясь дольше на этихъ общеизвъстныхъ чертахъ капитализма, формулируемъ лишь тотъ выводъ, что такимъ образомъ въ этой борьбъ за существованіе капиталистическихъ производственныхъ организмовъ приспособление совершается индивидуально цълесознательно и индистидиально цълесообразно. И мало того, эти частныя цълестремленія переплетаются такъ сложно, зависимость между ними становится такой тъсной и такой глубокой, что и чрезъ частные договоры неравносильныхъ достигается уже нъкоторая. согласованность частныхъ цълесообразностей, подготовляющая повсюду какъ бы ячейки для будущаго синтеза общественной цълесообразности высшаго типа.

Этотъ послъдній мы не находимъ пока осуществленнымъ въ мало мальски серьезныхъ размърахъ. Трудовое производство, по самому существу своему являющееся мелкимъ прежде всего для технической цълесообразности, должно въ очень большомъ числъ случаевъ, повидимому въ значительномъ обольшинствъ ихъ, стать крупныма, это же возможно лишь въ формь, обобществленія, а это послѣднее, очевидно, осуществимо лишь при высокой сравнительно степени общественной цълесознательности. Производство на себя не непосредственно, а чрезъ коллективность, требуетъ иной степени и иного типа культуры вообще и трудящихся въ особенности, нежели имъющаяся въ наличности, проникнутая еще слишкомъ слабой и индивидуалистической цълесознательностью. Однако, какъ уже сказано развитіе индивидуалистической цълесознательности и цълесообразности въ производствъ, накапливаетъ такія приспособленія, гдъ количество логически неминуемо переходитъ въ качество, гдъ высшая степень индивидуалистической цълесообразности либо обречена на самодоведение до абсурда, либо на превращение въ высшій типъ общественной, коллективной цівлесообразности. Союзы капиталистовъ, союзы рабочихъ, союзы капиталистовъ съ рабочими въ отдъльныхъ производствахъ, союзы трудовыхъ производителей, возникновение производствъ общественныхъ группъ (потребительскихъ обществъ и т. п.), многобразосе вмъшательство политическихъ органовъ въ производство и т. д. - все это составляетъ уже могучее начало цълесознательнаго активнаго общественнаго приспособленія въ производствъ, и въ немъ трудъ является центромъ и организующимъ началомъ.

Итакъ, трансформація производства, развитіе въ немъ цѣлесообразности можетъ быть въ общемъ схематизировано слѣдующимъ образомъ. Прошлое, насколько мы можемъ его въ исторіи
и въ этнографіи разглядѣть, запечатлѣно давящимъ началомъ
захвата, не осознавтаго, какъ цѣль, развитія производительности
и допускающаго лишь пассивное нецѣдесознательное приспособленіе. Настоящее представляетъ разцвѣтъ капиталистическаго
производства, въ которомъ въ видѣ рыночнаго состязанія получаетъ наивысшее развитіе цѣлесознательное активное, но индивидуалистическаго типа приспособленіе. Будущее, по всѣмъ
признакамъ, представитъ слѣдующую ступень въ развитіи цѣлесознательности и цѣлесообразности: цѣлесознательное активное
приспособленіе производства трудомъ къ общественнымъ цѣлямъ
посредствомъ общественныхъ организацій.

Надо несомнънно предположить, что и въ распредъленіи произойдетъ та же смъна: на мъсто захвата сильныхъ, смъненнаго въ нынъшнемъ капиталистическомъ строъ договоромъ неравносильныхъ, сложится власть труда, могущая осуществиться только въ общественной формъ и слъдовательно только на началахъ той или иной уравнительности въ распредъленіи.

Перейдемъ теперь отъ этихъ общихъ схемъ правового и хозяйственнаго значенія захвата, капитала и труда къ частному разсмотрѣнію роли каждаго изъ нихъ въ борьбѣ за землю. Само собою разумѣется, что сжатость масштаба изложенія не позволитъ намъ приложить вышенамѣченную классификаціонную схему во всей ея сравнительной сложности, а заставитъ ограничиться болѣе упрощенной схематизаціей.

3. Значеніе земли и характеръ борьбы за землю.

а) Земля, какъ всеобщее условіе.

Вслъдствіе господствующаго въ жизни эмпирическаго элементаризма, не видящаго за деревьями лъса, за конкретностями общаго, и господствующаго въ книгъ дедуктивнаго элементаризма, не видящаго за лъсомъ деревьевъ, за произвольными обобщающими понятіями конкретной дайствительности, — отношенія между землей и человъчествомъ до сихъ поръ очень мало останавливали вниманіе обществовъдънія. Конечно, эмпирическихъ описаній географическаго, этнографическаго и т. п. характера накопились груды, но обобщающая индуктивная мысль еще ихъ не достаточно использовала, и мы не имфемъ пока яснаго разработаннаго воззрѣнія на общее значеніе земли для человѣчества, на историческую смъну характера ихъ взаимоотношеній. Здъсь, конечно, я не могу дълать такой попытки, а лишь бъгло попутно съ общимъ развитіемъ нашего апріорнаго разсмотрѣнія вопросовъ связанныхъ съ борьбой за землю, позволяю себъ поставить и этотъ вопросъ...

Вся жизнь и дъятельность человъка тяготъютъ къ землъ такъ же, какъ его тъло. Весь историческій процессъ проникнуть борьбой за овладъніе землей. Борьбой, во-первыхъ, съ самой землей, борьбой за постиганіе и приспособленіе всего, что въ ней есть, для потребностей и цълей человъка. Во-вторыхъ, борьбой между людьми за землю и за все, что въ ней заключается. При этомъ эта борьба имъетъ другой характеръ, нежели борьба за матеріальныя блага, уже отдъленныя отъ земли или за нематеріальныя блага. Въ послъднемъ случать значенія благъ, связанныя съ нимъ цъледостиженія частичны, такъ сказать, элементны, въ первомъ же обычно, если не всегда, они сложны, цълостны, интегральны. Это потому, что въдь земля есть первичное условіе для всего, есть всеобщее условіе.

Во-первыхъ, даже отбрасывая огромное количество особыхъ

нужныхъ для человъческихъ цълей продуктовъ, заключающихся въ отдъльныхъ особенно богатыхъ ея участкахъ, даже беря любую площадь земли въ любомъ почти мъстъ, ее можно использовать для матеріальныхъ потребностей человъка въ сельскохозяйственномъ, напримъръ, смыслъ. Во-вторыхъ, всегда она въ той или иной степени удовлетворяетъ цълому ряду другихъ потребностей: на ней, напр., можно жить, а это даетъ не только экономическія выгоды (разница въ расходахъ на жилище, свое и наемное), но и физическія,—пользованіе воздухомъ, тепломъ, свътомъ, водой—но и духовныя, эстетическія— покой, уединеніе, красота природы,—и соціальныя,—прочность, обезпеченность, экономическія выгоды, какъ кредитоспособность,—политическія,—какъ различныя привиллегіи,— наконецъ, общій въсъ въ обществъ и т. д. Однимъ словомъ земля имъетъ значеніе для всъхъ потребностей всъхъ людей.

Этого мало, съ землей связаны еще три особенности, придающія земельному праву совстімь особый характерь. Во-первыхъ, это-прочность, почти неистребимость ея, что даетъ владъльцу максимумъ спокойствія и увъренности въ будущемъ и возбуждаетъ усиленную борьбу за захватъ каждымъ своего клочка земли. Во-вторыхъ, или отсутствіе затраты труда, въ некультурныхъ земляхъ, или, сравнительно съ продуктами обрабатывающей промышленности, слабая затрата, поощряетъ захватъ земли болъе, нежели захватъ другого имущества, и дъйствительно во времена господства захватнаго права считался уже грабежомъ захватъ денегъ, товаровъ и т. д., захватъ же земли представлялся благородной законной войной. Въ третьихъ, --- это особенно ясно уже было, напр., въ средневъковой захватной борьбъ за землю, — политическое значение земли, какъ государственной территоріи невыдълимо связано съ ея экономическимъ значеніемъ для отдільныхъ лицъ, частныхъ группъ ихъ или того же государства, а это не можетъ не придавать, -- въ противодъйствіе двумъ вышеуказаннымъ особенностямъ, обострявшимъ частный захвать земли, -- особаго оттънка земельному праву: экономическое обладаніе, т. е. собственность въ точномъ смысль, здъсь не царитъ безраздъльно, а необходимо и непосредственно ограничена политической силой. Поэтому то коренные политическіе перевороты отражались часто такими же переворотами въ землевладъніи: вспомнимъ великую французскую революцію, 1861 и 1905 годы въ Россіи и т. д. Борьба между трудомъ и капиталомъ въ обрабатывающей промышленности (въ формъ ли борьбы трудовыхъ производителей противъ капиталистовъ, или наемныхъ рабочихъ противъ нихъ же) можетъ имъть — и часто, если не въ значительномъ большинствъ случаевъ, имъетъ -- чисто экономическій характеръ; борьба же между трудомъ и захватомъ (ръже капиталомъ) за тотъ всеобщій фундаментъ

экономическаго и политическаго строя, какимъ является земля,—почти всегда, разъ только разгорится широко,—дълается политической. Очевидно, что поэтому и шансы на развитіе общественной цълесознательности на этомъ пунктъ гораздо выше, и, напр., фактъ почти мгновеннаго охвата многомиллюнныхъ массъ такимъ лозунгомъ, какъ «Земля и Воля»,—именно и является, очевидно, неизбъжнымъ результатомъ и яркимъ отраженіемъ этого глубокаго внутренняго существа значенія земли для человъчества...

Итакъ для правильнаго пониманія историческаго отбора хозяйственныхъ формъ вообще и значенія, характера и возможныхъ и въроятныхъ результатовъ борьбы за землю въ особенно. сти необходимо внимательно вникнуть въ значеніе земли, какъ всеобщаго условія, какъ объекта не частичнаго элементнаю, а широкаго, интегральнаго цълестремленія людей... Надо вдуматься и опредълить соціальное значеніе не только той "тяги къ землъ", той, власти земли", которыя складываются отчасти органически, отчасти соціально у трудового земледъльческаго класса,---но и того всеобщаго психическаго притяженія, которое рядомъ съ физическимъ, существуетъ у огромнаго большинства, по крайней мъръ у 9 изъ 10 людей. Эта всеобщая "тяга къ землъ", эта интегральная "власть земли", конечно, пока еще копится въ человъчествъ какъ внутренняя потенціальная энергія, но какъ только общественная цълесознательность поднимется до извъстнаго уровня, эта общечеловъческая "тяга" имъетъ всъ шансы обратиться въ огромную активную соціальную силу, которая и рѣшитъ исходъ въковъчной борьбы за землю...

б) Потребительное и производственное отношеніе къ землъ.

Слѣдуя дальше принятому нами дедуктивныму способу изложенія, перейдемъ теперь отъ формулировки общаго значенія земли къ собственно экономическому ея значенію. И здѣсь достаточно будетъ самаго бѣлаго анализа, чтобы выставить на видъ глубокія ея особенности. А именно основная особенность состоитъ въ томъ, что въ то время какъ область обособившейся отъ земли обрабатывающей промышленности есть область пропроизводства и только производства,—земля есть область не только, производства, но и непосредственнаго или почти непосредственнаго потребленія. По литическая экономія, благодаря преобладанію въ ней апріорной дедукціи занялась преимущественно наиболѣе поражающими въ настоящее время воображеніе производствомъ и обмѣномъ, моментамъ же распредѣленія и особенно потребленія удѣляла обыкновенно сравнительно очень мало вниманія. Поэтому недостаточно придуманной осталась осо-

бенность земли, ка синтеза моментовъ производства и потре-

Огромное развитіе цълесообразности въ техникъ производства, тъ сотни сложнъйшихъ манипуляцій, тотъ рядъ безконечно преображенныхъ формъ, которыя отдъляютъ добытый изъ земли сырой матеріалъ отъ какого нибудь аппарата, - напр., кинематографа, -- создали, пародируя метафизическое выражение, особый міръ "вещей въ себъ", существующихъ лишь чрезъ творчество человъчества. И этотъ міръ человъческаго творчества, человъскаго производства заслоняетъ для живущихъ въ центрв его людей книги, - другой міръ, гдъ производственное, такъ сказать, разстояніе между предметомъ природы и предметомъ потребленія если и не равно нулю, -- какъ въ случаяхъ, напр., когда мы въ лѣсу собираемъ и ъдимъ землянику или срываемъ и нюхаемъ фіалку, -- то во всякомъ случаѣ сравнительно очень невелико, -какъ напр., когда мы тримъ мясо, яйца своихъ куръ, овощи своего огорода, пьемъ молоко своей коровы и т. д. Средоточіемъ такого чистаго, такъ сказать момента потребленія, - когда мы непосредственно потребляемъ продуктъ природы, и такого потребительного производства, когда продуктъ природы отдъляетъ отъ момента потребленія лишь короткій рядъ операцій производства, совершаемыхъ при томъ самимъ потребителемъсредоточіемъ такого потребительнаго или, точнъе потребительнотрудового хозяйства и является земля.

Надо, правда, отмътить, что ходячая мысль разсматриваетъ это потребительно-трудовое хозяйство, какъ угасающій пережитокъ прошлаго. Если такъ, то имветъ ли значение вводить въанализъ этотъ сходящій со сцены исторіи факторъ? Такое воззрѣніе объясняется однако съ одной стороны недостаточностьюфактическаго изслъдованія, а съ другой -- отсутствіемъ освъщенія даннаго явленія съ точки зрънія историческаго отбора цьлесообразнъйшихъ соціальныхъ формъ и потому безсознательнымъ и невърнымъ истолкованіемъ одного изъ его случаевъ. Вопросъ болъе проясняется если мы поставимъ его въ вышенамъченныхъ терминахъ соціальнаго отбора. Во-первыхъ: представляется ли общественно-цълесообразными не только потеря потребительно-трудовымъ хозяйствомъ преобладающаго первагоиъста (что дъйствительно кое-гдъ уже наблюдается), но и быстрое его сокращеніе вплоть до полнаго исчезновенія? Во-вторыкъ: если это и является общественно-цълесообразнымъ, то имветь ли шансы такая смвна совершиться при данных условіях, при данных типах и степенях развитія цълесообразности? Достаточно поставить такъ вопросы, чтобы на оба отвътить отрицательно.

Конечно, еслибы то развитіе пользованія неорганической матеріей, которое далеко обгоняєть пользованіе матеріей органиче-

ской и которое происходить чамь дальше тамь быстрае (о немъ скажемъ подробнъе ниже), --еслибы оно распространилось на всь предметы потребленія, еслибы, напр., употребленіе въ пищу растеній, и животныхъ было замѣнено физико-химической выработкой нужныхъ для питанія организма элементовъ, и притомъ это оказалось не только выгоднъе въ смыслъ издержекъ производства, но и выгодиве въ смыслъ удовлетворенія человъческихъ потребностой, — то тогда мы могли бы себъ представить всъ органическія произведенія природы забракованными, брощенными человъкомъ и тогда, конечно, не осталось бы смысла и мъста для потребительнаго производства, для болъе или менъе непосредственнаго потребленія отъ земли... Но поскольку такой перевороть не только не виднъется въ мало-мальски близкомъ будущемъ, но даже вообще представляется сомнительнымъ, поскольку, значитъ, добываніе и переработка органической матеріи останется, —постольку останутся и всъ тъ вытекающія изъ ея существа ея особенности, въ этомъ добываніи и переработкі, которыя (какъ ниже будеть еще указано и подробно развито въ I отдълъ предлагаемой работы) отнюдь не даютъ здъсь ръшительныхъ преимуществъ въ технической цълесообразности крупному производству предъ мелкимъ и, значитъ, товарно-капиталистическому передъ потребительно - трудовымъ. Почему же въ такомъ случав последнее въ этой области, -- въ области добыванія и переработки органической матеріи, —должно бы уступить мъсто первому? Не очевидно ли, что при землъ оно имветъ шансы остаться до твхъ поръ, пока останется современная утилизація человъчествомъ органической матеріи?...

Но предположивши даже, что потребительно трудовое хозяйство стало бы общественно-нецълесообразнымъ, этимъ въдь мы отнюдь еще не утверждаемъ, что оно оказалось бы неприспособленнымъ и невозможнымъ при современныхъ условіяхъ. Въдь Въдь сейчасъ торжествуетъ и выживаетъ именно частная индивидуалистическая, а не общественная цълесообразность. Въдь цъль даннаго, положимъ, трудового земледъльца не въ томъ, чтобы вести производство съ наибольшей производительностью для общества, что и ему будетъ выгодно какъ его члену (такое поведеніе предположимо только при соціалистическомъ строъ и соотвътствующемъ ему уровнъ цълесознательностивъ отдъльныхъ людяхъ), — а просто въ томъ, чтобы наилучше удовлетворить свои потребности, часто только въ томъ, чтобы не умереть отъ бъдствій всякаго рода. И вотъ, если онъ не найдетъ не только лучшаго но вообще никакого дохода или заработка, кромъ тъхъ потребительныхъ полезностей, которыя даетъ первобытное его хозяйство на клочкъ его земли, то онъ не только сможеть остаться на немъ но и не сможеть никуда уйти отъ него. Если напр., милліоны и десятки милліоновъ русскаго крестьянства оказываются лишними при данномъ спросъ на товары для капиталистическаго производства и въ индустріи, и въ земледѣліи, то куда же имъ дѣваться отъ своего хотя бы "нищенскаго надѣла", отъ своего хотя бы "дѣдовскаго" хозяйства? Они такъ и формулируютъ свое положеніе: "дѣваться некуда". И эта формула лучше бы всего могла служить эпиграфомъ къ настоящей работѣ, пытающейся осмыслить причины и значеніе получающейся въ результатѣ борьбы за землю огромной массы потребительно трудового крестьянства... 1).

И такъ, земля становится резервуаромъ, гдѣ остаются или куда скопляются не нашедшіе себѣ мѣста въ товарномъ производствѣ. Поскольку они сосредоточиваются на производствѣ для потребленія, а не обмѣна, постольку остаются въ сторонѣ отъ того

Забывая обязательную для нихъ позу величаваго объективизма, марксисты теперь все чаще утвшають себя въ невозможности отвергать фактъ живучести крестьянскаго хозяйства описаніями бъдственности положенія этихъ пауперовъ Предложите современному марксисту вопросъ: "признаетели вы въ результать такого то цифрового анализа, что крестьянство при земль остается, что земля перетекаеть не къ капиталу, а къ труду? — Марксисть отвътить: "но неужели вы не знаете, какъ бъдствують крестьяне ? и засыплеть никъмъ не оспариваемыми цифрами это никъмъ изъ серьезныхъ наблюдателей не оспариваемое положеніе..

Правда, раньше это странное для марксиста настаиваніе на оцінкі, вийсто констатированія факта, иміло извістный смысль: у марксистовь считалось, что изъ об'єдненія (по ученому "пауперизаціи") именно и произойдеть немедленно пролетаризація. Такъ, напр., еще Энгельсъ предсказываль быструю пролетаризацію русскаго крестьянства послі обнищанія его въ голодный 1891—1892 годъ, и это казалось русскить марксистамъ стольвірнымъ, что одинъ изъ нихъ г. Гурвичь счелъ нужнымъ установить тоть фактъ, что онъ сказаль это самое еще раньше Энгельса.

Но какой же смыслъ это имъетъ теперь? Въдь теперь вслъдъ за самимъ г. Масловымъ марксистами принято, что вменно "пауперы" наиболье упорно не пролетаризируются, что пролетаризація не мыслима безъ "развитія производительныхъ силъ", а таковое связано съ зажиточнымъ крестъ-янствомъ. Но если "пауперизація" исключаетъ пролетаризацію, то, —оставляя въ сторонъ то не пріятное положеніе, въ которомъ оказываютъ Энгельсъ съ Гурвичемъ, что же доказываютъ марксисты, настаивающіе такъ, упорно, что повсюду крестьянство "пауперизируется"? Какъ объяснить тотъ фактъ, что напр., теперь другой марксистъ, —г. Масловъ, повидимому полагаетъ свою научную заслугу, именно въ томъ, что это онъ установиль пауперизацію… которая исключаетъ возможность пролетаризаціи?. Если вруматься, то приходится признать, что въ извъстномъ смыслъ "глубина" г. Маслова неоспорима.

¹⁾ Хотя эта формула о томъ, что крестьянство, остается при землѣ вовсе не вепоствие процепьтания его хозяйства, а наоборотъ несмотря на самое крайнее обполнение, вслыдствие отсутствия лучшаго, — и высказывалась съ большей или меньшей ясностью еще давно изслѣдователями народническаго и народовольческаго направления, но марксисты никакъ не могутъ къ этому приспособиться. Они все сбиваются на болѣе легкую для нихъ позицію спора противъ бернштейніанцевъ, дѣйствительно идеализирующихъ положеніе кростьянина, да еще противъ нѣкоторыхъ фразъ стараго народничества, дѣйствительно пожалуй преувеличивавшаго значенія стремленія крестьянина къ "хозяйственной самостоятельности".

рынка, гдъ господствуетъ капиталистическій обмѣнъ разносильныхъ, гдѣ успѣхами дешевле и лучше производящихъ подталкивается развитіе производительности. Для остающихся въ сторонѣ отъ этого рынка не имѣютъ значенія удешевленія и улучшеніе въ другихъ хозяйствахъ производимыхъ ими продуктовъ, беря въ нихъ потребительную, а не мѣновую цѣнность, они не терпятъ убытка отъ подешевѣнія ихъ на рынкѣ, для нихъ важно не то, на сколько рублей они наработаютъ, а то, сколько хватитъ данныхъ продуктовъ для удовлетворенія ихъ потребностей. До тѣхъ поръ, пока ихъ хватаетъ, до тѣхъ поръ они остаются на своей потребительно трудовой позиціи...

Чтобы представить себъ, какъ обширна эта позиція потребительнаго производства внѣ рынка, вспомнимъ, что вѣдь главнѣйшія потребности, составляющія основную часть бюджета трудового населенія,— какъ пища, жилище, отчасти одежда,— именно и могутъ удовлетворяться непосредственно производствомъ изъ земли. Напомню при этомъ, что эта область потребительнаго производства значительно шире земледълія въ собственномъ смыслѣ, съ которымъ ее обыкновенно только и связываютъ, рыболовство и охота, лѣсное хозяйство и пользованіе водами, добываніе песку, глины, камня, соли, даже иногда угля и нефти и т. п. до сихъ поръ, напр., въ Россіи въ замѣтныхъ размѣрахъ ведется мелко трудовымъ хозяйствомъ и въ значительной мѣрѣ не на продажу, а для собственнаго потребленія.

Съ другой стороны надо замътить, что въ значительномъ кругъ случаевъ потребительная, "натуральная" форма хозяйства, или равносильная ей, — фактически имъетъ мъсто даже и тамъ, когда формально она нарушается. Это бываетъ, напр., тогда, когда послъ краткаго перерыва обработки на сторонъ продуктъ возвращается обратно: нельзя же, напр., сказать, что крестьянинъ не питается своимъ жлѣбомъ только на томъ осноніи, что отвозитъ рожь на мельницу, а оттуда получаетъ уже муку, притомъ еще можетъ быть не изъ своей, а изъ чужой ржи: очевидно, что такая уплата частью продукта за его переработку по существу не выводить еще это хозяйство на рынокъ. Отмътимъ, наконецъ, и то, что даже при крайнемъ мельчаніи земледъльческаго трудового хозяйства, когда почти полную "денатурализацію" его принято считать неизбѣжной, —на самомъ дълъ извъстная часть бюджета обычно обязательно остается натуральной, и въ иныхъ случаяхъ, благодаря объднънію и сокращенію удовлетворенія высшихъ потребностей покупными товарами, даже и натуральная доля въ бюджеть относительно повышается.

Итакъ не даромъ народъ называетъ землю "кормилицей». Именно при ней сосредоточивается не только основная масса трудового населенія, но и все потребительное, (а не товарное, какъ у ремесленниковъ и т. п.) трудовое производство. И существованіе этой огромной, если можно такъ выразиться, потребительно-трудовой массы имъетъ крайне важное (до сихъ поръ очень мало замъчаемое) соціальное значеніе. Во-первыхъ она, будучи только отчасти удовлетворена своими продуктами, является вмъстъ съ другими не производящими цънностей общественными группами, обширнымъ и устойчивымъ рынкомъ для всегда перепроизводящаго, благодаря огромному резвитію производительности труда, - капитализма. Во-вторыхъ эта масса является резервуаромъ не только для продуктовъ капитализма, но и для излишняго ему трудового населенія. И этотъ резервуаръ имъетъ предохранительное значеніе. Въ самомъ дълъ, что было бы, если бы въ сельскомъ хозяйствъ капиталъ могъ такъ же развить производительность и такъ же оттъснить отъ земли трудъ, какъ онъ это сдълалъ въ обрабатывающей промышленности, если бы массы терявшихъ работу и хлъбъ подавили бы рынокъ отсутствјемъ своего спроса, подавили бы все общество своей нищетой?..

Не оцънивая, а лишь констатируя это явленіе, мы укажемъ еще только, что и этотъ резервуаръ для тъхъ, кому въ мъновомъ капиталистическомъ оборотъ не находится мъста, кому вообще "дъватся некуда" — само собой разумъстся во-первыхъ уже теперь не даетъ высокаго уровня жизни скопившимся въ немъ массамъ, уже теперь и этотъ уровень немногимъ выше самого "дна" соціальной пирамиды, а во-вторыхъ нищета и гнетъскопляются и тутъ все больше, и кое-гдѣ предохранительный резервуаръ уже близится къ переполненію... Онъ еще сравнительно емокъвъстранахъ съ медленнымъ ростомъ населенія, высокой сельско-хозяйственной культурой и быстрымъ ростомъ обрабатывающей промышленности, - какъ въ Западной Европъ. Онъ уже становится кладбищемъ для милліоновъ тамъ, гдъ, хотя и при высокой сельско-хозяйственной культуръ, человъческая масса уже накопилась въ избыткъ, -- какъ въ Китав и Индіи. Онъ, наконецъ, переполняется и грозитъ обрушится всей массой на захватно-капиталистическій строй тамъ, гдв слабве индустрія. гдъ ниже земледъліе и всего выше приростъ населенія, какъ въ той 1 6 части земли, которая называется Россіей...

- 4. Развитіе цілесообразности въ добывающей промышленности.
- а) Типы цълесообразности въ добываніи и обработкъ.

Теперь мы подошли къ слъдующему съуженію нашего разсмотрънія. Установивъ, что человъческое цълеотношеніе къ землъ имъетъ не только экономическій, а интегральный характеръ; установивъ затъмъ, что экономическое цълеотношеніе имъетъ не только производственный но и потребительный характеръ,—теперь мы переходимъ къ разсмотрънію уже только тъхъ процессовъ npouseodcmea, которые связаны съ землею.

Остановимся прежде всего на самомъ этомъ словъ "производство": оно очень характерно для современнаго положенія вопроса. Можно ли назвать "производствомъ" ловлю рыбы, косьбу съна, рубку лъса, искание золота, ломку камня, бурение нефти и т. п.? Нътъ, всъ виды добыванія не подходять подъ это слово: оно почти какъ синонимъ сливается съ переработкой съ понятіемъ обрабатывающей, а не добывающей промышленности. Это характерно для всей дедуктивной "политической экономіи", а особенно, какъ всегда, для самаго узко-дедуктивнаго изъ ея теченій, марксизма. Какъ всегда, и термины, и изученіе не охватывали всю область изследованія, - въ данномъ случае область хозяйственной дъятельности человъка, -- а загипнотизированные однимъ только элементомъ, наиболъе въ данный моментъ поражающимъ воображеніе и кажущимся потому "ключомъ" къ остальнымъ, -- изъ него выводили свою "теорію". Понуждаемый исканіемъ хотя какого либо конкретнаго содержанія для своихъ дедукцій, марксизмъ все болье съужаль тоть элементь, который служилъ для "монистическаго" "объясненія" общества: для всъхъ общественныхъ явленіяхъ искали "ключъ" въ экономических ввленіяхъ, для нихъ пришлось искать ключъ въ развитіи производства (или "производительныхъ силъ"); наконецъ фактически теорія послъдняго строилась исключительно на обрабатывающей промышленности: какъ извъстно, Марксъ "отложилъ" изучение "аграрнаго вопроса", а современный марксизмъ именно на этой первой попыткъ разръшенія вопроса, лежащаго вить волшебнаго служащаго ключомъ монистическаго элемента. -безплодно изломалъ свой "ключъ"...

Не желая отступать отъ столь общепринятыхъ терминовъкакъ слово "производство", мы употребляемъ его, съ указанной лишь оговоркой о его неполной точности. И такъ, уже въ слово-употребленіи сказалась загипнотизированность господствующаго воззрѣнія ослѣпительными успѣхами господствующаго хозяйственнаго типа: обрабаттвающей промышленности. То же, конечно, было и по существу: анализъ всего производства, его причинозависимостей и темпа и направленія развитія строился только по обрабатывающей промышленности. Это было конечно проще и легче: здѣсь цѣль одна—наибольшее количество наилучшаго качества продуктовъ при наименьшей затратѣ силъ. Безъ критическаго разсмотрѣнія дѣйствительнаго развитія въ историческомъ процессѣ цѣлесообразности мудрено было конечно намѣтить различные его типы, мудрено было сформулировать тотъ, однако очень простой и бросающій сразу въ глаза и выше въпунктѣ

1 уже указанный фактъ, что эта общая формула цѣлесообразности годится для всѣхъ частныхъ случаевъ, что именно въ добывающей проиышленности ее приходится существенно дополнить и тѣмъ рѣзко измѣнить.

Промышленность обрабатывающая отправляется всегда отъ опредльленнаго пункта: дано столько то такого то качества матребуется получить возможно больше товъ возможно высшаго качества съ возможно меньшими издержками. Въ добываніи же именно отправной пунктъ не дань, не опредълень, именно задача его въ томъ и состоитъ, чтобы при всегда очень неопредъленныхъ данныхъ, напр., въ качествъ почвы, въ количествъ и качествъ угля или нефти и т. п. добыть возможно больше продукта возможно лучшаго качества, возможно дешевле. Это само по себъ, конечно еще не дълало бы ръзкой принципіальной разницы, такъ какъ въ большинствъ случаєвъ эта неопредъленность можетъ быть изученіемъ и опытомъ доведена до минимума. Но въ числъ условій, создающихъ неопредъленность, есть одно, которое из**м**ъняетъ все дъло: это-истощаемость богатствъ, извлекаемыхъ изъ земли. Вслъдствіе этого обстоятельства, задача добывающей промышленности глубоко осложняется. Дъйствовать по общей формуль технической цълесообразности, — добывать какъ можно больше продукта, какъ можно лучшаго качества съ наименьшими затратами значило бы, напр., вырубить старый лъсъ, испортивъ подрастающій, выловить икряную рыбу, остановивъ ея размноженіе, извлечь изъ каменноугольныхъ копей, нефтяныхъ источниковъ и т. п. только часть ихъ содержанія, засоривъ и испортивъ остальную и т. д. и т. д. Очевидно, что такое "производство было бы болъе похоже на уничтожение, и человъчество уподобилось бы свиньъ, подрывающей дубъ, отъ котораго питается.

Ясно такимъ образомъ, что въ добываніи рядомъ съ задачей собственно добыванія становится задача сохраненія и накопленія естественныхъ богатствъ земли. А одна задача въ значительной степени сталкивается съ другой, и соотвътственно формула цълесообразности весьма усложняется. А именно вмъсто простой задачи максимума продукта наилучшаго качества съ наименьшими издержками въ данную (любую) единицу времени, ставится та же задача, но только съ условіемъ обезпеченія этого результата на максимально долюе время,—въ идеаль павсегда.

Само собою разумъется, что эта вторая задача—обезпеченія запасовъ, борьба противъ истощенія богатствъ земли, ставится съ разной степенью напряженности по отношенію къ разнымъ продуктамъ. Эта степень зависитъ вопервыхъ, отъ размира запасовъ въ природъ размичныхъ богатствъ: ясно, что, напр., черное дерево или платина и т. п. неизмъримо болъе нуждаются

въ охраненіи, чѣмъ песокъ, глина, камень, которыхъ, по крайней мѣрѣ въ грубыхъ ихъ сортахъ, вовсе нѣтъ нужды экономить. Вовторыхъ задача сохраненія или даже накопленія естественныхъ богатствъ варіируется въ зависимости отъ степени напряженности той потребности, для которой служатъ данные продукты: съ этой точки зрѣнія сохраненіе и развитіе плодородія почвы, производящей хлѣбъ, окажется гораздо болѣе важной задачей, чѣмъ, напр., старанія о цѣлесообразной разработкѣ алмазныхъ розсыпей и т. п.

Несомнънно, что главная изъ всъхъ задачъ цълесообразнаго добыванія лежить въ земледеліи: здесь соединились и истощаемость земли, и наиболье насущная и всеобщая потребность въ данныхъ именно ея продуктахъ. Здъсь уже и дъйствуетъ, уже и точно выяснена формула образности добывающей промышленности; затраты до извъстнаго предъла производятся на увеличение запаса продукта даже и при уменьшающемся процентъ выручки на эти затраты. Собственно говоря, то же самое, только въ меньшей степени, распространено очень широко и вообще во всей добывающей промышленности: повсюду обыкновенно начало разработки, -- напр., золотыхъ розсыпей, каменнаго угля, нефти и т. п., даетъ максимумъ продукта, а затъмъ тъ же или даже большія затраты даютъ меньшій относительно результать. Всюду обыкновенно, сначала какъ бы снимаются сливки, а затъмъ приходится довольствоваться снятымъ молокомъ и заботиться объ искусственномъ увеличеніи его содержательности.

Итакъ, резюмируя коротко вышесказанныя очевидныя, но обыкновенно недостаточно принимаемыя во вниманіе соображенія, можно сказать, что кромѣ той задачи развитія производительности труда, въ которой человѣчество достигло огромныхъ успѣховъ, которыми блистаетъ обрабатывающая промышленность и на которой сосредоточено было почти исключительное вниманіе экономистовъ,— существуетъ и должна быть выдвинута немедленно на первый планъ и другая не менѣе важная для человѣчества задача: развитіе производительности земли.

б) Фазисы добывающей промышленности.

Въ развитіи пользованія богатствами земли наблюдается карактерная смѣна: это развитіе идетъ съ поверхности внутрь земли. Первый фазисъ (фактически часто быть можетъ сливавшійся со слѣдующимъ вторымъ) состоялъ въ использованіи человѣкомъ того, что находилось на поверхности земли, отдпльно отт нея, т. е. организмовъ высшихъ, животныхъ. Во второмъ фазисъ использовалась уже самая поверхность земли, а именно связанные съ ней организмы низшіе, растительные. Въ третьемъ фазисъ человъкъ углубился внутрь земли, въ ея индра, добывая здъсь либо мертвые органические остатки, либо вещества неорганическия.

Такая смѣна, очевидно, обусловливалась самыми типами приспособленія, типами цілесообразности, связанными съ этими тремя основными видами добываемыхъ продуктовъ. Мысль человъка шла отъ простого къ сложному, отъ наиболъе подготовленнаго самой природой для потребленія кънаименъе подготовленному. Въ первомъ случат цълесообразование держалось низшей формулы, т. е. шло по линіи наименьшаго сопротивленія, во-второмъ переходило къ высшему типу, -- направлялось къ наибольшему результату. Животное, какъ нъчто наиболъе близкое и аналогичное самому человъку, легче всего постигалось и усваивалось: употребленіе его мяса въ пищу дълалось инстинктивно, не требовало изобрътенія; употребленіе его шкуры на одежду или жилище напрашивалось само собой, такъ какъ шкура сама по себъ уже была готовой одеждой, какъ бы удвоеніемъ кожи самого человъка. Растеніе, какъ нъчто гораздо менъе аналогичное человъку, болъе простое и потому менъе приспособленное, какъ общее правило, къ той или иной потребности человъка, требовало обыкновенно болъе глубокаго постиженія, болье долгаго изученія, и болье длиннаго ряда операцій для приспособленія къ потребленію. Еще менъе аналогичной человъку, еще болъе простой и потому требовавшей еще болѣе долгаго процесса переработки является матерія неорганическая, которая сразу же приспособлялась человъкомъ лишь для самыхъ простыхъ цълей (какъ камни для метанья и разръзанія и т. п.), болъе же сложныя приспособленія явились только увънчаніемъ высшихъ культуръ.

Поэтому товначаль поеимущественной хозяйственной двятельностью было использованіе животныхь организмовь, — хозяйство охотничье, рыболовное и скотоводческое (конечно наряду съ использованіемъ и нъкоторыхъ данныхъ въ готовомъ видъ растительныхъ организмовъ, преимущественно плодовъ). Затъмъ выступило на первый планъ приспособленіе растительныхъ организмовъ. И наконецъ, заняла крупное, часто преобладающее мъсто эксплуатація неорганической матеріи.

Эта смѣна культуры, такъ сказать, животной, культурою растительной, а этой послѣдней, —минеральной, конечно представляла огромное развитіе хозяйственной цѣлесообразности и по степени, и, особенно, по типу, и именно въ ней выразилось творческое завоеваніе человѣкомъ природы. Но она таила внутри себя и глубокую опасность. Эта опасность заключается въ томъ, что чѣмъ проще усваиваемая человѣкомъ для его цѣлей матерія, тѣмъ болѣе она оказывается истощаемой, ибо тѣмъ менѣе обладаетъ способностью самовозстановленія. Въ этомъ смыслѣ,

ка жется, можно установить (какъ общее правило, разумъется) извъстную правильность. Разведеніе животныхъ, -- положимъ скотоводство, рыбоводство, хотя имъетъ извъстный предълъ, но повидимому, вознаграждаетъ увеличение затратъ, не менъе, если не болъе первыхъ затратъ или, если подвержено правилу убыванія относительной доходности посліждующих в затрать, то лишь въ зависимости отъ связи своей съ земледъліемъ. Это послъднее, какъ входящее въ непосредственное физико-химическое использованіе земли, уже подвержено этому глубоко угрожающему правилу. Использованіе же минеральныхъ (или вообще мертвыхъ) богатствъ, какъ желъза, нефти, угля и т. д. имъетъ еще болъе отрицательный характеръ: они, какъ общее правило, прекращаютъ свое существованіе, использовываются человѣкомъ безъ остатка... Невольно возникаетъ вопросъ: что же будетъ съ человъчествомъ, если матеріальнымъ скелетомъ соціальной культуры сдълаются вещества, запасы которыхъ не возобновляются и, значитъ, притокъ которыхъ долженъ будетъ черезъ нъкото. рое время прекратиться?

Этотъ вопросъ, очень серьезный по самому существу, чрезвычайно обостряется двумя обстоятельствами: довольно быстрымъ естественнымъ приростомъ населенія въ культурныхъ странахъ и пріобщеніемъ къ культурф, — къ высшей "минеральной" культурф новыхъ сотенъ милліоновъ первобытнаго человъчества. Человъческая масса, если дъло такъ пойдетъ дальше, скоро будетъ исчисляться многими милліардами, и истребленіе ею природныхъ запасовъ минеральныхъ богатствъ свершится очень скоро... При такихъ условіяхъ задача высшей иплесообразности во добываніи, задача достиженія не только максимума добываемаго, но и обезпеченности постоянства въ этомъ добываніи, выступаетъ по меньшей мъръ рядомъ, если не становится даже впереди задачи обрабатывающей промышленности...

в) Типыцълесообразности въдобывающей промышленности и роль захвата, капитала и труда.

Развитіе цълесообразности, какъ ясно изъ вышесказаннаго, можеть и должно для добывающей промышленности проходить слъдующіе три съ логической необходимостью намъчающіеся фазиса и вмъстъ съ тъмъ типа. Прежде всего добываніе является простымъ собираніемъ готовыхъ продуктовъ природы, — таковы собираніе плодовъ, простъйшіе виды охоты и рыбной ловли у дикарей и т. п. Затъмъ оно становится извлеченіемъ, посредствомъ болье или менье сложной системы операцій, такихъпродуктовъ, къ овладънію которыми существуетъ рядъ препятствій, причемъ извлеченіе это длится и повторяется: таковы экстенсивное сельское хозяйство и едва ли не вся горная про-

мышленность. Наконецъ, добываніе можетъ стать накопленіемъ, когда необходимая человъку матерія не только извлекается, изъ природы, но и воспроизводится въ ней, такъ что такое добываніе можно дъйствительно назвать и производствомъ: примъръ этого высшаго типа мы имъемъ пока, кажется, только въ интеисивномъ сельскомъ хозяйствъ 1).

Какъ уже указано, развитіе этихъ типовъ произошло неравномърно: оно оказывается обратно пропорціональнымь: во-первыхъ значенію разныхъ областей хозяйственной культуры въ современномъ высшемъ стров и во-вторыхъ степени въ нихъ развитія приспособленія матеріи къ цълямъ человъка. Самая старая и какъ бы являющаяся отсталой въ современной культуръ эксплуатація животныхъ организмовъ, въ которой, такъ сказать, рычагъ цълеотношенія всего короче, гдъ больше человъкъ приспособляется къ матеріи, гдъ вообще цълесообразность болье пассивнаго и эмпирическаго, узкаго типа, - эта именно форма оказывается наиболье цълесообразной въ смыслъ сохраненія и возстановленія извлекаемой матеріи, именно въ ней, — какъ, напр. въ скотоводствъ мы имъемъ высшій фазисъ, высшій типъ цълесообразности въ добываніи. Форма же, какъ земледъліе, въ которой приспособленіе носить болье глубокій и активный характеръ, оказывается въ то-же время уже подверженной роковому правилу "убывающаго плодородія". И, наконецъ, добываніе мертвой матеріи, *переработка* которой характеризуетъ современную высшую соціальную культуру и достигаетъ наивысшаго типа активнаго и широкаго приспособленія, до сихъ поръ, — какъ въ горной промышленности, стоитъ на низшей ступени, дойдя лишь до второго фазиса, — до систематическаго и цълесообразнаго извлеканія продукта, но совершенно не будучи въ силахъ подняться до третьяго, -- до его накопленія.

Все вышесказанное представляетъ собою лишь изложеніе очевидностей, которыя, обыкновенно, однако недостаточно сопоставляются другъ съ другомъ и изъ которыхъ не дѣлаются всѣ выводы. Когда же мы отчетливо резюмируемъ положеніе, то приходимъ къ весьма серьезнымъ выводамъ. Изъ сказаннаго, въ самомъ дѣлѣ, совершенно очевидно, что одно изъ двухъ: или человѣчество должно сократить до минимума использованіе мертвой матеріи и возвратиться вспять отъ "вѣка минеральнаго" къ "вѣку растительному" или даже "животному",—или оно должно найти и для мертвой матеріи способы ея сохраненія и возстановленія.. Если же первый исходъ представляется недопустимымъ, а второй - недостижимымъ, если человѣчество окажется предъ невозможностью увеличенія добыванія соотвѣтствен-

¹⁾ Схема этыхъ трехъ фазисовъ-типовъ установлена ниже во II отдълъ отдъльно для сельскаго хозяйства Н. Огановскимъ.

но росту своего потребленія, то.., не окажется ли оно тъмъ самымъ предъ необходимостью уменьшенія послъдняго, предъ необходимостью остановки прироста человъчества или даже его сокращенія?

Какія же соціальныя силы рішать этоть трагическій вопросъ, съ которымъ быть можеть связано все будущее человічества? Выше мы обрисовали бізгло три основныя силы, организующія распреділеніе и производство: захвать, капиталь и трудь. Которая изъ нихъ наиболіве приспособлена для рішенія этой задачи?

Какъ выше указано, захватъ является почти исключительно моментомъ распредълительнымъ, а не производственнымъ. Излишній въ самомъ производствь, онъ можетъ лишь въ лучшемъ случав овладъвать его результатами, а въ худшемъ мѣшать ему, разрушать его. Естественно, поэтому, что мы находимъ захватъ тъсно связаннымъ съ самымъ низшимъ типомъ добывающей промышленности,—съ простымъ собираніемъ продуктовъ природы. Здъсь онъ на своемъ мъстъ, здъсь онъ почти сливается съ производствомъ, поскольку умъстно въ этомъ случав это слово. Поймать животное, отнять его у другого человъка, охотиться за этимъ другимъ, убить его и съъсть,—во всъхъ этихъ случаяхъ захватъ сливается съ трудомъ, трудъ имъетъ захватный характеръ, захватъ для того момента имъетъ значеніе труда.

Насколько, такимъ образомъ, захватъ связанъ съ первымъ фазисомъ добыванія, — собираніемъ, — настолько капиталъ связанъ со вторымъ фазисомъ. — *извлеченісмъ*. При первомъ фазисѣ онъ не успъваетъ еще накопиться и при немъ нътъ ему цълесообразнаго употребленія, брать же на себя неблагодарную задачу третьяго фазиса онъ самъ по самому существу своему не имъетъ ни малъйшаго желанія. Дъйствуя по общей простой формуль наибольшаго результата при наименьшихъ затратахъ, онъ охотно употребляетъ всю энергію на развитіе производительности труда, но отнюдь не производительности земли. Онъ чувствуетъ себя, какъ рыба въ водъ въ обрабатывающей промышленности, въ тъхъ особенно ея областяхъ, гдъ границы развитія производительности труда особенно широки, гдф рыночному состязанію въ дешевизнъ и качествъ товаровъ открытъ особенно широкій просторъ, открыты блистающія золотымъ дождемъ перспективы.

Онъ всегда также радъ снять золотыя сливки въ тѣхъ момоментахъ добыванія, гдѣ при минимумѣ затратъ получается максимумъ результата, но онъ находитъ, что ему нечего дѣлать тамъ, гдѣ эта формула измѣняется, гдѣ для сохраненія и возстановленія производительности земли приходится увеличивать затраты даже при уменьшеніи (относительномъ) результата. Идя на это до извѣстнаго предѣла, еще обезпчеивающаго извъстный

XIXXX

минимальный ировень прибыли,—онъ затѣмъ послѣ извѣстной степени его пониженія удаляется съ безплоднаго для него поля дѣйствія: высосавъ изъ нѣдръ земли лучшіе соки въ видѣ рудъ, угля, нефти и т. д., онъ бросаетъ остатки и не ломаетъ головы надъ ихъ возсозданіемъ, высосавъ изъ почвы "пшеничными фабриками" первые дѣвственные ея соки, онъ предоставляетъ трудовому земледѣльцу возстанавливать, накапливать ихъ системами интенсивнаго земледѣлія. Его формула цѣлесообразности высшаго, но узкого индивидуалистическаго типа: наибольшій результатъ для себя въ данный моментъ. Смѣшно было бы ожидать отъ него осуществленія задачи высшей общественной цѣлесообразности, особенно настоятельной въ добывающей промышленности: наибольшій результатъ вообще, навсегда, для человъчества...

Выполнитъ ли эту грандіозную задачу трудъ? Это покажетъ, конечно, только будущее, но во всякомъ случав кромв него некому. Уже теперь, напр., придавленные, припертые къ землъ сотни милліоновъ людей желтой расы, несмотря на все варварство угнетающаго ихъ политическаго захвата и крайнюю эмпиричность типа ихъ культуры (впрочемъ отчасти можетъ быть именно благодаря послъдней) достигли въ задачъ накопленія, въ развитіи производительности земли въ сельскомъ хозяйствъ огромныхъ результатовъ. Ихъ узко-индивидуалистическій трудъ далъ максимумъ тончайшаго приспособленія къ индивидуальностямъ растительныхъ организмовъ и увеличилъ на этомъ пунктъ естественную производительность земли въ десятки разъ... Этотъ опытъ даетъ увъренность въ томъ, что трудъ цълесознательный и общественно организованный осуществить во много разъбольше, что онъ не окажется безсильнымъ предъ задачей сохраненія и накопленія необходимой человічеству неорганической матеріи...

Во всякомъ случав, повторяемъ кромв него некому. Капиталъ, развернувшій во всю ширь свои хищныя крылья въ возбуждаещей атмосферъ разнузданной свободной конкуренціи, показапъ уже надълъ, на результатахъ, что эта "свобода" есть свободное хищничество, что имъ богатства земли расхищены, земля обезсилена, объднена и человъчество обворовано. Остановить это расхищеніе, сохранить и возстановить производительность "земли-кормилицы" во всъхъ ея богатствахъ, — эта одна изъ задачъ, предъ которой, очевидно, колоссальныхъ ство капитала и которую возьметъ на себя трудъ, -- цълесознательный общественно-организованный трудъ, начиная отъ геніевъ, открывающихъ электричество и безпроволочный телеграфъ, радій и эропланы, ш кончая рабочими, разумной осуществится творческая мощью которыхъ воля человъчества. Трудно начертать предълы этой творческой мощи человъчества; до сихъ поръ она, смъясь, переступала одну за другой намъчавшіяся ей скептиками границы. Мы смъло можемъ ожидать, что за переживаемымъ теперь въкомъ "минеральнымъ", наступитъ въкъ использованія болье тонкихъ формъ матеріи съ помощью завладънія все новыми видами энергіи, что если земля окажется бъдна, человъчество найдетъ путь къ солнцу, къ его почти въчной животворящей энергіи.

5. Захватъ, капиталъ и трудъ въ сельскомъ хозяйствъ

Послѣ вышесказаннаго достаточно (хотя и очень бѣгло) освѣщенъ общій смыслъ, въ какомъ мы понимаемъ борьбу за зем.ю. Мы изслѣдуемъ однако въ предлагаемой работѣ не всю борьбу за землю во всей ея многосложности, а лишь съ одной стороны и въ одной части (количественно впрочемъ главной стороны и главной части): со стороны борьбы за существованіе въ сферѣ производства въ различной степени приспособленныхъ хозяйственныхъ организмовъ и притомъ не во всей добывающей промышленности, а лишь въ сельскомъ хозяйствъ.

Поскольку общія правильности въ историческомъ отборѣ соціальныхъ формъ дѣйствительны и въ этой частной сферѣ, поскольку общія черты добывающей промышленности свойственны и сельскому хозяйству и поскольку въ немъ связаны моменты производства и потребленія, постольку все вышеизложенное уже и явилось общимъ освѣщеніемъ сельско-хозяйственныхъ процессовъ. Предлагаемая работа на всемъ своемъ протяженіи развиваетъ сказанное въ частностяхъ и въ конкретностяхъ въ сферѣ землевладѣнія и земледѣлія. Здѣсь же мнѣ остается только сказать нѣсколько бѣглыхъ словъ о томъ пунктѣ сельско-хозяйственной промышленности, который представляется мнѣ лично центральнымъ среди ряда особенностей земледѣлія, анализируемыхъ Н. Быховскимъ въ І отдѣлѣ предлагаемой работы. На этомъ пунктѣ мнѣ хотѣлось бы наиболѣе сосредоточить вниманіе читателя.

Этимъ центральнымъ пунктомъ, въ которомъ резюмируются особенности сельско-хозяйственной промышленности, является то, что она, помимо особенностей, общихъ ей съ другими видами добывающей промышленности, имъетъ еще одну спеціальную особенность: она есть органическая добывающая промышленность.

Обрабатывающая промышленность, а также отчасти добывающая, какъ горная, — берутъ матерію въ простомъ сравнительно видъ, затъмъ для своихъ цълей часто еще болье упрощая ее. Поэтому, какъ ни сложны здъсь бываютъ процессы добыванія и особенно переработки, но, имъя дъло съ однороднымъ матеріаломъ, онъ состоятъ въ повтореніи однъхъ и тъхъ же операцій, и именно въ точности и буквальности этого повторенія состоитъ едвали не основное достоинство приспособленій обраба-

тывающей промышленности. Поэтому здѣсь и царствуетъ машина: вѣдь машина по крайней мѣрѣ, достигнутая человѣчествомъ до сихъ поръ, можетъ собственно все, за исключеніемъ только самопроизвольныхъ цѣлесознательныхъ измѣненій своего дѣйствія въ зависимости отъ измѣняющихся обстоятельствъ. Такимъ образомъ вся почти область производства, имѣющая дѣло съ мертвой матеріей, обращаясь съ массами упрощенныхъ веществъ, машинизировалась, получила механическій характеръ.

Но машина оказывается нецълесообразной тамъ, гдъ приходится не приспособлять, а приспособляться, т. е. тамъ, гдв являются организмы, которые представляють усложненныя комбинаціи матеріи, въ разныхъ экземплярахъ, хотя отчасти сходныя, но отчасти и различныя, являющіяся какъ бы безконечными варіаціями на одну и ту же тему. Операціи, приспособляющія эту безконечно варіирующуюся матерію къ цалямъ человъка, должны безпрерывно отражать эти варіаціи и безпрерывно слъдовать за ними, безпрерывно съ ними сообразоваться. Къ такому типу эмпирической, органической цълесообразованности способны (по крайней мъръ до сихъ поръ) только живыя существа. Поэтому машина, при всъхъ усиліяхъ, такъ мало могла проникнуть въ сельское хозяйство, и оно осталось преимущественной областью не мертваго механическаго, а живого органическаго труда. При этомъ оказалось одно частное обстоятельство, еще болье обострившее это общее положение: сравнительно однообразными, механическими оказались процессы собиранія и первоначальной переработки продуктовъ земледълія; органическими же и почти исключающими машины оказались именно процессы возстановленія извлеченнаго продукта. Такимъ образомъ въ сельскомъ хозяйствъ роли характерно раздълились; механизмъ лишь извлекает продукть, накопляет же его живой трудь.

Понятно, что это опредълило и судьбу капитала въ сельскомъ козяйствъ. Имъя всю основную силу развиваемой имъ производительности труда въ машинъ, достигая своей цъли, — извлеченія прибыли, — именно развитіемъ механической производительности, — капиталъ оказался въ очень трудномъ положеніи въ міръ не-механическаго, органическаго производства. Въ то время, какъ въ обрабатывающей промышленности цълый рядъ производствъ вовсе невозможенъ безъ машинъ, а въ остальныхъ затраты труда и расходы на него меньше при машинной обработкъ, чъмъ при ручной, въ десятки, сотни, даже тысячи разъ, — въ это время въ сельскомъ хозяйствъ эта разница оказывается обыкновенно не болъе 3—5—10 разъ...

Это роковое для капитала обстоятельство непоправимо ослабило и связало его крылья въ борьбъ съ трудомъ за землю. Мало того, что, какъ выше выяснено, трудъ при землъ имъетъ возможность вести потребительное производство и тъмъ избъ жать гибельнаго побиванія капиталомъ въ соперничествѣ на рынкѣ. Мало этого, даже и въ этой рыночной конкурренціи здѣсь не оказывается такой сильной разницы въ пользу капитала: безсильный развить механическую производительность труда недоступными труду машинами,—ибо въ сельскомъ хозяйствѣ большая часть орудій и машины оказались доступными даже слабому безкапитальному труду,—капиталь оказался въ лучшемъ случаѣ въ одинаковыхъ съ трудомъ шансахъ.

Болъе того, въ процессахъ накопленія продукта, какъ указано, механическая производительность капитала даже совсъмъ должна отступить предъ органической производительностью труда. Такимъ образомъ, именно въ томъ интенсивномъ сельскомъ хозяйствъ, которое, въ силу роста населенія и истощенія производительности земли, неизбъжно и непрерывно идетъ на смъну экстенсивному,— именно по мъръ этого поднятія типа добыванія на высшую ступень, по мъръ цълесознательнаго развитія человъчествомъ сельскохозяйственной производительности земли,—положеніе капитала оказывается все болъе невыгоднымъ, и онъ,—имъя единственную цъль—прибыль,—принужденъ отступать съ поля борьбы за землю... 1)

Еще раньше капитала долженъ отступать съ земли и захватъ. Будучи родственъ и связанъ лишь съ самыми примитивными формами добыванія,—съ первымъ фазисомъ собиранія сельскохозяйственныхъ продуктовъ и держась затѣмъ лишь политическимъ принужденіемъ и лишь силою права собственности на землю, а не успѣшнымъ соперничествомъ въ сельскохозяйственномъ производствъ съ другими производителями, захватъ чуждъ современнымъ формамъ земледѣлія, какъ и восбще производству, и существуетъ лишь какъ землевладѣніе. Захватное землевладѣніе живетъ только арендой, взимаемой съ сельскаго

¹⁾ Характерно безпомощное метаніе марксизма и на этомъ пунктъ, какъ въ выше разобранномъ вопросъ о наилучшихъ условіяхъ для пролетаризаціи крестьянства, - въ прямо противоположныя стороны. Всъмъ очевидно, что капиталъ побиваетъ въ индустріи трудового производителя пониженіемъ цінъ (при томъ же или лучщемъ качестві продукта): ясно, что ремесленнику не произвести столько продукта, чтобы просуществовать, если этотъ продуктъ обходится ему въ 100 разъ дороже, чъмъ капиталисту и соотвътственно дешевле на рынкъ. Но вотъ понижение илъбныхъ цънъ, которое, еслибы условія въ сельскомъ хозяйствъ были тъ же, какъ въ обрабатывающей промышленности, должно было бы, очевидно подавить или даже г раззорить трудовыхъ земледъльцевъ, -- привело наоборотъ къ кризису капиталистическаго земледълія... И вотъ очень ръшительно нъкоторые марксисты провозгласили, что именно въ низкихъ цѣнахъ на хлѣбъ и бѣда ка-\ питалистическаго земледълія, а что какъ только онъ повысятся, такъ и онъ / окръпнетъ. Такимъ образомъ, имъ върить, то выходитъ, что побивая трудовое хозяйство дешевыми рыночными цанами своихъ продуктовъ, капиталъ въ то же время задавитъ его окончательно только тогда, когда цъны эти повысятся...

хозяйства и связано, слѣдовательно, съ нимъ только, какъ паразитъ...

Итакъ, нашъ апріорный общій анализъ историческаго отбора хозяйственныхъ организмовъ и особенностей производственной борьбы ихъ за землю приводитъ насъ къ выводамъ: 1) что захватъ не имъетъ никакихъ шансовъ въ этой борьбъ цълесообразностей и держится лишь политической силой извнъ: 2) что капиталъ обреченъ на отступленіе по мъръ развитія цълесообразности въ сельскомъ хозяйствъ; 3) что силой прошлаго, настоящаго и будущаго въ сельскомъ хозяйствъ, силой, все укръпляющейся съ повышеніемъ въ немъ типа цълесообразности, оказывается трудъ.

Дальнъйшее апріорное обоснованіе этихъ выводовъ представляется мнъ излишнимъ: читатель провъритъ эти выводы на всемъ предлагаемомъ индуктивно-статическомъ изслъдованіи сельскохозяйственныхъ типовъ и ихъ борьбы за землю.

6. Грядущій соціальный переломъ и борьба за землю.

Сводя воедино всѣ бѣгло развитыя выше общія соображенія, мы приходимъ къ слѣдующимъ резюмирующимъ ихъ выводамъ.

Развитіе цълесообразности, проникающее весь историческій процессъ, идетъ накопленіемъ частичныхъ приспособленій во всевозможныхъ направленіяхъ переплетающихся въ пеструю запутанную съть. Только постепенно элементарныя цълесообразности интегрируются. Только тогда, и въ связи съ развитіемъ цълесознательности, тачинаютъ выживать цълесообразности общественнаго типа. Человъчество перешло уже едвали не труднъйшій переломъ въ этомъ смысль: оно вступило въ фазисъ развитія демократіи, провозгласившей равноцънность всъхъ человъческихъ личностей и постепенно осуществляющей полную ихъ равноправность. Всеобщее голосованіе и всеобщее обученіе неотвратимо поднимаютъ человъчество до высшаго уровня цълесознательности — цълесознательности общественной, съ которой открывается эра "активнаго прогресса", активнаго цълесознательнаго творчества человъчествомъ соціальныхъ формъ.

Въ такой моментъ рожденія и роста народной воли, — свободы народа и цълесознательной воли его, — историческій отборъ хозяйственныхъ организмовъ стягивается огромнымъ центральнымъ узломъ къ землъ, къ общественной борьбъ за землю.

Именно здъсь, именно при землъ сосредоточены остатки захватнаго хозяйства и захватнаго хозяйственнаго права, — организаціи наиболье отсталой, не только общественно, но даже индивидуально наименье цълесообразной. Наглядная несообразность перваго, острота гнета второго сосредоточивають зарождающуюся цълесознательную волю народовъ на борьбъ съ этой

наиболъе противо-соціальной формой. Капиталъ, создавшій ихтіозавровъ машинной техники, успъваетъ обобществить добываніе въ нѣдрахъ земли, но не можетъ придать ему высшей цѣлесообразности добыванія,—сохраненія и накопленія запасовъ
продукта. Въ сельскомъ же хозяйствъ его механическая производительность оказывается совершенно неприспособленной и
должна уже отступать предъ органической приспособленностью
живого труда. Въ общемъ роль капитала оказывается чисто хищнической: развивая производительность труда, онъ истощаетъ
производительность земли. Онъ встаетъ угрозой предъ человъчествомъ, онъ лишаетъ его великихъ богатствъ земли. Какъ
только это будетъ сознано, цълесознательная воля человъчества
оторветъ отъ земли и этого паразита.

Историческій отборъ хозяйственныхъ организмовъ въ земледъліи уже сейчасъ готовить огромный общественный классъ, который, очевидно, будеть едва ли не главнымъ историческимъ орудіемъ этой великой операціи, этого великаго перелома. Успъхи трудовой органической производительности въ сельскомъ хозяйствъ, потребительный характеръ этого производства, наконецъ-широта, интегральность цъледостиженій при землъ,оставляють при земль и частью оттьсняють къ ней все растущій классъ "потребительно-трудового" населенія, которому больше "дъваться некуда". Эта масса все растетъ, а "земля не прибавляется*, развитіе производительности земли не успъваетъ за ростомъ потребленія. Этотъ предохранительный резервуаръ захватно-капиталистического строя постепенно переполняется и если вообще "теорія катастрофъ" върна, то именно въ этомъ переполненіи и накапливается будущій великій соціальный кризисъ, будущій коренной переломъ отъ захватно-капиталистическаго къ общественно-трудовому хозяйственному строю. Именно "прикосновеніе къ землъ" дастъ силу и побъду богатырю-труду.

Есть всѣ шансы для увѣренности, что этотъ переломъ не будетъ безплоднымъ анархическимъ взрывомъ отчаявшейся нищеты, смертельной физіологической судорогой общественнаго строя, отравленнаго нецѣлесообразно-хищнической организаціей. Порукой этому не только то неизбѣжное интегрированіе снизу индивидуалистическаго земледѣльческаго труда, которое уже теперь начинаетъ складываться даже въ результатѣ почти нецѣлесознательнаго приспособленія земледѣльческихъ трудовыхъ массъ. Какъ ни огроменъ этотъ разгорающійся очагъ активной цѣлесознательной творческой цѣлесообразности, но едва ли не огромнѣе еще будетъ другой очагъ, который разгорится, когда соціальное тяготѣніе къ землѣ, до сихъ поръ инстинктивное сдѣлается цѣлесознательнымъ...

Земля въ ея интегральности, земля—какъ всеообщее условіе, земля какъ почти весь реальный для насъ міръ, —какъ кон-

кретность того жизнерадостнаго пантеистическаго настроеніядуши, которое смѣняетъ у современнаго человѣчества старыя рабскія религіи, есть нѣчто огромное, безконечное, таинственное... И проникновеніе въ эту безконечность, это творческое завладѣніе чѣмъ то, не имѣющимъ границъ, это переступаніе предѣловъ за предѣлами, отдергиваніе завѣсъ за завѣсами, эти сіяющія чудотворныя дали развитія человѣчества на землѣ,—это есть нѣчто, пожалуй еще болѣе безконечное, таинственное, непостижимое... Отблески этой будушей зари уже рдѣютъ сквозь ночь, сквозь предразсвѣтный кровавый туманъ, въ борьбѣ творческаго труда за землю, въ борьбѣ народнаго трудового права за "освобожденіе земли", во всѣхъ предтечахъ грядущаго великаго лозунга: Земля и Человъчество.

ГЛАВА II.

Общая характеристика предлагаемой работы.

1. Методъ и масштабъ.

Выше попутно уже указывалось, что въ намъченной нами области изследованія, какъ и вообще въ обществоведеніи, преобладали до сихъ поръ двъ одинаково безплодныя крайности. Съ одной стороны заоблачная дедукція, овладъвая путемъ апріорнаго постиженія какимъ то единымъ "ключомъ" для всъхъ соціальныхъ "законовъ", совстить теряла изъ вида земную дтйствительность, совствить неспособна была анализировать объективно уловленныя действительныя явленія и скрывалась въ туманъ субъективно постигнутыхъ "явленій въ чистомъ видь"... Съ другой стороны тяжело двигалось чисто эмпирическое изученіе, которое только накопляло сырые матеріалы, только фотографировало пестрый жаосъ соціальной жизни, въ лучшемъ случав лишь отчасти подготовляя элементы для классификаціи и систематизаціи соціальныхъ явленій и лишь слабо переходя къ установленію общихъ причинозависимостей, общихъ законовъ. Въ первомъ случав, въ дедуктивной соціологіи факты выбирались произвольно лишь для иллюстраціи заранве готовыхъ выводовъ. Во второмъ случат они, наоборотъ, подавляли обобщающую мысль, не давали ей подняться къ объединяющимъ, подводящимъ итоги и открывающимъ перспективы широкимъ формуламъ.

Только индуктивно-статистическій методъ выводитъ изслѣдованіе въ новую плоскость, поднимая надъ землей эмпиризмъ испуская съ заоблачныхъ высотъ дедукцію какъ разъ на тотъуровень, на которомъ земля еще видна во всей своей конкрет-

ности, но съ котораго уже отчетливо выступаетъ на ней рельефъ главныхъ общихъ ея очертаній.

Подъ индуктивными методомъ я понимаю, конечно, не чистую индукцію, т. е. искусственно очищенную отъ всякой примъси дедукціи. Такая "чистая индукція", конечно, настолько же нецълесообразна, болъе того — невозможна, какъ и "чистая дедукція" (если я выше говорилъ о таковой, то конечно, выражался сокращенно и потому не вполнъ точно). Какъ во всякомъ "выведеніи" изъ общаго начала подробной схемы всегда, хотя бы мимовольно, участвуетъ и "наведеніе", исходящее изъчастныхъ положеній, такъ, наоборотъ, и построеніе обобщенія изъ частныхъ положеній не только должно, но и не можетъ не освъщаться тъмъ или инымъ первоначально до того принятымъ общимъ предположеніемъ. Важно лишь, чтобы эти звенья индукціи и дедукціи переплетались въ извъстномъ цълесообразномъ соотношеніи, въ такомъ именно соотношеніи, въ которомъ они не обезпложивали бы, а оплодотворяли другъ друга. Это соотношеніе безконечными трудами творческой мысли человъчества уже найдено въ естествознаніи и несомнѣнно представляетъ собою нъкоторое главенствованіе индукціи, состоящее, какъ въ количественномъ ея преобладаніи въ изследованіи, такъ и въ томъ, что именно она является высшей инстанціей, провъряющей и утверждающей тъ гипотезы, тъ проэктированія, которыя представляетъ ей на судъ дедукція.

Но какъ дъйствовать индукціи въ обществовъдъніи? Вопервыхъ, такъ какъ объектомъ изученія является самъ человъкъ, то, въ противоположность естествознанію, опыта оказывается для него невозможнымъ, и единственнымъ средствомъ индукціи оказывается здъсь наблюденіе: если естествознаніе является наукой по-преимуществу, какъ говорятъ, опытной то обществовъдъніе можетъ быть только, такъ сказать, наблюдательнымъ. Вовторыхъ, и въ наблюденіи оно крайне затруднено чрезвычайнымъ разнообразіемъ и сложностью соціальныхъ явленій, ихъ нетипичностью, неповторяемостью. Поэтому въ то время, какъ естествознанію достаточно установить изв'єстныя правильности на отдъльныхъ явленіяхъ, - такъ сказать на явленіяхъ-образцахъ, чтобы распространить данный частный выводъ и на всю категорію, — обществовъдъніе ихъ должно брать если не всъ, то многія изъ явленій извъстной категоріи, пока повторяющіяся правильности не установять даннаго вывода, — иначе говоря, оно должно имъть дъло съ явленіями-массами. Эта первенствующая роль въ соціологической индукціи массового наблюденія выдвигаетъ какъ основной ея методъ---, количественный анализъ", или, какъ принято называть, статистическое изслъдованіе.

Конечно, въ цъломъ рядъ замъчательныхъ работъ индуктив-

но-статистическій методъ уже сдѣлалъ первые шаги въ обществовѣдѣніи. Но по сравненію съ подавляющими залежами эмпирическихъ работъ, съ густымъ и очень медленно разсѣивающимся туманомъ апріорной дедукціи, наконецъ—по сравненію особенно съ огромностью задачи, приходится признать сдѣланное очень малымъ, очень слабымъ, только, такъ сказать, первыми развѣджами на многотрудномъ пути...

Въ частности "аграрному вопросу", правда, повезло большихъ другихъ отдъловъ обществовъдънія. Общественная мысль слишкомъ издавна имъ занималась, государству въ этой области слишкомъ необходимо было вести цълый рядъ массовыхъ учетовъ, накоплявшихъ богатый запасъ статистическихъ матеріаловъ. Наконецъ, въ послъднія десятильтія, когда живой пульсъ обществовъдънія перемъстился въ соціалистическія теченія (или частью въ работы въ той или иной дозъ зараженныхъ соціализмомъ профессоровъ) и когда преобладавшій въ соціализмъ марксизмъ потерпълъ крушеніе именно "на земль", то, понятно, изследованія земледелія и землевладенія привлекли такое усиленное вниманіе, такъ много (сравнительно!) силь, что волей неволей пришлось на этомъ пунктъ перейти отъ "явленій въ чистомъ видъ къ явленіямъ дъйствительности, къ болье или менъе индуктивному, болъе или менъе статистическому ихъ изученію... Нътъ нужды перечислять здъсь рядъ работъ, которыя за послъднія 10—15 лътъ появились особенно въ Германіи и Россіи, особенно изъ среды "ревизіонистовъ" марксизма и русскаго народническаго направленія, въ которыхъ на рядъ важныхъ пунктовъ уже произведены были успъшныя попытки индуктивно статистическаго изученія. 1)

Надо однако признать, что до сихъ поръ было очень мало работъ, которыя, ведя изслъдованіе индуктивно-статистически, проводили бы его въ надлежащемъ масштабъ. Въ огромномъ большинствъ случаевъ это были очерки, только очень кратко и бъгло пользовавшіеся фактами и цифрами, притомъ преимущественно изъ вторыхъ или изъ третьихъ рукъ, а не изъ сборниковъ сырыхъ матеріаловъ и тъмъ болье не изъ собственныхъ изслъдованій. Въ результатъ такихъ очерковъ нъсколько фактовъ и цифръ, повторяясь много разъ, стали ходячими, избитыми и этой мелкой научной монетой было куплено извъстное поверхностное освъдомленіе широкой публики по аграрному вопросу. Но и только: углубленнаго пониманія, окончательнаго ръшенія такія работы, конечно, не могли дать. Немногія же болье крупныя работы,—какъ, напр., извъстный трудъ Давида, и тъмъ болье какъ русскія работы вродь Урожаевъ и

¹⁾ Я надъюсь дать исторію аграрнаго вопроса, по крайней мъръ въ Россін, въ особой работъ.

цънъ , "Бюджетовъ" О. Щербины, хлѣбныхъ "Урожаевъ ржи" А. Ө. Фортунатова и т. п., — хотя и были изследованіями" въ смысле широкаго использованія сырыхъ матеріаловъ въ первоисточникахъ, но охватывали обыкновенно только одну какую нибудь частную область, такъ что представляли собою только отдъльные камни или въ лучшемъ случать части фундамента того общирнаго зданія, которое должно выстроиться. Конечно, это именно и есть неизбъжный и върный путь индуктивнаго изследованія, но ясно, что эти первые шаги только подготовляли элементы решенія задачи, а не давали самого ръшенія. Такимъ образомъ, ни поверхностные очерки, ни углубленныя, но съуженныя работы, не брали вопроса. въ его цълости, интегральности, общности. Частью это обусловливалось, конечно, недостаточностью матеріаловъ, но отчасти просто принятымъ изслъдователями масштабомъ изслъдованія, въ которомъ захватъ матеріаловъ въ ширь и въ глубь не былъ гармонически согласованъ.

Были, наконецъ, работы, которыя ближе всего подходили къ этой симметричности масштаба необходимаго для основательной, но обобщающей работы. Сравнительно ближе къ ней мнъ представляется извъстная работа г. Булгакова, сравнительно стройно написана также книга г. Ильина—по моему вообще единственная изъ работъ по "аграрному вопросу" русскаго марксизма, о которой можно еще говорить серьезно и по существу); 1) наконецъ, несомнънно наибольшую цънность, какъ попытки индуктивно-статиобобщеній, представляють работы Черненкова, стическихъ Еихляева, Каблукова, Пъшехонова. Но ни одну изъ этихъ работъ нельзя всетаки признать, такъ сказать, написанной по правильному масштабу. Трудъ г. Булгакова вышелъ въ общемъ далеко не углубленнымъ въ первоисточникъ, онъ скоръе отчетливо систематизировалъ подготовленные до него элементы, собственно же индуктивно статистическое изученіе проходитъ чрезъ его работы только слабыми прожилками. Книга г. Ильина захватываетъ столько вопросовъ, что для индуктивно-статистическаго ихъ изученія пришлось бы ее расширить по крайней мъръ въ пять, если не въ десять разъ, такъ что въ усвоенномъ имъ масшабъ изложенія и при его степени знакомства съ первоисточниками онъ можетъ лишь иллюстрировать произвольно выбранными или случайно ему попавшимися цифрами свои заранъе готовые апріорно-дедуктивные выводы, а не придти къ нимъ индуктивно-статистическимъ путемъ. Объ очеркахъ же вышеуказанныхъ четырехъ народническихъ авторовъ приходится

¹⁾ Имъю въ виду, конечно, не устарълыя публицистическія статьи г. Ильина, которыя авторъ счелъ необходимымъ выпустить отдъльной книгой подъ названіемъ "Аграрный вопросъ", а соотвътствующія главы книги "Развитіе капитализма въ Россіи".

сказать, что это именно, къ сожалѣнію, лишь очерки, а не округленные и широко обоснованные труды: въ нихъ затрагиваются чуть не всѣ главные вопросы о землѣ, земледѣліи и землевладѣніи, но въ каждой есть пробѣлы, и очень большіе; всѣ авторы глубоко освѣдомлены въ трактуемыхъ явленіяхъ, всѣ сами собирали и обрабатывали сырые статистическіе матеріалы, такъ что могли бы провести анализъ настолько углубленный и широкій, насколько только это вообще позволяютъ матеріалы, —могли бы, но въ вышедшихъ до сихъ поръ своихъ работахъ они къ сожалѣнію еще не сдѣлали этого, а дали лишь частичные элементы, притомъ лишь отчасти обоснованные, этихъ возможныхъ выводовъ...

Въ предлагаемой работъ я стремился избъгнуть всъхъ этихъ указанныхъ опытомъ прежнихъ изслъдованій недостатковъ и взять масштабъ, какъ можно ближе соотвътствующій задачъ обобщающаго индуктивно - статистическаго изслъдованія. Задача же эта, какъ мнъ представляется, состоитъ въ томъ, чтобы съ одной стороны не загромоздить работу второстепенными подробностями, а съ другой—не упустить ничего главнаго: и то, и другое одинаково помъшало бы обобщающему характеру работы.

Поэтому съ одной стороны я поставилъ слъдующія ограниченія:

- 1) въ отношеніи времени—взялъ только настоящее время (лишь съ краткими экскурсами въ прошлое);
- 2) въ отношеніи пространства избралъ только Россію (по основаніямъ, о которыхъ ниже);
- 3) въ отношеніи круга вопросовъ включилъ лишь то, что связано съ хозяйствомъ при земль, оставивъ въ сторонь земельное право, при чемъ и изъ этой хозяйственной области исключилъ разсмотрыніе явленій слишкомъ тысно связанныхъ уже съ остальными областями экономическихъ отношеній (какъ неземледытьческіе промыслы крестьянства и т.д.);
- 4) въ отношеніи степени использованія матеріала исключаль такія детали, которыя интересны были бы лишь нѣсколькимъ десяткамъ спеціалистовъ, и какъ можно болѣе сжималъ тѣ ототдѣлы, гдѣ имѣется уже сдѣланная кѣмъ либо серьезная детальная разработка.

Съ другой же стороны я намѣтилъ, какъ минимально необходимое использованіе всѣхъ существенныхъ и доброкачественныхъ индуктивно статистическихъ матеріаловъ относительно пореформеннаго періода для всѣхъ по возможности областей Россіи по всѣмъ главнымъ вопросамъ съ исчерпывающей полнотой (хотя часто и въ сокращенномъ изложеніи) и непремънно по первоисточникамъ.

Свъдущій читатель увидитъ, что хотя выполнить изслъдованіе въ такомъ масштабъ вполнъ и на всъхъ пунктахъ не удалось, -- часто приходилось жертвовать частностями, иной разъ интересными, чтобы во-первыхъ не замедлять изданія работы, а вовторыхъ не утолщать ее до неудобочитаемости,--но всетаки въ замътной степени удалось приблизиться къ намъченному типу. Мнъ кажется, что съ одной стороны эта работа по своему размъру, -т. е. по отношенію между объемомъ вопросовъ и объемомъ книги, а также по характеру изложенія, -- по количеству въ немъ пунктовъ, требующихъ повышеннаго напряженнаго вниманія средняго читателя, — не есть работа для спеціалистовъ, а для широкаго круга всей вообще серьезно интересующейся соціальными вопросами публики. Съ другой же стороны это не есть упрощенный бъглый очеркъ, а первоизслъдованіе, снабженное притомъ (въ приложеніяхъ) большимъ количествомъ статистическихъ матеріаловъ въ такой формъ, чтобы другіе изслъдователи могли сами провърять сдъланные въ нашей работъ выводы и развивать ихъ дальше. Такимъ образомъ, надъюсь, предлагаемое изсладование во всякомъ случав составитъ накоторый шагъ впередъ по сравненію съ предшествовавшими попытками индуктивно-статистическаго изученія "аграрнаго вопроса".

2. Районъ изслъдованія и матеріалы.

Выше уже указано, что ограниченіе изученія одной страной вызвано требованіями нормальнаго, симметричнаго масштаба изслідованія. Теперь остается пояснить, почему такимъ районамъ изслідованія избрана именно Россія. Помимо естественнаго для всякаго изслідователя предпочтенія своей страны, какъ ближе ему извістной и какъ арены его практической общественной діятельности,—въ данномъ случаї иміются два крайне важныхъ обстоятельства, заставляющихъ сосредоточить изученіе экономической борьбы за землю именно на Россіи.

Первое обстоятельство состоить въ томъ, что врядъ ли въ какой-либо странъ міра борьба разныхъ типовъ хозяйствъ за землю развертывается столь богато и глубоко интересно, какъ именно въ Россіи.

Во-первыхъ это страна по преимуществу сельскаго хозяйства такъ что борьба хозяйствъ за землю не есть въ ней что-то вто-ростепенное и осложненное и видоизмънное обрабатывающей промышленностью, какъ, напр., въ Бельгіи и т. п.,—а есть основное русло всей ея соціально-экономической жизни; вмъстъ съ тъмъ однако развившаяся уже кое-гдъ обрабатывающая промышленность даетъ полную возможность наблюдать и взаимовліяніе этихъ двухъ сферъ хозяйственныхъ отношеній.

Во-вторых огромность территорій—полтора милліарда десятинь и разнообразіе естественных условій,—оть Архангельска до Баку, оть Владивостока до Варшавы,—дають полную коллекцію всевозможных видовъ сельско-хозяйственной промышленности, какъ они обусловлены внъшней географической средой.

Въ-третьихъ именно въ Россіи эти естественныя условія (главнымъ образомъ объднѣніе ея влагой) особенно усиливаютъ истощаемость земли и потому особенно рѣзко и остро ставятъ ту задачу приспособленія не только къ извлеченію, но и къ накопленію продуктовъ, къ развитію производительности земли, которая является кореннымъ вопросомъ добывающей промышленности вообще и сельскаго хозяйства въ особенности.

Въ-четвертыхъ, такая мощная масса населенія, какъ полтораста милліоновъ,—т. е. въ три-четыре раза превосходящая средній размъръ современныхъ цивилизованныхъ государствъ,—масса, размъщенная притомъ крайне неравномърно, мъстами сгущенная до уровня самыхъ тъсныхъ странъ, мъстами разръжающаяся до пустынности,—эта масса представляетъ такое же человъчество въ миніатюръ, какъ территорія Россіи представляетъ земной шаръ въ миніатюръ...

При этомъ въ-пятыхъ масса эта не является однотоннымъ, культурно-историческимъ цълымъ, а состоитъ изъ десятковъ разнородныхъ культуръ, отъ самыхъ отсталыхъ—какъ угасающіе инородцы съверной Сибири, до самыхъ передовыхъ, какъ поляки и нъмцы на Западъ, культуръ, каждая у себя и въ своемъ взаимовліяніи безконечно разнообразно варіирующихъ и осложняющихъ бытовыми и правовыми формами основной мотивъ борьбы за землю.

Въ-шестыхъ именно въ Россіи (точнве у преобладающихъ массъ ея населенія) наблюдается особенно высокій естественный приростъ населенія, обостряющій, форсирующій борьбу за землю, придающій ей особенно різкія, рельефныя формы, дівлающій Россію такой же "классической" страной борьбы за землю, какъ нівкогда Марксъ принималъ Англію "классической" страной индустріальнаго капитализма...

Какъ извъстно, тотъ же Марксъ собирался изучить "аграрный вопросъ" именно на Россіи. Тъмъ болъе основаній не апріорно-дедуктивному марксистскому, а индуктивно-статистическому, критико-активному направленію сосредоточить изученіе на этомъ обширномъ и плодотворномъ полъ изслъдованія.

Но выборъ района изслъдованія связанъ, конечно, не только со степенью интереса наблюдаемыхъ въ немъ явленій, но также съ характеромъ имъющихся уже въ наличности матеріаловъ для индуктивно-статистическаго изслъдованія этихъ явленій. Съ этой послъдней точки зрънія Россія однако опять-таки стоитъ выше всъхъ другихъ странъ.

Правда правившая Россіей бюрократическая организація, вообще говоря и въ этомъ отношеніи, какъ и во всехъ остальныхъ, отстала отъ другихъ государствъ: организація и разработка, напримъръ, всеобщихъ переписей и нъкоторыя спеціальныя изследованія не выдерживають сравненія съ передовыми странами Запада и Съв. Америкой. Но, во-первыхъ даже и бюрократическая статистика Россіи достаточно різко чается отъ другихъ отраслей бюрократической дъятельности и на накоторыхъ пунктахъ не уступаетъ государственной статистикъ передовыхъ странъ, а иногда даже превосходитъ ихъ. Во-вторыхъ же, кромъ нея, мъстныя самоуправленія, преимущественно губернскія земства, организовали грандіозныя статистическія изслідованія, захватившія соціально-экономическую жизнь народа съ такой широтой и глубиной, какъ нигдъ въ міръ. При этомъ и лучшія изъ центральныхъ изслъдованій, и основная доля массы матеріаловъ, накопленныхъ земской статистикой,— какъ разъ охватываютъ землю, землевладъніе и земледѣліе.

Извлекая налоги изъ земли и земледъльцевъ, русская государственная власть уже изстари организовала сравнительно очень точныя и обширныя изслъдованія крестьянскаго хозяйства, и обширный этотъ матеріалъ, — какъ писцовыя книги и Румянцевская опись въ Малороссіи, — только теперь начинаетъ разрабатываться для освъщенія широкихъ и общихъ вопросовъ обществовъдънія. Въ предлагаемой работъ онъ будетъ использованъ, — конечно, въ самомъ общемъ и суммарномъ видъ 1), вовторой части, изслъдующей потребительно-трудовое хозяйство, для освъщенія вопроса о "разслоеніи" крестьянства за послъдніе нъсколько въковъ исторической жизни Россіи.

Пореформенный періодъ, когда вся почти живая культурная дѣятельность перешла отъ бюрократіи къ земству, изслѣдованіе крестьянскаго хозяйства, также естественно, продолжалось и развивалось вмѣсто бюрократіи земствомъ. Однако правительствомъ былъ всетаки выполненъ рядъ серьезныхъ статистическихъ работъ. Оставляя въ сторонѣ всеобщую перепись 1897 г., которую врядъ-ли можно признать удачнымъ трудомъ (по сравненію по крайней мѣрѣ, съ лучшими изслѣдованіями въ другихъ странахъ), въ активъ оффиціальной статистикѣ можно поставить главнымъ образомъ рядъ "военно-конскихъ переписей", давшихъ статику и динамику коневодства за послѣдніе четверть вѣка въ обшир-

¹⁾ Мало-мальски обстоятельное использованіе этихъ столь обширныхъ и другихъ дополнительныхъ къ нимъ матеріаловъ можетъ дать, повидимому, глубоко интересную картину прошлаго сельско-хозяйственнаго быта Россіи, но конечно требуетъ особой обширной работы. Такого рода трудъ и начатъ уже, въ связи съ исторіей сельскаго хозяйства въ Россіи, Н. П. Огановскимъ.

ныхъ районахъ Россіи, затъмъ три изслъдованія частнаго землевладънія (въ 1877, 1887 и 1905 г.г.), - представившихъ тоже довольно точно его статику и динамику, наконецъ разработки натаріальныхъ записей о переходахъ земель частнаго землевладънія, освътившую яркимъ свътомъ пореформенную мобилизацію земли. Данныя военно конскихъ переписей я, послъ нъкотораго колебанія, ръшиль не вносить въ предлагаемое изслъдованіе, такъ какъ съ одной стороны въ немъ использованъ очень обширный аналогичный имъ матеріалъ земской статистики, съ другой же стороны они потребовали бы большого труда для вполнъ обстоятельной разработки, а между тъмъ общія ихъ разработки, а на нъкоторыхъ пунктахъ даже и детальныя, уже представлены въ имъющихся трудахъ (особенно у г.г. Черненкова и Вихляева), такъ какъ именно эти матеріалы остановливали вниманіе изслідователей преимущественно предъ другими матеріалами. Что же касается двухъ вышеуказанныхъ изсладованій о землевладаніи, то они легли ва основаніе III отдъла 1-й части предлагаемой работы, дающаго итоги борьбы за землю захвата, капитала и труда въпореформенный періодъ.

Но главный, наиболье точный, наиболье живой, подробный и углубленный матеріалъ для индуктивно-статистическаго изслъдованія экономической борьбы за землю и ея результатовъ даетъ несомнънно русская земская статистика. Главные недостатки ея следующіе: вопервыхъ, она захватила лишь некоторыя части Россіи, оставивъ тамъ и сямъ обширные пробълы; во-вторыхъ, она велась по крайне разнообразнымъ и часто несравнимымъ программамъ и въ третьихъ, занявшись по преимуществу трудовымъ крестьянскимъ козяйствомъ, она оставила гораздо менъе освъщеннымъ хозяйство нетрудовое землевладъльческое; въ четвертыхъ, наконецъ, на самую разработку матеріаловъ, хотя и внесшую чрезвычайно много новаго, плодотворнаго и своеобразнаго въ статистику, вліяніе "экономическаго монизма наложило всетаки свою съужающую и ошаблонивающую печать (объ этомъ будетъ еще сказано въ следующемъ параграфъ). Поэтому, положивъ ея матеріалы въ основу всего нашего изслъдованія, мы должны были однако крайне неравноиврно пользоваться ими въ разныхъ частяхъ работы. Въ І-ой части ея, расматривающей борьбу за землю, такъ сказать, по всей линіи, снизу доверху, отъ трудовыхъ низовъ до захватныхъ и капиталистическихъ верховъ, -- пришлось вести изслъдование скоръе больше по даннымъ общей правительственной статистики и только отчасти основать II-й отдель ея, где проводится сравненіе сельскаго хозяйства у пом'вщиковъ и крестьянъ и среди разныхъ группъ крестьянства, на земско-статистическихъ данныхъ. Но за то II-ая часть работы, обращающаяся уже къ статикъ и динамикъ одного крестьянскаго хозяйства съ цълью

опредълить существующіе въ немъ слои и существованіе въ немъ разслоенія и установить общій типъ и характерныя формы и трансформаціи потребительно-трудового хозяйства при земль, — эта часть уже почти всецъло построена на матеріалахъ земской статистики, допускающихъ на нъкоторыхъ пунктахъ чрезвычайно сложный и утонченный, какъ бы микроскопическій, какъ бы молекулярный анализъ...

Сдѣланныхъ общихъ указаній объ исключительныхъ достоинствахъ индуктивно-статистическихъ матеріаловъ по Россіи для изслѣдованія борьбы за землю и о характерѣ ихъ использованія въ предлагаемой работѣ—будетъ пока достаточно. Ниже въ самомъ ихъ анализѣ попутно дѣлаются всѣ важнѣйшія частныя критическія о нихъ замѣчанія и дается болѣе обстоятельная ихъ характеристика. Полный же списокъ использованныхъ матеріаловъ ниже прилагается особо. Въ виду вышеуказанной разнохарактерности матеріаловъ, послужившихъ для разныхъ частей работы, я счелъ возможнымъ и даже болѣе удобнымъ дать этотъ списокъ матеріаловъ при первомъ и при второмъ томѣ для каждаго отдѣльно.

3. Планъ изложенія и способъ выполненія.

Разсмотръніе естественнаго отбора хозяйственныхъ организмовъ въ ихъ борьбъ за землю естественно по самому существу своему распадается на двъ основныя части. Первая задача, очевидно, состоитъ въ томъ, чтобы разсмотръть ходъ и исходъ этой борьбы для вспах хозяйственныхъ типовъ, резюмированныхъ нами въ трехъ основныхъ категоріяхъзахвата, капитала и труда. И уже затъмъ, когда будетъ установлено, какой изъ этихъ типовъ оказывается наиболье приспособленнымъ въ экономической борьбъ за землю и какой, значить, побъждаеть въ этой борьбъ,-тогда необходимо сосредоточить все вниманіе на подробномъ и углубленномъ изслъдованіи этого торжествующаго, этого, если можно такъ выразиться, типическаго для данной хозяйственной области типа.—чтобы найти опредъленную формулу исторически даннаго развитія цівлесообразности въ этой области. а изъ нея вывести и прогнозъ на будущее. Сообразно съ этими двумя задачами, предлагаемое изслъдованіе и раздъляется на двъ части.

Въ первой части разсматривается экономическое соперничество между захватомъ, капиталомъ и трудомъ въ земледъліи и землевладъніи. Эта часть распадается на три приблизительно равныхъ по размъру отдъла.

Въ I отдълъ анализъ ведется котя и индуктивно, но въ извъстномъ смыслъ апріорно: производится обозръніе сельскохозяйственнаго производства во всъхъ его главнъйшихъ момен-

тахъ, по преимуществу во всѣхъ существенныхъ его особенностяхъ по сравненію съ остальными отраслями промышленности.

При этомъ на каждомъ пунктъ констатируются и взвъшиваются наблюдаемыя сравнительныя преимущества и недостатки крупнаго и мелкаго, товарнаго и потребительнаго, эксплоатирующаго чужой трудъ и трудового земледълія, и изъ ряда этихъ частныхъ сопоставленій дълается общій выводъ о степени приспособленности, цълесообразности, а значитъ и о шансахъ выжить каждаго изъ этихъ хозяйственныхъ типовъ. Выводъ этотъ состоитъ въ томъ, что наиболъе приспособленнымъ въ земледъліи оказывается трудовое хозяйство, либо въ современной его индивидуальной формъ, либо въ слагающейся въ послъднее время коллективной.

Во II омъ отдълъ производится провърка этого вывода на фактахъ и цифрахъ о сельскомъ хозяйствъ Россіи. Прослъживается эволюція сельскаго хозяйства за последнія десятилетія (а отчасти и ранве), какъ она выразилась въ измвненіи процентовъ разныхъ угодій, въ распространеніи разныхъ культуръ, въ примъненіи разныхъ способовъ обработки и удобренія, въ системахъ съвооборота, въ примъненіи машинъ, въ урожайности, причемъ во всемъютомъ разграничивается развитіе производительности труда отъ производительности земли и проводится сравненіе между хозяйствомъ помѣщичьимъ и крестьянскимъ и отчасти между разными группами въ крестьянствъ Этотъ конкретный статистическій анализъ показываетъ, что выводы предыдущаго отдъла вполнъ оправдываются для Россіи: развитіе производительности труда и особенно производительности земли идетъ успъшнъе въ мелко-трудовомъ, чъмъ въ крупно-капиталистическомъ хозяйствъ.

III-ій отдѣлъ имѣетъ попреимуществу апріорный характеръ: въ немъ разсматриваются результаты этого хозяйственнаго соперничества захватнаго капиталистическаго и трудового земледѣлія въ передвиженіи земли между захватомъ, капиталомъ и трудомъ. Какъ и слѣдовало ожидать на основаніи предыдущаго анализа, захватное землевладѣніе быстро вытѣсняется въ хозяйственнымъ соперничествѣ; появляющееся за нимъ капиталистическое имѣетъ непрочный, скоропреходящій характеръ, постояннымъ же и прочнымъ побѣдителемъ въ экономической борьбѣ за землю оказывается въ Россіи трудъ.

Эти выводы первой части предлагаемаго изслѣдованія рѣшаютъ однако только половину вопроса и имѣютъ преимущественно отрицательный характеръ. Они устанавливаютъ, что столь распространенная до сихъ поръ гипотеза о побѣдѣ капитализма въ сельскомъ хозяйствѣ, о капиталистической концентраціи земли и пролетаризаціи трудовыхъ земледѣльцевъ,—опровергает-

ся фактами, что въ дъйствительности имъетъ мъсто обратный процессъ трудовой концентраціи земли. Но остаются еще вопросы. Во-первыхъ не происходитъ ли затъмъ "разслоеніе" внутри этой земледъльческой крестьянской массы, т. е., иначе говоря, если капитализація не происходитъ, такъ сказать, сверху изъ крупнаго капитала, то не идетъ ли она снизу, изъ постепенно образующаго мелко-капиталистическаго крестьянскаго слоя? И во-вторыхъ, если нътъ и этого процесса, то что же именно наблюдается вмъсто него: полная ли, такъ сказать, стаціонарность вполнъ однородной крестьянской трудовой массы, илиже извъстная неоднородность въ ней, и извъстное движеніе въ этой неоднородности;—и въ послъднемъ случать, каковъ характеръ этой неоднородности, каково направленіе этого движенія? Соотвътственно этимъ двумъ основнымъ вопросамъ, ІІ-ая часть настоящаго изслъдованія распадается на два отдъла.

Въ І-омъ отдълъ разсматривается крестьянскій "дворъ" исключительно, какъ хозяйство, независимо отъ характера той семьи, которая ведетъ это хозяйство. Путемъ статистическаго анализа, основывающагося исключительно на хозяйственныхъ признакахъ дворовъ внъ соотношенія ихъ съ семейными составами, разсматривается статика и динамика крестьянства по вышеуказанному вопросу о томъ, однородна ийи неоднородна эта масса, насколько присутствують въ этой неоднородности такъ сказать капиталистическіе и пролетарскіе признаки и усиливается или уменьшается она съ теченіемъ времени, - т. е. происходить ли разслоеніе или нивеллировка крестьянской массы? Цифровой анализъ этотъ (къ которому имълась возможность привлечь особенно богатый матеріалъ) даетъ выводъ о некапиталистическомъ характеръ, неоднородности русскаго крестьянства и о развитіи процесса нивеллировки, а не разслоенія.

II-ой отдълъ пытается дать объясненіе выводамъ предыдущаго чисто хозяйственнаго разсмотрънія крестьянскаго двора анализомъ двора, какъ семьи, и двора, какъ семьи—хозяйства, т. е. того взаимодъйствія, которое происходитъ между процессами жизни семьи и жизни хозяйства. Введеніе въ статистическій анализъ признаковъ, характеризующихъ семейные составы дворовъ, рисуя чрезвычайное разнообразіе послъднихъ, вскрываетъ не-реальность одного узко экономическаго анализа даже съ хозяйственной точки зрънія, а затъмъ рисуетъ взаимодъйствіе семьи и хозяйства. Получается выводъ, что экономическая неоднородность крестьянства, поскольку она рисуется чисто хозяйственнымъ анализомъ, является фиктивной, что дъйствительная экономическая неоднородность крестьянства имъетъ преимущественно потребительно трудовой, а не капиталистическій характеръ, и что, въ силу этого, а также въ силу вышеразобран-

ныхъ особенностей сельскаго хозяйства, эта неоднородность не можетъ переходить извъстныхъ предъловъ и капиталистическій элементъ въ ней не увеличивается, а уменьшается. Указанный планъ изложенія, если мы припомнимъ еще выше сдъланныя общія замъчанія введенія,—имъетъ несомнънно дедуктивный характеръ. Для изложенія это и лучше. Но элементы самаго изслъдованія складывались и постепенно выполнялись какъ разъвъ обратномъ порядкъ.

Благодаря тому, что я приступалъ къ изученію земской статистики совершенно свободнымъ отъ экономическаго монизма, мнъ прежде всего бросилась въ глаза та фиктивность чисто экономическаго анализа, констатированіемъ которой не начинается, а оканчивается настоящее изследованіе. Необходимость конструированія "слоевъ" крестьянства не по однимъ абсолютнымъ хозяйственнымъ признакомъ, — что мыслимо лишь для капиталистическихъ хозяйствъ, -- а въ ихъ связи съ потребительно-трудовыми составами семей, -- чамъ только и опредаляется дъйствительное экономическое положение земледъльческаго трудового населенія, — выяснилась мив, какъ очевидность, раньше всего. Но къ сожалънію, какъ вышеуказано, земская статистика, (поддаваясь болье или менье безсознательно вліянію экономическаго монизма) до самаго послъдняго времени совершенно не примъняла этого погически необходимаго пріема и рисовала картины "слоевъ" и "разслоенія" исключительно лишь красками абсолютныхъ хозяйственныхъ признаковъ, для даннаго анализа фиктивными.

При такихъ условіяхъ, хотя мнѣ съ самаго начала ясна была такъ сказать первичность вопроса о слояхъ и разслоеніи крестьянства (какъ это изложено во введеніи къ І тому моей "общины"), но чѣмъ работать надъ матеріаломъ, завѣдомо недостаточнымъ и неуловливающимъ сложности дѣйствительныхъ явленій, цѣлесообразнѣе было прежде всего сосредоточить свои силы на изученіи другой обширной и важной области общиннаго земельнаго права, по которой матеріалъ былъ гораздо реальнѣе и представленъ въ видѣ, болѣе легкомъ для разработки, и вопросъ о которой имѣлъ болѣе острое, сильное и непосредственное практическое значеніе.

Такимъ образомъ, съ 1894 года, когда первоначально сложились указанные отправные пункты моего общаго изслъдованія по "аграрному вопросу", и до 1900 года я занялся преимущественно разработкой данныхъ по общинъ и писаніемъ І тома этой работы, для вопроса же о естественномъ отборъ хозяйственныхъ типовъ въ сельскомъ хозяйствъ лишь накопляя постепенно матеріалы. Только съ 1900 года, когда Н. Н. Черненковъ открылъ мнъ возможность пользоваться не-напечатаннымъ матеріаломъ подворныхъ карточекъ Саратовскаго земскаго стати-

стическаго бюро, подъ непосредственнымъ вліяніемъ его работъ и еще болье бесьдъ съ нимъ, давшихъ мнъ по данному вопросу больше, чъмъ кто бы то ни было,—только съ этого времени все изслъдованіе обрисовалось мнъ въ цъльномъ и ясномъ планъ и я началъ систематически спеціальныя статистическія работы для его выполненія. Къ 1903—1904 году, когда, кромъ того, явились работы Вихляева, Каблукова, Пъшехонова, я могъ уже дать опредъленную и законченную схему всъхъ основныхъ пунктовъ этого общаго изслъдованія въ лекціяхъ въ Парижской Высшей Школь Общественныхъ Наукъ.

Однако выполненіе въ цільномъ масштабі обширной работы въ 40—50 листовъ, съ обработкой сотенъ тысячъ цифръ, требовало много времени и средствъ, у меня же за другими работами не хватало ни того, ни другого. Только въ конці 1905 г. и началі 1906 г. у меня явилась возможность начать систематическія цифровыя выборки по наміченному обширному исчерпывающему основные вопросы плану. Но и туть работы двигались медленно, ибо приходилось во всі подробности выборокъ и первоначальныя разработки вникать самому, между тімъ какъ недостаточная работоспособность и другія отвлекающія задачи оставляли слишкомъ мало времени. Кромі того, оставались еще дві пугавшія своимъ разміромъ задачи.

Во-первыхъ необходимо было исчерпывающее ознакомленіе съ тъмъ чисто сельскохозяйственнымъ анализомъ, которому въ первой части предлагаемой работы посвящены І-й и ІІ-й отдълы и къ которому я былъ лишь очень слабо подготовленъ. Во-вторыхъ, —предстояло самое написаніе такой большой книги съ такой массой кропотливыхъ и утонченныхъ статистическихъ анализовъ. Боюсь, что, если бы мнъ пришлось все это выполнить самолично, подобно тому, какъ это было съ изслъдованіемъ по общинъ, то работа была бы издана не ранъе 1910—1911 года, если только вообще когда либо была бы издана...

Къ счастью къ этому времени явилась, наконецъ, возможность привлечь къ работъ такихъ сотрудниковъ, на которыхъ оказалось возможнымъ переложить значительную долю болъе или менъе самостоятельной и отвътственной работы, какъ по разработкъ матеріаловъ, такъ и по самому написанію, резюмирующему статистическій анализъ текста, оставивъ за собой лишь общее руководство разработкой, редактированіе текста и написаніе главъ и параграфовъ наиболъе общаго содержанія или представляющихъ найболье близко обдуманные и такъ сказать облюбованные мною пункты; это касается главнымъ образомъ послъдней части II-го отдъла II тома.

Мнъ посчастливилось прежде всего привлечь къ участію въ намъченномъ планъ двухъ сотрудниковъ, уже ранъе самостоятельно работавшихъ и печатавшихся отчасти въ той же области

и въ томъ же направленіи, какъ и я: Н.Я. Быховскаго и Н.П. Огановскаго. И тотъ, и другой всего болъе работали какъ разъ надъ тъмъ чисто сельскохозяйственнымъ анализомъ, въ которомъ я лично былъ наименъе освъдомленъ и которой потребовалъ бы отъ меня особенно долгаго штудированія. Такъ какъ въ общихъ выводахъ мы совершенно сходились, то было естественно мнъ предложить, а имъ принять написание соотвътственныхъ отделовъ въ намеченной мною общей работе. Такимъ образомъ, оба эти отдъла выполнены ими почти вполнъ самостоятельно: матеріалы собраны и разработаны совершенно самостоятельно, и только самый текстъ написанныхъ ими очерковъ подвергался съ моей стороны накоторымъ редакторскимъ изманеніямъ, имъвшимъ троякій характеръ; 1) устраненіе нъкоторыхъ мъстъ, представлявшихся мнъ лично съ той или иной стороны болъе или менъе спорными или недостаточно обоснованными; 2) перестановка и переизложение нъкоторыхъ пунктовъ для большей систематичности и согласованности отдъльныхъ очерковъ отдъльныхъ авторовъ между собой и съ общимъ планомъ всей работы; 3) переизложеніе накоторых резюмирующих в мъстъ для большаго сконцентрированія обобщающихъ вывоповъ.

Большинство этихъ частичныхъ измѣненій по нашему общему мнѣнію не стоитъ оговорокъ; слѣдуетъ лишь отмѣтить два болье крупныхъ мѣста: а именно пунктъ 12-й главы III-ей и пунктъ 3-й главы IV-ой отдѣла I-го были заново вписаны мною вмѣсто нѣкоторыхъ исключенныхъ мѣстъ, впрочемъ въ полномъ, конечно, соотвѣтствіи съ выводами автора, для большей лишьсвязности съ остальными частями изложенія и для большаго скопцентрированія выводовъ.

Но кромъ указаннаго, участіе Н. П. Огановскаго вънашемъ изследованіи было еще гораздо более близкиме и глубокиме. Примкнувъ къ работъ въ моментъ, когда кромъ общаго плана ея и нъкоторыхъ спеціальныхъ моихъ разработокъ, выполненныхъ по подворнымъ карточкамъ Саратов. губ., имълись лишь нъкоторыя выборки изъ статистическихъ сборниковъ, далеко не полныя и почти не разработанныя, -- онъ взялъ на себя крайне кропотливый и весьма отвътственный трудъ продолженія и завершенія этой работы, т. е. дополненія этихъ выборокъ и затімъ разработки ихъ сообразно съ намъченными общими задачами изслъдованія. Благодаря этому я могь ограничить свое участіе въ этой цифровой разработкъ вопервыхъ первоначальнымъ установленіемъ плана работъ и затъмъ разръщеніемъ представлявшихся вопросовъ наиболъе общаго или наиболъе спорнаго характера, все же остальное руководство работами нашего "статистическаго бюро принадлежало Н. П. Огановскому. Имъ же

затъмъ и написана большая часть текста I-го отдъла II-й части

("Крестьянскій дворъ, какъ хозяйство").

Переходя къ характеристикъ участія остальныхъ сотрудниковъ, — Евг. И. Фортунатовой, Бор. Н. Черненкова и Вас. С. Вовчка, необходимо прежде всего отмътить, что характеръ участія Е. И. Фортунатовой былъ нъсколько иной, чъмъ остальныхъ двухъ вышеупомянутыхъ сотрудниковъ.

Послѣдніе приняли участіе въ общей разработкѣ цифръ о крестьянскомъ хозяйствѣ и несутъ извѣстную долю отвѣтственности за эту разработку, а затѣмъ писали текстъ по вопросамъ, по той или иной причинѣ болѣе подходившимъ каждому, участвовали въ общихъ совѣщаніяхъ, совмѣстно читали свои очерки и т. д. Такимъ образомъ ихъ участіе можно охарактезировать, какъ "сложное сотрудничество". И вообще весь ІІ томъ изслѣдованія въ замѣтной степени принялъ характеръ работы коллективной. Болѣе подробно о второмъ томѣ будетъ сказано въ от-

дъльномъ къ нему предисловіи.

Очеркъ-же о мобилизаціи земли Е. И. Фортунатовой, составляющій III-ій отдъль I-го тома, который вообще спаянь изъ трехъ отдъльныхъ самостоятельныхъ работъ, не подготовлявшихся и не обсуждавшихся совмъстно и имъетъ характеръ такъ сказать, не "сложнаго", а "простого сотрудничества", основанъ на совершенно отдъльныхъ матеріалахъ, которые были ею по намъченному мною совмъстно съ ней плану самостоятельно разработаны и самостоятельно же написанный ею текстъ подвергся затъмъ лишь моимъ редакціоннымъ изміненіямъ того же характера, какъ и отдълы Н. Я. Быховскаго и Н. П. Огановскаго. Явилось въ заключеніе, однако, одно обстоятельство, которое обязало меня къ ряду еще другихъ измъненій и дополненій: уже послъ написанія и нашего совм'ястнаго съ Е. И. Фортунатовой редакціоннаго чтенія ея отдъла, вышла чрезвычайно важная статистическая работа, которая попала въ мои руки съ нъкоторымъ опозданіемъ, когда снестись съ авторомъ было уже трудно и поздно, ибо предлагаемая работа уже начата была печатаніемъ; такимъ образомъ, мнъ пришлось уже самому, за свой рискъ и страхъ внести всъ тъ дополненія и измъненія, которыя явно оказывались неизбъжными, но которыя, впрочемъ, конечно, нисколько не измънили, а лишь усилили и прочнъе обосновали не только общіе, но и частные выводы этого отдъла, какъ они были изложены Е. И. Фортунатовой. Эти вписанные мною мъста въ III-мъ отдълъ I тома—слъдующія: § І главы І-ой, конецъ главы ІІ-ой, §§ 1, 4 (за исключеніемъ конца) и 6 главы III-ей, § 4 главы IV-ой и §§ 2-й и 3-й главы V-ой.

Изложеннымъ исчерпывается, кажется, все то общее, что слъдовало вкратцъ сказать для освъщенія послъдующаго фактическаго конкретнаго изложенія. Мнъ остается теперь лишь выразить надежду, что предлагаемая работа,—представляющая нѣкоторый опытъ, хотя отчасти коллективнаго труда,—не окажется сборникомъ, хотя бы и интересныхъ, но болѣе или менѣе случайно собранныхъ очерковъ отдѣльныхъ авторовъ,—а явится нѣкоторымъ, хотя и выполненнымъ не однимъ авторомъ, но достаточно полнымъ, объединеннымъ и цѣлостнымъ изслѣдованіемъ...

К. Качоровскій.

Главнъйшіе источники и пособія І-го тома.

І-й отдвлъ.

Аграрный вопросъ. Сб. ст. т. I и II Изд. Долгорукова и Петрункевича.

Булгаковъ. "Капитализмъ и земледъ̀ліе" т. І и ІІ.

Бургенъ. "Современныя соціалистическія системы и экономическое развитіе".

Бухенбергеръ. "Основные вопросы сельско-хозяйственной экономіи и политики".

Бухъ. "Основные элементы политической экономіи".

"Земля—народу" (къ вопросу о соціализаціи земли).

В. В. "Прогрессивныя теченія въ русскомъ крестьянскомъ хозяйствъ."

Вандервельде. "Соціализмъ и земледѣліе".

Васильчиковъ, кн. "Землевладѣніе и земледѣліе въ Россіи и другихъ европейск. государствахъ".

Вернеръ. "Сельско-хозяйственная экономія".

Вихляевъ. "Очерки русской сельско-хозяйственной дѣйствительности".

"Вліяніе урожаевъ и хльбныхъцьнъ на нъкоторыя стороны русскаго народнаго хозяйства" т. I и II ст. Анненскаго, Григорьева, Каблукова, Карышева, Маресса, Осипова, Плотникова, Посникова, Покровскаго, Рихтера, Чупрова, и Щербины.

Гатти. "Соціализмъ и аграрный вопросъ".

Геркнеръ. "Рабочій трудъ въ Западной Европъ".

Гертцъ. "Аграрные вопросы".

Гобсонъ. "Эволюція современнаго капитализма".

Фонъ-деръ Гольцъ. "Аграрный вопросъ и аграрная политика". "Сельско-хозяйственное счетоводство".

Давидъ. "Соціализмъ и сельское хозяйство".

Домашко. "Аграрная реформа".

Ермоловъ. "Организація полевого хозяйства".— "Системы полевого козяйства".

Закъ, С. "Земля и капитализмъ". "Соціализмъ и аграрный вопросъ". "Землевладьніе и сельское хозяйство" сборн. ст. "Handwerterbuch der Staatswisen."

Исаевъ. "О соціализмѣ нашихъ дней". Штутгардтъ. 1903 г.

Каблуковъ, Н. "Объ условіяхъ развитія крестьянскаго хозяйства въ Россіи".

"Вопросъ о рабочихъ въ сельскомъ хозяйствъ".

Каутскій. "Аграрный вопросъ".

Конштедтъ. "Аграрный вопросъ и соціалъ-демократія".

Косинскій. "Къ аграрному вопросу" вып. І. Крестьянское и помъщичье хозяйство.

Крживицкій. "Аграрный вопросъ".

Карышевъ. "Къ вопросу о крупномъ и мелкомъ хозяйствъ". "Крестьянскія внѣнадѣльныя аренды".

Кудашевъ, кн. "Аграрный вопросъ съ точки зрѣнія сельско-хозяйственной техники".

Кереленко, С. А. "Вольнонаемный трудъ въ хозяйствахъ владъльческихъ и передвижение рабочихъ въ связи съ статистико-экономическимъ обзоромъ Евр. Россіи въ сельскохозяйственномъ отношеніи".

Левитскій. "Сельско-хозяйственный кризисъ во Франціи".

Лохтинъ, П. "Состояніе сельскаго хозяйства въ Россіи, сравнительно съ другими странами".

Масловъ, Петръ. "Аграрный вопросъ въ Россіи" т. I и II.

Мануиловъ. "Аренда земли въ Ирландіи". **Марксъ**. "Капиталъ" т. I, il и III.

"Критика нъкоторыхъ положеній политической экономіи".

Матеріалы для оцѣнки земель Смоленской губ. *Вяземскій упьздъ.* "Нужды деревни" т. І. и ІІ.

Николай—енъ. "Очерки нашего пореформеннаго общественнаго хозяйства".

"Очерки по аграрному вопросу" вып. I и II подъ редакціей А. А. Мануилова.

Пъщехоновъ. "Аграрная проблема въ связи съ крестьянскимъ движеніемъ".

- "Крестьяне и рабочіе въ ихъ взаимныхъ отношеніяхъ".
- , "Земельныя нужды деревни".
- "Наканунъ".
- " "Покупательныя силы крестьянства" "Русск. Бог." 1899 г.

Парвусъ. "Міровой рынокъ и сельско-хозяйственный кризисъ". Полная энциклопедія русскаго сельскаго хозяйства. Изд. Девріена т. т. І—X.

"Соціализація земли" сборникъ изд. "Сотрудничество".

Скворцовъ. "Основы экономики земледълія" ч. I, II и III.

"Основанія политической экономіи".

Сводный статистическій сборникъ по Воронежской губ.

Соболевъ. "Мобилизація земельной собственности и нов. теченія аграрной политики въ Германіи".

Статистическое описаніе Калужской губ. т. І. Козельскій увздъ подъ ред. Пвшехонова.

Тезяновъ. "Сельско-хозяйственные рабочіе въ Херсонской губ." **Туганъ-Барановскій.** "Націонализація земли".

"Промышленные кризисы въ современной Англіи".

Ходскій. "Земля и земледѣлецъ" т. І и ІІ. **Черновъ**, **В.** Марксизмъ и аграрный вопросъ".

- " "Крестьянинъ и рабочій какъ хозяйственныя категоріи".
- "Пролетаріатъ и трудовое крестьянство".

Черненковъ, Н. "Къ характеристикъ крестьянскаго хозяйства". **Чернышевскій**. Статьи по крестьянскому вопросу.

Чупровъ, А. И. "Мелкое земледъліе и его основныя нужды".

Шульце-Гевернитцъ. "Крупное производство".

Шаховской, кн. "Сельско-хозяйственный отходъ крестьянъ": **Щербина**. "Крестьянскіе бюджеты".

Янсонъ. "Опытъ изслъдованія о крестьянскихъ надълахъ и платежахъ".

II-й отдвлъ.

І. Источники оффиціальные общіе.

- 1) Сведъ статистическихъ свъдъній по сельскому хозяйству Россіи къ концу XIX в. Изданіе М-ва Земл. и Гос. Им.
- 2) Военно-конскія переписи 1893—4 гг. Изданіе Центр. Стат. К-та
- 3) **То-же** 1896 и 1899—901 г.
- 4) Статистическія свідінія по земельному вопросу въ Европ. Рос. Изд. Отділа сельской экономіи и с.-хоз. статистики, Гл. Упр. землеустройства 1906 г.
- 5) Статистина землевладвнія 1905 г. Изд. Центр. Стат. К-та.
- 6) Матеріалы Комис. по изслѣдованію вопроса о движеніи благосостоянія средне-земледѣльч. губ. сравнительно съ другими мѣстностями. Изд. М-ва внутр. дѣлъ.
- 7) **Посъвы** и урожаи жлѣбовъ и травъ 1906 г. Изд. Центр. Стат. К-та.
- 8) **Журналъ** "Извъстія Главн. управл. землеустройства" за 1907 г.
- 9) Первая всеобщая перепись населенія.

II. Источники, касающіеся Азіатской Россіи, оффиціальные и частные.

- 1) **Труды** Высочайше учрежденной Комис, для изслѣдованія землевладѣнія и землепользованія въ Забайкальской обл.
- 2) Матеріалы для изученія экономическаго быта государственныхъ крестьянъ и инородцевъ Западной Сибири.
- 3) **Крестьянское** землепользованіе и хозяйство въ Тобольской и Томской губ.
- 4) **Матеріалы** по изслідованію крестьянск, и инородческ, хоз. въ Томскомъ окр.
- 5) Матеріалы для изученія быта переселенцевъ, водворенныхъ въ Тобольской губ.
- 6) Матеріалы по киргизскому землепользованію, собранные и обработанные экспедиціей по изслѣдованію степныхъ областей.

- 7) Статистическія данныя о положеній крестьянск, хоз. въ Ишимскомъ окр. Тобольской губ.
- 8) Землепользованіе и хозяйственный бытъ населенія Иркутской губ.
- 9) То-же-Енисейской губ.
- 10) **Россія**. Полное географическое описаніе нашего отечества т. XVIII. Степныя области.
- 11) Алтайскій сборникъ.
- 12) Кауфманъ А. А. Хозяйственное положение переселенцевъ, водворившихся на казенныхъ земляхъ Томской губ.

III. Земско-статистическіе матеріалы.

Подробное перечисленіе заголовковъ земско-статистическихъ изданій, которыми мы пользовались при своей работъ, заняло бы слишкомъ много мъста. Поэтому мы ограничиваемся лишь перечисленіемъ губерній и уъздовъ, по которымъ мы пересмотръли, главнымъ образомъ, такъ называемые оцъночные сборники, касающіеся частно-владъльческаго хозяйства, отчасти сборники по текущей статистикъ и многочисленныя спеціальныя анкеты. Подворными переписями мы пользовались здъсь лишь постольку, поскольку онъ касались нашей темы. Онъ подробно разработаны и сведены нами во ІІ-ой части коллективнаго труда.

Списокъ губерній и увадовъ.

- 1) Владимірская губ. Увзды Владимірскій, Шуйскій, Юрьевскій, Ковровскій, Суздальскій, Гороховецкій, Меленковскій, Вязниковскій, Муромскій, Судогодскій, Александровскій.
 - 2) Вологодская губ. Грязовецкій увздъ.
 - 3) Воронежская 1уб. Вся (сводный сборникъ) повторная перепись по 5 увздамъ; Острогошскій у.; не опубликованные матеріалы по оцвночному изследованію Воронежскаго и Павловскаго увздовъ.
 - 4) Вятская пуб. вся (подворныя переписи). У взды: Елабужскій. Слободскій, Орловскій, Нолинскій, Котельническій, Уржумскій, Вятскій.
 - 5) *Екатеринославская 1уб.* Увзды: Екатеринославскій, Александровскій.

LXVII

- б) Казанская 1уб. Уфзды: Свіяжскій, Казанскій, Цивильскій, Царевококшайскій, Чистопольскій, Мамадышскій, Козьмодемьянскій, Ядринскій, Чебоксарскій, Лаишевскій, Спасскій, Тетюшскій.
- 7) Калужская 196. У взды: Малоярославецкій, Перемышльскій, Лихвинскій, Козельскій, Калужскій.
- 8) Костромская губ. Увзды: Неректскій, Кинешемскій.
- 9) Курская губ. вся (подворныя переписи).
- 10) Московская 1уб. вся (труды Вихляева—послѣднее мѣстное обслѣдованіе 1898—1900 гг.). Уѣзды: Рузскій, Верейскій, Волоколамскій, Можайскій, Звенигородскій, Бронницкій.
- Нижеюродская пуб. Уъзды: Васильскій, Горбатовскій, Семеновскій, Нижегородскій, Арзамасскій, Лукояновскій, Княгининскій, Ардатовскій.
- 12) Орловская 196. Увзды: Дмитровскій, Болховской, Карачевскій, Свяскій, Орловскій, Кромскій, Елецкій, Трубчевскій.
- 13) Пермская губ. вся—(оцъночные сборники). Уъзды: Чердынскій, Екатеринбургскій, Шадринскій, Красноуфимскій.
- 14) *Полтавская чуб.* вся (повторныя подворныя переписи), увзды Миргородскій, Роменскій.
- Исковская 1уб. Уъзды: Великолуцкій, Торопецкій, Новоржевскій, Опочецкій.
- 16) Самарская губ.—Николаевскій увздъ.
- 17) С.-Петербуриская губ. вся (повторное изслъдованіе частновладъльч. хоз.).
- 18) Саратовская 196. вся (оцфночные сборники и труды ветеринарнаго отдфленія по частно-влад. хоз.) Уфэды: Аткарскій, Вольскій, Балашевскій, Сердобскій, Камышинскій, Кузнецкій, Хвалинскій.
- 19) Смоленская 1уб. Уъзды: Вяземскій, Сычевскій, Гжатскій.
- 20) Таврическая губ. Уъзды: Бердянскій, Мелитопольскій, Днъпровскій, Перекопскій, Евпаторійскій, Симферопольскій, Өеодосійскій, Ялтинскій.
- 21) Тамбовская губ. Уъзды: Шацкій, Козловскій, Лебедянскій, Усманскій, Темниковскій, Борисоглъбскій, Елатомскій, Кирсановскій, Тамбовскій, Спасскій, Моршанскій, Липецкій.
- 22) Тверская губ. вся (труды Вихляева) Тверской увздъ.
- 23) Уральская обл.—не опубликованные матеріалы.

- 24) Уфимская вся (текущая статистика). У взды Белебеевскій, Уфимскій, Мензелинскій, Бирскій, Стерлитамакскій.
- 25) Харьковская чуб. вся (текущая статистика).
- 26) Херсонская губ. вся (то-же).
- 27) Черниговская губ. вся (труды А. А. Русова).
- 28) Ярославская губ. Увзды: Мышкинскій, Мологскій.

IV. Труды разныхъ авторовъ.

- 1) Логановъ. Статистика землевладънія.
- 2) "Статистическій справочникъ". Вып. І. Изд. "Зем. и Воля".
- 3) А. И. Чупровъ. Мелкое земледъліе и его нужды.
- 4) **Аграрный вопросъ** Сб. статей изд. кн. Долгорукева и Петрункевича. т. II. А. А. Кауфманъ. Къ вопросу о культурно-хозяйств, значеніи частнаго землевладѣнія.
- 5) П. Масловъ. Аграрный вопросъ.
- 6) Онъ-же объ основахъ аграрной программы. Образованіе 1907 г. №№ 2—3.
- 7) Рожновъ. Сельское хозяйство Московской Руси въ XVI в.
- 8) Соколовскій. Экономическій быть земледъльческаго населенія Россіи и колонизація юго-восточных в степей передъ кръпостнымъ правомъ.
 - 9) Булгаковъ. Капитализмъ и земледъліе.
- 10) "Соціализація земли". Сборн. Вып. І.
- 11) Бажаевъ. Крестьянское травопольное хоз. въ нечерноземной полосъ.
- 12) Каблуковъ. Объ условіяхъ развитія крестьянскаго хоз. въ Россіи.
- 13) Вліяніе урожаєвъ и хлѣбныхъ цѣнъ на нѣкоторыя стороны народнаго хозяйства.
- 14) Косинскій. Къ аграрному вопросу.
- 15) "Очерки реалистическаго міровоззрівнія". Сборникъ.
- 16) Труды вольно-экономическаго об-ва за 1907 г.

ІІІ-й отдель.

Въ основу III-го отдъла положены, во-первыхъ, три изслъдованія землевладънія въ Европейской Россіи въ 1877, 1887 и 1905 г.г. Наиболъе удобное и интересное сопоставленіе этихъ

изследованій дано въ изданіи Центр. Стат. Комитета подъ заглавіемъ ... Статистика земпевладінія 1905 года", посвященномъ, главнымъ образомъ, этому послъднему изслъдованію 1905 г., но дополненномъ и многими другими интересными данными. Эти матеріалы дають картину частнаго землевладінія въ настоящее время и въ сопоставлении съ таковой въ два предыдущіе моменты. Во-вторыхъ, мы воспользовались матеріаломъ, рисующимъ самый процессъ передвиженія земли. Это-, Матеріалы по статистикъ движенія землевладънія въ Россіи, издаваемые министерствомъ финансовъ (96-907 гг.). Эти изданія представляють обработку объявленій старшихь нотаріусовь о куплъ-продажъ земли, помъщаемыхъ ежегодно въ "Сенатскихъ Въдомостяхъ". При первоначальной обрабткъ имълось въ виду выяснить главнымъ образомъ три вопроса: 1) число заключенныхъ сдълокъ, 2) количество десятинъ переходящей по этимъ сдълкамъ земли и 3) цъна перешедшей земли. Надо замътить, что записи нотаріусовъ не полны и не всегда точны (см. предисловіе къ вып. VII "Матер. по Стат. Движ. земл. въ Россіи т. II). При обработкъ-же этихъ записей только относительно 3-хъ лътъ (94-5-6 гг.) даны главнымъ образомъ интересующія насъ свідінія от кого и ка кому непосредственно переходила земля. Кромъ того, процессъ земельной мобилизаціи разсматривается въ "Матеріалахъ" независимо отъ статики землевладънія. Но всъ эти недостатки "Мат, по статист. Движен, Землевлад, въ Россіи окупаются сравнительной въ общемъ ихъ точностью и тъмъ, что относятся они къ широкому пространству-45 (а послъдніе годы и 47) губ. Европ. Россіи и охватывають 38 льть - съ 63 по 900 г.г. Надо замътить, что выпускъ XIV о мобилизаціи въ 1899 г., изданный въ 1907 г. использованъ, за позднимъ его полученіемъ, лишь отчасти. Весьма существенный дополнительный матеріалъ представляетъ "Обзоръ Дъятельности Крестьянскаго Поземельнаго Банка съ 1883 до 1904 г.г."

Кромѣ того, мы пользовались слѣдующими пособіями:

Временникъ Центральнаго Статистич. Комитета, 88 г. № 2.

" 89 г. № 8.

Ежегодникъ Министерства Финансовъ за 904—5 г.г.

Дояренко, А. Движеніе русскаго землевладінія за десяти-

лѣтіе 77—78 г.г. "Извѣстія Моск. Сельск.-хозяйств. Института" 99 г. № 4.

Сбориинъ статист. свъд. по Уфимской губ. т. І. Приложеніе. Движеніе земельной собственности за 69—96 г. г. Уфа. 900 г.

Обуховъ—статья о Крест. Банкѣ въ "Саратовск. Земской Непълъ".

Карышевъ: Ст. "Россія" въ Энцикл. словарѣ Граната (въ приложеніи).

Норбеновъ-работа его по Вольск. у. Саратовск. губ.

Сборникъ — "Аграрный вопросъ" подъ ред. Долгорук, и Петрункевича т. I и II.

Ходскій. Земля и земледівлець т. ІІ.

В. В. Дворянское землевладание посла реформы. "Русск. Мысль".

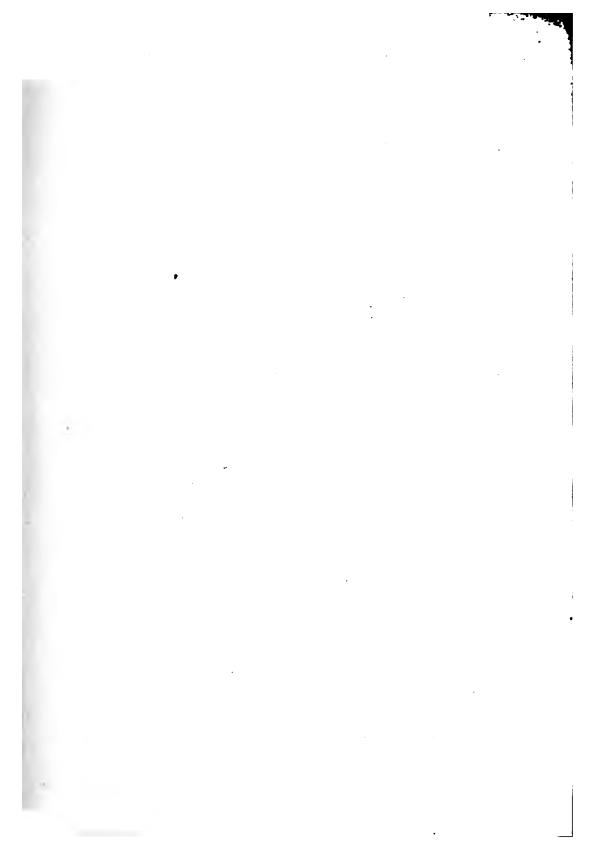
Гельротъ. Мобилизація земельной собств. въ Россіи (1863—95 г.г.) "Народное хозяйство" 03 г. кн. IV.

Яснопольскій, М. Развитіе дворянскаго землевладѣнія въ современной Россіи. "Міръ Божій". 03 г. № 12.

Іоновъ. Факты и иллюзіи въ вопросѣ движенія частной земельной собственности. "Жизнь" 1900 г. № 4.

часть і.

Захватъ, капиталъ и трудъ въ земледълій
и
землевладъніи.



ПРЕДЪЛЫ КАПИТАЛИЗМА ВЪ СЕЛЬСКОМЪ ХОЗЯЙСТВЪ.

•

Постановка вопроса.

Настоящій отділь нашей работы представляєть собой попытку на основаніи иміющейся въ настоящее время весьма обширной литературы, какъ объ аграрной проблемі въ ціломъ, такъ и объ отдільныхъ сторонахъ этого обширнаго вопроса, во 1-хъ установить и сгруппировать всі наміченныя разными изслідователями, наиболье существенныя особенности земледньюческаго производства, которыя отличають его отъ производства индустріальнаго; во 2-хъ путемъ технико-экономическаго анализа условій земледільческаго производства выяснить, какая форма земледільческаго хозяйства,—капиталистическая крупная или некапиталистическая мелкая,—является наиболіве выгодной съ точки зрінія раціональнаго земледілія и развитія производительности и каково, слідовательно, практическое положеніе и віроятное будущее капиталистическаго и некапиталистическаго земледільческаго производства.

Такимъ образомъ, въ этомъ отдѣлѣ мы анализируемъ сельское хозяйство исключительно со стороны производственной. При этомъ мы разсматриваемъ капиталистическое земледѣліе преимущественно какъ форму хозяйства, производящаго продукты для рынка и пользующагося для созданія этого товара наемнымъ трудомъ. Мелкое некапиталистическое земледѣліе, составляющее противоположность первому, мы будемъ разсматривать, какъ козяйство преимущественно потребительное, не пользующееся наемнымъ трудомъ и прилагающее собственный трудъ въ своемъ собственномъ хозяйствѣ.

Въ концъ отдъла приводится списокъ книгъ и статей послужившихъ для него матеріаломъ.

ГЛАВА І.

Основныя особенности земледъльческаго процесса.

1. Сложность законовъ земледѣлія.

Разсматривая параллельно сельское хозяйство и индустрію, мы видимъ слѣдующее. Въ каждой отрасли индустріи, какъ-бы многочисленны ни были производственный комбинаціи, совокупность примѣняемыхъ въ ней орудій производства и способовъ обработки сырого матеріала основаны только на законахъ ме-

ханики, физики, химіи. Пряденье, ткачество, фабрики металлическихъ и деревянныхъ издълій основаны на механикъ, стеклянное производство—на законахъ теплоты, фабрики красящихъ веществъ—на химіи и т. д. Земледъліе-же въ этомъ отношеніи болъе сложно, такъ какъ оно одновременно связанно съ законами физики (гидравлика, машины и пр.), химіи (удобреніе), геологіи (изученіе и анализъ почвъ), бактеріологіи (химія ферментовъ, бользии животныхъ и растеній), зоотехніи (уходъ за скотомъ и отборъ его). 1) Эта зависимость земледълія отъ самыхъ разнообразныхъ законовъ природы имъетъ огромное значеніе для сельско-хозяйственнаго производства.

2. Условія естественной среды.

Далъе мы видимъ, что земледъліе почти всецъло зависитъ отъ условій естественной среды, которыя для индустріи имъютъ весьма ограниченное значеніе. Въ индустріи со времени замѣны естественныхъ двигательныхъ силъ природы (воды, вътра) паромъ и электричествомъ, сопротивление естественной среды имъетъ весьма малое вліяніе на производственный процессъ. Благодаря такой независимости отъ естественной среды, въ индустріи достигается во-первыхъ возможность непрерывности производстваработа происходитъ во всякую погоду, -- круглый годъ и даже днемъ и ночью: во-вторыхъ возможность непосредственности производства--быстрое и одновременное превращение при помощи цълаго ряда машинъ и комбинацій сырого матеріала въ готовый продуктъ; и въ-третьихъ, возможность предварительнаго разсчета стоимости-выгодности производства. Въ земледъліи, гдъ почти все зависитъ отъ сопротивленія природы, отъ условій естественной среды, непрерывность труда невозможна, такъ какъ производство зависитъ отъ времени года, погоды, стихійныхъ вліяній и потому оно можетъ быть только сезоннымъ и періодическимъ; также невозможна непосредственность производства, потому что до полученія конечнаго результата-урожая долженъ пройти долгій подготовительный періодъ, свия должно претерпъть цълый рядъ длительныхъ метаморфозъ, виноградникъ требуетъ 5-6 лътъ прежде чъмъ онъ можетъ начать давать урожаи, лъсъ можетъ получиться изъ молодыхъ побъговъ только черезъ нъсколько десятковъ лътъ и т. д.; предварительный разсчеть тякже крайне затруднень, а часто и невозможень, благодаря измѣнчивости комбинацій и условій естественной среды. Послъднее отмъчено еще Марксомъ, который говоритъ, что производительная сила труда, которая въ индустріи можетъ быть опредълена заранъе, въ земледъліи "зависитъ и отъ есте-

¹⁾ Гатти "Соціализмъ и аграрный вопросъ" стр. 82.

ственныхъ условій, находящихся внѣ человѣческаго воздѣйствія. Одно и то же количество труда можетъ быть воплощено въ одномъ или двухъ бушеляхъ пшеницы въ зависимости отъ менѣе или болѣе благопріятной погоды" 1).

Комбинаціи условій естественной среды въ земледъліи настолько непостоянны и измінчивы, что не дають возможности заранъе опредълить количество продукта, который получится въ результатъ производства. Даже въ странахъ съ наиболъе раціональной сельско-хозяйственной культурой за нѣсколькими хорошими урожаями слъдуютъ плохіе урожаи или даже вовсе неурожаи. Что-же касается Россіи, то здѣсь нѣтъ даже двухъ лътъ подрядъ, когда-бы уражай былъ-бы одинаковъ. Колебаніе уражая въ Россіи бываетъ отъ 2,6 до 9,2 четвертей съ десятины, т. е. разница на $3^{1/2}$ раза. "При однъхъ и тъхъ же затратахъ въ одномъ году десять десятинъ даютъ 26 четв. ржи, а въ другомъ 92 четв., въ одномъ году 130 р., а въ другомъ 460 р., при условіи, конечно, что цізна четверти останется та же 2).. Средняя урожайность въ земледъліи опредъляется поэтому не годовыми урожаями, а урожаями за цълыя десятилътія, да и то колебанія между урожаями разныхъ десятил втій крайне велики и выводимая изъ нихъ средняя крайне проблематична. Въ десятилътіе 1850 — 1859 г. крайніе урожай были 4,8—8,2 четв., 1860 — 1869 г. 5,5 — 9.1 четв.; 1870 — 1879 г. 6,4-9,2 ч.; 1880-1889 гг. 6,4-9,1 четв. съ десятины 3).

3. Пертурбаціонныя вмішательства стихійныхъ причинъ.

Невозможность предварительнаго разсчета въ сельско-хозяйственномъ производствъ обусловливается также пертурбаціонными вмъщательствами стихійных причинь. Въ индустріи возможность нарушенія производственнаго процесса, благодаря стихійнымъ причинамъ, мало въроятна. Машины здъсь работаютъ съ точностью часового механизма и все здъсь подчинено строгой законосообразности. Поэтому хлопчатобумажный фабрикантъ, напр., въ любой моментъ можетъ знать, сколько хлопка потребуется для производства куска ткани данной величины, сколько рабочихърукъ и времени это можетъ занять, во что обойдется ему продуктъ и какова будетъ его прибыль при нормальномъ состояніи рынка. Сельское хозяйство, всецъло зависящее отъ непостоянныхъ условій естественной среды, условій находящихся внъ воздъйствія человъческой воли, находится въ **эвершенно иномъ положеніи. Въ сельскомъ хозяйствъ роль** тихійныхъ причинъ безконечно велика, а благодаря этому всегда ээможны скачки, внезапности, случайности, нарушающіе весь

3) Ibid. стр. 30.

¹⁾ К. Марксъ "Критика нъкот. полож. пол. экон." стр. 12.

²⁾ Каблуковъ "Объ условіяхъ разв. крестьян, хоз. въ Россіи" стр. 29.

процессъ. Поле можетъ быть прекрасно обработано, удобрено и єасъяно лучшими съменами, посъвъ можетъ дать прекрасные всходы, но внезапный градъ можетъ уничтожить всв результаты затратъ труда и капитала. То же можетъ сдълать засука, ливни, вредныя насъкомыя и т. д. Фруктовый садъ можетъ отлично цвъсти и объщать богатый урожай, но внезапный и несвоевременный морозъ уничтожаетъ всв разсчеты и надежды хозяина. Лугъ можетъ дать хорошій урожай травъ, но несвоевременные ливни послъ косьбы могутъ сгноить съно и такимъ образомъ погубить и капиталъ и трудъ, потраченные на косьбу, До самаго послъдняго момента сельскій хозяинъ не можетъ гарантированъ отъ такихъ пертурбаціонныхъ вмѣшательствъ стихій. Болъе того, стихійныя причины еще неодинаково вліяютъ на разныя растенія, напр., плохой урожай ржи можетъ соединяться съ хорошимъ урожаемъ овса или травъ, или какихъ либо другихъ растеній 1). Неодинаково вліяютъ разныя стихійныя причины и на различные участки земли, въ зависимости отъ топографическаго положенія ихъ, присутствія или отсутствія склона, обращенія послѣдняго на югъ или на съверъ и т. д. Понятно, что это ставитъ земледъліе въ далеко невыгодное положение сравнительно съ индустріей.

4. Органическій характеръ земледъльческаго процесса.

Разсматривая далъе условія развитія сельскаго хозяйства и индустріи, мы видимъ, что въ индустріи человъкъ беретъ мертвую матерію, подвергаеть ее различнымъ изміненіямъ подъ дъйствіемъ физическихъ и химическихъ вліяній и въ результатъ производственнаго процесса изъ этой мертвой матеріи получается готовый продуктъ. Этотъ процессъ всецъло находится въ зависимости отъ воли человъка. Отъ человъка зависитъ совершить ту или иную производственную комбинацію, отъ его воли зависитъ не только форма продукта, но также качественный составъ его. Въ земледъліи воля человъка имъетъ гораздо меньшее значеніе, такъ какъ здісь въ результаті производства получается не мертвый продукть, а живой организма, живое растеніе. Конечно, отъ воли человъка зависить выбрать подъ данную культуру, тотъ или иной участокъ земли, сдълать ту или иную вспашку, удобрять или не удобрять его, посфять тотъ или иной сортъ съмянъ, но какъ только это сдълано и съмя брошено въ землю, роль человъка, сравнительно съ ролью самой природы, дълается весьма ограниченной, потому что тутъ начинается дъйствіе біологическихъ законовъ, не зависящихъ или очень мало зависящихъ отъ воли человъка. Непосредственной производительницей здъсь является сама живая природа, отъ которой

¹⁾ Каблуковъ "Объ услов. разв. кр. хоз. въ Россіи" стр. 31.

зависятъ дальнъйшія комбинирующія и отдъляющія функціи. Человъческій трудъ здъсь находится на второмъ планъ. "Почва отдаетъ часть своей субстанціи для взрощенія растительнаго продукта... Та питательная субстанція, которая облегаетъ зародышевую клътку, очень незначительна въ сравненіи съ массой питательныхъ элементовъ, приносимыхъ позже извнъ. То что обращаетъ съмя (растительное или животное) въ съмя, есть тотъ жизненный центръ внутри зародышевой клътки, въ которомъ кроются законы и формы будущаго продукта" 1). Тъ видоизмъненія, которыя претерпъваетъ зерно до тъхъ поръ, пока изъ него получается готовый продуктъ, представляетъ собой физіологическую эволюцію, дающую въ результатъ не мертвый продуктъ, а живой организмъ—растеніе.

Такимъ образомъ, одна изъ главнъйшихъ особенностей земледалія заключается въ томъ, что земледальческій процессъ есть главнымъ образомъ процессъ физіологическій, біологическій или органическій, что земледівльческое производство, какъ таковое, какъ процессъ воспроизведенія растительных организмовз, есть процессь органическій, а не механическій, какъ въ индустріи. Механическая стадія сельско-хозяйственнаго производства выступаетъ лишь впослъдствіи, когда живая природа ужъ совершила свое дъло, когда требуются ужъ только чисто механическія операціи надъ готовымъ продуктомъ, сжать урожай, скосить траву, далье транспортъ, молотьба, чистка продукта и т. д. Но всв эти операціи не находятся въ органической связи съ біологическимъ процессомъ собственно земледълія, они не вліяють на производство самых растительных ори являются для земледъльческаго процесса совершенно побочными. Тоже относится и къ производству животныхъ организмовъ въ сельскомъ хозяйствъ.

Правда, и въ индустріи есть такія отрасли производства, гдѣ кромѣ механическихъ процессовъ участвуютъ и процессы органическіе, какъ напр. винокуренное, пивоваренное, дрожжевое производства, гдѣ участвуютъ животные ферменты-грибки. Но во-первыхъ, такихъ отраслей въ индустріи сравнительно очень мало, во-вторыхъ между ролью органическаго процесса въ этихъ отрасляхъ индустріи и ролью его въ земледѣліи существуетъ огромная и количественная и качественная разница, въ-третьихъ, наконецъ, въ яндустріи элементы органическаго процесса вполню подчинены волѣ человѣка, а въ земледѣліи вліяніе человѣка на нихъ весьма незначительно. Земледѣліе, какъ процессъ воспроизводства живыхъ растительныхъ организмовъ, исключительно и всецѣло зависитъ отъ живой природы, отъ біологическихъ факторовъ, а въ перечисленныхъ выше отрас-

¹⁾ Э. Давидъ "Соціализмъ и сельское хозяйство" стр. 43-44.

пяхъ индустріи роль органическаго фактора, броженія крайне ограничена и не велика. Затъмъ органическіе ферменты, участвующіе въ этихъ отрасляхъ индустріи, составляютъ лишь ничтожную часть всего производственнаго процесса, который въбольшей части своей продолжаетъ оставаться механическимъ. Это глубокое различіе въ самой сущности характера земледъльческаго и индустріальнаго процессовъ влечетъ за собой цълый рядъ другихъ различій между этими процессами.

5. Земля какъ орудіе труда.

Для приготовленія продукта, -- говоритъ Марксъ, -- необходимы: цълесообразная дъятельность человъка т. е. трудъ, сырой матеріалъ, изъ котораго приготовляется продуктъ т. е. предметь труда и наконецъ то, что работникъ помъщаетъ между собою и предметомъ труда, что служитъ проводникомъ энергіи и труда работника т. е. орудие труда. Работникъ, "употребляетъ механическія, физическія и химическія свойства вещей, для того, чтобы заставить ихъ дъйствовать какъ могучія средства на другія вещи, сообразно съ его цълью" 1). Въ земледъліи главнъйшимъ орудіемъ труда является сама земля, но функціи ея, какъ орудія труда, гораздо сложнъе, потому что она не только проводитъ человъческую дъятельность на предметъ труда, т. е. на съмя, но является вмъстъ съ тъмъ аппаратомъ для кормленія, и выращиванія растенія; она отдасть часть своей собственной субстанціи на образованіе новаю растенія и, "входя такимъ образомъ матеріально, какъ образовательная ткань въ культивированный продуктъ, она является первыма и важныйшима источникомъ сыраго матеріала 2).

6. Ограниченность земли въ количественновъ отношения.

Особенность земли, какъ орудія труда, заключается также вътомъ, что она не можеть быть вновь создаваема человъкомъ и что количество ея въ каждой данной странь ограничено извъстными размърами. Каждый земельный участокъ представляеть опредъленную часть земной поверхности. На этомъ основывается,—говоритъ Брентано,—самая важная и самая существенная особенность земли: неизмънность протяженія общей поверхности земного шара и неизмънность геометрическаго отношенія отдъльныхъ земельныхъ участковъ къ этой общей площади земной поверхности" в). Земля противостоитъ человъческой дъя-

¹⁾ Марксъ "Капиталъ" т. I, стр. 133.

²⁾ Давидъ. "Соц и сельское хозяйств." стр. 254.

³⁾ Л. Брентано. "Теоретическое введеніе въ вопросы с.-хоз. политики" первыя главы изъ сельско-хоз. политики перев. въ сб. "Землевлад, и сельск. хоз." стр. 302.

тельности, какъ внѣшній фактъ, который лишь до извѣстной степени можетъ быть приспособленъ къ удовлетворенію человѣческихъ потребностей. Земля есть сила и даръ природы. Въ индустріи орудія труда находятся въ полнѣйшей зависимости отъ воли человѣка; онъ самъ создаетъ ихъ и соотвѣтственно потребностямъ производства можетъ увеличивать количество ихъ по своему усмотрѣнію. Въ сельскомъ хозяйствѣ это невозможно "Ни человѣческій трудъ, ни усовершенствованная техника не могутъ при повышеніи спроса создавать землю. Количество земли тамъ, гдѣ ею пользуются люди, представляетъ величину опредъленную 1). Земля, какъ орудіе труда, можетъ быть независимой отъ всѣхъ другихъ производствъ, между тѣмъ, какъ всѣ другія производства безъ земли не могутъ существовать.

7. Невозможность перемъщенія земли.

Другой особенностью земли, какъ орудія труда, является то, что орудів это не можеть быть переносимо съ мыста на мысто, а благодаря этому обстоятельству далеко не всегда удается поставить это орудіе труда въ такія условія, которыя наиболье благопріятствовали-бы продуктивности производства. Въ индустріи, благодаря подвижности орудій труда, человъкъ размъщаетъ ихъ по своему усмотрѣнію, соотвѣтственно наибольшей продуктивности ихъ. Въ земледъліи это невозможно. Участокъ земли, лежащій на высотъ 1000 метровъ надъ уровнемъ моря, какъбы ни была хороша почва его, не годенъ для культуры растеній, требующихъ много тепла, а между тымъ понизить его до 50 метровъ надъ уровнемъ моря, конечно, невозможно. Земля, по почвеннымъ условіямъ весьма удобная для виноградника, должна быть занята другимъ растеніемъ, если она обращена не на солнечную сторону, а на съверъ. Горный склонъ, который по минералогическому составу почвы можетъ быть весьма удобенъ для растенія, требующаго много влаги, однако не можетъ быть занятъ такой культурой, потому что влага не способна долго удерживаться на склонъ. Перемъстить же землю человъкъ не можетъ. Ничего подобнаго мы въ индустріи не встръчаемъ.

8. Ограниченная возможность измѣненія свойствъ земям, зависящихъ отъ естественной среды.

Въ индустріи человѣкъ не только самъ создаетъ орудія труда, э и соотвѣтственно цѣлямъ своимъ, комбинируетъ свойства, элементы этихъ орудій. Въ земледѣліи возможность воздѣйвія человѣка на свойства почвы, по крайней мѣрѣ, поскольку

¹⁾ Дамашке. "Аграрная реформа", стр. 31.

они зависять отъ географическаго положенія мѣстности, отъ количества солнечнаго свѣта, тепла и атмосферныхъ осадковъ, крайне ограничена. Такъ же мало поддаются вліянію человѣка свойства, обусловливаемыя естественнымъ устройствомъ поверхности даннаго мѣста и распредѣленіемъ слоевъ подпочвы. Такъ, напр., гумусъ, годный для хлѣбныхъ растеній, приходится занять другой культурой, для которой онъ менѣе годенъ, если подпочва его песчаная или каменистая, т. е. не держитъ влаги. А между тѣмъ, измѣнить свойства подпочвы человѣкъ не можетъ, а если и можетъ, то лишьвъ очень незначительной степени. Такъ же очень трудно поддается измѣненію минералогическій составъ почвеннаго остова или скелета, т. е. частей, которыя еще не превратились въ мелкоземъ.

9. Уменьшающаяся доходность затратъ напитала и труда въ земледъліи.

Существуетъ, наконецъ, и еще одно весьма важное и глубокое различіе между обрабатывающей промышленностью и земледъліемъ. Въ индустріи продуктивность производства и доходность предпріятія, при нормальныхъ условіяхъ, находятся, какъ общее правило, въ прямомъ пропорціональномъ отношеніи къ затратамъ труда и капитала. Чъмъ лучшія машины будутъ поставлены на фабрикъ, чъмъ больше раціональныхъ затратъ будетъ сдѣлано, тѣмъ предпріятіе будетъ выгоднъе. Увеличеніе прибыльности и продуктивности предпріятія, при нормальныхъ условіяхъ, здѣсь всегда зависитъ отъ воли человѣка и абстрактно можетъ быть безграничнымъ.

Иное дъло въ земледъліи. Здъсь, благодаря органическому характеру земледъльческаго процесса, существуетъ предълъ увеличенія продуктивности и доходности предпріятія, предълъ, послъ котораго всякое дальнъйшее улучшеніе, всякая дальнъйшая затрата капитала и труда меньше увеличивность продуктивность и доходность предпріятія, чъмъ предшествовавшія затраты Причины этого обстоятельства зависять отъ препятствій создаваемыхъ естественной средой, въ которой совершается земледъльческій процессъ, и человъческая воля безсильна пока преодольть ихъ. Это явленіе, извъстное прежде подъ названіемъ закона убывающаго плодородія почвы", теперь болье правильно называемое законому уменьшающейся доходности новыху затрату капитала и труди ві земледъліи, можетъ считаться установленнымъ фактомъ, по крайней мъръ, при нынъшнемъ состояніи техники агрикультуры.

На каждую данную площадь земли падаетъ лишь опредъленное количество солнечныхъ лучей. А съ другой стороны, и способность растеній подъ вліяніемъ свъта извлекать изъ воздуха углеродъ и превращать его въ органическое вещество-ограничена.

"Разложеніе углекислоты воздуха, — говорить проф. Палладинь, — сначала увеличивается быстро; затьмъ вліяніе новыхь количествь свъта становится все меньше и меньше, такъ что увеличеніе свъта вдвое не влечеть за собой разложенія двойного количества воздуха; около 0,6 инсоляціи разложеніе углекислоты достигаеть своего тахітита и затьмъ уже не мъняется отъ дальнъйшаго увеличенія инсоляціи". 1) "По мъръ приближенія къ тому крайнему предълу производительности почвы, — говорить агрономъ проф. Скворцовъ, — который опредъляется количествомъ падающей на территорію солнечной энергіи, или точнъе, тъмъ количествомъ этой энергіи, какое данное растеніе вообще способно усвоить, — по мъръ приближенія къ этому предълу, каждое новое мъропріятіе можеть содъйствовать повышенію урожая только въ убывающей степени". 2)

То же приходится сказать и относительно удобренія, гдъ также существуетъ предълъ, больше котораго растительный организмъ не въ состояніи усвоить питательныхъ веществъ. .Растеніе также, какъ и животное. — говоритъ Розенбергъ-Липинскій, — можетъ принять и усвоить только извъстное количество пищи и если ея будетъ слишкомъ много, то избытокъ ея не только не приносить пользы, но можеть даже принести вредъ, уменьшая урожай ". В По опытамъ Маркера, если къ 200 килограммамъ химическаго удобренія при производствъ свеклы. или овса прибавить еще 200, то урожай увеличится на 2390 килограммовъ, если-же къ этимъ 400 килограммамъ на томъ-же пространствъ добавить еще 200 килогр. удобренія, то увеличеніе урожая произойдеть только ужъ на 975 килограммовъ. т. е. меньше на 1415 килогр., чемъ получилось после предшествовавшей прибавки удобренія. Опыты Дрешлера и Везелера дали такіе же результаты. Это показываетъ намъ, что растеніе не въ состояніи поглотить избытокъ питательныхъ веществъ и что каждая новая затрата на удобреніе, повышая абсолютно доходность хозяйства, уменьшаетъ относительную доходность его, сравнительно съ предыдущей затратой. Но затъмъ и этому относительному повышенію доходности наступаетъ предълъ. "Увеличивая интенсивность удобренія, — говоритъ Гельригель, -мы замвчаемъ, что пропорціональность между количествомъ питательныхъ веществъ, внесенныхъ на единицу площади, и

¹⁾ Палладинъ "Физіологія растеній", стр. 23.

²⁾ Скворцовъ "Осн. пол. эк." Ученіе о ренть, стр. 203.

³⁾ Розенбергъ—Липинскій "Практическое землельліе" стр. 261. (Это, а также нъкоторыя другія спеціальныя изслъдованія физіологіи растеній, которыхъ мы не имъемъ сейчасъ подъ руками, цитируемъ по книгъ проф. Косинскаго "Къ аграрному вопросу").

увеличененіемъ урожая этой площади нарушается — позднѣе сдѣланная прибавка удобренія даетъ меньшую прибавку урожая, чѣмъ такое-же количество питательныхъ веществъ внесенное раньше, пока, наконецъ, достигается полное насыщеніе почвы, послѣ чего дальнѣйшее увеличеніе питательныхъ веществъ ужсъ вовсе не увеличиваетъ урожая". 1) Согласно опытамъ Гельригеля законъ уменьшающейся доходности замѣчается даже при весьма слабомъ удобреніи, при наличности въ почвѣ даже 0,0037—0,0048°/0 азота. Проф. П. Вагнеръ въ своемъ изслѣдованіи "о примѣненіи искусственныхъ удобреній" говоритъ, что такіе-же результаты даютъ, какъ азотистыя, такъ и фосфорнокислыя и калійныя удобренія. Таковы-же выводы русскихъ ученыхъ Шталь-Шредера и Прянишникова. 2)

Чтобы получить максимальный урожай, недостаточно внести въ почву извъстное количество удобренія, нужное лишь для даннаго года, а требуется концентрировать почву удобреніемъ, такъ, чтобы удобрительныя вещества не исчезли въ теченіе одного урожая а оставались, какъ постоянный фондъ. Къ этому постоянному удобрительному фонду ежегодно прибавляется новая доля, которая восполняетъ исчезнувшую въ минувшемъ году часть, перешедшую въ цънность продукта. Этотъ основной удобрительный фондъ, служащій много лътъ и постепенно переходящій въ цівнность продукта, есть несомнівнно основной капиталъ, а ежегодныя добавленія для восполненія исчезнувшей части, слъдуетъ разсматривать, какъ ремонтъ основнаго капитала Такой характеръ носятъ фосфорно-кислыя и калійныя удобренія. Что-же касается азотистыхъ удобреній, которыя исчезають въ течение сдного съвооборота, то ихъ слъдуеть отнести къ оборотному капиталу 3). Меліораціи представляють также основной фондъ земледълія и также испытывають на себъ законъ уменьшающейся доходности 4). Для полученія наивысшаго урожая необходимо положить весь основной капиталъ удобрительнаго фонда и меліорацій, т. е. не только постоянный удобрительный фондъ и основныя меліораціи, но и ту долю удобренія, которая вносится для каждаго года, а также долю, необходимую для поддержанія и исправленія меліорацій, а между тъмъ, благодаря вышеуказаннымъ условіямъ роста и питанія растительныхъ организмовъ, эти новыя доли затратъ не могутъ быть такъ продуктивны, какъ соотвътствующія доли, внесенныя раньше.

То же относится и къ труду, потраченному на непосредствен-

^{1) &}quot;Beiträge zur Stickstfrage"

²⁾ Шталь-Шредеръ "Анализъ растенія и его примън. къ опред. потребипочвы въ удобр." Прянишниковъ. "Ученіе объ удобреніи".

³⁾ Проф. В. А. Косинскій. "Къ аграрному вопросу", вып. І.

⁴⁾ Ibid. стр. 117 и слъд.

ное производство растепий, на создание возможно лучшихъ условій для роста и развитія растительныхъ организмовъ. Трудъ этотъ—разрыжленіе почвы, распредъленіе равномърно удобренія въ почвъ, посъвъ, удаленіе сорныхъ травъ, уходъ за растеніями и пр.—направленъ на обработку почвы и образованіе наиболъе благопріятной среды для съмени и потому также подчиняется закону уменьшающейся доходности новыхъ затратъ въ земледъліи. 1)

Таковы, въ общихъ чертахъ, главнъйшія особенности земледълія, въ отличіе отъ индустріи. Эти особенности не только ставятъ въ менъе выгодное положеніе земледъльческое производство сравнительно съ индустріальнымъ, но онъ, кромъ того, тъмъ самымъ лишаютъ крупное земледъліе существенныхъ преимуществъ предъ мелкимъ, во многихъ случаяхъ давая послъднему тъ же техническіе рессурсы, что и крупному и тъмъ выравниваютъ шансы обоихъ.

ГЛАВА II.

Техническій анализъ сельско-хозяйственнаго производства.

Тъсная и глубокая зависимость земледълія отъ естественной среды, лежащей внъ сферы воздъйствія человъка, и органическій характеръ земледъльческаго процесса создаютъ совершенно исключительныя условія для техники сельско-хозяйственнаго производства. Разсматривая параллельно техническія условія земледълія и индустріи, мы ясно видимъ, съ одной стороны, какая огромная разница существуетъ между этими двумя отраслями хозяйственной дъятельности, а съ другой, —какъ мало отличается въ техническомъ отношеніи крупное земледъльческое производство отъ мелкаго, если только оно вообще отличается. Вмъстъ съ тъмъ, намъ становится болъе понятнымъ, почему капиталъ, вложенный въ земледъліе, даетъ совершенно иные результаты, чъмъ капиталъ, вложенный въ индустрію, почему сама природа сельско-хозяйственнаго капитализма такъ разнится отъ природы индустріальнаго капитализма.

1. Ограниченное примъненіе техническаго раздъленія труда въ земледъліи.

Извъстно, что гигантскій ростъ индустріальной промышлености за послъдніе полтора въка въ значительной степени обуювленъ былъ прогрессомъ техническаго раздъленія труда. Раз-

¹⁾ См. также: Масловъ. "Arp. вопр. въ Россіи", стр. 66-67.

дъленіе труда, спеціализируя работника на приготовленіи одной какой либо части предмета, или на выполненіи одной какой либо части коллективной работы, увеличиваетъ ловкость и продуктивность труда. Оно упрощаеть производственный процессъ. раздробляя производственныя функціи на отдѣльныя самыя элементарныя части. "Вслъдствіе повторенія того-же самаго ограниченнаго дъйствія и вслъдствіе сосредоточенія всего вниманія на этомъ ограниченномъ дівствій, работникъ путемъ опыта научается достигать предположеннаго полезнаго результата съ наименьшей затратой силъ 1). Вм вств съ твмъ, раздвленіе труда экономизируетъ время "сжимаетъ поры", образующіяся при необходимости переходить отъ одного инструмента и труда къ другому. "Эти поры закрываются коль скоро онъ (рабочій) въ теченіе всего рабочаго дня исполняетъ безпрерывно одну и ту-же работу или онъ исчезають въ той мъръ, въ какой уменьшается эта смізна одной работы другой * 2). Спеціализація труда требуетъ и спеціализаціи инструментовъ, служивщихъ прежде для нъсколькихъ различныхъ цълей. Понятно, что 20 человъкъ, работающихъ надъ созданіемь какого либо продукта, причемъ каждый исполняетъ лишь извъстную часть работы, благодаря спеціализаціи труда и "сжиманію поръ", сдълають гораздо больше, чъмъ сдълають за то-же время 20 человъкъ, изъ которыхъ каждый будеть самостоятельно работать надъ всемъ продуктомъ. И хотя въ настоящее время раздъленіе труда между работниками уступило мъсто раздъленію труда между машинами въ различныхъ производствахъ, но сущность дъла осталась та-же.

Въ земледъліи такая спеціализація труда, особенно въ первой стадіи производства, -- въ стадіи непосредственнаго производства растительныхъ организмовъ, -- невозможна, благодаря періодическому характеру физіологическаго процесса вообще и отдъльныхъ фазисовъ этого процесса въ частности. Въ земледъліи спеціализація и разділеніе труда невозможны и потому, что производство зависить здъсь отъ времени года, что каждый сезонъ требуетъ совершенно иныхъ работъ, что различныя стадіи производственнаго процесса происходять въ разное время. Земледъльческій работникъ не можетъ спеціализироваться на одной лишь косьбъ или на съяніи или на пахотъ, потому что всъ эти работы примънимы лишь въ извъстное и притомъ довольно короткое время года. Ему, поэтому, чтобы имъть работу въ теченіе всего рабочаго періода, нужно знать всв эти работы, а это исключаетъ возможность спеціализаціи. Разділеніе труда между машинами здъсь также невозможно, во-первыхъ потому, что процессъ производства растительныхъ организмовъ раздъленъ

¹⁾ Марксъ "Капиталъ" т. I, стр. 292.

²⁾ Ibid. crp. 292.

большими паузами продолжающимися цалыя масяцы, въ теченіе которыхъ производство предоставляется самой природъ, а вовторыхъ потому, что роль машинъ въ земледъліи вообще весьма ограничена, о чемъ намъ придется ниже подробно говорить. Въ индустріи сырой матеріалъ, большею частью, безостановочно переходить изъ одного фазиса въ другой, пока не получается изъ него готовый продуктъ. "Каждая спеціализированная машина доставляетъ другой, слъдующей за ней машинъ, ея сырой матеріалъ, а такъ какъ всъ эти машины дъйствуютъ одновременно, то продуктъ находится непрерывно на всъхъ ступеняхъ своего производства, точно также, какъ и во всъхъ моментахъ перехода изъ одной формы производства въ другую 1). Отдъльныя ступени процесса производства здъсь проходятъ заминутой цъпью въ непрерывномъ кругу. Въ земледъліи нътъ такой замкнутой цъпи производства. Бактеріологическіе и физико-химическіе законы обусловливають необходимость извъстныхъ промежутковъ: между первой, второй и третьей вспашкой, между удабриваніемъ и посъвомъ, между посъвомъ и полкой, между полкой и жатвой и т. д. Поэтому въ земледъліи невозможна такая безпрерывная цъпь машинъ, при которой каждая машина принималабы отъ предыдущей сырой матеріалъ и передавала-бы его въ измъненномъ видъ слъдующей машинъ. Та относительная степень техническаго раздъленія труда, которая возможна въ земледъліи, напр., между съятелемъ и заборанивающимъ, слишкомъ ничтожна и эмбріональна, сравнительно съ индустріальнымъ раздъленіемъ труда: Нъсколько болье возможно раздъленіе труда во второй стадіи земледъльческаго процесса, при уборкъ уже готоваго растенія, но и тамъ роль его крайне ограничена.

Такъ же невозможны спеціализація и раздѣленіе труда въ животноводствѣ, потому что при уходѣ за животнымъ организмомъ такъ же образуются перы между одной работой и другой, не говоря уже о томъ, что разныя породы животныхъ требуютъ разнаго ухода и держатся въ хозяйствѣ для различныхъ цѣлей. Если въ хозяйствѣ имѣется даже одна порода скота для одной опредѣленной цѣли, то все-же такая чисто-хозяйственная спеціализація, какъ напр., разведеніе молочнаго скота, коневодство и пр.,—не есть техническая спеціализація и не увеличиваетъ примѣненія техническаго раздѣленія труда.

2. Преобладаніе простого сотрудничества въ сельско-хозяйственномъ производствъ.

Невозможность спеціализаціи, отсутствіе или крайне ограниченное примъненіе раздъленія труда въ земледъліи обуслов-

¹) Марксъ. "Капиталъ" т. I, стр. 332.

ливаютъ и другую особенность сельско-хозяйственнаго производства, именно преобладание здъсь простого сотрудничества, между тамъ какъ въиндустріи преобладаетъ сложное сотрудничество. Изъ этихъ двухъ формъ труда опять таки наиболъе продуктивной является послъдняя, потому что при комбинированномъ трудъ не только достигается возможность для большого количества рабочихъ сдълать такую работу, которая была бы не по силамъ одному рабочему, но и самый предметъ труда проходитъ всъ фазисы производственнаго процесса гораздо быстръе. чъмъ въ томъ случаъ, когда та же самая работа совершаласьбы отдъльнымъ работникомъ. 1) Въ земледъліи весь процессъ производства, какъ въ частности, такъ и въ общемъ, доступенъединоличному труду, а къ тому-же единоличный трудъ самостоятельнаго хозяина оказывается во многихъ случаяхъ, какъмы увидимъ дальше, продуктивнъе комбинированнаго труданаемныхъ рабочихъ. Если-же въ сельскомъ хозяйствъ и примъняется комбинированный трудъ, то вовсе не для повышенія производительности, какъ при усовершенствованномъ раздъленій труда, гді каждый работникь и каждая машина являются отдъльными винтиками большого и сложнаго механизма. Разбросанные на огромномъ пространствъ сельско-хозяйственные рабочіе въ разныхъ мѣстахъ выполняютъ одновременно одну иту-же работу самостоятельно, причемъ увеличение производительности достигается здъсь только комичественными увеличеніемъ числа работниковъ или машинъ, а не усовершенствованіемъ комбинаціи труда. Въ земледъліи одинъ и тотъ-же работникъ пашетъ, съетъ, жнетъ и т. д. Коллективное выполненіе труда важно для сельскаго хозяйства преимущественно невъ техническомъ, а въ экономическомъ отношении, когда требуется возможно быстръе вспахать поле, сдълать посъвъ, убрать виноградъ, сжать урожай, скосить съно и т. п., причемъ, за исключеніями, какъ напр., накладываніе съна на возы, каждый работникъ выполняетъ всю работу самостоятельно.

3. Ограниченное примъненіе общественнаго раздъленія труда въ земледъліи.

Не только внутри предпріятія крайне ограничено въ земледъліи примъненіе раздъленія труда, но такъ же сравнительно мало примънимо здъсь и "общественное" раздъленіе труда. "Сельскій хозячить не можетъ сосредоточиться на производствъ одного какого либо вида продуктовъ на подобіе того, какъ современный фабрикантъ выдълываетъ одина видъ тканей или одина сортъ желъз-

¹⁾ Марксъ "Капиталъ" т. І стр. 279 и слъд.

ныхъ издълій, напримъръ, топоры или пилы. Такой спеціализаціи препятствуютъ требованія съвооборота и необходимость
поддерживать плодородіе почвы. По этой послъдней причинъ
земледъліе соединяется со скотоводствомъ, а въ виду первой—
бобовыя растенія чередуются со злаковыми и корнеплодными,
пшеница съ овсомъ или гречихой. Къ этимъ соображеніямъ
присоединяется желаніе хозяина застраховать себя отъ неблагопріятныхъ вліяній погоды. Кто съетъ одно, два растенія, какъ,
напримъръ, крестьяне нашихъ подмосковныхъ губерній — рожь
и овесъ, тотъ ставитъ на карту все свое благосостояніе: случится
или слишкомъ засушливое или слишкомъ мочливое пъто, губительное для зерновыхъ хлъбовъ, и такой хозяинъ теряетъ все.
Оттого съ развитіемъ раціональнаго земледълія увеличивается
размообразіе продуктовъ, снимаемыхъ съ одной и той-же площади 1.

4. Консерватизмъ земледъльческаго производства.

Индустрія не только совершенствуєть формы и способы производства, но она создаетъ также новые продукты для удовлетворенія потребностей и новыя потребности для производимыхъ ею новыхъ продуктовъ. Она создаетъ новыя формы и фасоны одежды, обуви, матеріи, хозяйственныхъ принадлежностей, орудій и т. д. Сукно или холстъ, приготовлявшіеся нъсколько въковъ тому назадъ, конечно, вовсе не похожи на нынъшніе. Многіе предметы прежде вовсе не производились. Цалый рядъ производствъ вызванъ потребностями самой индустріальной промышленности, какъ напр., производство машинъ, постройка желфзныхъ дорогъ, пароходовъ и т. п. Земледъліе, наоборотъ, преимущественно консервативно. Главные продукты земледалія и животноводства большею частью остались тв-же, что и много въковъ тому назадъ. Зерна хлъбныхъ растеній, мясо, молочные продукты, многіе овощи остались такими-же, какими были десятки въковъ тому назадъ. Правда, за послъднее столътіе агрономія сдълала въ этомъ отношении значительный шагъ впередъ: при помощи отбора, скрещиванія и искусственной культивировки растеній удалось достигнуть существенныхъ изманеній въ накоторыхъ видажь растеній и даже получить много новыхъ видовъ, но, конечно, все это и сравнивать невозможно съ тамъ, что сдалала индустріьная промышленность въ этомъ направленіи. Разм'яры хоіства и способы производства не могутъ измінять самый эдуктъ земледълія. "мать природа, которая повелъваетъ

Проф. А. И. Чупровъ "Мелкое земледъліе и его основныя нужды" 13—14.

земледъліемъ, стоитъ ϵ ыше этихъ различій",— говоритъ поэтому поводу г. Булгаковъ 1).

Тоже въ значительной степени относится и къ способу производства. "Свойственному земледълію однообразію, — говоритъ агрономъ фонъ-деръ-Гольцъ, — соотвътствуетъ также и то, что происходящія въ немъ работы являются въ настоящее время тъми-же самыми, что и тысячи лътъ тому назадъ: ораніе, разрыхленіе почвы бороной, удобреніе и посъвъ поля, косьба, жатва и молотьба" 2). Всъ произведенныя въ теченіе XIX въка усовершенствованія земледъльческихъ орудій и инструментовъ "обусловливаютъ, правда, болъе удобное пользованіе ими, большую прочность ихъ и въ особенности болъе совершенное выполненіе ими ихъ задачъ, но не заключаютъ въ себъ все таки ничею существенно новаго" 3),

5. Локомоторный характеръ земледъльческого производства.

Характерной особенностью сельско-хозяйственнаго производства является также пространственное непостоянство труда. Въ индустріи обыкновенно перемъщается предметъ труда, но орудія труда и самый трудъ остаются большею частью на одномъ мъстъ. Это даетъ возможность установить прочную комбинированную и устойчивую систему машинъ, орудій труда и механическихъ силъ. Въ земледъліи, наоборотъ, приходится постоянно передвигать орудіе труда къ предмету труда, такъ какъ мъсто труда здъсь постоянно мъняется. "Поле, лугъ, дворъ, хлъвъ, гумно въ пестрой смънъ составляютъ мастерскую сельскаго хозяина. Процессъ растительной жизни прикованъ къ одному мѣсту. Туда долженъ направляться и человѣкъ съ своими орудіями... Складъ орудій въ сельскохозяйственномъ промыслъ носитъ въ общемъ подвижной характеръ. Сельскохозяйственный машинный механизмъ-это отдъльныя кочующия машины. Что-же касается спеціально земледівлія и луговодства, то здъсь и самые моторы должны кочевать ". 4) Благодаря этому, земледъльческія машины и орудія не могуть достигать такихъ колоссальныхъ размъровъ, какъ индустріальныя машины, стоящія много льть на одномь мьсть, а это обстоятельство также ставить земледъліе въ невыгодное положеніе сравнительно съ индустріей.

¹⁾ Булгаковъ "Капитализмъ и земледъліе" т. І стр. 54-55.

³⁾ Т. Фонъ-деръ Гольцъ, "Земледъліе" статья въ "Handwörterbuch der Staatswissenschaften" рус, перев, въ Сборникъ "Землевладъніе и сельское хозяйство" изд. М. И. Водовозовой 1901 г. стр. 2.

³⁾ Ibid, стр. 14.

⁴⁾ Давидъ "Соціал. и сельское хозяйство" стр. 48.

6. Отсутствіе центральнаго мотора.

Пространственное непостоянство сельско-хозяйственнаго производства обусловливаетъ также невозможность пользоваться однимъ центральнымъ моторомъ, отъ котораго-бы всв машины и орудія получали двигательную силу. Въ индустріи, гдъ всъ машины сосредоточены въ помъщеніи фабрики, при помощи цълой съти ремней и передаточныхъ механизмовъ возможна передача двигательной силы отъ одного центральнаго мотора всъмъ машинамъ и орудіямъ. Въ земледъліи мъсто приложенія труда-поле, лугъ, -- слишкомъ велико; оно можетъ занимать сотни и тысячи десятинъ, а при такихъ условіяхъ передача силы отъ одного центральнаго мотора при помощи приводныхъ ремней, канатовъ, конечно, невозможно. Здъсь въ каждомъ мъстъ поля или луга, гдъ работаетъ та или иная машина, нуженъ быль бы особый моторъ. Если-же разсматривать весь сельскохозяйственный процессъ въ цъломъ, а не только производство и обработку растеній, то невозможность им ть одинъ центральный моторъ въ хозяйствъ будетъ еще болъе очевидна. Охватывать одной передаточной сътью не только полевыя машины, но и всв помъщенія двора, стойла, конюшень ужъ абсолютно немыслимо. Такимъ образомъ, въ то время, какъ въ индустріи можно пользоваться однимъ большимъ центральнымъ моторомъ для всъхъ машинъ, въ сельскомъ хозяйствъ нуженъ цълый рядъ мелкихъ моторовъ, что значительно усложняетъ дъло, увеличиваетъ затраты и дълаетъ примъненіе ихъ невыгоднымъ. Неудивительно поэтому, что наиболъе дешевыми двигателями въ сельскомъ козяйствъ являются природные двигатели, какъ вътеръ, вода и животные двигатели, какъ лошадь и волъ 1.)

7. Ограниченная роль машинъ въ сельскомъ хозяйствъ.

Всякому извъстно, какое огромное значеніе имъло машинное производство для индустріи. Гигантскій ростъ индустріальной промышленности, начавшійся въ концъ XVIII въка и продолжающійся до сихъ поръ, больше всего обязанъ изобрътенію механическаго двигателя. Машины увеличиваютъ двигательную силу, находящуюся въ распоряженіи человъка. "1) При помощи различныхъ механическихъ приспособленій — рычаговъ, блоковъ, клиновъ, винтовъ и т. д. машина даетъ возможность приагать силу человъка или природы болъе производительнымъ бразомъ. 2) Машина позволяетъ человъку воспользоваться зигательными силами, находящимися внъ его тъла, какъ напр.

¹⁾ Давидъ "Соп. и сельское хозяйство" стр. 122—123, а также: Собовъ "Мобилизація земельн. собств." стр. 326.

водой, паромъ, электричествомъ, химическими дѣйстіями и т. д... Болѣе усовершенствованныя машины соединяютъ въ одинъ послѣдовательный рядъ много различныхъ механическихъ процессовъ, которые раньше исполнялись отдѣльными людьми или отдѣльными группами людей при помощи различныхъ орудій; машина же придаетъ всѣмъ этимъ процессамъ механическое единство" і). Революціонизирующая роль машины заключается въ томъ, что она исполняетъ работу, немыслимую для человѣка—вертитъ сразу тысячи веретенъ, работаетъ гигантскимъ молотомъ, выбрасываетъ сразу тысячи пудовъ или аршинъ продукта.

Что же мы видимъ въ земледъліи? А priori въ свое время Марксъ и Либкнехтъ предполагали, что паровой плугъ совершить въ земледъліи такой же перевороть, какъ механическій станокъ Аркрайта и паровой двигатель Уатта въ обрабатывающей промышленности. Однако, шестьдесять льть, прошедшія современи изобрътенія парового плуга, надеждъ этихъ не оправдали, какъ не оправдали ихъ и другія сельско-хозяйственныя машины. Напротивъ, изслъдователи, много лътъ изучавшіе вопросъ о значеніи машинъ въ сельскомъ дозяйствь, какъ напр Бензингъ, Г. Фишеръ, Фюлингъ, Max' Eyth' Ayrareнъ и др. указывають, что роль машинъ въ земледъліи крайне ограничена. Это зависитъ уже отъ того, что здёсь мало применимо разделеніе труда, детализирующее работу на отдъльныя манипуляціи которыя машина быстръе и лучше совершаетъ, чъмъ человъкъ. Германская статистика констатируетъ, что съ наибольшимъ успъхомъ машины примъняются въ тъхъ промышленныхъ предпріятіяхъ, гдв при производствв продукта одинаковыя манипуляціи наиболье часто повторяются, т. е. тамъ, гдв раздъленіе. труда доведено до высокой степени ²).

Продуктивность земледъльческихъ машинъ часто очень немногимъ выше ручного труда, а бываетъ и ниже, качество же работы неръдко хуже. "Нътъ ни одной сельско-хозяйственной машины, преимущества которой не оспаривались-бы въ сельско-хозяйственной литературъ. Относительно многихъ прямо утверждаютъ, что онъ работаютъ хуже, нежели человъческая рука или скотъ" в). Причина этого—опять таки доминирующее значеніе природы въ сельско-хозяйственномъ производствъ и органическій характеръ земледъльческаго производства, исключающій "непрерывность отдъльныхъ процессовъ". Даже апологетъ машиннаго производства въ земледъліи Людвигъ Кржи-

¹⁾ Гобсонъ "Эволюція современнаго капитализма" стр. 46—49.

²) Statistik des deutschen Reichs. Bd. 19 стр. 148 (прив. у Косинскаго).

³⁾ Булгановъ "Капит. и земледаліе" т. І стр. 46.

вицкій, долженъ былъ сдѣлать слѣдующее подстрочное примѣчаніе, значительно подрывающее всѣ его положенія. "Молотьба въ полѣ только что собраннаго зерна, употребленіе парового плуга, даже обыкновенной молотилки, зависятъ отъ климатическихъ условій. Косилка — сноповязалка, работающая прекрасно подъ безоблачнымъ небомъ Калифорніи, можетъ оказаться негодной при нашемъ климатѣ, столь дождливомъ. На размокшей почвѣ и сырой соломѣ не только вяжущая косилка, но даже обыкновенная косилка должна уступить первенство ручной кость. Въ сухомъ климатѣ хлѣбъ стотъ прямо, у насъ въ дождливое лѣто земля мало высыхаетъ и вяжущая косилка, вслѣдствіе своей тяжести врѣзывается въ землю" 1). Агрономъ проф. Скворцовъ категорически заявляетъ, что "разсчитывать на то, что машина въ земледълги когда нибудъ будетъ имътъ большое значене, нельзя" 2).

а) Особенность сельско-хозяйственныхъ машинъ.

Каждая машина, - говоритъ Марксъ, - состоитъ изъ трехъ частей: 1) двигательнаго механизма, порождающаго щую силу, 2) передаточнаго механизма — колеса, валы, ремни. и 3) исполнительнаго механизма, или рабочаго инструмента, овладъвающаго предметомъ труда, соотвътствующимъ образомъ измѣняющаго его и получающаго движущую силу черезъ передаточный механизмъ. "Слъдовательно, — говоритъ онъ, — рабочая машина собственно есть такой механизмъ, который по сообщеніи ему надлежащаго движенія, исполняєть съ помощью своихъ инструментовъ тъ же самыя операціи, которыя исполнялъ прежде работникъ при помощи инструментовъ подобнаго-же рода. Изъ этой-то послъдней части машины, т. е. изъ рабочей машины собственно исходитъ промышленная революція XVIII стольтія. Да и въ настоящее время, каждый разъ, когда ремесленное или мануфактурное производство переходить въ машинное, исходною точкою такого превращенія служитъ всегда эта часть машины". 3)

Характеръ земледъльческихъ машинъ, главнымъ образомъ, тъхъ изъ нихъ, которыя имъютъ отношеніе къ процессу производства растительныхъ организмовъ, совсъмъ иной, потому что здъсь самой главной частью машины — исполнительнымъ механизмомъ, рабочимъ инструментомъ — является преимущественно сама природа — земля, солнце, климатъ и т. д. Паровой гъ можетъ прекрасно разрыхлить почву, рядовая съялка звосходно, съ математической правильностью, расположить

Людвигъ Крживицкій "Аграрный вопросъ" вып. І. Капитализація едільч. промышл. стр. 113.

А. Скворцовъ. "Основ. пол. экон." Ученіе о рентъ. стр. 221. Марксъ "Капиталъ" т. І. стр. 323—324.

съмена въ почвъ, усовершенствованная борона прикрыть ихъ, но самый процессъ созданія продукта, процессъ роста и производства растеній зависить преимущественно оть самой природы. Роль человъка въ этомъ процессъ, гдъ земля является инкубаціонной средой, питающей растительные организмы и отдающей имъ часть своей субстанціи, роль эта лишь подсобная и довольно ограниченная. "До тъхъ поръ пока не вырванъ изъ рукъ природы рабочій инструменть, говорить г. Булгаковъ, машинъ нътъ доступа къ земледъльческому производству... Силы природы обрѣзываютъ крылья машинному производству въ земледъліи" 1) Эти природные факторы ограничиваютъ только роль машинъ, примъняемыхъ въ процессъ непосредственнаго производства растеній, но и тахъ изъ нихъ, которыя выступаютъ на сцену уже послъ совершенія природой ея физіологическихъ функцій, для уборки и окончательной обработки продукта, что мы увидимъ дальше.

б) Ограниченный размъръ сельско-хозяйственныхъ машинъ.

Выше мы уже указывали, какое важное значение имъетъ для земледълія то обстоятельство, что здъсь не предметь труда доставляется къ орудіямъ труда, какъ въ индустріи, а наоборотъ, орудія труда и самъ человъкъ должны постоянно передвигаться къ мъсту и предмету труда. Эта необходимость постоянно передвигать машины съ мъста на мѣсто ничиваетъ размъры сельско-хозяйственныхъ машинъ. Въ индустріи, гдъ машина стоитъ на одномъ мъстъ спокойно цълые годы и даже десятки лать, она можеть достигать огромныхъ размъровъ и въсить тысячи пудовъ. Работа одной большой машины, какъ извъстно, во многихъ случаяхъ бываетъ выгоднъе работы нъсколькихъ такихъ-же, но болъе мелкихъ машинъ, вырабатывающихъ столько-же продукта, сколько одна большая. Вмъсто нъсколькихъ человъкъ, необходимыхъ для присмотра за нъсколькими мелкими машинами для большой машины достаточно одного человъка, кромъ того, при этомъ достигается большая экономія въ смазочныхъ матеріалахъ и пр. Поэтому крупный капиталисть, имъющій возможность сразу пріобръсти одну большую машину, будетъ находиться въ лучшихъ условіяхъ, чъмъ мелкіе капиталисты, пользующіеся болье дешевыми и меньшими машинами.

Но земледъльческую машину необходимо передвигать по ог ромному пространству поля и луга, часто къ тому-же еще п весьма рыхлой и вязкой почвъ. Поэтому ни паровой плугъ ни паровая молотилка, ни другія земледъльческія машины не могутъ достигнуть такихъ размъровъ, какъ напр. грандіозны

¹⁾ Булгаковъ "Капитализмъ и земледъліе" т. І. стр. 43-44.

машины желізодівлательной промышленности, подбрасывающія молоть въ нівсколько тысячь пудовъ. Чтобы передвигать огромный паровой плугь, который вівсиль-бы нівсколько тысячь пудовъ и могь-бы въ одинъ день распахать нівсколько соть десятинъ цівлины, приходилось-бы для каждой борозды прокладывать рельсы, а это, конечно, абсурдъ. Даже и при ограниченномъ разміврів земледівльческихъ машинъ, сравнительно большая тяжесть ихъ сильно затрудняетъ, какъ увидимъ даліве, примівненіе ихъ.

в) Невозможность поставить сельско-хозяйственную машину въ постоянныя и устойчивыя условія.

Всякая машина, и въ особенности сложныя машины, требуютъ большей или меньшей устойчивости и постоянства; какъ окружающей среды, такъ и производственныхъ комбинацій. Этого требуетъ самый механизмъ машины, каждая мелкая часть котораго подогнана къ другой, строго регулирована и предназначена къ опредъленной обстановкъ и къ опредъленнымъ манипуляціямъ. Для фабрично-заводскихъ машинъ эта устойчивость окружающей среды обусловливается ихъ неподвижнымъ положеніемъ на одномъ мість въ теченіе цілыхъ годовъ; для желъзныхъ дорогъ и пароходовъ, болъе подверженныхъ вліяніямъ внъшней среды, большая или меньшая устойчивость условій ихъ функціонированія создается тімъ, что первыя двигаются по уложенной съ математической правильностью рельсовой колеф, а вторыя по водъ которая, несмотря на различія химическаго состава ея, механически вездъ одинакова. Въ земледъліи достигнуть постоянства и большей или меньшей устойчивости окружающей среды почти невозможно. Паровой плугъ напр. весьма полезенъ при глубокой вспашкъ на тяжелыхъ почвахъ, но онъ совершенно не примънимъ на почвъ каменистой, песчаной (подымается пыль, которая попадаетъ въ машину) на почвъ холмистой, овражистой и даже волнистой; препятствіемъ для его работы служатъ также деревья въ полъ, ручейки, канавы 1) и пр. Для жатвенныхъ машинъ требуется, чтобы колосъ стоялъ прямо, а это далеко не всегда бываетъ. Дожди, размягчая почву, дълаютъ часто невозможнымъ передвиженіе машинъ. Эти и подобныя причины, зависящія отъ стихійныхъ условій, лежащихъ внъ сферы воздъйствія человъка, затрудняютъ во многихъ случаяхъ примъненіе сельско-хозяйственныхъ лашинъ. Къ этому присоединяются еще неудобства работы на эткрытомъ воздухъ, атмосферическое непостоянство — росы, дожди, ырость, которыя не только затрудняють работу, но и портять самый механизмъ сельско-хозяйственныхъ машинъ.

Гертцъ "Аграрный вопросъ" стр. 154—155.

г) Краткость періода работы сельско-хозяйственныхъ машинъ.

Не менъе серьезнымъ тормазомъ для машиннаго производства въ земледъліи является также то обстоятельство, что благодаря сезонному характеру земледълія, каждая машина можетъ функціонировать лишь въ изв'ястное время года и годна лишь для спеціальной работы даннаго сезона, а все-остальное время она обречена на безполезное стояніе подъ навъсомъ. На это указываетъ и Каутскій "Большинство машинъ, - говоритъ онъ, употребляется въ немъ (въ земледъліи) лишь въ теченіе короткаго времени въ году, тогда какъ въ промышленности-круглый годъ. При прочихъ равныхъ условіяхъ, сбереженія на рабочей силъ, благодаря машинъ, въ промышленности, слъдовательно, значительно больше". 1) Въ индустріи, при нормальныхъ условіяхъ, машины могутъ быть въ действіи около 3000 часовъ въ году, а въ сельскомъ хозяйствъ только около 300 часовъ въ году; т. е. въ десять разъ меньшее время 2). Такимъ образомъ сельскій хозяинъ, затративъ извъстный и притомъ довольно большой капиталъ на пріобрътеніе машины, -- большой по сравненію съ единовременными затратами на человъческій или животный трудъ, — можетъ извлекать выгоду изъ машины лишь короткое время года, а это, значительно уменьшаетъ получаемый ⁰/₀ на затраченный капиталъ. Между тъмъ, животный трудъ можетъ быть примъняемъ во всъ періоды сельско-хозяйственныхъ работъ, во всякое время, для цълаго ряда различныхъ работь и кромъ того, для транспорта, а потому затраты на покупку вола или пошади болъе выгодны для сельскаго хозяина, не говоря ужъ о томъ, что животныя даютъ удобреніе, а это обстоятельство также крайне важно для земледълія.

д) Въ нъкоторыхъ отрасляхъ сельскаго хозяйства машины почти вовсе непримънимы.

Есть цвлыя отрасли сельскаго хозяйства, гдв машины, по крайней мврв, пока, почти вовсе непримвнимы въ виду природныхъ препятствій или специфическихъ условій работъ. Къ такимъ отраслямъ относятся огородничество, садоводство, цввтоводство и вообще высокія культуры, которыя требуютъ участія сознанія и воли работающаго, постояннаго измвненія манипуляцій и приспособленія къ условіямъ естественной среды, а не автоматическаго механизма годнаго лишь для опредвленныхъ и всегда одинаковыхъ манипуляцій. Чвмъ выше культура земледвльческаго хозяйства, твмъ больше она требуетъ сознательнаго труда и твмъ менве примвнима машинная работа 3).

¹⁾ Каутскій "Аграрный вопросъ" переводъ подъ редакц. Рожкова, стр. 37.

²⁾ Давидъ "Соціализмъ и сельское-хозяйство" стр. 176.
3) Давидъ "Соц. и сельское хоз." стр. 501—502.

Также непримънимы машины въ такой важной отрасли сельскаго-хозяйства, какъ животноводство, потому что ускорить, замедлить или вообще измънить физіологическій процессъ роста и эволюціи животнаго организма машина, конечно, также не можетъ (по крайней мъръ, при данномъ состояніи техники).

8. Характеристика отдъльныхъ сельско-хозяйственныхъ машинъ въ частности.

Отъ общаго обзора условій машиннаго, производства въ земледъліи, мы переходимъ теперь къ разсмотрънію отдъльныхъ, наиболъе извъстныхъ сельско-хозяйственныхъ машинъ въ частности.

Паровой плуга. На основаніи первыхъ, весьма удачныхъ опытовъ примъненія парового плуга въ Англіи, въ началъ второй половины прошлаго стольтія, Либкнехтъ и Марксъ, какъ мы уже упоминали, убъждены были, что эта машина революціонизируетъ земледъльческое производство. Однако, со времени изобрътенія парового плуга въ 1849 г. прошло уже около 60 льтъ, но надежды эти не оправдались. Напротивъ, цълый рядъ спе ціально техническихъ изследованій, имеющихся въ настоящее время по этому вопросу, на основаніи многочисленныхъ цифръ и фактовъ констатируютъ, что паровой плугъ можетъ имъть лишь весьма ограниченное и спеціальное прим'вненіе въ земледъліи. Правда, онъ весьма полезенъ при глубокой распашкъ на тяжелыхъ почвахъ, но во-первыхъ "проведена-ли хорошая, глубокая борозда паровымъ или упряжнымъ плугомъ, значеніе ея будетъ одинаковое 1), а во-вторыхъглубокая культура важна только для корнеплодовъ и кормовыхъ растеній т. е. для хозяйствъ, преимущественно занимающихся скотоводствомъ, а главная отрасль земледълія есть, какъ извъстно, производство зерновыхъ хлъбовъ-колосовыхъ растеній, требующихъ большею частью только мелкой и средней вспашки. Между тъмъ, для мелкой распашки паровой плугъ совершенно неприспособленъ. Давидъ цитируетъ Max'a Eyth'a, который въ своей статьъ о развитіи машиннаго производства въ сельскомъ хозяйствъ Германіи, Англіи и Америки приходить къкатегорическому заключенію, что пока "нътъ даже никакой надежды на успъхъ въ дълъ изобрътенія маленькаго парового плуга для мелкой вспашки. Паровой плугъ поэтому не только не можетъ вытеснить упряжного, но при немъ оказывается еще необходимо имъть постоянно въ хозяйствъ и упряжной плугъ для мелкой пахоты. Въ отчетв германскаго сельско-хозяйственнаго общества, который

¹⁾ Bensing "Der Einfluss der Landwirtschaftl. Maschinen auf Volks—und Privatwirtschaft". 1898 г. стр. 79. (Бензингъ цитируетъ миъніе Фюлинга).

представленъ былъ интернаціональному земледѣльческому конгрессу, констатируется, что "наиболѣе производительные упряжные плуги, приспособленные для глубокой распашки, могутъ обрабатывать почву не хуже парового плуга" ¹).

Но паровой плугъ требуетъ къ тому-же спеціальной почвы и спеціальныхъ условій. Будучи весьма полезнымъ для тяжелой глинистой почвы Англіи, онъ оказывается совершенно непригоднымъ на песчаныхъ почвахъ и даетъ весьма сомнительные результаты на почвахъ малой и средней тяжести, каковы боьшею частью почвы континентальной Европы, Америки и другихъ странъ. Кромъ того, есть еще цълый рядъ изъятій для примъненія парового плуга. Благодаря своей тяжести, онъ можетъ передвигаться только по гладкой и твердой равнинъ, а такія условія далеко не часто встрівчаются. Даже огромныя латифундіи Англіи часто малы для парового плуга и капиталистическимъ хозяйствамъ приходится тамъ прибъгать къ совмъстному пользованію имъ 2). Необходимость спеціальныхъ условій "ровной поверхности и не очень сырой и топкой почвы" для работы парового плуга признаетъ даже г. Крживицкій ^в), пытающійся доказывать, будто земледъліе уже превращается въ своего рода механическій промыселъ ..

Вмъстъ съ тъмъ паровой плугъ и не удещевляетъ производства. Выгоды пользованія имъ уменьшаются уже отъ того, что на него приходится затратить сразу 10-15 тысячъ рублей, а работать онъ можетъ лишь мъсяцъ-два въ году. Между тъмъ, животныя, употребляемыя для упряжного плуга, полезны для всякихъ работъ да къ тому-же даютъ удобреніе. По вычисленіямъ Штумпфе, Бензинга, Шуйгена. Кюнса и др. стоимость паровой и упряжной распашки приблизительно одинакова. "Во всякомъ случав, говоритъ Штумпфе; нвтъ сомнвнія, что удешевить работы паровой плугъ не можетъ". Тотъ-же авторъ констатируетъ, что въ Силезіи всего лишь 12 % всего пространства крупной собственности пользуется паровымъ плугомъ, да и то спеціально для свекловицы, и что въ Германіи паровые плуги принадлежать обыкновенно предпринимателямъ и фабрикантамъ машинъ, а не сельскимъ хозяевамъ 4). Владъльцы паровыхъ плуговъ, обыкновенно за извъстную плату отдаютъ свои плуги временно въ наймы для вспашки. Это послъднее обстоятельство даетъ возможность и мелкимъ земледъльцамъ пользоваться паровымъ плугомъ въ тѣхъ немногихъ случаяхъ, когда примънение его дъйствительно важно для данной почвы.

^{1]} Давидъ "Соц. и сельское хозяйство" стр. 130.

²) Булгаковъ "Капит, и земледъліе" т. І стр. 60.

³⁾ Крживицкій "Аграрный вопросъ" стр. 100.

⁴⁾ Цитировано у Давида стр. 134 и у Крживицкаго стр. 118.

Фюлингъ констатируетъ, что въ Германіи паровые плуги нанимаются или пріобрътаются цълыми обществами или товариществами мелкихъ производителей ¹). Такимъ образомъ, если въ нъкоторыхъ случаяхъ паровой плугъ дъйствительно можетъ быть полезнъе упряжного, то выгоды его одинаково доступны какъ крупному, такъ и мелкому сельскому хозяйству.

Рядовая съялка. Преимущество этой машины предъ ручнымъ съяніемъ заключается въ томъ, что она кладетъ зерна на опредъленномъ разстояніи другъ отъ друга и на опредъленной глубинъ. Благодаря этому, каждое отдъльное зерно получаетъ большее пространство, больше свъта и воздуха, чъмъ при ручномъ съяніи. Кромъ того, рядовое съяніе облегчаетъ удаленіе сорной травы, разрыхленіе почвы и вскапываніе земли вокругъ растенія. Все это довольно значительно повышаетъ урожайность и дълаетъ рядовую съялку весьма полезной для сельскаго хозяйства. Но въ отношеніи экономіи труда рядовая съялка предъ примитивной ручной работой никакихъ преимуществъ не имъетъ. Такъ напр. Давидъ категорически утверждаетъ, что "одинъ • съятель засъетъ рукой въ одно и то-же время одну и ту-же площадь, какъ и рядовая съялка 2). Бензингъ, въ вышеуказанномъ изслъдованіи находитъ, что ручное съяніе обходится даже дешевле гораздо машиннаго-рядовое съяніе стоить около 4 марокъ за гектаръ, а ручное съяніе 0,45 марки за гектаръ (стр. 103). Однако, положительныя качества этой машины настолько значительны, что рядовая свялка все таки выгоднве ручного съянія. Но выгодами ея мелкое земледъліе можетъ пользоваться еще въ большей степени, чемъ паровымъ плугомъ, потому что рядовая съялка можетъ быть и очень небольшихъ размъровъ, отъ 1 метра ширины, а стоимость ея сравнительно очень невелика. Даже у насъ въ Россіи заводъ Эльворти продаетъ рядовыя съялки, начиная отъ 125 р. 3), а въ Германіи онъ стоятъ еще значительно дешевле. Штумпфе въ своемъ трудъ "Способность мелкаго и средняго производства конкурировать съ крупнымъ" ("Landwirt. Jahrbücher" 1896) говоритъ, что "даже владъющій одной коровой крестьянинъ можетъ имъть свою рядовую съялку и т. п. машины и что въ лучшихъ мъстахъ Силезіи онъ уже имъетъ ихъ единолично или въ совиъстномъ пользованіи съ сосъдями" (цитировано у Давида и Булгакова). То же констатируетъ и Бензингъ (стр. 84). Какъ видимъ, и эта машина не даетъ преимуществъ капиталистическому сельскому хозяйству.

¹⁾ Fuhling "Oekonomie der Landwirtschaft" crp. 284.

²⁾ Давидъ "Соц. и сельское хозяйство" стр. 180.

³⁾ Кн. А. С. Кудашевъ "Аграрный вопросъ въ Россіи съ точки зрѣнія сельско-хоз. техники" стр. 11.

Машины для разсыиванія удобренія. Эти машины еще настолько несовершенны, что онв не только не могутъ вытвенить ручного разсъиванія искусственнаго удобренія, но наоборотъ, дълаютъ свое дъло и хуже и дороже ручной работы. Бензингъ приводить мнъніе проф. Штенгеля, что разсвиватели удобренія никакой ценности не представляють для сельскаго хозяйства. Большая часть сельскихъ хозяевъ, отвътившихъ на анкету Бензинга, утверждають что машины эти - не представляють какой либо особенной выгоды, что онъ крайне несовершенны и плохо работаютъ. Стоимость работы машины эти не только не удешевляють, но даже въ нъсколько разъ увеличивають. Такъ напр., ручное разсъивание удобрения обходится въ 0,63 марки на гектаръ, а машинное-2,54 марки т. е. чуть-ли не въ четыре раза дороже, (стр. 40). Если-же, не смотря на это, разсвиватели удобренія все таки кое гдів примівняются въ крупныхъ хозяйствахъ Германіи, то объясняется это только невозможностью зачастую найти во время рабочихъ для этого.

Полольники. Значительную экономію труда и расходовъ даетъ машинная полка, такъ какъ полольная машина работаетъ гораздо быстрве человвка. По даннымъ Бензинга полольники даютъ около 10 - 150/0 экономіи въ расходахъ на полку. Но зато качество работы машинной полки настолько ниже ручной, что ихъ некоторые не находять даже возможнымъ сравнивать. "Сдълать полольниками такъ корошо работу, какъ ручною киркой, невозможно. Для машины существуетъ возможность выполоть сорную траву только въ междурядьяхъ, -- причемъ она требуетъ къ тому же очень умълаго обращенія съ ней, такъ какъ иначе можно повредить растенія, а между тамъ, рукою можно удалить сорную траву не только въ междурядьякъ, но и въ самыхъ рядахъ... Это такіе дефекты машинной полки, которые въроятно никогда не будутъ исправлены". (стр. 90). По мнѣнію Г. Фишера 1), котораго цитируєть Давидъ, механическій полольникъ "никогда не сможетъ вполнѣ замѣнить ручной трудъ... Болъе тонкая работа остается всегда на долю ручной кирки", такъ какъ безсознательный механизмъ, дъйствующій совершенно автоматически, неръдко вырываетъ виъсто сорной травы и само растеніе или-же то и другое вмість. Къ этой машинъ въ крупныхъ хозяйствахъ тоже прибъгаютъ лишь въ крайнихъ случаяхъ, когда нътъ никакой возможности исполнить работу ручнымъ трудомъ.

Машина для сажанія картофеля пока также имъетъ весьма сомнительную цівнность для земледівлія, "Несмотря на много-

¹⁾ Gustaw Fischer. "Die sociale Bedeutung der Maschinen in der Landwirtschaft" XX Band von Schmollers staats- und socialwissenschaftlichen Forschungen. 1902.

численные опыты, еще не удалось изготовить такой машины для сажанія картофеля, которую можно было-бы безусловно-рекомендовать". Неравномърность и большой объемъ посъвного матеріала, затъмъ тяжелый въсъ падающаго на единицу площади количества посъва, который почти въ десять разъ превышаетъ въсъ хлъбнаго посъва; наконецъ то обстоятельство, что брошенныя въ борозду картофелины катятся легко дальше—все это—причины неудачъ съ теперешними машинами для сажанія картофеля". (Pareys III Landwirschaftslexikon цитир. Давидомъ).

Таковы главнъйшія машины, принимающія то или иное участіе в самом процессь производства растеній. Теперь разсмотримь вкратцъ машины, употребляемыя для сбора и обработки уже готоваго матеріала.

Жатвенныя машины съ сноповязалками. Большая производительность этихъ машинъ сравнительно съ ручной работой: совершенно безспорна. Несмотря на это, благодаря расходамъна дорогой связочный матеріалъ, онъ, по мнънію нъкоторыхъспеціалистовъ, не только не удешевляютъ работу, но даже увеличиваютъ стоимость уборки продукта. По даннымъ Вюста стоимость жатвы при помощи сноповязалки достигаеть отъ 12,25 до 16,30 марокъ, а ручная работа обходится въ 12-15 марокъ на гектаръ. Сельскіе хозяева, отвътившіе на анкету Бензинга, утверждаютъ, что изъ-за дороговизны связочной бичевы работа сноповязалокъ обходится дороже ручной работы. Къ тому-же въ техъ случаяхъ, когда колосъ сильно ложится, машина эта вовсе непримънима (Бензингъ стр. 121). На это указываетъ и Гуго Вернеръ, который говоритъ, что "какъ ни желательно было-бы при нуждъ въ сельскохозяйственныхъ рабочихъ собирать рожь сноповязалками, все-же конструкція жатвенныхъ машинъ, къ сожальнію, не такъ усовершенствована, чтобы можно было производить ими уборку безг потерь. Препятствіемъ служать одинаково, какъ длина колоса, такъ и наклонное положеніе ржи въ полъ". (Der Betrieb der deutsch. Landw. am Schluss des XIX Jh. ctp. 17 цитир. Давидомъ). Но если-бы даже эта машина и могла конкурировать съ ручной работой, то въ виду несложности ея механизма и сравнительной недороговизны ея, она вполнъ доступна и мелкому хозяйству. Германская статистика показываетъ, что машина это вообще довольно мало примъняется, но въ тъхъ случаяхъ, когда она можетъ быть съ выгодой примънена, ею пользуются не только крупныя, но и мелкія и даже-"мельчайшія" хозяйства (напр. до 2-хъ гектаровъ), причемъ послъднія или нанимають машину, или пріобрътають ее сообща, на кооперативныхъ началахъ.

Травокосилки и обыкновенныя жатвенныя машины значи-

тельно полезнѣе предыдущихъ, такъ какъ не требуютъ расхода на связочный матеріалъ. По даннымъ Бензинга эти машины даютъ около 30°/о экономіи сравнительно съ ручной уборкой. Но во-первыхъ, обыкновенныя жатвенныя машины выполняютъ лишь часть работы, такъ какъ онѣ требуютъ человѣческихъ рукъ для связыванія сноповъ, а во-вторыхъ, онѣ неудобны при неровной почвѣ и полеганіи хлѣба, а также при тонкостебельномъ колосѣ. Травокосилки недостатковъ этихъ не имѣютъ. Но эти машины, будучи еще менѣе сложны и болѣе дешевы, еще болѣе доступны для мелкаго сельскаго хозяйства, чѣмъ сноповязалки.

Паровая молотилка. Эта машина безусловно лучше работаетъ, чъмъ молотилки, приводимыя въ движеніе животной силой и тъмъ болъе выгоднъе ручной молотьбы. Бензингъ находитъ, что она сокращаетъ расходы на 30% и оставляетъ въ соломъ вмѣсто $10-15^{\circ}/_{\circ}$ зерна лишь $5^{\circ}/_{\circ}$. Но она также въ одинаковой степени почти доступна, какъ крупному такъ и мелкому хозяйству. Будучи сезоннымъ инструментомъ, которымъ пользуются лишь разъ въгоду, паровыя молотилки или нанимаются у капиталистовъ, или пріобрѣтаются цѣлыми крестьянскими обществами или товариществами и обслуживаютъ все село. Молотьба наемной молотилкой у насъ въ Россіи обходится приблизительно по 2-3 коп. съ пуда зерна, что составляетъ при урожать 50-70 пудовъ на десятину около 1 р. 50 к. съ десятины посъва 1). По даннымъ германской статистики на 100 козяйствъ отъ 2 до 5 гектаровъ 37,6% пользовались паровыми молотилками (Stat. der Deutsch. Reichs прив. у Косинскаго). Тамъ существуютъ даже "странствующія" молотилки, принадлежащія частнымъ лицамъ и обслуживающія, за извѣстную плату, по очереди мелкихъ крестьянъ. Какъ видимъ, и отъэтой машины крупное хозяйство никакихъ серьезныхъ и рашающихъ преимуществъ предъ мелкимъ не получаетъ.

Впялки и сортировки. Эти машины также имѣютъ извѣстныя преимущества предъ ручной работой, но онѣ еще болѣе доступны для мелкаго хозяйства, потому что по своей конструкціи онѣ представляютъ собой скорѣе простой рабочій механизмъ, чѣмъ настоящую машину—стоимость ихъ очень невелика. У насъ въ Россіи онѣ стоятъ 30-40 руб. всего, а при наймѣ ихъ за очистку зерна приходится платитъ всего лишь $1/\sqrt{3}-1/\sqrt{2}$ к. съ пуда (Кудашевъ стр. 11). Повсемѣстное распространеніе ихъ въ мелкихъ хозяйствахъ не только богатыхъ и культурныхъ странъ, какъ Германія, но даже и въ нашихъ бѣдныхъ русскихъ деревняхъ общеизвѣстно.

¹⁾ Кн. Кудашевъ "Агр. вопр. въ Россіи съ точки зрѣнія с. х. техники", стр. 12.

Машины для уборки картофеля и свеклокопатели. Быстрота работы этихъ машинъ, сравнительно съ ручной работой, стоитъ внъ сомнънія, но зато качество работы этой крайне низкое, а это удорожаетъ стоимость работы копателей. Недостатки этихъ машинъ заключаются въ томъ, что онъ оставляютъ часть картофеля или свеклы въ землъ и кромъ того, портятъ ихъ пораненіями Въ то время, какъ человѣкъ, руководимый сознательной волей, старается дъйствовать возможно болье осторожно, чтобы не повредить клубни, старается ничего изъ урожая не оставить въ землъ, отъ автоматическаго механизма уже конечно, этого ожидать нельзя. Вензингъ полагаетъ, что машины для уборки картофеля оставляють въ земль не менье 5°/о урожая, а это увеличиваетъ расходы на 17,10 марокъ на гектаръ или на 41,9%, но на устраивавшихся въ разное время конкурсахъ подобныхъ машинъ въ Германіи потери достигали даже до 20-400/0 причемъ, благодаря поврежденію клубней картофель быстро портился и сгниваль. По мнънію Бензинга имъющієся результаты машинной работы при уборкъ картофеля "совершенно достаточны для того, чтобы машину эту не примпнять больше въ сельскомъ хозяйствъ (стр. 114). Давидъ приводить факть, сообщаемый Г. Фишеромъ, что "картофель, взятый для продажи послъ генеральнаго испытанія машинъ для картофеля, (устроеннаго германскимъ сельско-хоз. обществомъ въ 1899 г.) черезъ нъсколько недъль весь стилът (стр. 188). Также портятъ продуктъ и свеклокопатели. Крупный сельскій хозяинъ можетъ употреблять эти машины только лишь, "какъ меньшее эло въ тъхъ случаяхъ, когда ему приходится выбирать между потерей половины y_I ожая отъ мороза (при отсутствін рабочихъ рукъ), или четверти урожая при машинной уборкъ. Лучшая и потому самая дешевая работа-ручной киркой. Для лучшихъ сортовъ картофеля, и особенно для картофеля, предназначеннаго для храненія, допустима исключительно руча ная работа (Давидъ стр. 188). Такимъ образомъ, эти машинне только не уменьшаютъ расходовъ на уборку урожая, но дажы увеличиваютъ ихъ, сравнительно съ ручнымъ трудомъ и только отсутствіе рабочихъ рукъ, только необходимость выбирать между большимъ и меньшимъ "зломъ" заставляетъ крупныхъ сельэ скихъ хозяевъ пользоваться ими.

Мелкія сельско-хозяйственных машины. Цълый рядъ мелкихъ сельско-хозяйственныхъ машинъ, какъ съповорошилки, конныя грабли, приборы для приготовленія корми и пр., настолько просты по своему устройству, что мало даже вяжутся съ представленіемъ объ индустріальныхъ машинахъ. Къ тому же, всё онё настолько дешевы, что вполнё доступны мелкому земледёлію наравнё съ крупнымъ. Изобрётенная недавно машина для довнія коровъ пока оказалась крайне неудачной, потому что он-

оставляетъ часть молока и жировыхъ веществъ, а это представляетъ не только потерю продукта, но и вредъ для здоровья животнаго.

. Этотъ краткій обзоръ главнъйшихъ сельско-хозяйственныхъ машинъ приводитъ насъ къ слъдующему выводу. Всъ эти машины можно разделить на три категоріи. Одне изънихъ, какъ напр., машина для разбрасыванія искусственнаго удобренія, машины для уборки картофеля и свеклы, полольники и машина для сажанія картофеля, выполняють свои функціи не толькохуже ручной работы по качеству труда, но и дороже ручной работы. Прибъгать къ нимъ приходится лишь въ крайнихъ случаяхъ, при невозможности пользоваться наемнымъ трудомъ рабочихъ, какъ къ меньшему злу. Другія машины, какъ рядовая съялка, паровой плугъ, жатвенныя машины съ сноповязалками выше по качеству работы, но онъ не всегда и не вездъ примънимы и стоимости труда не удешевляютъ, а находятся въ этомъ отношеніи приблизительно въ равныхъ условіяхъ съ ручнымъ трудомъ. Неръдко такія машины пріобрътаются только для того, чтобы имъть ихъ про запасъ при недостаткъ рабочихъ рукъ. 1) Третьи, наконецъ, какъ паровая молотилка, въялки и сортировки, травокосилки, обыкновенныя жатвенныя машины и нъкоторыя болье мелкія сельско-хоз. машины, безусловно производительнъе ручного труда, но выгодами ихъодинажово можетъ пользоваться, какъ крупное такъ и мелкое сельское хозяйство. Послъднее такъ же относится и ко всъмъ вообще сельско-козяйственнымъ машинамъ. Всъ сельско-козяйственныя машины лишь въ самой слабой степени—являются результатомъ прогресса техническаго раздъленія труда; онъ обыкновенно не представляють безусловныхь преимуществъ для крупныхъ предпріятій и примѣненіе ихъ въ капиталистическихъ хозяйствахъ въбольшинствъ случаевъ не даетъ особенныхъ выгодъ земледъльческому капитализму.

9. Электричество въ сельскомъ хозяйствъ.

Каутскій, какъ извъстно, возлагаетъ большія надежды на примъненія электрической энергіи въ земледъліи, причемъ выгодами этой новой силы, по его мнънію, должно воспользоваться, главнымъ образомъ, крупное сельско-хозяйственное производство. Такого-же мнънія держится у насъ г. П. Масловъ 2).

^{1) &}quot;Замъчательно, говорить Каутскій,—что даже тъ хозяйства, гдъ жатва производится еще ручнымъ способомъ, пріобрътають иногда жатвенныя машины, но не для употребленія ихъ, а для того, чтобы имъть въ нихъзащиту противъ стачки". (Каутскій. "Агр. вопр.", стр. 40).

²) П. Масловъ. "Аграр. вопр. въ Россіи" стр. 57.

Дъйствительно, казалось-бы, что электрическая сила въ земледъліи должна получить очень широкое примъненіе. Она передается безъ большой потери на разстоянія, чрезвычайно дълима, допускаетъ произвольное распредъление и сбережение энергіи, даетъ возможность при надобности изолировать отдівльныя машины или цълыя группы машинъ безъ потери энергіи при этомъ, допускаетъ, наконецъ, возможность цълому ряду хозяйствъ или предпріятій пользоваться однимъ источникомъ энергіи. Электричество въ земледеліи можетъ исполнять самыя разнообразныя функціи: давать світь, теплоту, двигательную силу для машинъ, облегчать снощенія (телефонъ, электрич. сигнализація), наконецъ, есть основаніе полагать, что оно возбуждаетъ энергію роста растительныхъ организмовъ. Последній выводъ сдъланъ на основаніи опытовъ Шеферда и Форстрема въ Англіи, Губбека, Фихтнера и Шпехверта въ Германіи 1) и Селимъ-Лемстромъ въ Финляндіи, хотя, разумъется, это пока лишь проблема, такъ какъ опытовъ въ этомъ направленіи произведено еще очень мало...

Несмотря, однако, на всв эти качества электрической энергіи, оказывается, что электричество также не можетъ замътно вытъснить изъ земледълія животнаго или человъческаго труда. равно какъ и не можетъ быть орудіемъ борьбы крупнаго сельскаго хозяйства противъ мелкаго. Причиной этого опять таки являются препятствія со стороны естественной среды земледьлія, органическій характеръ земледъльческаго процесса, локомоторность сельско-хозяйственныхъ работъ и непостоянство въ способъ, мъстъ и времени потребленія рабочей силы. Прежде всего оказывается, что при всъхъ своихъ преимуществахъ электрическая сила еще очень дорога для сельскаго хозяйства. Чтобы превратить двигательную силу, добываемую на главной станціи, въ двигательную энергію, приводящую въ дъйствіе данное сельско-хозяйственное орудіе или для обратнаго превращенія двигательной энергіи въ двигательную силу, необходимо поставить между ними весьма сложные и дорогіе промежуточные аппараты -- динамомашины, трансформаторы, моторы, а также проволоку. Всъ эти аппараты не только очень дороги, но и крайне хрупки и требуютъ большихъ расходовъ на ремонтъ и амортизацію.

Электрическій плуть, какъ и паровой, представляеть собой тяжелое и крайне громоздкое орудіе, полезное только для глубокой вспашки на тяжелыхъ почвахъ. Къ тому-же онъ еще лишенъ способности самопередвиженія, что еще болье затрудняеть возможность пользоваться имъ и уменьшаеть его выгоды. Электрическій плугъ фирмы Сименсъ и Гальске въсить

 ¹⁾ Гатти "Соц. и аграрный вопросъ" стр. 134—135.

около 150 пудовъ. Для передвиженія его требуется запряжка, хорошія дороги и твердая почва. Упряжной скотъ необходимъ также и для запашки недоступныхъ полосъ шириною въ 6-8 метровъ, остающихся по продольнымъ сторонамъ земельнаго участка". (Давидъ стр. 148-149). Электрическій ціпной плугъ Циммермана нъсколько легче предыдущаго, но все-же для перевозки его со всъми принадлежностями нужны три повозки по 50 центнеровъ каждая. Кромъ того, если нътъ постоянной станціи для добыванія энергіи, то необходимо устроить въ полъ временную переносную станцію, а это требуетъ подвоза рабочимъ скотомъ воды, угля и пр. Хрупкость и сложность механизма электрическихъ машинъ обусловливаетъ опасность перерыва работы иногда въ самый трудный моментъ. Инженеръ Köttgen, написавшій спеціальную монографію объ электрическомъ плугѣ (Landw. lahrb. XXVI в.), приходитъ къ заключенію, что слъдовало-бы совершенно отдълить электрическіе плуги отъ сельскаго хозяйства съ тъмъ, чтобы за извъстную плату запашка дълалась спеціалистами, присылаемыми вмъстъ съ плугомъ изъ центральной станціи, которая принадлежала-бы какому либо учрежденію или капиталистическому предпріятію. При такихъ условіяхъ, конечно, не только крупныя, но даже мельчайшія хозяйства могли бы нанимать электрическіе плуги для вспашки своихъ участковъ и одна центральная станція могла-бы обслуживать цълый округъ. Стоимости работы электрическій плугъ не удешевляетъ. Г. Фишеръ доказываетъ, что пока работа упряжнымъ и паровымъ плугомъ обходится даже дешевле работы электрическаго плуга. "Исключая особенно благопріятных случаевъ, -- говорить онъ, -- эксплуатація электрической энергіи пока не въ состояніи уменьшить издержки производства". (Die Soc. Bedeut der Maschin, der Landw, стр. 51). Изъ всего этого видно, что упряжного плуга и вообще рабочаго скота, а также ручной работы электрическій плугъ не можетъ вытъснить. Вмъсть съ тъмъ, если электричество и сможетъ дать извъстныя выгоды земледълію, то очевидно, что ими,при крайней дробимости электрической энергіи и возможности для цълыхъ тысячъ козяйствъ пользоваться однимъ источникомъ силы, -- съумъютъ воспользоваться и мелкія хозяйства 1).

Въ 1902 г. на съвздв нъмецкихъ электротехниковъ д-ръ Нааз сдвлалъ докладъ о результатахъ примъненія электричества въ земледвліи. На основаніи массы данныхъ этотъ спеціалистъ приходитъ къ заключенію, "что сельско-хозяйственное

¹⁾ Добываніе электрическаго тока,—говорить Фишерь,—будеть производиться наиболье дешево въ больших центральных станціяхь, которыми могуть воспользоваться мелкіе владъльцы такъ-же хорошо, жакъ и крупные... Поэтому нельзя ожидать въ соціальных отношеніях измъненій во вредъ мелкому производству". (стр. 54 цит. Давидомъ стр. 154).

электричество не можетъ приносить дохода" и "что всѣ предпринятыя въ большихъ размърахъ попытки въ этомъ направленіи потерпъли фіаско". Состоявшійся въ томъ же 1902 г. съъздъ всеобщаго союза нъмецкихъ сельско хозяйственныхъ товариществъ пришелъ почти къ такому-же заключенію по этому вопросу. (Давидъ, стр. 147). Даже Крживицкій долженъ былъ признать, что пока всѣ доводы въ пользу примъненія электричества въ сельскомъ хозяйствъ есть только "Zukunits— Musik"—"музыка будущаго" 1).

10. Машины въ сельско-хозяйственномъ транспортъ.

Въ отношеніи транспорта тяжестей - перевозки удобренія, орудій, съмянъ и разныхъ продуктовъ сельско-хозяйственнаго производства, - механическій двигатель также не можетъ конкурировать съ животнымъ трудомъ. Паровыя и электрическія полевыя жельзныя дороги могуть двигаться только по рельсамъ, а при локомоторности и непостоянствъ сельско-хозяйственныхъ работъ приходилось-бы постоянно, то прокладывать, то снова снимать рельсы и переносить ихъ на другое мъсто. Если сейчасъ напр., нужно прокладывать рельсы для перевозки удобренія, то черезъ насколько дней придется снимать ихъ для того, чтобы распредълить удобрение въ почвъ и вспахать поле; потомъ нужно бы опять прокладывать рельсы для перевозки урожая и т. д. Кромъ того при обширности поля нужна очень частая съть рельсъ, такъ какъ въ противномъ случаъ подвозить къ дорогъ и отвозить отъ нея продукты и матеріалы придется на животныхъ. Часто присоединяются еще и препятствія для механическаго транспорта со стороны природы (рыхлость почвы, склоны, холмы, овраги и пр.). Съ другой стороны, благодаря непостоянству работы полевыми желъзными дорогами можно пользоваться лишь извъстное время, а потомъ рельсы непроизводительно лежать, подвергаясь разрушенію зимой и въ ненастную погоду. А между томъ, животный двигатель, какъ двигатель органическій, самой природой наиболье приспособлень къ сельско-хозяйственному транспорту. Марксъ считаетъ недостаткомъ лошади, какъ двигательной силы въ промышленности то, что "она имъетъ свою собственную голову", но именно этотъ "недостатокъ" въ сельскомъ козяйствъ превращается въ огромное достоинство. "Животный двигатель, — говоритъ Давидъ, — по своей природъ подвиженъ, именно самоподвиженъ. Движеніе на

¹⁾ Въ самое послъвнее время къ земледълію пытаются примънить автомобили. Не пытаясь предсказать степень успъшности этихъ попытокъ, можно однако заранъе сказать, что будучи въ общемъ аналогичны электрическимъ землед. машинамъ, они окажутся одинаково доступными какъжрупному, такъ и мелкому хозяйству, хотя бы и въ формъ найма.

чистомъ воздухъ есть его жизненная потребность. Поэтому онъ находится въ естественной гармоніи съ локомоторнымъ характеромъ сельско-хозяйственной работы въ широкомъ полъ... Животное передвигаетъ свои ноги свободно въ воздухъ. Ему не нужна поэтому абсолютно ровная дорога, а только отдъльныя прочныя точки опоры, упираясь въ которыя, оно сможетъ передвигать гораздо болъе тяжелый грузъ, чъмъ снабженный колесами моторъ одинаковой силоспособности. И такъ шагаетъ оно, таща за собой плугъ по мягкой землъ пашни или тащитъ нагруженный возъ по кочковатымъ дорогамъ, черезъ сучья и камни, съ горы на гору и если нужно, черезъ чащу и ручьи. Этого не преодольть его жельзному конкуренту. Посльдній безпомощенъ, если не чувствуетъ подъ собой рельсъ или по крайней мъръ прочную ровную дорогу... "Лошадь имъетъ свою собственную голову" -- это, конечно, сильно мъшающая придача повсюду тамъ, гдъ, какъ при работъ ворота на фабрикъ, отъ нея ожидаютъ чисто автоматической дъятельности ея спинныхъ и ножныхъ мускуловъ. Но, благодаря своей собственной головъ, лошадь доступна также обученію. Она можетъ частью на себя принять управленіе работой. Даже когда возница не замічаеть, лошадь старается не натолкнуться, на камни, столбы или деревья. Эту способность, которую никоимъ образомъ нельзя привить механическому мотору, животное имъетъ потому, что у него самого, въроятно, есть смутное представление о существовании "собственной головы", которой оно рискуеть при такихъ встръчахъ. На этой психологической особенности въ соединеніи съ счастливой конструкціей животнаго двигательнаго механизма, основана возможность легко управлять имъ, способность даже при самомъ быстромъ темпъ моментально мънять направленіе, сразу останавливаться или быстро вновь переходить въ движеніе. Нужно вспомнить только объ охотничьей лошади, несущейся увъренно черезъ кустарники и лъса между тысячью опасностей... и о механическомъ автомобилъ въ лъсу или въ степи" 1).

Если къ этому прибавить разностороннюю примѣнимость животнаго двигателя въ сельскомъ козяйствѣ, возможность постоянно пользоваться имъ, если вспомнить, что животныя путемъ приплода не только увеличиваютъ живой рабочій инвентарь, но и замѣняютъ постоянно старое поколѣніе рабочаго скота новымъ—молодымъ, что нѣкоторыя рабочія животныя доставляютъ также и питательные продукты, какъ молоко, мясо, если вспомнить, наконецъ, что животныя даютъ столь цѣнный для земледѣлія продуктъ, какъ удобренія, то намъ вполнѣ понятно станетъ, что какъ орудіе транспорта машина не можетъ вытѣснить изъ земледѣлія животнаго двигателя.

¹⁾ Давидъ "Соц. и сельское хозяйство" стр. 161—162

Все это показываетъ, что механическій двигатель въ сельскомъ хозяйствъ, а также паръ и электричество, благодаря исключительнымъ условіямъ земледфльческаго процесса, не могутъ вытеснить животнаго и человеческаго труда, что въ конкуренціи между машиннымъ и живымъ трудомъ въ земледъліи шансы того и другого во многихъ случаяхъ равны и что по самой конструкціи своей земледфльческія машины совершенно от вичаются отъ индустріальныхъ машинъ. Земпедъльческія машины являются большею частью малыми машинами съ крайне примитивнымъ механизмомъ. "Какая разница, говоритъ проф. Косинскій, между могучими машинами въ обрабатывающей промышленности съ ихъ гигантскими паровыми двигателями, вращающими съ чудовищной силой и скоростью многочисленныя рабочія машины, производящія горы продуктовъ. Онъ гордо стоятъ неподвижныя на одномъ мъсть; жельзныя дороги и пароходы подвозять къ нимъ сырые и вспомогательные матеріалы развозять по широкому рынку созданные ими продукты. Сельско-хозяйственныя-же машины—этослабыя, ползущія по земль машины; онъ пытаются замънить собою работающаго человъка и дълаютъ это далеко несовершенно. Въ то время, какъ паровая машина обрабатывающей промышленности... властно вынимаетъ инструментъ изъ неточной слабой руки человъка въ свои дъйствующія съ математичской точностью сильныя руки изъ желіза, стали и чугуна -- въ это самое время сельскій хозяинъ вынуждень для замъщенія недостающаю наемнаго труда прибъгать къ машинамъ, работающимъ менъе совершенно и даже дороже, чъмъ ручной работникъ" 1). Соціальнымъ основаніемъ для примъненія машинъ въ индустріи является раздъленіе труда и техническое совершенствованіе производства, а въ земледъліи такимъ основаніемъ является недостатокъ рабочихъ рукъ, заставляющій болье совершенную ручную работу, замьнять худшей машинной работой. Работа земледъльческихъ машинъ не увеличиваетъ также и производительности труда. "Несомнънно, говоритъ Бензингъ, — что сельско-хозяйственныя машины не могутъ такъ безпредъльно увеличивать продуктивность труда, какъ индустріальныя машины, что обусловливается самымъ процессомъ земледълія, имъющимъ извъстныя предълы производительности, дальше которыхъ никакими способами невозможно увеличить производительность" 2). Въ виду этого крупное производство въ земледъліи не имъетътъхъ преимуществъ предъ мелкимъ, какія крупное производство имветъ въ индустріи. Болъе того, крупныя сельско-хозяйственныя предпріятія неръдко находять, что имъ выгоднее пользоваться живымъ трудомъ,

¹⁾ Проф. В. Косинскій "Къ аграри. вопросу" стр. 435-436.

²⁾ Benging "Der Einfluss der Landwirt, Maschinen et cet. crp. 77.

чѣмъ машинами. "Въдъйствительности, понятіе крупное сельскокозяйственное предпріятіе и машинное производство такъ-же мамо совпадають, какъ и понятіе мелкое предпріятіе и производство безъ употребленія машинъ" 1). А разъ крупному сельскокозяйственному производству приходится прибѣгать къ наемному человѣческому труду, то во многихъ случаяхъ создается даже болѣе благопріятное положеніе для мелкаго земледѣлія, пользующагося личнымъ трудомъ, который, конечно, гораздо производительнѣе наемнаго труда, потому что человѣкъ, работающій на себя, работаетъ лучше и усерднѣе наемнаго рабочаго, работающаго на хозяина. Если-же нѣкоторыя земледѣльческія машины имѣютъ дѣйствительно какія либо преимущества предъ ручнымъ трудомъ при данныхъ условіяхъ, то и въ этихъ немногихъ случаяхъ онѣ оказываются доступны какъ крупному, такъ и мелкому земледѣлію.

Къ тому-же крупное земледъліе въ большинствъ случаевъ не имъетъ преимуществъ предъ мелкимъ и въ отношеніи качества продуктовъ. Въ индустріи продукты крупнаго производства частью вовсе недоступны для мелкаго—ни крупныхъ машинъ, ни локомотива нельзя сдълать въ мелкой мастерской, частью превосходять продукты мелкаго производства въ качественномъ отношеніи-домашній холстъ или крестьянское сукно нельзя даже сравнивать съ лучшими сортами фабричнаго полотна или сукна. Въ земледъліи продукты мелкаго хозяйства въ качественномъ отношеніи могутъ быть не только не ниже, но даже выше продуктовъ крупнаго. Крестьянинъ можетъ пользоваться тъми-же съменами, что и крупный землевладълецъ и полученный продуктъ можетъ быть у нихъ совершенно одинаковъ. Конечно, и въ сельскомъ хозяйствъ качество продуктовъ можеть быть различно, но здъсь "эти различія не зависять отъ размъровъ хозяйства: изъ крупнъйшей фермы можно получить никуда не годное молоко или масло, а простая крестьянка на рынкъ продастъ вамъ иногда превосходные продукты. Крупная форма производства въ сельскомъ хозяйствъ не обуславливаетъ собою по существу высшаго качества продуктовъ, какое мы видимъ въ индустріи ²).

11. Искусственныя удобренія.

Благодаря новъйшимъ изслъдованіямъ и открытіямъ въ области земледъльческой химіи и физіологіи растеній, огромное значеніе для современнаго земледълія пріобръли искусствен-

¹⁾ Давидъ "Соц. и сельское хоз." стр. 192.

²⁾ Проф. А. И. Чупровъ "Мелкое земледъліе и его основныя нужды" стр. 17.

ныя удобренія. Прежде для возстановленія потраченныхъ почвой на созданіе растеній элементовъ употреблялись только органическія удобренія, которыя доставлялись въ хозяйствъ главнымъ образомъ домашними животными. Либихъ первый доказалъ, что исключительно навозныя удобренія не могутъ возвратить почвъ встых потраченныхъ ею на создание растения элементовъ и что для этого необходимо примъненіе искусственныхъ удобреній -- азотистыхъ, фосфорнокислыхъ и калійныхъ, которыя могутъ возвратить почвъ потраченныя ею минеральныя вещества. Послъ Либиха надъ этимъ вопросомъ работали выдающіеся изслідователи, Вилль и Грандо во Франціи, Солери въ Италіи, Гельригель въ Германіи и мн. др., которые сдѣлали блестящія открытія въ ученіи объ удобреніи, доказавъ, что при помощи искусственнаго удобренія можно высоко поднять плодородіе почвы. Многочисленные опыты на самыхъ разнообразныхъ почвахъ показали, что при помощи искусственныхъ удобреній возможно увеличить урожайность въ два и даже въ три раза, сравнительно съ нормальными урожаями при одномъ лишь навозномъ удобреніи, хотя, какъ мы видъли, законъ уменьшающейся доходности новыхъ затратъ капитала и труда въ земледъліи остается въ полной силь и при примъненіи въ хозяйствь искусственныхъ удобреній. Конечно, такое увеличеніе продуктивности противъ обыкновеннаго очень далеко отъ гигантскаго роста производительности въ индустріи, гдъ мащины увеличиваютъ продуктивность въ десятки и сотни разъ, но все-же оно имъетъ громадное значеніе для земледъл(я. По мнънію спеціалистовъ агрономовъ, новъйшіе успъхи въ ученіи объ удобреніи имъютъ гораздо большее значение для земледъльческаго производства, чъмъ лучшія земледъльческія машины, паръ и электричество. Примъненіе искусственныхъ удобреній считается въ настоящее время необходимымъ условіемъ веденія раціональнаго земледъльческаго хозяйства.

Но и примѣненіе искусственныхъ удобреній не создаетъ особыхъ преимуществъ для крупнаго земледѣлія, потому что удобренія эти недороги и вполнѣ доступны мелкому хозяйству. Томасовъ шлакъ стоитъ у насъ 35—45 к. пудъ, а каинитъ 40— 50 к. пудъ; въ Германіи томасовъ шлакъ стоитъ не дороже 20 к. пудъ, а каинитъ 30 к. п. Суперфосфатъ обходится у насъ въ 70—90 к. пудъ. На черноземной почвѣ у насъ употребляется отъ 12 до 30 пудовъ томасова шлака на десятину, что должно обойтись приблизительно въ 5—12 р. на десятину. На нечерноземной почвѣ въ Ботыщевскомъ имѣніи Энгельгардта въ Смоленской губ. на десятину употребляется около 24 пудовъ фосфорита или томасова шлака. Въ общемъ, удобреніе десятины земли лучшими искусственными удобреніями обходится у насъ отъ 5 р. до 20 р. приблизительно. Въ Германіи это обходится еще дешевле, потому что тамъ въ 1½—2 раза дешевле искусственныя удобренія. Примѣненіе искусственныхъ удобреній получило особенно большое распространеніе въ мелкихъ хозяйствахъ Германіи, благодаря земледѣльческимъ коопераціямъ и товариществамъ, которыя пріобрѣтаютъ эти удобренія большими массами по оптовой цѣнѣ для своихъ членовъ. Когда въ 1898 г. синдикатъ томасовыхъ шлаковъ хотѣлъ поднять цѣну, то всѣ нѣмецкіе земледѣльческіе союзы объединялись и заставили синдикатъ понизить цѣну.

Успъхи въ дълъ примъненія искусственныхъ удобреній весьма благопріятно отразились на мелкомъ земледъліи, потому что прежде раціональное земледъліе требовало дорогостоющихъ меліорацій и обширнаго скотоводства, что было доступно пре-имущественно крупному земледълію, теперь-же и мелкій земледълецъ имъетъ возможность за нъсколько десятковъ рублей удобрить свой участокъ лучшими искусственными удобреніями и получить хорошій урожай. Многочисленные факты показываютъ, что даже въ обнищавшей и некультурной русской деревнъ примъненіе искусственныхъ удобреній получаетъ въ послъдніе годы все большее распространеніе 1). Такимъ образомъ, и въ этомъ отношеніи крупное земледъліе не имъетъ преимуществъ передъ мелкимъ.

ГЛАВА III.

Экономическій анализъ крупнаго капиталистическаго земледълія.

Всякое капиталистическое производство есть во-первыхъ, какъ общее правило, производство товарное, т. е. оно создаетъ продукты не для собственнаго потребленія, а для продажи на рынкъ, и во-вторыхъ оно непремънно пользуется наемнымъ трудомъ. Средства производства при этомъ отдълены отъ непосредственнаго производителя; обладателемъ орудій труда является капиталистъ, пользующійся наемной силой рабочихъ, вынужденныхъ продавать ему свой трудъ, въ виду отсутствія у нихъ собственныхъ орудій труда. Привилегированное положеніе капиталиста—работодателя, какъ собственника капитала—орудій труда, даетъ ему возможность ставить свои условія рабочимъ, причемъ цълью его является возможно большее полученіе прибыли отъ своего предпріятія. Покупая у рабочаго его

¹⁾ См. объ этомъ подробнъе у Чупрова "Мелкое земледъліе и его основ, нужды" стр. 23—35 и 153—196, Также Ермоловъ "Организац. полев. коз."

трудъ, капиталистъ старается, чтобы заработная плата не превышала стоимости продуктовъ необходимыхъ для поддержанія рабочей силы рабочаго. Но такъ какъ стоимость продукта, создаваемаго рабочимъ въ процессъ производства въ теченіе извъстнаго времени превышаетъ стоимость продуктовъ, необходимыхъ для существованія рабочаго въ теченіе этого времени, то излишекъ этотъ въ видъ прибавочной стоимости и поступаетъ всецъло въ пользу капиталиста.

Именно такимъ Марксъ разсматриваетъ капиталистическое земледъліе: оно производитъ продукты для рынка и эксплуатируетъ наемный трудъ. Между капиталистической обрабатывающей промышленностью и капиталистическимъ земледъліемъ существуетъ лишь та разница, что первое производитъ пряжу и машины, а второе клабные продукты. При этомъ предполагается, что капитализмъ уже охватилъ всв отрасли сельскохозяйственнаго производства и что уровень средней прибыли зпъсь болъе или менъе устойчивъ. Главнымъ стимуломъ, основной движущей пружиной капиталистического земледълія, какъ и капиталистической индустріи, является, такимъ образомъ, стремленіе капиталиста получить возможно больше прибыли въ видъ прибавочной стоимости. Использование своего капитала съ наи большей выгодой, получение возможно болъе высокаго процента на вложенный въ предпріятіе капиталъ есть главная цель капиталиста. Никакихъ другихъ мотивовъ въ его хозяйственной дъятельности теоретическая экономія не предпола-

Спрашивается: насколько-же выгодно съ этой точки зрѣнія капиталистическое земледѣліе? Приноситъ-ли предпринимательскій капиталь въ земледѣліи такую-же прибыль, какъ въ индустріи? Одинаковы-ли условія циркуляціи капитала въ земледѣліи и въ обрабатывающей промышленности? Существуетъ-ли въ земледѣльческомъ производствѣ тѣ условія, которыя даютъ возможность капиталисту вліять на поднятіе уровня прибавочной сто-имости и прибыли, какъ въ индустріи? Полный отвѣтъ на эти вопросы получится, если мы въ дополненіе къ выше сдѣланному техническому анализу сдѣлаемъ экономическій анализъ сельско-хозяйственнаго производства.

1. Характеръ условій, создающихъ прибавочную стоимость въ капиталистическомъ земледъльческомъ предпріятіи.

Въ капиталистическихъ предпріятіяхъ обрабатывающей промышленности увеличеніе уровня прибавочной стоимости достигается: увеличеніемъ интенсивности производства, что въ свою очередь можетъ быть достигнуто 1) совершенствованіемъ техническаго раздъленія труда; 2) коопераціей машинъ; 3) введеніемъ поштучной платы, побуждающій рабочихъ болѣе напряженно прилагать свой трудъ, затѣмъ удлинненіемъ рабочаго времени производства; увеличеніемъ рабочихъ періодовъ производства; ускореніемъ оборотовъ капитала; уменьшеніемъ заработной платы; удлинненіемъ рабочаго дня. Насколько же каждое изъ этихъ условій можетъ способствовать увеличенію уровня прибавочной стоимости въ капиталистическомъ земледѣліи?

- а) Увеличение интенсивности производства.
- 1) Техническое раздъление труда, какъ мы уже видъли, спеціализируетъ трудъ и "съуживаетъ поры" между отдъльными частями работы, благодаря чему увеличивается продуктивность производства; и прибавочная стоимость предпринимателя. Если напр. при отсутствій раздівленія труда въ производстві рабочій, вырабатывая 10 аршинъ продукта въ день, получалъ за это 1 р., а стоимость его труда равнялась 1 р. 20 к., то прибавочная стоимость капиталиста составляла $20^{\circ}_{.0}$ и равнялась $\frac{2}{10}$ р. или 2 коп. на аршинъ. Техническое раздъление труда даетъ возможность за то-же время выработать большее количество продукта; при раздъленіи труда рабочій за то-же время сдълаетъ напр. 15 аршинъ продукта, а такъ какъ на каждомъ аршинъ капиталистъ имъетъ 2 к. прибавочной стоимости, то количество прибавочной стоимости увеличится еще на 100/0 и будетъ равняться уже ⁸/₁₀ рубля въ день. Но исключительныя условія земледълія дълаютъ невозможнымъ почти примъненіе раздъленія труда здъсь. "Въ земледъліи раздъленія труда не было и нють; здъсь даже простое сотрудничество въ ръдкомъ случаъ играетъ какую нибудь роль" 1). А разъ это такъ, то очевидно, что капиталистическое земледеліе не можеть повышать провия прибавочной стоимости примъненіемъ техническаго раздыленія труда въ производствъ.
- 2) Кооперація машинь и вообще примѣненіе машиннаго производства, какъ мы указывали выше, встрѣчаетъ въ земледѣліи много препятствій, часто совершенно непреодолимыхъ²). Большинство сельско-хозяйственныхъ машинъ не даютъ экономіи труда, не увеличиваютъ интенсивности производства, не вліяютъ на ростъ продуктивности. Если нѣкоторыя изъ этихъ машинъ, примѣняемыхъ главнымъ образомъ во второй стадіи земледѣльческаго, процесса т. е. при уборкѣ урожая, и способны нѣсколько увеличить производительность труда, какъ напр. травокосилки и жатвенныя машины, то все-же повысить самый урожай, повысить производительность земли, онѣ, конечно, не могутъ. Мы видѣли, что во многихъ случаяхъ крупныя земледѣльческія хозяйства прибѣгаютъ къ машинному труду лишь какъ къ

¹⁾ Закъ "Земля и капитализмъ" стр. 72.

²⁾ Скворцовъ "Осн. эк. землед." ч. II стр. 125.

меньшему злу, въ тъхъ случаяхъ когда нельзя достать рабочихъ и урожаю грозитъ гибель. Но кромъ того, экономическая невыгодность землед эльческих в машинъ заключается еще въ томъ, что онъ требуютъ сравнительно большихъ единовременныхъ затратъ, а между тъмъ, по условіямъ земледъльческаго процесса онъ могутъ функціонировать лишь короткое время въ году. Если-бы земледъльческія машины даже обладали тъми преимуществами, какія имъются у индустріальныхъ машинъ,чего на самомъ дълъ, какъ мы знаемъ нътъ, -- то и въ такомъ случат кратковременное функціонированіе ділало-бы ихъ примъненіе менъе выгодными, чъмъ примъненіе индустріальныхъ машинъ. Каутскій дізлаетъ такой разсчетъ. Если каждая изъ двухъ машинъ замъняетъ въ день десять рабочихъ силъ, но одна изъ нихъ дъйствуетъ только десять дней, а другая 300, то ежегодное сбереженіе труда составить у одной 100 рабочихъ дней, а у другой 3000. Если каждая изънихъслужитъ вътеченіе пяти лътъ, то вся экономія въ трудъ отъ земледъльческой машины достигнетъ 500 рабочихъ дней, а отъ промышленной машины 15000 дней. Но это значитъ, что, если стоимость каждой машины равняется 1000 рабочихъ дней, введеніе промышленной машины составить экономію въ 14,000 рабочихъ дней, а земледъльческой напротивъ даетъ перерасходъ въ 500 рабочихъ дней ¹).

Однако это еще не все. Каутскій, какъ видимъ, предполагаетъ, что изнашиваемость земледъльческихъ и промышленныхъ машинъ одинакова. На самомъ-же дълъ земледъльческія машины гораздо быстрве изнашиваются, чвмъ промышленныя машины, потому что первымъ приходится работать на лонъ природы, подвергаясь различнымъ атмосферическимъ вліяніямъ и пр., въ то время, какъ вторыя неподвижно стоятъ въ закрытыхъ помъщеніяхъ. Промышленная машина обыкновенно можетъ служитъ около 20 лътъ въ среднемъ, а земледъльческія служатъ 4-5 лътъ и много 10 лътъ 2). Беря даже этотъ максимумъ службы земледъльческой машины, мы видимъ, что индустріальная машина можетъ служить въ два раза большее время, чъмъ земледъльческая, а потому, придерживаясь того-же разсчета Каутскаго, мы должны уменьшить вдвое экономію въ трудъ отъземледъльческой машины. Обстоятельство это удорожаетъ стоимость продукта и ставить капиталистическаго предпринимателя, пользующагося земледъльческой машиной въменъе выгодное положеніе не только по сравненію съ положеніямъ капиталистическаго предпринимателя въ индустріи, но и по сравненію съ мелкимъ земледъльцемъ, пользующимся ручнымъ трудомъ. Въдь въ со-

¹⁾ Каутскій "Агр. вопросъ" перев, подъ редакц. Рожкова стр. 37.

²) Скворцовъ "Осн. пол. эк." (ученіе о рентѣ) стр. 215.

ставъ стоимости продукта, какъ одно изъ слагаемыхъ, входитъ и погашеніе основного капитала вложеннаго въ машины и чѣмъ быстрѣе будетъ изнашиваться этоть капиталъ, тѣмъ большій $^{0}/_{0}$ этого погашенія будетъ входить въ стоимость каждой единицы продукта, тѣмъ больше будетъ стоить продуктъ и тѣмъ невыгоднѣе будетъ положеніе владѣльца этого продукта на рынкѣ, сравнительно съ предпринимателемъ не примѣнявшимъ машинъ, если, конечно, производительность машиннаго труда не будетъ выше ручного. А въ земледѣліи въ большинствѣ случаевъ, какъ мы видѣли, дѣло обстоитъ именно такъ.

Наконецъ, выгодность машиннаго производства для капиталистическаго хозяйства въ земледеліи уменьшается и отъ того, что лучшія изъ этихъ машинъ одинаково доступны какъ крупному, такъ и мелкому земледълію. Машина для капиталиста важна не только потому, что она сберегаетъ трудъ, но и потому, что она доступна только ему, какъ обладателю крупнаго капитала, что мелкій производитель не имветь возможности пріобръсти ее. Это создаетъ для него выгодное монопольное положеніе, пользуясь которымъ онъ имветь возможность производить продукты дешевле и этимъ побивать на рынкъ мелкихъ производителей, работающихъ худшими и менъе производительными орудіями труда. Но мы уже видъли, что благодаря возможности нанимать земледъльческія машины у капиталистовъпредпринимателей, которымъ онъ принадлежатъ, а также благодаря кооперативному пользованію этими машинами и сравнительной дешевизнъ ихъ, онъ доступны какъ крупному, такъ и мелкому хозяйству. При такихъ условіяхъ, если накоторыя земледъльческія машины и могутъ до извъстной степени увеличивать производительность главнымъ образомъ во второй стадіи земледъльческаго производства-при уборкъ и обработкъ урожая, то это обстоятельство, уменьшая количество общественно необходимаго на производство продукта труда, способно лишь вообще удешевить цъну продукта на рынкъ, но не увеличиваетъ прибыли капиталистическаго земледелія. Мы видимъ такимъ образомъ, что и машинное производство въ земледъліи не способствуеть повышеню уровня прибавочной стоимости.

3) Поштучная или зидъльная плата также является, въ извъстныхъ случаяхъ, однимъ изъ условій, способствующихъ росту прибавочной стоимости въ обрабатывающей промышленности. Получая заработную плату за каждую единицу продукта отдъльно, рабочій заинтересованъ, чтобы количество единицъ продукта было возможно больше и потому увеличиваетъ напряженность своего труда. Если при поденной платъ, вырабатывая 10 аршинъ продукта, ткачъ получаетъ за это 1 р. въ день, причемъ капиталистъ имълъ на каждомъ аршинъ 3 к. прибавочной стоимости или 30 к. въ день, то при поштучной платъ,

получая также 10 к. за аршинъ, ткачъ будетъ стараться вырабатывать значительно больше продукта въ день, напр. 12 или 15 аршинъ. При этомъ произойдетъ не только увеличеніе суммы ежедневной заработной платы рабочаго, который будетъ получать уже не 1 р., а 1 р. 20—1 р. 50 к. въ день т. е. на 20—50% больше, но и увеличеніе суммы прибавочной стоимости капиталиста до 36—45 к. въ день. Такъ какъ капиталистъ имъетъ полную возможность всегда контролировать качество работы, тъмъ болъе, что зачастую сама машина является контролирующимъ аппаратомъ, то онъ можетъ быть гарантированъ, что увеличеніе количества продукта при задъльной платъ не отразится неблагопріятно на качествъ продукта и не уменьшитъ этимъ цънности его. Мы конечно, не разсматриваемъ здъсь вопросъ о поштучной платъ вообще и о томъ выгодно-ли это для интересовъ рабочаго въ широкомъ смыслъ этого понятія.

Совершенно не то мы видимъ въ сельскомъ хозяйствъ. Здъськонтроль качества работы въ моментъ ея окончанія или совсъмъ невозможенъ-особенно въ процессъ непосредственнаго производства растеній при унаваживаніи, посівві, при полків и поливкъ растеній, отчасти даже и при пахотъ и боронованіи, или возможенъ лишь въ очень слабой степени. "Въ нъкоторыхъ отрасляхъ сельско-хозяйственныхъ занятій надзоръ почти невозможенъ, такъ какъ работа не оставляетъ замътныхъ слъдовъ. по которымъ можно было бы отличить сделана-ли она тщательно или нътъ 1). А между тъмъ, именно качество труда въ земледъліи имъетъ огромное значеніе. При сдъльной работъ наемный рабочій заботится обыкновенно лишь о томъ, чтобы возможнобольше сдълать и больше получить за работу, а каково качествоэтой работы, работодателю узнать весьма трудно, потому что лишь впослъдствіи, черезъ нъсколько недъль или мъсяцевъ урожай покажетъ, какъ это сдълано. Аугогенъ приводитъ напр. такіе факты. При разсадкъ или проръзываніи свекловицы задъльные работники оставляють въ каждомъ кустъ отъ 6 до 12: растеній, а мелкій земледівлець, работающій на себя, самое большее 3-4 и при томъ задъльные работники едва слъдятъ за тъмъ, остается-ли на мъстъ лучшее растеніе. При обработкъ хлъбныхъ породъ задъльные рабочіе, вскапывая землю, неръдко обнажають корни, отчего въ жаркій день хлабь гибнеть. Крома того, они не ръдко топчутъ растеніе. При вскапываніи задъльный работникъ больше скребетъ чъмъ копаетъ, при сборъ свекловицы онъ оставляетъ много половинокъ въ земле и т. д. и т. д. (Приведено у Давида стр. 56-58). Такимъ образомъ капиталистическое земледъліе при сдъльной работъ можетъ скоръе получить ущербь, чемъ увеличеніе прибавочной стоимости и по-

¹) Проф. А. И. Чупровъ "Мелкое земледъліе и его основ, нужды" стр. 18.. Ср. также А. Скворцовъ "Осн. пол. эк." стр. 214.

тому капиталистическіе предприниматели въ сельскомъ хозяйствъ сравнительно ръдко прибъгаютъ къ ней 1).

Изъ этого мы видимъ что ни раздпление труда, ни машинное производство, ни поштучная плата въ сельскомъ хозяйствъ не могутъ способствовать такому же повышению уровня прибавичной стоимости капиталистическихъ предприятий, какъ это имъетъ мъсто въ фабрично-заводской промышленности.

b) Рабочее время производства.

Уровень прибавочной стоимости находится также въ висимости отъ отношенія между рабочимь временемь и временемь производства. Подъ временемъ производства подразумъвается весь производственный періодъ, въ теченіе котораго капиталъ лежитъ въ предпріятіи, а подъ рабочимъ временемъ все врсмя вътечение котораго можетъбыть использованъ въ данномъ производствъ живой рабочій трудъ. Такъ какъ прибавочная стоимость создается только приложеніемъ къ капиталу живого наемнаго труда, то очевидно, что капиталисту выгоднъе, чтобы рабочее время въ производственномъ періодъ составляло возможно большую часть. Если напр. время производства равно одному году, а рабочее время равно только шести мъсяцамъ въ году, то при равенствъ прочихъ условій прибавочная стоимость должна быть въ два раза меньше, чъмъ въ томъ случаъ, когда пользование рабочимъ трудомъ, изъ котораго извлекается прибавочный продуктъ, возможно было-бы въ теченіе всъхъдвънадцати мъсяцевъ въ году. Если работа можетъ происходить днемъ и ночью, то количество рабочаго времени въ производствъ еще болье увеличится, а вмысты съ тымь, при равенствы всыхы прочихъ условій, повысится и уровень прибавочной стоимости.

Земледъльческій капиталъ находится и въ этомъ отношеніи въ невыгодномъ положеніи сравнительно съ промышленнымъ капиталомъ. На это указывалъ еще Марксъ: "Разница между временемъ производства и рабочимъ временемъ, говоритъ онъ, проявляется съ особенной очевидностью въ сельскомъ хозяйствъ. Въ нашемъ умъренномъ климатъ земля приноситъ хлъбъ разъ въ годъ. Сокращеніе и удлинненіе періода производства (для озими въ среднемъ 9 мъсяцевъ) находится съ своей стороны въ зависимости отъ хорошей погоды даннаго года... Поэтому въ сельскомъ хозяйствъ чъмъ неблагопріятнъе климатъ, тъмъ болъе съ удлинненіемъ періода производства сокращаемся рабочій меріодъ, слъдовательно, вмъстъ съ тъмъ въ меньшій промежутокъ времени приходится затрачивать болъе труда и капитала" 2). Марксъ иллюстрируетъ это примъромъ Россіи, гдъ въ нъкоторыхъ съверныхъ мъстностяхъ полевыя работы возможны только

¹⁾ Скворцовъ "Осн. эк. землед." ч. І стр. 239—240.

²) Марксъ "Капиталъ" ч. I стр. 172.

вътечение 130 – 150 дней въ году. Въ земледълии, какъ видимъ, сама природа ставитъ препятствія и предълы удлинненію рабочаго времени въ производствъ. Умъренный климатъ дълаетъ возможнымъ произрастание растений въ течение 200 дней приблизительно. Въ болъе суровомъ климатъ Сибири и Съверной Европы этотъ періодъ еще меньше. Такъ напр. въ Петербургъ число дней со средней температурой выше 60, когда возможенъ ростъ злаковъ, достигаетъ только 155, въ Вяткъ 150, а въ Архангельскъ даже только 125 въ году. Число дней со средней температурой выше 00, когда возможны полевыя работы, въ Петербургъ приблизительно равно 215, въ Вяткъ 200, а въ Архангельскъ 185 1). Относительно Германіи Марксъ приводитъ мнъніе Kirchof'a, что тамъ число рабочихъ дней въ сельскохозяйственномъ году равно приблизительно 170 - 215. Сельскохозяйственныя полевыя работы могутъ производиться только весною, лътомъ и отчасти осенью, причемъ, какъ мы видъли выше, между разными операціями существуеть болѣе или менѣе значительные промежутки времени. Кромъ того, въ сельскомъ хозяйствъ рабочее время сокращается и отъ того, что большинство работъ и особенно полевыя работы возможны только днемъ, а не ночью, какъ это имъетъ мъсто въ индустріи; затъмъ разныя атмосферическія вліянія, какъ напр. дожди, зной и пр., также сокращають рабочее время въ сельскохозяйственныхъ предпріятіяхъ.

Все это отражается неблагопріятно не только на перемѣнномъ по терминологіи Маркса капиталь, изъ котораго выдается заработная плата, но и на постоянномъ капиталъ, вложенномъ въ земледъліе. "Конечно, при разницъ между рабочимъ временемъ и временемъ производства прерывается постоянно-на болье или менье продолжительный срокъ, время потребленія затраченнаго основного капитала, напр. въ земледъліи рабочаго скота, земледъльческихъ орудій, машинъ .. Что-же касаєтся до мертваго инвентаря, то неупотребленіе ведетъ также къ извъстному обезцаненію его. Сладовательно, вообще происходита вздорожаніе продукта всл'вдствіе того, что передача цівнности продукта исчисляется не по тому времени пока основной капиталъ дъйствуетъ, но по тому, въ продолжение котораго онъ теряетъ свою цѣнность * 2). При бездѣйствіи орудія производства не всасывають вь себя труда, а "не поглощая труда, онъ тъмъ самымъ не поглощаютъ прибавочнаго труда... Отсюда, стремленіе капиталистическаго производства по возможности уменьшить разницу между временемъ производства и рабочимъ временемъ" 3). Но въ земледъліи это стремленіе наталкивается на непреодо-

¹⁾ Каблуковъ "Объ условіяхъразвитія крестьянскаго хоз. въ Россіи" стр. 22

²⁾ Марксъ "Капиталъ" т. Il стр. 173.

³) Ibid стр. 78.

лимыя препятствія со стороны естественной среды, не дающей возможности удлиннить рабочее время вз производствы и повысить такимь образомь уровень прибавочной стоимости.

с) Рабочій періодъ производства.

Далве на уровень прибавочной стоимости оказываетъ также вліяніе продолжительность рабочаго періода производства. Въ отличіе отъ рабочаго времени производства, которое означаетъ общее количество всего рабочаго времени, въ теченіе котораго можетъ быть приложенъ живой трудъ въ данномъпроизводствъ, Марксъ называетъ рабочимъ періодомъ производства "число находящихся между собой въ связи рабочихъ дней, требуемыхъ въ опредъленной отрасли предпріятія для изготовленія продукта" 1). Понятно, что въ одномъ производствъ, какъ напр. на бумагопрядильной фабрикъ, продуктъ, по своему характеру раздѣлимъ, и потому извѣстное количество его можетъ быть приготовлено вътеченіе, допустимъ, недъли, затъмътрудъ начинается снова, а приготовленный продуктъ поступаетъ на рынокъ. Въ другомъ производствъ, на машиностроительномъ заводъ, для постройки паровоза нужны напр. З мъсяца и лишь потомъ онъ поступаетъ на рынокъ въ видъ товара. Продолжительность ежедневнаго процесса труда - количество рабочихъ силъ въ томъ и другомъ производствѣ можетъ быть одинаково, но такъ какъ рабочіе періоды ихъ неодинаковы, то въ первомъ случав капиталъ сумветъ сдвлать большее количество оборотовъ, нъмъ во второмъ, потому что "продолжительность повторяемыхъ процессовъ труда въ бумагопрядильномъ производствъ меньше, чъмъ въ машиностроительномъ. При всъхъ прочихъ одинаковыхъ условіяхъ въ распоряженіи одного должно находиться въ 12 разъ болве оборотнаго капитала, чвмъ у другого... Какова-бы ни была величина затрачиваемаго капитала въ одномъ случав пройдетъ недвля, а въ другомъ-12 недвль, прежде чамъ, его можно будетъ снова пустить въ дало, вложивъ его въ то-же самое предпріятіе или начавъ какое-нибудь другое" ²). Отъ продолжительности рабочаго періода, необходимаго на созданіе продукта, зависить и количество постоянныхъ добавочныхъ затратъ оборотнаго капитала, необходимаго въ производствъ (рабочая плата, сырой и вспомогательный матеріалъ и пр). причемъ ни единая часть этого оборотнаго капитала не можетъ быть реализована, пока весь продуктъ не будетъ готовъ 3).

2) Ibid crp. 163.

¹⁾ Марксъ "Капиталъ" т. II стр. 164.

^{3) &}quot;Такъ какъ (при постройкъ паровоза) рабочій періодъ, необходимый для акта производства, длится 3 мъсяца, образуя въ дъйствительности только одинъ связный процессъ труда, то изъ недъли въ недълю надо добавлять новую долю оборотнаго капитала къ предшествовавшимъ. Слъдовательно, съ удлинненіемъ рабочаго періода возрастаеть масса послъдовательно затрачи-

Капиталисты поэтому заинтересованы, чтобы сократить рабочіе періоды производства и тъмъ самымъ ускорить приготовленіе продукта, увеличить число рабочихъ періодовъ въ году и сдълать болъе частымъ круговращеніе капитала. Все это въ концъ концовъ ведетъ́ къ одной цъли: производство всасываетъ больше живого труда, а благодаря этому, увеличивается и уровень прибавочной стоимости. Для сокращенія рабочихъ періодовъ въ тъхъ производствахъ, которыя не допускаютъ дълимости продукта и требуютъ много рабочихъ силъ и времени для созданія его, капиталисты обыкновенно ставятъ больше машинъ, примъняютъ всъ техническія усовершенствованія въ производствъ, нанимаютъ большее количество рабочихъ (напр., желъзную дорогу можно строить одновременно съ двухъ концовъ) т. е. достигаютъ въ большей или меньшей степени этого сокращенія путемъ увеличенія основного и оборотнаго капитала.

Въ земледъліи существуетъ (въ умѣренномъ поясѣ) только одинъ рабочій періодъ; продуктъ сельскаго хозяйства появляется только одинъ разъ въ году. "Въ сельскомъ хозяйствъ, говоритъ Марксъ, соединяется и значительная продолжительность рабочаго періода и большая разница между рабочимъ временемъ и временемъ производства" 1). Здѣсь ни машинное производство, ни увеличеніе количества рабочей силы въ хозяйствъ не могутъ ускорить физіологическій процессъ роста и развитія растительныхъ и животныхъ организмовъ, и благодаря этому, въ земледъліи существуютъ всъ невыгоды продолжительности рабочаго періода производства и повышеніе уровня прибавочной стоимости путемъ увеличенія количества этихъ періодовъ невозможно.

d) Оборотъ капитала.

Выше мы видъли, что чъмъ продолжительнъе рабочій періодъ въ данномъ производствъ, тъмъ медленнъе происходитъ круговращеніе капитала въ предпріятіи. "Однако, время оборота капитала равняется суммъ времени его производства и времени его обращенія. Поэтому само собою понятно, что различная продолжительность времени обращенія измъняетъ время оборота, а слъдовательно и продолжительность періода оборота" 2). Полный

ваемыхъ добавочныхъ капиталовъ... Продуктъ прядильщика можетъ быть проданъ (черевъ недълю) и на вырученныя деньги могутъ быть куплены новая рабочая сила и новые сырые матеріалы и пр.; словомъ, производство можетъ продолжаться въ тъхъ же разиърахъ. Машиностроительный заводчикъ, напротивъ того, оборотный капиталъ, затраченный въ первую недълю, можетъ превратить въ деньги и снова ими оперировать только по прошествіи трехъ мъсяцевъ, только по изготовленіи всего продукта (ibid, стр. 165, 166).

¹⁾ Марксъ "Капиталъ" т. II, стр. 178.

²⁾ lbid. стр. 178.

циклъ круговращенія капитала включаетъ въ себя и время, необходимое для продажи уже готоваго продукта на рынкъ. Конечно, чемъ больше времени потребуется для сбыта продукта, тъмъ продолжительнъе будетъ ииклу круювращенія капитала, тъмъ большее время затраченный на создание продукта капиталъ не можетъ быть реализованъ и пущенъ въ новый оборотъ для всасыванія новаго живого труда, который даетъ прибавочную стоимость. Продолжительность сбыта продукта зависить отъ условій транспорта, близости рынка и отъ другихъ обстоятельствъ, но сельское хозяйство встръчаетъ на этомъ пути еще особыя, исключительно ему присущія, препятствія, мішающія скорости сбыта продукта, и препятствія эти особенно отражаются именно на капиталистическомъ земледъліи. Въ земледъліи весь продукть почти одновременно поспъваетъ во всей странъ и сразу заполняетъ рынокъ, между тъмъ какъ въ индустріи продуктъ частями поступаетъ на рынокъ круглый годъ и благодаря этому, при нормальныхъ обстоятельствахъ, не пресыщаетъ рынка. Заполненіе рынка осенью земледъльческими продуктами ведетъ къ пониженію цізны ихъ, а потому, чтобы продать ихъ дороже, надо нъкоторое время обождать, пока зимою или весною цъны снова поднимутся. Но это увеличиваетъ время обращенія капитала и требуетъ еще особыхъ расходовъ на сбережение продукта.

Для капиталистическаго земледълія существуеть еще и другое препятствіе на этомъ пути въ лицѣ многочисленнаго класса мелкихъ некапиталистическихъ производителей, которыхъ оно не можетъ вытеснить, такъ какъ оно не имеетъ предъ мелкимъ сельско - хозяйственнымъ производствомъ тъхъ преимуществъ, какія имъетъ крупная индустрія предъ мелкимъ ремесломъ. Если крупное земледъліе отличается капитало-интенсивностью, то мелкое стоитъ выше по трудо-интенсивности, и послъднее, при равенствъ другихъ условій — если не существуетъ какихъ либо искусственныхъ мъръ для поддержки крупнаго земледълія, можетъ быть даже производительнъе крупнаго. Мелкій некапитапистическій производитель въ сельскомъ хозяйствѣ не пользуется наемнымъ трудомъ; главною цѣлью его хозяйственной дъятельности является удовлетвореніе продуктами своего производства своихъ собственныхъ потребностей, и лишь то, что остается по удовлетвореніи собственныхъ потребностей своихъ, мелкій некапиталистическій производитель продаеть на рынкъ, чтобы на вырученныя за эти продукты деньги имъть возможность удовлетворить остальныя потребности свои. Ниже намъ придется подробнъе говорить о потребительномъ характеръ мелкаго земледълія, а здъсь намъ важно только отмътить, что мелкій некапиталистическій земледълецъ можетъ вслъдствіе этого (въ связи, конечно, со всъми другими указываемыми нами условіями) дешевле продавать свой продуктъ на рынкъ, нежели капиталистическій предприниматель. Это зависить, во первыхь, оть того, что полученіе средней нормы прибыли вовсе не является необходимымь условіемь для существованія мелкаго некапиталистическаго хозяйства, а во вторыхь, оть того, что некапиталистическій производитель не затрачиваеть капитала на заработную плату, такь какь онь самь дівлаеть всі работы въ своемь хозяйстві, а капиталистическій предприниматель должень емьсто себя нанимать работника. Къ тому-же "стоимость рабочей силы, котя-бы реальный заработокь крестьянина вполнів соотвітствоваль реальному заработку рабочаго, также не является въ крестьянскомь хозяйствів затратой капитала, которая должна быть оплачена съ прибылью" 1). Это обстоятельство отмічаль еще и Марксь, говоря, что для мелкаго крестьянина — собственника "вовсе не требуется, чтобы рыночная ціна поднялась до стоимости или до ціны производства его продукта" 2).

Поэтому, когда осенью обыкновенно поступаетъ на рынокъ крестьянскій хлѣбъ, капиталистическимъ предпринимателямъ приходится нѣкоторое время придержать свой продуктъ до тѣхъ поръ, пока съ рынка исчезнетъ ихъ болѣе деше ≥ый конкуррентъ, что, конечно, замедляетъ реализацію и обращеніе капитала въ предпріятіи. Но, повторяемъ, и само по себѣ то обстоятельство, что въ земледѣліи возможенъ только одинъ оборотъ въ году, также должно уменьшать уровень прибавочной стоимости.

е) Уменьшеніе заработной платы.

Уменьшеніе заработной платы является также однимъ изъ условій, которымъ можно повысить уровень прибавочной стеимости. Цѣнность продукта составляется: изъ стоимости сырого матеріала, погашенія основного капитала—изнашиваемости машинъ и другихъ орудій труда, изъ заработной платы, равной приблизительно суммѣ, необходимой для возстановленія потраченныхъ въ производствѣ силъ рабочаго, и прибавочной стоимости. Конечно, чѣмъ меньше капиталистъ уплатитъ рабочему за его трудъ, тѣмъ больше будетъ прибавочная стоимость и наоборотъ. Потребности рабочаго все больше расширяются и требуютъ все большей заработной платы, но капиталистъ, для котораго важна только одна цѣль—полученіе возможно большаго количества прибавочной стоимости,—готовъ, до извѣстной степени, считаться только съ потребностью возстановленія рабочихъ силъ работника, игнорируя всѣ остальныя.

Капиталистическое земледъліе обыкновенно и старается наверстать всъ невыгоды своего положенія на пониженіи

¹⁾ Булгаковъ "Капит. и землед." т. і, стр. 153—154.

²) Марксъ "Капиталъ" т. III, стр. 666.

заработной платы, которая въ сельскомъ хозяйствъ большею частью очень низка. Но все-же и въ этомъ отношеніи есть накоторый корректива, ограничивающій крупныхъ земледъльческихъ предпринимателей и ставящій ихъ неръдко даже въ худшее положеніе, сравнительно съ капиталистами обрабатывающей промышленности. Въ своемъ стремленіи къ пониженію заработной платы капиталистическое земледъліе наталкивается на два препятствія: 1) отливъ рабочихъ въ индустрію, гдѣ трудъ постоянный, техника выше, интенсивность производства большая и благодаря этому, и прибыль и заработная плата выше, что. конечно, уменьшаетъ предложение труда въ земледълии и 2) существованіе въ земледъліи особыхъ критическихъ моментовъ, когда производство не допускаетъ ни одного дня, иногда даже ни одного часа промедленія, что даетъ возможность уже рабочимъ со своей стороны ставить свои условія капиталисту, Такими , критическими моментами выпротся такіе періоды земледълія, когда необходимо немедленно убрать урожай, скосить и свезти съно и т. д. Въ такихъслучаяхъ, "чтобы спасти весь продуктъ предшествовавшаго труда, земледълецъ долженъ затратить трудъ во что-бы то ни стало, забывая въ это время объ экономіи "1). Въ Саксоніи напр., въ виду этихъ моментовъ, когда рабочіе могутъ поставлять "наивысшія условія", капиталистамъ-землевладъльцамъ приходится даже "пріобрътать жатвенныя машины, но не для употребленія ихъ, а для того, чтобы имъть въ нихъ защиту противъ стачки "2).

Тъмъ не менъе, заработная плата въ сельскомъ хозяйствъ всетаки сравнительно очень низка. Зависить это не только отъ хищническихъ аппетитовъ капиталистическаго земледълія, но и отъ того, что капиталистическое земледъліе, не имъя преимуществъ капиталистической индустріи, вообще менъе выгодно и даетъ меньше прибыли. "Какъ бы трудъ въ сельскомъ хозяйствъ ни былъ дешевъ, въ какой бы ужасной матеріальобстановкъ сельскохозяйственный рабочій ни онг относительно всегда будеть дорогь, будеть дорогь потому, что будетъ оставлять невыгодную для работодателя прибавочную стоимость, что норма прибавочной стоимости въ сельскомъ хозяйств $\mathbf{\dot{b}}$ всеida будеть ниже, ч $\mathbf{\dot{b}}$ м $\mathbf{\dot{b}}$ в $\mathbf{\dot{b}}$ обрабатывающей промышленности, такъ какъ техника въ сельскомъ хозяйствъ не даетъ никакихъ преимуществъ капиталисту".3)

f) Увеличеніе рабочаго дня.

Уровень прибавочной стоимости повышается еще въ из-

і) Вернеръ "Сельскохозяйственная экономія" стр. 96. Также Скворцовъ "Осн. эк. землед", стр. 10.

 ²) Каутскій "Агр. вопросъ" стр. 40.
 ³) С. Закъ "Земля и капитализмъ" стр. 34.

въстныхъ случаяхъ при увеличении рабочаго дня. Послъднее наиболъе доступно земледъльческому капитализму, и онъ имъ всячески пользуется. У насъ въ Россіи, напр., сельскохозяйственный рабочій день достигаетъ иногда 16-18 часовъ и больше. Но сама природа неръдко ограничиваетъ эту страшную эксплоатацію рабочихъ. Дождь во время пахоты, посъва, полки, жатвы, косьбы заставляетъ на время прервать работу. Въ южныхъ странахъ сильный зной заставляетъ также на накоторое время прекратить работу. Правда, есть указанія, что хозяева въ такихъ случаяхъ стараются наверстать потерянное днемъ время ночной работой при искусственномъ свъть, у насъ это практикуется въ Херсонской губ.1), но всякому понятно, что такая работа будетъ менъе продуктивна, чъмъ дневная, да и не всегда возможна. Индустріальный капитализмъ этихъ препятствій не знаетъ. Съ другой стороны, въ "критическіе моменты" сами рабочіе могутъ препятствовать удлинненію рабочаго дня, ставя свои условія, что доказали сельскохозяйственныя забастовки въ Россіи и въ другихъ странахъ.

Все это показываеть намъ, что "перемѣнный капиталъ, внесенный въ сельскохозяйственное производство, оказывается не способнымъ принудить захваченныя имъ рабочія силы выработать столь высокую прибавочную стоимость, которой могъ-бы удовлетвориться сельско-хозяйственный капиталъ" 2).

2. Непропорціональный ростъ стоимости сельскохозяйственныхъ построекъ.

Въ индустріи, по условіямъ производства, хозяйственныя постройки обыкновенно растутъ въ длину, ширину и въ вышину. Въ первомъ этажъ обыкновенно устанавливаются наиболъе тяжелыя и громоздкія машины, а выше находятся болъе мелкія машины и принадлежности производства. Ростъ въ вышину является отличительной чертой фабрично-заводскихъ построекъ; громадныя фабрики и заводы обыкновенно бываютъ въ нъсколько этажей, и корпусы ихъ далеко видны издали. Возрастаніе стоимости построекъ здъсь, въ большинствъ случаевъ, пропорціонально росту капитала вложеннаго, въ предпріятіє. Но оно бываетъ даже и ниже роста капитала, потому что при расширеніи производства иногда достаточно, вмъсто постройки новаго зданія, надстроить одинъ или два этажа на старомъ зданіи.

Земледъльческое производство обусловливаетъ ростъ хозяйственныхъ построекъ главнымъ образомъ въ длину и ширину.

¹⁾ Тезяковъ "Сельскохозяйственные рабочіе въ Херсонской губ." стр. 92.

^{, &}lt;sup>2</sup>) Вихияевъ "Соціализація земли и прогрессъ сельси. хоз". (Сборникъ "Соц. земли") стр. 158.

Сараи для скота и инвентаря, для соломы, съна и пр. и даже хлъбные амбары нельзя строить въ нъсколько этажей. Съ увеличеніемъ предпріятія хозяйственныя постройки пространственно расширяются, требуя подъ себя все больше земли. Невозможность концентрировать хозяйство въ одномъ мъстъ, при общирности имънія, заставляєть въ нъсколькихъ мъстахъ создавать такія постройки. При переход'є къ интенсивному хозяйству и къ болъе высокимъ культурамъ размъры участковъ должны дълаться все меньше, а стоимость построекъ все больше расти. По вычисленіямъ кн. Кудашева, въ имфніи изъ 1200 десятинъ при трехпольномъ хозяйствъ, стоимость построекъ (ремонтъ и пр.) составляетъ 25 к. на десятину ежегодно; при болъе высокой культуръ съ шестипольнымъ хозяйствомъ, размъръ каждаго участка можетъ быть не больше 300 десятинъ, а стоимость построекъ увеличивается до 2 р. на дес. На основаніи своихъ подробныхъ вычисленій кн. Кудашевъ приходитъ къ заключенію, "что ростъ стоимости сельскохозяйственныхъ построекъ идетъ съ ростомъ предпріятія гораздо быстрѣе, чѣмъ это наблюдается въ фабричной промышленности 1). Это увеличиваетъ стоимость продукта въ обширныхъ латифундіяхъ и въсвою очередь создаетъ менъе выгодное для крупнаго капиталистическаго земледълія положеніе на рынкъ, сравнительно съ крупной индустріей, уменьшая прибыль предпріятія.

3. Земельная рента, какъ факторъ пониженія прибавочной стоимости въ сельскомъ хозяйствъ.

Въ нашу задачу не входитъ подробное разсмотрѣніе весьма сложнаго и крайне спорнаго вопроса о существѣ и происхожденіи земельной ренты. Намъ важно только выяснить, какъ отражается земельная рента, въ видѣ реальнаго явленія арендныхъ цѣнъ на землю, на доходности капиталистическаго земледѣлія.

Въ обрабатывающей промышленности разные капиталы, оперируя въ разныхъ предпріятіяхъ въ процессъ свободной конкурренціи, распредъляютъ такимъ образомъ среднюю норму прибыли, что она обыкновенно равна всей суммъ прибавочной стоимости ко всей суммъ капитала. Но въ земледъліи земельный собственникъ "препятствуетъ такому выравниванію прибавочной стоимости на капиталы, затраченные на землю и захватываетъчасть прибавочной стоимости, которая иначе пошла-бы на выравниваніе общей нормы прибыли".

Своеобразность положенія земледъльческаго капитала очень ярко выражена въ слъдующихъ словахъ проф. Булгакова. "Зем-

¹⁾ Кн. Кудашевъ "Аграрный вопросъ въ Россіи съ точки зрѣнія сельскохозяйственной техники" стр. 18.

педъльческій капиталь не является полноправнымь членомь капиталистической семьи, такъ какъ онъ лишенъ своего вота при опредълени прибыли... Земледъльческій капиталь лишенъ свободы конкурренціи, которая является нервомъ движенія капиталовъ и уравненія прибыли; онъ лишенъ возможности искать этого уровня путемъ колебаній вверхъ и внизъ, потому что за каждымъ его движеніемъ слъдитъ бдительный глазъ землевладъльца, отбирающаго въ формъ земельной ренты все, что превышаетъ средній уровень прибыли 1).

"Въ то время, — говоритъ г. Соболевъ, — какъ капиталъ потребляется и воспроизводится въ процессъ производства, земля остается неизмънной основой сельскохозяйственной дъятельности человъка... Цънность земли совсъмъ не подлежитъ тому закону обращенія и воспроизводства, которому подлежитъ капиталъ"2).

Земля, при существованіи права частной собственности на землю, имъетъ свою цюну, потому что землевладълецъ можетъ всегда продать свою землю, реализовать свое право собственности на деньги, вложить вырученныя деньги въ банкъ или какія-нибудь вполнъ обезпеченныя цънныя бумаги и получать потомъ, также безъ всякаго участія своего, безъ труда и риска, извъстный процентъ на свой капиталъ. "Цъна земли есть ни что иное, какъ капитализированная, а поэтому упрежденная рента" 3) Это обстоятельство заставляеть урывать изъ прибавочной стоимости, приносимой вложеннымъ въ земледъльческое производство капиталомъ, употребленнымъ на приложеніе живой силы къ орудіямъ, сырому матеріалу и пр., сумму, равную ссудному проценту капитализированной ренты, а тэмъ самымъ. конечно, уменьшается прибыль. "Противоричіе между циною земли, какъ элементомъ издержекъ производства для производителей и неэлементомъ цъны производства для продуктаесть только одна изъ формъ, въ которой выражается противорнийе частной земельной собственности съ раціональным земледыліемь, съ нормальным общественным пользованіем землею . 4)

Если-же землевладълецъ самъ ведетъ капиталистическое козяйство, получая самъ и прибыль и ренту, то все-же общая прибыль его будетъ меньше прибыли капиталистическихъ предпріятій въ индустріи, потому что земля, имъя цъну и представляя собой какъ бы нарицательный капиталъ при обмънъ, прибавочной стоимости не даетъ, а приноситъ лишь ссудный процентъ. Если цъна земли равна напр., 2000 р., а капиталъ, вло-

¹⁾ Булгаковъ "Капит. и землед." т. I стр. 98—99. Ср. также Бухъ "Земля нвроду" стр. 48.

²⁾ Соболовъ "Мобилизація земельн. с сбстр." стр. 308—309.

³⁾ Марксъ "Капиталъ" т. III, стр. 668.

⁴⁾ Марксъ "Капиталъ" т. III стр. 671.

женный въ сельскохозяйственное предпріятіе равенъ 1000 р., то прибавочную стоимость принесуть только послѣднія, а первыя 2000 дадуть только ссудный 0/0, т. е. значительно меньше, между тѣмъ, какъ тѣ же три тысячи, внесенныя въ обрабатывающую промышленность, одинаково принесли бы прибавочную стоимость. Даже это одно дѣлаетъ очевиднымъ, "что процентъ дохода отъ сельскохозяйственнаго капиталистическаго предпріятія будетъ всегда меньше обычнаго процента прибыли, приносимой въ обрабатывающей промышленности и торговлѣ" 1).

Но изъ этого вытекаетъ и другой выводъ: если земля, имъя цъну и представляя собой "фиктивный" капиталъ, но свою долю прибыли, однако, не вырабатываетъ, то чъмъ меньшее значеніе, чѣмъ меньше относительная стоимость земли въ предпріятіи, тъмъ оно, очевидно, будетъ выгодиве. И въ этомъ отношении обрабатывающая промышленность находится въ болъе́ выгодномъ положени, потому что фабрики и заводы отличаются только въ мъстъ, на которомъ онъ стоятъ, а это составляетъ лишь незначительную часть суммы, затраченной на предпріятіе. Между тамъ, въ сельскомъ хозяйствъ стоимость самой земли составляетъ огромнъйшую часть той денежной суммы, которая необходима для заведенія хозяйства и которая всегда лежитъ въ предпріятіи. По даннымъ народно-хозяйственной переписи Съверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ за 1890 г., оказывается, что въ обрабатывающей промышленности стоимость земли составляетъ менѣе 1/10 всего капитала внесеннаго въ предпріятіе, а въ сельскомъ хозяйствъ стоимость самой земли въ 3-5 разъ больше капитала, необходимаго для производства 2).

Каутскій, ссылаясь на Бухенбергера, приводить примъръ, гдъ стоимость самой земли составляла 73,4% всего капитала, вложеннаго въ предпріятіе в). Разумъется, что это обстоятельство въ свою очередь также понижаеть уровень прибавочной стоимости и прибыли земледъльческихъ предпріятій.

Развитіе производительности земли чрезъ трудо-интенсификацію и уменьшающаяся доходность новыхъ затратъ капитала и труда въ земледеліи.

Повышеніе продуктивности производства достигается въ индустріи, какъ мы видъли, спеціализаціей и техническимъ прогрессомъ производства, что влечетъ за собой сбереженіе труда и удешевленіе продукта. Интенсификація земледълія наоборотъ,

¹⁾ Косинскій "Къ аграри. вопр" стр. 142.

²⁾ С. Закъ "Земля и капитализмъ" стр. 43.

³⁾ Каутскій "Аграрный вопросъ" стр. 174.

уменьшаеть спеціализацію и требуеть перехода оть двухъ и трехпольной системы къ многопольной. Кромъ того, въ земледъліи совершенство техники, само по себъ, недостаточно для увеличенія продуктивности, потому что растительные и животные организмы создаются самой природой, а техника можетъ только способствовать образованію более благопріятныхъ условій для дъйствія законовъ природы. Чтобы создать такія наиболье благопріятныя условія для взаимодівйствія между частицами почвы, водой и атмосферой, нужно на каждую единицу площади земли увеличивать количество труда, что влечеть за собой и ограниченіе площади хозяйства. "Увеличеніе средствъ производства и приложенія труда, въ связи съ уменьшеніемъ пространства ихъ приложенія—говоритъ проф. Зерингъ—составляетъ прямо противоположный развитію индустріи законь развитія сельскаю хозяйства" (курсивъ автора) 1). Тоже подтверждаетъ и проф. Скворцовъ, который говоритъ, что "съ увеличеніемъ интенсивности земледълія дълается обыкновенно необходимымъ сокращеніе площади каждаго отдъльнаго хозяйства 2). Чъмъ выше культура хозяйства, начиная отъ залежной системы и кончая огородной культурой, тъмъ больше труда и капитала требуетъ одна и та же площадь. Раціональное земледаліе требуетъ наилучшаго и наиболъе равномърно распредъленнаго удобренія, чтобы земля была хорошо вспахана и послъ вспашки разбита; рядовой посъвъ, прополка, окучивание требують не только увеличения труда и притомъ черезъ болъе короткіе промежутки, но и крайней тщательности самой работы. Для борьбы съ паразитами и болъзнями растеній при раціональномъ хозяйствъ требуется обмываніе съмянъ щелочами, спринцование виноградныхъ лозъ и т. д. и т. д. По вычисленіямъ Бензинга, если при трехпольномъ хозяйствѣ требуется 712 рабочихъ дней, то при норфолькскомъ плодоперемънномъ нужно на ту-же площадь употребить 1615 рабочихъ дней, а если плодоперемънное хозяйство производитъ преимущественно свекловицу, то даже 2608 дней 3).

Интенсификація земледѣлія обусловливаетъ не только увеличеніе затратъ капитала и труда на единицу площади, но и уменьшеніе столь важнаго для примѣненія машинъ однообразія пріемовъ труда. Эти разнообразные пріемы труда могутъ выполняться преимущественно ручной работой, доступной только человъку, а не автоматическому механизму. Стоитъ только представить себѣ самую высокую огородную культуру, гдѣ каждый

¹⁾ M. Sering «Die landwirtschaftliche Konkurrenz Nordamerikas» (цитир, по Каблукову, стр. 192)

²⁾ А. Скворцовъ "Основ. полит. экон." стр. 254.

³) Bensing "Der Einfluss der landwirtschaftl. Maschinen an Volks nud Privatwirt." crp. 42.

кустикъ, каждая грядка, каждый видъ и даже каждый экземпляръ растенія требуютъ самаго тщательнаго ухода, требуютъ
живого человъческаго труда, руководимаго сознательной волей.
При интенсификаціи земледълія "вся организація работы до того
проникается принципомъ индивидуальнаго приспособленія работы
къ отдъльному культивируемому растенію, что машинная работа
сокращается не только относительно, но и абсолютно и наконецъ,
на самыхъ высокихъ ступеняхъ совершенно исчезаетъ" 1). Такимъ образомъ, интенсификація земледъльческаго хозяйства, ведущагося соотвътственно законамъ земледъльческой химіи и
физіологіи растеній, не только увеличиваетъ количество труда,
но и суживаетъ примъненте машинъ.

И въ самомъ дълъ, мы видимъ, что машины наибольшее примъненіе имъютъ въ экстенсивныхъ хищническихъ хозяйствахъ Съверной Америки, гдъ дъвственная почва даетъ возможность безъ всякаго удобренія и при минимальныхъ затратахъ труда, въ теченіе извъстнаго количества льть, схватывать урожаи, пока почва окончательно не истощится. Но даже Каутскій признаетъ, что это продолжается лишь до тъхъ поръ, пока "исчезаетъ избытокъ плодородія почвы", а потомъ приходится переходить къ интенсивному хозяйству... Вмѣсто системы, сельскій хозяинъ долженъ ввести плодосмівнную, вмівсто хищнической культуры — удобреніе... Къ той-же площади земли сельскому хозяйну приходится теперь приложить гораздо больше рабочей силы и капитала" 3). Въ результатъ этого получается, что "максимальная величина крупныхъ предпріятій уменьшается, а исполинскія фермы вовсе перестають давать прибыль. Такова картина современнаго развитія сельскаго хозяйства въ Америкъ ⁸).

Итакъ, увеличеніе интенсивности производства въ земледѣліи, въ стадіи созиданія растительныхъ организмовъ и ухода за ними, достигается не сбереженіемъ труда при помощи машинъ и совершенствованія техники, а наоборотъ, увеличеніемъ ручного труда, а также капитала, вложеннаго въ удобреніе, меліораціи и проч.

Все это увеличиваетъ издержки производства и дѣлаетъ невыгоднымъ интенсивное хозяйство для капиталистическаго земледѣлія. "Капиталистъ интересуется только своей прибылью. Поэтому, онъ—первый врагъ интенсивнаго хозяйства, отвѣчающаго развитію производительныхъ силъ, но дающую относительно малую чистую прибыль" 4). Но, кромѣ того, тутъ является еще и

¹⁾ Давидъ "Соц. и с.-хоз." стр. 508. Ср. также А. И. Чупровъ "Мелкое земле дъліе" et cet., стр. 15-16.

²⁾ Каутскій "Аграрный вопросъ" стр. 1/32.

³) Ibid стр. 132—133.

⁴⁾ С. Закъ "Соц. и аграр. вопр." стр. 91.

новый факторъ, понижающій доходность капиталистическагоземледълія, сравнительно съ капиталистической индустріей, уменьшающаяся доходность новыхъ затратъ капитала и труда въ земледъліи, о которой мы подробно говорили второй главъ. Природныя условія и органическій характеръ земледъльческаго процесса дълаютъ необходимымъ, для полученія наибольшаго количества продукта, вкладывать все большетруда и капитала въ предпріятіе; но "роковая ограниченность силъ природы, вызывающихъ произрастаніе нужныхъ человъку растеній, и непрерывный ростъ ихъ производства приводитъ кътому, что силы эти все менъе и менъе служатъ человъку такъ. какъ они служили раньше" 1), и потому каждая новая затрата труда и капитала, хотя въ общемъ и увеличиваетъ продуктив-. ность, но въ меньшей степени, чемъ предыдущія затраты, пока, наконецъ, наступаетъ предълъ, дальше котораго повышение урожайности при данныхъ условіяхъ техники не поднимается. Этообстоятельство въ свою очередь также уменьшаетъ прибыль земледъльческаго капитала, сравнительно съ индустріальнымъ, и дълаетъ для него невыгоднымъ интенсивное хозяйство.

5. Интенсификація и качество труда въ капиталистическомъсельскомъ хозяйствъ.

Предыдущее показало намъ, что интенсификація земледълія не только увеличиваетъ количество труда и капитала на единицу обрабатываемой площади, но требуетъ къ тому же возможно больше квалифицированнаго человъческаго труда, самой тщательной и точной работы. Это опять таки неблагопріятно отражается на капиталистическомъ земледъліи, потому что наемные рабочіе, которыми оно пользуется, не заинтересованы въ качествъ работы и въ прибыляхъ предпріятія. Между "эксплоататоромъ и живой матеріальной силой его эксплоатаціи". по выраженію Маркса, постоянно существуеть різкій антагонизмъ интересовъ. Не будучи заинтересованы въ прибыляхъ предпріятія, рабочіє стремятся потратить minimum силы и энергіи на созданіе продукта. Качество труда, столь важное для предпринимателя, для нихъ не имъетъ значенія. Но въ индустріи капиталистъ можетъ бороться съ этимъ при помощи контроля, который производится во-первыхъ самими машинами, а во-вторыхъ. особыми надсмотрщиками, находящимися въ мастерскихъ.

Въ сельскомъ хозяйствъ работа происходитъ на огромномъ пространствъ поля: каждая гряда, каждый кустикъ на этомъ огромномъ пространствъ неръдко требуютъ особеннаго вниманія

¹⁾ Булгаковъ "Капит. и земледъліе" т. І стр. 16.

и ухода. Это дълаетъ контроль крайне затруднительнымъ, а временами и вовсе невозможнымъ1). Мелкій земледълецъ, работающій на самого себя, самъ духовно и матеріально заинтересованъ въ качествъ своей работы, и потому качество его труда всегда будетъ выше качества наемнаго труда въ сельскомъ козяйствъ. Работающій на самого себя мелкій земледълецъ, при полкъ, напр., не только удалитъ всю сорную траву кругомъ растенія, но и вынетъ червяка, если таковой завелся на листьяхъ, онъ будетъ стараться не растаптывать растеній, не обрушивать грядъ; при выкапываніи картофеля или свеклы онъ будетъ стараться ничего не оставлять въ землъ. Наоборотъ, при наемномъ трудъ все это дълается гораздо хуже: при полкъ оставляется сорная трава, а неръдко и само растеніе вырывается вмъсто сорной травы, обрушиваются гряды, топчется посъвъ, нужная работа производится не во время и т. д. и т. д. Аугагенъ въ своемъ изслъдованіи, на основаніи массы данныхъ, приходитъ къ выводу, что качество труда въ капиталистическихъ земледъльческихъ предпріятіяхъ ниже, чъмъ въ мелкихъ крестьянскихъ хозяйствахъ, не пользующихся наемнымъ трудомъ и "что мелкій крестьянинъ достигаетъ болье высокаго валового урожая на единицу площади, чъмъ всякое болъе крупное производство" ²).

Тоже самое констатируется вездъ. "Всъ замъчаютъ, —и это неоспоримый фактъ, говоритъ Вандервельде, громадную разницу съ точки зрънія результата между крестьяниномъ собственникомъ и рабочимъ, работающимъ на чужой землъ. Это особенно върно по отношенію къ земледъльческимъ рабочимъ; слъдить за ихъ работами очень трудно и повидимому, больщинство изъ нихъ старается, главнымъ образомъ, наработать какъ можно меньше, тымъ болье, что обыкновенно это рабочіе наименье энергичные, не переселяющіеся въ промышленные центры. Сравните теперь эту вялость рабочаго съ дъятельностью крестьянина который работаетъ для себя и для своей семьи, самъ -себъ и хозяинъ и надсмотрщикъ и вы констатируете, что эта интенсивность труда является спфдствіемъ личнаю интереса производить какъ можно больше. Поэтому несомнично, что пока крупная эксплуатація будеть капиталистической, пока она будеть прибъгать къ наемнымь рабочимь, будуть существовать неудобства, вытекающія изг разрыва между собственностью и трудомг, и это то и позволяеть крестьянамг, не смотря на невыгоды их положенія, бороться съ конкуренціей крупных пред*пріятій* 3). И Каутскій признаеть, что "старательность въ

Скворцовъ "Осн. экон. землед." ч. I стр. 239-240,

 ²⁾ Цитировано у Давида стр. 56.
 3) Вандервельде "Соціализмъ и земледъліе" изд. журнала "Образованіе" стр. 76.

земледъльческомъ производствъ вообще играетъ болъе важнуюроль, чъмъ въ индустріи и она безъ сомньнія скорье присуща работающему на самою себя, чъмъ наемному рабочему, чтосоставляетъ преимущество мелкаго хозяйства" 1). Правда, въ Россіи крестьянскіе урожаи ниже помъщичьихъ, ноэто объясняется крайнею истощенностью крестьянской земли, вслъдствіе малоземелья, и нераціональнымъ веденіемъ хозяйства, благодаря отсутствію соотвътствующихъ знаній у крестьянъ.

Качество труда, такимъ образомъ, обыкновенно ниже у капиталистическихъ предпринимателей, чѣмъ у крестьянъ, особенно при интенсивномъ хозяйствѣ,²)—это удорожаетъ стоимость продукта и часто ставитъ капиталистическое земледѣліе въневыгодное положеніе на рынкѣ.

6. Недостатокъ рабочихъ рукъ.

Изъ предыдущаго видно, что увеличеніе продуктивности въземледъліи требуетъ увеличенія живого труда и чъмъ выше земледъльческая культура, тъмъ больше этого труда требуется на единицу обрабатываемой площади. Но тутъ капиталистическое земледъліе встръчаетъ новое препятствіе въ видъ прямого недостатка рабочих рукъ и не только въ "критическіе моменты", о которыхъ мы уже упоминали, но и въ теченіе всего періода сельскохозяйственнаго производства. Явленіе это существуетъ теперь почти вездъ и считается даже однимъ изъ величайшихъ "бъдствій" современнаго капиталистическаго земледълія.

Недостатокъ наемныхъ рабочихъ въ сельскомъ хозяйствъ объясняется нъсколькими причинами, едва ли не главная изъ нихъ—это отливъ свободныхъ рабочихъ въ индустрію 3). Такъ какъ все болъе и болъе развивающаяся обрабатывающая промышленность, благодаря присущимъ ей преимуществамъ, даетъ болъе высокую прибыль и не знаетъ явленія уменьшающейся доходности новыхъ затратъ капитала и труда въ предпріятіи, то поэтому и заработная плата тамъ выше. Уже это одно сильно привлекаетъ туда рабочихъ. Но къ этому присоединяется еще то, что въ индустріи работа постоянная, а не временная, какъ въ земледъліи, и что культурный уровень жизни фабричнаго рабочаго болъе высокъ, сравнительно съ жизнью сельскохозяйственнаго рабочаго. Далъе, недостатокъ рабочихъ рукъ зависитъ и отъ того, что крупныя сельскохозяйственныя предпріятія обыкновенно окружены моремъ мелкихъ производителей, кото-

^{¬1)} Каутскій "Аграрный вопросъ" стр. 102.

²) Скворцовъ "Осн. эк, землед." стр. 240.

³⁾ Каблуковъ "Вопр. о раб. въ сельск. хоз." стр. 173 и др.

рыхъ капиталистическое земледъліе не можетъ вытъснить, превратить ихъ въ пролетаріевъ, какъ это сделала индустрія въ отношеніи мелкаго ремесла, такъ какъ оно не обладаетъ преимуществами индустріи. Эти мелкіе производители имъютъ свое собственное хозяйство, и, конечно, если собственное хозяйство въ состояніи поглотить рабочія силы крестьянина и его семьи. то онъ не оставитъ его, чтобы потомъ работать у предпринимателя. Лишь сравнительно высокая заработная плата можетъ побудить его сдълать это, но тогда это ужъ будетъ невыгодно для предпринимателя, такъ какъ сильно удорожитъ стоимость продукта, а рынокъ считается лишь съ общественно-необходимой стоимостью, а не съ исключительной. Слъдуетъ отмътить и еще одну причину недостатка наемныхъ рабочихъ въ сельскомъ хозяйствъ-именно необходимость для сельскохозяйственнаго рабочаго имъть и свое собственное, хотя-бы и небольшое, сельскохозяйственное предпріятіе. Такъ какъ сельскохозяйственныя работы носять сезонный характерь, то для существованія вътеченіе зимы, когда работы не будетъ, рабочій долженъ имъть свой клочекъ земли, корову и пр., распредъляя рабочее время между работой на предпринимателя и на себя. Лишь свое собственное хозяйство, виъстъ съ заработной платой дастъ ему возможность существовать круглый годъ. Но для обзаведенія собственнымъ хозяйствомъ необходимы средства и если ихъ нътъ, что бываетъ, конечно, въ большинствъ случаевъ, рабочему опять таки выгоднъе пойти на фабрику, въ городъ, гдъ заработная плата выше и трудъ постоянный.

Въ результатъ все это ведетъ къ тому, что рабочіе переселяются изъ сельскожозяйственныхъ округовъ въ промышленные, а капиталистическое земледъліе все болье терпить нужду въ рабочихъ рукахъ. По даннымъ Зеринга, за время съ 1885 по 1890 г. земледъльческие округа Германіи потеряли 872,820 чел., а промышленные приняли 542,503 чел. Востокъ Германіи, гдъ наиболъе развито земледъліе, потерялъ за это время около 75% естественнаго прироста, зато населеніе промышленной части Германіи (Берлинъ, Потсдамскій округъ Саксоніи, Рейнская провинція, Вестфалія, Ганзейскіе города), благодаря иммиграціи, увеличилось болье чымь на 57%. Есть и прямые показатели уменьшенія числа сельскохозяйственныхъ рабочихъ. По даннымъ Германской имперской переписи, съ 1882 по 1895 г. число промышленныхъ рабочихъ увеличилось на 2,215,214, а сельскохозяйственныхъ уменьшилось на 254,025. Во Франціи число наемныхъ рабочихъ въ сельскомъ хозяйствъ уменьшилось съ 1882 по 1892 г. на 394,558, а за тридцать лътъ 1862-1892 г. болъе, чъмъ на одинъ милліонъ. Въ Англіи за время съ 1861 по 1891 г. количество сельскохозяйственныхъ рабочихъ уменьшилось съ 1,163,227 до 798,912, т. е. на 364,315 чел., или на $31^{\circ}/_{\circ}$. Въ Соединенныхъ Штатахъ Съверной Америки съ 1880 по 1890 г. число земледъльческихъ рабочихъ уменьшилось съ 4,004 тысячъ до 3,323 тысячъ, т. е. на 681 тысячу или на $17^{\circ}/_{\circ}$. 1)

А между тъмъ, развитіе интенсивнаго хозяйства требуетъ все больше и больше рабочихъ силъ и именно живого труда. Англійскій министръ земледѣлія въ 1892 г. заявилъ въ парламенть, что для земледьлія "вопросомъ будущаго является не вопросъ объ иностранной конкурренціи, а о трудности найти для фермеровъ сельскохозяйственныхъ рабочихъ. 42). Зерингъ въ своемъ изслъдованіи говоритъ, что нужда въ наемныхъ рабочихъ такъ велика, что дълаетъ невозможнымъ веденіе раціональнаго хозяйства. "Каждый годъ повторяется, говоритъ онъ, что жатва не можетъ быть снята во время, съно пропадаетъ на лугахъ, картофель остается неубраннымъ въ полъ дольше, чвиъ это следуетъ «. 3) Это констатируетъ и фонъ-деръ Гольцъ въ своей статьъ въ "Handwörterbuch der Staatswissenschaften" о сельскохозяйственныхъ рабочихъ. Проф. Левитскій говоритъ, что это явленіе "имъетъ мъсто и во Франціи, гдъ болье высокій уровень заработной платы въ обрабатывающей промышленности сравнительно съ земледъліемъ служитъ притягательною силою, отвлекающей массы сельскаго населенія, и притомъ самые сильные и способные элементы на фабрики и въ города" ₃).

Къ этому присоединяется еще затрудненіе въ опредъленіи количества рабочихъ для хозяйства, затрудненіе, обусловленное всѣмъ характеромъ земледѣльческаго производства. Даже при самомъ раціональномъ веденіи хозяйства невозможно точно знать за 2—3 мѣсяца раньше, сколько, напр., рабочихъ потребуется для жатвы. При хорошей погодѣ 100 десятинъ могутъ убрать 25 раб. за 2 недѣли. Какія либо пертурбаціонныя вмѣшательства стихіи — ненастная погода и пр., могутъ заставить сдѣлать это въ 2—3

¹⁾ Цифры взяты у Зеринга, Бургена, Каутскаго, Вандервельде и др.

²⁾ Вандервельде "Соціализмъ и вемледъліе" стр. 74.

³⁾ Sering "Die innere Kolonisation in östlichen Deutschland" (Schriften des Vereins für Socialpolit. LVI стр. 107).

³⁾ Левитскій "Сельскохоз, кризисъ во Франціи", стр. 137. Результатомъ недостатка рабочихъ рукъ естественно является повышеніе цѣнъ на нихъ; отчеты англійскихъ парламентскихъ комиссій о состояній сельскаго хозяйствена (1894—6 г.) констатируютъ въ нѣкоторыхъ мѣстахъ повышеніе заработной платы сельскохозяйственныхъ рабочихъ на 25—30 %/0/0. Во Франціи въ 1862 г. заработная плата сельскохозяйственнаго рабочаго равнялась въ среднемъ 256 фр. въ годъ, въ 1882 г. она поднялась до 324 фр., а въ 1892 г. до 360 фр., не смотря на то, что послѣдній годъ былъ особенно тяжелый для крупнаго сельскохозяйственнаго производства во Франціи. Анкета Союза соціальной подитики (Verein für Socialpolitik), предпринятая въначалѣ 90-хъ годовъ въ Германіи, констатируетъ и тамъ это явленіе.

раза быстръй, тогда ужъ потребуется 50-75 раб. Также и съ другими работами. А между тъмъ, "выяснились для хозяевъ или не выяснились виды на урожай, современная, ранняя, или поздняя-оказывается весна, могутъ или не могутъ хозяева составить себъ върный разсчетъ, сколько имъ нужно рабочихъ для уборки травы и хлъба, но они должны въ опредъленное традиціей установленное время совершить... наемъ сроковыхъ рабочихъ на все лъто, иначе они рискуютъ вовсе остаться безъ рабочихъ" 1). Предприниматель всегда находится предъ дилеммой: или нанять большее количество рабочихъ (если, конечно, таковые имъются), тогда неизвъстно, хватитъ-ли для всъхъ ихъ работы. или нанять меньшее количество, тогда существуетъ рискъ въ самый нужный моменть остаться безь необходимаго количества рабочихъ рукъ. Именно поэтому крупное капиталистическое земледаліе, по мнанію Каутскаго, и нуждается въ существованіи мелкаго. Для обезпеченія себя рабочими крупные землевладальцы отдаютъ часть своей земли подъ участки батракамъ, прикръпляя ихъ этимъ къ себъ. Но это уже ведетъ къ раздробленію хозяйства.

7. Заокеанская конкурренція.

Капиталистическое земледъліе, какъ и всякое капиталисти-. ческое производство, есть производство товарное. Оно производитъ продукты не для собственнаго потребленія, а для продажи на рынкъ, Поэтому, оно находится въ тъсной зависимости отъ мірового рынка и отъ состоянія цінь на сельскохозяйственные продукты. Пока европейскіе сельскохозяйственные продукты не имъли на европейскомъ рынкъ болъе дешевыхъ соперниковъ, капиталистическое земледъліе въ Европъ могло до извъстной степени бороться за свои позиціи. Но въ послѣдніе нѣсколько десятковъ лътъ, благодаря колоссальному развитію парового транспорта, европейскій рынокъ оказался заполненнымъ болфе дешевыми продуктами изъ заокеанскихъ странъ—Соединенныхъ Штатовъ Съверной Америки, Канады, Аргентины, Бразиліи, Австраліи и др., гдъ ведется экстенсивное хозяйство на свъжихъ земляхъ, и продуктъ обходится поэтому много дешевле. Во всъхъ этихъ странахъ имъются десятки и сотни милліоновъ десятинъ еще совершенно дъвственной земли. Такая земля безъ всякаго удобренія, при минимальныхъ затратахъ, способна дать въ теченіе ряда лътъ большіе урожаи, причемъ не требуется даже плодосмънной системы. Когда земля, наконецъ, истощается, предприниматель бросаетъ ее или передаетъ вновь прибывшимъ эми-

¹⁾ Кн. Н. Шаховской "Сельско-хозяйственные отхожіе промыслы, стр. 39.

грантамъ, а самъ начинаетъ эксплоатировать другой участокъ, пріобрѣтая его или совсѣмъ даромъ, или за самую ничтожную плату. Такъ какъ предпринимателю земля почти ничего не стоитъ, ренты не приходится платить, удобренія земля не требуетъ, а урожаи очень велики, то понятно, что продукть ему обходится гораздо дешевле, чамъ европейскому сельскохозяйственному предпринимателю. Къ тому-же, для перваго не существуетъ въ такой острой формъ и вопросъ о рабочихъ, потому что экстенсивное хозяйство не требуетъ тщательности труда и потому машинный трудъ можетъ до извъстной степени замъстить тамъ человъка. Если машина и хуже сдълаетъ работу, предприниматель всетаки не будеть въ убыткъ, такъ какъ земля очень плодородна, а издержки производства очень незначительные. Истощивъ одинъ участокъ, онъ со своими машинами перекочевываетъ на другой, чтобы продолжать свою хищническую эксплоатацію. Такъ создавались знаменитыя "пшеничныя фабрики" Съверной Америки, вызвавшія изумленіе старой Европы.

Появленіе на міровомъ рынкі сельскохозяйственныхъ продуктовъ изъ экстенсивныхъ странъ привело къ большому пониженію цівнь, а это было страшнымь ударомь для крупнаго земледълія въ Европъ. Въ 1878 г. въ Англіи бушель пшеницы стоилъ 46 шиллинговъ, ячменя-40 шил., овса-24 шил., а въ 1898 г. цъны на тъ-же продукты были 34 ш., 27 ш. и 18 шил. Въ 1875-80 г. тонна пшеницы стоила въ Пруссіи 235 марокъ, ржи-166мар., овса-152 марки; въ 1896 г. цъны понизились до 153 мар. за тонну пшеницы, 118 мар. за тонну ржи и 126 мар. за тонну овса. Въ 1847 г. средняя цена 50 килограммовъ пшеницы въ Гамбургъ была 9,7 мар., а въ 1896 г. 5,9 мар Въ 1881 г. въ Мангеймъ 1000 килогр. пшеницы стоили 249.9 мар. а въ 1897 г. 194,8 мар. Во Франціи гектолитръ пшеницы стоилъ въ 1871-80 г. 23 франка, а въ 1896 г. - 16 фр. Такъ же понизились цфны подъ вліяніемъ заатлантической конкурренціи и на другіе сельско-хозяйственные продукты. То же произошло и съ продуктами сельскохозяйственной промышленности. Въ 1877-81 г. сахаръ-сырецъ стоилъ въ Магдебургъ 63,73 марки за 1 дв. цент., а въ 1896 г. — 23,5 м. Съ этимъ совпало еще и повышеніе заработной платы сельскохозяйственнымъ рабочимъ.

Борьба съ конкурренціей экстенсивныхъ странъ была для европейскаго крупнаго земледълія почти невозможна, потому что при интенсивномъ хозяйствъ продуктъ обходится всегда дороже, чъмъ при экстенсивномъ, а перейти къ экстенсивному хозяйству она не могла, потому что свободныхъ земель въ Европъ почти нътъ, а обрабатываемая земля болъе или менъе истощена и требуетъ большихъ затратъ для полученія хорошихъ урожаевъ. Производство зерновыхъ хлъбовъ часто дълалось совершенно убыточнымъ и потому многіе крупные землевладъльцы превра-

щали свои поля въ пастбища и занялись скотоводствомъ. Англіи площадь пшеницы составляла въ 1870 г. 3,801,000 акровъ. а въ 1896 г. только 1,622,957 акровъ, между тъмъ, площадь пастбищъ увеличилась съ 1,331,200, въ 1875 г. до 1,661.100 въ 1885 г. Во Франціи въ 1862 г. подъ хлъбами было 15,621 000 гектаровъ земли, а въ 1892 г. — 14,827 гект., между тъмъ, какъ подъ искусственными лугами въ 1862 г. было 2,773,000 гект. а въ 1892 г. уже 3,532,000 гект. Въ Германіи площадь подъ пастбищами не увеличилась, но количество скота увеличилось съ 15,776,700 въ 1873 г., до 18,490,800 въ 1897 г. Вскорѣ однако и изъ этой позиціи европейское крупное земледьліе начало вытъсняться заатлантической конкурренціей, потому что дъвственныя почвы экстенсивныхъ странъ даютъ возможность при минимальныхъ затратахъ заниматься скотоводствомъ въ общирныхъ размърахъ. Крайне дешевый транспортъ и удобства перевозки даютъ возможность этимъ странамъ выбрасывать на европейскій рынокъ милліоны головъ скота и десятки милліоновъ пудовъ мяса. Прежде всего ими захваченъ былъ англійскій служившій главнымъ містомъ сбыта европейскихъ сельскохозяйственныхъ продуктовъ. Въ 1876 г. изъ всего количества привознаго скота въ Англіи 990/ падало на европейскій скоть, въ 1891 г. европейскій скоть составляль уже всего лишь 160 0 изъ всего количества ввезеннаго въ Англію скота, въ 1895 г. изъ Европы скота уже вовсе не ввозилось въ Англію, а весь ввозный скотъ распредълялся такимъ образомъ: 67% дали Соединенные Штаты, 23% Канада, 9% Аргентина). проведеніемъ великой Сибирской желѣзной дороги и Сибирь выступила на европейскій рынокъ со своими сельскохозяйственными продуктами; сибирское мясо, масло и пр. становятся полноправными члеами европейскаго рынка.

Для европейскаго крупнаго земледълія все это должно было имъть гибельныя послъдствія. Началось пониженіе ренты, начался ростъ задолженности, продолжающійся до настоящаго времени. Имънія стали продаваться въ разбродъ и съ аукціона цъликомъ. Въ Норфолькъ (Англія) рента въ нъкоторыхъ случаяхъ понизилась на 60%, По даннымъ Конрада въ Германіи, считая среднюю годовую арендную плату за періодъ 1870—1897 г. за 100, оказывается, что въ 1870—74 г. аренда составляла 161,15, а въ 1895—97 г. только 81,9 т. е. почти въ два раза меньше. Конечно, потребитель отъ этого выигрывалъ, но землевладълецъ предприниматель долженъ былъ разоряться. "Особенность положенія помъщика въ томъ, что онъ соединяетъ

¹⁾ Всѣ эти цифры взяты нами у Булгакова, Каутскаго, Бухенбергера, изъ сборника "Землевл. и сельск. хоз." и у др.

въ своемъ лицъ и землевладъльца и капиталиста-предпринимателя. Пониженіе ренты не можетъ поэтому быть частнымъ дъломъ землевладъльца... Оно поражаетъ помъщика, и какъ землевладъльца, и какъ предпринимателя 1). Чтобы избъжать окончательнаго крушенія крупные землевладальцы, пользуясь своимъ преобладающимъ политическимъ положеніемъ въ современныхъ государствахъ, обложили огромными пошлинами сельскохозяйственные продукты, ввозимые изъ другихъ странъ, отчего, конечно, страдаютъ, главнымъ образомъ, неимущіе классы населенія. Но и это средство сравнительно мало помогаеть крупному земледълію, потому что задолженность его продолжаетъ рости и вивств съ тъмъ имвнія раздробляются, о чемъ мы будемъ говорить подробнъе дальше. Надежда на скорое истощеніе запаса свободныхъ земель въ заатлантическихъ странахъ весьма слаба, потому что, котя въ Соединенныхъ Штатахъ это явленіе замізчается, но есть еще сотни милліоновъ гектаровъ свободной земли въ Южной Америкъ и Австраліи...

Не пострадало или весьма мало пострадало отъ заатлантической конкурренціи только мелкое крестьянское землевладѣніе, потому что мелкое хозяйство является, главнымъ образомъ, потребительнымъ, а не товарнымъ, но объ этомъ намъ придется говорить въ слѣдующей главѣ.

8. Столкновенія между законами плодородія почвы и требованіями рынка.

Въ индустріи, при выборъ продукта производства капиталистическій предприниматель руководствуется только экономическими соображеніями: спросомъ и предложеніемъ, близостью рынка, требующаго именно данный продуктъ, обиліемъ и дешевизной сырого матеріала и т. д. Въ земледъліи выборъ направленія и продукта производства зависитъ также и отъ условій естественной среды, климата, почвы и др. Это весьма часто создаеть болье тысные предылы при выборы продукта производства, чъмъ въ индустріи. Природныя условія могуть требовать производства не того продукта, который въ данное время находитъ наибольшій спросъ на рынкъ, а того, который при раціональномъ земледъліи наиболье соотвътствуетъ условіямъ природы. Такъ, напр., суглинистая почва многихъ нашихъ съверныхъ и отчасти съверо-западныхъ губерній не годится для производства пшеницы, но даетъ корошій ленъ. Для пшеницы наиболъе удобной является черноземная почва, но для свеклы болъе подходятъ саксонскіе лёсы, дающіе въ два раза большіе

¹⁾ Булгаковъ "Капит. и земледъліе" т. ІІ стр. 90.

урожаи, чъмъ русскій черноземъ. Наоборотъ, для картофеля черноземъ болъе плодороденъ, чъмъ лёсы. Но для капиталистическаго земледълія, какъ товарнаго хозяйства, требованія рынка слишкомъ властны, и потому предъ нимъ часто стоитъ альтернатива: или, не обращая вниманія на природныя условія, производить тотъ продуктъ, который наиболье требуется рынкомъ, что, конечно, повлечетъ за собой уменьшение продуктивности производства, или не считаться съ рынкомъ, а съ условіями природы, но тогда это невыгодно отразится на предприниматель при сбыть продукта. Въ большинствъ случаевъ для капиталистическаго земледълія требованія рынка играютъ главную роль, а раціональность веденія хозяйства отступаетъ на второй планъ. Это влечетъ за собой и частую смъну земледъльческой культуры, вопреки условіямъ природы. "Недавно еще рынокъ требовалъ очень настойчиво такого то продукта и его-то, главнымъ образомъ, надо было имъть въ виду. Сегодня онъ настойчиво требуетъ другого, и сельскій хозяинъ, изміняя свои культуры, долженъ снова тратить средства для полученія его... Недавно нъкоторыя области однъ только поставляли извъстный продуктъ, но въ настоящее время другимъ областямъ удалось достигнуть его производства въ большемъ количествъ и по болъе дешевой цънъ. По закону конкурренціи цъна продукта упала. Тогда старыя области должны уменьшить свои издержки производства или-же заняться производствомъ новыхъ продуктовъ, которымъ по крайней мъръ въ настоящее время нечего опасаться конкурренціи"1).

Понятно, что это не только создаеть болье невыгодное положеніе для земледъльческаго капитализма, сравнительно съ индустріальнымъ, понижая прибыль, но и препятствуетъ прогрессу раціональнаго земледълія, которое немыслимо при игнорированіи природныхъ условій. Послъднее отмъчено еще Марксомъ, который говоритъ, что зависимость культуры тъхъ или другихъ продуктовъ земледълія отъ рыночныхъ цънъ, отъ денежной выгоды, составляющей сущность всякаго капиталистическаго производства "находится въ противоръчіи съ земледъліемъ, которое имъетъ въ виду управленіе совокупностью всъхъ постоянныхъ условій существованія тъсно между собой связанныхъ человъческихъ покольній « 3).

9. Колебанія цѣнъ на міровомъ рынкѣ въ зависимости отъ урожая въ разныхъ частяхъ земного шара.

Подчиняя себъ сельскохозяйственное производство и заставляя капиталистическаго предпринимателя производить не

Гатти "Соціализмъ и аграр. вопросъ" рус. пер. стр. 85—86.
 Марксъ "Капиталъ" т. III, стр. 509.

тъ продукты, которые наиболье соотвътствують даннымъ природнымъ условіямъ, а тъ, которые встръчаютъ наибольшій спросъ, міровой рынокъ не даетъ, однако, капиталистическому предпринимателю въ сельскомъ хозяйствъ той относительной увъренности въ цънъ и сбытъ продукта, какая существуетъ въ обрабатывающей промышленности. Происходить это отъ того, что въ индустріи при перепроизводствъ продукта и пониженіи вслъдствіе этого цъны его на рынкъ, есть извъстная возможность, во 1-хъ, немедленно-же сократить производство; во 2-хъ придержать продуктъ, пока цъна снова не дойдетъ до средняго уровня. Въ земледъліи о существованіи перепроизводства предприниматель можетъ узнать уже послъ того, какъ сдъланъ его посъвъ, т. е. когда сократить производство уже невозможно, а долгое сохраненіе продукта также невозможно, такъ какъ на рынокъ можетъ поступить урожай изъ другой части свъта и еще болье понизить цѣну продукта.

Хотя въ каждой странъ обыкновенно бываетъ одна жатва. но на всемъ земномъ шаръ каждый мъсяцъ гдъ-нибудь поспъваетъ урожай. Въ январъ, февралъ и мартъ жатва происходитъ въ Австраліи, Остъ-Индіи и Аргентинъ, которыя даютъ въ среднемъ около 27 милліоновъ гектолитровъ пшеницы. Въ апрълъ, мат и іюнт урожай посптваетъ въ Алжирт, Мексикт, въ южныхъ штатахъ Съверной Америки и въ южной Европъ, которые дають около 227 милліоновь гектолитровь пшеницы. Въ іюль, августь и сентябрь урожай снимается въ Съв. Америкъ, Австріи, Россіи, на Балканскомъ полуостровъ и составляетъ около 424 милліоновъ гектолитровъ пшеницы. Въ октябръ, ноябръ и декабръ жатва снимается въ Ю. Америкъ и въ Бирмъ 1). Въ моментъ поства европейскій сельскій хозяинь не можеть знать, каковъ будетъ урожай продукта въ каждой изъ этихъ странъ, а между тъмъ, паровой транспортъ даетъ возможность урожаю самыхъ отдаленныхъ странъ быстро попадать на международный хлѣбный рынокъ и вызвать колебаніе цінъ. О томъ, что въ другой странів, напр. въ Техасъ или въ Мексикъ, получился большой урожай пшеницы, крупный сельскохозяйственный производитель въ Европъ можетъ узнать тогда, когда его посъвъ уже сдъланъ, когда невозможно ни сокращеніе производства, ни перемъна продукта производства въ данномъ году. Это-же обстоятельство мъщаетъ ему и долго сохранять свой продуктъ, если цъна на него очень низкая, потому что черезъ накоторое время на рынкі можеть очутиться обильный урожай изъ другой части свъта и еще болъе понизить цъну продукта. Прежде въ каждой

¹⁾ Каблуковъ "Объ условіяхъ разв. крестьян. хоз. въ Россіи" стр. 54—55 Ср. также Вернеръ. "Сельскохоз. эк., стр. 142 и Крживицкій "Аграрный, допросъ" стр. 155.

отдъльной странъ переполненіе рынка сельско-хозяйственными продуктами пріурочивалось къ моменту урожая. Придержавъ свой продуктъ, пока рынокъ освободится отъ избытка, капиталистическій предприниматель могъ потомъ черезъ 3—4 мъсяца продать его по болъе высокой цънъ. Хотя это должно увеличить періодъ обращенія капитала и требуетъ затратъ на сохраненіе продукта, какъ мы это видъли выше, но предприниматель могъ всетаки надъяться, что онъ потомъ, при поднятіи цъны на продуктъ, наверстаетъ свое.

Теперь совершенствование парового транспорта и сближение вслъдствіе этого самыхъ отдаленнъйшихъ странъ между собой заставляють постоянно опасаться, какъ бы черезъ нъкоторое время рынокъ не переполнился снова еще болъе обильнымъ урожаемъ какой-либо другой страны, что еще болъе понизитъ цвну продукта. Теперь каждый мъсяцъ можно ожидать внезапнаго подъема или упадка цъны на продуктъ, благодаря урожаю другой страны, "но въ какомъ именно мъсяцъ и что именно произойдетъ — подъемъ или упадокъ — опредълить заранъе нельзя, а тъмъ самымъ затрудняется ръшеніе вопроса, $\kappa o i \partial a$ выгоднъе сбыть хлъбъ, такъ какъ въ слъдующемъ мъсяцъ цъна на него можетъ подняться, а можетъ и упасть 1). Такія явленія весьма часто наблюдаются на международномъ хлѣбномъ рынкѣ теперь и крайне затрудняютъ положеніе капиталистическаго производителя въ сельскомъ хозяйствъ. "Какъ, напр., и какая нормальная цівна можеть быть установлена для тіхь гектаровь пшеницы которые появляются въ первую четверть года, когда ожидается большое количество ея во вторую четверть, а еще больше въ третью? Какъ, въ свою очередь, сообразоваться съ ценою для этой третьей четверти, когда уже начинаетъ поступать на рынокъ продуктъ слъдующихъ мъсяцевъ? Такъ, напр., Австралія и Остъ-Индія, появившись не особенно давно на международномъ хлъбномъ рынкъ, сразу понизили цъну хлъба на ту часть ея, которая падала на сохранение его въ запасахъ, ибо ихъ урожай какъ разъ пришелся въ серединъ европейской безхлъбицы — въ январъ, февралъ и мартъ 2). Естественно, что такая крайняя неустойчивость рынка опять-таки ставить въ менве благопріятное положеніе капиталистическое земледаліе, сравнительно съ капиталистической индустріей, гдъ увъренности и устойчивости относительно больше, благодаря возможности во время сократить производство и отсутствію внезапностей и скачковъ.

10. Трудность предварительнаго разсчета.

Скачки, внезапности, неустойчивость и неувъренность по-

²) Ibid.

^{1) &}quot;Каблуковъ Объ усл. разв. хоз." стр. 56.

стоянно сопутствуютъ сельскохозяйственному производству и обусловливають невозможность предварительнаго разсчета. Не зная заранъе точно, какое количество рабочихъ потребуется въ нзиболъе острые моменты производства, капиталистическому предпринимателю приходится постоянно имъть на готовъ значительный запасной капиталь, который должень лежать совершенно непроизводительно въ кассъ. Также трудно, а часто и вовсе невозможно, для предпринимателя заранъе знать, какова, хоть приблизительно, будетъ заработная плата. При нормальномъ темпъ работъ-плата будетъ одна; при ненормальной погодъ, когда каждый часъ дорогъ, -- заработная плата будетъ другая. Въ одномъ году жнецъ или косарь получаютъ 50-75 к. въ день, а въ другомъ 1 р.—1 р. 50 к. въ день. Благодаря этому, неръдко бываетъ, что урожайный годъ можетъ оказаться болъе невыгоднымъ для предпринимателя, чемъ неурожайный, если цъны на рабочія руки были очень высоки, а хлъба на рынокъ выброшено очень много.

Въ сельскомъ хозяйствъ никогда нельзя знать заранъе, сколько чистаго продукта получится въ концъ производственной операціи. Иногда это трудно предвидъть даже наканунъ жатвы. При прекрасномъ колосъ, объщающемъ превосходный урожай, можетъ оказаться легковъсное зерно, дающее при умолотъ гораздо меньше того, что можно было ожидать. Буря, градъ, вредныя насъкомыя могутъ уже почти готовому урожаю нанести непоправимый вредъ и разстроить всъ разсчеты хозяина. Съ другой стороны возможны и неожиданныя увеличенія урожая въ 5—10 разъ противъ обычнаго, что совершенно ужъ немыслимо въ индустріи, гдъ всегда болье или менъе точно извъстно, сколько продукта получится при данномъ количествъ рабочихъ и сырого матеріала. "Сельскохозяйственному производству въ гораздо большей степени, чъмъ другимъ промысламъ, свойственъ характеръ гадательности результатовъ производства 1).

Также невозможно для сельскохозяйственнаго предпринимателя заранье знать, во что обойдется каждая единица продукта. Ръзкія колебанія урожаєвь, количества рабочихь рукь и заработной платы, случайности, обусловленныя пертурбаціонными вывшательствами въ земледъльческій процессь, дълають невозможнымъ такой предварительный разсчеть. Въ одномъ году, получивъ съ десятины 20 четвертей и потративъ на нее 20 рабочихъ дней, четверть ржи могла обойтись хозяину въ 2 р. Въ другомъ году, если при той-же затратъ рабочихъ силъ, благодаря какимъ-нибудь условіямъ, урожай окажется въ два раза ниже, четверть ржи обойдется уже въ 4 р. А между тъмъ, рынокъ знаетъ лишь одну цъну, которая равна общественно-

¹⁾ Бухенбергеръ "Осн. вопр. сельско хоз. эк. и полит." стр. 199.

необходимому времени на производство продукта и соотвътственно ей оцъниваетъ стоимость продукта 1). "Такимъ колебаніямъ цінъ, говорить Марксъ, подвержены именно продукты земледълія... Вслъдствіе благопріятныхъ или неблагопріятныхъ стихійныхъ условій, не подчиняющихся человъческой власти, тоже самое количество труда можетъ при этомъ представлять самыя разнообразныя количества потребительной стоимости, а опредъленное количество этихъ потребительныхъ стоимостей будетъ поэтому имъть крайне различную цену 2). При такихъ условіяхъ, конечно, нътъ возможности предварительно знать хоть приблизительно въроятную прибыль предпріятія. "А при капиталистическомъ хозяйствъ, гдъ все разсчитано на прибыль, такъ вести дъло нельзя; нельзя его вести и тогда, когда, не заботясь о прибыли, необходимо всв затраты произвести въ деньгахъ, а эти последнія надо выручить въ цене продукта. Такимъ образомъ, при чисто товарномъ хозяйствъ въ земледъліи хорошій урожай въ странъ можетъ быть разореніемъ для отдъльныхъ хозяевъ, и это при условіи неизм'вннаго состоянія рынка въ силу лишь того, что въ сельскомъ хозяйствъ все подчинено такимъ условіямъ природы, регулировать которыя человѣкъ не въ силахъ непосредственнымъ путемъ 3).

11. Предъльные размъры капиталистическаго сельскаго хозяйства.

Невыгодное положение капиталистического земледълія, сравнительно съ капиталистической индустріей, обусловливается еще и тъмъ, что въ земледъліи невозможна такая централизація производства какая существуеть въ индустріи. Въ индустріи расширеніе производства сопровождается ростомъ концентраціи производительныхъ силъ, а результатомъ этого является сбереженіе времени и матеріала, облегченіе надзора, уменьшеніе расходовъ на управление и пр. Предпріятие можетъ достигнуть колоссальныхъ размъровъ, какъ напр. заводы Крупа въ Германіи, гдъ работаетъ нъсколько десятковъ тысячъ рабочихъ, но это не ослабляетъ концентраціи производства и централизаціи управленія. "Наоборотъ, въ сельскомъ хозяйствъ каждое увеличеніе размъровъ производства, при прочихъ равныхъ условіяхъ, именно при одинаковомъ способъ обработки равносильно расширенію площади предпріятія, слъдовательно, увеличенію потери матеріала, траты рабочей силы, средствъ, времени на перевозку рабочей силы и матеріала. Эти условія имъють въ сельскомъ хозяйствъ

¹⁾ Каблуковъ "Объ услов. раз. крестьян. хоз. въ Россіи" стр. 32—33.

²⁾ Марксъ "Капиталъ" т. III, стр. 80.

³⁾ Н. Каблуковъ "Объ условіяхъ раз. крестьян. хоз." стр. 96.

тъмъ большее значеніе, что здѣсь идетъ рѣчь о перевозкѣ матеріаловъ очень малоцѣнныхъ, сравнительно съ ихъ вѣсомъ и объемомъ: удобренія, сѣна, соломы, ржи, картофеля, а способы транспорта въ сравненіи съ индустріей здѣсь весьма примитивны. Чѣмъ шире владѣніе, тѣмъ труднѣе также надзоръ за отдѣльными рабочими, что должно быть принято въ соображеніе при системѣ наемнаго труда" 1).

Извъстны вычисленія Тюнена, показывающія, насколько понижается земельная рента при увеличеніи разстоянія участка отъ двора. Участокъ въ 25 гектаровъ, накодящійся тутъ-же возлів усадьбы, даетъ 23 марки земельной ренты; удаленіе участка на 1000 метровъ отъ усадьбы понижаетъ ренту до 17 марокъ; при разстояніи въ 4000 метровъ отъ двора рента понижается до 5 марокъ; еще большее увеличение разстоянія до 5000 метровъ дълаетъ совершенно бездоходнымъ участокъ-рента равна 0. По мивнію Зеринга, предвлы эти еще болве ограничены. "Въ интенсивныхъ хозяйствахъ Помераніи, говоритъ онъ, гдв почва не особенно плодородна, даже участки, находящіеся всего лишь на разстояніи не болье двухь километровь отъ главнаго двора, по общему признанію, не даютъ уже никакой прибыли * 2). Такимъ образомъ, крупное сельскохозяйственное производство имъетъ извъстныя границы, дальше которыхъ оно не можетъ расширяться, потому что "всякое дальнъйшее расширеніе площади имънія уменьшаетъ его доходность"3). Эти границы все болъе и болъе съуживаются при интенсификаціи сельскаго хозяйства, что зависить отъ самой природы земледъльческаго процесса и отъ техники сельскохозяйственнаго производства. Чъмъ выше культура хозяйства, тъмъ больше капитала, труда и надзора требуетъ каждая единица обрабатываемой площади, тъмъ менъе возможна концентрація производительных силь и централизація управленія въ хозяйствъ при расширеніи производства и тъмъ менъе выгодно въ этомъ отношении капиталистическое земледъліе, сравнительно съ капиталистической индустріей. Все это еще болъе выясняетъ намъ, что капиталистическое земледъліе не заинтересовано въ интенсификаціи хозяйства, а вслідствіе этого и не способствуеть росту производительности земли.

12. Нъкоторыя проимущества капиталистическаго землодълія; ихъ условный характеръ.

Всъмъ вышеизложеннымъ отнюдь не имълось въ виду установить безусловность превосходства мелкаго трудового земле-

¹⁾ Каутскій "Агр. вопросъ" стр. 130.

²⁾ Sering, Die innere Kolonisation im östli'chem Deutschland" crp. 93-96.

³⁾ Каутскій" Агр. вопр." стр. 130.

дълія надъ капиталистическимъ на вельть пунктахъ и во вельть отношеніяхъ. Мы только на систематическомъ пересмотръ условій сельскохозяйственнаго производства установили, что въ большинство случаевъ и въ особенно важныхъ отношеніяхъ капиталистическое земледъліе: 1) или хотя имъетъ преимущества передъ мелко-трудовымъ, но въ гораздо меньшей степени, чъмъ въ обрабатывающей промышленности, 2) или стоитъ въ равныхъ съ нимъ условіяхъ, 3) или, наконецъ, находится даже въ неблагопріятномъ, по сравненію съ нимъ, положеніи.

Выше мы обозръли въ сжатомъ видъ основные пункты этихъ трехъ положеній. Теперь, чтобы у читателя не получилось ложнаго впечатлънія и чтобы онъ не перегнулъ, такъ сказать, палку въ противоположномъ направленіи,—въ сторону идеализаціи современнаго мелко трудового крестьянскаго хозяйства,— а такая тенденція несомнънно замѣчается у нѣкоторыхъ писателей, особенно у "ревизіонистовъ" праваго оттѣнка, мы и напомнимъ въ общихъ чертахъ оборотную сторону, укажемъ вкратцъ тъ пункты, на которыхъ надо признать нѣкоторый условный перевъсъ, по крайней мъръ при современныхъ условіяхъ, за крупнымъ капиталистическимъ земледъліемъ. Отчасти это уже ясно изъ предыдущаго анализа и намъ остается только здъсь сгруппировать бъгло намѣченное въ разныхъ мѣстахъ и дополнить нѣсколькими указаніями.

Мы видъли уже выше основное поле приложенія и сравнительной силы сельскохозяйственнаго капитализма: всякаго рода экстенсивныя формы хозяйства. Вследствіе того, что, какъ развито было выше, примънение машинъ находитъ себъ мъсто преимущественно въ процессахъ сбора и обработки продукта, а не въ процессахъ его подготовленія, то въ тахъ случаяхъ, когда имъющійся въ изобиліи естественный продукть прямо извлекается изъ земли въ обширныхъ массахъ съ малыми сравнительно усиліями для его воспроизведенія, - тутъ и торжествуетъ машинизмъ, тутъ и расцвътаютъ всякаго рода "земледъльческія фабрики". Австралія, Америка дають яркія картины такого рода: стада въ десятки тысячъ овецъ пасутся на огромныхъ равнинахъ, разстилаются безбрежныя пшеничныя поля, по нимъ движется чудовищная машина, влекомая цѣлымъ табуномъ, штукъ 20 25, лошадей, которая сразу скашиваетъ и обмолачиваетъ пшеницу, такъ что за ней тянутся ряды съ одной стороны соломы, съ другой-мъшковъ зерна. Колсссальныя деревья на крутыхъ горныхъ склонахъ спиливаются огромными пилами, скользять на особыхъ приспособленіяхъ въ долины, оттуда на вагонеткахъ катятся къ ръкъ, доставляющей ихъ за нъсколько десятковъ врестъ къ пильному заводу, оборудованному по послъднему слову техники... И т. д. и т. д.

Но и помимо такихъ случаевъ, когда у природы оказывается

возможнымъ, и часто единственно возможнымъ, т. е. необходимымъ (какъ, напр. въ гигантскихъ лѣсахъ въ горахъ), брать сразу обширныя массы продукта, и когда естественно царитъ крупное производство и машина, эти крупно-машинные процессы оказываются цълесообразными во многихъ случаяхъ особой спеціализаціи, особой утонченности производства. Очень крупную отрасль большой цанности, представляетъ напримаръ коннозаводство всякаго рода, равно, какъ и разведение всякихъ вообще породистыхъ животныхъ (молочнаго скота, овецъ, птицъ, собакъ и т. д.) Очевидно, что и тутъ только крупные размъры, только сотни экземпляровъ даютъ возможность вполнъ цълесообразнаго искусственнаго отбора; очевидно, что тутъ примънимъ рядъ приспособленій и рядъ сбереженій, именно благодаря крупности производства, вплоть до значительной спеціализаціи работъ и работниковъ. Для коннозаводства это общеизвъстно. Но та же Америка даетъ опять-таки очень эффектныя картины "машинизма", напримъръ даже въ выводъ куръ: "цыплячій король", о которомъ разсказываетъ Крживицкій, безпрерывно въискусственныхъ аппаратахъ, превращаетъ въ цыплятъ тысячи яицъ, затъмъ искусственнымъ питаніемъ и режимомъ доводитъ ихъ до требуемаго возраста, размъра и въса и поставляетъ массами съ ежедневною регулярностью на рынокъ заказчикамъ... Вспомнимъ, наконецъ, обширные питомники деревьевъ, магазины свиянъ, огромныя и роскошныя оранжереи, особые устричныезаводы и т. д. и т. д.

Но и помимо накоторыхъ опредаленныхъ случаевъ сельскохозяйственнаго производства, главнымъ образомъ тъхъ именно, когда, какъ указано, оно - массовое или специализировинное, -- капитализмъ несомнънно при современных условіях имъетъ и нъкоторыя общія преимущества. Главнъйшія изъ нихъ, какънамъ кажется, сводятся къ двумъ пунктамъ: 1) большая возможность меліораціи, по крайней мірь, въ извістных случаяхь, 2) большія удобства въ пользованіи наукой и техникой, большая культурность. И первое, и второе общеизвъстны и очевидны. Для того, чтобы осушить болото, оросить поле, устроить дорогу, исправить русло ръчки, бороться съ оврагами, песками, наводненіями и т. д. и т. д. нужно во-первыхъ, распоряжаться крупною площадью земли, и во-вторыхъ, располагать крупными капиталами и примънять общирную машинную технику. Ни того, ни другого нать у мелкихъ земледальцевъ, и то, и другое часто находится въ рукахъ крупныхъ землевладъльцевъ. Таково же положеніе и въ отношеніи пользованія успъхами агрономіи: ў крупнаго владъльца есть полная возможность или усвоить ее самому, или пользоваться услугами ученыхъ агрономовъ, организовать всевозможные опыты, примънять постоянно послъднія. указанія науки и техники; крестьянину же даже и въ культурныхъ странахъ относительно невъжественному и бъдному капиталомъ остается вести свое хозяйство по привычкъ, по традиціи и по подражанію болье иниціативнымъ сосъдямъ... Итакъ, въ цъломъ рядъ пунктовъ несомнънны, при современныхъ, по крайней мъръ, условіяхъ, серьезныя преимущества крупнаго капиталистическаго сельскаго хозяйства.

Но съ какими же именно особенностями капиталистическаго земледълія связаны эти преимущества? Какъ намъчено во введеніи, основныхъ такихъ особенностей три: крупность производства, товарный его характеръ, и эксплоатація наемнаго труда. Которая же изъ этихъ особенностей даетъ вышеуказанныя преимущества? Изъ предыдущаго изложенія совершенно очевидно, что не эксплоатація наемнаго труда. Можетъ быть, отчасти, товарный его характеръ, точнъе говоря, — вообще производство не для непосредственнаго потребленія, а въ обмънъ, — что допускаетъ всегда большую спеціализацію въ приспособленіи продуктовъ къ удовлетворенію потребностей человъческихъ. Наконецъ, несомнънно, главнымъ образомъ, почти всецъло, — крупность производства, допускающая различныя комбинаціи и раздъленіе труда (хотя бы и въ незначительной степени) и широкое совершенствованіе техники.

Такимъ образомъ и тутъ, — какъ, впрочемъ, и для всего капитализма, — цълесообразность, а потому и жизнеспособность его, крайне условна и временна: онъ цълесообразенъ лишь при отсутствіи кооперацій мелко-трудовыхъ производителей или общественныхъ коллективныхъ производствъ, предоставляющихъ всъ эти преимущества и трудовому земледъльцу, онъ существуетъ и будетъ существовать, пока не организуется это планомърное цълесообразное обобществленіе и окрупнъніе производства тъми или иными коллективностями...

По отношенію же къ выводамъ нашего анализа, указанные плюсы капиталистическаго земледълія, въ виду отчасти ихъ временности и исчезновенія съ интенсификаціей земледълія, отчасти же вообще въ виду ихъ ограниченности и незначительности по сравненію съ вышеобрисованными его минусами,—очевидно всетаки оставляютъ его въ положеніи совершенно иномъ, нежели капитализмъ обрабатывающей промышленности, оставляютъ его шансы въ соперничествъ съ трудовымъ земледъліемъ часто гадательными, а еще чаще ръшительно отрицательными.

13. Общее резюме: отсутствіе прецедентовъ вытъсненія капиталистическимъ земледъліємъ трудового.

Не имъя преимуществъ крупнаго капиталистическаго производства въ индустріи, крупное капиталистическое земледъліе, вслъдствіе этого не только не въ состояніи путемъ простой конкурренціи вытъснить мелкое земледъліе, но какъ мы видъли, часто оказывается въ процессъ борьбы за свое существованіе даже слабъе мелкаго. И дъйствительно, исторія пока еще не знаетъ примъра, когда бы крупное капиталистическое производство въ земледъліи, въ силу лишь присущихъ ему техническихъ и экономическихъ преимуществъ предъ мелкимъ, путемъ лишь конкурренціи и естественной эволюціи, вытъснило бы мелкое.

Почему это такъ и почему не могло быть иначе, это ясноне только изъ вышеизложеннаго, но и изъ того, что самый процессъ такого вытъсненія долженъ, очевидно, имъть здъсь совершенно другой характеръ: въ индустріи вытесненіе мелкаго производства является слюдствіемо развитія крупнаго, а въ земледълін это вытъсненіе нообходимо какъ *предпосылка* для развитія крупнаго. "Образованіе крупнаго капитала, основаніе крупнаго промышленнаго предпріятія не должно обязательно сопровождаться вытъсненіемъ мелкихъ капиталовъ, лишеніемъ самостоятельности мелкихъ производствъ. Последнее является всегда слъдствіемъ, а не предпосылкой образованія крупнаго промышленнаго предпріятія. Чтобы основать гдв-либо сапожную фабрику. нътъ необходимости въ экспропріаціи мъстныхъ сапожниковъ. Лишь когда сапожная фабрика существуеть и процвътаеть, она вызываетъ разореніе мелкаго сапожнаго производства и экспропріацію его крупнымъ... Наоборотъ, тамъ, гдъ вся земля перешла въ частную собственность и гдъ всецъло господствуетъ мелкое землевладъніе, тамъ самое важное для сельскаго хозяина орудіе--земля, можетъ перейти къ крупному способу производства лишь путемъ централизаціи многихъ мелкихъ землевладъльцевъ. Гибель многихъ мелкихъ хозяйствъ здъсь необходимая предпосылка появленію крупнаго хозяйства" і). Какъ видимъ, это далеко не одно и то-же.

Исторія и показываєть, что не путемъ естественной экономической эволюціи, не путемъ конкурренціи образовалось современное крупное землевладѣніе, что не преимущества капиталистическаго производства создали современныя латифундіи, а физическая сила, простой захвать, насильственная экспропріація земли у мелкихъ землевладѣльцевъ,—вотъ причина образованія крупнаго землевладѣнія почти вездѣ. Англія является классической страной крупнаго землевладѣнія и капиталистическаго земледѣлія, и она вмѣстѣ съ тѣмъ можетъ служить лучшей иллюстраціей того, какъ создавалось крупное землевладѣніе. Страницы, посвященныя Марксомъ въ І томѣ "Капитала" исторіи англійскаго крупнаго землевладѣнія, навѣрное памятны читателю той яркостью, той силой, съ которой изображена тамъ

¹⁾ Каутскій "Аграрн. вопросъ", стр. 128.

жартина "первоначальнаго накопленія" земли въ нетрудовыхъ рукахъ...

"Расхищеніе церковныхъ имѣній, мошенническое отчужденіе государственныхъ имуществъ, захватъ общиниой собственности, насильственное обращеніе феодальной собственности и собственности клановъ въ современную частную собственность, произведенное събезпощаднымъ терроризмомъ — вотъ идиллическіе способы первоначальнаго накопленія. Ими завоевано было поле для капиталистическаго земледълія, земля присоединена къ капиталу и созданъ необходимый приливъ "свободныхъ" пролетаріевъ къ городской промышленности"...

"Сельское населеніе сначала насильственно экспропріировали и доводили до бродяжничества, а затъмъ при помощи террористическихъ законовъ его пытали, клеймили каленымъ желъзомъ, наказывали плетьми, съ цълью подчинить дисциплинъ наемнаго труда" 1).

Такова же исторія крупнаго землевладінія и во всіхъ другихъ странахъ. Везді экспропріація земли у мелкаго самостоятельнаго производителя являлась "предпосылкой" для созданія крупнаго землевладінія и капиталистическаго земледілія и везді это сопровождалось насиліемъ, мошенничествомъ и грабежомъ, а не совершалось путемъ экономическаго вытісненія мелкаго производства крупнымъ, вслідствіе техническихъ или экономическихъ преимуществъ послідняго 2).

¹⁾ Марксъ "Капиталъ" т. I стр. 641. и 645.

Гертцъ слъдующимъ образомъ объясняетъ невозможность поглощенія мелкаго земледълія крупнымъ путемъ постепенной конкуррѐнціи. По его мнънію, этому мъщаетъ и законъ поземельной ренты. "Согласно закону этой последней, всякое хозяйство можеть быть вытеснено только въ томъ случаь, если доставляемое имъ на рынокъ количество продуктовъ является такимъ, безъ котораго онъ можетъ обойтись, и если цъна болъе не покрываетъ издержекъ производства. Предположимъ, что спросъ остается постояннымъ, а земля распредълена между различными видами хозяйствъ, такими, какими ихъ создало въковое развитіе. Пусть крупное хозяйство вводитъ улучшеніе, благодаря чему продуктъ извістнаго числа хозяйствъ, произволящихъ при неблагопріятных в условіяхъ, становится излишнимъ и сами очи оказываются внъ конкурренціи. Чтобы вытъснить всъ эти хозяйства, поставленныя въ неблагопріятныя условія-положимъ на первый разъ, что таковыми являются мелкія хозяйства---крупное хозяйство должно прежде всего имъть возможность возмъстить гутемъ усиленнаго производства тотъ необходимый продуктъ, который грежде составлялся этими хозяйствами. Но какъ этого достигнуть? Путемъ постояннаго усовершенствованія производства? При существующемъ въ Европъ отношеніи хозяйствъ подъ крупнымъ хозяйствомъ находится, во всякомъ случав, не болве 1/3 пахатной вемли. Можеть ли крупное хозяйс во устроить свой теперешній сборь хлабовь... Сама природа ваявила бы ему свое непреклонное veto. Быть можетъ, этого результата можно достигнуть путемъ скупки земли? Но землю, этотъ самый важный факторъ производства, нельзя увеличивать по произволу; гдъ взять ее, не грабя кого нибудь? Не скупать ли ужъ землю у мелкаго кресть нства? По высокой цана, существующей для парцелль?" (Аграр, вопросы стр. 195—6).

Но и послъ того, когда путемъ экспропріаціи мелкихъ земледъльцевъ образуются гигантскія латифундіи, — завершается "предпосылка" и создаются, наконецъ, условія для крупнаго капиталистического производства, на самомъ дълъ въ этихъ патифундіяхъ производство въ большинствъ случаевъ остается такимъ же, какимъ оно было прежде. Совершается лишь внъшняя перемъна, почти нисколько не отражающаяся на способъ производства. Переходъ земли изъ рукъ многихъ самостоятельныхъ земледъльческихъ производителей въруки одного крупнаго собственника, увеличивая число эксплоатируемыхъ не влечетъ, однако, за собой измъненія формъ производства и роста производительности, какъ это имъетъ мъсто въ индустріи. Концентрація земельной собственности есть лишь $\phi_{\partial p, ma}$ капитализма но она не влечетъ за собой капиталистической сущности; она содержитъ въ себъ есъ отрицательныя формы капитализма, но не даетъ взамънъничего положительнаго. Интересно, что еще Марксъ вовсе не видъпъ въ крупномъ капиталистическомъ земледъліи высшей формы производства. По его мнфнію раціональное земледфліе отрицаетъ всякую частную собственность на землю, какъ крупную, такъ и мелкую. "Вся критика мелкой земельной собственности, говоритъ онъ, въ концъ концовъ сводится къ критикъ частной собственности какъ предъла и препятствія земледълію. Тоже самое относится и къ противоположной критикъ крупнаго землевладънія... Такіе предълы и такія препятствія, которыя развиваются и тутъ и тамъ, только въ различныхъ формахъ противодъйствуютъ при всякой частной земельной собственности земледъльческому производству и раціональной культуръ и въ спорв о такихъ недостаткахъ совершенно забывается конечная причина ихъ... Если мелкая земельная собственность создаетъ классъ варваровъ, находящихся наполовину внъ общества,... то крупная земельная собственность подрываетъ рабочую силу въ послъдней области, гдъ ищетъ спасенія ихъ природная энергія и гдъ она сберегается для возстановленія жизненной силы въ самомъ земледѣліи 1).

Итакъ, резюмируя вкратцѣ эти дополнительныя черты въ карактерѣ гозникновенія капиталистическаго земледѣлія, мы должны сказать, что не экономическое соперничество, а просто физическое вытѣсненіе, не капиталь, а захвать побѣждаютъ трудовое земледѣліе. И это до такой степени вѣрно, что и не только въ возникновеніи, но и въ дальнѣйшемъ существованіи капиталистическое землевладѣніе, вообще говоря не совершен-

Проф. Зерингъ говоритъ. что "законъ концентраціи для земледѣлія воосще не существуеть, госпедствующая тенденція направлена скорѣе на уменьшеніе размѣровъ крупныхъ хозяйствъ". Рѣчь въ "Verein fur Sociale Politik" привед. у Булгакова I—62.

¹⁾ Марксъ "Капиталъ" т. III стр. 672.

ствуется настолько, чтобы захвативъ позицію силой, затъмъ удерживать его простой конкурренціей, а продолжаєть существовать лишь, какъ крупное землевладъніе, а не крупное производство... Однимъ словомъ, какъ общее правило, мы знаемъ побъду захватнаго землевладънія надъ трудовымъ землевладъніемъ, но мы не знаемъ побъды капиталистическаго земледълія надъ трудовымъ земледъліемъ.

ГЛАВА IV.

Экономическій анализъ мелкаго некапиталистическаго земледълія.

Въ предыдущей главъ, отмъчая шагъ за шагомъ особенности положенія крупнаго капиталистическаго хозяйства въ земледъліи, мы тъмъ самымъ уже намъчали соотвътственное положеніе и сравнительные шансы мелкаго некапиталистическаго хозяйства. Такимъ образомъ, здъсь намъ остается лишь систематически сгруппировать всъ эти особенности, разъяснивъ ихътолько на нъкоторыхъ пунктахъ нъсколько обстоятельные и подробные. Поэтому въ этой главъ мы значительно сократимъмасштабъ нашего изложенія.

Чтобы затъмъ придать возможно большую отчетливость этой группировкъ и чтобы она вмъстъ съ тъмъ могла служить резюме всего нашего изложенія, выясняющимъ и общій смыслъ различія въ шансахъ крупно-капиталистическаго и мелкаго трудового земледълія и указывающими тъмъ самымъ на въроятнъйшія будущія судьбы того и другого, мы разобьемъ наше разсмотръніе на три части. 1) Особенности мелкаго трудового земледълія, зависящія отъ его потребительнаю характера. 2) Особенности его, какъ пекапиталистическаго, трудового хозяйства. 3) Особенности, какъ не крупнаго, а мелкаго производства.

1. Особенности мелкаго трудового земледѣльческаго хозяйства, какъ по преимуществу потребительнаго.

Прежде, чъмъ резюмировать степень цълесообразности мелкаго трудового сельскохозяйственнаго производства и, значитъ, шансовъ его въ конкурренціи съ крупнымъ, подчеркнемъ то очень важное и ясное уже изъ предыдущаго изложенія обстоятельство, что мелкое земледъліе уже потому не рискуетъ проиграть по сравненію съ крупнымъ, что просто въ значительной степени уклоняется отъ этого соперничества. Стремясь преимущественно производить не мѣновыя, а лишь потребительныя цѣнности, замкнувшись наполовину въ такихъ важныхъ потребностяхъ, какъ жилище, пища, частью одежда, въ раковинѣ полунатуральнаго хозяйства, мелкое трудовое земледѣліе въ той же самой мѣрѣ укрыто отъ случайностей, рисковъ и невзгодъ рыночной конкурренціи. Въ результатѣ и, конечно, въ связи съ другими своими особенно выгодными въ земледѣліи особенностями, мелкое-некапиталистическое земледѣліе, какъ по преимуществу потребительное, оказывается въ болѣе выгодномъ положеніи по крайней мѣрѣ, на трехъ слѣдующихъ пунктахъ.

а) Значеніе затруднительности предварительных разсчетовъ въ земледъліи для мелкихъ потребительно - трудовыхъ хозяйствъ.

Само собою разумъется, что весь элементъ неопредъленности и риска, который обусловленъ для земледълія его зависимостью отъ стихійныхъ силъ природы, остается и для мелкаго потребительнаго хозяйства. Болъе того, въ силу бъдности трудовыхъ земледъльцевъ, этотъ рискъ болъе непосредственно грозитъ часто буквально ихъ жизни, а не только благосостоянію (какъ напр. въ Россіи голодовки для милліоновъ крестьянъ). Но уже и туть при натуральномъ хозяйствъ обыкновенно обезпечена хотя часть потребностей (въ жилищъ, и хотя отчасти, въ пищъ). Съ другой стороны, благодаря большей интенсивности потребительно-трудового хозяйства, его большей обезпеченности такими продуктами, какъ овощи, птица, мелкій скотъ, молочные продукты, медъ и т. п., -- какъ общее правило, и стихійныя бъдствія поражають его реже и отражаются на немъ менее убыточно (хотя физіологически, въ силу большей бъдности, повторяемъ, и болъе болъзненно), чъмъ на крупномъ товарномъ.

Но помимо стихій природы, существуєть еще стихія рынка, и воть туть преимущества мелкаго хозяйства въ земледъліи явственны и велики. Для крестьянина имъетъ гораздо болъе узкое значеніе коммерческій разсчетъ, во что обойдется каждая единица продукта, такъ какъ его интересуетъ весь продуктъ въ цъломъ, какъ результатъ его труда, и интересуетъ совсъмъ съ другой точки зрънія: съ точки зрънія удовлетворенія потребностей своихъ, а не цъна продукта. Капиталистическій предприниматель и при хорошемъ урожав, если цъны будутъ низки, можетъ потерпъть убытокъ, некапиталистическій интересуется главнымъ образомъ количествомъ продукта, а уже потомъ цъной и стоимостью его. Болъе или менъе точный предварительный подсчетъ весьма важенъ для денежнаго коммерческаго хозяйства, но малое имъетъ значеніе для хозяйства, успъваю-

щаго удовлетворить половину, и притомъ насущнъйшихъ потребностей, не выступая на рынокъ. Совершенно очевидно также, что и колебаніе цънъ на міровомъ клѣбномъ рынкѣ, въ зависимости отъ урожая въ разныхъ частяхъ земного шара, и невозможность знать заблаговременно, какой продуктъ встрътитъ наибольшій спросъ или наибольшее предложеніе на рынкѣ, и неудобства, связанныя съ возможностью перепроизводства изъвъстнаго продукта, и невозможность заранъе точно знать, какой моментъ будетъ наиболье выгоденъ для продажи продукта,—все это менъе ощутительно для мелкаго потребительнаго хозяйства, чъмъ крупнаго товарнаго.

б) Тъсная связь между производствомъ и законами плодородія почвы въ мелкомъ земледъліи.

Въ предыдущей главъ мы видъли, что крупное земледъльческое производство наталкивается на противоръчія между требованіями рынка и законами плодородія почвы. Мелкое крестьянское хозяйство не знаетъ этого противоръчія, потому что оно считается главнымъ образомъ со своими потребностями въ земледъльческихъ продуктахъ, а не съ требованіемъ рынка. Крестьянинъ старается воздълывать тъ продукты, которымъ наиболъе соотвътствуютъ данныя природныя условія, а однимъ изъ главныхъ продуктовъ его питанія у насъ есть рожь, для которой въ большей или меньшей степени годятся самыя разнообразныя почвы.

Конечно тамъ, гдъ климатическія и почвенныя условія даютъ возможность воздѣлывать пшеницу или вообще болѣе цѣнные продукты, онъ не будетъ воспроизводить менѣе цѣнные, но съ другой стороны, онъ не будетъ также насиловать природу, дѣйствовать вопреки ей только изъ-за капризовъ неустойчиваго рынка. Въ крайнемъ случаѣ, онъ можетъ примириться съ тѣмъ, что получитъ на рынкѣ за продаваемый излишекъ продуктовъ нѣсколько меньше, чѣмъполучилъ бывътомъслучаѣ, когда на этотъ продуктъ существовалъ бы большой спросъ, потому что существованіе его при землѣ не зависитъ отъ средней нормы прибыли и ренты.

Необходимость сбыта извъстнаго количества продуктовъ, особенно при все возрастающемъ раздъленіи общественнаго труда, конечно, существуетъ и для мелкаго хозяйства и даже все больше увеличивается съ ростомъ обмъна, но все же рынокъ не можетъ такъ диктовать свои условія мелкому потребительному хозяйству, какъ онъ диктуетъ ихъ крупному товарному, заставляя послъднее нарушать требованія раціональнаго земледълія. Рынокъ не можетъ нарушить той относительной гармоніи, которая существуетъ почти вездъмежду производствомъ и природой въ мелкомъ некапиталистическомъ земледъліи; напротивъ, здъсь гармонія эта скоръе нарушается въ сторону "власти земли", а не власти рынка и капитала.

в) Значеніе конкурренціи заатлантическихъ странъ для мелкаго земледълія.

Въ предыдущей главъ мы видъли, какой страшный ударъ нанесла конкурренція на міровомъ хлъбномъ рынкъ экстенсивныхъ странъ крупному земледълю. Это тяжелое испытаніе можетъ служить наилучшимъ пробнымъ камнемъ для мелкаго некапиталистическаго земледълія: какъ отразилась на немъ эта конкурренція захватившаго несравненно болъе выгодную позицію соперника? Зная, что мелкое земледъліе является хозяйствомъ потребительнымъ, а не товарнымъ, что главная цъль мелкаго земледъльца—удовлетвореніе своихъ потребностей собственными продуктами и лишь то, что остается сверхъ этого, онъ вывозитъ на рынокъ, то уже а priori можно сказать, что заатлантическая конкурренція должна была нанести меньшій ущербъ мелкому потребительному хозяйству, чъмъ крупному товарному.

Если мелкій земледівлець, не нуждаясь или мало нуждаясь въ арендъ, не находится въ въчной кабалъ у крупнаго землевладъльца, если онъ не обремененъ непосильнымъ податнымъ бременемъ, какъ напримъръ у насъ въ Россіи, и если онъ, по удовлетвореніи собственныхъ потребностей, дъйствительно продаетъ лишь излишекъ продуктовъ своего хозяйства, чтобы удовлетворить другія потребности свои, то даже и въ томъ случав, если вслъдствіе конкурренціи экстенсивныхъ странъ онъ получитъ за свои продукты меньше, чъмъ получилъ бы при отсутствіи этой конкурренціи — это всетаки не отразится такъ гибельно на его хозяйствъ, какъ на хозяйствъ капиталистическаго предпринимателя. "Для того, чтобы мелкій крестьянинъ ственникъ обрабатывалъ свою землю, или чтобы купилъ землю для обработки-не требуется следовательно, какъ въ нормальномъ капиталистическомъ способъ производства, чтобы рыночная цена земледельческого продукта поднялась настолько, чтобы дала ему среднюю прибыль и еще менве-избытокъ сверхъ такой средней прибыли, установленной въ видъ ренты 1). Меньшая выручка за проданные продукты заставитъ мелкаго земледъльца до нъкоторой степени сократить свой и безъ того низкій standart of life, но это еще не разрушитъ его хозяйства. "Конечно, они (мелкіе земледъльческіе производители) стремятся продать насколько возможно дороже; но даже прода-

¹⁾ Марксъ "Капиталъ" т. III. стр. 666.

жа ниже стоимости и ниже капиталистической цъны производства импеть для нихь все еще значение прибыли, если только такая прибыль не упреждена задолженностью, залогомъ земли и т. д. 1) Иначе обстоитъ дъло у крупнаго земяевладъльца, или у капиталистическаго арендатора, которымъ приходится истратить извастный капиталь на заработную плату рабочимь, котораго сама эта конкурренція экстенсивныхъ странъ заставляетъ перейти къ интенсивной культуръ, т. е. вложить еще большій капиталъ въ козяйство, а при неимъніи для этого собственнаго капитала, взять его въ банкъ за извъстный процентъ. Для нихъ необходимо, чтобы хозяйство давало всегда по крайней мъръ не меньше средней прибыли, иначе невозможно будетъ уплачивать 0/60/0 по долгу, и хозяйство вообще сдълается невыгоднымъ. Вотъ почему конкурренція экстенсивныхъ странъ такъ гибельно подъйствовала на крупное капиталистическое земледъліе и привела его къ тяжелому кризису, но значительно меньше отразилась, а въ некоторыхъ случаяхъ даже совершенно не отразилась на мелкомъ земледъліи 2).

Напротивъ, существуютъ данныя, показывающія, что аграрный кризисъ, наступившій для крупнаго земледьлія вслъдствіе заатлантической конкурренціи, даже усилилъ мелкое земле-Паденіе цізнъ на сельскохозяйственные сдълало крупныя имънія бездоходными, что вело къ пониженію цъны на землю; задолженныя имънія, будучи не въ состояніи покрывать проценты, продавались съ молотка по частямъ. Пониженіе ціны на землю облегчило возможность пріобрітенія ея мелкими земледъльцами, меньше чувствовавшими на себъ тяжесть кризиса. "Неудивительно, — говоритъ г. Булгаковъ относительно Германіи, — если ряды крупнаго землевладвнія дрогнули, и оно стало уступать свое мъсто (уменьшаясь по мъстамъ относительно, а по мъстамъ абсолютно) крестьянскому хозяйству". В) Главной причиной, понему теперь сельское хозяйство Германіи побъдоносно выходить изъ труднаго положенія, созданнаго кризисомъ, тотъ авторъ же считаетъ "усиленіе крестьянскаго, хозяйства на счетъ крупнаго капиталистическаго". Именно, въ годы кризиса мелкое землевладение особенно выросло на счетъ крупнаго въ Германіи. Проф. Конрадъ говоритъ, что "масса нъмецкаго крестьянства находится въ нормальныхъ условіяхъ. обезпечивающихъ ему здоровое развитіе, и что часто высказываемыя въ послъднее время опасенія, будто оно разоряется и гибнетъ, оказываются до сихъ поръ неосновательными. Именно въ

¹⁾ Марксъ "Капиталъ" т. III стр. 570.

⁹) Ср. Крживицкій "Агр. вопр.". 232—241 также Бухенбергеръ "Осн. с.-х. экон. и полит." стр. 54—5 и др.

³⁾ Булгаковъ "Капит. и землед." т. II. стр. 147.

последнее время крестьянство увеличиваеть площадь своей земли ".') Тоже самое констатируетъ въ своемъ изслъдованіи проф. Левитскій и относительно Франціи. "Что касается мелкаго земледълія, то, какъ показываютъ земледъльческія анкеты и наблюденія экономистовъ, изучившихъ его современное положеніе (во Франціи), о немъ мало сказать, что оно устойчивъе перенесло кризисъ, чъмъ крупныя и среднія хозяйства, но оно даже въ нъкоторыхъ отношеніяхъ выцірало отъ кризиса 2) и выиграло именно благодаря удешевленію ціны на землю и облегченію всладствіе этого покупки земли мелкими земледальцами. "Въ Англіи, говоритъ Бургенъ, — мелкій земледълецъсобственникъ, не огражденный никакою спеціальною защитою отъ внашней конкурренціи, сохраняетъ свои позиціи и благоденствуетъ, постоянно улучшая свои хозяйственные пріемы и организацію коллективной продажи продуктовъ и объясняется это только тъмъ, что "не платя ни аренды, ни процентовъ, ни заработной платы онъ (мелкій земледівлець-собственникъ) способенъ противостоять кризису, который если и причиняетъ ему сильныя затрудненія, то во всякомъ случав не приводить его къ окончательному разоренію * 3). Въ Англіи по даннымъ парламентской комиссіи о состояніи сельскаго хозяйства "мелкое фермерство, приближающееся къ крестьянскому хозяйству, лучше выдерживало кризисъ, чъмъ крупное... мелкій фермеръ съ успъхомъ хозяйничалъ въ то время, когда крупный терпълъ крушеніе 4). Напротивъ, весьма мелкія карликовыя хозяйства не меньше пострадали отъ кризиса, чъмъ крупныя.

2. Особенности мелкаго трудового земледълія, какъ хозяйства некапиталистическаго.

Переходя теперь къ разсмотрѣнію тѣхъ шансовъ мелкаго сельскаго хозяйства, которые связаны со всѣми его особенностями, какъ трудового и начиная съ указанія самыхъ общихъ изъ этихъ особенностей, т. е. тѣхъ именно фактовъ, что трудовой земледѣлецъ можетъ обойтисъ во-первыхъ, безъ прибыли на капиталъ и во-вторыхъ, безъ ренты, мы должны, во избѣжаніе возможныхъ недоразумѣній, подчеркнуть слѣдующее обстоятельство.

Во всемъ этомъ анализъ шансовъ выжить, остаться при эемль, оставить въ своихъ рукахъ землю между крупно-капита-

^{1) &}quot;Крестьянство и крестьян, вемлевл." статья въ "Handw. der Staats wissen", сб. "Землевл. и сельск. хоз," стр. 233.)

²⁾ Левитскій, "Сельско-хоз. кризисъ во Франціи", стр. 237.

³⁾ Бургенъ "Соврем. соціалистич. системы и экон. разв." стр. 237.

⁴⁾ Каблуковъ "Объ услов. разв. кр. хоз." стр. 273.

листическимъ и трудовымъ сельскимъ жозяйствомъ мы вовсе не производимъ очимки того и другого типа съ точки зрвнія. такъ сказать, безусловной целесообразности ихъ въ смысле производительности, и еще меньше съ точки зрѣнія соціальнаго положенія капиталистическихъ землевладівльцевъ и трудовыхъ земледъльцевъ. Насъ исключительно интересуетъ вопросъ, кто остается на полъ конкурренціи побъдителемъ и кто съ него уходитъ побъжденнымъ. Именно такой смыслъ имъетъ и анализъ послъдствій того, что для существованія трудового земледъльца не необхоимы ни рента, ни капиталъ. Мы указываемъ только сладующее: 1) что капиталистическое земледаліе имаеть цълью увеличить богатство, производственно потребляя чужой трудъ, стремится, главнымъ образомъ, получить прибыль, но получая ея меньше, чъмъ въ индустріи, уходить отъ земли, бросаетъ землю, идетъ искать другого приложенія, и 2) что трудовое земледъліе, имъющее цълью просуществовать, удовлетворивъ элементарныя потребности посредствомъ своего труда, успъваетъ добиться этой болье ограниченной цъли и, не находя ничего лучшаго въ другомъ мъстъ, остается при земль, земля остается за нимъ. Нижеслъдующее изложение и показываетъ пунктъ за пунктомъ, какъ эти отрицательныя условія для извлеченія прибыли и ренты изъ земли, удаляющія отъ нея капиталъ, не отражаются на мелкомъ трудовомъ земледъльцъ, не мъшаютъ ему оставаться при землъ.

а) Отсутствіе необходимости полученія прибыли.

Такъ какъ въ мелкомъ сельскохозяйственномъ производствъ, основанномъ на личномъ трудъ, нътъ мъста прибавочной стоимости, какъ вида безтрудового дохода, то очевидно, что для него не существуютъ и всъ тъ многочисленныя условія, которыя мъщаютъ поднятію уровня прибавочной стоимости въ капиталистическомъ земледъліи, которыя устанавливаютъ здъсь меньшую прибыль на капиталъ и потому ставятъ его въ невыгодное положеніе по сравненію съ капиталомъ въ индустріи.

Такъ, напримъръ, крайняя ограниченность спеціализацію труда въ земледъліи, являющаяся тормазомъ для поднятія производительности труда, а слъдовательно и прибавочной стоимости капиталистическаго предпринимателя, совершенно не ощутительны для мелкаго сельскаго хозяина, который въ теченіе одного трудового періода выполнядтъ самъ всъ работы въ своемъ хозяйствъ. Напротивъ, въ извъстномъ отношенін это даже выгоднъе для него, давая возможность ему и его семьъ наиболъе. разносторонне и многообразно использовать свои рабочія силы въ своемъ хозяйствъ.

Тоже и относительно раздоленія труда. Мы видъли, что не-

возможность или крайне ограниченная возможность раздъленія труда въ сельскохозяйственномъ производствъ мъщаетъ развитію интенсивности производства и ставить въ невыгодное положеніе капиталистическое земледівліе сравнительно съ индустріей. Для мелкаго трудового земледальца и это не имаетъ такозначенія, такъ какъ поры, образующіяся въ рабочемъ времени при переходъ отъ одной работы къ другой, при отсутствіи раздъленія труда, онъ можетъ до извъстной степени заполнять какими-либо другими работами въ своемъ хозяйствъ. Когда приходится пользоваться наемнымъ трудомъ, то всякій переходъ отъ одной работы къ другой, да къ тому еще находящейся гдъ нибудь въ другомъ мъстъ, требуетъ обыкновенно больше времени не только на передвиженіе, потому что наемный рабочій спъшить не будетъ, но и на ознакомленіе съ новымъ мъстомъ работы, съ мъстомъ нахожденія инструментовъ и т. п., чъмъ въ томъ случаъ, когда мелкій производитель работаетъ на самого себя. Къ тому же, наемному рабочему нужно всякую новую работу найти, указать, нужно приставить его къ ней, потому что самъ онъ не будетъ заботиться, чтобы образовавшіяся паузы въ его трудь были заполнены новымъ трудомъ, а мелкій земледълецъ все это знаетъ и старается, чтобы одинъ часъ удобнаго времени не пропалъ даромъ въ хозяйств 1).

Для мелкаго земледъльца, при современныхъ условіяхъ, не важно также и то, что въ земледъліи крайне трудно примънить кооперацію машинъ и что машинный трудъ вообще мало приманимъ здась, потому что его существование при земла обусловлено не уровнемъ, процента прибыли, который могъ бы повыситься при повышеніи интенсивности труда, благодаря примъненію машинъ, а возможностью наилучше и съ наибольшей пользой приложить всв свои силы въсвоемъ хозяйствв и получить върезультатв столько продукта, сколько необходимо для удовлетворенія потребностей его и его семьи. Простая кооперація труда-единственно широко возможная въ земпедъліи и столь мало выгодная для капиталистического предпринимателя, -- есть для крестьянина самая выгодная форма труда, потому что такой коопераціей является его семья, всъ члены которой и взрослые, и старики, и женщины и даже дъти, могутъ исполнять какую-либо изъ многообразныхъ работъ въ хозяйствъ. Разведеніе овощей, табаку, разныхъ плодовъ, обираніе гусеницъ въ садахъ все это требуетъ женскихъ и дътскихъ рукъ. Также требуетъ много женскаго и дътскаго труда птицеводство, скотоводство, молочное хозяйство и пр., причемъ весьма важно, что въ собственномъ хозяйствъ для каждой изъ этихъ работъ, соотвътственно степени

¹⁾ Ср. Геркнеръ "Рабочій трудъ въ Зап. Евр." стр. 198 и др.

важности ея, будетъ выбрано наиболъе подходящее время, такъ что менъе важная работа не будетъ дълаться раньше болъе важной.

Конечно, женскій и дітскій трудъ примізняется также и въ капиталистическихъ сельскохозяйственныхъ предпріятіяхъ, но тамъ происходитъ крайняя эксплоатація женскихъ и дътскихъ силъ, чтобы выжать изъ нихъ возможно больше прибавочной стоимости, и все-же продуктивность труда тамъ меньще, чѣмъ въ крестьянскомъ хозяйствъ, гдъ всъ работаютъ добровольно, гдъ существуетъ даже извъстное соревнование въ трудъ, не смотря на отсутствіе эксплоататора-предпринимателя. , Мелкое крестьянское производство, -- говоритъ Давидъ, -- заключаетъ въ себъ наиболье благопріятныя условія для дътскаго труда, тогда какъ въ крупномъ производствъ дътскій трудъ является дъломъ очень сомнительнымъ... Постоянное совмъстное пребывание съ рожителями и родственниками вліяєть на ходь работы и духовную жизнь датей гораздо лучше, чамъ совмастная работа датскаго стада подъ надзоромъ чужого погонщика и для чужихъ интересовъ * 1).

Мы хорошо знаемъ, впрочемъ, что и въ домашнемъ хозяйствъ неръдка чрезмърная эксплоатація дътскаго труда, но здъсь серьезнымъ препятствіемъ этому служитъ родительское чувство привязанности, которое обыкновенно слишкомъ сильно, чтобы совершенно пренебрегать здоровьемъ своего ребенка. "Нормальный крестьянскій ребенокъ самъ хватается за инструменты въ дому и въ козяйствъ; онъ ъдетъ вмъстъ со старшими въ поле, когда вздумаетъ, онъ работаетъ съ ними на лугу и въ саду, какъ только захочетъ *2). По тъмъ-же причинамъ, гораздо слабъе здъсь, при сколько-нибудь нормальныхъ условіяхъ, и чрезмърная эксплоатація женскаго труда. Важнъе же всего то, что эта эксплоатація женскаго и дітскаго труда обусловливается въ мелкомъ земледъліи, очевидно не трудовымъ его характеромъ, а исключительно недостаточностью средствъ труда и крайней некультурностью трудовыхъ земледъльцевъ. По самому существу своему "крестьянская семья представляетъ собой не только домашнюю общину, но до сихъ поръ она еще является профессіональной трудовой единицей * 3).

Мелкое земледъліе не знаетъ также неудобства, вытекающаго

Давидъ "Соц. и сельск хоз." стр. 216.

²⁾ Ibid.

³⁾ Ibid, стр. 110. Разумъется, им все время беремъ во вниманіе только сколько-нибудь нормальныя условія, а не исключительныя, какъ у насъ въ Россіи, гдъ благодаря малоземелью и крайне тяжелому податному бремени, всъ члены крестьянской семьи цълый годъ тянутъ изъ себя всъ жилы, чтобы уплатить арендную плату и внести подати.

изъ невозможности контролированія качества труда въ земледъліи, потому что мелкій сельскохозяйственный производитель работаетъ на самого себя и, конечно, старается, чтобы качество работы было наилучшее. Въ крестьянскомъ хозяйствъ не приходится прибъгать къ сдъльной работъ, чтобы увеличить интенсивность труда, но всякій разъ, когда условія производства дъйствительно требуютъ большей энергіи, большей продуктивности, это достигается безъ труда для качества работы, такъ какъ каждый въ семьъ заинтересованъ въ результатахъ труда и въ качествъ его.

Неблагопріятное отношеніе между рабочимъ временемъ и временемъ производства, возможность одного лишь рабочаго періода въ году въ сельскомъ хозяйствъ менъе ощутительно для мелкаго земледъльца, а если и ощутительно, то по совершенно другой причинъ. Капиталистическому предпринимателю важно удлинненіе рабочаго времени производства, такъ какъ это повысить его прибыль на капиталь; то время, когда по природнымъ условіямъ сельско-хозяйственныя работы невозможны и капиталъ лежитъ въ бездъйствіи, крайне невыгодно вліяетъ на его доходъ, такъ какъ уменьшаетъ уровень его прибавочной стоимости, сравнительно съ уровнемъ въ тъхъ предпріятіяхъ, гдъ рабочее время производства болъе длинно, а вынуть на это время капиталъ изъ предпріятія въ большинствъ случаевъ невозможно. Для мелкаго некапиталистическаго земледъльца важно. прежде всего, чтобы результать сельскохозяйственнаго года вполнъ удовлетворилъ потребностямъ его и его семьи и чтобы въ данное рабочее время производства онъ могъ наилучше утимизировать рабочія силы свои и своей семьи.

Невозможность полнаго использованія своей рабочей силы въ зимніе мъсяцы, вотъ что ощутительно для мелкаго хозяйства, а не "бездъйствіе" капитала, но все-же его личныя рабочія силы, а также рабочія силы его семьи до извъстной степени будуть нужны и зимой въ его хозяйствъ для ухода за скотомъ и пр. Если дъйствительно у него останется много свободнаго времени, онъ въ нъкоторыхъ случаяхъ можетъ заняться какимъ нибудь побочнымъ промысломъ. Наконецъ, "онъ можетъ въ эти моменты "нагуливать силу", что даже съ экономической точки эрънія выгодно, такъ какъ онъ потомъ интенсивнъе приложитъ эту силу въ своемъ же хозяйствъ" 1).

Его не можетъ безпокоить то обстоятельство, что капиталъ, вложенный въ предпріятіе, находится въ бездъйствіи, потому что хозяйство свое онъ разсматриваетъ съ точки зрънія труда, а не капитала. Для капиталистическаго предпринимателя важно увеличеніе числа періодовъ производства, такъ какъ это тоже

¹⁾ Каблуковъ "Объ условіяхъ etcet." стр. 267.

поднимаетъ уровень его прибавочной стоимостм и прибыли на капиталъ. Мелкій некапиталистическій земледѣлецъ не чувствуетъ особеннаго неудобства отъ того, что въ земледѣліи возможенъ только одинъ рабочій періодъ въ году, опять таки потому, что его интересуетъ лишь то, чтобы этотъ производительный періодъ могъ въ результатѣ дать совокупность предметовъ, необходимыхъ для удовлетворенія его обычныхъ потребностей. Не имѣетъ для него особеннаго значенія и невозможность увеличенія числа оборотовъ капитала въ сельскомъ хозяйствѣ, потому что онъ считается, главнымъ образомъ, съ количествомъ полученнаго продукта въ своемъ хозяйствѣ, а не съ прибылью, которая увеличивается съ ускореніемъ обращенія капитала.

б) Отсутствіе необходимости полученія земельной ренты.

Въ соотвътствіи съ вышеприведенными и нижеприводимыми мнѣніями Маркса, и Каутскій находитъ, что крестьянину, хотя и продающему свои продукты, но не пользующемуся наемнымъ трудомъ, "нужна земля, какъ средство существованія своимъ трудомъ, а не какъ средство получать прибыль или ренту; если выручка отъ продажи его продукта за покрытіемъ издержекъ обезпечиваетъ ему нѣкоторую заработную плату, то онъ можетъ уже существовать. Онъ можетъ отказываться отъ прибыли и земельной ренты" 1).

По этой же причинъ мелкій некапиталистическій арендаторъ готовъ платить болье высокую арендную плату, чъмъ капиталистическій. Последнему нужно изъ прибавочной стоимости отчислить себъ среднюю прибыль на капиталъ, вложенный въ предпріятіе, а остальное отдать въ видъ ренты землевладъльцу, а первый довольствуется заработной платой, отдавая землевладъльцу кромъ ренты, еще часть или даже всю прибыль, получаемую въ результать производственнаго процесса. "Не имъя возможности приложить свой трудъ и трудъ своей семьи инымъ образомъ, какъ либо на арендованной землъ, либо въ качествъ. наемнаго работника... крестьянинъ-арендаторъ въ крайнемъ. случать будетъ находить выгоднымъ обрабатывать арендованный участокъ и тогда, когда въ его пользу останется только обычная заработная плата. Въ пользу же владельца земли онъвъ этомъ случав отдастъ все то, что при капиталистической обработкв того же участка составило бы земельную ренту и обычную. прибыль не только на капиталъ, принадлежащій владъльцу, но и на капиталъ арендатора * 2).

¹⁾ Каутскій "Агр. вопр." подъ редакц. Н. А. Рожкова, стр. 149.

²⁾ Косинскій "Къ агр. вопр." стр. 177.

в) Уменьшеніе доходности новых затрать въ земледълій и интенсификація мелкаго некапиталистическаго хозяйства.

Уменьшающаяся доходность новыхъзатратъ капитала и труда въ земледъліи, какъ вытекающая изъ закона природы, конечно оказываеть свое вліяніе и на мелкомъ некапиталистическомъ сельскомъ хозяйствъ, однако здъсь значение и послъдствия ея, нъсколько иныя, такъ какъ экономическая сущность капиталистическаго и некапиталистическаго земледвлія совершенно различны. Предълъ возможныхъ затратъ для капиталистическаго земледълія будеть средняя норма прибыли и ренты. Какъ только доходъ падаетъ ниже этой нормы, дальнъйшія затраты дълаются невыгодными. Если первая единица затратъ капитала и труда дастъ, допустимъ, 50%, прибыли, включая сюда и ренту, равную примърно 15% вторая единица затратъ дастъ 35%, третья $25^{\circ}/_{\circ}$, четвертая $15^{\circ}/_{\circ}$, пятая $5^{\circ}/_{\circ}$ прибыли и если средняя норма прибыли въ земледъльческихъ предпріятіяхъ равна, допустимъ, 10-150/a, то очевидно, что предъломъ затратъ въ капиталистическомъ хозяйствъ будетъ третья единица. Затратить четвертую единицу, не говоря уже о пятой, будеть совершенно невыгодно для капиталистическаго земледалія, такъ какъ она не дастъ средней нормы прибыли и ренты.

Мелкое некапиталистическое земледълје интересуется не прибылью и не рентой, а, главнымъ образомъ, темъ, чтобы совокупность полученныхъ въ результатъ производственнаго процесса продуктовъ могла бы соотвътствовать хотя бы заработной плать. Все, что получается сверкъ этого, есть какъ бы прямой выигрышъ. У мелкихъ производителей "часть продукта, представляющая рабочую плату, есть ихъ доходъ; между тъмъ, для капиталистовъ это есть затрата капитала. Съ точки зрвнія первыхъ, такія издержки на трудъ представляють необходимое условіє для полученія дохода отг труда, о котором доло идеть прежде всего. Что же касается до ихъ излишняго труда, то во всякомъ случаъ, онъ реализуется въ избыточномъ продуктъ; и если они его могутъ продать или имъ воспользоваться сами, они смотрятъ на него, какъ на нѣчто такое, что имъ ничею не сточью, такъ какъ не стоило никакого овеществленнаго труда. Только расходование этого последняго имветь для нихъ значение отчужденія богатства" 1). Покрытіе издержекъ производства и фондъ необходимый, для существованія, вотъ minimum доходности, требующійся въ мелкомъ некапиталистическомъ земледѣліи. Предълъ затратъ, такимъ образомъ, отодвигается здъсь значительно дальше къ заработной плать, между тымъ какъ въ капиталистическомъ предпріятіи предпьюма за трата является средняя

¹⁾ Марксъ "Капиталъ" т. III. стр. 570.

норма прибыли и ренты. Естественно поэтому, что некапиталистическому земледъльцу выгодно сдълать не только четвертую единицу затратъ, которая дастъ только 15%, прибыли, вмъстъ съ рентой, но и пятую единицу, которая дастъ только 5%, прибыли и даже дальнъйшія затраты до тъхъпоръ, пока онъ будутъ покрывать издержки производства и заработную плату 1). Отсюда ясно, что интенсификація хозяйства можетъ идти дальше въ мелкомъ некапиталистическомъ земледъліи, чъмъ въ крупномъ жапиталистическомъ.

Расходы на меліораціи и вообще на различныя усовершенствованія, которыя могуть быть недостаточно выгодными для капиталистическаго хозяйства, если не принесуть средней нормы прибыли и ренты, могуть быть выгодны для некапиталистическаго мелкаго земледълія. Отсюда ясно также, почему крестьянину бываеть выгодно обрабатывать и такую землю, которая въ капиталистическомъ хозяйствъ будеть считаться совершенно бездоходной, разъ она не будетъ приносить средняго ор прибыли и ренты... "При крестьянскомъ хозяйствъ не только будутъ обработаны и худшіе по своимъ природнымъ свойствамъ участки, которыхъ капиталистъ не станетъ обрабатывать за безвыгодностью, но и лучшіе участки будутъ обработаны интенсивнъе, чъмъ при капиталистическомъ 2).

Какъ видимъ, уменьшающаяся доходность новыхъ затратъ капитала и труда въ земледъліи значительно менъе чувствительна для мелкаго земледъпія, чъмъ для крупнаго капиталистическаго, и предълы возможныхъ затратъ капитала и труда отодвинуты значительно дальше въ мелкомъ хозяйствъ, чъмъ въ крупномъ.

г) Качество труда и значеніе личнаго интереса въ мелкомъ . некапиталистическомъ земледѣліи.

О томъ, что качество труда выше въ мелкомъ самостоятельномъ хозяйствъ, чъмъ въ крупномъ, которое пользуется наемнымъ трудомъ, намъ приходилось ужъ неоднократно упоминать. Здъсь намъ важно только отмътить, что вообще личная заинтересованность въ результатахъ труда имъетъ огромное значене для мелкаго некапиталистическаго земледълія и создаетъ ему болье выгодное положеніе сравнительно съ капиталистическимъ. Личный интересъ не только заставляетъ заботиться о качествъ самого труда, но и наивыгоднъйшимъ образомъ комбинировать природныя условія производства, распредълять рабочее время; онъ заставляетъ въ извъстныхъ случаяхъ, когда это требуется условіями внъшней среды, увеличивать

¹⁾ Косинскій "Къ агр. воп." стр. 168-178.

²⁾ Ibid, cTp. 173.

рабочую энергію до максимума, а въ другихъ случаяхъослаблять ее. Въ самую горячую пору, во время косыбы, напримъръ, на небъ надвигается туча. Наемнымъ рабочимъ до этого дъла нътъ. потому что во время дождя они будутъ отдыхать, что для нихъ еще лучше, а если въ это время скошенная трава будетъ мокнуть подъ дождемъ и впоследствіи можеть сгнить-оть этого потерпитъ ущербъ только хозяинъ, а не они. Между тъмъ, крестьянинъ въ это время будетъ напрягать всв свои силы и силы своей семьи, чтобы скорфе сгрести сфно, сложить его въ копны и не допустить до гніенія. Мы взяли самый рельефный примъръ значенія личнаго интереса для качества и результатовъ труда. но такихъ примъровъ можно бы привести множество во всъхъ фазисахъ сельско-хозяйственнаго производства. Именно, благодаря высокому качеству труда, тщательности работы, накоторыя спеціальныя культуры, напримъръ, табаководство и огородничество даютъ наилучшіе результаты въ мелкомъ хозяйствъ ').

Благодаря этому, продуктивность труда всегда выше въ мелкихъ некапиталистическихъ хозяйствахъ, чъмъ въ крупныхъ, если не существуетъ какихъ-либо особыхъ условій, подавляющихъ мелкое земледъліе, какъ напримъръ крайняя бъдность и некультурность крестьянства у насъ въ Россіи.

д) Значеніе невозможности предварительнаго разсчета для некапиталистическихъ земледъльцевъ.

Неопредъленность и господство непредвидънныхъ случайностей являются большимъ минусомъ для крупно-капиталистическаго, чъмъ для мелко-трудового земледълія, не только потому, что первое—болъе потребительное, чъмъ товарное, но и потому, что оно—трудовое, а не капиталистическое.

Вспомнимъ обрисованную выше картину затрудненія въ наймѣ рабочихъ и другихъ капиталистическаго характера затратъкапитала (какъ устройство помѣщеній, закупка продуктовъ для рабочихъ и т. д.), когда неизвѣстно, ни сколько именно надонанять, ни сколько на это придется потратить, ни насколько окупится урожаемъ эта затрата, ни когда она вернется. Всѣэти затрудненія,—своеобразныя затрудненія коммерческаго предпріятія не существуютъ для трудового земледѣльца. Ему приходится думать о своемъ, а не о чужомъ трудѣ, и если его трудъвознагражденъ такимъ урожаемъ съ его полосы, и котораго хватитъ для удовлетворенія его потребностей, онъ остается при землѣ.... Больше того, будучи очень часто, если не въ большинствѣ случаевъ (по крайней мѣрѣ, у насъ въ Россіи), не

¹⁾ Скворцовъ "Осн. экон. землед." стр. 239—246, также Геркнеръ, стр. 196 и др., Чупровъ "Мелк. землед." стр. 321—325.

только "мелко-буржуазнымъ собственникомъ" земли, но и продавцомъ своего земледъльческаго труда, трудовой земледълецъ именно какъ разъ и получаетъ въ видъ плюсовъ значительную часть минусовъ капиталистическаго землевладъльца: нигдъ, не успъваютъ такъ рабочіе повысить цъны въ моменты необходимости быстро убрать массы продуктовъ,—какъ именно въ земледъліи.

Такимъ образомъ, въ этихъ случаяхъ минусъ капиталистическаго земледълія есть прямо и непосредственно плюсъ трудового.

3. Особенности трудового земледѣлія, какъ мелкаго производства.

Такъ какъ, повторяемъ еще разъ, мы не задаемся цѣлью оцинивать съ точки зрѣнія цѣлесообразности въ смыслѣ производительности разные типы хозяйствъ, и такъ какъ при томъ
насъ интересуетъ общій вопросъ о сравнительныхъ шансахъ
крупно-товарно-капиталистическаго и мелко-потребительно-трудового хозяйства, а не какого бы то ни было крупнаго, по
сравненію съ какимъ бы то ни было мелкимъ,—то мы не будемъ здѣсь вдаваться въ общее разсмотрѣніе чрезвычайно труднаго и крайне спорнаго общаго вопроса о степени производительности крупнаго и мелкаго земледѣлія. Ограничимся лишь
констатированіемъ нѣкоторыхъ, повидимому, почти безспорныхъ
послѣ предыдущаго анализа и достаточно освѣщающихъ вопросъ,
пунктовъ.

а) Уже сама спорность вопроса о преимуществахъ мелкаго и крупнаго земледълія указываетъ на сравнительную незначительность разницы.

Существуетъ въ самомъ дълъ даже не два, а цълыхъ три мнънія по этому сложному вопросу: кромъ приверженцевъ крупнаго и мелкаго хозяйства являются еще защитники, —и въ числъ ихъ, напримъръ, кн. Кудашевъ и нашъ товарищъ по работъ, Н. П. Огановскій, — средняю хозяйства. Надо признать при этомъ, что всъ три стороны выставляютъ серьезную систему аргументаціи, основанной на фактахъ и цифрахъ.... Достаточно сопоставить съ этимъ положеніе того же вопроса въ обрабатывающей промышленности, довольно представить себъ, что вдругъ кто нибудь сталъ бы докзывать большую цълесообразность въ смыслъ продуктивности мелко-ремесленнаго производства, по сравненію съ крупно-машиннымъ...

Такимъ образомъ, уже одно констатированіе спорности, неръшенности вопроса есть уже достаточный для насъ выводъ, по крайней мъръ, отрицательнаго характера: нельзя считать доказаннымъ для земледълія сильнаго и общераспространеннаго превосходства крупнаго производства надъ мелкимъ. Уже это одно говоритъ объ извъстной сравнительно приспособленности мелкаго земледълія, по крайней мъръ, къ даннымъ условіямъ, о живучести его съ этой спеціальной стороны.

б) Если крупное земледъліе на нѣкоторыхъ пунктахъ сильнѣе въ развитіи производительности труда, то мелкое отчасти не уступая ему и въ этомъ—сильнѣе въ размѣрѣ производительности земли.

Одинъ изъ главныхъ выводовъ нашего анализа состоитъ въ томъ, что, какъ это лучше всего было развито Давидомъ, а также проф. Косинскимъ, примъненіе соединенія и раздъленія труда и машинъ въ земледъліи преимущественно, или даже исключительно, возможно въ процессахъ сбора продукта и переработки его, а не въ процессахъ подготовленія почвы и созданія продукта.

Въ этихъ последнихъ процессахъ элементъ механическій уступаеть місто органическому. А въ области послідняго, въ области приспособленія къ отдъльнымъ живымъ индивидуальностямъ животныхъ и растеній, требуется безпрерывное воспріятіе отъ нихъ впечатлівній и безпрерывное приспособленіе къ нимъ, а потому, пока не придуманъ чувствующій и предупреждающій автомать человька или помогающихь ему животныхь, до такъ поръ трудъ человака и животныхъ не только не можетъ быть замъненъ машиной, но даже и не можетъ быть такъ соединенъ и раздъленъ, такъ механизированъ, какъ это цълесообразно въ обрабатывающей промышленности, а именно долженъ быть сохраненъ въ своей живой, мъняющейся, приспособляющейся въ самомъ процессъ работы индивидуальности. Если въ обрабатывающей промышленности власть машинъ такъ сильна, что человъкъ стремится приблизиться къ машинъ, то въ земледъліи, наоборотъ, машина стремится, --- но тщетно, --подражать человъку...

Но при такихъ условіяхъ пріобрътають первенствующее значеніе въ земледъліи количество и качество живого человъческаго труда. Понятно, что и того и другого оказывается, — какъ это выше подробно показано, — больше въ самостоятельномъ мелкомъ трудовомъ хозяйствъ, чъмъ въ крупномъ. Поэтому и получается, что мелкое хозяйство, которое какъ общее правило, трубо-интенсивные крупнаго, является именно поэтому и вообще болье интенсивнымъ, т. е. достигающимъ большихъ результатовъ

въ процессахъ подготовленія почвы и продуктовъ. Выходитъ, такимъ образомъ, что если еще есть нѣкоторыя преимущества (а именно, по крайней мѣрѣ, въ процессахъ сбора и обработки продуктовъ) у крупнаго земледѣлія въ развитіи производительности труда,—т. е. полученія максимума продукта на единицу человѣческой работы, то въ развитіи производительности земли, т. е. полученія максимума продукта отъ данной земельной площади даннаго качества,—уже полный и явный перевѣсъ оказывается на сторонѣ мелкаго земледѣлія.

Отсюда для вопроса о сравнительныхъ шансахъ въ будущемъ мелкаго и крупнаго земледълія съ очевидностью вытекаетъ выводъ огромнаго значенія. Такъ какъ естественная производительность земли безъ искусственнаго ея возстановленія быстро истощается, и такъ какъ по этому, послѣ кратковременнаго экстинсивнаго ея использованія, когда важнѣе всего производительность труда (въ процессахъ сбора и переработки продуктовъ), всюду неизбѣжно наступаетъ интенсивный періодъ, въ которомъ главной цѣлью является поддержаніе и развитіе производительности земли,—то ясно, что поскольку и крупное земледѣліе, какъ по преимуществу оказывается формой прошлаго и отчасти настоящаго, а мелкое какъ преимущественно интенсивное,—формой будущаго.

в) Крупное капиталистическое земледъліе не можетъ усвоить преимуществъ мелкаго, мелкое же можетъ ввести крупное производство тамъ, гдъ это цълесообразно.

Предыдущее разсужденіе имфло въ виду крупное земледфліе того типа, какъ мы его сейчасъ имфемъ въ широкихъ размфрахъ, т. е. капиталистическое: насъ въдь и интересуетъ вопросъ о его шансахъ выжить или разложиться. И мы можемъ въ дополненіе къ сказанному прибавить еще то очень важное замфчаніе, что всякіе пути приспособленія въ будущемъ ему по самому его существу закрыты. Въ самомъ дфлф, чтобы приспособиться, чтобы овладфть всфми выше перечисленными преиществами своего соперника—мелкаго хозяйства, — ему нужно, во-первыхъ, изъ крупнаго превратиться (въ большей части процессовъ, по крайней мфрф) въ мелкое, изъ товарнаго въ потребительное, изъ капиталистическаго въ трудовое, —т. е. лишиться встать своихъ признаковъ. А это значитъ перестать существовать.

Совсъмъ не то для мелкаго. Даже если бы оно во всъхъ моментахъ производства кооперировалось и стало крупнымъ, за нимъ останутся еще два существенныхъ и особенно глубокихъ въ соціальномъ смыслъ признака: во-первыхъ, потребительный въ той или иной степени характеръ и во-вторыхъ, лично трудовое основаніе. Но, послъ вышесказаннаго ясно, что и окруп-

нъніе и обобществленіе, по крайней мъръ, при данныхъ условіяхъ техники нецълесообразно въ рядъ процессовъ, гдъ, очевидно, должна сохраниться индивидуальная затрата труда. Цълесообразно же лишь частичное кооперированіе мелкаго земледълія. Если же такъ, то такое частичное приспособление мелкаго земледълія несомнънно сохраняетъ его, какъ особый соціально-экономическій типъ. Слъдовательно, мелкое земледъліе можетъ приспособляться и развиваться, такъ сказать, изъ собственныхъ своихъ корней, оставаясь самимъ собой...

Какъ ясно опять таки изъ вышесказаннаго, и какъ намвчается уже ясно самой жизнью, обобществленіе мелкаго земледівлія (конечно, при существованіи современныхъ системъ сельскаго хозяйства) должно обойти вышеупомянутые моменты органического приспособленія, т. е. моменты самаго выращиванія животныхъ и растеній. Здісь видится въ перспективі (по крайней мірів, при современной техникъ) не столько сотрудничество экономическое, сколько, такъ сказать, работа рядомъ "дружная работа", имъющая преимущественно общій соціальный смыслъ высшей этичности и эстетичности. Но уже и это не лишено также серьезнаго экономическаго значенія: извістно, какъ успішны работы при "помочахъ" да и уже самое слово "дружно", кромъ буквальнаго значенія, не даромъ пріобрівло еще смыслъ спорости, бодрости, успъшности. А еще большее значение можетъ имъть всякаго рода цълесообразное распредъление рабочихъ силъ для разныхъ работъ на разныхъ площадяхъ земли, какъ это требуется природными условіями, хотя бы и не приводимыхъ въ сотрудничество или только отчасти примъняющихъ простое соединеніе труда. Такое распредъленіе не можетъ быть цівлесообразнымъ не только въ мелко-трудовомъ, но и въ крупно-капиталистическомъ хозяйствъ, такъ какъ часто раціональный разсчеть возможень только для значительныхъ площадей и для значительныхъ массъ рабочихъ (напр. введеніе извъстной раціональной очереди и равном'врности въ выполненіи разныхъ работъ по подготовкъ земли и уходу за растеніями, направленіе большихъ силъ на площади, того требующія, массовое гигіеническое и цълесообразное использование труда женщинъ, дътей, стариковъ, слабыхъ и т. д)

Но самая главная область обобществленія мелкаго замледълія охватываеть двоякаго рода операціи: 1) процессы уборки и переработки и 2) процессы меліорацій всякаго рода. Совершенно очевидно, что нъть никакихъ препятствій, кромъ индивидуалистичности типа и низкости уровня современной культуры, — для примъненія трудовыми земледъльцами всевозможныхъ соединеній и раздъленія труда и машинъ, которыя практикуются уже сейчасъ крупнокапиталистическимъ земледъліемъ. Все это достигается коопераціей, и многочисленные примъры этого мы уже видимъ въ культурныхъ странахъ. Предъ обобществленымъ земледъліемъ, — частью въ видъ коопераціи мелкихъ земледъльцевъ, частью въ видъ общественно организованнаго хозяйства, несомнънно, вслъдствіе мощности его средствъ, откроются цълыя новыя области завоеванія природы, развитія производительности земли. Не только орошеніе и осущеніе, борьба съ вредной или безполезной дикой растительностью и разведеніе полезной, борьба съ вредными животными и разведеніе полезныхъ, не только всякаго рода грандіозныя приспособленія самаго устройства поверхности земли, —но и управленіе, напримъръ, метеорологическими явленіями, столь сильно вліяющими какъ разъ на самые органическіе процессы и т. п., быть можетъ, и самое регулированіе солнечнаго тепла и свъта, — станутъ задачами достижимыми...

Не забъгая, впрочемъ, такъ далеко впередъ, закончимъ это краткое резюме нашего анализа напоминаніемъ, что уже теперь процессъ окрупнънія и обобществленія мелкаго земледълія, несмотря на всв препятствія ему въ господствующемъ стров и отчасти въ несознательности и несоціальности большинства земледъльческаго трудового населенія, - идетъ такъ широко, что сталъ уже общеизвъстнымъ... Это избавляетъ насъ отъ необходимости иллюстрировать его фактами и цифрами. Замътимъ только, что хотя процессъ начался въ обширныхъ размърахъ, такъ сказать снаружи, т. е. въ области обмъна,въ покупкахъ средствъ производства и продажи продуктовъ сельскаго хозяйства, но онъ начинаетъ уже входить и внутрь самого производства, преимущественно какъ разъ въ ту область сбора и переработки продукта, гдъ болъе или менъе цълесообразны машины и гдъ имъло преимущества крупное хозяйство передъ мелкимъ.

Коопераціи даютъ возможность мелкимъ земледѣльцамъ пользоваться сообща лучшими машинами и орудіями, пріобрѣтать оптомъ по болѣе выгодной цѣнѣ сѣмена, удобренія, кормъ для скота, орудія, продавать оптомъ свои продукты безъ помощи посредниковъ, разводить и усовершенствовать породы скота, пользоваться дешевымъ кредитомъ и паровымъ транспортомъ, страховать урожаи и имущество свое на весьма выгодныхъ условіяхъ, совершенствовать обработку продуктовъ и, что особенно важно, коопераціи даютъ возможность мелкому земледѣлію стоять на уровнѣ современной науки... "Организація сельскохозяйственныхъ обществъ, — говоритъ проф. Чупровъ, — осуществляетъ то взаимодѣйствіе между научнымъ изслѣдованіемъ и практиче-

¹⁾ Тъмъ болъе, что у насъ поставлена на очередь особая общирная работа о всъхъ видахъ коопераціи, ея міровыхъ итогахъ и перспективахъ, гдъ, предполагается разобрать вопросъ исчерпывающе и систематически.

скою жизнью, безъ котораго въ наши дни невозможно движеніе впередъ" 1). Надо при этомъ замѣтить, что благодаря указанному выше болѣе высокому качеству труда работающаго на себя мел-каго земледѣльца, эффектъ отъ такого примѣненія науки и техники значительно усиливается...

Но этого мало. Земледъльческіе кооперативы не остаются изолированными ячейками обобществленія производства и обмъна, нътъ, они входятъ въ связь и другъ съ другомъ и съ потребителями ихъ продуктовъ, опять таки объединяющимися въ потребительныя общества. Такимъ образомъ, съ одной стороны изолированный мелкій производитель, чувствовавшій себя совершенно безпомощнымъ въ хаосъ современнаго хозяйственнаго строя, дълается членомъ могучаго экономическаго организма, да и самъ этотъ каосъ при объединеніи ассоціацій производителей и потребителей долженъ будетъ постепенно исчезнуть. Съ другой-же стороны, такимъ путемъ кооперація не только избавляетъ мелкое земледъліе отъ неблагопріятныхъ условій рынка и обмъна, она не только предоставляетъ мелкому земледълію тъ-же выгоды, какія имъетъ крупное въ отнощеніи кредита, транспорта, покупки и продажи, но она является вмъстъ съ тъмъ лабораторіей, въ которой культивируется солидарность. совершенствуются соціально-экономическія отношенія людей, въ направленіи наиболье справедливаго распредъленія общественныхъ благъ.

Такимъ образомъ, есть всв основанія думать, что уже сейчасъ мелкое земледвльческое хозяйство вступило рвшительно и безповоротно на путь усвоенія всвхъ преимуществъ крупнаго, посредствомъ обобществленія повсюду, гдв оно цвлесообразно. И, надо думать, что, разъ вступивъ на этотъ путь, оно дойдетъ до конца.

¹⁾ А. И. Чупровъ. "Мелкое земледъліе и его основныя нужды", стр. 78.



ЗАХВАТНОЕ,
КАПИТАЛИСТИЧЕСКОЕ
И ТРУДОВОЕ ЗЕМЛЕДЪЛІЕ
ВЪ РОССІИ.

, の の できる では から ときなった から ない ないできる 変更な できる .

ГЛАВА І.

Общія зам'вчанія о развитіи производительности земли, въ связи съ трансформаціей землед'влія и землевлад'внія.

Предыдущій анализъ установиль, съ достаточной полнотой техническія и экономическія особенности сельскаго хозяйства посравненію съ индустріей. Этотъ анализъ указаль намъ, что принципъ производительности труда, принципъ "наименьшей траты силъ", который современная политическая экономія считаеть однимъ изъ основныхъ факторовъ производства, въ сельскомъ хозяйствъ зачастую теряетъ то значеніе, которое онъ пріобръль въ индустріи.

Процессъ сельско-хозяйственнаго производства распадается на три стадіи. Къ первой стадіи относится подготовка почвы для растеній, ко 2-ой уходъ за ними и къ третьей—обработка уже мертваго продукта—сырья. На первыхъ двухъ стадіяхъ сельское хозяйство является промышленностью добывающей и при томъ добывающей самый насущный для человъческаго организма продуктъ—хлъбъ. Вотъ почему, въ сельскомъ хозяйствъ на первый планъ выступаетъ стремленіе получить отъ земли наибольшее количество продуктовъ, зачастую независимо отъ количества прилагаемаго къ земль труда, т. е. стремленіе развить производительности труда.

Проблемма производительности земли, которой посвящено дальнъйшее изложеніе, еще почти не затронута нашими экономистами (исключая г. Булгакова); между тъмъ, намъ кажется, что только всестороннее изученіе ея законовъ поможетъ отыскать руководящую нить для построенія жизненной и стройной теоріи въ аграрномъ вопросъ...

Исходнымъ пунктомъ для опредъленія понятія производительности земли, по нашему мнѣнію, долженъ служить взглядъ на землю, не только какъ на простое средство производства, но, главнымъ образомъ, какъ на источникъ основного средства аля существованія всего населенія. Этотъ взглядъ совпадаетъ со взглядомъ русскаго крестьянства, совпадаетъ и со взглядомъ трудового земледъльческаго населенія всъхъ странъ и всъхъ временъ.

Земля для крестьянской массы есть кормилица, а вовсе не товаръ и не простое орудіе производства, какъ фабричный станокъ. Начиная съ древнихъ временъ, народъ зоветъ землю матерью, но никогда не звалъ отцами орудій механическаго производства. Разъ мы признали несостоятельность теоріи капиталистическаго развитія и взамінь ея стремимся создать теорію, совпадающую съ жизненными стремленіями трудовыхъ массъ, мы должны обратить вниманіе на эту характерную особенность крестьянскаго міровоззрѣнія: не кроется ли въ ней указаніе на экономическія отличія земли отъ другихъ средствъ производства? И дъйствительно, такія отличія есть. Ни верстакъ, ни игла, ни фабричный станокъ пепосредственно производителя не кормятъ. Эти орудія производятъ товара, который нужно сначала продать на рынкъ, чтобы купить себъ продукты земли-хлъбъ и мясо. Земледълецъ-же, для того, чтобы быть сытымъ, не нуждается въ круговоротъ товарообмъна: самая насущная потребность всякаго человъка, такимъ образомъ, исчезаетъ изъ этого круговорота. До сихъ же поръ теорія политической экономіи исходила изъ такихъ видовъ производства, которые сопряжены съ обязательнымъ товарообмъномъ. Это первое основное отличіе трудового крестьянскаго производства отъ остальныхъ видовъ.

Другія отличія лежать въ специфическихь свойствахь пищевыхь продуктовь, создаваемыхь посредствомь земли, а именно:

1) Пищевые продукты — предметъ потребленія наиболюе насущный для каждаго человъка, будь онъ нищій, или милліонеръ, царь или послъдній парій. Христіанская религія требуетъ, чтобы ежедневно повторялась молитвенная формула "хлъбъ нашъ насущный даждь намъ днесь", и глубокій экономическій смыслъ этой формулы заключается въ томъ, что пища составляетъ для человъка постоянную потребность каждаго дня. Каждый день всякій челов'якъ, для поддержки своего организма, нуждается въ опредъленномъ количествъ пищевыхъ продуктовъ: ни одежда, ни жилище и т. д. не требуютъ ежедневнаго постояннаго возобновленія. Вслъдствіе этой насущной потребности человъка въ пищевыхъ продуктахъ, связь между количествомъ населенія и сельскохозяйственнымъ производствомъ гораздо болье тысна, чымы вы другихы видахы производствы. Вы развитыхъ капиталистически странахъ, какъ справедливо говоритъ г. Булгаковъ, "уплотненіе населенія совершается въ значительной степени за чужой счеть: если есть страны промышленныя, съ густымъ населеніемъ, то должны быть и страны земледъльческія, съ ръдкимъ населеніемъ" (т. II стр. 239).

Капиталистическое развитіе промышленныхъ странъ было бы немыслимо безъ колоній, и ростъ капитализма всегда идетъ рука объ руку съ колонизаціей ръдко населенныхъ территорій. Въ странахъ же земледъльческихъ, которыя не могутъ питаться за чужой счетъ, такъ какъ не имъютъ товаровъ для обмъна на чужой хлъбъ, ростъ населенія всецтью зависить отть производительности земли. Образцомъ такихъ странъ является Россія.

2) Вторая специфическая особенность сельско-хозяйственныхъ продуктовъ-это ихъ однообразіе. Главные элементы потребленія выстранахы сы господствомы кавказской расы, — хлізбы и мясо,---въ сыромъ видъ почти одинаковы всюду. Между пшеничными зернами, найденными въ египетскихъ гробницахъ и современными, особой разницы не замъчено; тоже самое, если сравнить, напримъръ, американское и русское зерно. Продукты индустріи безконечно разнообразніве. Большинство изъ нихъ можетъ быть изгоговлено въ настоящее время лишь при помощи спеціальныхъ приспособленій, требующихъ хорошо оборудованныхъ фабрикъ и, слъдовательно, составляющихъ монополію капитала. Зерно же и мясо одинаково изготовляются и на "нищенскомъ надълъ" крестьянина, и въ латифундіи какого нибудь графа: это одна изъ причинъ, почему земледъльческое производство является достоянісмі народныхі массі, тогда какъ фабричное перешло въ руки капиталистовъ.

Всѣ три приведенныхъ отличія вмѣстѣ съ изложенными въ І отдѣлѣ техническими и экономическими особенностями земледѣльческаго производства, какъ такового, указываютъ не только на то, что аграрная теорія должна отличаться отъ установленной въ настоящее время въ политической экономіи теоріи производства и обмѣна, но что она должна ввести новые элементы: 1) массовое потребленіе, и въ силу этого проблемму народонаселенія, 2) Производство не для сбыта, а для собственнаго потребленія—внѣ круговорота товарообмѣна. 3) трудъ непосредственныхъ потребителей и производства. Зі товарно-капиталистическаго производства, а производства, носящаю потребительно-трудовой характеръ, не теоріей аристократа-капитала, а теоріей плебея—труда.

Отсюда следуеть, какъ мы говорили, что въ этой теоріи взглядь на землю, только какъ на простое орудіе производства, должень быть радикально изменнь. Земля, прежде всего, непосредственно является источником средство для существованія народных массь. Если исходить изъ этого взгляда, то центрь тяжести аграрной теоріи переносится не на производительныя силы населенія, а на производительность земли.

Производительность земли зависить отъ различныхъ факто-

ровъ, которые подраздъляются на естественные, природные и на происходящіе отъ воздъйствія человъка на природу.

Подъ природными факторами мы подразумъваемъ: а) климатъ 6) качество почвы в) рельефъ мъстности и г) состояніе естественныхъ путей сообщенія.

Факторы, возникающіе отъ воздійствія человіжа, не всегда зависять отъ его сознательной воли. Къ факторамъ, независимымъ отъ воли отдільныхъ индивидуумовъ, мы относимъ а) густоту и ростъ населенія б) его расовыя и племенныя черты и в) степень культурнаго развитія. Подъ вліяніемъ этихъ общихъ факторовъ въ связи съ природными условіями создаются системы сельскию хозяйства, преобладающія въ страні: (пастбищная, дико-травяная, зерновая, плодосмінная и т. д.)

Отъ этихъ же факторовъ, а также отъ состоянія рынка и путей сообщенія зависитъ, въ сильной степени, выборъ системы полеводства (понятіе болъе узкое, чъмъ система земледълія); и системы полеводства, въ общемъ, одинаковы въ каждомъ раіонъ. Но здъсь довольно часто уже сказывается вліяніе сознательной воли отдъльныхъ индивидуумовъ.

Наконецъ, всѣ измѣненія, производящіяся, т. сказать, внутри преобладающей системы, которыя мы опредѣляемъ однимъ терминомъ технические факторы, еще болѣе зависятъ отъ индивидуальной воли хозяевъ, хотя и тутъ едва ли не главную роль играютъ общіе факторы. Это а) удобреніе б) другія меліораціи: дренажъ, орошеніе, запруженіе овраговъ, лѣсоразведеніе и т. д. в) примѣненіе усовершенствованныхъ орудій и улучшеніе скота г) разныя частичныя улучшенія въ общепринятыхъ системахъ земледѣлія и полеводства; напримѣръ, подсѣвъ травъ при трехпольи, взметъ пара подъ зябь—вообще, улучшенія въ техникѣ обработки и т. д.

Совокупность всъхъ этихъ факторовъ и даетъ то, что мы называемъ производительностью земли. Количественно наше опредъленіе будетъ выражаться въ видъ отношенія суммы продуктовъ хлъбопашества, скотоводства, огородничества, лъсоводства и т. д. къ той площади земли, которая доступна человъческой обработкъ и которая называется удобной въ сельскохозяйственномъ смыслъ.

По мъръ культурнаго прогресса сельскаго хозяйства, значение естественныхъ факторовъ въ предълахъ странъ, территорія которыхъ доступна обработкъ, постепенно сокращается. Поэтому и чтобы не усложнять нашей задачи, здъсь мы займемся, главнымъ образомъ, разсмотръніемъ факторовъ воздъйствія человъка на природу...

Исторія человічества рисуетъ намъ картину того, какъ подъ вліяніемъ роста населенія, совершается развитіе производительности земли.

Пока земледъльческое населеніе крайне ръдко, требованія, предъявляемыя имъ къ производительности земли ничтожны и тогда эта производительность зависитъ исключительно отъ природныхъ факторовъ: это бываетъ при охотничьемъ и скотоводческомъ періодахъ культуры, когда населеніе не обрабатываетъ землю, а довольствуется тъмъ, что она даетъ. Человъкъ всегда, какъ гласитъ извъстная экономическая формула, стремится удовлетворить своимъ потребностямъ, при наименьшей затратъм труда. Трудъ есть проклятье ечеловъка, сказано еще въ библіи, и, пока можно, звъроловъ и кочвникъ предпочитаютъ валяться безъ дъла въ своихъ пещерахъ и кибиткахъ.

Но населеніе растеть: естественныхъ продуктовъ земли не хватаетъ для существованія; требованія, предъявляемыя къ производительности земли повышаются, но уже даромъ мишняюземля не даетъ. Приходится приниматься за ея обработку, т. е. за повышеніе продуктивности почвы трудомъ человъка. Первоначально площадь обработки захватываетъ ничтожныя пространства земли: съ ростомъ населенія растетъ и площадь запашекъ.
Этотъ періодъ въ исторіи сельскаго хозяйства мы называемъ
періодомъ экспенсивнаго развитія производительности земли.

Продолжается онъ до тъхъ поръ, пока не распахано все, что можно, и земля не начинаетъ тощать безъ примъненія техническихъ средствъ для поддержанія ея плодородія. Когда населеніе истощило земли, когда начались голодовки и обостреніе нужды дошло до своего предъла—только тогда вступаютъ въсвои права техническіе факторы и начинается періодъ интенсивнаю развитія производительности зёмли, т. е, увеличенія затратъ труда на одну и ту-же площадь, неизбъжно связаннаго съправильнымъ и постояннымъ возстановленіемъ и развитіемъ плодородія почвы.

Такова исторія сельскаго хозяйства: черезъ нее красной нитью проходить развитіе производительности земли подъ вліяніемъ сгущенія населенія. Эта исторія разбивается на три фазиса: 1) первый—когда человъчество довольствуется естественными продуктами земли безъ приложенія къ ней труда, 2) второй—когда человъчество прилагаетъ трудъ, но безъ возстановленія плодородія почвы—періодъ экстенсивнаго расширенія чистаго хлѣбопашества и 3) третій—когда людямъ приходится постоянно возстанавливать и развивать пошатнувшееся плодородіе почвы—интенсификація системъ полеводства.

Параплельно съ эволюціей производительности земли развивается процессъ, связанный, съ другой стороны, съ политическими факторами — процессъ эволюціи формъ и размъровъ земельной собственности. Въ первомъ фазисъ, когда земли много, а народу мало, обыкновенно не существуетъ особыхъ правъ собственности и правъ пользованія: тогда земля—ничья, Божья.

Въ началъ второго фазиса, когда земля пріобрътаетъ уже извъстную экономическую цънность, а власть надъ землей становится однимъ изъ фундаментовъ политическаго могущества, тогда правительство и господствующіе классы экспропріирують землю въ свою собственность.

Но населеніе неумолимо продолжаетъ рости: трудовое крестьянство уже не въ состояніи удовлетворять своимъ потребностямъ и кормить феодальныхъ помъщиковъ (при экстенсивныхъ системахъ), не имъя права владънія или самостоятельнаго пользованія землей.

Обостреніе нужды, упадокъ козяйственной жизни создаютъ либо революціи, либо реформы, послѣ которыхъ значительная часть земли переходитъ въ руки непосредственныхъ производителей-крестьянъ; вмѣстѣ съ этимъ совершается политическое освобожденіе крестьянства отъ гнета крѣпостного права.

Послѣ освобожденія, получивъ свободную землю и права, крестьянство западной Европы перешло въ третій интенсивный фазисъ развитія производительности земли, сравнительно мало нуждаясь въ той землѣ, которая осталась во власти крупныхъ владѣльцевъ, такъ какъ для избыточнаго земледѣльческаго населенія одновременно открылся клапанъ-индустрія. Вмѣстѣ съ развитіемъ индустріи, въ Европѣ происходитъ колоссальный ростъ городовъ въ XIX в., благодаря которому, напримѣръ, въ Германіи, за послѣднія 30 лѣтъ земледѣльческое населеніе не даетъ никакого прироста.

Не то въ Россіи: послѣ освобожденія отъ крѣпостного права, сопряженнаго съ весьма неблагопріятной для крестьянъ земельной реформой, ростъ крестьянства происходитъ съ удивительной быстротой, такъ какъ во время кръпостного права условія для размноженія были чрезвычайно стесненными. За 40 лътъ население почти удваивается, города не могутъ впитать въ себя и десятой доли прироста. Съ другой стороны реформы не дали крестьянамъ ни облегченія отъ податей, ни правъ, ни знаній: крестьянство не могло идти инымъ путемъ для удовлетворенія возросшихъ потребностей, кромъ пути экстенсивнаго расширенія запашекъ. И вотъ оно устремляется: 1) на земли помъщиковъ, арендуя и покупая ихъ; происходитъ колоссальная мобилизація крупнаго землевладънія, подобной которой не знаетъ Европа (картину ея см. въ III отдълъ нашей работы); 2) на ръдко населенныя окраины, сначала ближнія — въ Новороссію, Заволжье и казачьи области, а потомъ и въ дальнія---Сибирь, Степной край и Туркестанъ. Но, какъ мы увидимъ дальше, мобилизаціонный фондъ помѣщичьихъ земель приходитъ къ концу; то-же надо сказать и относительно переселенческаго фонда. Въ то-же время земля истощена экстенсивными запашками, которыя даже начинають сокращаться. Обостреніе нужды доходить до крайней степени и связанное съподатнымъ и вообще политическимъ гнетомъ, производитъ революцію.

Революція въ крестьянской средъ у насъ выразилась, главнымъ образомъ, въ видъ борьбы за землю. Чъмъ окончится эта. развившаяся съ огромной силой борьба, въ чьихъ рукахъ, благодаря соотношенію борющихся политическихъ силъ, должна оказаться помішичья, казенная и т. д. земля, какія установятся формы собственности на землю - этого здъсь не будемъ касаться. Сейчасъ насъ интересуетъ не политическая, а экономическая сторона аграрнаго вопроса; съ этой стороны намъ важно подчеркнуть, что 1) благодаря сократившейся возможности экстенсивнаго расширенія запашекъ, 2) вслідствіе того, что крестьянство уже пріобрало и пріобратаеть накоторыя денежныя льготы и въ 3) потому что соціальное и культурное развитіе крестьянства двинулось впередъ болъе быстрыми, чъмъ раньше шагами--мы не сомнъваемся, что развите производительности земли во многихъ районахъ Россіи уже въ ближайшіе годы должно перейти въ третій фазисъ-интенсификаціи сельскохозяйственнаго производства. При интенсификаціи мелкое хозяйство, стремящееся прежде всего въ земледъліи найти средства для существованія, для котораго сбереженіе труда заслоняется необходимостью увеличенія валового дохода (суммы продуктовъ) пріобрътаетъ большіе экономическіе шансы въ конкурренціи съ крупнымъ капиталистическимъ хозяйствомъ, для котораго важна чистая прибыль. Эти экономическія преимущества опираются на преимущества техническаго характера. И тв. и другія изложены выше; исходя изъ нихъ, можно a priori ожидать, въ интенсивномъ фазисъ, побъды мелкаго хозяйства напъ. крупнымъ, *) такъ какъ основной факторъ развитія производительности земли-количество и качество живого труда, будетъ на его сторонъ. Но эти преимущества касаются первыхъ двухъ стадій сельско-хозяйственнаго производства, гдф главное значеніе имъютъ органическіе и химическіе процессы, и гдъ значеніе усовершенствованныхъ орудій, могущихъ сберегать трудъ, второстепенно.

На третьей стадіи, въ обработкъ мертваго продукта главенствующую роль пріобрътаютъ чисто механические процессы, при которыхъ важна производительность труда и которые, слъдовательно, приводятъ къ необходимости концентраціи производства. Вотъ почему и въ Еврвпъ, и въ Россіи происходитъ отдъленіе земледъльческой промышленности отъ чистаго земледълія и ея концентрація. Молотьба цъпомъ замъняется молотьбой конной, а затъмъ и паровой молотилкой. Ручныя мель-

^{*)} Повторяемъ, мы не касаемся политической стороны вопроса.

ницы потонули въ глубинъ въковъ; вътряныя и в дяныя замъняются паровыми. Крестьянинъ уже не варитъ пиво, не гонитъ водку, перестаетъ ткать полотно — и производство этихъ продуктовъ переходитъ на заводы и фабрики.

Капитализмъ могъ бы въ Западной Европъ окончательно восторжествовать на этой третьей стадіи сельскохозяйственнаго процесса, и крестьянинъ превратился бы въ простого поставщика сырья на фабрики, если бы ему не пришла на помощь кооперація. Опираясь на первыя двъ стадіи сельскохозяйственнаго процесса, неприступныя для капиталиста, ибо онъ ему невыгодны, крестьянинъ, пріобрътая знанія, опытъ и навыкъ къ общественному производству, начинаетъ вытъснять капиталиста изъ его послъдней твердыни—сельскохозяйственной индустріи.

Вообще, намъ кажется, что если бы у западно-европейскихъ крестьянъ для избыточнаго населенія не было бы выхода въ индустрію, возможно, что они уже вытъснили бы капиталистическое земледъліе. Промышленная Россія слишкомъ поздно выступила на путь капитализма, когда міровой рынокъ уже захваченъ другими странами. Наша родина на долгое время обречена быть преимущественно земледъльческой страной. Нашему крестьянину, особенно центральныхъ раіоновъ, нътъ иного выхода, кромъ интенсификаціи сельскаго хозяйства, и признаки того, что теперь онъ ръшился вступить на этотъ путь, увеличиваются съ каждымъ днемъ. Нашей задачей и будетъвъ III-ей главъ прослъдить по статистическимъ матеріаламъ, съ какими наличными средствами мелкое и крупное хозяйство входятъ въ новую эру...

Мы дали здъсь краткія и бъглыя указанія нашей общей схемы развитія производительности земли. Теперь мы перейдемъ къ попыткъ примъненія ея къ Россіи. Мы прослъдимъ, точно также, лишь въ общихъ чертахъ, какъ смънялись фазисы сельскаго хозяйства въ Россіи, какъ соотвътственно слагались типы землевладьнія и къ какому фазису подошли они сейчасъ... Далѣе, въ виду неполноты статистическихъ матеріаловъ, мы разсмотримъ нашу схему путемъ другого метода, который можно назвать истрафическим. Дъло въ томъ, что огромная Россія и въ настоящемъ представляетъ изъ себя цѣлую гамму различныхъ фазисовъ развитія и, разсматривая, напримъръ, ръдко населенныя, интенсивныя окраины, мы въ значительной мъръ знакомимся съ прошлой исторіей производительности земли въ Россіи. Наконецъ, мы попытаемся сопоставить современное состояніе производительности сельскаго хозяйства, и въ частности, производительности земли въ капиталистическомъ и трудовомъ земледъліи, у помъщиковъ и у крестьянъ и у разныхъ слоевъ этихъ двухъ основныхъ категорій. Цівль этого сопоставленія,

какъ мы говорили, опредълить, какія предпосылки имъетъ мелкое и крупное хозяйство при вступленіи въ интенсивный фазисъ производства.

Нашъ очеркъ будетъ, можетъ быть, слишкомъ бѣглымъ, въ особенности, въ его историко-географической части. Причинъ этому двѣ: 1) солидная доля историческаго матеріала отнесена во ІІ-ой томъ предлагаемаго читателямъ коллективнаго труда 2) въ этомъ трудъ вообще анализъ значенія производительности земли введенъ лишь, поскольку это необходимо для освѣщенія картины и результатовъ экономической борьбы за землю, а потому для изложенія его пришлось принять болѣе узкій масштабъ.

Тѣмъ не менѣе, мы, принимая во вниманіе всю важность проблеммы производительности земли для аграрнаго вопроса, рѣшились дать здѣсь бѣглый очеркъ, надѣясь, въ ближайшемъ будущемъ, представить болѣе солидное и обоснованное изложеніе.

ГЛАВА II.

Ростъ населенія, сокращеніе земельнаго простора и соотвътственные фазисы земледълія въ Россіи (историческій и географическій анализъ).

1. Краткая исторія развитія производительности земли въ связи съ мобилизаціей земельной собственности.

Уже въ XVI в. въ центральныхъ областяхъ Московской Руси существовало довольно развитое трехполье и наряду съ нимъ переложная (залежная и подсъчная) система полеводства, т. е. тотъ самый способъ земледълія, который наблюдается сейчасъ въ болье густо населенныхъ раіонахъ Сибири. Въ то же время, въ нынъшнемъ центрально-земледъльческомъ раіонъ господствовала чистая залежь, а въ съверныхъ областяхъ—подсъки, т. е. тъ системы, которыя теперь мы встръчаемъ въ нъкоторыхъ казачьихъ войскахъ: Уральскомъ, отчасти Оренбургскомъ, у первоначальныхъ переселенцевъ, попавшихъ въ безбрежныя степи и у туземныхъ жителей этихъ степей—киргизовъ тамъ, гдъ они уже переходятъ на земледъліе.

Въ теченіе среднихъ въковъ и вплоть до XIX въка населеніе Россіи, какъ и Западной Европы, росло очень мало (мы говоримъ объ естественномъ приростъ). Были даже моменты, когда въ центральныхъ раіонахъ Московской Руси наблюдалась

громадная убыль, какъ это случилось во 2-ой половинѣ XVI вѣка; эта убыль, по изслѣдованію г. Рожкова (см. "Сельское хозяйство Московской Руси въ XVI в.") привела къ паденію земледѣлія и возвращенію хозяйства Московской области отъ трехполья къ забытой залежи (характерный примѣръ вліянія густоты населенія на производительность земли). Вслѣдствіе неустойчиваго и медленнаго роста населенія, вообще производительность земли до XIX в. развивалась весьма слабо даже въ предѣлахъ экстенсивныхъ системъ полеводства; въ XIX вѣкѣ начинается болѣе быстрый приростъ и одновременно усиленная распашка, т. е. экстенсивное развитіе производительности земли, что можно видѣть изъ слѣдующихъ данныхъ о распредѣленіи угодій въ трехъ губерніяхъ центральной Россіи: Саратовской, Воронежской и Тамбовской.

Проценты угодії	П	D O	11 0	H 1	ы	V I	r 0	A i	M.
-----------------	---	-----	------	-----	---	-----	-----	-----	----

`	Усадь- ба.	Пашня	Степи и луга.	Л ъ сная площадь	Неудобная.
Сарат. губ. 1797	r. 1,0	35,9	36,9	16,1	10,1
1897	г. 2,4	65,2	15,8	12,7	3,9
Воронеж. губ. 1797	r. 1,2	42,9	36,5	11,2	8,2
1857	г. 2,9	60,3	20,6	9,7	6,5
1881	г. 4,1	69,0	12,0	8,7	6,2
1887	r. 6,2	69,8	10,2	7,9	5,9
	Усадьба и выгонъ.	·			
Тамбов. губ. 1797	г. 5,0	28,1	50,0	7,5	13,4
Борисогл.увз.1881	г. 4,2	68,6	10,2	6,6	5,4
(Оцвн. мат.) 1898	г. 9,4	73,1	7,1	5,3	4,7
Темниковск. 1797	r. 0,6	16,4	4,1	78,9	4,0
у ъ з. 1881	г. 4,2	31,9	9,4	55,5	10,1
(Оцѣн. мат.) 1899	г. 4,6	28,9	7,9	58,6	2,9
			Выг. и усад.		-
Елатомскій 1797	r. ?	29,9	8,2	61,9	5,6
у ъ з. 1881	r. ?	47,4	20,5	32,1	7,0
(Оцвн. мат.) 1899	r. 🗦	41,7	27,9	30,4	6,6
Кирсан, уъз. 1797	r. 1,1	57,4	31,5	7,2	2,8
1881	r. 3,3	74,8	6,8	7,2	3,6
1899	r. 4,3	74,0	8,5	5,6	3,0
Тамбов. узз. 1797	r. 1,5	33,0	46,8	13,6	5,1
1818	r. 1,0	39,6	36,9	15,6	6,9
1881	r. 7,5	70,5	7,2	10,8	4,0

司司の対人というというという

Въ обостряющейся съ каждымъ поколѣніемъ борьбѣ за существованіе, земледѣльческое населеніе центра Россіи стерло съ лица земли значительную часть лѣсовъ, луговъ и обратило ихъ въ пашни и усадьбы. Эти два вида угодій, занимавшихъ въ концѣ XVIII в. обыкновенно 1/3 и, въ рѣдкихъ случаяхъ, половину территоріи, теперь зачастую охватываютъ 2/4 ея.

Но это общій фонъ картины; если же мы взглянемъ на движеніе угодій исключительно на крестьянской землю (что можемъ сдѣлать по Воронежской губ.), то эдѣсь, начиная съ 80 гг. намъ приходится констатировать уже не расширеніе, а сокращеніе площади пашни (на что даютъ указаніе и приведенныя общія данныя по Темниковскому, Елатомскому и Кирсановскому уѣздамъ Тамбовской губ.)

Распредъление угодій у крестьянь по Воронежской губ. (въ $0/_0$).

Годы.	Усадь- ба.	Names	Сѣно- косъ.	Вы- гонъ	Лісь строе- вой я дровя- ной.	Лѣсныя поросли	Неудобная.
1858 r. 1881 r.	3,9 5,5	71,5 73,2	4,7 3,5	8,5 6,1	5,9 4,4	0,1 ′ 1,5	5,9 5,8
Оцѣночн. мат. (1889—95 г.)	5,9	71,1	3,0	6,7	2,9	3,1	7,3

По одному изъ увздовъ Воронежской губ., Павловскому, мы можемъ прослъдить движение угодий у крестьянъ дальше до 1902 г.

Годы.	Усадь- ба.	Hamus.	Сѣно- косъ	Вы- гонъ	Лісь отрос- вой и дрови- пой.	Лѣсныя поросли	Пеудобная.
1858 г. 1881 г.	4,0 4,4	71,3 73,0	6.6 4, 1	7,7 7,1	5,0 5,3	0,2 1,7	5,2 4,4
1890 r.	6,1	70,4	2,4	6,5	3,1	1,4	10,1
1902 г.	6,5	68,3	2,2	3,8	2,4	1,7	15,1

На объихъ таблицахъ усадьба растетъ довольно быстро и правильно со времени освобожденія; пашня растетъ до начала 80 г. за счетъ, главнымъ образомъ, сънокоса и выгона; затъмъ она начинаетъ истощаться и отходитъ въ разрядъ земель, неудобных для сельскаго хозяйства. Земля покрывается оврагами; пески, послъ вырубанія лъсовъ, начинаютъ двигаться, покрывая

слой чернозема. На мѣстѣ вырубленнаго лѣса остается тощій кустарникъ, по которому бродитъ скотина, окончательно выбивая его. Изъ данныхъ по Павловскому уѣзду видно, что за 12 лѣтъ (1890—1902 г.) площадъ овраговъ у крестьянъ возросла съ 9,7 тыс. десят. до 19,2 тыс., песковъ— съ11,1 тыс. до 16,4 тыс.

По 11 увздамъ Воронежской губ. у крестьянъ вся площадь неудобныхъ земель въ 1858 г. составляла 187,3 тыс. десятинъ, по оцвночнымъ матеріаламъ (въ 90-хъ гг.) 293,6 тыс. За 35-40 лвтъ она приросла на $^2/_3$. За первые 23 года этого періода (до 1881 г.) она увеличивалась ежегодно на 1916 дес., за вторые 12-15 лвтъ—на 4785 дес., т. е. втрое больше.

Истощивши свою землю, крестьяне бросаются на покупку и аренду помѣщичьихъ земель. Съ 1881 г. до подворныхъ переписей (приблизительно за 8—10 лѣтъ) аренда увеличилась на $24^{\circ}/_{\circ}$, количество же купчихъ земель за 10 лѣтъ (1883—1892 г.) увеличилось на $64^{\circ}/_{\circ}$.

Благодаря, главнымъ образомъ, арендъ и покупкъ, на частновладъльческихъ земляхъ до 80-хъ гг. происходитъ необычайно быстрая распашка всъхъ угодій.

Распредъление угодий у части, владъльцевъ въ 0/0 (Ворон, губ.) Усадьба. Пашия. Сънокосъ и степи. Выг. Лъсъ. Неудоби.

Помѣщики пустили подъ распашку цѣлинныя степи, которыя у нихъ до освобожденія занимали треть ихъ территоріи. Но съ 80 гг. у помѣщиковъ, какъ и у крестьянъ, запасъ земель, доступныхъ распашкѣ, въ центральныхъ раіонахъ истощается и наступаетъ періодъ сокращенія не только пашни, но и поственой площади.

Движеніе посѣвовъ у помѣщиковъ и у крестьянъмы можемъ прослѣдить за послѣдній періодъ съ 1887 по 1905 гг. по 46 губерніямъ Россіи.

Въ 1905 г. посъвная площадь была больше (—) или меньше (—), чъмъ въ 1887 г. по 46 губ. (безъ Астраханской, Лифляндской, Пензенской и обл. войска Донского).

**	У крес	стьянъ.	У час	г. вл.	Все	ero.
Нечернозем- ная полоса.	Въ тыс. дес.	Въ ⁰ /о.	Въ тыс. дес.	Въ º/ ₀ .	Вътыс. дес.	Въ °/0.
Съверный раіонъ	+104	+20,0	— 22	- 34,9	+ 82	+14,1
Пріозерный	+ 64	+ 4,7	— 57	-16,2	+ 7	+ 0,4
Бълорусскій	+276	+10,9	+ 389	+41,0	+665	+19,2
Литовскій	251	+15,4	 48	+ 5,3	+229	+ 9,0
Прибалтійскій	+ 42	+11,4	- 39	-14.2	∔ 3	+ 0,5
Сѣверо-восточны	й+114	+ 1,9	+452	+85,0	+ 566	+ 8,5
Московск. пром.	134	— 3,6	— 236	-33,8	370	— 8,3

Черноземи. пол.

```
Центр. земледъл. —425 — 5,8 —298 — 7,6 —723 — 6,4 Средне-волжскій —227 — 4,6 + 367 + 16,8 + 140 + 0,2 Малороссійскій + 72 + 2,1 —119 — 5,6 — 47 — 0,1 Юго-западный + 302 + 10,7 — 88 - 4,4 + 214 + 4,3 Новороссійскій + 971 + 20,5 + 1723 + 43,2 + 2694 + 30,8 Нижне-волжскій + 444 + 12,3 + 1192 + 128,4 + 1636 + 36,2 Всего Европ. Рос. + 1933 + 4,5 + 3343 + 17,4 + 5286 + 8,4
```

Эта таблица въ высшей степени характерна: обращаясь сначала къ ея лѣвому столбцу—крестьянскимъ посѣвамъ, мы видимъ убыль въ центрѣ: въ раіонахъ московскомъ промышленномъ, центр. земледѣльч. и средне-волжскомъ. На всѣхъ безъ исключенія окраинахъ: на сѣверѣ и на югѣ, на западѣ и на востокѣ площадь крестьянскихъ посѣвовъ возрасла; но въ интенсивныхъ западныхъ раіонахъ ея ростъ довольно незначительный; въ экстенсивныхъ районахъ—доходитъ въ Новороссіи до 20,5%.

Ясно, что въ центръ у крестьянъ къ 80-мъ гг. трехполье достигло своего апогея; идя по пути экстенсивнаго расширенія запашки, крестьянство, наконецъ, отвело подъ зерновыя культуры такое большое количество пашни, что это вызвало истощеніе почвы и необходимость сократить посъвы, несмотря на продолжающійся приростъ населенія. Очевидно, на пути экстенсивнаго расширенія запашекъ дальше центральному крестьянству идти нельзя. Оно уперлось въ глухую стъну сопротивленія природы истощенію почвенныхъ богатствъ.

На востокъ еще не вся площадь, доступная распашкъ, обработана крестьянами, и тамъ крестьяне продолжаютъ идти по первому пути; но, какъ мы увидимъ дальше, глухая стъна, ставшая на этомъ пути въ центральныхъ районахъ, не далека отъ крестьянъ и на восточныхъ окраинахъ.

Въ западныхъ интенсивныхъ районахъ крестьяне уже дошли до конца экстенсивнаго расширеня пашни и перешли на болъе интенсивное хозяйство: не останавливаясь передъ увеличеніемъ новыхъ затратъ труда на ту же площадь, они, безъ боязни истощенія почвы, могутъ даже нъсколько увеличивать свои посъвы.

У частныхъ владъльцевъ посъвная площадь сократилась ме только въ центръ, но и на нъкоторыхъ западныхъ окраинахъ: въ районахъ приозерномъ, прибалтійскомъ, юго-западномъ, малороссійскомъ.

Сокращеніе поствовъ въ этихъ районахъ указываетъ, что при интенсификаціи земледтылія, оно становится невыгоднымъ

крупному капиталистическому хозяйству.

Самый большой прирость посъвовъ у частныхъ владъльцевъ наблюдается въ экстенсивныхъ, ръдко населенныхъ районахъ. Но ему положенъ предълъ, который и здъсь уже не за горами.

Итакъ, для крестьянъ черноземныхъ и центрально-промышленныхъ районовъ неизбъженъ переходъ въ третій фазисъ— интенсивнаго развитія производительности земли, на который уже вступили ихъ западные и отчасти съверные сосъди... Длинный путь экстенсивнаго развитія, который въ Европъ тянулся тысячельтіе, въ Россіи, во многихъ губерніяхъ пройденъ въ нъсколько десятковъ лътъ (особенно на югъ и на востокъ)......

Идя по этому пути, крестьянство въ то же время производило процессъ мучительнаго отвоевыванія земли у господствующих классовъ. Какъ мы говорили, послѣ перваго фазиса—отсутствія земельной собственности, при переходѣ во второй, земля попадаетъ въ руки господствующихъ классовъ. У насъ этотъ переходъ совершился во второй половинѣ XVI вѣка. Въ этотъ именно періодъ произошло окончательное исчезновеніе "черныхъ" ничьихъ земель и раздача ихъ въ помѣстья служилымъ дворянамъ и монастырямъ. Къ концу XVI вѣка принадлежали въ Московской области:

(пахотная земля въ $^{0}/_{0}$) 1).

	Вотчи-	По- мѣсть- ямъ.	Мона- сты- рямъ.	Митропол., церкви, еписк.	Вдовѣ вел. князя.
Москов. у.	22,1	34,0	35,7	5,3	2,9
Коломен. у.	24,3	59.5	12,2	4,0	
Звенигород. у.	27,7	27,0	41,5	3,8	

Ни здъсь, ни во многихъ другихъ уъздахъ Московской области, и западнаго Полъсья, и степи — черныхъ земель совсъмъ уже не было. Крестьяне попадаютъ въ казенную и господскую кабалу: не выдерживая ея, они стремятся на югъ и на востокъ, гдъ, вмъстъ съ ними, въ цълинныхъ степяхъ появляются пашни. Въ Московской области, вмъстъ съ воцареніемъ помпетнаго землевладния наступаетъ упадокъ сельскаго хозяйства, и конецъ XVI въка наглядно указываетъ намъ на роль крупной собственности въ дълъ развитія производительности земли. Однако и въ южныхъ степяхъ, и въ Поволжьи, гдъ въ теченіи XVII и XVIII в. в. крестьяне завели уже свою культуру, построили

¹⁾ Цифры взяты изъ указанной выше книги г. Рожкова:

тысячи селъ и поселковъ, они не долго были самостоятельными. Главнымъ образомъ, Екатерина и Павелъ снова раздарили завоеванныя крестъянами области первенствующему сословію. Тогда крестъяне начинаютъ бъжать еще дальше и въ началъ XIX въка населяютъ Новороссію и Кубань. Такимъ образомъ, до XIX въка происходилъ въ Россіи переходъ "ничьей" земли въ руки крупныхъ собственниковъ, и, одновременно, бъгство крестьянъ въ поискахъ "вольной" земли.

Послъ освобожденія, крестьяне впервые становятся собственниками части земли. Дальнъйшій процессъ мобилизаціи земель въ сторону крестьянства изложенъ въ третьемъ отдълъ нашей книги, и мы на немъ не будемъ здъсь останавливаться. Укажемъ только, держась здъсь въ рамкахъ сельскохозяйственнаго анализа, что крупное помъщичье хозяйство фактически почти уже ликвидировалось. По нашимъ приблизительнымъ разсчетамъ, изъ 75 мил. дес. поства въ 1905 г. (въ 50 губ. Европ. Россіи) 68,2 мил. десятинъ находилось на крестьянской надъльной, купчей и на арендованной землъ, и только 6,8 мил. дес., т. е. въ десять разъ меньше—въ экономической запашкъ частныхъ владъльцевъ (кромъ крестьянъ). Формальная мобилизація земли такимъ образомъ только юридически заканчиваетъ и закръпляетъ переходъ сельскохозяйственной территоріи въ руки трудового земледъльческаго населенія.

Этотъ переходъ связанъ съ процессомъ всеобщей нивеллировки крестьянскихъ массъ. Подробный анализъ этого процесса будетъ изложенъ нами во второй части. Здъсь же мы коснемся вопроса о "дифференціаціи" лишь частично, а именно только на окраниахъ, которыя, какъ мы уже говорили, благодаря своей ръдкой населенности, представляютъ изъ себя прошлое русской исторіи развитія производительности земли и на которыхъ мы, такимъ образомъ, прослъдимъ эту исторію въ связи съ вопросомъ о "разслоеніи".

2. Развитіе производительности земли и причины "дифференціаціи" на окраинахъ.

На восточныхъ и южныхъ окраинахъ Россіи (кромѣ своеобразнаго Кавказа и мѣстностей Туркестана, населенныхъ сартами—т.е. кромѣ раіоновъ старой культуры) въ послѣднія десятильтія гораздо болѣе ускореннымъ темпомъ повторяется исторія великорусскихъ и частью малорусскихъ областей. Ускореніе темпа происходитъ отъ того, что окраины съ давнихъ поръ являются колонизаціоннымъ фондомъ для этихъ областей и населеніе ихъ растетъ съ двойной быстротой.

Еще при кръпостномъ правъ въ Новороссію и на Кубань бъжали тысячи кръпостныхъ рабовъ, находившихъ здъсь земель-

ный просторъ и свободу. Послѣ 1861 г. крестьяне, получившіе волю безъ земли и даже потерявшіе часть прежней, толпами бросились на югъ и на юго-востокъ. Съ постройкой желѣзныхъ дорогъ разселение земледѣльцевъ все растетъ и растетъ. Это стремленіе въ рѣдко населенныя окраины, главнымъ образомъ, является результатомъ роста потребностей, которые крестьяне умѣютъ пока удовлетворять лишь захватомъ подъ распашку новыхъ территорій¹). По разсчетамъ г. Румянцева (см. "Очерки реалистич. міровоззрѣнія) "29 губерній коренной Россіи за 11 лѣтъ, (1886—1897 г.г.) потеряли не менѣе 4 милліоновъ естественнаго прироста своего населенія; изъ нихъ 2 милліона переселилось въ Азіатскую Россію и почти столько же ушло въ степи юго-востока, юга и юго-запада" (стр. 475).

При трехпольной системъ, для земледъльческаго населенія существуеть извъстная норма густоты, которую, приблизительно, можно опредълить въ 40 чел. на кв. версту удобной земли. Пока населеніе не достигло этой нормы, оно можеть безпрепятственно возрастать. Но, превысивъ ее, оно уже не получаетъ на своей территоріи (при отсутствіи другихъ заработковъ) достаточнаго количества продуктовъ для удовлетворенія своихъ потребностей и стремится получить ихъ въ другихъ странахъ. Мы имъли возможность по Воронежской губ. прослъдить приливъ и отливъ населенія за 100 лътъ, съ 1797 г.

Дъйствительный годичный приростъ на тысячу живущихъ.

Средній естественный приростъ по Воронежской губ.—14,6 на тысячу. Стало быть, до 30 г.г. XIX в., происходитъ приливъ населенія въ эту губернію, ксторая тогда являлась окраиной для Россіи; съ 30-хъ г.г. начинается отливъ, который увеличивается по мъръ приближенія къ нашему времени. По подворнымъ переписямъ переселилось изъ 11 уъздовъ.

За 1—10 л. до переписи 12,820 дв. или 54,6 % эмигрировавшихъ

Переписи были въ 80-хъ г.г. Слъдовательно, въ 60-е годы, вскоръ послъ освобожденія, эмиграція была самая незначительная, въ 70-е она выростаетъ вчетверо; въ 80-е увеличивается

¹⁾ См. "Крестьянское хозяйство и переселеніе" статья К. Качоровскаго въ "Русской мысли" за 1894 г. №№ 3 и 6.

еще въ полтора раза. Изъ общаго числа эмигрантовъ Воронежской губ. $64,6^{0}/_{0}$ переселилось въ Донскую об., Кубанскую и Ставропольскую губ. Въ то время Сибирь и Средняя Азія были еще мало извъстны и переселенческія волны направлялись на ближайшіл окраины.

Съ 80-жъ г.г., со времени истощенія почвы и сокращенія площади посъвовъ въ центральныхъ раіонахъ, усиливается движеніе въ Сибирь, а затъмъ и въ степныя области, т. к. ближнія окраины уже оказываются занятыми.

Одновременно съ заселеніемъ происходитъ усиленная распашка цълиных степей. Съ 1861 до 1887 г. площадь пашни во всей Европейской Россіи выросла на 25,8 °/о; на ближнихъ окраинахъ: въ Новороссіи на 105,6 %, а въ Нижнемъ Поволжьи—на 274,8 %. Съ 80-хъ г.г., хотя площади запашекъ, въ этихъ двухъ раіонахъ, судя по приведенной выше таблицъ, и продолжають еще расти, но рость этоть значительно сокращается; въ Новороссіи за 1887-905 г.г. поствы увеличиваются (у крестьянъ и помъщиковъ вивств) только на 37 % — втрое меньше, чамъ въ первый періодъ, въ Нижнемъ Поволжьи-на 38% —т. е. всемеро менъе. Зато на болъе отдаленныхъ окраинахъ, по всъмъ видимостямъ, происходитъ наиболъе быстрый ростъ земледъльческой территоріи. Такъ, напримъръ, киргизы Акмолинской обл. въ 1880 г. съяли 796 четв., а въ 1900 г. уже 22 тыс. По всей Акмолинской обл. въ 1885 г. было посъяно 53 тыс. четв., а въ 1901 г.—1854 тыс. пудовъ; что даетъ. приблизительно, увеличение въ 6 разъ за 16 лътъ. Тоже и въ Семипалатинской (45 тыс. четв. 1885 г. и 550 тыс. пудовъ въ 1901 г.). Въ Тургайской области посъвъ 1880 г. равнялся 21 тыс. дес., 1900 г. 182 тыс. десят. Въ сосъдней съ Тургайской областью Уральской, хотя туда крестьянскаго переселенія почти не было до последнихъ летъ, земледеліе развивается также быстро, какъ на казачьей территоріи, такъ и въ киргизской степи. Пишущій эти строки въ теченіи нізскольких вліть вель статистику Уральской области и собраль данныя по динамикъ посъвной площади въ теченіи XIX въка (къ сожальнію ихъ сейчасъ нътъ у насъ подъ руками). Въ этой области мы наблюдали воочію, какъ это хищническое земледѣліе, развивающееся съ поразительной быстротой, приводитъ къ истощенію естественнаго плодородія почвы, которая на окраинныхъ степяхъ представляетъ тонкій слой гумуса, не такъ давно подвергшагося выщелачиванію. Въ Уральскомъ войскъ за 10 послъднихъ лътъ было 5 неурожайныхъ. Цъна пуда съна здъсь, гдъ по всему Уралу идутъ роскошные заливные луга, на которые, по общиннымъ обычаямъ, имъетъ право каждый казакъ, въ пору косовицы стала доходить до 35 к. Уловы рыбы, знаменитыхъ уральскихъ осетровъ и бълугъ, падаютъ изъ года въ годъ. Наконецъ, бывшіе когда то по берегамъ р. Урала довольно густые лѣса вырублены начисто и Уралъ мелѣетъ.

Точно такую же картину расхищенія богатствъ и паденія естественной производительности земли рисуетъ авторъ "Аграрнаго вопросат, г. Масловъ, въ техъ самыхъ окраинныхъ раіонахъ, въ которыхъ, по его словамъ, происходитъ капиталистическое развитіе производительныхъ силъ. "На окраинахъ Россіи увеличеніе производительныхъ силъ происходитъ исключительно лишь благодаря увеличенію площади запашекъ. Такому увеличенію содъйствоваль, разумъется, техническій прогрессь, такъ какъ благодаря машинамъ производительность труда могла возрастать и запашки расширяться, но такое расширеніе запашекъ не можетъ быть безграничнымъ. Поэтому, если возрастающее населеніе не будетъ отливать изъ земледалія въ индустрію 1), то и на окраинахъ въ скоромъ времени производительныя силы будутъ падать. Угрожающіе симптомы такого паденія уже есть. Частые неурожаи на окраинахъ вслъдствіе истощенія земли показываютъ, что и окраинамъ грозитъ тяжелое будущее". (стр. 319 3-го изданія).

Дальше г. Масловъ описываетъ расхищение богатствъ почвы на окраинахъ и въ Новороссіи, и въ Степномъ краћ, и въ Пріуральъ. А населеніе не только не "отливаетъ" въ индустрію, а, наоборотъ, все еще продолжаеть "приливать" изъ центральныхъ малоземельныхъ губерній. Одновременно съ усиленнымъ хищническимъ развитіемъ производительности земли, которое скорве можно назвать не развитіемъ, а расхищеніемъ, на окраинахъ мы наблюдаемъ то явленіе, которое г.г. марксисты окрестили названіемъ "дифференціаціи". Терминъ этотъ обыкновенно понимается, какъ процессъ "разложенія" однороднаго земледъльческаго класса на два антагонистическихъ слоя "капиталистовъ" и "пролетаріевъ". Это—понятіе "разложенія" во времени. Въ этомъ смысль его понимаеть и г. Масловь, который, указывая, что въ Новороссіи происходитъ "дифференціація" видитъ въ этомъ фактъ основное подтвержденіе своей теоріи развитія производительныхъ силъ. Въ свое время, во II части мы покажемъ, какое своеобразное толкованіе придаетъ этому термину г. Масловъ. Здъсь же только отмътимъ, что никакой дифференціаціи, какъ процесса т. е. во времени, въ Новороссіи не существуетъ. Но, въ Новороссіи есть дифференціація такъ сказать въ пространствъ", выражающаяся: 1) въ томъ, что тамъ дъйствительно верхніе и нижніе слои, сравнительно съ Европейской Россіей болъе развиты, 2) въ томъ, что средства производства: лошади, земля, посъвы и т. д. въ сильной степени сконцентрировались въ рукахъ верхнихъ слоевъ.

¹⁾ А теперь индустрія сама начинаєть "отливать" отъ окраинъ. Десятки заводовъ закрыты, промышленному кризису не видно конца.

Такъ, по даннымъ военно-	конскихъ	перепис	ей 1896-	—1900 г.
Безлошадн.	Съ 1 л.	2 л.	3 л.	4 и бол
По 49 губ. (% дворовъ 34,7	38,7	19,7	4,2	3,0
Европ. Рос. 1% пошадей —	36,6	37,1	12,0	14,3
По Напалос (⁰ /0 дворовъ 41,6	11,8	33,2	4,8	8,6
По Новорос. $\begin{cases} 0/0 \text{ дворовъ} & 41,6 \\ 0/0 \text{ лошадей } 41,6 \end{cases}$	8,8	49,4	10,7	31,1

Въ Новороссіи оба антагонистическихъ "полюса" (безлошадныхъ и многолошадныхъ) особенно верхній — болѣе развиты, чѣмъ въ Европейской Россіи. Верхній слой сосредоточилъ у себя третью часть всѣхъ лошадей, тогда какъ въ Европейской Россіи — лишь 1/7.

Теперь возникаетъ вопросъ: чъмъ вызвана подобная "дифференціація", чымы обусловливается на рыдко населенныхы окраинахъ сосредоточение средствъ земледъльческаго производства въ рукахъ верхнихъ слоевъ? Г. Масловъ думаетъ, что здъсь главную роль играетъ "развитіе производительныхъ силъ". Въ густо населенныхъ центральныхъ раіонахъ онъ видитъ "паденіе производительныхъ силъ" и нивеллировку хозяйства---въ ръдко населенныхъ-обратное явленіе. Это явленіе составляеть, въ сущности, единственный фактическій базисъ для его теоріи. Мы не будемъ заниматься анализомъ этой теоріи, такъ какъ такой анализъ, съ одной стороны, косвенно произведенъ въ предыдущемъ изложеніи, при разсмотрѣніи технической и экономической структуры сельскохозяйственнаго производства, съ другой стороны завелъ бы насъ далеко отъ той темы, которой посвященъ настоящій отділь. Мы ограничимся однимь, но очень важнымь элементомъ этой теоріи. Г. Масловъ думаетъ, что въ Новороссіи "дифференціаціи" способствуетъ "техника", т. е. примѣненіе усовершенствованных орудій. Усовершенствованныя орудія, которыя тамъ въ большомъ ходу и у крестьянъ, и у помъщиковъ, развиваютъ производительность труда, составляющую по г. Маслову, одну изъ главныхъ основъ развитія "производительныхъ силъ". Г. Масловъ полагаетъ (и совершенно неправильно), что эти орудія представляють монополію крупнаго хозяйства.

Поэтому, по его теоріи, крупное хозяйство беретъ верхъ въ тъхъ мъстахъ, гдъ широко развито примъненіе усовершенствованныхъ орудій; онъ думаетъ, также, что при интенсификаціи земледълія, которая неизбъжна и по его мнънію, вмъстъ съ развитіемъ примъненія усовершенствованныхъ орудій, должно происходить и развитіе производительности труда, которое будетъ давать перевъсъ именно крупному хозяйству, а посему — прогрессъ "капиталистическаго" развитія восторжествуетъ и въ сельскомъ хозяйствъ.

Таковъ, въ двухъ словахъ, ходъ мыслей г. Маслова и отправной точкой для нихъ является "дифференціація" окраинъ. Но, г. Масловъ взялъ почему-то только одну ближнюю окраину— Новороссію. Мы беремъ гораздо болѣе обширный матеріалъ и

извлекаемъ изъ богатъйшихъ источниковъ по Сибири и степнымъ областямъ нижеслъдующія чрезвычайно любопытныя данныя.

а) Группировка по посѣвамъ (% дворовъ).

	Безъ по-	Оъ недост. поста. (до 3-6 дос.)	Среденит постионъ (3-10 дес).	Выте сред- наго (10 – 15 дес.)	Съ навено. (выше 15— 20 дес.)
Европейская Россія (33 уѣзда 10 губ.)	12.6 Безъ пос.	24.5	48.0 5—15	11.2 15—20	3.7 20 и выше
Томская губ. Маріинскій окр.	21.9	34.1	33.7	4.3	6,0
Тобольская губ. Ишимскій окр.	14.2	44.1	36.5	3.2	2.1
Тюкалинскій	20.9	33.9	37.3	4.5	3.4
Тарскій	13.1	46.3	34.2	3.4	3.0
Забайкальск. обл.,	23.6	34.0	33.9	4.6	3.9
Алтайскій окр	8.2	34.8	38 9	7.9	10,2
	Безъ пос	До 5 дес.	5—10	10-20	Св. 20
Иркутская губ, Верхолен. окр.	20.6	17.7	26.9	26.9	7.9

б) Группировка по лошадямъ (% дворовъ).

	Безъ лош.	Съ 1 л.	2 л.	3 л.	4 и бол.
Европейская Россія*) 92 увз.					
19 губ. (земскія данныя). Томская губ. Томскій окр.	26.7	37.7	21.5	8.3	5.8
вост. часть	9.7	28.3	23.7	20.8	27.4
Юго-западн. часть	7.0	13,0	16.0	16.0	48.0
Тобольск, губ, Ишимскій окр.	135	21.9	25.4	12.6	24.6
Туринскій окр	11.2	25.0	28.3	18.0	17.7
Тобольскій окр.	16.2	25.9	23.1	14.4	20.5
,-		1 1		(3-4 n.)	(5 и бол.
Иркутская губ. 4 окр	15.5	19.9	21.4	23.7	19.3
	ĺ	l i		(T O	ж в)
Верхол. окр	19.2	23.8	22,4	22.7	11.9
		.		(T 0	же)
Алтайскій окр	9.6	20.1	17.6	25.3	27.4
Енисейская губ. (4 окр.)	21.4	10.7	13,9	24.4	11.9
•				$(3-4 \pi.)$	(5 и бол.
Забайкальская обл.	8.5	19.0	21.8	28.3	22.4

^{*)} Для сравненія, по Европ. Россіи здівсь мы беремъ земско-статист. данныя, такъ какъ онів боліве ранняго происхожденія и, по времени и по методамъ собиранія, соотвітствуютъ даннымъ, касающимся Сибири и средней Азіи.

в) Группировка по скоту (% дворовъ и скота).

 ву группировка по с	M	елкіе вла- льцы.	Сре	дніе.	Vari	т- Ка	апита- исти- ескіе.	
Уральское казачье войско.	. (1-	5 гол.)	(5—2	20 r.)	(20-10	Or.) CB	.100 r.	
Лошади $^{0}/_{0}$ дворовъ	\cdot	75.5	2	0.0	4	.1	0.4	
⁰ /о лошадей		26.7	2	7.3	21	.7	24.3	ł
Крупный ⁰ /о дворовъ		39.8	4	0.2	19	.1	0.9	,
рогат. скотъ 0/0 головъ		5.9	2	26.2	43	.1	24.8	
	1-	–10 г.	10—	50 r.	50-500	r. Cı	s. 500	
Мелк. скотъ $^{0}/_{0}$ дворовъ	\cdot	61.2	2	5.1	10	.5	3.2	
(Овцы) _{0/0} овецъ		3.5		7.9	23	.8	64.8	
Киргизскія степи (киргизы.)	Безъ	Sp. 1	2-2	6-10	11–25	26 50	CB. 50	
Акмол. обл. Атбасар. у. (⁰ / ₀ дворовъ)	4.7	16.2	30.7	19.1	19.4	6,4	3.3	
⁰ / ₀ лош а дей	,,	1.1	7.9	13,3	27.3	19.5	30.9	
$^{0}/_{0}$ всего скота	1.2	5.9	16,4	14.9	25.4	15.7	20.7	
Кокчетав. у. ⁰ ,0 дворовъ	3.1	11.4	35.9	24.1	17.7	4.8	3.0	
$^{ m o}/_{ m O}$ лошадей	,	0.8	10.3	16.7	24.6	14.5	33.1	
Семипал. об. ⁰ /о дворовъ Павлод. у.	4.0	16.3	36.5	19.2	15.6	4.8	3.6	
°/ ₍₎ лошадей	,	1.2	9.0	12.7	21.1	14.3	41.7	
$^0/_0$ всего скота	0.8	4.3	16.7	15.0	21.2	12.7	29.3	
Тургайск. об. 0/0 дворовъ	6.6	35.6	34.0	9.7	9.8	2.9	1.4	
Актюб. уъз. °/0 лошадей		4.5	13.0	15.5	26.1	22.9	18.2	
$^0/_0$ всего скота .	1.5	14.5	26.4	12.6	21.8	11.3	11.9	
Кустанай. у. ⁰ / ₀ дворовъ	3.1	16.5	36.3	18.1	16.7	5.6	3.7	
o/ ₀ лошадей	,	1.2	8:6	11.5	22.3	16.4	40.0	
$^{ m 0/_{ m 0}}$ всего скота .	0.4	3.1	13.8	12.9	22.0	15.0	32.8	

г) Группировка по наемному труду.

,	°/ ₀ дв. нани- мающихъ батрак.	⁰ / ₀ дворовъ отпускающ. батраковъ
Европейская Россія (82 уъзда 17 губ.) .	6,1	12,7
Тобольская губ. Тобольскій Округъ	12,2	٦ ُ
Тарскій Округъ	9,1	3
Забайкальская обл		34,5
Алтайскій Окр	11,4	14,4
Иркутская губ. Русскіе	21,8	22,5
Буряты	21,7	16,5
Енисейская губ. (4 окр.)	13,5	22,3
Киргизскія степи Атбасар. увздъ	13,8	10,3
Акмолинская обл. Кокчетавск. уъз	14,5	?
Семипалатинская обл. Павлодарскій увздъ	. 19,6	21,6
Тургайская обл. Кустанайскій увздъ	13,6	19,2

Эти таблицы, охватывающія большинство рѣдко населенныхъ малокультурныхъ южныхъ и восточныхъ окраинъ Россіи, указываютъ, что "капиталистическая дифференціація", изгнанная изъ предѣловъ Европейской Россіи, именно тамъ обрѣла послѣднее убѣжище: тамъ именно оказываются часто относительно широкими нижніе и особенно большими— верхніе слои; у Акмолинскихъ, Семипалатинскихъ и Тургайскихъ киргизъ, въ рукахъ $^{1}/_{30}-^{1}/_{10}$ дворовъ сосредоточено до половины главнаго средства киргизскаго производства—скота. Наконецъ, самый главный признакъ "пролетаризаціи" и "капитализаціи"—наемный трудъ разцвѣтаетъ пышнымъ цвѣтомъ въ безконечныхъ азіатскихъ степяхъ и лѣсахъ Сибири.

Теперь спрашивается, гнъздится ли въ этихъ степяхъ и лъсахъ "развитіе производительныхъ силъ" и высокая "техника" земледъльческаго и скотоводческаго производства? Можетъ быть, г. Масловъ рискнетъ отвътить на первый вопросъ утвердительно, но и онъ, несомнънно, долженъ согласиться съ тъмъ, что киргизскій арканъ и приколъ ничего общаго съ "техникой" не имъютъ...

Теперь перенесемся съ крайняго востока на крайній западъ Россіи—въ царство Польское. Здѣсь никто не рѣшится
отрицать, что и "техника" и "культура" сельскаго хозяйства
стоятъ гораздо выше, чѣмъ въ остальной Россіи, не говоря о
востокѣ. Здѣсь изстари царитъ у крестьянъ "священный" принципъ частной собственности на землю; и, наконецъ, нигдѣ нѣтъ
такого громаднаго отлива земледѣльческаго населенія въ индустрію. Словомъ въ царствѣ Польскомъ на лицо всѣ условія,
благопріятныя "развитію производительныхъ силъ", а, слѣдовательно и "дифференціаціи". И, все-таки, здѣсь мы видимъ
полную нивеллировку крестьянскаго хозяйства.

а) Группировка по площадямъ (рабочимъ).

	Безлош.	Съ 1 л.	Съ 2 л.	Съ 3 л.	4 и бол.
(Военно- Конскія	³/₀ дв. 38,0	43,1	16,9	1,3	0,7
переписи 1893—4 г.)	, ,	51,5	40,3	4,6	3,6

б) По землевладънію (% дворовъ).

		До $1^{1}/_{2}$ дес.	$1^{1/2} - 7^{1/2}$	Св. 71/2 дес.
Въ	1870 r.	21,8	40,6	37,6
77	1904 r.	16,2	65,0	18,8

Въ Царствъ Польскомъ преобладающее значение имъютъ средние слои; и чъмъ дальше растетъ техническое и культурное развитие польскаго крестьянства, тъмъ болъе внутри его кръпнетъ сила и значение этихъ слоевъ. По 1894 г. крестьяне купили у помъщиковъ 918 тыс. десятинъ, что составляетъ 20 $^{\circ}$ ихъ надъловъ. И купленные участки распредълялись по размърамъ такъ.

До
$$1^{1}/_{2}$$
 дес. 1^{1} 2— $7^{1}/_{2}$ 7 $^{1}/_{2}$ —10 10—15 Св. 15. $16.6^{\circ}/_{0}$ 67,8 $^{\circ}/_{0}$ 7,0 4,9 3,7

Итакъ, помъщичьи земли переходятъ въ руки среднихъ слоевъ крестьянства.

Послъ этихъ разительныхъ сопоставленій очевидно, что "техника" въ сибирской и азіатской дифференціаціи не причемъ и что ея причиной являются гораздо болье глубокіе факторы экономической жизни народныхъ массъ, къ разсмотрънію которыхъ мы и переходимъ.

Начнемъ съ болве намъ знакомаго уральскаго казачьяго войска. Какъ извъстно, это войско представляетъ въ Россіи единственный примъръ сохранившейся въ наиболье чистомъ видъ "общины—волости" или точнъе сказать общины—области. Вся территорія войска — $6^1/2$ милліоновъ десятинъ, рыбныя ловли на Ураль и въ моръ—представляютъ нераздъльную собственность всъхъ казаковъ, изъ которыхъ каждый можетъ пахать, косить, ловить рыбу гдъ ему вздумается. Еще недавно въвойскъ царило захватное право землепользованія. Каждый казакъ невозбранно косилъ и пахалъ сколько ему позволяли силы. Въ эту эпоху появились въ войскъ общирные хуторазаимки, гдъ богатые и знатные казаки завели даже кръпостныхъ изъ Россіи, т. е. превратились въ форменныхъ помъщиковъ. *)

^{*)} Послъ освобожденія отъ кръпостного права, кръпостные были записаны въ войско.

Нъкоторые изъ нихъ настолько разбогатъли, особенно торгуя скотомъ, что уже не довольствовались уральской областью, а закупили за ничтожную цъну десятки тысячъ десятинъ въ сосъдней Самарской губ. Путемъ хищнической эксплуатаціи нетронутыхъ степей быстро наживались милліонные капиталы.

Въ настоящее время захватное право насколько ограничено (съ 40-хъг.г. XIX в.): каждый казакъ имветъ право безъ оплаты налогомъ (,акцизомъ") запахать опредъленное количество десятинъ и держать извъстное количество скота; за сверхнормныя запашки и скотъ платится "акцизъ". Косить съно и ловить рыбу позволяется лишь въ установленное время разомъ всемъ войскомъ, причемъ въ первые дни покоса имъютъ право косить одни казаки безъ наемныхъ работниковъ, а въ рыболовствъ иногородніе рабочіе и совсъмъ не допускаются. Но благодаря злоупотребленіямъ войсковой администраціи, эти правила мало дъйствительны: богатые казаки платять небольшія доли налоговъ, которыя должны платить; скотоводство и земледъліе по сію пору основаны на захвать громадныхъ пространствъ богачами. Однако, населеніе ростеть; вокругь станиць запахано все и богачи постепенно оттъсняются на границу войска, гдъ стоятъ ихъ многочисленные хутора-заимки. Уже многіе казаки, подъ вліяніемъ неурожаєвъ и частыхъ военныхъ мобилизацій почувствовали обостреніе нужды и все чаще и чаще на сходахъ поднимается вопросъ о передъль земли по станицамъ. Повторяется старая исторія перехода отъ захватнаю права къ общинно-уравнительному, которая аналогична исторіи многихъ мъстностей Россіи. Въ этомъ захватном правъ мы и видимъ причину "двусторонней" дифференціаціи въ войскъ. Съ одной стороны, болье состоятельные получають возможность путемъ захвата быстро накоплять капиталы, съ другой-вновь образовавшіеся дворы уже не находять того земельнаго простора, который былъ раньше и превращаются въ разрядъ безлошадныхъ. Пока ихъ меньшинство, пока массы не почувствовали остро необходимости равинія земли, старые обычаи захватнаго права продолжають царить въ войскъ, тъмъ болье, что уральцы, сплошь раскольники, чувствуютъ большое уваженіе къ старинѣ. Но ростъ населенія въ связи съ быстрымъ истощеніемъ почвы (слой гумуса на войсковой территоріи очень незначителенъ). въроятно, скоро приведутъ къ обостренію нужды, а отсюда-къ болъе уравнительнымъ порядкамъ землепользованія и къ нивеллировкъ благосостоянія.

Своеобразное "захватное право", по нашему мнѣнію, является причиной "дифференціаціи" не только въ Уральскомъ войскѣ, но и на ближнихъ окраинахъ Россіи.

Еще въ XVIII в. туда потянулись "піонеры цивилизаціи"—

колонисты, которымъ отводились большія пространства тучнаго чернозема; милліоны десятинъ были розданы различнымъ "любимцамъ" даромъ. Наконецъ, казаки, долгое время бывшіе тамъ едва ли не единственными обитателями, тоже захватили десятки милліоновъ десятинъ. Захватъ степей, благодаря дешевизнъ земли, разными спекулянтами, расхищеніе ихъ различными привиллегированными лицами, прекратились, сравнительно, очень недавно. Первоначально всъмъ хватало мъста: и казакамъ, и колонистамъ, и крупнымъ дворянамъ, и первымъ поселенцамъ-крестьянамъ, явившимся сюда за поисками "вольной" земли. Крестьяне-старожилы заводили обширныя стада, наживали деньги и кое-кто изъ нихъ превращался въ милліонеровъ. Вновь прибывшіе, приходившіе зачастую безъ всякихъ средствъ, превращались въ "пролетаріатъ" пока не попадали "на свою зарубку".

Въ вольномъ захватъ земель и въ разницъ во времени переселенія и лежатъ причины двусторонней дифференціаціи въ Новороссіи и на юго-востокъ. Этотъ захватъ аналогиченъ захвату вольныхъ земель въ Московской Руси господствующими классами. Но тамъ земельное владычество этихъ классовъ тянулось стольтія. Здысь же вы молодыхы областяхы "колесо исторіи", благодаря двойному приросту населенія, вертится съ двойной быстротой. Въ то время, какъ въ центръ трехполье продолжаеть существовать сотни льть, здьсь первобытная залежь, при которой по крайней мъръ 2/3 пашни должно оставаться безъ посъва и при которой плодородіе почвы возстанавливается естественнымъ путемъ, смѣняется, можно сказать, на нашихъ глазахъ безпорядочнымъ пестропольемъ, причемъ въ Новороссіи цълыхъ 3/4 крестьянской пашни засъваются, главнымъ образомъ, истощающими землю хлъбами (пшеницей). Одинъ изъ лучшихъ въ міръ по плодородію черноземовъ долгое время даетъ богатые урожаи: но и онъ поддается усиліямъ хищническаго хозяйства, —а населеніе все растетъ. Капиталистамъ становится невыгоднымъ вести свое хозяйство и они, какъ и въ центръ Россіи начинають продавать и сдавать въ аренду землю крестьянамъ. Происходить вытъсненіе капитализма трудовымь земледълісмь, которое уже заканчивается въ Россіи. Къ 1900 г. въ Новороссіи у крестьянъ было 3273 тыс, десятинъ купчихъ земель, т. е. 1/8 всьхъ купчихъ земель черноземной полосы; у помъщиковъ осталось еще 10,291 тыс. десятинъ, изъ которыхъ, по нашему разсчету, подъ арендованный поствъ отходитъ 3762 тыс. дес., что вивств съ соотвътственнымъ паромъ, составитъ до 60 % частнаго (не крестьянскаго) землевладвнія. Если прибавить арендованную къ купчей землъ, то можно полагать, что въ Новороссіи уже до ²/_в частныхъ владѣній перешло въ сельскохозяйственное пользование крестьянъ... Словомъ, Новороссія,

совершая обычный кругъ русской исторіи, связанный а) съ быстрымъ экстенсивнымъ развитіемъ производительности земли, б) съ первоначальнымъ захватомъ верхними слоями "вольной земли и дальнъйшимъ отвоевываніемъ ея трудовыми земледъльцами, уже приближается къ тому типу, который представляетъ въ настоящее время центрально-земледъльческая полоса.

На болье отдаленныхъ окраинахъ—въ Сибири, современная картина "дифференціаціи" крестьянъ— нъсколько иная. Сибирь заселяется переселенцами изъ Россіи, преимущественно съ 80-хъ г.г. До тъхъ поръ тамъ существовали на просторъ тъ элементы, которые нынъ именуются "старожилами". Эти элементы, пользуясь земельнымъ просторомъ, захватили въ свои руки большое количество полей, сравнительно разбогатъли и являются по отношенію къ прибывающимъ новоселамъ тъмъ, что г.г. марксисты называютъ "сельской буржуазіей". Вотъ цифровая картина этого положенія.

	$^{0}/_{0}$ дворовъ	Безпос.	До 3 д.	3—5	5—10	Св. 10
Томск. губ. Восточн. часть Томскаго	Старожилы.	58,8	25,4	9,6	5,7	0,5
okpyra.	Новоселы.	81,8	18,2	0,0	-	_
		Безпос.	До 5 д.	5—10	10—20	Св. 20
Алтайскій округъ.	Пересел. неприч.	16,0	54,7	20,2	8,0	1,1
	Перес. причисл.	3,2	24,6	27,0	29,9	15,3
	Пер. Старожилы.	7,1	32,0	35,3	20,4	5,2
	Старожилы.	6.6	21.5	26.2	30,8	14,9
Иркутская губернія З округа.		До 5 д.	5—10	10—20	Св. 20	
o onp,, a.	Старожилы.	15	27	3 5	23	
	Новоселы.	33	29	27	11	
		Безпос.	До 5 д.	5—10	10—20	20 и б
Верхол. округъ.	Старожилы.	4,7	17,0	32,7	35, 3	10,3
	Новоселы.	19,4	33,9	28,2	14,5	4,2
Забайк. обл.		Беззап.	До 5 д.	5—10	10—15	Св. 15
	Старожилы,	10,2	25,8	29,6	17,7	16,7
	Новоселы.	20,1	33,0	25,7	11,3	9,9

Таблица 2 по рабочимъ лошадямъ.

Тоб. губ. Кур-		Безл.	Съ 1 л.	2 3.	3		i	8-10	cm. 10.
ганск. окр.	Старожилы.	7,3	14,9	23,1	18,3	14,2	16,5	5,0	1,0
	Переселенцы.	10,5	10,8	22,0	22.0	13,8	15,4	4,6	0,8
Иркутск губ. (3 округа).		Безр. л.	Съ 1 л.	2	3-4	5—9	10 # 6.		
(S ORPYIA).	Старожилы.	11,7	17,0	20,8	25,8	20,2	4,5		
	Новоселы.	27,7	23,0	20,0	18,4	9,7	1,2		
Верхол. окр.	Старожилы.	9	18	23	31	17	2		
	Новоселы.	21	26	30	17	4	2		
4 округа Енис. губерніи.	Старожилы.	7,6	6,0	11,6	28,8	35 , 7	10,3		
	Новоселы.	11,5	9,7	16,8	32,6	25,9	3,5		
Алтайск. окр.		Безр. л.	съ1р. 2.	2	34	5—6	7-10	св.10.	
	Перес. неприч.	19,1	35,6	2 3,8	16,0	4,3	1,1	0,1	
	Перес. прич.	5,1	12,9	15,5	30,6	20,7	10,5	4,7	
	Перес. старож	1,9	6,5	9,6	22,1	23,5	19,3	17,1	
	Старожилы.	2,8	7,9	8,1	30,7	16,2	17,3	17,0	
Забайк. обл.		Безл.	Съ 1 л.	2	3—4	5—9	10 m 6.		
	Старожилы.	7,7	16,5	22,3	31,7	18,9	2,9		
	Новоселы.	6,8	20,1	25,4	28,5	13,7	2,5		
l		i	ı	ı	1	i	1	ı	•

Таблица 3 по наемному труду.

	дв., отпуск. постоян. батр.	дв., наним. постоян. батр.
Алтайск. окр.		
Перес, непри	44. 51,1	4,9.
Перес. при	ч. 29,8	36,6
Перес. старо		42,5
Старожи	•	32,8
Иркутск. губ.		
Старожил	ы —	25.
Новосел	ы —	17.
Забайк. обл.		
Старожил	ы 45,8	7,1
Новосел	ы 48,0	8,9

Старожилы, сравнительно съ новоселами, въ большинствъ случаевъ, даютъ то, что называется подвижской вверхъ, т. е. они отслаиваются въ верхнихъ рядахъ "сельской буржуазіи"; новоселы же играютъ роль "пролетаріата", такъ какъ среди нихъ гораздо больше безпосъвныхъ и безлошадныхъ; и дъйствительно они гораздо чаще отпускаютъ батраковъ въ наймы. Во всякой статъъ, трактующей о переселенцахъ, можно найти указанія на то, что переселенецъ, особенно "нелегальный" переселенецъ 80-хъ г.г., прежде чъмъ сдълаться хозяиномъ, долженъ нъсколько лътъ мыкаться наймитомъ у старожиловъ.

Теперь намъ ясна причина сибирской "дифференціаціи". Она лежитъ во времени переселенія: старожилы отслаиваются въ ряды "капиталистовъ", новоселы—въ "пролетаріатъ". И чъмъ позднъе приходитъ переселенецъ, тъмъ экономическое положеніе его хуже.

からかい こうい つかんかいかき をゅうけい

Пересленцы Томской губ. (% дворовъ).

		А) Группировка по посъву.					Б)	Груг	пир. 5. л.	по	В) По на-	
	Безъ пос.	До 1 дес.	1-3.	35	5—10	CB. 10	Везъ лош	Съ лош.	2-3.	4 и боль.	0/ _о ль. оти батр.	9/одв. нан батр.
Прибыв. до 1886 г	10.6	4.2	15.9	17.2	33.7	18.5	4.9	14.3	47.6			33,7
1886—87 r.r	13.7	7.3	14.5	23.6	27.9	13.9	6.7	16.4	55.8	21.2	34.5	21.8
1888—89	88	6.0	24.0	23.0	28.7	9.4	6,8	15.0	57.3	20.9	48.3	9.6
1890—91	11,1	9.0	27.4	22.7	27.7	5.2	9.7	19.5	57.1	13.7	58.5	6.1
1892—93 , .	25.0	21.5	31.9	12.7	6.8	2.1	22.3	35.8	38 5	3,5	76.1	0.4

Въ особенности бъдны переселенцы послъдняго прибытія, которые почти цъликомъ переходять въ »пролетаріатъ". Но на новыхъ мъстахъ переселенцы быстро пріобрътаютъ благосостояніе. Сибирь однимъ очень не похожа на Россію: тамъ не было захвата земель господствующими классами. Покойный министръ Сипягинъ хотълъ было извъстнымъ циркуляромъ насадить крупное землевладъніе и въ Сибири, но потерпълъ полнъйшее фіаско. Въ силу этого, нивеллировка слоевъ въ Сибири должна идти гораздо быстръе, чъмъ въ Евр. Россіи.

Намъ осталась киргизская степь. Здѣсь мы прежде всего видимъ безконечный просторъ вольныхъ степей, по которымъ кочуютъ родовыя группы. Во главѣ каждаго рода стояли въ прежнее время родоначальники, которымъ киргизы, по традиціи,

безпрекословно повиновались. Конечно, эта киргизская аристократія захватывала въ свои руки не только вліяніе, но и богатство, и экономическая разница между тогдашнымъ "баемъ" —султаномъ и "байгушемъ⁴, была, пожалуй, выше, чѣмъ между бояриномъ и бобылемъ въ Московской Руси. Съ 1869 г. киргизы получаютъ волостное самоуправленіе. Султанскіе роды быстро теряютъ свое значеніе и сейчасъ въ степи царятъ волостные старшины, аульные старосты и судьи (біи и аксакалы). Выборы старшинъ и судей въ степи играютъ большую роль: участіе принять можетъ только человъкъ, такъ какъ ему приходится цълыми мъсяцами кормить и поить своихъ избирателей. Зато, получившій должность киргизскій "бай" наверстываетъ потерянное съ лихвой. Такъ создавалось и поддерживается экономическое неравенство въ киргизской средъ. Массы киргизъ противъ него не протестуютъ, (какъ не протестовали уральскіе казаки противъ захвата земель), пока киргизамъ вольно живется. Но эта воля проходитъ: въ степи неумолчно скрипятъ переселенческие обозы. Переселенецъ безцеремонно захватываетъ подъ пашню лучшія мъста, пересъкаетъ водопои и кочевые пути; киргизъ, волей неволей, кончаетъ со свободнымъ кочеваніемъ и садится на землю. Грядущее утъснение въ землъ создастъ ея цънность; а какъ только киргизскія массы узнають цѣнность земли,начнется, какъ всюду, экономическая нивеллировка слоевъ...

И она уже началась, какъ видно изъ единственной пока повторной переписи киргизскихъ хозяйствъ, по одной волости Кустанайскаго уъзда, а именно:

Процентъ хозяйствъ.

одо съ- десятинъ ющихъ посъва на дворовъ. 1 дворъ. Въ 1898 г. 78,3 2,4 2,37 17,9 37,75 20,1 17,92 8,96 Въ 1905 г. 94,0 7,6 1,0 12 5 43,7 18,0 17,0 8,0

И эта нивеллировка—сокращеніе верхнихъ и нижнихъ слоевъ и увеличеніе средняго (съ 2—5 гол.), связанная съ переходомъ киргизъ на земледъліе, ничуть не зависитъ отъ ихъ обнищанія. По первой переписи киргизы ръзали въ "согумъ" (на зимній запасъ) скота по 1,96 шт. на кибитку, по второй—по 2,39 щт. Вотъ что говорятъ намъ правдивыя цифры.

3. Переходъ сельскаго хозяйства Россіи въ интенсивный фазисъ развитія производительности земли.

Предыдущее изложеніе указало намъ, что въ настоящій моментъ различные раіоны Россіи находятся на различныхъ ступеняхъ развитія производительности земли. Съ этой точки зрънія всю Россійскую Имперію можно бы было разбить на слъдующія, конечно, грубо очерченныя области.

- 1) Западная окраинная группа раіоновъ: Ц. Польское, Прибалтійскій край и Финляндія, гдъ сельское хозяйство стало уже на твердую почву интенсивнаго земледълія.
- 2) Западная группа, въ которую входять раіоны юго-западный, съверо-западный (пріозерный), отчасти литовскій и бълорусскій и нъкоторая часть московскаго промышленнаго, гдъ уже въ теченіе 20—30 послъднихъ лътъ совершается довольно быстрый переходъ отъ экстенсивнаго трехполья къ болье интенсивнымъ системамъ.
- 3) Центральная группа, охватывающая часть промышленнаго, весь средне-земледъльческій малороссійскій и средне-волжскій раіоны. гдъ трехполье на нашихъ глазахъ дошло до своего конца
- 4) Южная и восточная группа (Новороссія, съверный Кавказъ, Заволжье и Приуралье), гдъ сейчасъ совершается переходъ залежной и подсъчной системы въ трехполье.
- 5) Южная окраинная группа, куда входять часть Бессарабіи, Крымъ, Закавказье и Туркестанъ, гдв благодаря особымъ климатическимъ условіямъ и большой плотности населенія, тысячельтіями существуетъ огородная и садовая культура, а также посвы хльбовъ, не встрычающихся въ остальной Россіи. Эта группа составляетъ совершенно обособленный типъ сельскаго козяйства и, поэтому, она не входитъ въ нашу общую схему.
- 6) Наконецъ, съверная окраинная группа, разсмотрънная нами въ предыдущемъ §, т. е. Сибирь и киргизскія степи. Здъсь, какъ и въ 4 группъ, вторженіе переселенцевъ производитъ быструю ломку переложной системы и десятки тысячъновыхъ переселенцевъ даютъ сотни тысячъ заново распаханныхъ десятинъ.

Развившаяся съ громадной силой въ настоящіе два-три года борьба за землю охватила больше всего центральную группу и прилегающія къ ней значительныя части западной и юго-восточной группъ. Одновременно на этой территоріи теперь происходитъ ломка трехпольной системы, приведшей, какъ мы видъли, къ истощенію естественныхъ запасовъ плодородія почвы. Трехпольная система является последней ступенью экстенсивнаго развитія производительности земли; за ней уже начинается улучшенная зерновая съ подсъвомъ травъ и плодосмънъ, торыя составляють сущность интенсивнаго земледалія. Съ другой стороны тотъ избытокъ земледъльческаго населенія, который здъсь уже накопился за послъднія десятильтія и который измьряется десятками милліоновъ рабочихъ рукъ и голодныхъ ртовъ, не можетъ найти себъ выхода ни на помъщичьей землъ, ни на рѣдко населенныхъ окраинахъ. Вотъ почему мы считаемъ, что для очерченной территоріи въ настоящій моментъ переходъ въ интенсивный фазисъ сельскаго хозяйства неизблюсень. Теоретическій анализъ Н. Быховскаго свидітельствуеть, что этоть фазисъ должень быть еще болье благопріятень трудовому земледівльческому населенію Россіи, чімь конець предыдущаго. Въ слідующей главі мы и займемся провіркой этого вывода, изучая значеніе и роль общихъ и техническихъ факторовъ развитія производительности земли въ русскомъ крупномъ (поміничьемъ) и мелкомъ (крестьянскомъ) хозяйстві, а также внутри различныхъ слоевъ этихъ основныхъ категорій земледівльцевъ.

ГЛАВА III.

Анализъ общихъ и техническихъ факторовъ развитія производительности земли въ Россіи.

1. Значеніе общихъ факторовъ.

Подъ общими факторами развитія производительности земли мы подразумѣваемъ, какъ естественные, вродѣ климата, почвы и т. д., такъ и тѣ, которые возникаютъ подъ вліяніемъ человѣка, независимо отъ воли отдѣльныхъ лицъ: густоту и ростъ населенія, расовыя и племенныя особенности—вѣрнѣе говоря, исторически сложившіяся традиціи, привычки быта у разныхъ расъ и племенъ (напримѣръ, привычка жить въ скученныхъ поселкахъ или разбросанными хуторами, привычка кътѣмъ или инымъ формамъ землевладѣнія и т. д.) и, наконецъ, уровень общаго культурнаго развитія.

Набросанный въ общихъ чертахъ очеркъ исторіи развитія производительности земли въ Россіи показалъ намъ, что наиболъе сильно вліяетъ на это развитіе (въ раіонахъ доступныхъ сельскохозяйственной культуръ) росто земледъльческаго населеня. Въ предыдущей главъ мы произвели анализъ историческаго вліянія этого фактора, т. е. мы изучили его во времени. Настоящую главу мы начинаемъ съ изученія этого фактора, наряду съ другими въ пространство, т. е. мы разсмотримъ, какъ отражается различная степень густоты населенія на развитіи производительности земли въ различныхъ раіонахъ Россіи.

Съ этой цълью мы составили довольно сложную таблицу густоты земледъльческаго населенія, системъ полеводства, площадей посъвовъ, урожаевъ и сборовъ хлѣбовъ по тѣмъ раіонамъ, которые обычно приняты во всякаго рода географическихъ сравненіяхъ при экономическомъ изученіи Россіи. Вотъ эта таблица.

	число душъ земледълъ- еленія къ ъсячяхъ.	Количество удобной земли у крестьянъ къ 1900 году (въ тысячахъ десятинъ).					
Названіе раіоновъ.	Абсолютное число душъ обоего пола земледъль ческаго населенія къ 1907 г. въ тысячяхъ.	Надъльной.	Купчей.	всего.			
7.2	1	2	3	4			
І Нечерноземная пол. Пріозерный Пріуральскій Центрально-промышл. Съверный Бълорусскій Литовскій Прибалтійскій. Итого нечерноз. пол.	3213 7684 6375 1697 6289 3840 1481 30579	21734 11290 3413 7074 4556 2587	851 3465 725 1911 525	22585 14755 4138 8985 5081 2587			
II. Черноземнполоса.	,			,			
Нижне-Волжскій	4910	14316	1021	6511kas.)			
Новороссійскій	9253	8909	3273	10999 _{kas} .) 12182 kp.)			
Средне-Волжскій ЦентрЗемледѣльческ Малороссійскій Юго-Западный. Итого черноземн. пол.	8172 11794 7125 8168 49422	14525 7278 5983	1521 1680 1388 623 9506	8666 6606			
Всего по Европ. Росс.	80001	121686	19852	(175104)			

¹⁾ Съ посъвами у казаковъ
Примъчаніе къ таблицъ
1) Графа № 1 вычислена по даннымъ все
2) Графы № № 2, 3, 4, 5, 6. 8, 9, 10 вычи
3) Графы № № 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, скихъ свъдъній по сельскому хозяйст

льческой пи кромѣ й.	ой земли ой и частно- ой.)	100 десятинъ всей бн. земли приходится ледъльч, населенія.	1905	ная плоц году (въ ъ десяти	тыся-	плоц	о посѣвно цади къ у ой землі	гдоб-
Частновладъльческой удобной земли кромъ крестьянской.	Всей удобной земли (крестьянской и частновладъъческой.) На 100 десятинъ всей удобн, земли приходится земледълъч, населенія.		У крестьянь на надъльной землъ. У частныхъ владъльневъ. В С Е Г О.		CEL	У кресть- янъ.	у частныхъ. владѣль.	BCELO.
5	6	7	8	9	10	11	12	13
6207 11464 6826 875 8739 3997 3711 41819	17086 34049 21581 5013 17724 9078 6298 110829	19 23 29 34 36 42 24 28	1438 6343 3632 622 2796 1881 844 17556	294 983 461 41 1338 960 390 4467	1732 7326 4093 663 4134 2841 1234 22023	18.0 29.3 32.1 18.2 39.5 41.3 32.6 30.0	3.4 8.0 4.5 2.6 12.5 24.2 10.5 8.5	10.1 21.6 19.0 13.2 23,3 31.3 19.6
4308	26156	19	4451	2207	6658	31.1	18.7	25.4
10291	33472	28	5852	10486	16338	65.6	42.8	48.6
5975 7869 4098 6047 38588	19507 24074 12764 12653	42 48 56 64	5638 6966 3556 3131 29594	3004 3609 2002 2111	8642 10575 5558 5242 53013	47.0 48.0 48.9 52.3	40.0 37.8 36.4 31.5	44.4 43.7 43.5 41.3
4098 6047 38588	12764	56 64 38	3556	2002 2111 23419	5558	48.9	36.4	43. 41.

общей переписи—естественный прирость за 10 послъднихъ дътъ, слены по Логанову, "Статистика Землевладънія." 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27 заимствованы и вычислены по "Своду статистичеву", изд. М. З. и Γ . М.

	⁰ / ₀ пос ъ ва къ пашнѣ по даннымъ 1887 года.					
Названіе раіоновъ.	У кресть- янъ.	У част- ныхъ владъль.	BCETO.			
	14	15	16			
I. Нечерноземная пол.						
Пріозерный	53.0		53.5			
Пріуральскій	59.8					
Центрально-промышл	62.4					
Съверный	63.2	00.0				
Бълорусскій	62.7					
Литовскій	64.7 66.4					
Прибалтійскій	00.4	66.5	66.4			
Итого нечерноз.пол	61.0	56.2	60.0			
II. Черноземная полоса.						
Нижне-Волжскій	Без, ка 38.2		35.8			
	Без. ка	заков.				
Новороссійскій	75.8	47.0	59.3			
Средне-Волжскій	61.1	56.2	59.6			
ЦентрЗемледъльческ.	66.3					
Малороссійскій	67.4					
Юго Западный	67.2					
Итого черноземн. пол.	60.9	52.3	57.6			
Всего по Европ. Росс	60.9	53.0	58.3			

	Средній урожай за 18 лѣть (1883—1900) въ пудахъ на 1 десятину.							Средняя за 20 мътъ сумна валового сбора зервовить хажбовт (четв. ва 100 дос. удобвой земля).				
١	Ря	ки. I V		ров. пшен. Овса		Овса.		частныхъ іадвиц.	minimum.	maximum.	Амплитуда.	
b	вресть-	владѣ- льцевъ	У кресть- янъ.	У части. владъль.	У крест.	У части. владъль.	У кресть- янъ.	У ча влад	mini	max		
Ĺ	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
	44.4 44.3 45.7 46.5 38.7 60.1 45.5	48.8 58.3 49.7 48.3 17.4 76.5	3.9 44.5 — 41.0 38.1	49.3 48.9 — 46.9 44.7 66.8	45.8 41.4 49.0 39.1 34.0 45.6	50.1 48.5 47.7 48.9 39.4 60.9	147.7 172 94 158 152 174	25.0 31.8 28.6 52.0 89.4 99.0	51.8 78.1 83.8 62.1 81.0	114.8 173.3 118.1 114.4 124.4 128.8 132.5	40.0 30.6 62.7 47.8 44.3	
	25.5	33.2	32.5	35.1	35.4	38.2	94	33.3	42.2	172.1	129.9	
ł	32.9	43.6	32.9	39.9	35.0	44.2	134	143	45.5	181.8	136.3	
	45.0 47.4 43.4 49.3	57.1 49.6	37.3 40.5	46.9 46.4	39.7 41.3	50.2 48.5	240 181	163 217 178 171	55.8 57.2	159.9 132.1 134.0 139.2	76.3 76.8	
	41.3		36.4					92.3		128.5		
	-1 0,1	JZ.1	40.5	71.1	40.0	40.0	101	72.3	(3.1	124.0	51.	

Въ таблицъ мы постарались представить, по возможности, новъйшія данныя. Раіоны расположены нами по возрастающей степени густоты земледъльческаго населенія отдъльно въ черноземной и нечерноземной полосъ, причемъ эта густота разсчитана на всю площадь удобной крестьянской и частновладъльческой земли. Казенныя и удъльныя земли мы не принимали въ разсчетъ, такъ какъ пространство удобныхъ для сельскаго хозяйства земель этихъ категорій очень не велико; располагаясь преимущественно на юго-востокъ, удобныя казенныя и удъльныя земли (оброчныя статьи) только бы подчеркнули разръженность населенія въ нижне-волжскомъ (юговосточномъ) раіонъ—въ Самарской, Оренбургской и Астраханской губерніяхъ.

Эта таблица даетъ следующие выводы:

1) Она свидътельствуетъ, что природныя условія: климатъ и качество почвы, въ предълахъ раіоновъ, доступныхъ сельско-хозяйственной культуръ, играетъ меньшую роль, чъмъ воздъйствіе человъка на природу. Мы видимъ, что въ нечерноземной полосъ наивысшіе урожаи оказываются для нъкоторыхъ хлъбовъ въ Прибалтійскомъ краъ, а затъмъ на крайнемъ съверъ, гдъ климатъ, какъ извъстно, даетъ самыя неблагопріятныя условія для роста и созръванія злаковъ.

Отрицательныя качества почвы, въроятно, болъе всего отражаются на бълорусскомъ и литовскомъ раіонахъ, гдъ урожаи ниже, чъмъ въ центральной Россіи.

2) Изъ трехъ общихъ факторовъ воздъйствія человъка на природу, на первомъ мъстъ мы должны поставить iycmomy паселенія. Разная степень густоты создаетъ разныя системы полеводства, которыя на нашей таблицъ характеризуются 0/0 отношеніемъ площади посъвовъ ко всей пашнъ. И въ нечерноземной и въ черноземной полосъ 0/0 посъвовъ, за нъкоторыми исключеніями, повышается вмъстъ съ густотой земледъльческаго населенія, откуда видно, что именно этотъ факторъ заставляетъ населеніе интенсифицировать системы полеводства, т. е. повышать производительность земли.

Что интенсификація связана съ густотой населенія, —ясно также изъ повышенія урожайности, параллельно густотъ. Въ черноземной полосъ исключеній изъ этого правила нътъ: урожайность преобладающаго въ каждомъ раіонъ клъба и у частныхъ владъльцевъ и у крестьянъ правильно растетъ съ уплотненіемъ населенія, по направленію отъ востока и юга на съверъ и западъ. Въ наиболъе ръдко населенномъ раіонъ —нижневолжскомъ—урожаи почти вдвое ниже, чъмъ въ самомъ густо населенномъ —юго-западномъ. Качество почвы здъсь, видимо, играетъ небольшую роль, ибо, напримъръ, въ Новороссіи съ ея саженнымъ черноземомъ, урожаи ниже, чъмъ въ среднемъ По-

волжьть и въ центрально-земледтрыческой полость. Такимъ образомъ, отводя большую часть земли подъ посъвъ, населеніе густонаселенныхъ раіоновъ въ то же время, благодаря интенсификаціи земледізлія, повышаеть урожайность, т. е. производительность земли.

Интенсивность системъ отражается и на пониженіи амплитуды (размаха) колебаній сборовъ по годамъ, въ особенности въ черноземной полосъ; тогда какъ въ нижневолжскомъ, новороссійскомъ, средне-волжскомъ раіонахъ тахітит в сборовъ превосходять minimum'ы въ три-четыре раза и бывають вдвое ниже средняго-въ остальныхъ трехъ раіонахъ колебанія сборовъ значительно сглажены. Еще болъе сглажены они въ нечерноземной полосъ, которая давно уже почти незнакома съ голодовками. Итакъ, несомнънно, густоти населенія прямопропоријональна производительности земли.

Яркое исключеніе изъ этого правила мы наблюдаемъ Прибалтійскомъ раіонъ, гдъ воочію становится яснымъ, какое громадное значеніе для производительности земли имфетъ культурность населенія: ни въ одномъ раіонъ нътъ такого высокагопроцента посъвовъ въ пашнъ и такой большой урожайности. Между тъмъ, земледъльческое население здъсь не отличается густотой, благодаря тому, что остзейскіе бароны захватили большую часть территоріи; почва глинистая, климать неблагопріятный, но латышскіе и эстонскіе мужики, подобно своимъ съвернымъ сосъдямъ-финнамъ, знаютъ искусство обращать угрюмыя скалы въ цвътущіе сапы.

3) Изъ двухъ элементовъ земледъльческаго населенія—трудовой массы крестьянъ и частныхъ владъльцевъ, первые вездъ отводятъ большія площади земли подъ посъвъ. Это видно также изъ графъ 11 и 12, гдъ % посъвной площади ко всей удобной у крестьянъ въ нечерноземной полосъ почти вчетверо выше, чѣмь у частныхъ влад 1 льцевъ, а въ черноземной—на 1 3. цифры, приведенныя на таблицъ, не даютъ яснаго понятія о томъ, какъ въ дъйствительности каждая категорія владъльцевъ пользуется своей территоріей. Для того, чтобы нарисовать правильную картину эксплоатаціи земли теми и другими, надо взять не площадь юридического землевладьнія, а площадь фактического землепользованія у крестьянь и у владівльцевь, т. е. къ надъльнымъ землямъ прибавить купчія и арендованныя, вычтя ихъ изъ частновладъльческихъ. Мы попытались произвести подсчетъ такого рода 1).

Для опредъленія площади аренды мы воспользовались матеріалами, данными въ статистическомъ справочникъ "о сдачъ земель заложенныхъ въ дворянскомъ банкъ за 1896-1901 гг., примънивъ ихъ только къ площади постьюсь; этотъ расчеть во всякомъ случав, не преувеличенъ, ибо онъ даетъ въ результать, въ арендъ немного больше 11 милліоновъ десятинъ частно-.

По этому подсчету оказалось.

. У частн.
влад.
2,9
16,6
9,3

Поствы кліба, т. е. чистое клібопашество въ предплахь преобладающих въ данный моменть въ Европейской Россіи стемь полеводства, составляють наиболье продуктивный способь эксплоатаціи земли: поэтому, на основаніи этихъ расчетовъ, можно утверждать, что крестьяне въ нъсколько разъ продуктивнъе эксплоатируютъ свою территорію, чъмъ частные владъльцы; благодаря этому обстоятельству, несмотря на то, что частновладъльческие урожан на 20—30 % превышають крестьянские, общая сумма валового сбора зерновыхъ хлабовъ на 100 дес. удобной земли (юридическаго владѣнія, а не фактическаго пользованія) у крестьянъ равняется 161 четверти, у частныхъ же владъльцевъ-92,3 четв.; въ дъйствительности же (т. с., если вычесть изъ частновладъльческихъ земли арендуемыя и купленныя крестьянами, которыя, какъ извъстно, въ громадномъ. большинствъ, принадлежатъ къ пахатнымъ угодьямъ), то сумма сборовъ зерновыхъ продуктовъ, составляющихъ фактическую собственность частновладъльческаго хозяйства (съ полей, обрабатываемыхъ за счето самихо владплоцево, должна, въроятно, понизиться, въ полтора или два раза. Отсюда мы двлаемъ два вывода.

Первый—теоретическаго характера; общая продуктивность земли у крестьянс выше, чьмъ у частныхъ владъльцевъ, т. е. трудовая крестьянская масса значительно болье способствустъ ризвитно производительности земли въ Россіи, чъмъ нетрудовое капиталистическое землевладъніе.

Второй выводъ—практическаго характера. Если бы даже въ настоящее время, когда крестьяне такъ мало культурны, вся земля въ Россіи перешла бы въ ихъ руки, мы увидали бы быстрое развитіе производительности земли. Эти выводы, конечно,

владъльческихъ посъвовъ. Доказательство его правильности см. въ нашей брошюръ "Земельный переворотъ" и въ статьяхъ Михайловскаго "Рус. Слово" за 1906 г.

не являются неожиданностью для нашихъ читателей: въ литературъ послъдняго времени они комментировались оченъ часто. Но до сихъ поръ мы не встръчали, кажется, указаній на причину этого явленія. Причина же здъсь лежить, по нашему мнънію, прежде всего, въ основномъ факторъ воздъйствія человъка на природу, именно въ различной плотности населенія на крестьянской и владплъческой территоріи.

По Воронежской губерніи мы имъли возможность установить населенность территоріи тъхъ и другихъ категорій владъльцевъ. Оказалось, что тогда, какъ у частныхъ владъльцевъ (если даже исключить арендованную землю и купленную крестьянами), на 1 кв. в. приходится 7,9 человъкъ, 1) т. е. плотность населенія немногимъ превышаетъ населенность киргизскихъ степей (напр. въ Урал. обл. до 4,5 человъкъ), у государственныхъ крестьянъ (принимая въ расчетъ не только надъльную, но и купчую и арендованную землю)—она равняется 44,6 чел., у бывшихъ помъщичьихъ—собственниковъ—66,5 чел., у дарственниковъ 80,8 чел. У дарственниковъ на площади юридическаго владънія (а не фактическаго пользованія) эта плотность доходитъ до 375 чел., т. е. гораздо выше бельгійской и приближается къ плотности густо населенныхъ провинцій Китая...

Натъ основаній считать, чтобы Воронежская губернія составляла исключеніе изъ общихъ условій населенности земли въ Россіи.

Въ Россіи крестьянство владъетъ землей довольно равномърно, чего никакъ нельзя сказать про частное землевладъніе. Даже въ настоящее время, когда за 45 лътъ послъ кръпостного права произошло сильное дробленіе имъній, почти дви трети (60 мил. десятинъ изъ 102 мил.—по дан. 1905 года) частновладъльческихъ земель находятся въ рукахъ владъльцевъ свыше 1000 дес., а 24 мил.—у обладателей латифундій свыше 10 тыс. десятинъ...

Тотъ кто бывалъ въ Римъ и взбирался на куполъ собора св. Петра, тотъ долженъ былъ поражаться необыкновеннымъ зрълищемъ. Обычно, окрестности большихъ городовъ покрыты садами, огородами, тщательно разработанными полями, пестрящими разнокалиберными культурами. Съ купола св. Петра видно, что кругомъ Рима—пустынныя поля, гдъ бродитъ скотъ, какъ въ киргизскихъ степяхъ: это—латифундіи потомковъ римскихъ патриціевъ Вотъ, когда воочію постигаешь смыслъ фразы: "Latifundia perdidere Italiam". Латифундіи губятъ и въ Россіи развитіе производительности земли: и главная причина этого явленія—та, что чъмъ крупнъе владъніе, тъмъ менъе плотность населенія. Если изъ страны латифундій—Лаціума перенестись въ съверную Италію, страну мелкихъ крестьянъ, то мы сразу

¹⁾ Въ расчетъ приняты не только годовые, но и срочные рабочіе.

увидимъ, что значитъ густое трудовое населеніе, какъ раздъланъ тамъ каждый клочекъ въ полъ, какъ артистически вычеканена каждая борозда...

Итакъ мы видимъ причину различной производительности земли въ мелкомъ и крупномъ хозяйствъ—въ разной степени густоты населенія. Земля для крестьянъ кормимица, и въ силу этого, у крестьянъ наиболъе развита пашня, а у частныхъ владъльцевъ—требующій наименьшаго количества рабочихъ рукъ и наименъе продуктивный видъ угодій—моса. По даннымъ 1887 года въ 50 губерніяхъ Европ. Россіи было:

Изъ 100 десятинъ удобной земли

		Пашни.	Сънокоса.	Лѣса.	Остальныхъ угодій (усад. и выгоновъ)
У	крестьянъ	60 , 5	23,2	11,9	4,4
У	владъльцевъ	37,0	18,0	41,1	. 3,9

Въ таблицѣ № 1 приложенія мы помѣстили поуѣздныя данныя, собранныя нами по земско-статистическимъ матеріаламъ, касающимся 43 увздовъ 11 губерній. Эти данныя отмівчають такое же различіе въ степени развитія проивводительности земли, какъ и приведенныя здъсь. Средній процентъ пашни у крестьянъ по всъмъ 43 уъздамъ поднимается до 65 %, а у помъщиковъ до 38,2%. Онъ нъсколько выше, чъмъ данныя всъхъ 50 губ., взятыя изъ оффиціальныхъ источниковъ, потому что земскіе матеріалы касаются, преимущественно, центральныхъ губерній, гдъ плотность земледъльческаго населенія выше общаго уровня ея по Россіи и гдь, поэтому, больше земли идеть подъ распашку: но отношенія между размърами крестьянской и владъльческой пашни сохраняются почти тъ-же, что свидътельствуетъ о достовърности и тъхъ и другихъ матеріаловъ, которые одинаково указывають на отсталость частныхъ владельцевъ въ дълъ развитія производительности земли. И, въ этомъ случаѣ, Россія не составляетъ исключенія изъ другихъ скихъ странъ: и въ Европъ у крестьянъ % пашни выше, а % лъса ниже, чъмъ у крупныхъ владъльцевъ. Такъ какъ это явленіе происходить отъ различной густоты населенія, то, если мы разсмотримъ колебанія пашни и лѣса по группамъ крестьянскаго и частнаго владѣнія, изображенныя на таблицахъ № № 2-3 приложенія, то увидимъ, что всюду, (почти безъ исключенія), чіты крупніве владівніе и частное и крестьянское, тіты меньше площадь пашни и тъмъ больше площадь лъса т. е. пашня обратно, а лысь прямо пропорціональны размырамь землееладинія. Массовыя, правда, нъсколько устарълыя данныя по частному землевладънію подтверждають эту равномърность 1).

¹⁾ Данныя эти заимствованы изъ книги "Вліяніе урожаєвъ и хлѣбныхъ. цѣнъ" изъ статьи г. Каблукова о частно влад. хоз. (въ 1 томѣ).

, ⁰/₀ пашни въ имѣніяхъ.

•	До 50 дес.	50200	200—500	500-1000	Свыше 1000.
Не черн. пол.	27,4	21,2	16,6	14,1	6,9
Черноз. пол	69,4	62,5	58,2	52,6	33,4
По Европ. Рос.	44,4	41,6	39,3	35,8	19,4

Такимъ образомъ, разсмотръніе вліянія общихъ факторовъ воздъйствія человъка на развитіе производительности земли приводитъ насъ къ выводу, что наиболѣ рѣшительно дѣйствующимъ факторомъ является плотность населенія. Въ тѣхъ раіонахъ и тѣхъ кагегоріяхъ владѣнія, гдѣ эта плотность выше, тамъ выше $^{0}/_{0}$ наиболѣе продуктивнаго вида угодій—пашни, и ниже $^{0}/_{0}$ наименѣе продуктивнаго—лѣсной площади. Вторымъ по значенію факторомъ является культурное развитіе, всѣ же остальные общіе факторы сравнительно второстепенны 2).

2. Системы полеводства и съвообороты.

Прежде, чѣмъ перейти къ разсмотрѣнію техническихъ факторовъ, мы должны сдѣлать одно важное предупрежденіе относительно тѣхъ матеріаловъ, которые будутъ фигурировать въ дальнѣйшемъ изложеніи.

Предупрежденіе касается частно-владѣльческихъ хозяйствъ. Какъ извѣстно, большинство посѣвовъ у частныхъ владѣльцевъ сдается въ аренду. По нашимъ разсчетамъ изъ 18 мил. дес. посѣвовъ у частныхъ владѣльцевъ арендуется 11 мил. и около 7 милліоновъ находится въ экономической обработкѣ. Но и эта обработка производится въ общемъ довольно плохо, зачастую крестьянскимъ скотомъ и инвентаремъ. Многочисленныя указанія на это читатель можетъ найти въ статьѣ г. Кауфмана: "къ вопросу о культурно-хозяйственномъ значеніи частнаго землевладѣнія". (Агр. вопр. т. ІІ изд. кн. Долгорукова). Беремъ оттуда на выдержку нѣсколько общихъ указаній:

"Общая характеристика владѣльческаго хозяйства (говоритъ г. Кауфманъ) поскольку мы находимъ таковую въ нашихъ источникахъ безъ различія ихъ происхожденія, крайне не благопріятна. (стр. 455) въ громадномъ большинствъ хозяйствъ черноземныхъ частей Тульской губ... помъщики остались при старомъ трехпольи, хутора не заведены и, въ большинствъ случаевъ, всъ хозяйственныя силы сосредоточены около усадьбы. — Дальняя

²⁾ Кромъ, конечно природныхъ, которые въ Россіи, благодаря ея культурной отсталости, играютъ еще большую роль. Но ихъ мы, какъ говорили, особо анализировать не будемъ.

земля разбирается крестьянами, а помѣщикъ часто запахиваетъ лишь то, чего не разберутъ крестьяне, довольствуясь самымъ ничтожнымъ инвентаремъ".

Въ Курской губ., "несмотря на благопріятныя внішнія условія, частно-владівльческое хозяйство не стоитъ на должной степени высоты и, наряду съ единичными явленіями прогресса, мы встрічаемъ въ общей массі скоріве отсталость".

По Воронежской губ., "у мелкихъ владъльцевъ техническіе пріемы хозяйства характеризуются признаками, отличающими мъстное крестьянское хозяйство. Средніе и крупные владъльцы въ большинствъ случаевъ ведутъ хозяйство исключительно при помощи крестьянскаго инвентаря, или сдаютъ свои имънія въ аренду.

Въ Костромской губ., "въ съверо-западномъ раіонъ существуетъ цълый рядъ заброшенныхъ имъній, владъльцы которыхъ ликвидировали свои дъла по хозяйству, чаще всего не выдержавъ борьбы съ мъстными условіями и сдавали свои помъстья въ аренду крестьянамъ,.. а иногда, уъзжая, просто заколачивали свои дома и не дълали никакихъ распоряженій на будущее, какъ бы ожидая всего отъ времени".

Въ юго-западномъ районъ губ. хозяйствъ выдающихся болъе правильной организаціей почти нътъ, преобладаютъ имънія мелкія, и громадный процентъ ихъ заброшенъ владъльцами, а ведущія хозяйство—рутинны; во всемъ районъ найдено одно имънье, заслуживающее описанія и даже въ этомъ имъніи хозяйство не представляетъ чего-либо оригинальнаго."

Эти описанія тъмъ болѣе характерны, что они заимствованы изъ оффиціальнаго источника—описаній министерства земледѣлія, которыя скорѣе можно "подозрѣвать въ стремленіи представить положеніе владѣльческихъ хозяйствъ въ прикрашенномъ видѣ, но никакъ не въ противоположной тенденціи".

Что русское помѣщичье хозяйство не блещетъ достоинствами — видно изъ предыдущаго: $41^{\circ}/_{0}$ владѣльческой удобной земли лежитъ подъ лѣсомъ, $18^{\circ}/_{0}$ подъ естественными лугами и сѣнокосами и только $37^{\circ}/_{0}$ подъ nawneй...

Въ дальнъйшемъ изложеніи мы займемся преимущественно этимъ наиболье продуктивнымъ видомъ угодій. Посмотримъ, какъ распоряжаются частные владъльцы со своей пашней...

Въ "Сводъ статистическихъ свъд. по сельскому хозяйству Россіи" (изд. М. З.) есть очень интересная таблица, дающая подробныя указанія на способъ эксплоатаціи пашни, иначе сказать, на системы полеводства, преобладающія у частныхъ владъльцевъ и крестьянъ.

Изъ, 100 десятинъ пашни въ 1887 г. было.

Черноз, полоса.	Подъ по- съвомъ.		Пар. и залежью.		Изъ 100 дес. пара и зал.						
	Κр.	Вл.	Кp.	Вл.	Па	Паръ.		Сънок.		Зал. н ир.	
					Кp.	Вл.	Кр.	Вл.	Кp.	Вл.	
Нижне-Волж	38,2	28,7	61,8	71,3	30,1	16,5	14,3	19,3	55.6	6 4, 2	
Новорос	7 5, 8	47,0	24,2	5 3,0	14,6	13,2	24,5	34,2	60.9	52.6	
Средне-Волж	61,3	56.2	38,9	43,8	74,5	65,9	10,3	11,5	15.2	22.6	
Центр. землед	66,3	61,2	33,7	38,8	83,2	70,9	3,0	14,2	13.8	14.9	
Малорос	67,4	54,6	32,6	45,4	24,3	16,8	12,1	34,0	63.6	4 9.2	
Юго-Запад	67,2	63, 0	32,8	37,0	69,7	67,5	7,4	10,9	22.9	21.6	
Всего черн. полоса	60, 9	52, 3	39.1	47,7	52,1	36,3	11,2	23,1	36.7	40,6	
Нечерноз. полова.											
Приурал	59,8	54. 8	40,2	45, 2	77,6	69,7	8,5	10.2	13.9	20.1	
Пріозерный	5 3, 0	55, 9	47,0	44,1	53,1	54,5	9.9	18.9	37.0	26.6	
Моск. пром	62,4	50,7	37,6	49,3	84,9	50,5	7,0	14.8	8.1	34.7	
Съверн	63,2	56,5	36,8	43,5	79,2	67,8	11,0	8.4	9.8	23.8	
Бълорус	62,7	55,9	37,3	44,1	76,2	59,1	9,0	12.9	14.8	28.0	
Литовскій	64,7	59,0	35,3	41,0	84,9	66,1	5,5	16.6	9.6	17.3	
Прибалт	66,4	66,5	33,6	33.5	46,3	50,2	22,1	30.5	31.6	19,3	
Всего нечерн. пол	61,0	56,2	39.0	43,8	76,1	58,5	18,4	15.5	15.5	26.0	
Bcero Emp. Poc	60,9	53,0	39,1	47,0	60,3	39,8	10,3	21.9	29.4	38.3	

При переложной системъ подъ паромъ и залежью или подсъками должно находиться minimum ²/₃ пашни, при трехпольной — ровно одна третья часть. Въ общемъ, надо считать, что чъмъ меньше ⁰/₀ пара и залежи въ пашнъ, тъмъ интенсионное система полеводства. При плодосмънъ паръ исчезаетъ совсъмъ изъ съвооборота. На этомъ основаніи наша таблица позволяетъ утверждать, что во всъхъ районахъ, (кромъ прибалтійскаго) системы полеводства у крестьянъ болье интенсивны, *) такъ какъ у первыхъ всюду площади посъвовъ больше, а площади пара съ за-

^{*)} Отсюда не слъдуетъ, что онъ всегда болъе раціональны. Между интенсивностью и раціональностью есть разница, которая хорошо отмъчена г. Ермоловымъ въ его "Организаціи полевого хозяйства".

	тое число душъ ола земледъль- населенія къ ъ тысячяхъ.	Количество удобной земли у крестьянъ къ 1900 году (въ тысячахъ десятинъ).			
Названіе раіоновъ.	Абсолютное число душтобоего пола земледъл ческато населенія кът 1907 г. въ тысячяхъ.	Надвльной.	Купчей.	всего.	
	1	2	3	4	
і Нечерноземная пол.					
Пріозерный	3213 7684 6375 1697 6289 3840 1481 30579	21734 11290 3413 7074 4556 2587	851 3465 725 1911 525	22585 14755 14738 8985 5081 2587	
II. Черноземнполоса.	,				
Нижне-Волжскій	4910	14316	1021	6511kas.)	
Новороссійскій	9253	8909	3273	10999kas.) 12182 kp.	
Средне-Волжскій ЦентрЗемледѣльческ Малороссійскій	8172 11794 7125	14525 7278	1521 1680 1388		
Юго-Западный	8168	5983	623	6606	
Итого черноземи, пол.	49422	63022	9506	17510kas. 72528 kp.	
Всего по Европ. Росс.	80001	121686	19852	17510kas. 141538kp.	

¹⁾ Съ посввами у казаковъ Примъчаніе къ таблицъ

Графа № 1 вычислена по даннымъ все
 Графы № № 2, 3, 4, 5, 6. 8, 9, 10 вычи
 Графы № № 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, скихъ свъдъній по сельскому хозяйст

льческой ти кромъ 1.	й земли й и частно- ой.)	100 десятинъ всей бн. земли приходится ледъльч, населенія.	1905	ная плоц году (въ ъ десяти	тыся-	⁰ / ₀ пос ъ́вн ой площади къ удоб- ной землѣ.			
Частновладъльческой удобной земли кромъ крестьянской.	Всей удобной (крестьянской владъльческой	На 100 десятинъ всей удоби, земли приходится земледъльч, населенія.	У крестьянъ на надъль- ной землъ.	У част- ныхъ вла- дъльцевъ.	всего.	У кресть- янъ.	у частныхъ. владъль.	BCEFO.	
5	6	7	8	9	10	11	12	13	
6207 11464 6826 875 8739 3997 3711 41819		23 29 34 36 42	1438 6343 3632 622 2796 1881 844 17556	294 983 461 41 1338 960 390 4467	1732 7326 4093 663 4134 2841 1234 22023	18.0 29.3 32.1 18.2 39.5 41.3 32.6 30.0	3.4 8.0 4.5 2.6 12.5 24.2 10.5 8.5	10.1 21.6 19.0 13.2 23,3 31.3 19.6	
4308	26156	19	4451	2207	6658	31.1	18.7	25.4	
10291	33472	28	5852	10486	16338	65.6	42.8	48 .6	
5975 7869 4098 6047 38588	19507 24074 12764 12653 128626	64	5638 6966 3556 3131 29594	3004 3609 2002 2111 23419	8642 10575 5558 5242 53013	47.0 48.0 48.9 52.3 47.0	40.0 37.8 36.4 31.5 35.6	44.4 43.7 43.5 41.3	
80407	239455	34	47150	27886	75036	38.6	24.2	31.5	

общей переписи—естественный прирость за 10 послъднихъ лътъ, слены по Логанову, "Статистика Землевладънія." 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27 заимствованы и вычислены по "Своду статистичеву", изд. М. З. и Γ . М.

	⁰ / ₀ пос ъ ва къ пашнѣ по даннымъ 1887 года.			
Названіе раіоновъ.	У кресть- янъ.	У част- ныхъ владъль.	BCETO.	
	14	15	16	
I. Нечерноземная пол.				
Пріозерный	53.0 59.8 62.4	54.8	59.5	
Съверный	63.2 62.7	56.6	62.4	
Бѣлорусскій	64.7	59.0	62.5	
Прибалтійскій	66.4	66.5	66.4	
Итого нечерноз.пол	61.0	56.2	60.0	
II. Черноземная полоса.				
Нижне-Волжскій	Без, ка 38.2		35.8	
Новороссійскій	Без. ка 75.8	заков. 47.0	59.3	
Средне-Волжскій	61.1			
ЦентрЗемледъльческ	66.3	1		
Малороссійскій	67.4			
Юго Западный	67.2	63.0	65.3	
Итого черноземи, пол., .	60.9	52.3	57.6	
Всего по Европ. Росс	60.9	53.0	58.3	

	Средній урожай за 18 лѣть (1883—1900) въ пудажъ на 1 десятину.						лёть сул вого сбо выхъ (четв. дес. удеб	я за 20 има вало- ра перио- клібовъ на 100 биой зем- п.	за 18 шені	банія лѣтъ (ю къ ср ринима за 100)	(по от- редне- ремому
		ки.	Яров.			са.	кресть- тъ.	частныхъ іад ъ лц.	minimum.	maximum.	Амплитуда.
,	явъ.	владѣ- льцевъ	У вресть- янъ.	у части. владъль.		з часта. владъль.	У к янъ	у ч	Bin	max	AMG
L	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
	44.4 44.3 45.7 46.5 38.7 60.1 45.5	48.8 58.3 49.7 48.3 17.4 76.5	3.9	49.3 48.9 — 46.9 44.7 66.8	43.8 45.8 41.4 49.0 39.1 34.0 45.6	50.1 48.5 47.7 48.9 39.4 60.9	147.7 172 94 158 152 174	25.0 31.8 28.6 52.0 89.4 99.0	51.8 78.1 83.8 62.1 81.0 77.8	114.8 173.3 118.1 114.4 124.4 128.8 132.5	40.0 30.6 62.7 47.8 44.3
	25.5 32.9 45.0 47.4 43.4 49.3 41.3	43.6 53.3 57.1 49.6 58.1	32.9 36.4 37.3 40.5 40.8	39.9 39.2 46.9 46.4 49.1	35.0 36.7 39.7	44.2 44.6 50.2 48.5 52.9	134 215 240 181 254	33.3 143 163 217 178 171	45.5 50.5 55.8 57.2 66.4	172.1 181.8 159.9 132.1 134.0 139.2 128.5	136.8 109.4 76.3 76.8 72.8
	43.1	52.1	40.5	47.1	40.8	48.0	161	92.3	73.1	124.6	51.5

такъ какъ пшеница даетъ, сравнительно, высокую чистую прибыль. Помъщичье пшеничное царство лежить въ двухъ экстенсивных раіонахъ Россіи: Новороссіи и Нижне-Волжскомъ. Изъ 8853 тыс. дес. пшеницы, находящихся на владъльческой земль, расположены въ этихъ двухъ раіонахъ. 5430 тыс., т. е. 61,4 т. е. именно тамъ, гдъ, какъ мы видъли выше, до сихъ поръ у помъщиковъ господствуетъ отсталая залежная система полеводства: отсюда слъдуетъ, что широкое производство наиболъе выгодныхъ для капиталистическаго хозяйства хлъбовъ, связано у насъ, въ значительной степени, съ самыми экстенсивными системами и хищническимъ хозяйствомъ, которое немыслимо при сгущеніи населенія и рано или поздно приведетъ къ истощенію земли. Уже мы видимъ увеличеніе голодовокъ въ этихъ раіонахъ, и г. Масловъ находитъ самъ, что "окраинамъ грозитъ тяжелое будущее". Вотъ почему мы не можемъ поставить въ заслугу помъщичьему хозяйству усиленное культивирование этого доходнаго злака.

Продовольственные хлѣба (рожь, пшеница, полба, гречиха, просо, кукуруза) занимають у крестьянь 63,30/0 посѣвовь, у владѣльцевь $64,1^0/0$; —кормовыя — (овесъ, ячмень) — $28,6^0/0$ и $29,1^0/0$, т. е. площади злаковъ у тѣхъ и другихъ почти совпадають, причемъ у владѣльцевъ они немногимъ выше. За то, въ третьей группѣ культуръ (бобовыя, масличныя и корнеплоды), — тѣхъ именно культуръ, которыя должны лечь въ основу грядущаго плодосмѣна, мы видимъ довольно большую разницу (у крестьянъ $8,1^0/0$ у владѣльцевъ 6,80/0; крестьянская площадь на 190/00 относительно больше владѣльческой). Корнеплоды и масличныя требуютъ значительно больше затратъ живою труда, чѣмъ полевые злаки: а такъ какъ частно-владѣльческія хозяйства, въ силу меньшей населенности, обладаютъ меньшей работоспособностью, то отсюда и вытекаетъ ихъ пренебреженіе этой группой наиболѣе цѣнныхъ культуръ.

Данныя земской статистики (прил. табл. № 7) подтверждають оффиціальный источникь. У крестьянь преобладають посівы ржи, у частныхь владівльцевь выше посівы пшеницы; зато посівы масличныхь и корнеплодовь, въ отдівльныхь случаяхь, дають еще боліве різкую разницу, чімь оффиціальныя массовыя данныя.

Особенно любопытны данныя по Грязовецкому увзду, гдв мы имвемъ пропорціи яровыхъ посввовъ у крестьянъ и владвльцевъ, расположенныхъ на почвахъ одинаковаго качества; и здвсь, въ то время, какъ посввы льна у крестьянъ доходятъ до $20^{\circ}/_{0}$ всвхъ яровыхъ, у владвльцевъ они менве въ 5—10 разъ; зато площадь овса у помвщиковъ выше на $20^{\circ}/_{0}$, составляя до $9/_{10}$ всего ярового посвва).

Таблица № 8 характеризуетъ пропорціи пара, залежи и полевыхъ культуръ въ отдъльныхъ экономическихъ группахъ у крестьянъ. Паръ и залежь, за нѣкоторыми исключеніями, 1) увеличиваются по направленію къ верхнимъ слоямъ, т. е. чѣмъ крупнѣе крестьянское хозяйство, тѣмъ экстенсивнъе система полеводства. Иногда такітит посѣвовъ падаетъ на мелкія группы, иногда на среднія, но никогда на верхнія, что подтверждаетъ наши предыдущія положенія.

Такое же подтвержденіе даетъ и пропорція культуръ: пропорція ржи сокращается, а пропорція пшеницы увеличивается въ верхнихъ слояхъ. Въ этомъ же направленіи очень часто растетъ и площадь кормовыхъ хлѣбовъ: овса и ячменя. Зато цѣнныя культуры масличныхъ и корнеплодовъ рѣзко увеличиваются въ малопосѣвныхъ и малонадѣльныхъ слояхъ...

Вполить аналогичную картину даетъ и таблица № 9—пропорціи культуръ у частно-владтрыческихъ хозяйствъ различныхъ размтровъ. Паръ и залежь растутъ въ верхнихъ группахъ;
тіпітит ихъ падаетъ либо на мелкія, либо на среднія владтнія;
рожь съ одной стороны, пшеница и овесъ—съ другой обратно
пропорціональны. Масличныя 2) и корнеплоды ртзко падаютъ
съ повышеніемъ размтровъ имтнья. Какъ это ни странно,
часто кормовыя травы преобладаютъ въ мелкомъ и среднемъ
владтніяхъ, особенно тамъ, гдт травостяніе широко распространено, т. е. на стверо-западт. На югт, въ Ялтинскомъ утвуть
мелкіе владтрацию отводятъ во много разъ большія площади
подъ виноградники, сады и табачныя плантаціи, такъ какъ эти
культуры требуютъ преимущественно ручного труда.

Итакъ несомивно, что и системы полеводства и полевыя культуры интенсивные: 1) у трудовой массы крестьянь, чымъ у частныхъ владыльцевъ и 2)— у мелкихъ и среднихъ группъ обыхъ категорій. Чымъ крупные группа и помыщиковъ и крестьянъ, тымъ больше она стремится къ сбереженію труда. Для нижнихъ малопосывныхъ слоевъ крестьянъ, равно какъ и для мелкихъ хозяевъ, обладающихъ большимъ запасомъ рабочей силы, сбереженіе труда не важно. Такимъ образомъ, чымъ меньше хозяйство, тымъ болые, въ силу большей населенности, стремится оно къ интенсификаціи системъ полеводства.

¹⁾ Исключенія эти, какъ не скрываеть и марксисть г. Румянцевь, за висять оть того, что, чъмъ крупнъе группа, тъмъ болъе земли она арен дуеть у помъщиковъ. У помъщиковъ обыкновенно арендуется одинъ посъвъ а паръ, такимъ образомъ, не входить въ учетъ.

²⁾ За исключеніемъ подсолнуха который культивируется очень охотно въ экстенсивныхъ хозяйствахъ нашихъ окраинъ, а также въ крупныхъ имъньяхъ Воронежской и Тамбовской губ.

3. Удобреніе.

Распространеніе удобренія по районамъ прекрасно изложено у г. Кауфмана. Выписываемъ его оттуда. "На картъ, приложенной къ изданію Департамента Земледфлія, спеціально посвященной вопросу о распространенности навознаго удобренія, нечерноземная полоса цъликомъ закрашена въ одинъ цвътъ, показывающій, что удобряють всв владвльцы и всп крестьяне. На съверъ этой полосы, глъ еще сохранились остатки лъсопольнаго хозяйства, или гдъ происходитъ постепенное расширеніе пахатной площади за счеть ліса, извістная часть посъвовъ производится безъ навознаго удобренія, причемъ въ нъкоторыхъ такихъ мъстностяхъ неудобряемыхъ земель у владъльцевъ больше, чъмъ у крестьянъ. Такъ, въ Горбатовскомъ увздв удабриваемая пашня у владвльцевъ не превышаетъ $65^{\circ}/_{0}$, у крестьянъ она составляетъ до $80^{\circ}/_{0}$ всей площади запашекъ. Въ Макарьевскомъ увздв удобрение къ частно-владъльческимъ землямъ примъняется въ размърахъ. нъсколько меньшихъ, чъмъ къ надъльнымъ крестьянскимъ. Очевидно, что меньшее распространение удобрения у владъльцевъ стоитъ здъсь въ связи съ еще сохранившимися остатками переложнаго хозяйства, остатками гораздо болье значительными у владъльиевь, нежели у крестьянь.

, Черноземная полоса въ цъломъ, представляетъ собой несомнънно, картину постепеннаго вытьсненія безнавознаго хозяйства, основанидго единственно на эксплоатаціи естественной производительности чернозема, хозяйствомъ съ навознымъ удобреніемъ. Не можетъ подлежать никакому сомнѣнію, что въ этомъ дълъ владъльческое хозяйство все время шло и до сихъ поръ стоитъ далеко впереди крестьянскаго. Чтобы въ этомъ убъдиться, достаточно взглянуть на ту же карту или даже только на помъщенную на ней таблицу "условныхъ обозначеній ". За категоріей мъстностей, гдъ удобряють "всъ владъльцы и всь крестьяне", следують мыстности, гдь удобряють ,всь владъльцы и большинство крестьянъ" "большинство владъльцевъ и многіе крестьяне", "многіе владъльцы и нъкоторые крестьяне", "нькоторые владъльцы и немногіе изъ крестьянъ", наконецъ, на последнемъ месте "никто изъ владельцевъ, никто изъ крестьянъ" -обозначеніе, покрывающее обширный юго-восточный уголъ Россіи" (стр. 544).

Такимъ образомъ, удобреніе въ нечерноземной полосѣ, гдѣ земледѣльческая культура на нѣсколько сотъ лѣтъ старше, чѣмъ въ черноземной, — составляетъ повсемѣстное явленіе. Въ черноземной оно увеличивается отъ рѣдко населенныхъ раіоновъ къ густо населеннымъ, что показываетъ прямую зависимость интенсификаціи земледѣлія отъ густоты населенія. Второй фактъ, вытекающій изъ приведеннаго описанія—тотъ, что крестьяне въ удобреніи отстаютъ отъ владѣльцевъ. "Навозное удобреніе постепенно распространяется въ крестьянскомъ козяйствѣ, но послѣднее въ этомъ отношеніи далеко отстаетъ отъ владѣльцевъ" (стр. 546).

Причины этого, по мнѣнію корреспондентовъ и изслѣдователей разнообразны: одни видять ихъ въ недостаткъ скота у крестьянъ. Но мы знаемъ, что относительно площади земли у крестьянъ скота гораздо больше. Другіе указываютъ, что на югъ навозъ идетъ на топливо, а солома-, столь существенный ингредіентъ въ производствъ навоза" -- на крыши; третьи, что _крестьяне отвлекаются работами по найму, чаще всего-отработками во владъльческихъ экономіяхъ: часто въ періодъ вывозки навоза, крестьяне подряжаются на работы во владъльческихъ хозяйствахъ и, такимъ образомъ, лишаются времени вывозить навозъ на свои поля*. Четвертые устремляютъ свое вниманіе на недостатокъ выгоновъ: "крестьянское озимое поле удобряется зачастую недъли на двъ позднъе владъльческаго, что дълается главнымъ образомъ, съ разсчетомъ предоставить скоту возможность большее время пользоваться паровымъ полемъ". Наконецъ, пятые обвиняють злосчастную общину.

Что касается общины, то мы согласны съ г. Кауфманомъ, что разъ въ нечерноземной полосъ ест общинники удобряютъ землю — она не причемъ; не имъютъ ръшающаго значенія, по словамъ г. Кауфмана и другія перечисленныя условія. "Съ теченіемъ времени, крестьянство черноземной полосы несомнънно бъднъетъ, количество скота сокращается, расходъ соломы и навоза на топливо растетъ, вопросъ о выгонахъ обостряется, а между тъмъ примъненіе навознаго удобренія дълаетъ несомнънные успъхи.

Г. Кауфманъ выставляетъ основной причиной крестьянской отсталости—неполное обострение нужды. Обострение нужды развивается съ густотой населенія и параллельно съ ней увеличивается удобреніе. Двъ величины равныя порознь третьей, равны между собой. Но почему же владъльцы не выжидаютъ такого обостренія нужды и идутъ впереди крестьянъ? Въдь густота населенія непосредственно на нихъ не вліяетъ. Очевидно, владъльцамъ, не всъмъ, конечно, а тъмъ изъ нихъ, которые старательно относятся къ своему хозяйству, помогаютъ знание, культурность. Мы думаемъ, поэтому, что знание является очень важнымъ условіемъ для всъхъ техническихъ факторовъ производительности земли, въ томъ числъ и для удобренія. Удобреніе, какъ и другіе техническіе факторы, въ сильной степени зависить отъ воли каждаго отдъльнаго земледъльца.

Упущена изъ вида г. Кауфманомъ еще третья причина—недостатокъ денежныхъ средствъ. Для навознаго удобренія средства еще не такъ важны, но для искусственнаго, которое коегдѣ уже появилось среди крестьянъ—денежныя средства необжодимы, и тамъ, гдѣ земства помогали крестьянамъ, выдавая искусственные туки въ кредитъ (напр. въ Псковск. губ.), тамъ они прививались необычайно быстро.

Наши собственные матеріалы по удобренію (см. приложеніе табл, № 10—11) показывають вліяеть ли неоднородность слоевъ въ крестьянствъ на развитіе удобренія. Изъ таблицы № 10 видно, что, въ общемъ, чъмъ крупнъе крестьянское хозяйство, тъмъ выше ⁰ дворовъ, удобряющихъ землюі) и ⁰ удобряемой надъльной пашни (арендуемыя земли, какъ показываетъ Екатеринбургскій увздв, почти совсвив не удобряются): но въ то же время интенсивность удобренія (густота увала и коэффиціентъ) -понижаются по направленію къ верхнимъ группамъ. Что изъ верхнихъ группъ больше дворовъ прибъгаетъ къ удобреніюэто не удивительно, ибо онъ имъютъ больше скота: связь между количествомъ скота и удобреніемъ на таблицѣ рельефно обрисована въ Кромскомъ, Дмитровскомъ и Кинешемскомъ увздахъ. Съ другой стороны, многосъющія хозяйства арендують много земли, которой совсъмъ не удобряютъ: естественно, что на надъльную землю у нихъ приходится больше удобренія. Но, очевидно, у крупныхъ крестьянскихъ хозяйствъ либо не хватаетъ рабочихъ рукъ, либо нътъ желанія интенсифицировать производство: это подтверждаетъ наши взгляды, высказанные на основаніи пропорціи культуръ въ посѣвахъ. Нижніе слои не стремятся къ сбереженію труда, и потому они болъе способны къ интенсификаціи земледълія вообще и удобренія въ частности, т. е. къ переходу въ третій фазисъ — интенсивнаго развитія производительности земли...

У частныхъ владъльцевъ (см. табл. № 11), въ общемъ и коэффиціентъ удобренія и густота увала выше, чъмъ у крестьянъ, что вполнъ согласуется съ заключеніемъ г. Кауфмана. Но мы уже объяснили (и это слъдовало бы и г. Кауфману имъть въ виду), что здъсь, собственно говоря, мы имъемъ двъ несравнимыя величины: общую массу крестьянскихъ дворовъ и болъе или менъе выдающіяся частно-владъльческія хозяйства, которыя, не въ примъръ прочимъ, понимаютъ все значеніе удобренія и не останавливаются передъ затратами на него, болъе усиленными чъмъ у крестьянъ.

Разсматривая помъщичье хозяйство въ группахъ, мы видимъ, что въ крупныхъ имъньяхъ удобреніе, въ большинствъ случаевъ, менье развито, чъмъ въ мелкихъ и среднихъ. Впрочемъ, наши матеріалы по удобренію въ частновладъльческихъ группахъ немногочисленны и не позволяютъ сдълать окончательнаго заключенія.

¹⁾ Кромъ Полтавской губ., гдъ удобрение еще мало развито.

4. Травосъяніе.

Массовыя данныя по травосѣянію заимствованы нами, какъи г. Кауфманомъ, изъ свѣдѣній, собранныхъ Центральнымъ Статистическимъ Комитетомъ въ 1901 г. относительно площадикормовыхъ травъ: только здѣсь мы приводимъ ихъ въ болѣеполномъ видѣ.

Десятинъ посъва кормовыхъ травъ. -

	Районы.	У крестьянъ.		У частн. влад.		Разница.		Въ ⁰/₀	
		1881 r.	1901 r.	1881 r.	1901 r.	У кр.	У вл.	У кр.	У вл.
,	Нижн. Волж.		1.281	11.237	7.42 8	+1.281	—3.80 9	+_	—34
,	Новорос.	3332	31.450	120.843	57.710	+28.1 17	63.133	+845	—52
	Средн. Волж.	-	321	10.838	27.234	+321	+16.396	+	+151
•	Центр, земл.	_	2.678	56 792	74.236	+2.678	+17 444	+	+31
•	Малорос.	287	1 .74 0	41.356	31.738	+1.453	-9.618	+600	—23
	Юго-Западн.	83	8.804	40.160	11 3.4 90	+8. 951	+73.100	+10780	+182
~	Пріурал.		2.382	1.743	1,514	+2382	229	+	—13
-	Пріозерн.	2501	13.247	22.515	41.001	+10 .74 6	+18.486	+429	+82
•	Моск. пром.		31.116	38.259	62.304	+31.116	+24.045	+	+63
4	Съверн.	_	22 8	5.161	į .4 19	+228	3.742	+	—73
	Бълор.	106	38.256	20.991	101.955	+38.150	+80 964	+359 90	+386
	Литов.	730	46.500	28.459	103.737	+45.770	+75.278	+627	+265
~	Прибалт.	43306	147.197	92.746	136.496	+10.3891	+43.750	+240	+47
	Европ. Рос.	50346	325,200	491.100	760.262	+27.5084	+2 68.9 32	+546	+55
	Цар. Польск.	7	201.106	?	316.645	5	5	?	5

За 20 лътъ въ 50 губерніяхъ (включая сюда и прибалтійскій раїонъ) площадь травосъянія у крестьянъ увеличилась на $546^{\circ}|_{0}$, т. е. въ $6^{1}|_{2}$ разъ, у частныхъ владъльцевъ—на $55^{\circ}|_{0}$ -въ полторараза; и по абсолютному числу десятинъ крестьяне обогнали владъльцевъ, увеличивъ площадь кормовыхъ травъ на 275 тыс. десятинъ, тогда какъ владъльцы—на 269 тыс. Отсюда "ясно, (говор. г. Кауфманъ), чтъ въ дълъ развитія травосъянія (перво-

начально) владъльческое хозяйство шло далеко впереди крестьянскаго, но что за послъдніе 20 лътъ послъднее очень быстро нагоняетъ первое".

Въ нечерноземной полосъ травосъяние ростетъ по направлению съ востока на западъ; тоже и въ черноземной полосъ, за исключениемъ Малороссии. Въ Новороссии совершенно неожиданно у крестъянъ оказывается наиболъе развитое травосъяние. "Но это должно бытъ почти цъликомъ отнесено на счетъ Бессарабской губернии, съ ея совершенно особенными бытовыми и хозяйственными условіями".

Вообще въ черноземной полосъ травосъяніе и у крестьянъ и у владъльцевъ распространено во много разъ меньше, чъмъ въ нечерноземной. Довольно ръзко выдъляется въ этомъ отношеніи наиболье густо населенный и культурный раіонъ—юго западный.

Такимъ образомъ, судя по общему направленію развитія травосѣянія, оно, какъ и разсмотрѣнные выше техническіе факторы, болѣе всего зависитъ отъ густоты и культурности населенія. Введенію травосѣянія у крестьянъ болѣе всего препятствуетъ малоземелье, не позволяющее отнимать землю у болѣе цѣнныхъ культуръ. Это наблюденіе всеобщее; "не на чемъ хлѣбъ сѣять, не только что траву" (корреспонд. Калуж. губ.).

Другой причиной является недостатокъ средствъ у крестьянь; при дороговизнь и трудности полученія съмянь травь, "эти причины едва ли не важнее малоземелья, такъ какъ, несмотря на малоземелье, въ каждомъ обществъ нашлись бы неудобныя мъста, которыя можно бы превратить въ покосы при подсъвъ травъ, но лишь въ ръдкомъ обществъ найдутся средства на покупку съмянъ, тъмъ болъе при существующей дороговизнъ ихъ (стр. 567). По мнънію г. Кауфмана, здъсь, очевидно не въ малоземельи, а можетъ быть въ отсутствіи оборотныхъ средствъ, которыя позволили бы крестьянамъ переждать то время, когда введеніе травосвянія дастъ долженствующіе послідовать отъ него результаты. (стр. 568). Главной же причиной г. Кауфманъ считаетъ опять таки недостаточно обострившуюся и сознанную потребность. Если г. Кауфманъ правъ, то быстрое увеличение посъвовъ травъ у крестьянъ доказываетъ, что потребность эта съ каждымъ годомъ сознается и обостряется все больше.

Относительно развитія крестьянскаго травосъянія въ отдъльныхъ уъздахъ, нами собраны нъкоторыя данныя, которыя мы помъщаемъ въ примъчаніи 1).

¹⁾ Въ Харьковской губ. въ 1905 г. въ увздахъ Старобъльскомъ, Купянскомъ и Зміевскомъ было 484,5 дес. засъяно травами. Изъ 686 отвътовъ

Группировка крестьянскихъ дворовъ по травосъянію у насъимъется лишь въ Мышкинскомъ уъздъ.

На 100 нал. хоз. каждой группы.

Судя по этому увзду, травосвяние распространено болвенили менве одинаково во всвять слояжь...

Впрочемъ данныя лишь одного увзда не даютъ основаній для какихъ либо общихъ заключеній.

Ихъ можно подтвердить еще тъмъ, что у частныхъ владъльцевъ въ Ямбургскомъ уъздъ въ имъніяхъ до 60 дес. нажодились подъ съян. травами 23,6 % отъ 60—100—31,7 %0, свыше 100—30,4 %0 пашни; т. е. и здъсь средняя группа даетъ тахітит травосъянія.

5. Трудъ и напиталъ (орудія, скотъ, работники).

Мы говорили въ началъ очерка, что процессъ сельскохозяйственнаго производства распадается на три стадіи: подготовку почвы, уходъ за растеніями и обработку мертвыхъ продуктовъ. На первыхъ двухъ стадіяхъ господствуютъ органическіе процессы природы и здѣсь, при интенсивномъ хозяйствѣ, значеніе усовершенствованныхъ орудій отходитъ на второй планъ передъ количествомъ и качествомъ живого труда человъка и животныхъ. Конечно, плугъ, глубже взрыхляющій почву выноситъ растенію вначалѣ больше питательныхъ частицъ, чѣмъ мелко пашущая соха; но, благодаря именно этому, безъ удобренія плугъ гораздоскорѣе истощаетъ почву: происходитъ быстрое паденіе урожаевъ, а вмѣстѣ съ нимъ паденіе не только производительности земли, но и производительности труда. Поэтому, безъ интенсификаціи системъ полеводства, и безъ удобренія, усовершенствованныя

корреспонд, по губерніи, 86 дали утвердительный отзывъ. Въ Вятской губ. общая площадь въ 1905 г. равнялась 1887 дес. Здѣсь въ 1891 г. было 14 дес. Въ Московскомъ уѣздѣ въ 1906 г.—141 селеніе имѣло посѣвы травъ. Въ Курской губ. (5 у) было 863 дес. травы. Во Владимірской губ. въ 1898 г.—20 дес., 1902—болѣе 100. Въ Псковской губ., псковскомъ у. въ 1899 г. сѣяло клеверъ 20,2 0 0 дворовъ, въ Островскомъ 12,8 0 0. Опочецкомъ 1,6 0 0 Въ Тверской губ.: въ Тверскомъ у.—7,1 0 0 дворовъ, Калязинскомъ—0,5 0 0 Кашинскомъ 16,9 0 0. Бѣжецкомъ 1,9 0 0, Весьегонскомъ—2,4 0 0, Ржевскомъ—1,4 0 0, Зубцовскомъ 10,6 0 0 Старицкомъ 6,9 0 0, Новоторжскомъ 1,1 0 0 (дан. 1896 г.). Въ Сычевскомъ у. Смоленской губ. изъ 100 дес. посѣва подъ клеверомъ 9,4 0 0 (1900 г.). Въ С.-Петербургской губ. было: въ 1882 г.: въ Гловскомъ 4, 13, всего 969; въ 1903 г.: Гдовскомъ 498, Лужскомъ 110, Новоладожскомъ 3, Петергофскомъ 276, Петербург. 421, Царскосельскомъ 356, Шлиссельбургскомъ 90, Ямбурскомъ 610, всего 2366.

орудія могуть способствовать лишь болье быстрому расхищенію природныхъ запасовъ почвы. Тамъ же, гдъ примъненіе ихъ -сопровождается улучшеніемъ системъ полеводства, гдѣ естественное плодородіе возстанавливается и развивается, тамъ усовершенствованныя орудія способствують и развитію производительности труда и производительности земли: но въ интенсивныхъ системахъ на первыхъ двухъ стадіяхъ сельскохозяйственнаго процесса, усовершенствованныя орудія имъютъ второстепенное значеніе. Напо постоянно помнить одно важное обстоятельство, (а его марксисты упускають изъ вида) что въ вопросъ о техникъ обработки входитъ не только примънение усовершенствованныхъ орудій, но и усовершенствованіе пріємовь обработки, т. е. время и количество вспашекъ, бороньбы, полокъ, окучиваній и т. д., -- иначе сказать комичество и качество живого труда. Между тъмъ, напримъръ, по даннымъ Шатиловской опытной станціи (Новосильскаго у. Тульской губ.) ранняя обработка пара сопровождается болъе крупнымъ эффектомъ чъмъ полное навозное удобреніе. Рожь, высъянная по іюльскому пару ---обычное время взмета паровъ въ крестьянскомъ хозяйствъ,--принесла 66 пудовъ съ десятины, въ то время, какъ по пару поднятому въ апрълъ, урожаи ржи достигли 102 пуда на 36 пудовъ или на 55% болѣе ("Соціализація земли"). Въ экстенсивныхъ районахъ пріемы обработки грубы и примитивны, хотя обработка и производится усовершенствованными орудіями; въ интенсивныхъ районахъ, наоборотъ, пріемы обработки совершенны, но именно потому тамъ усовершенствованныя орудія врядъ ли удешевляютъ издержки производства. Поэтому, прежде чъмъ ръшать а priori, (какъ это дълаютъ марксисты), что развитіе "техники" связано съ сокращеніемъ количества труда при любой системъ хозяйства, надо сначала посмотръть, насколько необходимо при интенсификаціи усовершенствовать пріемы обработки, то есть увеличить количество и качество живого труда: и не парализуетъ ли это увеличение то сбереженіе труда, которое происходитъ, благодаря введенію усовершенствованныхъ орудій... (если таковое происходитъ вообще),

Такимъ образомъ, въ понятіе "техники" для первыхъ двухъ стадій сельскохозяйственнаго производства, кромъ усовершенствованныхъ орудій, надо включить: 1) пріемы обработки, т. е. количество и качество процессовъ обработки почвы и ухода за растеніями, 2) не только механическія орудія, но и живой трудъ, т. е. рабочій скотъ и рабочія руки.

Принявъ все это во вниманіе, перейдемъ къ разсмотрѣнію фактическаго матеріала. По даннымъ Министерства Земледѣлія (добытыми спеціальной анкетой, произведенной въ срединѣ '90-хъ г.) въ Россіи главнымъ и распространеннымъ орудіемъ является соха. Районъ господства сошной обработки почвы

охватываетъ центрально-земледъльческія губерніи, за исключеніемъ Воронежской, средне-волжскія, промышленныя и т. д." Здёсь только въ немногихъ владёльческихъ хозяйствахъ соха постепенно вытесняется плугомъ. Соха и плугъ вместе существують у помъщиковъ Саратовской, Симбирской, Московской, и ряда западныхъ губерній; у крестьянъ здісь на первомъ мъстъ еще стоитъ соха. Въ губерніяхъ Воронежской, Уфимской, Самарской, Оренбургской, Черниговской и др., т. е. на 1020-60стокт и въ Малороссіи плугь вытесниль соху не только у владъльцевъ, но и у крестьянъ. Наконецъ въ Новороссіи и въ вого-западномъ районъ плугъ тоже уже господствуетъ и у владъльцевъ, и у крестьянъ (Аграрн, вопросъ т. II статья Кауфмана стр. 574). Распространеніе усовершенствованныхъ орудій обработки (плугъ) такимъ образомъ увеличивается отъ центра къ окраинамъ, причемъ въ экстенсивныхъ, ръдко населенныхъ окраинахъ юга и юго-востока примъненіе усовершенствованныхъ орудій, й особенно *машин*з (паровыхъ молотилокъ) едва ли не выше, чъмъ въ западныхъ интенсивныхъ районахъ... По крайней мъръ юго-востокъ и югъ закупаетъ около 3/4 всъхъ усовершенствованныхъ орудій, привозимыхъ изъ за-границы и производимыхъ въ Россіи.

Надо однако замътить, что министерская анкета относится къ 90-мъ г.: теперь эта картина успъла видоизмъниться. Дъло въ томъ, что многоземельныя экстенсивныя окраины, естественно, первыя сразу же ввели плугъ, необходимый здъсь для трудной распашки цълины. Въдь, и до введенія плуга тутъ господствовала не соха а деревянный плугъ (сабанъ), въ который впрягалось несколько паръ воловъ. Введеніе же плуга въ малоземельномъ центръ и въ западныхъ районахъ имъло совсъмъ другой смыслъ; здъсь плугъ является уже не орудіемъ экстенсивной жищнической распашки, а какъ одинъ изъ факторовъ дальнайшей интенсификаціи земледалія. Экстенсивное трехполье въ этихъ районахъ могло бы вестить и стародавней привычной сохой: плугъ служитъ уже не орудіемъ сбереженія грубаго примитивнаго труда, а орудіемъ, примъняемымъ съ цълью введенія болъе утонченныхъ пріемовъ обработки, привлеченія новыхъ слоевъ почвы (такъ какъ верхніе истощены мелкопашущей сохой) и, наконецъ, — увеличенія количества вспашекъ. Поэтому, тогда какъ въ ръдконаселенныхъ районахъ не только Россіи, но и Америки, Австраліи и т. д., плугъ сразу вступаетъ въ свои права при самой экстенсивной системъ, причемъ это тяжелый буккеръ, требующій цълой вереницы рабочей скотины - въ густо населенныхъ районахъ плугъ появляется только тогда, когда земледъліе прошло рядъ ступеней развитія, когда почва истощена, и надо интенсифицировать земледъліе. И этотъ плугъ совершенно другого типа, по большей части легкій одноконный или пароконный плужекъ.

Въ густо населенныхъ раіонахъ, для плуга, подобно введенію удобренія и травосѣянія, нужно было съ одной стороны обостреніе нужды, съ другой—большая культурность и сознательность, развиваемая посредствомъ различныхъ общественныхъ учрежденій и лицъ. Извѣстно, что земства только за послѣдніе 10—15 лѣтъ принялись за эту работу, и, въ результатѣ, замѣна сохи плугомъ пошла здѣсь съ поразительной быстротой.

Такъ, во Владимирской губерніи число мъстностей, по показаніямъ корреспондентовъ, гдъ пашутъ только сохой, было:

Тогда какъ въ 1897 г. въ двухъ третяхъ губерніи и не думали о примъненіи плуга, черезъ 6 лътъ раіонъ плужной обработки охватываетъ четыре пятыхъ отмъченныхъ корреспондентами мъстностей 1).

Въ 32 ⁰ втихъ мъстностей болъе половины крестьянъ уже пашуть плугомъ, въ 16 $0|_0$ — отъ половины до $1|_4$, въ 34 $0|_0$ ниже 1/4. Еще быстръе распространяется плужная обработка на съверо-западъ и, напримъръ, въ Вяземскомъ уъздъ Смоленской губ. болье двухъ третей крестьянъ уже пашутъ плугомъ. Но не только на западъ и въ промышленныхъ областяхъ идетъ быстрое поступательное движеніе плуга и др. орудій. Мы имъемъ массовыя данныя по двумъ центральнымъ губерніямъ: Воронежской и Саратовской. Въ Воронежской губ. въ 49 вол. 5 уъздовъ, охваченныхъ повторными переписями, было въ 1885 —9 г.г. у 40,631 дворовъ—4514 плуговъ и 635 молотилокъ, въ 1900 г. - уже 6,448 плуговъ и 1824 молотилки. Въ Саратовской губерній въ 80-хъ г.г. не было совстить желтізныхъ плуговъ; въ 1900 г., т. е. въ среднемъ черезъ 15 лътъ ихъ оказалось уже 17,1 0 о всѣхъ пахатныхъ орудій. Желѣзный плугъ здѣсь вытьсняеть, главнымъ образомъ, деревянный (сабанъ). Такъ, въ Балашовскомъ увздв изъ 100 орудій запашки

	Сохъ.	Деревян. плуговъ.	Жел ѣз н плуговъ	
1886 г.	71,7	28,3	0,0	
1900 г.	64,1	8,7	27,2	

Еще быстръе идетъ распространение молотилокъ и въ-

¹⁾ См. Вс. Никольскій "Къ вопросу объ успѣхахъ техники земледѣлія во Владимирской губ."

	Число мо	лотилокъ	Число	вѣялокъ.	
	80-е годы.	1900 г.	80-е годы.	1900 г.	
Хвалынскій		18		22	
Вольскій		17	_	75	•
Кузнецкій	4	14	1	34	
Петровскій	40	66	173	375	
Сердобскій	75	511	17	1345	
Балашовскій	197	1320	57	3782	
Камышинскі	й 50	54	1602	8408	
итого .	. 366	2000	1850	14044	

Итакъ, не подлежитъ сомнънію, что и на западъ, и на съверъ и въ центръ у крестьянъ примъненіе усовершенствованныхъ орудій развилось съ такой быстротой, что заключенія, основанныя на матеріалахъ, собранныхъ 10—15 лътъ назадъ, теперь уже являются ошибочными и центръ начинаетъ нагонять окрачны. Послъ пережитаго въ послъдніе годы въ крестьянствъ очнувшемся отъ спячки, распространеніе усовершенствованныхъ орудій, какъ и вообще усовершенствованіе земледълія, должно пойти еще быстръе.

Теперь возникаетъ самый жгучій (особенно съ марксистской точки зрѣнія) вопросъ: какіе слои, говоря словами г. Ильина, "участвуютъ въ прогрессивныхъ теченіяхъ крестьянскаго хозяйства". Когда В. В. выпустилъ свою книгу подъ такимъ заглавіемъ, то г. Ильинъ рѣшилъ, что "прогрессивныя теченія" монополизированы "сельской буржуазіей". Такое рѣшеніе получилось въ результатѣ двухъ ошибокъ.

1) Первая ошибка состоитъ въ томъ, что г.г. марксисты никогда не принимають въ разсчеть потребительно-трудового состава семьи. Если дворъ, который г. Ильинъ и ему подобные относять къ разряду сельскихъ буржуа, имветь много земли, то не надо забывать, что одновременно у такого двора 15-20 наличныхъ душъ, и соотвътственное количество работниковъ и рабочаго скота, а въ результать и всякихъ земледъльческихъ орудій. Такой дворъ-по большей части не простая, а сложная семья -- своего рода кооперація и обычный масштабъ нормальной крестьянской семьи-хозяйства по ней не примънимъ. 2) Вторая ошибка-методологического характера, Г.г. марксисты (и не они одни), берутъ въ разныхъ группахъ земледъльцевъ не площадь обрабатываемой земли, а число хозяевг, т. е, опредъляютъ, какой $0|_0$ хозяевъ въ разныхъ группахъ примъняетъ усовершенствованныя орудія. Выходить, будто бы орудія пріобратаются для удовольствія хозяевъ, а не для того, чтобы обрабатывать ими землю. Орудія пріобрѣтаются для земли — слѣдовательно и разсчетъ надо дѣлать на площадъ. Такая простая истина не была усвоена г.г. марксистами, что и позволило имъ говорить о фиктивныхъ прерогативахъ крупнаго хозяйства. Чтобы показать всю ошибочность построенія статистическихъ учетовъ на дворъ, мы продѣлали разсчеты и на дворы и на площадь, гдѣ это было можно, по 46 уѣздамъ 10 губ. разныхъ раіоновъ, которые помѣщены въ приложенной таблицѣ № 12. Матеріалъ настолько обширенъ, что даетъ право на болѣе или менѣе рѣшительный отвѣтъ, который будетъ таковъ: при разсчетѣ на дворы, верхнія группы оказываются лучше оборудованными усовершенствованными орудіями; при разсчетѣ же на площадъ— наоборотъ: чѣмъ малоземельнѣе группа, тѣмъ больше въ ней оказывается орудій по отношенію къ единицѣ посѣва или пашни.

Тоже самое общее правило даетъ и анализъ частно-владъльческаго хозяйства по группамъ (см. приложеніе табл. № 14). Но одной "техникой", т. е. орудіями, какъ мы говорили, въ сельскомъ хозяйствъ ограничиваться нельзя. Нельзя игнорировать роль живою труда, которая, согласно изследованію Давида и др., выступаетъ впередъ при интенсификаціи, т. е. въ 3-мъ грядущемъ для Россіи фазизъ развитія производительности земли. Подъ живымъ трудомъ мы подразумъваемъ количество рабочихъ силъ людей и скота, взятое на площадь обрабатываемой земли. По даннымъ "свода" въ 1900 г. у частныхъ владъльцевъ было (въ 50 губ.) 3,009 тыс. лошадей, у крестьянъ-16,672 тыс. На 100 дес. владъльческой пашни приходилось 8,7 головъ лошадей, крестьянской —21,4, — въ 21/2 раза больше. Еще болъе ръзкую разницу должны показать данныя о числъ рабочихъ рукъ, такъ какъ по переписи 1897 г. у крестьянъ было 32,5 мил. работниковъ, сельско-хозяйственныхъ же батраковъ перепись насчитала 2,7 мил. Не вдаваясь въ подробные разсчеты, которые были бы довольно сложными, мы можемъ сказать, что эти общія цифры дають указаніе на лучшее оборудованіе крестьянскихъ хозяйствъ живой рабочей силой. Этого факта никто и не отрицаетъ..

Но остается еще вопросъ "о сбереженіи труда". Какъ видно уже изъ І отдъла нашей работы, въ сельскомъ хозяйствъ онъ (по крайней мъръ теперь) совсъмъ не ръшаетъ вопроса о шансахъ въ соперничествъ крупнокапиталистическаго и мелкотрудового хозяйства. Если, положимъ, въ мелкомъ владъніи, одному работнику приходится обработать 5 дес., а въ крупномъ—20, то въ результатъ получится, что несмотря на "сбереженіе труда" (во второмъ случаъ), техника обработки въ мелкомъ владъніи будетъ лучше поставлена. А улучшеніе обработки приводитъ къ подъему урожайности, т. е. къ развитію производительности земли, которое и составляетъ цъль сельскохозяйственнаго производства.

Изъ таблицъ № № 13—15 видно, что въ большинствѣ случаевъ мелкія и среднія группы и крестьянъ, и частныхъ владѣльцевъ, подобно усовершенствованнымъ орудіямъ, лучше оборудованы живой рабочей силой, чѣмъ крупныя. Такимъ образомъ, въ общемъ итогѣ мелкія хозяйства оказываются трудочи капитало-интенсивнъе крупныхъ: отсюда слѣдуетъ, что мелкія чозяйства въ Россіи болѣе способны перейти въ третій фазисъ интенсивнаго развитія производительности земли, такъ какъ этотъ фазисъ, какъ показано въ І отдѣлѣ, требуетъ быстраго увеличенія новыхъ затратъ капитала и труда.

6. Урожайность.

До сихъ поръ мы разсматривали только факторы производительности земли, не касаясь самой производительности. Здъсь, конечно, мы не намърены охватить всъ стороны этого большого вопроса: мы коснемся лишь одной наиболье интересной стороны, —именно того, какъ измъняется урожайность въ различныхъ группахъ и категоріяхъ хозяйствъ.

Извъстно, что у частныхъ владъльцевъ урожаи выше, чъмъ у крестьянъ. Но до сихъ поръ не установлено, на сколько это повышение зависить отъ улучшенныхъ пріемовъ обработки, насколько отъ естественнаю плодородія почвы. Какъ показываетъ таблица № 16 приложенія, у частныхъ владъльцевъ земля значительно лучшаго качества. Это явленіе ведеть свое начало отъ эпохи освобожденія, когда, при размежеваніи, пом'вщики, бывшіе господами положенія, отводили себъ лучшіе участки. Изъ этихъ лучшихъ участковъ почти половину земли они оставили подъ лъсомъ, солидную часть подъ другими естественными угодьями и только третью часть, очевидно, лучшаго для земледълія качества, пускають подъ распашку. У крестьянь подъ распашку отведено почти ²/₈ ихъ территоріи: понятно, что сюда вошла и худшая мало пригодная для пашни земля. Наконецъ, изъ этой лучшей земли, помъщики, что похуже, сдаютъ въ аренду и лишь на самыхъ облюбованныхъ, приспособленныхъ для хлъбопашества кускахъ заводятъ экономическую запашку. При такой огромной разницъ у помъщиковъ и у крестьянъ въ качествъ почвы земли вообще и пашни въ особенности, у помъщиковъ даже и при худшей обработкъ чъмъ у крестьянъ могутъ получиться лучшіе урожаи... (Мы не говоримъ, конечно, о завъдомо выдающихся имъніяхъ). Точныхъ данныхъ для ръшенія этого вопроса у насъ пока нътъ, и мы его должны оставить вътакомъ видъ, какъ изложили.

У частныхъ владъльцевъ, по единственнымъ, имъющимся у насъ матеріаламъ (по Воронежскому и Павловскому уъздамъ,

добытымъ изъ первоисточниковъ), урожай по группамъ опредъляется такъ.

Урожай съ 1 дес. въ пудахъ

Ворон, у. Имѣнья	Рожь.	Озим.	Яров. ишен.	Овесъ	Просо.	Карт.	Греч.	Подс.
до 25 дес.	53,2	46,9	33,6	46,1	41,6	380	34,9	40,6
25—100	54,5	49,9	54,4	42,7	41,8	496	31,5	18,9
100—500	79,5	88,4	63,3	62,7	55,8	488	43,1	41,9
св. 500	84,1	80,0	63,5	70,3	56,5	598	42,0	36,4
Павл. у	•			•	-			•
до 100 дес.	47,8	38,3	36,8	33,0	35,2	297	22,2	29,2
св. 100	66,1	56,6	47,0	64,5	57,4	609	45,5	40,0

Повышеніе урожаєвъ, связанное съ увеличеніемъ имѣній въ Воронежской губ., гдѣ интенсивныя системы земледѣлія далеко не во всеобщемъ ходу, объясняется, и тутъ въ сильной степени, разницей въ качествѣ почвы. По тому же Воронежскому уѣзду качество почвы измѣняется такъ.

Пахатныхъ земель въ 0/0.

	Ч	іст. черно з. почвы. І-го разр.	Черноземъ съ примѣс. II.	Супесокъ и суглинокъ. III.	Глина, мѣлъ, песокъ. IV.
Имѣнья	до 25 дес.	0,3	34,5	31,2	34,0
	25-100	28,1	22,6	19,6	20,7
	100-500	63,0	18,3	8,0	10,6
	св. 500	79.8	11,1	4,5	4,1

Извъстно, что, чъмъ крупнъе имънья, тъмъ большій процентъ ихъ находится въ рукахъ "первенствующаго сословія": начиная съ эпохи московскаго царства и вплоть до освобожденія, дворяне разными способами пріобръли лучшіе, по качеству почвы, участки. И всетаки ни лучшая почва, ни какъ результатъ ея—высшая урожайность, а слъдовательно и доходность, не мъшаютъ дворянамъ быстръе другихъ крупныхъ владъльцевъ терять свои родовыя гнъзда.

Мы говорили выше, что сейчасъ урожай у частныхъ владъльцевъ вообще выше, чъмъ на крестьянскихъ надъльныхъ земляхъ. По оффиціальнымъ даннымъ "Свода статист. свъд. по сельскому хоз.", средняя урожайность главныхъ хлъбовъ за 18 лътъ составляла (въ пудахъ съ одной десятины по 50 губ.)

У владѣльцевъ	Ржи.	Пшеницы.	Овса.	Ячменя.	Гречихи.	
У крестьянъ	52,1	47,1	48,0	48,0	26,8	
⁶ / ₀ превышенія	43,1	40,5	40,8	42,0	23,8	
владѣльческой урожайности	20,9	16,3	17,6	14,3	12,6	

Судя по этимъ сффиціальнымъ даннымъ, превышеніе частновладѣльческой урожайности очень невелико: отъ 12,6 % до 20,9 %; и съ большой вѣроятностью надо предположить, что оно въ сильной степени, если не всецѣло, зависитъ отъ разницы вѣ качествѣ почвы 1).

Оффиціальные же матеріалы, составляющіе главный источникъ сплошныхъ данныхъ по урожайности, позволяютъ намъ прослъдить движение урожайности у частныхъ владъльцевъ и у крестьянъ въ теченіе 40-лътняго періода (по 50 губ.).

		Урожайнос илъбовъ вт на 1 д	ь пудахъ	Отношеніе частно-влад. урожаевъ къ крестьянск. принятымъ. за 100.	чился ур ющаго сравнител ыдущимъ	ко ⁰ /о увели- южай слъду- цесятилътія, пьно съ пред- , принятымъ 100:
	-	У частн.	У кр.		У частн.	У крест.
1861-70	r.r.	влад. 33	29	114	влад. }	
40*** 00					112	107
187180	г.г.	37	31	116	J) 114	110
1881—90	г.г.	42	34	124	114	110
		•		•	'} 112	11 5 .
1 891—1900	r.r.	47	39	12 0)	

Мы знаемъ, что къ оффиціальнымъ цифрамъ надо относиться въ высшей степени осторожно: но мы знаемъ также, что 1) оффиціальная статистика, какъ и люди ее творящіе, стоитъ на стражв владвльческихъ интересовъ, 2) что въ сопоставленіяхъ динамическаго характера она представляетъ довольно соизмъримыя величины. Поэтому мы постараемся сдвлать изъ указанныхъ цифръ соотвътственные выводы, а эти выводы будутъ слъдующими...

- 1) И у частныхъ владъльцевъ и у крестьянъ урожайность постоянно повышается съ каждымъ десятимътіемъ.
- 2) У частныхъ владъльцевъ повышеніе урожайности достигаетъ кульминнаціоннаго пункта въ періодъ 81—90-хъ г.г.; въ послівднее десятилівтіе это повышеніе падаетъ до уровня первыхъ. У крестьянъ оно неуклонно продолжаетъ возрастать и въ десятильтів 1891—1900 г.г. повышеніе крестьянской урожайности уже превосходить таковое же помъщичьей. Иначе говоря, какъ это ни странно, но, судя по оффиціальнымъ даннымъ, крестьяне, несмотря на всю свою бідность, отсталость и невіжество, въ ділів развитія производительности земли, догоняютъ нашихъ носителей высшей "культуры".

¹⁾ Впрочемъ, надо замътить, что оффиціальныя данныя не выдъляютъ земель, арендуемыхъ крестьянами и земель, находящихся въ экономической запашкъ. На послъднихъ урожайность выше, чъмъ на первыхъ.

Оставляемъ эти выводы на совъсти оффиціальной статистики. Но на основаніи предыдущаго анализа, мы можемъ подкръпить ихъ такими соображеніями... Крестьянство большинства раіоновъ Европейской Россіи непремінно должно вступить и уже вступаетъ въ интенсивный фазисъ сельско-хозяйственнаго производства. Утвержденіе г. Маслова, что въ Европейской Россіи происходить якобы "паденіе производительныхъ силъ въ земледаліи", есть результать смашенія авторомь вопроса о сельско-хозяйственномъ производствъ съ вопросомъ объ экономическомъ благосостояніи крестьянства. Если и происходитъ безспорно объднъніе крестьянъ, то, отнюдь, не отъ уменьшенія производительности труда и тъмъ болъе, производительности земли, а 1) отъ ускореннаго роста населенія послів освобожденія, 2) отъ невозможныхъ политическихъ и иныхъ условій. Ускоренный ростъ создалъ "утъсненіе въ землъ", а политическія и иныя условія не дають покончить съ этимъ утвсненіемъ нормальнымъ путемъ. Поэтому, оставляя въ сторонъ вопросъ о пониженіи уровня благосостоянія крестьянской массы, мы должны констатировать, что сельско-хозяйственное производство--у насъ, несомнънно, идетъ впередъ, по пути къ интенсивному фазису. Въ этомъ фазисъ производительность земли, т. е. урожайность уже значительно меньше зависить отъ естественнаго плодородія почвы, а гораздо больше отъ человъческихъ усилій, т. е. какъ мы видъли, от количества и качества живого труда, прилагаемаго челавтком къ землю. Эту идею иппюстрируютъ данныя таблицы № 17, гдъ мы видимъ, что удобреніе даетъ гораздо большій эффектъ, чъмъ естественныя качества почвы. надо сказать и относительно другихъ техническихъ факторовъ, которые почти всъ требуютъ увеличенія затратъ живого труда, а такъ какъ крестьянское хозяйство и трудо и капитало-интенсивнъе помъщичьяго, то очевидно, что крестьянская урожайность, которая по оффиціальнымъ даннымъ, начинаетъ догонять владъльческую, можетъ ее и перегнать, какъ показываютъ многочисленные примъры Западной Европы...

Переходимъ теперь къ разсмотрѣнію урожайности у крестьянь въ различныхъ экономическихъ слояхъ. Данныя этого рода приведены въ приложеніи на таблицѣ № 18. По нечерноземной полость въ низшихъ группахъ всюду урожай выше. Составители сборника по Екатеринбургскому уѣзду такъ объясняютъ это обстоятельство: "въ малопосѣвныхъ группахъ хозяйствъ, гдѣ удобреніе наиболье интенсивно, производительность пашни выше, чѣмъ въ многопосѣвныхъ группахъ" (стр. 112).

Къ удобренію мы еще прибавимъ большую тщательность обработки и вообще затрату живого труда. Слѣдовательно, въ тѣхъ раіонахъ Россіи, гдѣ обработка была болѣе интенсивна, малопоствныя уруппы развивають высшую производительности

земли, чтых мнегопосточных. Тоже самое наблюдается и въ Германіи; такъ въ Пруссіи: 1)

Урожай на 1 гектаръ въ тоннахъ

Въ	хозяйствахъ до 4,35 гект.	ржи 1,27	овса 1,34
	4,35— 8,7 .	1,05	1,15
	8,7 —13,5	0,91	1,05
	свыше 13,5 "	0,83	0,80

Такъ происходить при болве или менве интенсивномъ хозяйствв. Въ экстенсивной черноземной полосв мы видимъ иную картину: или неопредвленное положеніе, или, чаще, переввсъ урожайности на сторонв высшихъ группъ. Но если въ нечерноземной полосв верхнія группы хуже обрабатывають землю, чвмъ нижніе, то почему вдругъ въ черноземной полосв и онв заражаются чрезмврнымъ трудолюбіемъ? Очевидно, здвсь двло не въ качествв и интенсивности обработки. Ларчикъ открывается гораздо проще: многопосввныя группы свють преимущественно не на надвльной, а на арендованной и купчей землв. Такъ напр.

Изъ 100 дес. посъва находится на надъльной землъ: 2)

Дв. съ пос.

Такъ какъ арендованныя земли почти никогда не удобряются, и вообще эксплоатируются самымъ хищническимъ способомъ то, очевидно, что лучшая урожайность въ верхнихъ группахъ при экстенсивномъ хозяйствъ черноземной полосы обусловлена просто лучшим качествомъ арендованныхъ помъщичьихъ земель сравнительно съ надъльными.

Такимъ образомъ, наши данныя указываютъ на непосредственную связь между развитіемъ интенсивности и производительностью земли. Такъ какъ низшіе слои въ крестьянской массъ оказываются болье приспособленными къ интенсификаціи то и производительность земли у нихъ выше, въ тъхъ раіонахъ, гдъ земледъліе болье интенсивно.

¹⁾ Каблуковъ "Объ услов. разв. крест. хоз. въ Россіи" изд. І.

²⁾ Это явление всеобщее. Мы приводимъ здъсь только 2 уъзда пишь для иллюстрации, чтобы не загромождать очерки цифрами. Но оно повторяется всюду.

ЗАКЛЮЧЕНІЕ.

Все изложенное въ предыдущихъ главахъ сводится къ слъдующимъ основнымъ выводамъ.

- 1) Изслѣдованіе аграрнаго вопроса должно исходить не изъ законовъ товарно-капиталистическаго производства, на которыхъ построено большинство понятій современной политической экономіи, а въ значительной части—изъ законовъ потребительнотрудового производства земледѣльческаго населенія.
- 2) Такъ какъ для трудового земледъльческаго населенія земля является, главнымъ образомъ, источникомъ средствъ для существованія, то въ основу изслъдованія должно лечь изученіе законовъ состоянія и развитія производительности земли.
- 3) Производительность земли зависить оть факторовь естественныхь и оть факторовь, возникающихь благодаря воздыствію человыха на природу. Эти послыдніе, вы свою очередь, дылятся на общіе (рость, густота населенія, его племенныя черты и культурность) не зависящіе оть индивидуальной воли остальныхь лиць и техническіе, на которые, кромы общихь факторовь, отчасти вліяеть и индивидуальная воля.
- 4) Исторія развитія производительности земли распадается на три фазиса, зависящіе, преимущественно, отъ плотности земледъльческаго населенія: въ первомъ фазисъ населеніе настолько ръдко, что для удовлетворенія своихъ потребностей оно довопьствуется естественными продуктами природы; во второмъ фазисъ, увеличеніе населенія и потребностей приводитъ къ необходимости приступить къ обработкъ земли. Отводя подъ запашку все большее и большее количество земли, земледъльческое населеніе, наконецъ, истощаетъ почву и тъмъ самымъ вынуждается къ переходу въ третій фазисъ, связанный съ интенсивными системами полеводства, возстанавливающими и развивающими плодородіе почвы.
- 5) При вступленіи во второй фазисъ, когда земля начинаєть пріобрѣтать реальную цѣнность, ее захватывають въ свои руки господствующіе классы. По мѣрѣ сгущенія населенія и обостренія нужды, въ концѣ второго фазиса происходитъ мучительное, стоющее большихъ жертвъ крестьянамъ, отвоевываніе земли у господствующихъ классовъ. Это отвоевываніе останавливается на полдорогѣ въ промышленныхъ странахъ, гдѣ для избыточнаго земледѣльческаго населенія появляется клапанъ—индустрія и продолжается до послѣдней возможности въ странахъ земледѣльческихъ, къ числу которыхъ принадлежитъ Россія.
- 6) Въ большинствъ раіоновъ Европейской Россіи—центральныхъ, части западныхъ и юго-восточныхъ—крестьянство фактически уже завладъло большинствомъ земель, доступныхъ сельско-хозяйственной культуръ. Съ другой стороны, распространен-

ная въ центръ экстенсивная трехпольная система полеводства привела къ истощенію почвы и даже къ сокращенію посъвной площади. Поэтому для сельскаго хозяйства этихъ раіоновъ неизбъженъ переходъ въ третій интенсивный фазисъ развитія производительности земли.

- 7) Въ третьей главъ мы попытались на основаніи оффиціальныхъ и земскихъ матеріаловъ, установить, какой именно именно категоріи землевладъльцевъ общіе и техническіе факторы сельскаго хозяйства даютъ преимущество при вступленіи въфазисъ интенсификаціи полеводства. Мы увидали:
- А) Что мелкое трудовое хозяйство уже теперь обладаетъ болѣе совершенной группировкой угодій, чѣмъ нетрудовое капиталистическое, т. е. болѣе интенсивными системами хозяйства; такъ какъ у крестьянъ площадь пашни вдвое больше, а площадь лѣса—въ нѣсколько разъ меньше, чѣмъ у частныхъ влапѣльцевъ.
- Б) Что въ крестьянскомъ хозяйствъ, какъ общее правило, и системы полеводства болъе интенсивны, такъ какъ во 1-хъ въ пашнъ у крестьянъ относительно меньше площади пара и залежи; во 2-хъ въ крестьянскихъ посъвахъ, тъ виды полевыхъ культуръ, которые требуютъ усиленныхъ затратъ труда и которые должны лечь въ основу грядущаго плодосивна, пріобръли большее значеніе, чъмъ въ посъвахъ владъльческихъ.
- В) Примъненіе удобренія и травосъянія, котя и запоздало у крестьянъ, сравнительно съ помъщиками, благодаря бъдности и невъжеству крестьянской массы, но разъ начавшись, оно развивается очень быстро, быстръе чъмъ у частныхъ владъльцевъ.
- Г) Интенсификація требуетъ увеличенія затратъ труда и капитала на одну и ту же площадь. Мелкое хозяйство и трудои капитало-интенсивнъе крупнаго.
- Д) Наконецъ, урожайность у крестьянъ, котя и ниже въ настоящій моментъ, чъмъ у частныхъ владъльцевъ (что. объясняется въ значительной мъръ, разницей въ качествъ почвы), но она повышается съ каждымъ десятилътіемъ, причемъ это повышеніе идетъ въ возрастающей прогрессіи, чего у частныхъ владъльцевъ не наблюдается.

Вст отмъченныя нами правильности, выведенныя изъ параплельнаго сопоставленія двухъ основныхъ категорій землевладъльцевъ—у крестьянъ и частныхъ владъльцевъ, въ значительной степени повторяются и при сопоставленіи хозяйствъ разной величины внутри этихъ категорій.

Таблица № 1.

 $^{0}/_{0}$ пашни и лѣса на крестьянскихъ и частновладѣльческихъ земляхъ.

-	0	_о пашн	И.	(⁰ / ₀ лѣса	١.
Губерніи и уѣзды.	Кресть- яне.	Владфль- цы.	Учреж- денія.	Кресть- яне.	Владѣль- иы.	Учреж- денія.
СПетербургская губ.						
Ямбургскій у	43.73	7.17	1.87	20.99	75.46	93.31
Шлиссельбургскій у.	14.0	1.9	_		70.5	_
Петергофскій у	36.3	5.8		_	67.1	
Гдовскій у	29.9	4.9	_	-	67.7	-
Псковская губ.						
Великолуцкій у	51.6	15.0	1.3	10.4	59.7	88.7
Торопецкій у	51.0	12.2	9.0	14.3	75.0	81.0
Владимірская губ.		!				
Владимірскій у	59.4	29.3	3.0	16.8	62.5	78.3
Пермская губ.	'					
Чердынскій у	23.2	0.06	0.08	34. 9	99.8	99.8
Екатериненбург. у	36.7	3.9	_	22.3	84.9	95.9
Орловская губ.						:
Дмитровскій у	73.2	54.4	56.4	4.5	33.2	13.4
Болховской у	74.6	75.9		1.1	6.5	
Карачевскій у	63.6	51.7	_	5.0	22.9	_
Съвскій у	73.1	46.9	21.3	5.6	37.4	59.1
Орловскій у	73.9	74.4	57.3	1.2	7.4	5.8
Воронежская губ.						
Острогожскій у	73.3	40.2	_	6.0	6.0	_

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	0	/о пашн	ıи.		⁰ / ₀ лѣса	3.
Губерніи и уѣзды.	Кресть- яне.	Владъль- цы.	Учреж- денія.	Кресть- яне.	Владъль- иы.	Учреж- денія.
Тамбовская губ.						
Козловскій у	63.1 74.1 47.8 74.5	38.5 2.8 61.5 2.7 20.6 66.1 38.1 73.6 71.1		3.6 5.8 5.4 1.5 7.5 4.2 0.7 4.9 4.3	49.2 80.1 30.2 82.7 67.0 10.3 37.5 6.9 10.0	
Саратовская губ. Аткарскій у Вольскій у Вся губернія	76.2 72.7 70.5	65.7 55.3 58.5	<u>-</u>	3.2 5.0 8.0	15.1 8.7 19.4	-
Нижегородская губ.	69.5 64.8 61.3 71.5	28.1 22.1 1.7 32.8		10.3 11.4 16.7 8.7	71.7 71.0 94.1 56.7	 22.2
Казанская губ.						
Свіяжскій у Казанскій у Цивильскій у Царевококшайскій у Чистопольскій у Мамадышскій у Козмодемьянскій у Ядринскій у	77.2 80.6 78.7 62.0 78.28 79.2 53.8 75.3 70.2 78.7 77.8	58.4 50.7 64.5 9.11 41.39 20.9 28.5 63.3 61.3 53.1 59.8		7.8 7.85 6.9 21.2 6.3 1.3 2.3 6.3 11.9 5.5	25.9 32 2 20.9 85.7 47.0 72.8 26.1 18.8 20.1 30.2 20.5	99.5 92.09 99.4 99.1 94.6 91.5 96.8 91.1 91.5 96.1

Таблица № 2.

Изъ 100 десятинъ удобной земли у крестьянъ находится подъ пашней и лъсомъ.

									5-6 6-7 7-8 8-10 10-15 15-20 20-30 ca. 30.	46,9 48,9
					60л. 10	32,5			15-202	50,4
св. 15.	37,5	23,7	1	30,1	8—9 9—10 бол, 10	36,8			10—15	6,43
5-7 7-10 10-15 cm. 15.	33,8	25.8	45,1	37,6		34,5			8—10	57,3
7—10	37,8	40,3	4	46,3	7—8	33,5	6ол. 10	29,4	7-8	58,5
	46,7	48,8	54,7	52,8	6-7 7-8	36,8	5—8 8—10 6ол. 10	44,0	L—9	61,8
4—5	54,1	56,4	58,8	S,	4-5 5-6	40,8	2 8	53,2	2	62,3
3–4	56,9	56,7	63,9	57,9	4-5	41,7	4-5	58,2	45	61,6
2-3	62,0	61,0	65,2 -	55,9	3-4	50,3	21/2—4	1,09	34	63,2
До 2 д.	77,4	61,2	9	49,2	До З д.	53,1	- До 21/2 21/3—4 4—5	63,9	- Дозд. 34	59,2
Исновси. губ. Великолуцкій у. общи- ны съ над. на душу (рев.) . До 2 д. 2-3	0/о пашни	Новоржевскій у. (тоже) -	Опочецкій у. (тоже)-	Торопецкій у. (тоже) -	Тверсиая губ. (вся) общ. съ над. на душу (рев.)	0;0 пашни	Костромси. губ. Нерехтск. у. (общ съ над. на душу) -	0/0 пашни	Кинешем. у. Дворы съ над.	0/0 пашни г

						св. 100	19,0 16,6 0,9
						6-8 8-10 10 ·15 15-20 20-25 25-50 50-100 cp. 100	25,6 ?4,1
						25—50	35,8 51,1
						20—25	62,9 48,6 47,1
5-7	16,4			•		15-20	51,4
45	71,5					10 · 15	46,3 54,5 41,5
3-4	73,8	св. 25.	43,7			8—10	45,1 64,8 54,8
2-3	73,2	15—25	44,0	св.18д.	36,0 33,2	8—9	34.8 66.1 53.4
1-2	73,6	5-15	46,1	6—18	43,2 23,0	3–6	12,6 71,7 71,3
До 1 д. 1—2	54,4	До 5 д.	46,8	Добя 6—18 св. 18д	16,7	11 2-Зд.	39.7 74,3 71,8
Орловси. губ. Дмитров. у. общины съ над.	0/о пашни 0/о	Воронемси. губ. (вся) Дворы съ над До 5 д. 5-15 15-25 св. 25.	0/0 обраб. пашни (посъвовъ) -	Пери. губ. Екатеринб. у. общ. съ над.	0/о пашни	Уфим. губ. Златоуст. у. общ. съ над 11/2-3д. 36	o/о пашни

												св. 50	47.0
					×			св.25д.	63,4	72,1	77,4	25—50	49.9
6ол. 5	54,9	20,4	1	I				15-25	63,3	75,2	77,3	15-25	51.5
4-5	63,7	15,5	63,0	11,4	6ол. 5	9,69	10,9	10-15	62,4	76,3	7,67	10—15	52.0
3-4	70,4	10,6	74,3	5,1	4-5	72,0	7,6	5-10	56,6	78,8	80°c	5—10	53.
До 3 д.	58,7	13,4	76,5	2,5	- До 4 д.	70,3	6,1	До 5д.	50,3	79,5	78,7	До 5 д.	65.1
ь над			ашни-	1				над	1	•	1	съ над.	,
. сл	i.	ï	e) 0/0 (a	A	СЪ Н3		ı	op. ch	è	оже)	тоже)	лвор.	-
T. y. 0	•		жот)	-1	тдо)	1	1.	у. дв	į.	y. (T	й у. (ск. у.	
Нижегор, губ. Горбат. у. общ. съ над До 3 д.	0/0 пашни	0/0 лѣса -	Васильев. у. (тоже) 0/0 пашни-	0/0 лѣса -	Нижегор. у. (общ. съ над.)	- иншен 0/0	0/0 nbca -	Семеновскій у. двор. съ над До 5д. 5-10 10-15 15-25 св.25д.	о/₀ пашни -	Арзамасскій у. (тоже)	Пукояновскій у. (тоже)	Вятек. губ. Елабужск. у. лвор. съ над. До 5 д. 5-10 10-15 15-25 25-50 св. 50	Mamen o/o
Нижегор.	1/0	0	В	10	I	/0	0	O	1/0	A	Г	Вятск. г	0

Таблица 3-я:

Изъ 100 дес. удобной земли у частныхъ владъльцевъ находится подъ пашней и лъсомъ.	и у част	ныхъ вл	адъльцев	ъ находи	тся под	ь пашнеі	и пъсо	MЪ.
имънья размъромъ. Вологод, губ. Грязовен, у.	До 20 д. 20—50 50—200 200-600 Св. 600	20—50	50—200	200-600	CB. 600			
о о пашни " " "	22,7	17,9	17,9	16,2	9,0			
СПетерб. губ. (вся) Имѣнья	До 10 д, 10—50 50—100 100-500 500-1 т. Св. 1 т.	10—50	50—100	100-500	500-1 T.	CB. 1 T.		
о о пашни " " " о о лѣса " " "	27,8	25,7 43,4	14,5	7,4	4,5	2,5		
Исков . губ, Великолуцк, имѣнія	До 10 д. 10—50 50—100 100-150 150-300 300-500 500-1 т. Св. 1 т.	10—50	50—100	100-150	150-300	300-500	500-1 T.	CB. 1 T.
оо пашни	25,6	22,9	, 24,5	24,3	21,7	17,9	14,1	7,7
о о лѣса	27,9	37,9	43,7	42,9	48,0	57,2	62,8	8,77
Торопецкій ою пашни " " "	27,2	2,62	25,7	22,8	17,6	15,9	12,4	5,7
o o ntaca	21,0	41,5	48,0	56,3	65,4	69,1	75,1	87,2

Яросл. г. Мылкин. у.		40 30 4. 30100 100-230 230-300 300-1. OB. 1 1.		100-630	200-002	1-000	
ою пашни "	2	29,4	28,1	20,5	14,2	20,0	10,0
Тверск. губ. Тверской у. "		Мелк. вл.	Средн. Крупн.	Крупн.			
оо пашни "		28,7	13,3	4,4			
Калужск. губ. (ч. вл. не крест. До 10 д. 10-50 50-200 200-1 т. Св. 1 т.	ect.	До 10 д.	10—50	50—200	200-1 T.	CB. 1 T.	
Малороясл. у. о о пашни "		28,0	20,9	, 20,5	18,3	7,2	
o o n1sca ""		17, 3	55,9	57,5	61,7	84,7	
Перемышл. у. (Всѣ разр. частн. До 100д. 100-200 200-300 300-500 500-1 т. Св. 1 т. влад.)	стн.	До 100д.	100-200	200-300	300-500	500-1 T.	CB. 1 T.
оо пашни "	•	72,1	0'99	54,7	55,6	42,0	31,4
о о л∶са ""		12,8	16,2	27,3	28,2	45,3	58,2
Лихвинскій у. оо пашни "	•	64,2	49,9	38,2	39,0	29,8	17,1
оо лъса " "		5,2	30,2	44,7	41,8	53,9	74,1

Орлов. г. Дмитров. у.	•	До 100 д.	. До 100 д. 100-1 т. Св. 1 т.	Св. 1 т.			
о о пашни . "		76,9 8,0	59,4	46,7			
Орловскій у "		До 50 д.	50-100	100-200	200-400	До 50 д. 50-100 100-200 200-400 400-1 т. Св. 1 т.	Св. 1 т.
о пашни		82,3	6'62	81,9	80,5	78.7	71,6
olo n'aca		6,7	8,0	3,1	5,3	5,5	10,9
Тамбов.т. Борисогл. у. "		До 50 д.	До 50 д. 50-200 200-400 400-1 т. Св. 1 т.	200-400	400-1 т.	CB. 1 T.	
Имънья съ ј ою пашни.		78,3	82,0	. 73,2	75,7	45,8	
экон, запашкой оо лъса "		2,5	2,0	5,6	2,8	5.8	
Спасскій у. " " .		50-100 д.	100-200	200-500	500-1 T.	50-100 a. 100-200 200-500 500-1 T. 1 - 5 T. CB. 5 T.	CB. 5 T.
Имънья съ ј оо пашни		80,5	75,7	64,2	73,5	68,7	34,5
экон. запашкой оо лъса "		8 8	13,9	24,7	12,9	22,1	56,5

Моршанскій у. (тоже)	До 50 д.	11—100	100-20	До 50 д. 51—100 100-200 200-500 500-1 т. 1—5 т Св. 5т.	500-1 T.	1—5 т	CB. 5T.	
(Имѣнья съ экон. о о пашни .	81,2	0,99	68,1	63,6	72,4	67,4	51,7	
3an.) o n'sca	7,0	23,6	18,7	22,1	15,5	21,2	38,0	
Лебедянскій у. о пашни	89,4	87,2	82,5	86,5	82,2	64,3	626	
(тоже) оо пѣса	3,4	3,5	6,8	5,8	6,9	19,4	35,8	
Казанская губ. Свіяжскій у.	До 100 дес. 100—1 т. Св. 1 тыс.	c. 100	1. 1.	3B. 1 TMC.				
оо пашни	66,1	66,1	1	54,7				
olo naca	10,5	15,7	7.	30,9				
	Мелкія	Среднія		Крупныя				
Тетюшскій у. оо пашни	82,4	78,7		72,7				
0 о лъса	10,9	12,7		17,3				
Казанскій у. оо пашни	57,4	55,1		36,4				
оо лъса	7,0	30,2	~	46,7	ŭ.			
Цивильскій у. о пашни	83,0	68,3	ო_	58,5				
0 о лъса	1,9	19,1	_	24,7				
Царевококшайскій у, оо пашни	46,6	19,3	ო	1,8				
olo naca	31,5	73,2		96,4				

Чистопольскій у. оо пашни .	73,6	76,6	33,6		
o o n16ca	11,5	15,1	57,2		
Мамадышскій у. оо пашни .	56,5	45,9	11,3		
o o n&ca	38,2	47,3	82,4		
Чебоксарскій у. о пашни .	71,1	67,3	34,5		
оольса	15,9	6'61	23,6		
Лаишевскій у. оо пашни	70,8	62,5	46,6		
0 о пъса	12,2	25,5	33,9		
Нижегород. г.	До 10 д.	10—100	100-1 т.	Св. 1 т.	
Княгинин. у. оо пашни	87,6	80,2	67,2	63,0	
0 олъса	4,8	11,0	21,1	7,4	
Лукоянов. у. оо пашни	74,6	9,67	71,9	50,2	
о о лѣса	14,2	8,5	15,2	36,7	
Ардатовскій у До 10 д. 10—25	До 10 д.		25-50 50-200 200-500 500-5 T. CB.	200-500 50	10-5 T. CB. 5 T.
о∣о пашни	79,2	88,3 72	72,1 72,9	52,3	35,4 5,9
olo naca	7.4	4,9	18,1 17,6	38,0	56,5 67,5

Семеновскій у	До 10 д. 10-100 100-1 т. Св. 1 т.	10-100	100-1 т.	C _B . 1 T.				
оопашии	22.0	6,3	1,9	6,0				
o nabca	58,9	70,2	93,4	6'96				
Нижегородскій у. ою пашни.	70,4	49,6	43,7	17,5				
0 о пъса	17,1	37,9	43,0	75,2				
Полтав. ог. Миргородск. у	50-100	100-200	50-100 100-200 200-500 500-1 T. CB. 1 T.	500-1 T.	CB. 1 T.			
	7,98	81,9	74.1	73,4	83,1			
anon. sall. (old meca	0,0	0,0	0,2	0,0	د,۷			
Епатериносл. г.	До 50 д.	50-100	50-100 100 500 500-1 T.	500-1 т.	1-5 т.	1-5 т. 5-10 т. Св. 10 т.	Св. 10 т.	
Екатериносл у. оо пашни	7.97	72,9	7,69	61,9	56,5	26,0	36,2	
o nisca	1,9	1,8	2,3	2,8	2,4	2,2	14,6	
Александ. у. оо культ. пл.	6,77	78,4	8,89	61,8	59,2	. 40,5		
оо перелож. свнокосавъпашнъ	4,1	3,5	10,5	13,1	14,7	16,3		
о опъса и кустари.	0,1	0,01	90,0	0,2	0,1	9.0		

Таблица **№** 4. Самостоятельность частновладъльческаго козяйства.

Разивры имвній	До 10 десят.	20 50 gec.	200 A.	200- - 600 д.	св.600 десят.	
Вологодская губ. Грязовецкій у.						
Им. Изъ 100 д. удоб- дълик. съ эконом. Ной земли сда-	5,8	10,6	14,4	38,2	15,8	
запашкой стся въ вренду. подесят.	10,1	2,6	4,4	8,8	2,3	
Находится въ собств. эксплоатаціи	84,1	86,8	81,2	53,0	81,9	
Петербургская г. Ямбургскій у.	До 100 д.	100 500 g.	св.500 десят.		<u> </u>	
⁰ 0 пашни въ экономич. запашкѣ	96,8	83,0	73,4			
" " сдаваеной въ аренду	3,2	17,0	26,6			
Вся Петербургская губ.	До 10 лес.	10- 50 aec.	50 100 g.	100 500 д.	500 1000 Rec.	св. 1000 д.
0 имъній съ собств. запашкой	71,5	77,3	60,0	48,9	47,1	49,3
⁰ ю имъній безъ собств. запашки	28,5	22,7	40,0	51,1	52,9	50,7
0 о земли въ собств. запашкѣ ко всей землъ	41,5	24,0	11,7	4,9	2,75	1,3
Калужская губ. Перемышльск. у.	До 100 д.	100— 200 д.	200— 300 a.	300— 500 д.	500— 1 TMC.	CB. 1 TMC.
Им. съ Со пашни въ экон. польз.	49,5	49,4	59,3	60,3	58,4	42,6
запашкой (Пихвинскій у.—тоже	64,2	86,0	67,8	55,4	66,9	75,8
Курская губ. Динтріевскій у.	До 100 д.	100— 500 д.	св. 500 д.			
Изъ 100 десятинъ сдается въ аренду	10,0	57,4	37,0			
атежскій у.—тоже	12,2	40,3	27,6			
уджанскій у.—тоже	29,3	43,5	38,7			
ьговскій у.—тоже	11,3	39,0	24,6			

			7 7 2					
	Тамбовекая губ. Спасскій у.	51— 100 д	200 100 14	200 200 H	500 1 7. д	1. A.	свыше 5 т. д.	
İ	Изъ 100 д. пашни наход.въарендъ	37,5	34,1	39,6	35,1	27,7	45,6	
кой зап	Моршанскій у.:	До 50 д.	50 - 100 д.	100— 200 д.	200 500 д	500— 1 T.	1—5 7. д.	свыше 5 т. д.
ş	Изъ 100 д. удобн. з. сдается .	42,3	30,2	33,8	46,8	42,7	28,6	24,8
съ экономической запаш: кой.	Кирсановск. у. Изъ 100 десят. пашни сдается	37,1	50,5	52,0	44,7	40,5	36,7	38,1
ilя cъ	Лебедянск. у. Изъ 100 десят. удобн. земли сдается	27,0	45,9	40,1	41,0	29,1	36,3	8,1
Имѣнія	Тамбовск. у. Изъ 100 десятинъ пашни сдается	22,2	37,7	39,5	41,2	41,3	37,8	39,7
Ни	(ж егородская губ. Горбатовск. у .	51— 200 д.	200— 500 д.	500— 1 т. д.	СВ.			
0 о па	шни обрабатываемой самостоят.	19,2	18,1	1,1	2,2			
	" сдаваемой исполу	7,6	10,1	15,1	4,6			
	" въ арендъгодовой и долго- рочной	66,0	58,0	83,8	60,7			
Сред	ній разм'ярь обрабатываемаго амостоят. участка	53,6	88,5	13,4	52,6	, -		
Васи	л. у. $^{0} _{0}$ пашни обрабат. самостоят.	21,5	29,1	24,2	29,2	:		. 1
	" " сдаваемой изъ доли	8,2	32,0	22,9	16,2			
	за деныги	60,8	36,0	34,4	38,5	5		
ì	" " не эксплуатир		2,4	0,1	0,6			
	Казанская губ. Тетюшскій у.	85 100 14	100 200 д.	200 300 д.	300 400 д.	200 200 200 200	300 1 7. 4.	св. 1 т. д.
	100 десят. посъва экономич. за-	56,2	28,6	50,0	36,6	28,5	48,8	18,9
		0:	вимые хл	tóa.		Яровы	e xató	•
1	Казанскій у.	# S	3 08	2 8	일 불	8 .	8 2	e 8
	Изъ 100 десятинъ посъва.	ଖିନ୍ଦି :	100	200—500 дес.	500 дес. До 50 д.	25 ×	8 2 8	дес. Свише Воо дес
	батывается за счетъ владъльц. цворяне	23,8	18,8 55,8	50,2 2	23,8	22,6	54,0 47	,7 30,7
тоже	, купцы	68,4	69,2	56,9 -	- 76,0	77,9	58,9 41	,8 — J
тоже	, крестъяне	64,4	34,3 31,6	- -	- 64,0	45,1	31,0 -	. _ '

							
	Мамадышскій у.	50— 100 д.	100— 200 д.	200 – 500 д.	500- 1 T. A.		
	100 дес. имънія, въ собств. обр. (дворяне)	100,0	87,6	47,3	32,6		
		C	8 N M PI	е.		Яров	₩ e.
	Лаишевскій у.	50— 100 д.	100-	свыше 500 д.	50.5		свыше 500 д.
Изъ	100 десят. въ собствен. запашкъ	68,1	46,0	26,5	63,4	36,6	20,4
	" " сдается исполу	17,8	48,8	57,4	20,9	55,2	64,3
٠,	" " сдается за отработки	_	1,5	4,8	0,0	4,3	4,8
	. " " за деньги .	14,1	3,8	10,3	15,4	3,9	10,5
	скій у. Изъ 100 дес. въ собств.	68,6	47,4	34,7	50,3	51,1	32,1
	Изъ 100 д. сдается исполу	24,0	43,2	62,2	36,2	2 42,6	64,8
	" за отраб.	-	0,5	0,9	-	0,6	0,9
	" " " за деньги	7,4	8,9	2,2	13,	5 5,7	7 2,2
	Саратовская г. (5 у́вздовъ)	До 50 дес.	51 — 100 д.	200 g	200 14	500 1 т. д.	дес. Свыше 5 т. д.
	100 дес. озим. и яр. посѣва, въ владълъч. запашкъ	83,7	77,3	60,1	54,6	43,9 4	6,7 53,7
Изъ	100 д. озим. и яр. постыва сдано	16,3	22,7	39,9	45,4	56,1 5	3,3 46,3
,	Полтавская туб. Миргородск. у.	50— 100 д.	100— 200 д.	200 500 д.	500- 1 T. A.	свыше 1 т. д.	
я съ 38п.	Изъ 100 д. пашни сдается въ аренду за деньги	3,1	7,2	4,7	3,4	17,2	
	Изъ100 д. пашни сдается исполу	11,5	19,7	20,0	9,6	11,6	
И мъ ні экон.	запашкъ̀	85,4	73,1	75,3	87,0	71,2	
Exa	теринославси. г. Екатериносл. у.	До 50 дес.	50 100 д.	100 500 д.	500— 1 т. д.	свыше 1 т. д.	
	ашни въ имъніяхь, обработ. ис- ключит. за свой сч	83,9	65 ,9	56,8	56,2	34,9	

Смоленская г. Вяземса. у.	Кресть- янск. напъльн.	Кресть- янск.	купчая. Частн.		10—30 д. Части. 50—150	Части. 150—300	Частн. св. 300 д.
Изъ 100 д. пашни эксплуатир. самими владъльцами	98,9 1,1	99,5 0,5		1		64,9 35,1	63,4 36,6
Черниговск г. (8 ућэд.)	He имъв- шихъ сво eй за-	пашки. Ижващіе	на 14 площади.	площади.	Bonte ' z		
Изъ общаго числа (1095) крупн. вла- дъній.	52,4	1	7,8 1	5,2	15,0		

Таблица № 5. Системы полеводства у крестьянъ и у частныхъ владъльцевъ.

1. У врестья			Съ	елені трех-	поль	-	Пер	3-:	гъ				٦
Петербургси. губ. Як	Юургск	. y.	пол	тьемъ	. емъ.	4	къ 4	-x	ь п.				
Крестьяне бывш. по	н фщич	ъи.		29,9	7,7		6	2,4					١
" государст	гвенны	е.		52,4	0,0		4	7,6	5				Ì
" удъльные				0,0	25,0	-	7	75, 0)				Ì
Bcero.			L	29,5	8,3		6	2,2	2				
Смоленская губ. Вяземск. у.	Пере- ложн.			4-хъ пол.	3-хъ пол.с клев	ь,	M H C	- 1	Н опр				
Надъльной	0,7	42	.3	6,0	40,3		10,	1	_	-	:		
Купчей	4,4	35	,1	10,9	24,0		14,	7	10),9			
Всего у крестьянъ.	1,1	41	,5	6,6	38,9		10,	6	1,	,3			
Общины им. безпос. и малопос. дв. до 100 о	_	34	,6	10,1	35,0		17,	6	2	2,7			
10—250 0	_	34	,1	7,5	42,1		13,	0	3	3,3			
2550 ⁰ 0	-	40	,9	6,5	41,4		9,	2	2	2,0			
5075 0 0		65,7		1,4	30,9		1,	1	C),9			
Больше 75 ⁰ o	_	82,1		_	16,9		_		1	,0			
Ватская губ. Слободск. у.		Пере	лож	н.	Трехп	ол							
(Изъ 100 дес. паши	и).	8	3,0		92,0)	Ì		٠				
Орловск. у. (Изъ 100 дес. паш	ни).	3	3,6		96,4	ŀ				•			
Уфинская губ.		llepe	слои	CH.	Трехп	LO	ı.]						
Изъ 100 дес. пашн Белебеевск. у	:и:	32	2,2		67,8								
Стерлитаманск, у.	l		3,5		86,5								
Нижегер, г. Горбат	овск. у	СЪ	пер	леній еложі емой.	, , ~		/IЪ emъ.		п		enъ.		
Группы общинъ по	o) 1—4	۱	C),8			,2			97	,0		
качеству почвы:	5-7	7	2	2,1		0,	,4			97	,5	1	

2. У частныхъ владъльцевъ.

Вологодск. г об. Грязовецк. у.	Переложн	3-хъ пол.	4-хъ пол.	3-къ пол. съ клев.	Многоп.	
до 20 дес.	0,17	95,92	3,91	_	_	
20—50 дес.	2,91	87,14	3,51	6,44	_	
50—200 дес.	1,26	61,24	8,80	8,80	19,40	_
200 —600 дес.	6,31	35,37	23,15	2,86	32,31	
св. 600 дес	2,01	16,96	11,83	23,96	45,24	
По увзду	3,43	40,09	14,54	11,15	30,79	
Петербургск. Ямбургск.		Грехъ-поль	е. Мног	ополье.		
⁰ 0 десят, экэ пашки въ и до 10 десят.	ахкінфм	27		73		-
тоже, въ им. 1	1—50 д.	21		79		
тоже, въ им. с	в. 50 .		10	00		
Петербургся, губ	5. (вся).	Грехъ-пол ь	е. Мног	ополье. П	юч. сист.	
Имѣнія до 10	О десят.	69,0	1	6,4	14,6	
. 100—1	тыс. д.	58,5	2	3,9	17,6	
" свыше	1 т. "	32,7	4	6,0	21,3	
Смолен, г. Вяземск. у.	Переложн	i. 3-хъ пол.	4-хъ пол.	3-хъ-пол. съ клев.	Многоп.	Неопред.
До 10 дес	41,2	9,9	8,1	6,2	26,5	8,1
10—50	9,1	20,2	2,5	23,5	26,0	11,7
50—150	15,1	6,4	7,5	9,2	• 54,5	7,3
150—300	23,2	2,6	2,1	3,4	65,5	3,2
300—600	17,5	0,1	0,9	2,8	77,8	0,9
600—1 т.	39,1	-	3,3	1,7	52,0	3,9
Свыше 1 т. д.	-	-	_		69,1	30,9
Bcero	25,2	1,7	3,5	3,1	63,5	3,0

Калужская г. Перемышльск, у.:	Hwhnia go 100 gec.		200—300 десят.	300—500 десят.	500—1 7 .	Св. 1 т.
Изъ 100 дес. экономич. запашки въ трехпольи	100	100	90,6	70,6	74,2	32,9
Тоже, Лихвинскій у	93,5	91,4	46,7	82,0	79,6	42,8
Орловская губ. Кромскій у.		3-хъ	Пере- ходъ отъ 3-хъ нол. въ многоп.	ł	За- полье.	
Изъ 100 десятинъ посъва: .	1,7	64,5	17,8	15,8	0,2	

⁰ имѣній съ многопольнымъ сѣвооборотомъ:

Петербургская губ.	Московская губ.
Гдовскій у 35,7	Рузскій у 18,0
Петергофскій у. 62,8	Верейскій у 19,7
По губерніи 21,3	Волоколамскій . 26,1
Смоленская губ.	Можайскій у 28,9
Гжатскій у 34,4	Звенигородскій у. 33,3
Нижегородск. губ.	Бронницкій у 5,7

Васил. у. . . . 11,8

Тамбовская губ. Моршанскій у. . 11,4

Таблица № 6.

Пропорціи культуръ у крестьянъ и частныхъ владѣльцевъ въ 1906 г.

Европейская F	Россія	Озимая рож.	Озим. пшен,	Яров. рожь.	Яров. пшен.	Ячмень.	Гречиха.	Просо.	Кукуруза.	Горотъ, чечеви-	Картофель.	Овесъ.	Лекъ и конопл.	Полба.
Черноземная п	олоса.								***************************************	1			-	
Нижневолжскій	кр-не	20,3	0,3	0,4	54,6	2,7	0,9	3,8	0,1	0,9	0,9	13,0	0,8	1,3
районъ	вл-цы	9,6	-	0,1	69,2	2,5	0,9	3,6	0,1	0,8	0,6	11,2	0,9	0,5
Новороссійскій	кр-не	14,6	7,1	0,3	41,2	24,8	0,1	1,5	5,0	0,2	1,5	3,4	0,3	_
. resope como m. n	вл-цы	12,0	15,4	0,2	36,7	23,4	-	1,2	4,6	0,1	0,6	5,2	0,6	-
Средневолжскій	кр-не	47,1	-	_	11,5	1,5	2,1	5,7	-	3,1	2,6	21,4	2,6	2,
Средисвоимски	вл-цы	43,2	0,5	0,1	18,4	0,9	1,1	5,7	0,1	2,2	1,4	25,1	0,8	0,
	кр-не	44,9	0,8		4,8	3,3	4,1	8,8	-	1,3	5,4	23,3	3,3	-
ЦентрЗемлед.	вл-цы	43,9	4,6	0,1	3,3	1,4	2,4	5,5	_	1,4	3,7	38,8	0,9	-
	кр-не	31,5	1,8	0,2	20,1	16,2	7,6	3,1	-	0,8	4,4	11,4	2,9	_
Малороссійскій	вл-цы	25,2	6,6	0,2	23,8	15,1	5,3	2,5	0,1	0,6	3,1	16,0	1,4	0,
	кр-не	31,8	14,8	0,4	1,8	10,9	6,1	5,1	3,1	2,4	5,3	17,3	1,0	_
Юго-Западный	вл-цы	16,4	32,1	0,2	2,5	6,8	3,1	3,6	2,9	5,3	3,8	22,9	0,4	-
Всего по черно	кр-не	30,9	3,7	0,2	24,3	10,7	2,8	4,6	1,7	1,3	3,1	14,3	1,8	0
земной пол) вл-цы	23,8	10,5	0,2	27,1	11,4	1,5	3,2	2,0	1,3	1,8	16,4	0,7	0
Нечерноземна	я пол.													
Съверо-восточн	кр-не	38,7		0,6	10,5	5,0	2,7	1,0		1,7	1,1	33,4	3,1	2
(Пріур. район		32,9	_	0,2	19,6	1,6	4,5	2,4	_	1,9	3,2	29,6	1,7	2
	кр-не	40,3	3 -	-	2,4	16,9	_	_		1,4	2,7	31,5	4,8	-
Крайній съвер	ъ вл-цы	42,5	5 -	-	1,9	15,4	-			0,9	2,8	34,1	2,4	-
	кр-не	45,3	0,3	0,2	0,1	7,7	0,4	_		0,9	5,8	31,7	7,6	-
Пріозерный	вл-пы	38,8	0,4	0,3	3 0,6	8,7	0,8	_	_	0,3	5,4	1 32,4	12,6	-
	кр-не	48,4	-	0,5	2 0,8	5,4	1,1		-	1,0	7,	5 28,2	7,3	0
Центрпромы	ш. вл-цы	43,6	0,1	0,2			1,2	0,1	-	1,1	5,	34,7	8,9	-

		Озимая рож.	Озим. пшен.	Яров. рожь.	Яров. пшен.	Ячмень.	Гречиха.	Просо.	Кукуруза.	Горокъ, четеви- ив. бобы,	Картофель.	Овесъ.	Ленъ и конова.	Полба.
Б-влорусскій	кр-не	47,0	0,5	0,7	0,7	8,2	4,3	0,6	—	1,4	9,6	20, 5	6,5	-
Danopyconin	вл-цы	43,4	1,2	0,6	0,8	6,8	4,5	0,3	—	1,7	10,2	25,7	4,8	
Литовскій	кр-не	46,1	2,4	0,5	0,6	10,1	2,7	0,1	_	3,6	10,0	20,3	3,6	-
	вл-цы	42,3	4,6	0,4	0,6	8'4	2,3	-		3,5	9,6	26.4	1,6	0,3
Прибалтійскій	кр-не	27,9	2,7	0,2	0,8	20,9	0,2		-	1,9	8,7	27,1	9,6	-
1	ви-пы	1							: :	' '		31,5		
Всего по нечер-		42,6				•			: :					
ноземи, пол.		1												
Всего по Европ	•	34,9				: :	•		•			•		
Россія	вл-пы				:	•						:		
Царст. Польское	3	39,4	•		•	;	•	1	: 1		i i	: ' :		
ľ	вл-цы				•		•		•					
Съверн. Кавиазт	вл-цы Вл-цы					17,4 14,8	•	•	•					
	•	14,9			į	•		i '	•					
Сибирь	вл-цы					•	•	•	:	,				
ł	кр-ве	1 '		Ť		6,7	•		•					
Киргизск. степ		1	' '	·		2,4		1						1
	кр-не	I '.	•				•			Ť				
Всего по Рос. Имперіи.	вл-цы			·					•					i
			Ť				·	·	·	·	·		·	
ł														

Таблица № 7. Съвообороты (•), пара, пропорціи полевыхъ культуръ) у крестьянъ и частныхъ владъльцевъ.

Вологодск. г.		стьянс ізъ 10						Чв		но- ъ 10					
Грязовецкій увадъ почв. группы	Овсомъ.	Лъномъ.	Ячмен.	Popox.	Картоф.	T Her	Time.	Овсомъ.	Лъномъ.	Aum		1 opox.	Картоф.	Пшен.	Корм. трав.
A1	66,7	16,1	4,4	7,6	3,	,9 1	,3	89,7	3	,2 3	,1	1,2	2,0	0,6	0,2
A ₂	65,7	19,1	4, 3	6,8	2,	,7 1	,4	84,8	6	,9 3	,5	2,6	0,6	0,7	0,9
A4	68,9	18,7	2,8	6,1	2,	,6 0),9	91,8	4	,6 1	,7	1,4	0,3	0,2	-
A 5	68,5	17,7	3,6	6,1	2,	,9 1	,2	85,1	6	,9 2	,7	3,5	1,1	0,7	-
В	68,3	18,1	3,7	6,0	2,	,9 1	,0	88,1	1	,7 2	,6	3,2	2,1	2,3	-
С	61,2	23,8	5,6	4,1	3,	0 2	,5	70,9	7	,2 12	,8	3,5	5,6	-	-
Д	72,4	16,5	5,0	3,2	1,	7 1	,2	93,7	2	,4 2	,5),2	0,1	1,1	
Уфимск г. (б. увад)	Рожь	OBecra	1	TIMOB.	Полба.	Просо.	E	L pera.	Lopoxa.	Картоф.	Hpov.	Травы.			
У крестьянъ	38,1	22,7	6 16	,62 7	,38	4,96	5	,21 2	2,59	1,28	1,10	–			
У частнвлад	41,92	30,5	1 10	,97 1	,05	1,08	4	,69	3,26	1,75	3,46	1,3	1		
§ Орловская г. Болх	овск.	y.	HOAB	паромъ.	rowbio.	Озимой пшениц.	Яровой	пшениц.	OBCOM'B.	Гречих.	Горохомъ	Просоиъ.	r snarom	i distribution	имирочин культ.
Изъ 100 д. пашни у	•	ъянъ Твэцаг		3,0 3 5,3 3	3,4 1,8	— 0,55	0,	- 1	3,3 7,43	1,9 1,12	0,1 0,12	0,12	i	1	6,3 2,77
Ворон. г. (всѣ у.)	Рожь	Пшен.	Ячмень.	Овесъ.	Просо.	Греча.		Подсолн.	Картоф.						
Крестьяне	41,1	15,0	5,9	17,3	9,	7 7	,1	1,8	2	,1					
Владъльцы	31,5	28,5	2,3	18,4	9,	9 5	,9	1,9	1,	,6					

Тамбовск. г. Темников. у.	Рожь.	Овесъ.	Просо.	Картоф.	Гречиха.	Горожъ.	Ленъ.	Чечевич.	Конопл.	Остальн.	
Изъ 100 д. пашни у крестьянъ у владъльц.	·		1	1					'		
Елатомскій у.	Рожь.	Пшен.	Овесъ.	Ilpoco.	Картоф.	Гречиха.	Лень.	Горохъ.	Чечевиц.	Конопл.	Проч.
Изъ 100 д. пашни у крестьянъ ""у владъльц.		}		12,7 4,2	9,2 21,3	i i	1	1		4,7 0,4	
		locts		Залег	W. W.	902 1			<u> </u>		
Таврическая губ. -	Крест.		Влад.	Крест.	Τ-	Влад.					
Бердянскій увэдъ	86,2	1	6,4	13,8	3:	3,6					
Мелитопольскій	90,4	6	6,0 i	9,6	3.	4,0					1
Дифпровскій	84,5	. 4	8,5	15,5	5	1,5					
Перекопскій	63,7	, 5	5,9	36,3	4	4,1					
Евпаторійскій	52,0) 4	7,7	48,0	52	2,3		•			
Симферопольскій	56,9) з	3,9	43,1	6	5,1		-			
Өеодосійскій	70,0) 4	8,1	30,0	5	1,9					1
Ялтинскій	23,2	2 1	9,4	76,8	80	0,6					
По губерніи	86,0	4	9,7	14,0	56	0,3					
Херсон. г. (вся). Типпен. Дибов.	Рожь.	Ячмень.	Овесъ.	Греча.	Book.	Просо.	Кукур.	Масл.	Корнепл.		
Крестьяне 6,4 40,7	15,0	22,7	4,2	1,2	0,3	3,3	2,9	0,5	2,8		
Владъльцы 11,4 39,5	16,2	18,6	4,7	0,4	0,3	2,5	2,7	2,1	1,6		

Таблица № 8.

Пропорціи культуръ у крестьянъ въ различныхъ экономическихъ группахъ.

Вологодская губ. Грязовецк. у.	Озим. рожь	Овесъ и ячмень	Пшен.	Горокъ	Леиъ	2	партоф.	Клеверъ	
Изъ 100 д. посѣна у сѣющ. до 2 дес	45,1	37,3	0,5	3,7	11,6	5 1	.,8	_	
2—3 десятины	46,4	37,6	0,6	3,5	10,5	5 1	1,4	-	
3–6 ,	47,6	38,4	0,4	3,1	9,5	5 0),9	0,1	1
Свыше 6 дес	49,2	39,7	0,4	2,5	7,3	3 0),9	-	
Ярославск. г. Мышкинск. у.	Рожь	Овесъ	Ячмень	Картоф.	Ленъ		1 opoxie	Клеверъ	Прочія
Надълъ до 3-хъ десятинъ	40,4	18,3	3,5	4,3	30,1	C),5	2,3	0,6
. 3—5 .	43,7	20,5	3,0	4,1	26,1	C),4	2,1	0,1
. 5—7 .	44,7	23,7	2,3	3,6	22,5	s c),5	2,7	_
, 7—10	45,9	24,5	2,2	3,4	21,0) 0),5	2,5	-
. 10—15 .	46,9	26,1	2,4	2,9	19,3	, c),6	1,8	-
Свыше 15-ти десятинъ	47,6	27,4	2,1	2,8	17,3	C),5	2,3	-
Моложскій у.	Рожь	Пшениц	Ярица	Osecr	Картоф.	Ленъ	Ячиекь	Клеверъ	Прочія
Съ посъвомъ до 1 дес.	32,9	11,9	0,8	30,7	8.0	13,8	0,9	0,3	0,7
1-2	35.7	10.3	1.3	36,1	4,8	9,2	1,2	0,5	1
2-3	37.7	7,0	1,1	38,0	3,7	9,4	1,4		} ' •
3-4	38,6	4,6	0.7	39.7	3.3	9,2	1.5		
" болње 4 десят.	40,4	3,6	0,5	38,9	2,6	8,9	1,6	2,8	0,:

Владимірск. г. Шуйскій у.	Пшеница	O B e c 3	Ячмень	Гречиха	Картоф.	Чечевица	Ленъ	Горожъ	Просо
Съ посъвомъ до Здесят.	1,1	68,4	15,3	2,6	9,1	_	2,3	1,2	_
, 3—6 ,	2,0	62,7	20,6	4,6	6,8	0,1	1,6	1,5	0,1
. 6—9 .	2,5	63,1	18,5	6,3	6,3	0,2	1,7	1,2	0,2
Свыше 9-ти десятинъ .	2,5	64,6	14,6	· 8 , 8	6,1	0,2	2,0	1,1	0,1
Юрьевск. у (Яровое поле).	Овесъ	Гречиха	Ленъ	Горокъ	Чечевица	Картофсль		 	
Съ надъломъ до 3 десят.	44,1	5,2	15,8	7,5	12,5	14,9			
. 36 .	45,1	9,8	12,3	7,5	12,2	3			
. 6—9 .	46,5	11,4	11,2	7,1	14,8	9,0			
" 9 и болње	50,6	11,9	9,9	6,2	14,1	7,3			
	къ общ. посъва		0¦0	ЯРО	ВО	ro I	пол	Я	
Ковровск. у.	Рожь, къ площ. пос	OBECT	Гречиха	Ячмень	Пшеница	Ярица	Ленъ	Картоф.	Прочіе
Съ надъломъ до 3 десят.	53,6	44,7	13,5	10,4	2,6	8,0	6,7	12,0	2,1
" 3·6 дес.	49,4	42,4	19,9	12,1	4,8	3,5	6,3	8,4	2,6
. 6—9 .	48,4	40,0	28,1	9,4	4,8	2,8	6,1	6,5	2,3
выше 9-ти десятин	40,6	36,3	40,0	5,4	2,5	3,4	5,3	5,0	2,1
		İ							

ярово	Е ПО	ЭЛЕ	въс	эвща	A H A	ъ:		
Тверская губ.	Овесъ	Ячмень	Картоф.	Ленъ.				
Душ. над. до 3 дес	50,3	19,9	6,1	23,7			•	
3—4 дес	55,8	18,6	5,7	19,9				
4_5 ,	60,7	18,1	5,0	16,2				
56 "	60,0	23,0	7,6	9,4			•	
6-7 ,	66,9	17,9	5,4	9,8				
7-8	64,6	19,8	5,4	9,7			•	
8—9	58,9	25,5	5,1	10,5				
9—10	69,0	22,0	4,5	4,5				
10 и бол	76,4	14,2	3,1	6,3				
изъ 1	00 ДЕС	ятин	ъ паг	ини з	ТКНА	D:	7-1	
Смоленск. г. Вяземскій увадъ	Рожыо	Овсомъ	Льномъ	Картоф.	Клевер.	Прочими хл 15 бами.	Паромъ	Пузтошами.
Безпос			_	_	_	<u>.</u>		100
До 3-жъ десятинъ	29,71	15,18	12,27	3,51	3,25	1,67	29,61	4
39 ,	27,84	16,20	16,87	2,53	5,40	1,89	26,89	
Свыше 9-ти десятинъ .	26,12	17,59	18,01	1'59	6,86	1,78	25,37	
По уваду	28,30	16,49	16,70	2,56	5,44	f,9 8	25,74	
l .	l		1			Ì		

Калужская г. Козельскій уфэдъ.	Рожь	Пшеница	Osecra	Ячмень	Гречиха	Картоф,	Чечевиц.	Ленъ	Гэрокъ	Просо
Съ посъвомъ до 3 дес	52,2	0,3	13,9	10,9	4,3	7,4	3,9	3,4	2,4	1,3
. 3-6	49,8	0,3	19,4	9,3	6,0	4,7	4,1	2,8	2,5	1,1
. 69 ,	49,5	0,3	22,4	9,0	5,3	3,6	4,5	2,6	2,3	0,5
9—12	49,8	0,3	25,5	8,4	5,5	2,9	3,3	2,1	-1,9	0,3
" свыше 12 "	48,1	0,4	28,9	7,4	6,2	2,5	3,1	1,9	1,3	0,2
Bofa	49,5	0,4	22,4	8,9	5,7	3,9	3,9	2,5	2,1	0,7
Калужскій у.	Съ посъв до 3 д.	3—6 д.	6—9 д.	9—12 д.	Св. 12 д.		<u> </u>		'	<u>-</u>
0/0 посѣва къ удобн. землѣ	27,6	38,0	40,5	42,4	33,1					,
Вятская г.	Рожь	Овесъ		и чисть	ленъ и конопля					
Слободск. у.	40.4									
Съющ. до 2 ¹ /2 десятинъ.	42,6	36,4		,9	5,1					
21/2-10 десятинъ	47,5	36,4	10	,0	6,1					
Свыше 10 "	48,9	31,8	3 10),8	8,5					
Орловск. у.	Рожь	Овесъ		ичмеиь	Ярича	Горокъ	Ленъ и конопля	Картоф.		Пустошь
Съющ. до 2 ¹ /2 десятинъ	41,5	35,7	7 9),1	0,4	2,5	4,8	2,	3	3,7
2 ¹ 2/10 десятинъ	45,0	37,3	3 5	5,2	2,3	2,1	4,4	2,	.1	1,6
Свыше 10 ,	46,8	35,4	1 3	3,1	6,0	1,6	4,8	1,	,3	1,0

		изъ 100 десятинъ Пашни.										
Пермо	ская губ. Екатер	ринб. у.	Паръ.	Рожь	Ярица	Пшеница	Ячмень	Овесъ	Ленъ и	nonomina.	горохъ полбы.	
O.K	Съющ. до 5	дес .	34,9	2,8	1,7	19,0	12,0	27,0	2,1	ι	0,5	
надъльной землъ	5—15 десяти	иъ	31,9	3,8	1,8	22,2	8,9	28,1	2,0		1,3	
	15—25		31,5	4,0	1,1	25,9	6,6	26,8	2,0		2,1	
Ha	Св. 25		31,0	3,9	0,7	29,5	5,9	25,0	1,7	7	2,3	
江	Съющ. до 5	дес	39,5	2,0	, 0,9	20,4	5,9	30,0	0,7	7	0,6	
арендной землъ.	5—15 десяти	инъ	38,0	2,1	1,0	23,3	5,0	28,5	0,7	7	1,4	
	15-25		36,6	2,6	0,7	26,5	4,3	26,1	0,8	3	2,4	
На	Св. 15		33,8	2,7	0,5	30,5	3,3	25,0	0,8	3	3,4	
	Уфимской губ.	•	Рожь	Овесъ	Пшен.	Полба	Просо	Греча.	Горохъ	Картоф.	Прочіе хлъба.	
До 2	десятинъ пос	њва.	43,03	21,68	8,32	8,79	10,85	2,74	2,19	1,94	0,46	
2-4			42,12	21,47	9,59	9,18	6,76	5,13	2,96	1,81	1,0	
4-10			39,98	22,21	13,69	7,98	4,75	6,02	2,85	1,40	1,12	
Свып	ше 10 д.		33,78	24,02	23,73	5,82	3,59	4,77	2,24	0,85	1,20	
	Орловск. т.		Овесъ	Гречиха	Картоф.	Чечевиц.	Горохъ	Просо	Прочіе		•	
Двор	Орловск. у. ы съ надъл. д	ю Зл.	55,2	2,9	22,3	12,6	0,8	6,1	0,1			
		_5 .	63,1	2,8	15,2	10,4	1,1	7,4	_			
	5-	-10 ,	63,3	4,3	15,0	10,1	0,8	6,4	0,1			
	. 10-	–15 "	67,4	5,7	11,3	8,5	0,6	6,4	0,1	ı		
,,	,, 15-	−20 "	68,7	6,7	9,0	7,5	0,4	7,7	_			
				i i	1	Ì	1		1			

Диитров. у.	ро посъва въ пашнъ	Pows	OBecz	Просо	Греча		Чечевиц.	Картоф.	Конопля	Горокъ	Ленъ
Съ 1 дес. II.	12,6	36,3	3,7	1,1	1 1	,6	1,0	38,9	16,5	0,5	0,4
2 и мен. III	63,2	46,1	10,3	2,7	7 7	,3	3,8	13,7	13,9	1,9	0,3
2—4 дес. IV	71,9	45,8	13,4	2,9	9	,0	3,9	10,0	12,5	2, 2	0,3
4-6 " V	77,1	45,7	16,6	2,5	5 9	,7	3,8	8,1	10,9	2,4	0,3
6-10 ,, VI	78,7	46,0	19,5	2,3	9	,7	3,3	6,9	10,0	2,1	0,2
10—15 дес. VII	79,6	47,9	23,5	1,9	10	,2	2,9	4,3	6,8	2,2	0,3
15—50 " VIII	80,2	45,4	26,3	1,5	5 9	,5	1,9	5,1	8,0	1,9	0,4
Свыше 50 дес IX	74,2	50,1	29,5	1,2	2 8	,8	0,2	2,9	6,7	0,4	0,2
По увзду	-	45,0	19,4	2,1	9	,3	3,0	7,1	11,8	2,0	0,3
	g C	3 × €	ă	·	Из	ь 10	Одес	ятинъ	пос		
Полтавск. г. Казаки.	Толока (паръ)	Перелож. сънокосъ	Посвы	Pombio	Оз. п ие н.	Mpos.	Ячжен.	Овоомъ	Гречих	Просоить	Оставки.
Безъ посъва	62	12	26	_	-			_	_	_	_
Съ посъвомъ до 1 дес.	26	2	72	44	1	20	10	1	12	3	9
" 1–2 "	21	2	77	41	1	23	13	3	11	3	5
,, 2–3 ,,	20	1	79	38	1	24	15	4	11	3	4
, 3-6 ,	18	1	81	33	•	24	15	8	11	4	4
" 6—9 " " 9—15 "	17 17	3	81	31	1	24	15	10	11	4	4
1	17	1 6	80	28 <u> </u> 26	1	26 30	14	11	11	5 4	4
" 15—25 " " 25—50 "	17	8	75	20 ; 23 ;	2	35	11	12	9	4	4
" св.50 "	19	12	69	21	6	40	9	10	5	3	6
Крестьяне. Везъ посъва.	5 0	17	33	- i		_	_	 _		_	
Съ посъвомъ до 1 дес.	26	2	72	46	1	18	13	2	9	4	7
,, 1-2 ,,	22	2	76	39	1	22	18	5	7	4	4
,, 2–3 ,,	20	2	78	35	0	24	21	7	6	4	3
, 3–6 ,	18	2	80	31	0	25	20	10	6	5	3
,, 6–9 ,,	16	3	81	27	0	28	18	13	6	5	3
" 9—15 "	16	5 8	79 75	24	0	30 35	16 14	14	7	5 5	4
15 25						22	1 14	1 17	. 0		4
" 15—25 " " 25—50 "	17 18	13	69	20	2	36	11	14	6	5	6

N3P IO	0 ДЕС	ятинт	- IIOC	BBA	ЗАНЯ	ITO:					
		омъ	Γр	ечей	П	росом	1Ъ	Ост. хлѣ ж в в б ж х			
полтавси. г. Роменскій увзать.	Казак.	Крест.	Казак.	Крест.	Казак.	<u> </u>	Крест.	Казак.	Крест.		
Несъющ			_	-	_	. .	-	92,53	100,0		
До 1 десят	4,04	3,92	13,90	7,2	3 4,	48	5,33	9,72	8,7		
1-3 ,	11,41	9,72	14,76	6,0	9 4,	38	5,97	6,03	4,5		
3-9 ,	21,79	20,58	16,53	7,5	2 4,	93	5,08	4,65	4,0		
915	26,56	26,96	16,47	9,5	5 4,	88	5,05	4,59	3,6		
Свыше 15 десятинъ	30,07	29,44	12,99	8,0	9 4,	06 !	5,61	7,36	6,2		
Итого	23,53	19,98	15,62	7,5	6 4,	77	6,19	5,51	4,4		
Ilo уъзду	24	,2	1	2,4		4,8		4	,9		
Нижегородск. губ.	До 5 д.	5—10 дес.	10—15 3-80.	15-25 дес.	CB. 25	дес.					
поства въ пашнъ	89,4	80,4	81,7	80,5							
Херсонск. г. Александрійскій увзять	Роожь	Пшенца	Ячмень	Гречиха							
На душу д. земли до 1,6 д.	25,2	42,0	24,5	8,3							
,, ,, ,, 1,6–3 ,,	16,8	52,8	26,5	3,9	1						
, ,, 3—14,4 ,,	20,8 Hss 100	52,7 д. пашии	21,7	<u>4,8</u> Изъ		есяти	нъ п	осъва			
Самарская г. Николаевскій увздъ.	Посъвъ	Подъ па- ромъ и за тежь	Рожью	Бфлотур- кой	Ост.пшен	Овсомъ	Ячмен.	Просомъ	Oct.		
Безъ посъва	_	100,0	-	_	_		_	-	_		
До 3 дес	30,6	69,4	7,36	39,66	33,95	2,20	3,24	9,38	4,2		
3—12 "	52,3	47,7	9,20	38,36	24,95	9,38	5,38	8,96	4,2		
12—20 дес	64,4	35,6	9,48	41,07	19,28	12,7 3	5,78	7,20	4,4		
	70.0	27,8	9,87	48 57	15,58	12 53	4.76	5,44	5,2		
Больше 20 дес	72,2	21,0	9,07	40,07	10,00	12,00	4,10	0,77	0,2		

Таблица № 9.

Пропорціи культуръ въ частновладъльческихъ хозяйствахъ различныхъ размъровъ.

Я	P O	во	EΓ	I O I	I E			
Вологодск. г. Грязовецкій уфадъ	Овесъ	Ячмень	Пшен.	Ленъ.	Горокъ	Картоф.		
Им. до 20 дес	78,0	3,5	2,7	13,1	1,9	0,8		
§ 20—50 дес	81,5	1,7	1,8	8,1	5,3	1,6	,	
20—50 дес	88,3	1,8	0,3	5,6	2,4	1,6		
200—600 дес	89,2	3,6	1,2	3,9	1,8	0,3		
Свыше 600 дес	94,1	2,7	1,0	0,6	1,1	0,5		
		<u> </u>			Клевер.			
№ 20—50 дес	74,3	1,1	- ,	16,3	2.1	6,2		
20—50 дес	82,1	3,2	0,7	6,2	5,8	2,0		
주 중 200—600 десятинъ	100,0	_	_	-	_	_		
Свыше 600 дес	92,5	2,7	1,8	1,8,	1,2			
о тоборования обращения	81,5	4,8	1,5	1,5	1,8	0,7	8,2	
50—200 десятинъ. о и не не не не не не не не не не не не не	83,2	4,0	0,2	10,8	1,5	0,3	- 1	
Свыше 600 дес	97,6	0,9	_	0,9	_	0,6	_	
Петербургск. губ.	Паръ	Рожь	Овесъ	Ячмень	Картоф.	Ленъ	Кормов.	Прочіе
Менње 10 десятинъ	30,7	32,1	17,5	3,3	0,6	13,8	0,3	1,7
" 1050 десятинъ.	27,6	27,9	18,1	5,1	1,5	15,2	1,6	3,0
" 50—100 "	27,4	27,8	19,9	5,8	1,7	11,4	3,1	2,9
, 100—500 ,	26,6	26,3	23,6	4,5	1,7	4,3	9,6	3,4
,, 500—1 т. десят.	26,3	27,4	26,7	3,9	1,8	1,2	9,2	3,5
Свыше 1 тыс, десятинъ.	24,6	24,0	22,6	4,2	2,5	2,7	17,1	2,3

Калумск . т. ⁰ /о пары:	До 100 дес.	100—200 д.	200—300 д,	300—500 д.	500—1 т	Свыше 1 т.		
Перемышльскій у.	32,4	31,8	33,0	40,2	28,1	25,3		
Лихвинскій у,	30,7	32,1	29,5	33,9	39,9	29,4		
Орловск г. : Паръ и культ,	Паръ	ж о Д	O B C P	Греча	Картофель	П рочія.		
Болховск. у. Влад до 50 д,	32,9	35,1	29,1	0,5	1,4	1,0		
" св. 50 д.	35,5	31,4	27,2	1,3	0,7	3,9		
Карачевск. у, Вл. до 50 д.	28,6	36,4	34,8	0,2	-	-		
"св. 50 д,	37,3	28,1	29,5	1,1	0,9	3,1		
Воронежск г. Воронежскій уѣздъ	Ф ж и	8 O	Пшен,	Проса	Картов,	Греча	Подсолн.	Oct. x.rb6.
Имѣнья до 25 десятинд	49,4	20,6	0,2	17,1	4,4	4,7	1,8	1,8
25—100 десятинъ	43,4	26,3	2,6	12,5	3,2	3,3	3,2	5,5
100—500 " . , ,	43,1	24,9	6,8	7,5	3,7	1,5	5,1	7,4
Свыше 500 "	30,9	22.2	14,8	7,1	1,6	1,6	6,5	15,3
5 уфздовъ Курской г.	РЖи	Пжен,	Ocr. xnb6.	Свекл.				
	27,8	18,4	40,3	13,5				

Тамбовси. г. Кирсановскій увадъ.	0/0 пара		Зерн. хлъба	Бобовъ		Маслич.	Кормов.		Корнопл.	•		
Имънія до 50 десятинъ,	29,0		95,1	1,	6	2,9	0,1		0,3			
,, 50–100 ,,	32,1	.	93,1	2,	5	3,9	0,3	. 1	0,2			
" 100—200 "	32,6	•	91,4	2,	4	4,8	0,4		1,0			
" 200—500 "	32,1	.	87,2	5,	3	4,2	1,6		1,7			
" 500—1 т. "	32,2	;	86,0	5,	4	6,4	1,7	(0,5			
" 1—5 т. "	32,1		84,7	6,	1	5,4	2,9	٠ ١	0,9			
" св. 5 т. "	31,5	•	81,5	10.	0	7,4	0,8	. '	0,3			
	B76		ŀ	133	100	дес	яти	нъ	пос	ъва	·	
Моршанск. у.	о/о пара пашнъ	U X	Оз. пшен.	Овса.	Проса	Гречихи	Гороха	Чечев.	Льна	Конопл.	Картоф	Травы
Имънія до 50 десятинъ.	32,7	48,0)	27,5	13,2	5,0	2,4	_	0,5		3,4	-
., 50—100 ,,	32,5	48,6	0,1	22,8	11,6	7,7	2,7	_	3,6	0,1	2,7	-
" 100—1 т. "	33,5	48,2	1,7	25,9	9,4	2,8	4,8	2,0	2,1	0,1	1,6	1,4
" 1—5 т. "	33,6	45,6	1,9	24,8	5,6	3,5	6,6	1,2	1,1	0,8	3,5	5,4
" св. 5 т. "	32,8	40,7	2,7	26,1	7,0	2,9	2,7	_	0,8	0,8	3,7	6,1
	pa		На	10	Од	e c.	пос	В в	a			
Тамбовск. у.	9/0 пара		Зерн.	Бобов,		Масл.	Корм.		Корн.			
Имънія до 50 десятинъ.	31,0)	94,6	0,	6	4,1	_		0,7			
50—100	30,7	'	88,8	1,	6	8,5	0,4		0,7			
, 100—200 ,	?3,4	۱	90,6	1,	3	7,0	0,2	:	0,9			
" 200—500 "	32,3	3	89,1	1,	0	7,8	0,8		1,3			
" 500—1 т. "	31,9	•	84,2	2,	6	10,1	0,3		0,8			
" 1—5 т. "	30,9	•	79,6	5,	2	10,3	3,8		1,1			
" св. 5 т. "	31,6	;	78,1	3,	5	14,0	3,7	'	0,7			

Лебедянскій у.	До 50 д.	100	3	100—200	200—500 дес.	500—1 т.	Aec.	1—5 т. д.	==	5 T A.	
°/ ₀ пара	33,0	34	,1	34,2	31,7	32,	6	32,9	26,	,6	
Нижегерод. г. Ардатовскій уѣздъ.	Пшеница.	Ленъ	Ячмень	Просо	Овесъ	Картофель	Горожъ	Гречиха	Чечевица	Конопля	Прочія
Имѣнія до 10 десятинъ.	1,0	4,1	18,7	6,6	41,3	4,7	3,7	3,2	10,9	5,8	_
,, 10 <u></u> 25 ,,	-	2,4	17,8	1,3	55,4	1,9	4,8	3,2	11,0	2,2	-
., 2550 ,,	-	1,7	9,2	1,2	60,4	2,1	2,1	8,1	15,2	-	-
., 50—200 "	-	0,3	17,3	1,2	47,6	6,8	3,8	11,3	11,6	0,1	-
,, 200—500 "	0,3		4,3	3,4	53,8	15,4	3,5	10,9	4,1	-	4,3
500—5 т. "	0,3		3,9	0,4	66,5	0,7	4,8	12,3	8,2	0,6	. 2,3
,, св. 5 т,	0,1	8,0	1,9	2,3	42,7	25,8	4,0	9,2	2,5	-	10,7
Полтавск. г. Миргородскій увздъ.	На 100 д. по- свва пара) A		Озимой пшеницы.	Яровой пшеницы	Ячменя		0 8 0 8	Гречихи	Проса	Прочихъ
Имѣнія 50—100 десят.	43	29	,5	8,6	17,9	16,	0 8	3,6	7,2	9,0	3,2
., 100—200 "	45	24	,6	11,6	20,6	14,	8 8	3,0	4,8	5,0	10,6
,, 200—500 ,,	52	25	,2	16,2	17,9	14,	3 8	3,3	6,1	5,8	6,2
" 500—1 т. "	39	27	,7	10,7	21,0.	11,	5 12	2,0	5,8	5,6	5,7
" св. 1 т. "	69	28	,1	18,3	14,9	10,	2 8	3,3	3,1	3,1	14,0

		и	3Ъ 100	ДЕСЯ	тинъ	ПАШ	IN ,
] .	ina a a a a a a a a a a a a a a a a a a		ц. за св. етъ		ью въ ндъ		сом ъ въ нд ъ
	н атеринославси. г. сандровскаго у ъзда.	⁰ / ₀ культ.	0/0 nepe- nora.	0/0 Kyast.	0/0 nepe- nora.	0/0 культ.	0/0 nepe- nora.
Имъ	нія до 50 десятинъ.	93.3	6,7	95,4	4,6	100	_
,,	, 50—100 ,,	92,9	7,1	97,9	2,1	100	_
,,	, 100—1 т. "	85,6	14,4	85,0	15,0	79,1	20,9
ļ,	, св. 1 т. "	72,9	27,1	72, 5	27,5	69,2	30,8
	Таврич. г. Ялтинск. у.	Виногр.	Свим	Табачн. плант.	Пашня	Прочія угодья.	
) E 6	Мелкія влад	61,6	11,0	2,6	16,1	8,7	
Илъ 100 дес. культ. площ.	Среднія "	39,8	8,4	5,4	33,3	13,1	
Илъ культ	Крупныя "	18,9	11,5	13,8	4,2	51,6	
906 18	Иелкія влад	42,5	7,5	1,8	11,2	37,0	
На 100 д. все- го имънія	Среднія "	14,8	3,1	2,0	12,4	67,7	
Ha 1	Крупныя "	0,9	0,6	0,7	2,1	95,7	
j.		ı	1	ł	1	ŀ	1

Таблица № 10. Удобреніе у крестьянъ.

	да о/о хо о/о хо		хозяйс ишонеро		0/0 x	эяйс.	увала	1 дес.	CHT.
Вологодск. г. Грязовецк. у.	Получ. навоза на 1 хоз. пудов	Только	Только пашню.	Пашню и огородъ.	Покуп. навозъ.	Продающ. навозъ	Густота увала на 1 дес.	Удобр. на 1 дес.	Коэффиціенть удобренія.
Съющ. до 2 дес	871,0	0,19	30,53	69,29	1,1	0,11	1262	0,69	421
2—3 дес	1363,0	0,16	21,24	78,6	0,54	0,03	1099	1,24	366
3—6 дес	1954,0	_	13,91	86,09	0,66	0,07	1008	1,94	336
Св 6 дес	2720,0		13,83	86,17	0,58		714	3,43	255
Пермская г.	ŧ	038	пощ рен.	⁰ / ₀ ул д ъ ль	добр. н .н. пац Пер	IH. OLO	удабр. пара.	ра на аренд. пашнъ.	
Екатеринб. у.	на 1	десят	% K	годн	о. чес	ки. S	y o	рап	l
До 5 дес.	109	306	15,9	1,68	3 16	,9 4	1,8	0,79	l
5- 15 "	101	302	14,7	1,71	l 19	,6 5	5,3	0,22	Ì
15—25 "	72	212	10,3	2,05	5 21	.,4 6	3,5	0,01	
Свыше 25 "	71	214	7,2	2,42	2 27	,2 7	7,8	0,03	
Шадринск. уъз.	Безп.	До 2 д.	2—5д.	5—10	1	1 1	1 1	25 – 50 ca. 50	65
0/0 удобр. пашни ко всей.	5,8	1,9	3,8	5,5 5	5,9	5,2	5,1 7	,0 8,	5 5,2
Красноуф. уъз.	до 5 д.	5—10	10—20	20-5	60 св.	50 Bc	ero.	—. ``\	
0/0 жоз. вывозящ. навозъ	33,9	66,2	70,3	76,9	84	,3 5	1,7		M
Вятская г. Слободск. у.	Сѣющ. до 2 ¹ /2 д. 2 ¹ /2		21/210	Св. 1	Ю д.				
Иуд. на 1 дес. посѣва Увала на 1 д. пара			401 2040	27 215	· I				
Орловск. у. На 1 д. пос. пуд. уд	406		334	29	1		-		

			-	УД	ОБРЕН	IIE HA	1 ДЕС	сПАР.	A.	
	ская гу	б.	Трехг	юлье.	Трехполье съ клевер.		Четырехпол.			
Вявем	іск. у.		Увагъ.	Козфф.	Уваль.	Ковфф.	Увалъ.	Козфф.	Увалъ.	Коэфф.
У владѣльце	въ		1391	469	1536	488	2000	479	2554	404
У крестьянъ			1161	363	1047	295	1384	345	1322	248
		•	У.	до бр е	HIE HA	1 1 ДЕ	СПАІ	PA.		
	5по	олье.	6-п	олье.	7	олье.	8-u	олье.	9—14	полье.
	Уваль.	Коэфф.	Увалъ.	Козфф.	Увалъ.	Козфф.	Уваль.	Коэъф.	Уваль.	Ковфф.
У владъльц.	1506	321	2157	373	1926	309	2380	281	5650	672
Костромс Кине	к ая губ	` .	Безъ кота.	Съ 1 гол.	1—3	3—5	Св. 5 гол.	Всего.		
Засвяъ	Засѣвъ до 1¦2 д		20,2	430	55,3	800	- 1	240	(Orope	оды).
V добрана 1 12—3 д добрана 3 –6 добрана 1 2—3 д добрана 12—3 д добрана 12—3 д д добрана 12—3 д д добрана 12—3 д д добрана 12—3 д д д д д д д д д д д д д д д д д д д	од 1 12—3 дес			21,7	32,2	41,6	54,0	34,2		
а 3 −6 де	e	$\cdot \cdot $	11,6	17,0	25,5	31.8	40,0	30,9		
он Св.——	6 дес.		16,0	14,0	21,7	25,8	32,1	28,9		
Итого			13,4	24,6	29,0	33,0	35.1	31,6		
•	вск. губ кин. у.		До 3 д.	3-5 д.	5-7 A.	7—10	10—15 д	Св. 15 д		
На 100 д. по	C. BO3.	навоз.	188	149	165	156	149	144		
Молож	ckiй yl	sa,	До 1 д. носкиъ.	1-2 g.	23 д.	3—4 д.	Св. 4д			
На 100 д. по	а 100 д. пос. воз, навоз.		254	265	228	215	210			
				ΠО	C B	В Ъ				
1	Калумск. губ. Лихвин. 1 59.		Доз д.	3—6 д	6-9 д.	9—12 д	Св. 12 д.			
На 1 дес. пос Тоже, Перез	На 1 дес. пос. пуд. навоз. Тоже, Перемышльск. увз Тоже, Козел. у. над. зем.		293 341 277 163 154 275	255 227 253 254 77 238	271 219 248 247 78 227	256 228 254 316 46 233	? 283 270 188 97 226			

								- 1				
		рловская губ. Рловск. уѣз.	До 5 ;	t. 5—	10 д.	10~15,	Св. 1	5 A.			•	
Увал	ъ на 1	десятину	2868	24	134	2403	28	85				
0 0 AT	обряе	мой пашни	2,7	2	2,61	2,76	1	,94				
Ha 1	дес.	пашни пудовъ навов.	77,4	6	3,5	66,5	56	5,1		•		
	Д	интровск. уёз.	⁰ 0 удоб лворо	р. уд	0 ₀ обр. ара.		2ШНИ УДОО КО ВО	δp.				
ющія съва	головъ скота въ переводъ на крупн.	73,3 гол. скота.	34,0	;	7,1		48,2			-	·	
NM S	KOT;	64 ,, ,,	13,7	' :	2,5		21,2					
Волости имѣющія на 100 д. посѣва	головъ скота въ гереводѣ на крупи	59,6 " "	7,5	5 :	1,5		10,4				•	
Волс	пере	По уваду	16,4	: ا	3,4		24,4					
	Н	Громск. уѣз	⁰ 0 д у до па	бр.	9до пај	бр. 📆	добря і	BBROË Y XOS OMBXS OO BCOË	. по	o oc.		
рыхъ Вва	A BY.	71,1 шт	54	1, 5	12	.3	63	,7	5	,5		
OI O	CP TO T	70,8 ,,	17	7,5	4	,9	24	,3	8	,9		
Волости, въ которыхъ на 100 дес. посъва	приходится скота въ цереводъ на крупный	60,0 ,,	۱ ،	1, 0	1	,2	7	,0	9	,1		
1 28	ВОД	57,7 ,,		_		.	C	,1	14	,2		
Вол	нфи	По увзду	1:	2,3	3	3,3	17	',1	-	-		
	Ворон	рженая г. (8 y. y.)	Дарст.	Собст.	Госуд.	Всего.					-	
о¦о уд	обряк	ощихъ дворовъ	14,3	13,2		10,9						
	ī	голтавск. гу б.	Безъ посѣва.	До 1 д.	1—2 д.	2—3 д.	3—6 д.	6—9 л,	9—15 д.	15—25 д.	25—50 д.	Св. 50 д.
аки:	На	100 д. обр. з. воз. нав.	130	134	161	222	280	312	299	288	335	626
Kas (Изъ	100 хоз. выв. навоз.	2,9	5,4	11,3	20,8	33,9	45,1	51,4	55,3	61,8	64,5
Крестьяне: Казаки:	Ha	100 д. воз. навоз	114	125	127	167	241	322	390	375	536	948
K pec	Изъ	100 хоз. выв. навоз.	1	5	10	18	30	42	50	53	61	65

Таблица № 11. Удобреніе у частныхъ владъльцевъ.

Вологодская г. Грязовецкій увадь Почвен. гр. А 1—3	Удобре	ніе	: (ув	ал. н	а 1 д	есяты	ну).	
Почвен. гр.	Вологодская г.			Увл		евъ		
А 1—3		17	387	Ë	be k	9 1		
А 1—3	Почвен, гр.	Ta Ta	1yn	be	ОЛЬ	и опр		
A 4—5 1299 1407 1758 2039 Б. 1063 1611 1758 2039 С. 1287 1611 1758 2039 Д. 1404 1511 1758 2039 Тамбовская г. Крест. Влад. Крест. Влад. Крест. Влад. Крест. Влад. Усманскій у. 1.04 5.8 Темниковскій у. 6.4 9.5 Епатомскій у. 8.5 8.9 Кирсановскій у. 1.82 10.4 Тамбовскій у. 4.0 3.5 Петербург. г. Ямбургскій увадь Кус. В В В В В В В В В В В В В В В В В В В	_		-	H	F -	~ =		
Б. 1063 1611 1758 2039 С. 1287 1611 1758 2039 Д. 1404 1511 1758 2039 Тамбовская г. Крест. Влад. Крест. Влад. Крест. Влад. Крест. Влад. Изаций у. 2.0 7.35 Усманскій у. 1.04 5.8 Темниковскій у. 6.4 9.5 Елатомскій у. 8.5 8.9 Кирсановскій у. 1.82 10.4 Тамбовскій у. 4.0 3.5 Петербург. г. Ямбургскій увадъ 2. 2. 2. 3. Кизъ 100 д. п. удобр. ежег. навоз. 19.7 15.6 14.4	A 1—3	12	219	1386	1788	2939		
С	A 4—5	12	299	1407	1758	2039		
Д	Б	10	063	1611	1758	2039		
Тамбовская г. Пебедянскій у. 1.13 7.04 164 141 Шацкій у. 2.0 7.35 Усманскій у. 1.04 5.8 Темниковскій у. 6.4 9.5 Елатомскій у. 8.5 8.9 Кирсановскій у. 1.82 10.4 Тамбовскій у. 4.0 3.5 Петербург. г. Ямбургскій увадъ 5 19.7 15.6 14.4	c	12	287	1611	1758	2039		
Тамбовская г. Пашни. десят. Крест. Влад. Крест. Влад. Пебедянскій у. 1.13 7.04 164 141 Шацкій у. 2.0 7.35 Усманскій у. 1.04 5.8 Темниковскій у. 6.4 9.5 Елатомскій у. 8.5 8.9 Кирсановскій у. 1.82 10.4 Тамбовскій у. 4.0 3.5 Петербург. г. Ямбургскій увздъ 19.7 15.6 14.4	д	1404				20 39		
Тамбовская г. Крест. Влад. Пебедянскій у. 1.13 7.04 164 141 Шацкій у. 2.0 7.35 Усманскій у. 1.04 5.8 Темниковскій у. 6.4 9.5 Елатомскій у. 85 8.9 Кирсановскій у. 1.82 10.4 Тамбовскій у. 4.0 3.5 Петербург. г. Ямбургскій увздъ 5 19.7 15.6 14.4								
Лебедянскій у. 1.13 7.04 164 141 Шацкій у. 2.0 7.35 Усманскій у. 1.04 5.8 Темниковскій у. 6.4 9.5 Елатомскій у. 8 5 8.9 Кирсановскій у. 1.82 10.4 Тамбовскій у. 4.0 3.5 Петербург. г. Ямбургскій увздъ 5 19.7 15.6 14.4	Тамбовская г.	Тамбовская г.						
Шацкій у. 2.0 7.35 Усманскій у. 1.04 5.8 Темниковскій у. 6.4 9.5 Елатомскій у. 8.5 8.9 Кирсановскій у. 1.82 10.4 Тамбовскій у. 4.0 3.5 Петербург. г. Ямбургскій увзяль 5 5 Изъ 100 д. п. удобр. ежег. навоз. 19.7 15.6 14.4	·	Крест						
Усманскій у	Лебедянскій у		1.13	7.04	164	141		
Темниковскій у 6.4 9.5 В.9 Кирсановскій у	Шацкій у		2.0	7.35				
Елатомскій у 8 5 8.9 Кирсановскій у 1.82 10.4 Тамбовскій у 4.0 3.5 Петербург. г. Ямбургскій увзява Карада (С	Усманскій у		1.04	5.8				
Кирсановскій у 1.82 10.4 Тамбовскій у 4.0 3.5 Петербург. г. Ямбургскій увзяв Курган	Темниковскій у		6.4	9.5				
Тамбовскій у 4.0 3.5 Петербург. г. Ямбургскій увзяв Від Сурін Від Оргін Від О	Елатомскій у		8 5	8.9	ļ			
Петербург. г. Ямбургскій увздъ 100 д. п. удобр. ежег. навоз. 19.7 15.6 14.4	Кирсановскій у	\cdot	1.82	10.4				
Изъ 100 д. п. удобр. ежег. навоз. 19.7 15.6 14.4	Тамбовскій у	\cdot	4.0	3.5	ı İ			
	1		Им. до 50 д.	ا ا ن	Свыше 100 д.	•		
""", ежег.искус.уд. 7.1 10.7 5.9	Изъ 100 д. п. удобр. еже	авоз.	19.7	15.6	14.4			
	""", "ежег.	с.уд.	7.1	10.7	5.9			

32.7 100 8.2 7.2 19.0 19.0 0.1	16.8 11.4	16.3 12.7 27.2	10.2	11.3	18.7
8.2 7.2 19.0 19.0 0.1	16.8 11.4 23.0 16.8 11.4 23.0	16.3 12.7 27.2 5 F	9.1	11.3 9.5	18.7
7.2 19.0 19.0 0.1 93	11.4 23.0 8 = 0.07	12.7 27.2 5 : :	10.2	9.5	11.1
19.0 19.0 19.0 19.0 19.0 19.0	23.0 9:1 0.07	27.2 5 :: 0.04			
0.1	0.07 17. H. H.	ਰ ਦ ਹੈ ਜੋ 0.04	25.8	23.5	}
0.1 93	0.07	0.04		i	
93		•			
	148	283			
لبب		1	•		
200 H	200 300 4,	300— 400 д.	400— 500 д.	500— 1 T. A.	Cs. 17. A.
0.057	0.078	0.035	0.072	0.068	0.023
0.14	0.08	0.01	0.09	_	-
200 A.	200 200 j.	500— 1 т. д.	CB.		
16.2	18.2	17.5	10.0		
30.0	20.0	30.0	10.0		
(0.14 88 16.2	0.14 0.08 80 0.08 16.2 18.2	0.14 0.08 0.01 80 0.08 0.01 80 0.08 0.1 16.2 18.2 17.5	0.14 0.08 0.01 0.09 0.08 0.01 0.09 0.08 0.01 0.09 0.08 0.01 0.09 0.08 0.01 0.09 0.08 0.01 0.09 0.08 0.01 0.09 0.08 0.01 0.09 0.09 0.01 0.09 0.09 0.01 0.09 0.09 0.01 0.09 0.09 0.01 0.09 0.09 0.01 0.09 0.09 0.01 0.09 0.09 0.01 0.09 0.09 0.01 0.09 0.09 0.01 0.09 0.09 0.01 0.09 0.09 0.01 0.09 0.09 0.01 0.09 0.09 0.01 0.09 0.08 0.01 0.09 0.09 0.01 0.09 0.00 0.01 0.00 0.00 0.01 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	16.2 18.2 17.5 10.0

Таблица № 12.

Сельскохозяйственныя орудія у крестьянъ въ экономическихъ группахъ.

Вологодская г. Грязовецк. у.	Бевпос.	До 2 д.		i	3—6 д.	Св. 6 д.	По уваду.			
Ha 100 xos.: cox	12,9	6,6	57	9,77	9,47	8,72	8,	84		
" 100 " плуговъ	3,23	0,	11	0,14	0,21	0,59	0,	17		
Пермская губ. Екатеринб. у.	Съющ. До 5 д	5—15 д.	1 20 24	13—65 A.	Св. 25 д.					
На 100 д. пашни сохъ .	15,7	8,9	5	,0	2,6		•			
Сабановъ и плуговъ	1,2	1,5	2	,0	2,9					
Въялокъ, молотилокъ и сортировокъ	0,14	0,5	9 1	,0	1,3			•	•	
Красноуфимск. у.	Heoбpa6.	До 5 д.		3-10 H:	10—20 д.	20—50 д.	Св. 50 д.		Всего	
На 100 дв. улучш. орудій .	0,1	0,2	1	,8	9,2	50,4	180,2	2 10	0,8	
Изъ 100 улучш. оруд. прих.	0,1	0,6	3	,7	18,4	58,3	18,9	100	0,0	
Ватеная губ. Слободек, у.	Беспосѣв.	До 1 д.	1- 24 д.	2 ¹ 2-5 д.	-	71/з—10 д.	10.—15 д.	15—20 д.	Cs. 20 д.	Bcero
На 100 д. посъва прост. пах. оруд	39	59	46	30	0 22		16	15	14	25
ја 100 д. посћва плуг.	_		0,3	0,	,3 О,:	0,3	0,2	_	-	0.2
] а 100 дв. молотилокъ и въялокъ	0,8	0,5	1,5	7	,0 19,9	28,5	44,9	43,6	68,0	11,8

		6	ㅂ	Ħ.	ď	Ħ	늄	ri		
Орловскій у.	Безпос.	До 1 дес.	1-21/24	21/2—5 1	5—71/3 д.	71/2—10	10—15	15—20	CB. 20 A.	Bcero
На 100 д. пос. простыхъ пах. орудій	14	26	34	28	21	19	18	15	16	24
На 100 д. пос. плуговъ.	_	_	0,3	1,2	0,9	0,1	0,2	_	-	0,8
На 100 дв. молотил. и вѣялокъ	_		1,4	2,9	8,3	16,1	32,7	51,5	77,7	6,3
Нолинскій у.				-			-			
На 100 д. пос. плуговъ.	_	-	_	_	0,007	0,06	0,06	0,2	0,1	
Молот., въял. и сортир	0.2	0,3	0,03	0,81	1,64	2,12	4,9	3,57	3,3	
Котельническій у.										
На 100 д. пос. плуговъ.	_	_	-	0,02	0,06	0,02	0,02	-		
Молот., въял., сортиров.	_	_	3,5	3,21	3,11	3,54	3,85	3,8	4,3	
Уржунскій у.										
На 100 д. пос. плуговъ.		-	-	0,02	0,01	0,006	0,03	-	0,08	
Молот., въял., сортиров.	1,1	_	0,55	0,87	1,47	3,29	3,05	4,04	4,6	•
Смоленская губ.	Безпос.	До 3 д.	(3-7 H	Св. 9 д.		<u> </u>		<u>' </u>	<u></u>
Вяземскій у. о дворовъ, имѣющ. плуги	_	65,	0 95	5,0	98,5					
На 1 хоз. плуговъ		1,	1 1	,5	2,8				ē	
Въял. сортиров. на 100 дв.	-	2,	15 11	.,2	39,5			•		
Оряевская губ.	Безпос.	До 1 д.	- 1	Z-4 H.	4—6 д.	6—10 д.	10—15 д.		15—50 д.	Св. 50 д.
Дмитровскій у.							T			
На 100 д. посѣва плуговъ	_	-	. -	-	0,01	0,03	0,7	3 0	,282	0 144

					1				_
Елецкій у.	Безлош.	Съ 1 л.	2—3 л.	4 и б. л.	Bcero				
На 100 хоз. улучш. орудій	0,1	0,2	3.5	36,0	2,2				
⁰ 0 всего числа орудій .	0,1	3,8	42,7	53,4	100,0				
Веронежск. г. (6 у.)	Беззем.	До 5 д.	5—15 д.	15—25 д.	Св. 25 д.				
*) На 100 д. пашни плугов.	_	2,6	3,3	3,9	3,6				
Молот. въялок. сортиров.	-	0,6	0.5	0,7	1,1				
Cox		22,7	15,9	11,9	7,2				
Полтавская г. (14 у.) Казаки.	Безъ посѣв.	До 1	1—2 лес.	2—3	3—6 4—9	9-15 Jec.	15—25 gec.	25 50 gec.	S. G.
Изъ 100 дворовъ	29	23	26	32	44 60	73	84	91	99
Плуговъ на 100 д. посъва	31	11	12	15	16 12	9	5	4	3
Крестьяне. Изъ 100 дв.	40	27	27	33	49 66	1	81	91	93
Плуговъ на 100 д. посъва	17	9	10	12	14 12	9	6	4	4
Саратовская губ. Аткарск. у.	До 2 ¹ јз д. пашни	212 5 4.	5—10	10-20 дес.	Св. 28 д.				
Пахатн. орудій на 100 дв.	2,2	7,9	10,6	15,4	20,5				
" "на 100 д. пос.	21,0	23	. 19	16	13				
Сердобскій у.				007	075			•	
Пахатн. орудій на 100 дв. на 100 д. пос.	109 19	86 18	130	207	275				
Балашовскій у.	17	10	10	"	15				
Пахатн. орудій на 100 дв.	83	112	121	177	215				
на 100 дес. пос.	16	18,7	15,1	12,8	8,5				•
Камышинскій у.				4.5					
Пахатн. орудій на 100 дв.		57	80	101	157	,		•	
" "на 100 д. пос. Вольскій у.	14,1	11,4-	9,3	6,7	5,2	ļ			
Больскій у. Тахатн. орудій на 100 дв.	75.0	82,4	38,0	149.0					
, на 100 д. пос		15,1	13,4	11,0					
, дес. пос. на 1 пах.					1				
орудів	6,9	6,6	7,4	9,1	İ				

в Всей пашни: надъльной, купленной и арендованной.

Екатеринославская губ. Екатеринославскій у.	Безъ раб. скота.	Съ 1 гол.	2—3 гол.	4 гол.	5—10 r.	10—20 r.	20 x 6. ron.	По уъзду.
0 о хоз. имѣющ. усоверш. орудія.	0,03	0.1	4,5	19,0	40,3	41,6	62,1	13,9
Тавр ическая губ. Симфероп. у.	До 5 д.	5—10 д.	10—25 д.	25—50 д.	Св. 50 десят.			
На 100 дворовъ	47,8	92	130	195	261			
Плуговъ: На 100 д. пос.	21	12	8	6	4			
Бердянскій у.								
На 100 дворовъ Плуговъ:	15	53	131	197	330		•	
На 100 д. пос.	4,5	6,5	8,1	5,7	4,5			
Өеодосійскій у.					·			
На 100 дворовъ	26	79	133	220	431			
Плуговъ: На 100 д. пос.	9,9	9,9	8,0	6,2	5,6	1		
Мелитопольскій. у.	•				1			
На 100 дворовъ	10	36	94	159	274			
Плуговъ: На 100 д. пос.	2,8	4,4	5,7	4,5	3,5	l		
Евпаторійскій у.						l		
На 100 дворовъ	22	75	119	188	336			
Плуговъ: На 100 д. пос.	7,0	9,4	7,1	5,0	4,9			
Перекопскій у.								
На 100 дворовъ	13	61	122	205	371			
Плуговъ: На 100 д. пос.	4,1	7,6	7,4	5,5	4,8	1		
Днѣпровскій у.								•
На 1 дв. пах. инвент	_	0,5	1,0	1,5	2,4			

Таблица № 13. Рабочій скотъ и работники у крестьянъ различныхъ экономическихъ группъ.

	Τ.		1		7		 -	_	
Ярославская г. Мышкинскій ува.	Надълъ	÷	3—5 д.	5-7 A.		7—10 д.	10—19 д.		CB. 15 A.
Десятинъ посъва на 1 раб. муж. п.	1,9)	1,9	2,3		1,9	2,4	2	2,4
" на 1 раб. лош	4,5	5	5,7	3,1		2,9	3,1	3	3,1
Моложскій уѣз.	C. 10c.	•	До 2 д.	До 3 д.		До 4 д.	Болъе 4 дес.		
Десятинъ посъва на 1 раб. м. п	0,7		1,3	1,9	- 1	2,2	2,4		
, на 1 раб. лош	2,8		2,0	2,3		2,7	2,9		
Тверская г. (вся).	Общиты съ вад. до 3 д.	3 4 2	4-5 H	5—6 д.	6—7 д.	7—8 д.	8—9 д.	9—10 æ	Бол. 10 д.
На 100 дес. всей земли раб. лош.	8,9	8	,8 8.0	7,6	7,1	6,7	7,0	6,2	5,5
На 100 дес. только надъл. раб. лош.	16,3	13	,2 12,0	11,1	9,5	8,3	8,2	7,2	6,1
Московская губ. Броненций у.	Надель по З п.	.	5-10 A.	10—15 д.	1	15—20 д.	Болње 20 д.		
Дес. над. зем. на 1 раб. лош.	3,56	5	4,35	5,73	6	,60	7,60		
То-же Московскій у	2,48	3	3,08	3,63	3	,95	3,85		
То-же Волоколамскій у	3,37	7	3,98	4,41	4	,67	5,17		
Владимірская г. Шуйскій уѣз.	Ce noch- Bone ao	J Hec.	3-6 4.	6—9 д.	(C. 9		•	
[есятинъ посъва на 10 лошадей	33,9	,	41,7	51,1	. 5	7,4			
" " на 10 раб., занят. землед.	33,0	ا د	45,6	58,1	. 7	7,2			

Суздальскій уѣз.	Безна-	Съ над.	1—3 д.	3—5 д.	5—10 д.	10—15 д.	15—20 д.	20—25 д.	Св. 25 д.
Десят. посъва на 10 лош.	52,2				100		56,5	130	100
, на 10 раб., зан. земл.	50,8	=	121,1	90,7	71,7	66,5	67,2	67,8	66,5
Ковровскій уѣз.	Съ пос.	_	3—6 д.	6-9 д.		2		7	The same
Десят. пос. на 10 лош.	47,	3 4	15,9	58,0	6	4,4			
" " на 1 раб., зан. землед	40.	9 4	16,8	57,2	7	1,4			- 1
Юрьевскій у. Д. пос. на 1 раб., зан. зем.	6,	6	5,9	7,0	13	8,3		-	-
	Безна-	Съ над.	1—3 д.	3—5 д.	5—10 д.	10—15 д.	15—20 д.	20—25 д.	CB. 25 A.
Гороховецкій у. Дес. пос. на 10 лош.	46.9	-	29,6	33,9	35,8	40,6	44,8	45,6	49,1
, " на 10 работи, заним. зем.	14,1	15,0	17,4	28,1	39,5	43,9	50,2	56,3	63,9
Меленковскій у. Дес. пос. на 10 лош.	•54,4	47,5	39,8	39,0	46,3	51,7	56,0	65,8	67,9
Дес. пос. на 10 раб. зан. зем.	13,3	27,1	25,6	37,7	51,0	58,6	61,8	71,1	76,1
Вязниковскій у. Дес. пос. на 10 лош.	100			100	1		50,6	100	
" Дес. пос. на 10 раб. зан. зем.	-	L.		1			49,0		
Владимір. у. Дес. зап. на 10 лош				1 - 3			1	1000	
. Дес. запаш на 10 лош				1000		1		1000	
Муром. у. Д. зап. на 10 раб. зан. зем.					100		1	1000	
" Дес. зап. на 10 раб. зан. зем.	1 1 1	100				100			
Судогод. у. Дес. пос. на 10 лош			1000	150	1	100			
, Дес. пос. на 10 раб. зан. зем.					100				
Александровск. у. Дес. пос. на 10 лош. "Дес. пос. на 1 раб. зан. зем.	100	1000				100		1000	

	Пермская г. Екатеринбургск, у ъз.	Съ пос.	5.15	1	15—25 д.		Св. 25 д.				
Деся	гинъ пашни на 1 работника	3,4		, 5	6,0	1	7,0				
,	, на 1 работн. м. п.	3,3	7	,4	12,7	1	16,7			•	
	Тамбовская г. Темниковск, уфэдъ.	Hoches Ha Aymy Hoat. M.	2 ¥.	З ж.	4 M.	Ω ₹	6 A	7 M.	80 %	9 ж	12 м.
	На 100 д. пос. прих. лош	115,6	9,7	52,2	36,0	28,6	24,1	20,5	18,6	20,1	10,8
Жи.	Спасскій увэ.	Посъ		5-	-6 м	•	78	М.	9—	11 м.	
P.b. P.	На 100 дес. посъва лошадей .	53,	9		24,0		21,	4	1	5,5	
M.B.	Шацкій увэ.	Посѣ 1 ¹ /4—		4	-6 м	. 7	—10¹	/2 M.			
душу мъръ ржи.	На 100 дес. посъва лошадей .	63,	1		27,7		19,	1			
HA C	Елитомскій увз.	Пос 1 1—3		4-	-6 м		79	M.			
съ посъвомъ	На 100 дес. пос. лошадей	51,			31,7		21,	,1			_,
10 20	Липецкій увз.	Посъ 1 ¹ /2-		6-	–7 m	r.	8 1	۲.	9-1	01/23	<u>: </u>
CF I	На 100 дес. пос. лош	41,	,2		22,9		20	,1	1	8,5	
овщины	Усминскій уѣз.	Пос1		6-	—7 м 	ı.	8 1	1.	9	-11)	c.
OB	На 100 дес. пос. лош	36	,6		27,1		21	,1	:	17,7	
	Кирсановскій уѣз. На 100 дес. пос. лош	54	,2		28,4		23	,3	2	21,4	
ı	Лебедянскій увз.	Iloci 1—5		6-	7 p		8—1	1 д.			_
	На 100 дес. пос. лош	30	,5		20,3		16	,1			
	Тамбовскій уѣэ. На 100 дес. пос. лош	48	,4		28,2		22	,5			

	Орловская г. Съвскій уъздъ.	Дворы съ над.	до 1 лес.	1—3 д.	3—5 д.		5—10 д.	10—15 д.	200		Св. 20 д.
Н	а 100 дес. пашни лошадей .	177	,0	25,8	29,:	2 2	25,4	23,1	22	2,0	20,6
	Тоже Орловскій увз	75,	8	26,7	25,	2 2	1,5	19,9	17	7,5	16,2
	Трубчевскій уѣз.	Дворы съ над.	до 5 д.	5—10 д.	10—15 д.		15—20 д.	20—30 д.	30 30		
Н	а 100 дес. надъл. паш. лошад.	30,	8	22,7	20,	3 1	9,7	17,5	15	5,3	
	Воронежская г. (вся).	Беззе-		До 5 д.	5—15 д.		15—25 д.	Св. 25д.		_	
	а 100 дес. над., купч. и аренд. паш. приход. раб. лош. и паръ воловъ	88,	6	33,9	27,7	7 2	4,7	21,3			
	Полтавеная г. (вся)	Безъ посѣва		1-2 дес.	2—3 дес.	3—6 дес.	6—9 дес.	9—15 дес.	15-25 дес.	25—50 дес.	50 и бол.
казаковъ:	На 100 д. уд. зем. гол. скота въ переводъ на крупный.	31	58	52	55	54	48	38	30	23	19
У каза	На 100 дес. посъва головъ	197	63	48	47	43	39	33	26	21	19
крест. собств.	На 100 дес. земли скота въ пер. на кр	43	57	58	66	70	66	56	43	34	29
Укр	рабоч. скота	168	59	46	47	43	39	33	28	23	22

The state of the s

Саратовская губ.	Безна- дельные.	До 2,5 д.	2,6—5 д.	5,1—10,0д	10—20 д.	Бол. 20 д.
Сердобскій увадъ десятинъ посвава на 1 работи. м. п.	2,49	4,07	3,87	4,63	3,79	6,69
, на 1 рабоч. лош	4,89	3,96	4,49	4,63	4,82	5,12
Камышинск. у. дес. пос на 1 раб. м. п.	2,26	4,51	4,11	.5,75	7,56	9,76
, на 1 раб. лош.	3,01	3,95	3,98	.4,20	4,48	4,90
Кузнецк. уъз. дес. пос. на 1 раб. лош.	2,8	3,5	3,8	3,8	4,2	5,0
Балашовск. у. " " " " "	2,9	3,9	3,2	3,8	.4,4	3,5
Вольскій увз. " " " " "	2,8	· 4,2	3,9	4,4	5,4	_
Хвалын. у. дес. пос. на 1 раб. м. п.	_	2,04	0,75	3,19	-	
" " 1 раб. лош.		2,2	0,68	2,9		_
Екатеринославск. губ. Екатеринослав, убздъ.	Дворы, владъющ. до 1 д.		3—5 д.	111	15—20 д.	Бол. 25 д.
Десят. пашни на 1 раб. муж. п	0,1 0,1		2,7 4,6 2,1 3,2		6,9 7,8 3,9 3,7	
Таврическая губ. Симферопольск, уфздъ.	Дворы, стыст. до 5. д.	5—10 д.	10—25 д.	25—50 д.	Св. 50 д.	
Десят, пос. на 1 раб, лош, и 1 пару вол.	1,3	2,3	3,5	5,3	6,1	
То-же Бердянскій уфз	5,1	5,1	5,7	6,4	8,2	
То-же Өеодосійскій уіз	1,5	2,4	3,2	4,4	5,2	
То-же Диъпровскій уъз.	2,9	4,4	6,1	17,7	10,0	
То-же Евпаторійскій увз	1,7	2,3	3,4	5,1	6,0	
То-же Перекопскій узз	2,2	3,1	4,2	5,5	6,3	
Мелитоп. у. дес. пос. на 1 раб. м. п.	3,5	6,7	10,9	17,8	32,3	l
. , , на 1 пару раб. ск.	9,3	9,1	11,0	13,3	15,7	ļ

Таблица **№** 14.

сельскохозяйственныя орудія въ частновладѣльческихъ хозяйствахъ размифровъ.

Калужская г. Перемышльскій у.	До 100 д.	100—200 десят.	200—300 десят.	300—500	500—1 т. десят.	Свыше 1 т. дес.
На 100 десят. экон. пашни плуговъ	2,3	3,9	1,5	2,3	2,6	4,7
_ съялокъ	_	0,6	0,4	0,4	0,6	0,4
" "молотилокъ	1,9	1,6	0,9	0,7	0,5	0,4
" " в ъ ялокъ	1,9	1,8	1,3	0,9	0,6	0,7
Лихвинскій у.			į			
На 100 дес. эконом, пашни плуговъ		2,4	3,8	0,6	3,2	2,4
. " сохъ.	13,5	8,1	9,5	6,8	4,6	5,5
Тамбовская г.	50—100 д.	100—200 десят.	200—500 десят.	500—1 т. десят.	Свише 1 т. лес.	
Спасскій у.						
На 100 десят. экон. посѣва плуговъ	0,3	1,5	1,3	1,3	3,3	
" " съялокъ		0,6	0,4	0,5	0,4	
" " молотил.	0,6	0,9	0,6	0,5	0,3	
и и в ъ ялокъ	1,4	1,1	1,0	0,8	0,2	
Кирсановскій у.	50—200 д.	2001 т. десят.	Св. 1 т. десят.			
Приходится д. экон. запашки на 1 соху	20	57	107	•		
" " " на 1 плугъ	142	318	716			
"", на 1 въялку	229	278	844			
. " " на 1 сорт.	824	59 4	700			

				,	,	
Лебедянскій у.	50-100 aecar.	101—200	201—500	501—1 т. десят.	Св. 1 т. десят.	
Десятинъ пашни на 1 соху	21	22	32	62	28	
, , на 1 плугъ	30	50	49	64	63	
" " на 1 молотилку	103	140	306	294	348	
" "на 1 въялк у	49	83	112	161	158	
Тамбовскій у.	50—100 десят.	101—200 дес.	201—500	501—1 т. десят.	1—5 т. д.	Свыше 5 т. дес.
Десятинъ пашни на 1 соху	11	20	53	71	111	137
" " на 1 плугъ	55	138	102	78	99	83
 на 1 молотилку 	77	129	219	331	454	710
" "на 1 въялку	139	129	172	207	238	290
Воронежской губ. Воронежскій у.	До 25 п.	26—100	100—500 десят.	Св. 500		
На 100 дес. посъва имъющихъ сохъ.	24,5	15,0	7,58	3,69		
. " пл у г. прост.	3,94	0,8	0,53	0,58		
" ", "усоверш.	1,81	2,2	2,35	3,12		
", ", съялокъ.	_	_	0,48	0,83		
", ", "жнеекъ		_	0,16	0,18		
" " " молотилокъ.	1,28	2,0	0,98	0,5		
", ", "вѣял. и сорт.	2,8	1,6	1,38	0,9		
		l	1	ł	ı	

Таблица № 15.

«Скотъ и работники въ частновладъльческихъ хозяйствахъ различныхъ размъровъ.

Петербургская г. (вся)	Имънія до 10 д.	10-50 nec.	50—100 дес.	100— 500 д.	500— 1 т. д.	Свыше 1т. д.
яНа 100 д. экон. зап. лошадей	27.8	20.0	17.6	17.8	15.6	14.0
" " крупн. por. ск.	58.0	25.4	37.1	45.3	45.7	43.5
" " всего скотавъ перев. на крупн	95.5	55,4	63.3	71.0	67.9	63.8
На 100 д. экон. зап. постоянныхъ наемныхъ работниковъ	_	2.4	4.1	13.8	15,2	17.1
На 100 дес. всей удобн. земли постоян, работниковъ	_	0.8	0.9	1.5	0.8	0.6
Ямбургскій у.	До 50 десят.	50—100 десят.	Свыше 100 д.			
На 100 дес. экон. зап. раб. лош.	19	11	9			
" " " всего скота въ перев. на крупн	91	64	60			
На 100 десят, экон. зап. всѣхъ работниковъ	16.6	10,5	10.1	, i		
На 100 дес. экон. зап. полевыхъ работниковъ	8.1	4,1	4.7			
Калужская г.	100 97.	=	ا بز	اظ	#	Свыше 1 т. д.
Перемышльскій у.	До 100 десят.	88	888	200	500 1 T.	Свы 1 т.
На 100 дес. экономич. пашни раб. лошад.	12.3	15.0	8.8	7.8	7.9	4.7
То-же, Лихвинскій у	13.9	11.9	10.7	12.5	9.9	8.4

Тамбовская губ:	50—100 десят.	100— 200 д.	200— 500 д.	500— 1 т. д.	1—5 т. десят.	Свыше 5 т. д.
Спасскій у.						
На 100 д. экон. пос. лошадей.	15.9	16.3	13.6	10.9	10.7	5.9
" " работн. го- довыхъ и сроков	9.6	9.3	9.5	10.3	7.5	11,2
На 100 д. удобн. земли работн. годовыхъ и сроков	2.3	3.1	1.9	3.2	2.3	1.0
Кирсановскій у.			!			
На 1 работн. эконом, запашки	11.9	15.7	21.7	34.5	30.8	34.2
На 100 д. площ. имѣнія лош.	5.3	4.0	3.4	3,1	2.4	1.5
, " " рог. ск.	4.9	5.6	4.3	3.3	3.1	0.8
, " " овецъ	10.4	7.9	7.6	16.2	37.4	26.6
Лебедянскій у.		•				
На 1 гол. раб. ск. влад. зап	11.8	12.3	13.6	13.4	11.3	7.8
На 1 работн. дес. экон. запашки	11.7	15.5	24.0	25.6	19.3	19.6
Тамбовскій у.			•.			
На 100 д. площ, имънія лош.	10.1	6.8	5.0	4.5	2.9	2.0
На 1 работн. дес, зап. (всякой).	12.3	17.4	24.2	30,5	33,4	32.6
	Лв	оря	не.	К	упц	ы.
Казанская губ.		Ħ		100	=	E E
-	До 100 десят.	100	Свыше 200 д.	До	8 20	200 200
Казанскій у.				=		
Десят. собств. зап. на 1 пост. раб.	16.8	34.1	42.3	15.5	47.1	17.4
" " " на 1 раб. лош.	8.7	18.3	26.3	13,3	29.4	12.7
				,	1	I

		BC		78	ø		
Чебоксарскій у.	До 100 десят.	100 — 300 д.	300— 400 д.	Свыше 400 д.	Всего.	Купц	Мѣщане
Рабочихъ лош. на 100 десят. собственной запашки	21.7	20.0	6.25	8.7	13,76	7,5	23.1
Лаишевскій у.	До 100 десят.	100— 200 д.	Свыше 200 д.		<u>'</u>		
Десятинъ запашки на 1 постояннаго работника	13.3	17.3	27.4				
Десятинъ запашки на 1 рабоч. лошадь	7,2	7.6	8.0				
Спасскій у.	До 100	100— 200 д.	200 – 500 _{д.}	500— 1 т. д.	Свыше 1 т. д.		
Десятинъ собств. запашки на 1 работника •	14.3	18.2	48.1	53.3	52,2		
Десятинъ собств. запашки на 1 рабоч. лош	4.9	8.4	11.3	11.5	13.2		
Полтавская г. Миргородскій у.	50 — 100 д.	100 — 200 д.	200 500 H	500 — 1 т. д.	Свыше 1 т. д		
На 100 д. пашни приходится головъ раб. скота	13.2	12.9	14.1	15.8	10.6		

Таблица № 16. Почвы у крестьянъ и владъльцевъ.

Тамбовская . губ. Липецкій, у .	Черноз.	Супесч.	Песчан.	Суглин.	Иловат.			
Крестьяне	70,8 83,4	14,3 14,8	8,7 0,7	5,4 0,5	0,8 0,6			
Лебедянскій увз.	Черноз.	Суглин.	Супесч.	Проч.		I		
Крестьяне	62,4	24,4	12,1	1,1				
Владъльцы	71,8	13,7	7,9	6,6				
Усманскій у́ъз.	Черноз.	Суглин.	Супесч.	Песчан.	Иловат.			
Крестьяне	85,7 99,8	0,6	9,7 0,2	0,3 	1,9			
Темниковскій у і з.	Песчан.	Подзол. суглин.	С ъ рый суглин.	Суглян. черный.		İ		
Крестъяне	40,5	23,1	29,5	6,9	•			
Владъльцы	46,8	17,1	27,5	8,6				
Борисоглъбскій уъв.	Черноз.	Супесч.	Супесч.	Песчан.	Суглин.	Солонец.	Иловат.	Глинист.
Крестьяне	71,4	5,5	10,4	3,3	3,2	3,5	0,3	2,4
Владъльцы	74,2	7,6	10,6	1,3	2,3	3,4	0,4	0,2

Елатомскій увз.	Черноз.	Сърый суглин.	Подзол. супесокъ.	Песчан.				
Крестьяне	13,1 23,6	18,0 21,7	37,9 32,8	31,0 21,9				
Кирсановскій увз.	Черноз.	Супесч.	Супесч.	Песчан.	Суглин.	Иловат. солонец.	Глина.	
Крестьяне, Владъльцы	79,8 89.0	2,6 5,8	4,4 2,6	2,0 0,7	7,6 0,7 ⁻	1,0 1,0	2,6 0,2	
Тамбовскій у і в.	Черноз.	Супесч.	Супесч.	Песчан.	Суглин.	Иловат.	Проч.	
Крестьяне	78,5 90,0	5,1 4,5	7 ,2 3,0	2,4 1,2	2,4 0,4	3,5 0,4	0,9 0,5	
Воронежская губ.	І сорта.	II сорта.	III сорта.	•			•	
Воронеж. у. º о паш. у кр	56,5	30,8	12,7		•			
у влад.	79,5	14,0	6.5					
Острогож. у. ⁰ /о паш. у кр.	38,9	?	7					
. , "увлад.	46,1	7	5					
Павловск. у. ⁰ / ₀ паш. у кр.	23,0	59,4	17.6					
. ". у влад.	55,5	43,2	1,3					

Таблица № 17.

Средніе урожай хлібовъ по даннымъ общиннаго изслідованія на различныхъ почвахъ по утвідамъ въ пудахъ (Пермская губ.).

Черноземъ, сугли-	Ове	CЪ.	Пшеі	нца.	Po	ж ь.	Ячм	онь.	Ярица.	
нокъ и супесокъ.	удобр	неуд.	удобр	неуд.	удобр	не у д	удобр	неуд.	удобр	неуд.
Шадринск. уѣз	67	49	62	50	52	40	52	43	48	
Камышловск. у	76	58	71	53	70	52	76	67	61	_
Ирбитск. у	84	60	73	55	73	46	82	50	70	_
Верхотурск. , .	77	60	61	50	63	47	86	53	52	
Черноз. соловцев.										
Шадринск. у	47	39	47	37	40	33	_	45	_	35
Камышловск. у	68	51	55	42	58	45			60	34
Подзолист, суглин.							! !			
Шадринск. у	50	40	50	33	—	_	-	_		_
Камышловск. у	68	46	63	43	61	41	70	52	49	37
Ирбитск, у	58	50	67	42	68	35	69	41	65	34
Верхотурск, у. ,	79	51	63	50	61	44	66	52	52	_
Суглинокъ неподз.	:									
Камышловск. у	70	48	22	51	62	40	70	55	44	35
Чрбитск.₹у	76	51	73	50	67	38	73	47	70	42
Верхотурск. у	73	66	60	50	62	44	66	52	49	_
					ļ					

Land Street	Ове	есъ.	Пше	ница.	Рожь.		Ячм	ень.	Яри	ua	
Иловат. черноз.	удобр	неуд.	удобр	неуд.	удобр	неуд.	удобр	неуд.	удобр	неуд	
Ирбитск, увз	77	47	70	40	65	35	64	39	60	40	
Болотный черноз. Ирбитск. у	75	48	45	35	43	25	50	40	-	+	
Суглинокъ супесч.	100	31	51	25	41	32		-		-	
Супесокъ. Шадринск, у Камышловск, у	53 77	45 48		33	47 66	32 45		-	N. T. N.	D d	

Таблица **№** 18. Урожай у крестьянъ въ группировкахъ.

n	Среди	ій урож	ай съ де	с. пуд.				
Пермская г. Екатеринбург. у.	Пшен.	Ржи.	Ячм.	Овса.	•		•	
Сѣющ, до 5 дес	56 5	52.6	61.0	60.5				
5—15 дес	55.2	47.9	61.5	60.6				
15—25 дес	55.8	50.3	61.2	59.4				•
Св. 25 дес	57.8	48.9	58.1	55.8				
			РОЖ	АЙ	-	A M	Ъ°.	
Вятская г.	До 1 д.	1—21/з д.	21/2—5 д.	5—7 ¹ /2 д.	71/2 10 д.	10—15 д.	15—20 д.	Св. 20 д.
Вятск. у. Рожь	6.3	5,6	5.4	5.1	4.7	4.9	4.1	4.9
Овесъ	2.8	4.3	4.3	4.3	3 8	4.1	4.0	3.4
Слободской у. Рожь.	7.8	5.6	5.8	5.8	5.7		5.7	
Овесъ	4.3	3.9	4.2	4.1	4.3		4.5	
Орловскій у. Рожь.	6.7	6,7	6.2	5 5	4.6	4.5	4.8	4.9
Овесъ	5.3	3.8	4.1	4.0	3.6	3.8	3.9	3.9
		жан съ	1 дес.					
	На 100 д. пос ъва гол. скота.	Ржи.	Овса.	Ячменя				•
Имъющ. б. 660/ _е суг.	6. 80	50	52	46				
	м. 80	46	44	38				
3366º/。	6. 80	49	48	51				
»	м, 80	40	40	48				
Менъе 33°/ ₀	6.80	48	46	54				
	м. 80	36	41	50				

		Изъ 10	О пудов	въ собир	аютъ:				
		Ржи.	OBCB.	Картоф.	Пр. яров.				
До 2 де	ec	47	31	12	10				
2-10	(ec	46	34	12	8				
CB10) дес	42	39	11	8				
			Съ	1 Д	ЕСЯ	т. пу	ДОЕ	ъ.	
Уф	оммская г.	Рожь.	Овесъ.	Пшөн.	Полба.	Просо.	Греча.	Горохъ.	Картоф.
Сѣющ.	до 4 дес	50	68	51	69	48	48	48	389
4—10	цес	51	67	47	59	39	31	49	410
Св.—10) дес	52	71	49	55	42	33	51	451
		Количе	ство д	ecat. 38	пашки	на 10 ра	ботн.		
Влад	имірская г.	До 19	дес.	19—2	6 дес.	Свыше	26 д.		
	ромскій у.	Абс. ч.	0/0	Абс. ч.	º/o	Абс. ч.	0/0		
стей,	Выше-средн.	12	37.5	10	34.5	3	11.5		
исло волосте въ которыхъ урожай	Средній.	14	43.8	8	27.6	8	29,6		
Число волостей, въ которыхъ урожай	Ниже-средн.	6	17.7	11	37.9	16	59.3		
	эрская губ.	Ржи.	Овса.	Ячменя.	Картоф.	Гороха.	Гречи.	Проса.	Лъна.
Сфюш	до 10 мѣръ.	4.5	2.7	5.1	5.6	3 5		2.4	2.9
	мъръ	4.2	2.7	4.6	5.4	3.3	4.9	3.0	2.
20—40	The state of the s	3.8	2.8	4.8	5.6	3.6	3.7	5.0	2.
Больш	е 40 мѣръ.	4.0	2.8	4.2	6.2	3.4	5.2	_	3,
Bcero.		4.0	2.7	4.7	5.5	3.5	4.6	3.2	٤

Калужская губ. Лихвинск. у.	До З д.	3—6 д.	6—9 д.	9—12 д.	Св. 12 д.	
Урожай "самъ": ржи	2.9	3.0	2.9	2.9	2.5	
" " овса	1.6	1.6	1.5	1.5	1.3	
Перемышльск, у. ржи	2.8	3.0	3.0	2.9	2.8	
овса	1.5	1.6	1.6	1.8	1.4	
Козельскій у.	Мелк. хоз.	Среди.	Крупн.			• ·
Урожай ржи	37.0	32.6	19.8			
" овса	58.2	52.4	48,0			
, ячменя	52.0	49.5	48.3			
Калужскій у.	Съюще до 15 м.	15—30 м.	30—45 м.	45—60 м.	CB. 60 M.	,
Ур."сам."рживъ 1897г.	2.8	2.5	2.4	2.6	2.5	
, , , 1898r.	4.4	3.3	33	3.3	3.4	
. " "1899r.	5.2	4.6	5.0	4.2	4.8	
" " " " 1900r.	3.5	3.1	3.5	3,3	3.2	
Орловская губ. Орловскій у.	До 5 д.	5—10 д.	10—15 д.	15—20 д.	Св. 20 д.	,
урож. ржи (м. съ 1 д.) в овса (м. съ 1 д.)	37.5 73.4	39.9 79.7	44.9 77.4	43,3 82,8	33.4 74.9	

Дмитровск, у.	Почв. р. А.	В.	C.						
Урожай рживъ мър.	-								
У съющ. до 4 дес	35.4	32.2	20.2					İ	
4—10 дес	37.3	31.4	25,4						
Свыше 10 дес	36.5	31.7	23.8						
Кромск. у.	Почв. р. I.	II.	III.	ΙV.	v.	VI.	VIII.	Bcero.	
	Урожай ржи по отнош. къ ур. сред. груп., прин. за 100.								
Съющ. до 4 дес	97	101	107	103	103	95	114	102	
4—10 дес	100	100	100	100	100	100	100	100	
Свыше 10 дес	101	104	105	107	92	. 98	124	103	
Урожай овса.							1		
Съющ. до 4 дес	99	107	92	92	97	102	105	100	
4—10 дес	100	100	100	100	100	100	100	100	
Свыше 10 дес	97	101	87	99	88	100	105	98	
Херсонская г. Александрійск. уѣз.	0,2—0,9 д.	1,0-1,5	1,6—2,0	2,1—2,9	3,0—4,8	5,1—14,4			
Урожай ржи	14	25	29	27	19	37.5			
" яров. пшен.	28	33.5	42	34	34	42			
" ячменя	40	55	56	49	52	65			
" проса	60	45	38	43	37	66			

ЕВГ. ФОРТУНАТОВА.

3AXBATHOE,
КАПИТАЛИСТИЧЕСКОЕ
и ТРУДОВОЕ ЗЕМЛЕВЛАДЪНІЕ
Въ РОССІИ.

• . 1 .

ГЛАВА I.

Общій характеръ движенія земли въ Россіи.

1. Предварительныя общія замічанія.

Въ первыхъ двухъ отдълахъ наше изслъдованіе, хотя и было строго фактическимъ, но въ извъстномъ смыслъ имъло апріорный характеръ. Въ первомъ отделе мы устанавливали те техническія и экономическія особенности, которыя отличають крупное капиталистическое и мелкое трудовое земледъліе и отсюда дълали предварительный выводъ о томъ, что особенности эти складываются скорве въ пользу второго, чвмъ перваго. Во второмъ отдълъ мы разсмотръли уже непосредственно на тъхъ обширныхъ, глубоко характерныхъ явленіяхъ, на тъхъ выдающихся и по количеству, и по качеству, матеріалахъ, которые представляетъ Россія, этотъ же самый вопросъ о шансахъ въ производственномъ, такъ сказать, соперничествъ между крупнымъ и мелкимъ земледъліемъ и опять пришли къ выводамъ, болъе благопріятнымъ для второго, чімъ для перваго. Эти два предварительныя разсмотрънія уже заставляють сдълать заключеніе. что если шансы на выживаніе сильнье у мелкаго, чымь у крупнаго хозяйства въ земледъліи вообще и въ Россіи въ особенности, то, значить, это должно сказываться и на распредъленіи земельной собственности: крупный землевладълецъ долженъ уступать мъсто мелкому, земля должна перетекать отъ захвата и капитала къ труду.

Въ настоящемъ III отдълъ мы и переходимъ уже, наконецъ отъ предварительнаго анализа шансовъ въ производственномъ соперничествъ разныхъ типовъ хозяйства къ разсмотрънію дъйствительныхъ результатовъ этого соперничества въ распредъмени, къ разсмотрънію фактическихъ итоговъ мобилизаціи земли. Слъдуя опять таки объему и интересу явленій и количеству и качеству матеріаловъ и, прибавимъ еще, ихъ относительной неизслъдованности и неразработанности, мы и здъсь ограничиваемся Россіей...

Россія—классическая страна борьбы за землю. Нигдѣ столько народовъ, разнообразныхъ, разноплеменныхъ не сталкивались въ политической, экономической и культурной борьбѣ, не спорили за обладаніе землей, какъ на колоссальной территоріи Россіи. Нигді, кажется, начала захвата и труда, еще со сказочной эпохи богатырей, которые тоже были захватными и трудовыми, не сталкивались съ такой силой, съ такимъ размахомъ, нигді поэтому трещина между трудовымъ и не трудовымъ классомъ не разверзалась такъ широко, какъ въ многострадальной исторіи Россіи... Здісь, значить, и надлежить разсмотріть заключительный фазисъ этой борьбы за землю въпослідніе полвіжа послі паденія кріпостного права, когдавпервые эта борьба стала опреділяться не только физической силой захвата или труда, непосредственно боровшихся за форму распредпленія, но и производственнымі соперничествомъ захватнаго, капиталистическаго и трудового хозяйства.

Надо, впрочемъ, замътить, что въ силу этой, только что отмъченной своеобразности исторіи Россіи, арена этой производственной борьбы за землю оказалась въ ней относительно очень узкой. До сихъ поръ не менъе 8/4 территоріи Россіи (всей, а нетолько Европейской) составляеть собственность государства. Изъ остальной четверти большая часть приходится на долю земель надъльныхъ разнаго рода, городовъ, учрежденій и т. д., которыя, какъ и государственныя, лишь въ очень незначительной чсати пошли въ свободную куплю-продажу 1). Такимъ образомъ преиму щественно, даже почти исключительно, лишь земли, оставшіяся у дворянъ послъ освобожденія, составили фондъ свободной земельной мобилизаціи, явились полемъ свободнаго соперничества захвата, капитала и труда. Мало того, и здъсь мы не имъемъ вполнъ свободнаго экономическаго соперничества, такъ какъ и для этихъ земель рядомъ мъръ законодательныхъ (какъ насажденіе русскаго дворянскаго землевладънія на западной и восточной окраинахъ) и финан совыхъ (дворянскій и крестьянскій банки) бюрократическая власть частью стъсняла свободу такого соперничества, частью толкала его въ опредъленную сторону-въ пользу историческаго захватнаго дворянскаго землевладѣнія...

Но надо вспомнить и то, что этотъ относительно небольшой фондъ абсолютно очень великъ: по послъднему учету онъ представляетъ болъе 100 милліоновъ десятинъ 2). Кромъ того онъ

¹⁾ Правда, до 93-го года, благодаря досрочному выкупу надъловъ, наблюдалось медленное перетеканіе части надъльной земли въ общій мобилизаціонный фондъ— въ частное владъніе. Отмъна досрочнаго выкупа остановила этотъ процессъ. Что будетъ теперь, послъ указа 9 ноября 1906 г., попытавшагося пустить въ мобилизацію и надъльныя земли, еще, конечно, неизвъстно—это покажетъ будущее.

²⁾ По изслѣдованію землевладѣнія въ 1905 г., произведенному Центр. Статист. Комитетомъ ("Статистика землевладѣнія 1905 г. СПБ., 1907 г.) оказываетя (за вычетомъ собственности государственной, церкви, городовъ, учрежденій и т. п., а также земель крестьянскихъ надѣльныхъ) личной частной собственности 85,955,666 дес. и частныхъ (не надѣльныхъ или вышедшихъ изъ этой категоріи) у товариществ и обществе 15,778,677 дес., т. е. всего 101,734,343 дес

сосредоточенъ преимущественно въ коренной, наиболъе густо населенной европейской Россіи и заключаетъ въ себъ лучшія, не ръдко отборныя земли этой основной по количеству населенія части Россіи. Такимъ образомъ мы имъемъ передъ собою достаточно обширное поле и притомъ особенно напряженной конкурренціи, особенно ожесточенной борьбы за землю во всъхъ еяформахъ—и политическихъ, и экономическихъ.

Что касается матеріаловъ, рисующихъ эту борьбу, ея результаты почти за полвъка, ея въроятныя перспективы въ ближайшемъ будущемъ, то, конечно, какъ и всюду, эти матеріалы далеко не всесторонне и далеко не прямо и не точно отражаютъ явленія. Мы не имъемъ такихъ изслъдованій, которыя охватывали бы все частное землевладъніе въ Россіи за разные притомъ періоды и давали бы полный учетъ числа владъльцевъ и размъровъ владъній разнаго типа-захватнаго, т. е. пользующихся землей безъ затраты капитала сдачей ея въ аренду, капиталистическаго- ведущихъ въ той или иной формъ и степени самостоятельное производство съ помощью наемнаго труда, — и трудового, въ которыхъ землевладъльцы являются и земледъльцами. Вмъсто такой прямой и полной статики и динамики захватнаго, капиталистическаго и трудового землевладънія въ Россіи мы должны пытаться нарисовать таковыя лишькосвенно и неполно, пользуясь матеріалами, не опредъляющими прямо хозяйственнаго типа земельныхъ владъній, а лишь указывающими ихъ размюра, сословіе владъльцевъ и нъкоторые другіе признаки, на основаніи которыхъ и приходится намъ заносить эти владънія въ категоріи захватныхъ, капиталистическихъ и трудовыхъ. Поэтому намъ приходится строить свой анализъ на предположеніи совпаденія основной массы дворянскаго землевладенія съ захватнымъ, купеческаго (и некоторыхъ другихъ) — съ капиталистическимъ, крестьянскаго (за вычетомъ нъкоторыхъ категорій и съ присоединеніемъ нъкоторыхъ другихъ) съ трудовымъ... Нътъ сомнънія, что такимъ изслъдованіемъ нельзя удовлетвориться, что оно можетъ быть лишь первымъ шагомъ къ болъе прямому и точному изученю. Но настолько же несомнанно, -- какъ увидитъ читатель на всахъ подробностяхъ нижеслъдующаго изложенія, - что для общаго схематическаго наброска основныхъ линій направленія земельной мобилизаціи въ Россіи, — а это только мы и ставили задачей въ нашей работъ, -- этотъ матеріалъ совершенно достаточенъ. Явленія слагались и развивались съ такой яркостью и стремительностью, что и въ несколько туманномъ зеркале общій жарактеръ ихъ движенія отражается всетаки съ ясностью и несомнънностью...

Пояснимъ, наконецъ, въ заключеніе, что сообразно съ двой-ственностью имъющагося матеріала мы будемъ рисовать моби-

лизацію двоякимъ образомъ: во первыхъ представимъ схемы распредѣленія земель параллельно въ различные періоды,— а именно, въ три момента: въ 1877, 1887 и 1905 гг.; во вторыхъ же дадимъ по-годный учетъ самыхъ переходовъ земель изъ рукъ въ руки, начиная съ 1863 г. и кончая 1900 г. включительно, т. е. за 38 лѣтъ. Понятно, что только въ первомъслучать мы будемъ имѣтъ цѣлостную картину всего движенія земли во всѣхъ ея формахъ, а именно: 1) въ результатъ государственнаго воздѣйствія (какъ отчужденія подъ жел. дороги и иныя и т. п.), 2) въ результатъ безмездныхъ переходовъ (наслѣдованія, даренія, обмѣна) и 3) купли-продажи и продажи съ публичнаго торга. Во второмъ же случать мы уловимъ лишь перемѣщенія земли третьей категоріи.

Надо, впрочемъ, оговориться, что первые два момента и количественно, и качественно являются для насъ второстепенными. Перемъщеніе земли въ результать прямого государственнаго воздъйствія, (т. е. не считая такихъ мъръ, какъ дворянскій и крестьянскій банки и т. п.) составляло, по крайней мъръ по отношенію къ землямъ частной собственности, совсъмъ незначительную величину. Размъры же "безмездной" мобилизаціи жарактеризуются такими, напр., цифрами:

Безмездная мобилизація составляла:

Годы.	$^{0}/_{0}$ ко всему числу сд \mathbf{b} лок \mathbf{b} .	$^{0}/_{0}$ ко всей переходящей землъ
97	23,7	39,9
98	19,6	23,9
99	17,5	24,1

Но и помимо того, что такимъ образомъ втотъ видъ мобилизаціи далеко отстаетъ по размърамъ отъ купли-продажи, соціальное значеніе его очевидно, почти исчерпывается лишь механическимъ процессомъ дробленія и соединенія собственности, поскольку главнымъ образомъ таковое является результатомъ разростанія однихъ и убыли (или неизмънности) другихъ семей и въ общемъ итогъ мельчанія земельной собственности, поскольку при неизмънности количества земли увеличивается населеніе. И только въ куплъ-продажъ прямо проявляется тотъ процессъ ликвидаціи однихъ хозяйствъ и возникновенія или разростанія другихъ, который мы желаемъ здъсь прослъдить преимущественно какъ результатъ производственной конкурренціи между трудовымъ и нетрудовымъ земледъліемъ. Такимъ образомъ, имъщійся матеріалъ и тутъ даетъ то главное, что необходимо для нашего изслъдованія.

2. Характеръ дореформенной и пореформенной мобилизаціи.

Мы начинаемъ свое изслѣдованіе земельной мобилизаціи съ 61-го года. Во избѣжаніе недоразумѣній, сдѣлаемъ небольшую оговорку.

Еще до освобожденія крестьянъ была возможна купля-продажа земли, но и размъры ея, и характеръ сдълокъ ръзко отличаются отъ того процесса земельной мобилизаціи, который мы наблюдаемъ теперь.

Во-первыхъ дореформенная мобилизація была незначительна по своимъ размѣрамъ: за все время до реформы, къ моменту освобожденія крестьянъ, было записано всего 10 тысячъ сдѣлокъ по куплѣ-продажѣ земли и перешіло изъ однихъ рукъ въ другія 1 мил. десятинъ¹). Между тѣмъ, какъ въ первые же 6 лѣтъ послѣ реформы число сдѣлокъ дошло до 66 тысячъ, а количество пришедшей въ движеніе земли равно $10^1/2$ мил. десятинъ. За пореформенное же время — до 98 года, заключено больше 700 тысячъ сдѣлокъ и обернулось на рынкѣ 101 мил. десятинъ. Иными словами, меньше чѣмъ за 40 лѣтъ на рынкѣ успѣло побывать количество земли, какъ разъ равняющееся всей частной земельной собственности.

При этомъ, за исключеніемъ небольшой заминки въ 80-хъ годахъ, темпъ передвиженія земли постоянно ускорялся. Ежегодно переходило:

въ 60-хъ годахъ 1,9 мил. дес.²)

въ 70-хъ годахъ 3,3 мил. дес.

въ 80-хъ годахъ 2,7 мил. дес.

въ 90-хъ годахъ 3,4 мил. дес.

Особенно ръзко возрастаетъ число самыхъ мелкихъ сдълокъ, до 10-ти десятинъ.

За какое время.

Заключено сдѣлокъ.

	до 10 дес.	10-500 дес.	свыше 500 дес.
63—72 r.r.	40 тыс.	60 тыс.	7 тыс.
73—82 г.	90 тыс.	81 тыс.	11 тыс.
83—92 г.	120 тыс.	117 тыс.	10 тыс. 2)

Тогда какъ число крупнъйшихъ сдълокъ, свыше 500 дес., падаетъ не только относительно, но и абсолютно, среднія сдълки постепенно растутъ и за 30 лътъ почти удваиваются, число же

См. "Обзоръ дъятельности Крест. Позем. Банка" съ 1883 до 1904 г. гл. VIII, стр. 230.

Матеріалы по статистикъ движенія вемлевладънія въ Россіи.

³⁾ Матеріалы по статистикъ движенія землевладънія въ Россіи.

«самых» мелких» сделок», до 10 дес., за это же время успело увеличиться въ три раза.

И такъ, гигантскій ростъ сдѣлокъ 1) — вотъ *первое, комиче-ственное* отличіе пореформеннаго передвиженія земли.

Вторая особенность земельной мобилизаціи до 61-го года заключается въ томъ, что она была сословно-дворянской.

До освобожденія крестьянъ и другихъ "великихъ реформъ" весь строй русской жизни опирался на строгое различеніе сословныхъ правъ, или върнъе обязанностей. Дворяне были тъмъ счастливымъ сословіемъ, которое въ продолженіе послъднихъ ста лътъ знало почти одни только права, предоставивъ обязанности податнымъ сословіямъ. Одной изъ дворянскихъ привиллегій было право владъть населенными имъніями, что было равносильно исключительному праву дворянъ на землевладъніе: въ кръпостное время, когда вольно-наемный трудъ былъ ръдкостью, земля могла быть использована не-трудовымъ способомъ только тъмъ, у кого были кръпостные работники. Поэтому то дворяне оставались въ то время почти единственными покупателями и продавцами земли. Земля если и переходила изъ однъхъ рукъ въ другія, то почти не выходила изъ предъловъ дворянскаго сословія.

Отміть крітостного права создаєть съ одной стороны спросъ на вемлю со стороны крестьянь, съ другой — ділаєть возможнымъ крупное капиталистическое землевладініе. Земля ділаєтся, такимъ образомъ, ходкимъ товаромъ, нужнымъ всімъ. Мобилизація земли становится между сословной. На расширенномъ земельномъ рынкі мы встрічаємъ уже и богатаго капиталистакупца, которому земля даєть возможность оживить и оплодотворить его денежный капиталь, и міщанина, и крестьянина, и цілья общества и товарищества крестьянъ. Получивши доступъ на земельный рынокъ, эта пестрая толпа покупателей постепенно вытісняєть оттуда дворянъ, какъ это ярко показывають слідующія не требующія комментарієвъ цифры;

% КО ВСЕМУ РЫНКУ:

Годы.	Двор. покупокъ.	Двор. продажъ 2)
63-68 r.	48,7%/	84,00/0
93—98 г.	33,20/0	59,8%

3. Общіе итоги пореформенной мобилизаціи земли.

Указанныя нами 2 особенности пореформенной мобилизаціи земли — все усиливающаяся подвижность земли, особенно въ

¹) См. Приложеніе, табл. № 1.

²⁾ См. Приложеніе, табл. № 2 а и b.

формъ мелкихъ сдълокъ, и междусословный характеръ сдълокъ намъчаютъ уже то новое направленіе, въ какомъ развивается частная земельная собственность. Это—движеніе въ сторону демократизаціи.

Подъ напоромъ новыхъ покупщиковъ земли — разрушаются одно за другимъ въковыя "дворянскія гнъзда", вырубаются "вишневые сады" и въ результатъ картина частнаго землевладънія, въ кръпостныя времена цъликомъ дворянскаго, дълается все пестръе, и пестръе.

Чтобы конкретные обрисовать эту картину—вытысненіе дворянь-помыщиковы другими разрядами землевладыльцевы, приведемы еще вы примыры Вольскій унады Саратовской губерніи 1) Было вы 61-мыг. 119 частн. влад. | Стало вы 97 г. 190 част. влад.

изъ них	ъ		изъ нихъ					
у мѣщанъ у купцовъ у крестьянъ у дворянъ	1 3 5 110	9	•	у мѣщанъ у купцовъ у крестьянъ у дворянъ	15 7 123 45	145		

Такимъ образомъ, по этому уѣзду дворяне-помѣщики, составлявшіе въ 61-мъ году $93^{\circ}/_{\circ}$ всѣхъ частныхъ собственниковъ, къ 97-му году ликвидировали больше половины своихъ имѣній и составляли уже меньше $25^{\circ}/_{\circ}$ всего числа землевладѣльцевъ.

Было ли указанное измѣненіе въ рамкахъ частнаго землевладѣнія только внѣшнимъ, формальнмыъ, или же перетеканіе земли въ руки разночинцевъ сопровождалось глубокими измѣненіями въ самомъ хозяйственномъ и соціальномъ характерт частной собственности? Если да, то какими именно?

Отвътомъ на поставленый вопросъ послужитъ все наше дальнъйшее изложеніе, а пока ограничимся самыми общими указаніями. Уже самый фактъ увеличенія числа землевладъльцевъ (напр. въ разсмотрънномъ примъръ, въ Вольскомъ уъздъ съ 119 на 190) безъ соотвътственнаго роста всей площади частнаго владънія указываетъ на неизбъжное мельчаніе частной земельной собственности.

Ростъ мелкихъ сдѣлокъ, отмѣченный нами выше говоритъ о появленіи новаго покупателя, новаго не только по платью, но и по соціально-экономическому своему характеру: образуется мелкая земельная собственность. Возможны, конечно, случаи мелкихъ покупокъ для составленія изъ нихъ крупнаго владѣнія. Но въ виду того, что цѣны при мелкихъ сдѣлкахъ всегда относительно выше, должно уже а priori ожидать обратной тенденціи— распродажи крупныхъ имѣній по частямъ.

¹⁾ Цифры эти взяты изъ единственнаго въ своемъ родъ по детальности изслъдованія Г. Норбекова по Вольскому уъзду Саратовской губ., основанному на сплошномъ изслъдованіи земской статистики.

Но кромъ этихъ дедуктивныхъ соображеній и глазомърныхъ указаній на мельчаніе частной земельной собственности, мы имъемъ и прямыя очень яркія цыфровыя свидътельства о сплошномъ и быстромъ мельчаніи земельной собственности въ Россіи.

А именно, сравненіе изслѣдованій земельной собственности въ 1887 г. и 1905 (какъ наиболѣе въ данномъ отношеніи со-измѣримыхъ) даетъ такой проц. (въ среднемъ по 46 губерніямъ).¹). Средній размѣръ имѣній личных владѣльцевъ (дес.).

годы:	дворянъ	купцовъ	итщанъ	крестьянъ	всѣхъ со- словій.
въ 1887 г.	538	668	40	. 45	188
въ 1905 г.	488	559	43	26	112

И такъ, какъ видимъ, только владѣнія мѣщанъ охватывающихъ ничтожную часть земли иуть иуть покрупнѣли (вѣроятно приняли нѣсколько болѣе купеческій характеръ). Владѣнія же каждаго изъ остальныхъ главныхъ сословій, у которыхъ сосредоточена почти вся земля, очень рѣзко измельчились, такъ что въ общемъ у всѣхъ сословій всего менѣе чѣмъ въ 20 лѣтъ произошло уменьшеніе средняго размѣра земельныхъ имѣній на 400 (вмѣсто 188 дес. въ 1887 г. до 112 дес. въ 1905 г.)... Трудно было сы ожидать и представить себѣ болѣе быстрый процессъ мельчанія замельной собственности.

Подведемъ итоги всему сказанному въ нашей вступительной главъ. Мобилизація земли—борьба за землю въ формъ куплипродажи земли. Отмъна кръпостного права сломала ту плотину, которая искусственно сдерживала землю въ рукахъ дворянскаго сословія. "Недвижимая" собственность пришла въ движеніе.

Разночинецъ получилъ доступъ къ землѣ. Землевладѣніе купеческое, мѣщанское, крестьянское напираетъ на дворянскія имѣнія, землевладѣніе рѣзко демократизируется. Частная земельная собственность быстро и неуклонно дробится.

Въ послѣдующемъ изложеніи мы подробнѣе изучимъ ту роль, какую играютъ въ экономической борьбѣ за землю отдѣльныя общественныя группы.

¹⁾ Подробную таблицу по 50 губерніямъ см. въ приложеніи № 3.

ГЛАВА II.

Захватъ и земля.

I. Очеркъ возникновенія земельнаго захвата—исторія дворянскаго землевладёнія.

Разбираясь въ томъ, кто и какимъ образомъ участвуетъ въ пореформенной борьбъ за землю, мы прежде всего остановимся на дворянскомъ землевладъніи. Отчасти потому, что, начиная съ освобожденія крестьянъ, дворяне были и до сихъ поръ остаются главными поставщиками земли на рынокъ: изъ 101 мил. дес, попавшихъ въ водоворотъ мобилизаціи до 98-го года, больше 70 мил. десят. или больше 2/3, доставлено непосредственно дворянами. Дворянское землевладъніе—источникъ земельной мобилизаціи. Въ сложномъ процессъ купли-продажи земли, какъ въ спутанномъ клубкъ, участвуютъ и переплетаются самыя разнообразныя общественныя группы, но дворянское землевладъніе—конецъ нити, тотъ конецъ, который даетъ намъ возможность распутать весь клубокъ.

Другое основное отличіе дворянъ-землевладъльцевъ, это ихъ совершенно исключительно, если можно такъ выразиться, пассивная роль въ борьбъ за землю. Если всъ другія сословія начали въ 61-мъ году съ того, что, не имъя земли, предъявляли на нее спросъ, и силой труда или силой капитала, боролись за землю съ большимъ или меньшимъ успъхомъ; то, наоборотъ, дворяне, занимая исторически данную, выгодную позицію захватныхъ землевладъльцевъ, мало-по-малу теряютъ укръпленіе за укръпленіемъ. Всъ остальныя сословія нападаютъ, чтобы получить землю, дворяне же защищаютъ землю, захваченную ими раньше. Невольно приходитъ на память басня объ умирающемъ дряжломъ львъ, когда то "грозъ лъсовъ", а теперь безпомощномъ и хиломъ, не способномъ даже отстоять захваченную добычу...

Съ 61-го года земля начала распредъляться, какъ и всякій другой товаръ, между всъми, кто имъетъ средства купить ее. Дворянское же землевладъніе осталось пережиткомъ прежнихъ земельныхъ отношеній, построенныхъ на совершенно иномъ принципъ: дворяне являлись представителями того захвата, корый тяготълъ надъ землей много въковъ и корни котораго еряются въ глубинъ исторіи. Мы не имъемъ возможности поробно остановиться на исторіи дворянскаго землевладънія, чмъ хотълось бы только въ самыхъ общихъ чертахъ намътить почву, на которой выросло, тъ элементы, изъ которыхъ слонось дворянское землевладъніе, и тъ силы, которыя вызвали

его къ жизни. Остановимся на нѣсколькихъ главныхъ моментахъ, въ исторіи нетрудового землевладѣнія, въ Россіи.

Первый зародышь нетрудового землевладынія въ Россіи мы находимь въ Кіевской Руси, въ лиць боярскаго землевладынія, основаннаго на рабскомь трудь. Бояре—вольные слуги князя, его дружинники, ближайшіе помощники на войнь. Военная добыча давала боярамь необходимые элементы ихъ землевладынія— землю и рабовь. Боярское землевладыніе было захватнымь, въ самой грубой его формь. Но сдылаться прочнымь, превратиться въ сословную привиллегію нетрудовое землевладыніе того времени не могло. Набыги кочевниковь, междуусобицы князей, перекочевываніе князей, а вмысть съ ними и ихъ дружины—все это дылало непрочнымь и земледыліє, и землевладыніе.

 ${\it Bmopo\"u}$ моментъ въ исторіи нетрудового землевлад ${\tt bhis}$ въ Россіи-образованіе служилаго землевладинія въ Московской Руси. Прогнавши татаръ, московскіе цари удержали по наслъдству отъ татарскаго хана титулъ "царя всея Руси" и верховное право на всю русскую землю. Имъ приходилось отстаивать это свое новое право и бороться съ представителями стараго начала-крупными земельными собственниками, потомками удъльныхъ князей, боярами и монастырями. Воплощеніемъ новаго верховнаго права московскихъ царей на всю землю и было образованіе новой группы землевладъльцевъ-служилых дворянъ. Дворянское служилое землевладаніе было землевладаніемъ нетрудовымъ, получавшимъ и землю, и трудъ для ея обработки не какъ военную добычу (подобно боярамъ Кіевской Руси), а отъ государственной власти. Но служилые землевладъльцы не были еще привиллегированным дворянскимъ сословіемъ. Ихъ землевладъніе обусловлено и тъсно связано съ пожизненной службой; это скорве обязанность, тягло, чвмъ право.

Претій и послъдній ръшающій моменть въ исторіи нетрудового землевладънія въ Россіи — это превращеніе служилаго дворянства въ сословіе привимленированных дворянъ-пом'ящиковъ. Произошло это въ Петербургскій періодъ русской исторіи, въ XVIII въкъ. Прежніе враги растущей государственной власти,—князья, бояре, крупныя монастырскія вотчины, — были частью сметены правительственнымъ терроромъ, частью превращены въ покорныхъ При наличности постоянной арміи, по западно-евро пейскому образцу, служилое дворянство, какъ военная сила, оказалось ненужнымъ. Войны и колонизація далеко раздвинули границу Русскаго государства во всъхъ направленіяхъ, настоятельною необходимостью явилось связать всю пеструю массу населенія, сплотить ее при помощи какого нибудь общественнаго слоя, могущаго служить цементомъ. И вотъ, дворянство осво бождается отъ обязательной службы и награждается полицейско административными обязанностями въ своихъ имъніяхъ. Слу

жилое дворянство превращается въ сословіе дворянъ-землевладъльцевъ, маленькихъ царьковъ, какимъ мы видимъ его въ 61-мъ году. Съ каждымъ годомъ площадь землевладънія дворянъ расширялась пожалованіемъ казенныхъ земель съ поселенными на нихъ крестьянами. 800 тыс. душъ, пожалованныхъ Екатериной 2-ой и больше 600 тыс.—Павломъ, легли въ основу нашихъ крупнъйшихъ земельныхъ владъній на Съверо-Восточной, Восточной и Южной окраинахъ Россіи.

Бояре, съ которыхъ мы начали анализмъ нетрудового землевладънія въ Россіи, въ войнахъ съ сосъдями добывали себъ землю и рабовъ. Служилое дворянство пользовалось землей и крестьянскимъ трудомъ въ обезпеченіе своего тягла, своей пожизненной службы. Послъ же 1762 года дворяне-помъщики дълаются сословіемъ въ полномъ смыслъ слова нетрудовымъ, получая землю и кръпостныхъ изъ щедрыхъ рукъ Екатерины и Павла. Они являются представителями захватнаю землевладънія, не употребивъ на дъль никакихъ условій даже на захватъ.

Какова же судьба дворянскаго землевладанія посла начала междусословной борьбы за землю?

Прежде чѣмъ отвѣтить что нибудь опредѣленное на поставленный вопросъ, мы должны разсмотрѣть, въ какомъ направленіи развивалось дворянское землевладѣніе въ крѣпостное время, намъ необходимо познакомиться съ тѣмъ запасомъ жизненныхъ силъ, или наоборотъ, съ тѣми зародышами болѣзней, съ какими выступило въ борьбу дворянское землевладѣніе.

2. Хозяйственный харантеръ и финансовое положеніе дворянскаго землевлядьнія нъ моменту реформы.

Окончательно сложившееся, какъ мы видъли выше, къ концу XVIII въка, дворянское землевладъніе было владъніемъ крупнымъ, обезпеченнымъ даровымъ трудомъ кръпостныхъ, въ среднемъ по 95 ревизскихъ душъ на 1 имъніе. Помъщики могли использовать имъвшуюся въ михъ рукахъ землю и кръпостное населеніе такимъ образомъ, какъ имъ было выгоднъе: могли отвести часть земли крестьянамъ и обязать ихъ за это обрабатывать всю остальную свою землю (такая система называется барщиной). Могли передать всю свою землю крестьянамъ за уплату опредъленнаго вознагражденія оброка (оброчная система). Могли, наконецъ, продать своихъ кръпостныхъ, или совсъмъ ихъ обезземелить, а хозяйство свое вести съ помощью наемныхъ рабочихъ.

Иниціатива веденія того или другого хозяйства принадлежала ціликомъ поміншику. Выбирая ту или другую систему, гюміншики могли руководствоваться містными условіями—съ одной стороны, съ другой стороны своими личными склонностями и хозяйственными способностями. Хозяйство при помощи наемныхъ рабочихъ, при незначительномъ количествъ и дороговизнъ вольно-наемнаго труда въ то время, встръчалось въ видъ исключенія. Сравнительная же распространенность оброчной или барщинной системы хозяйствъ дастъ намъ возможность опредълить направленіе въ какомъ развивалось помъщичье землевладъніе. Освобожденное отъ обязательной службы, дворянство получило возможность жить въ своихъ помъстіяхъ и всецъло отдаться хозяйству. Необходимыя оборотныя средства для веденія и усовершенствованія сельскаго хозяйства дворяне могли получать изъ существовавшихъ тогда государственнымъ кредитныхъ учрежденій. Имънія были обезпечены даровымъ трудомъ, была, словомъ, полная возможность вести крупное, предпринимательское хозяйство. Что же мы видимъ?

Воспользуемся данными В. И. Семевскаго о распредъленіи оброчной и барщинной системъ въ XVIII-мъ въкъ и сравнимъ ихъ съ распредъленіемъ (по даннымъ Редакц. Комис.) барщины и оброка въ моментъ освобожденія крестьянъ. Изъ сопоставленія этихъ указаній можемъ заключить о томъ, какая изъ названныхъ системъ возрастала и какая, наоборотъ падала.

Въ XVIII-мъ въкъ имънія на оброкъ составляли $44^{\circ}/_{\circ}$ всего числа имъній въ 20 губерніяхъ, о которыхъ даетъ свъдънія г. Семевскій.

По даннымъ Редакціонной Коммиссіи, касающимся тѣхъ же 20 губерній, передъ освобожденіемъ крестьянъ на оброкѣ на-ходилось 53%, или больше половины всѣхъ имѣній. Слѣдовательно, значительная часть имѣній, имѣвшихъ барщинную, помѣщичью запашку, перешла на оброкъ.

Итакъ, несмотря на ростъ хлъбныхъ цънъ, несмотря на улучшение путей сообщения и на удешевление перевозки хлъба, дворяне забрасываютъ собственную запашку, предпочитая обезпечивать доходъ съ имъния оброкомъ. Ростъ оброка за счетъ барщины — былъ дурнымъ симптомомъ для помъщичьяго землевладъния; онъ показывалъ неспособность дворянства захватнаго землевладъния стать предпринимательскимъ, капиталистическимъ.

Ключъ къ пониманію сдѣланнаго вывода даетъ исторія дворянскаго землевладѣнія; историческія условія пріучили дворянъ смотрѣть на свои земли, какъ на царское жалованіе. И послѣ огромнаго переворота въ ихъ судьбѣ, послѣ отмѣны обязательной службы, они продолжаютъ стремиться въ города, на государственную службу, ко двору... "Жить безъ князя —жить безмилости"—вотъ старый, неумирающій девизъ, которымъ продолжаютъ руководиться дворяне.

Вторым признакомъ, характернымъ для помъщичьяго дв рянскаго хозяйства въ самый разгаръ кръпостныхъ отношен! —была задожженность его.

Источникомъ земельнаго кредита, которымъ могли пользоваться дворяне были государственныя кредитныя учрежденія, начавшія возникать съ середины XVIII-го въка. Свъдънія сохранившіяся о дъятельности этихъ кредитныхъ учрежденій неполны и отрывочны, но они даютъ намъ въ общемъ достаточно опредъленную картину финансоваго состоянія помъщичьяго землевладънія въ то время.

Ко времени закрытія старыхъ кредитныхъ учрежденій въ 59-мъ году было заложено въ нихъ больше 7 милліоновъ ревизскихъ душъ, ²/₃ всего ихъ числа. Почти ²/₅-хъ всего числа дворянскихъ имѣній были въ залогѣ. На помѣщичьей землѣ лежало 425,5 мил. руб. долгу. ¹) Полъ-милліарда долга, при тѣхъ минимальныхъ оборотныхъ средствахъ, которыя затрачивались помѣщиками благодаря даровому труду и отсутствію въ большей части имѣній самостоятельной запашки; полмилліарда долга при той низкой цѣнности, какую представляла изъ себя земля, наглядно говоритъ о финансовой несостоятельности помѣщичьяго хозяйства.

Но если мы не остановимся на общей цыфръ долга, а постараемся въ самыхъ общихъ чертахъ прослъдить, на какой почвъ развивалась задолженность, ют она преобладала, то получимъ результаты еще болъе рельефные.

Во-первых волье обременены долгами имънія крупныя 2): на каждое заложенное имъніе приходится 161 ревизская душа, при среднемъ размъръ—95 ревизскихъ душъ.

Bo-еторых задолженность сильные поражаеть черноземныя губерніи Россіи:

Заложено къ 61-му году 3)

E	Въ Пензенской	80,70/0	всего	частнаго	владѣнія
В	ъ Орловской	80,5%	,		"
В	ъ Самарской	80,10/0			
В	ъ Тульской	79,7%	30	,	n
E	ъ Рязанской	75,5%	"	,,	•
В	ъ Тамбовской	75,0%	"	•	*
В	ъ Симбирской	73,6%	,		

Интересно то, что наиболье задолженными оказываются ть дворянскія имінія, которыя были богаче по своимъ естественнымъ условіямъ, какъ напр., въ губерніяхъ черноземныхъ и

¹) Временникъ Центр. Стат. комитета, годъ 88. № 2.

²⁾ Мы употребляемъ сейчасъ этотъ терминъ въ томъ смыслъ, какой ему придавался въ кръпостное время: критеріемъ для понятія крупнаю и мелкаю помъщика служило большее или меньшее количество ревизскихъ душъ (а не земли).

³⁾ Временникъ Центр. Стат. Ком. годъ 88. № 2.

по лучшей обезпеченности даровымъ трудомъ, каковы имѣнія съ большимъ числомъ крѣпостныхъ.

Нетрудно однако найти объясненіе этому кажущемуся противорѣчію: старыя кредитныя учрежденія выдавали ссуду не подъ залогъ земли, а на ревизскія души 1) и поэтому имѣнія съ большимъ числомъ крѣпостныхъ—крупныя, а также въ черноземной полосѣ, гдѣ населеніе плотнѣе,—находились въ болѣе льготныхъ условіяхъ, могли получить болѣе крупныя ссуды.

Но, разъ вставъ на эту точку зрѣнія, мы должны пойти дальше и сделать все вытекающе изъ нея выводы. Разъ къ залогу земли прибъгали не тъ помъщики, хозяйство которыхъ стояло въ худшихъ условіяхъ, то значить тѣ, кто не зависимо от хозяйственных нужда мога больше получить ссуды. Ръзультаты такого безпечнаго отношенія къ залогу сказались скоро, во всякомъ случав, скорве, чвмъ того ожидали сами помъщики, "Послъ насъ-хоть потопъ" разсуждали они. Но если и не настоящій потопъ, то отдъльныя волны, предвъстники его приближенія, захлестнули многихъ оптимистически настроенныхъ помъщиковъ. Пріучившись смотръть на залогъ не какъ на средство для улучшенія хозяйства, а какъ на удобный случай использовать свое право собственности на землю, дворяне стали на наклонную плоскость: накъ только создался большой спросъ на землю, и явилась возможность выгодно продать ее, они не устояли передъ соблазномъ капитализировать свою ренту и мало по малу стали выпускать землю изъ своихъ рукъ. Но объ этомъ ниже.

3. Финансовые итоги дворянскаго землевладѣнія послѣ реформы.

Какъ мы видъли, дворянское землевладъніе съ самаго своего появленія на свътъ было охвач но внутренней немощью. Но поставленное въ искусственную атмосферу, созданную кръпостнымъ правомъ, оно производило еще впечатлъніе живого организма. Такъ могло, однако, продолжаться только до тъхъ поръ, пока надъ дворянами не разразился первый грозный ударъ—отмъна кръпостного права.

Существуетъ мнъніе, что дворянское землевладъніе страдало въ пореформенное время отъ недостатка денежныхъ средствъ и что поэтому-то дворяне, лишенные дарового труда, не могли приспособиться къ новымъ условіямъ и создать прочнаго хозяйства. Ръшительно непонятно, на чемъ основывается подобное

¹⁾ Въ 1754 г.—10 р. на ревизскую душу, въ 86 г.—40 р., въ началъ ! XIX въка—60 и больше. Тамъ-же.

утвержденіе, такъ какъ всё имѣющіяся свёдёнія говорятъ совершенно обратное. Именно, если до освобожденія крестьянъ главной опорой дворянскаго землевладёнія былъ даровой трудъ крёпостныхъ и только отчасти земельный кредитъ, то посмъ реформы и до настоящаго времени дворянство поглощаетъ съ жадностью, съ ненасытностью, огромные денежные капиталы, исчисляемые милліардами рублей.

Пореформенныя условія жизни выдвигають совершенно новые денежные источники. Чтобъ разъ навсегда покончить съ затронутымъ вопросомъ, познакомимся съ тремя главными изъ этихъ источниковъ: съ выкупомъ, залогомъ и продажей земли.

а) Выкупъ.

Уже изъ самаго "Положенія о выкупъ" ясно, что эта операція имъла цълью вознаградить дворянъ не только за отводимую крестьянамъ землю, но и за потерю ими дарового труда. Разръшая въковую тяжбу между бариномъ и мужикомъ, "Положеніе о выкупъ" явно стало на сторону перваго.

Во-первыхъ до 83-го года переведеніе временно обязанныхъ крестьянъ на выкупъ не было обязательнымъ, 1) а представлялось на усмотрѣніе помѣщиковъ.

Во-вторыхъ, значительная часть крестьянъ получила надълы меньшіе, чъмъ они пользовались при кръпостномъ правъ, и лишенные наиболъе цънныхъ угодій, напр. лъса и пастбищъ.

И наконецъ, въ третьихъ, за эти маленькіе и плохіе по качеству клочки земли правительство уплачивало дворянамъ повышенныя цѣны: 33 мил. дес. помѣщичьей земли были оцѣнены въ 897½ мил. руб. или въ среднемъ по 27 руб. за десятину, тогда-какъ въ 60-хъ годахъ дворяне продавали на рынкѣ свою землю по 17 руб. въ среднемъ за десятину.

Такимъ образомъ, выкупную операцію, давшую дворянамъ 466,5 мил. руб. и извъстную подъ названіемъ "надъленія крестьянъ землею" правильнъе было бы назвать "надъленіемъ помъщиковъ деньгами". И такъ какъ деньги по обыкновенію были нужны дворянамъ, то огромное большинство ихъ переводило крестьянъ на выкупъ добровольно. За отведенную крестьянамъ землю помъщики получили 2)

¹⁾ Кромъ западныхъ губерній, гдъ выкупъ съ самаго начала былъ обязателенъ.

²⁾ Мы приводимъ выкупную сумму вътомъ размѣрѣ, какъ она поступилъ въ руки дворянъ, т. е. за вычетомъ той ея части, какая удержана правительствомъ въ счетъ стараго долга; мы исключили также ту часть выкупной суммы, какую дворяне теряли при реализаціи полученныхъ отъ правительства бумагъ, (Временникъ Цен, Стат. Ком. годъ 88 № 2).

съ 62-71 г.	230 мил 49.3%
съ 73—81 г.	116 мил 25.0%
послъ 82 г.	120 мил 25.7%
	466 мил. р 100°/о

т. е. ⁸|₄ выкупной суммы получено ими до 82-го года, до тъхъ поръ пока выкупъ сдълался принудительнымъ.

Вполить естественно, что переведеніе крестьянъ на выкупъ преобладало въ ттяхъ мъстностяхъ, гдт нужда въ деньгахъ чувствовалась остръе. Такъ, напр., преджде всего пользуются выкупными деньгами владъльцы болте задолженныхъ имъній 1); въ связи съ этимъ въ черноземныхъ губерніяхъ выкупъ заканчивается ранше, чтяхъ въ нечерноземныхъ и т. д.

Жадное до денегъ, но неумъвшее ихъ извлекать изъ своего хозяйства, дворянство не заставило себя долго просить и охотно воспользовалось первымъ удобнымъ случаемъ обогатиться, хотя бы съ потерей части своей земли. Такимъ образомъ, за первые 10 лътъ непосредственно послъ реформы, дворяне выручали отъ выкупной операціи 20—25 мил. руб. ежегодно.

Но вотъ постепенно, главнымъ образомъ съ 80-хъ годовъ, выкупъ, этотъ нѣкогда щедрый источникъ, совершенно изсякаетъ. Тогда немедленно вмѣсто него въ распоряжение дворянъ дается новый—въ видѣ банковыхъ ссудъ.

б) Залогъ.

Дореформенныя кредитныя учрежденія закончили свое сущевованіе къ 59-му году. Не проходить и десяти льть со времени ихь закрытія, какъ къ услугамъ дворянъ появляются новые источники земельнаго кредита ²). Погашая одной рукой старые долги отчисленіями изъ выкупныхъ суммъ, дворяне другую руку протягиваютъ за новыми ссудами, и къ 80-му г. новый долгъ, легшій на дворянское землевладъніе, уже достигаетъ полумилліарда руб.

въ 71-мъ г. . . 31,60/о

(Врем. Цен, Ст. Ком. 88 г. № 2).

¹⁾ Какъ мы уже указывали, часть выкупныхъ денегъ удерживалась правительствомъ въ счетъ старыхъ долговъ, и эта часть становится все меньше, составляя:

въ 61-мъ г. . . 51,10/0 въ 66-мъ г. . . 44,30/0

²⁾ Въ концъ 60-хъ годовъ—Общество Взаимн. Поз. Кредита и Херсонск. Зем. Банкъ; съ 72 г.—цълый рядъ акціонерныхъ Банковъ, въ 86 г. Госуд Двор. Зем. Банкъ.

Иными словами, за 20 мет послѣ реформы дворянство задолжало больше, чѣмъ за 100 мет дѣятельности дореформенныхъ кредитныхъ учрежденій; и ежегодно получало въ 70-хъ и 80-хъ г. ссудъ на 25 мил. руб. въ годъ 1). Съ середины 80-хъ годовъ количество получаемыхъ дворянами ссудъ еще рѣзче возрастаетъ, отчасти благодаря окончанію къ тому времени вынупной операціи и наступившему оттого безденежью, главнымъ же образомъ въ связи съ открытіемъ новаго кредитнаго учрежденія—Государственнаго Дворянскаго Земельн. Банка, выдававшаго ссуды на особенно льготныхъ условіяхъ 2).

Обильныя, дешевыя и долгосрочныя ссуды Гос. Двор. Банка привлекли къ нему сразу много земли и по перезалогамъ изъ другихъ банковъ, и соблазная новыхъ заещиковъ-дворянъ. Въ первый же годъ существаваніе Двор. Банка, помѣщики перевели на него 42 мил. руб. долгу изъ другихъ банковъ, а черезъ 2 года его дѣятельности онъ уже сосредоточилъ въ себѣ 1/10-ую частъ всей заложенной земли.

Между тъмъ какъ всть частныя кредитныя учрежденія вмъстъ выдавали въ среднемъ 25 мил. руб. въ годъ—одинъ только Двор. Банкъ къ 1900 г. успълъ выдать 902 мил. руб., что составляетъ болъе 50 мил. руб. ежегодно.

Центромъ задолженности землевладвнія послв реформы, подобно дореформенной, двлаются губерніи черноземной полосы
Россіи, на которую падаетъ 45 общей суммы долга. И это не
должно насъ удивлять: дворяне пользовались всякимъ случаемъ
получить денегъ и брали ихъ не для хозяйственныхъ нуждъ, а
именно потому, что хозяйство не удовлетворяло ихъ потребности
въ деньгахъ. Поэтому, смотря по мъстнымъ и историческимъ
условіямъ, дворянамъ приходится прибъгать то къ той, то къ
другой финансовой операціи. Въ черноземныхъ же губ., благодаря болье раннему окончанію въ нихъ выкупа, поневоль приходилось чаще обращаться къ помощи банка. Съ другой стороны, въ тъхъ же черноземныхъ губ. земля оцънивалась банкомъ много выше, что двлало соблазнительно выгоднымъ залогъ
земли.

¹⁾ Времен. Цен. Стат. Комит. 89 г. № 8.

^{?)} Преимущества Гос. Двор. Зем. Банка въ сравненіи съ частными акціонерными банками были таковы: 1) долюсрочность ссудъ Двор. Банка. Банкъ выдаваль ссуды на 66 лътъ, что давало возможность сократить до минимума процентъ погашенія 2) Размъръ ссуды т. е. высокал оильнка принимаемой въ залогъ земли. Въ концъ 80-хъ годовъ Двор. Банкъ оцънквалъ десятину въ среднемъ по 42 р. 80 к., втрое и вдвое выше, чъмъ другіе банки (напр. Общество Взаим, Поз. Кред.— 28 р. 30 к. за десятину, Сар.-Симб. банкъ 10 р. 40 к. и т. п. 3) Низкій 0 /0 платежа по выданнымъ ссудамъ. Заемщики Двор. Б. платили 5 /4 0 /0 съ погашеніемъ ссуды, тогда какъ другіе банки взимали 6 /0—9 0 /0, напр. Крестьянскій Банкъ—7 1 /2 и 8 /2 0 /0. (Временникъ Центр. Стат Ком. 89 г. № 8.

Но каждый лишній рубль ссуды, каждая лишняя заложенная десятина земли тяжелымъ бременемъ ложились на дворянское землевладъніе. Въ 61-мъ г. на каждой десятинъ помъщичьей земли лежало 5 руб. долгу, въ 90-мъ—8 р. 40 к., а въ 900 г.—29 р. Въ нъкоторыхъ мъстностяхъ платежи по ссудамъ поглощали $40^{\circ}|_{0}$ дохода съ земли. Такое ненормальное положеніе уже требовало радикальныхъ мъръ.

Что бы свести концы съ концами дворяне стали прибъгать еще къ одной уже послъдней финансовой операціи - къ продажть части своей земли.

с) Продажа.

О продажѣ земли, какъ о пораженіи въ борьбѣ за землю, мы будемъ говорить ниже. Здѣсь же насъ интересуетъ не количество проданной дворянской земли, а сумма денетъ, какую они отъ этого выручили ¹). Мы будемъ разсматривать продажу земли, какъ одинъ изъ денежныхъ источниковъ, какимъ могли пользоваться дворяне въ критическіе моменты безденежья.

Дворяне начинаютъ прибъгать къ продажъ земли, уже съ первыхъ лътъ послъ реформы, но чъмъ дальше, тъмъ все бодьшую роль играетъ это средство въ финансовой жизни дворянскаго землевладънія, давая дворянамъ:

въ 60-хъ годахъ больше 20 мил. руб. въ одинъ годъ.

	70-хъ		40	,	,		
11	80-хъ		60				
	90-хъ	 ,					

А всего за 36 лѣтъ послѣ реформы болпе двухъ милліардовъ рублей, т.-е. въ четверо больше, чѣмъ отъ выкупа и почти въ полтора раза больше, чѣмъ отъ запога земли.

И такъ, если соціальная реформа 61-го года лишила дворянъ дарового труда кръпостныхъ, то взамънъ его помъщики получили огромныя денежныя средства въ видъ выкупныхъ суммъ, банковыхъ ссудъ и денегъ за проданную землю, — цълый капиталъ, казалось бы достаточный для организаціи хозяйства на новыхъ началахъ.

Пользуясь постоянно и повсемъстно указанными денежными

¹⁾ Мы пользуемся Матер. по Стат. Движ. Зеилевладънія въ Р., но должны оговориться, что указанныя тамъ цѣны ниже дѣйствительныхъ. Происходитъ это потому, 1) что продавцы для сокращенія продажныхъ пошлинъ понижали цѣну при опросахъ и 2) при переходѣ заложенныхъ имѣній, когда долгъ переводился на покупщика, регистрировалась только сумма денежной доллаты.

источниками, дворяне за 40 летъ почерпнули более 4-хъ мил ліардовъ руб., изъ нихъ:

Отъ выкупной операціи около . . $^{1}|_{2}$ милліарда.

Банковыхъ ссудъ на . . . $1^{1/2}$

Отъ продажи земли больше . 2

Количество денегъ, притекавшее въ руки дворянъ, постоянно возростало, составляя:

Въ 63—74 г. 70 мил. р. въ среднемъ въ годъ.

- " 75—86 "больше 90 " " " " " "

Отъ средства сравнительно невиннаго, какимъ былъ выкупъ земли, при которомъ всегда только опредъленная часть дворянской земли отчуждалась, при томъ на очень выгодныхъ тогда для дворянъ условіяхъ, дворяне переходятъ къ болъе опаснымъ—начинаютъ закладывать и продавать земли. При залогъ, несмотря на всю его обременительность, опасность была еще замаскирована сохранялась еще фикція землевладънія. Выбрасываніе же земли на рынокъ—было роковымъ шагомъ для дворянъ, началомъ конца для ихъ землевладънія.

Такова та финансовая атмосфера, въ которой жило дворянское землевладъніе послъ уничтоженія кръпостного права и которая опредълила его роль въ борьбъ за землю.

4. Судьба дворянскаго землевладьнія посль реформы.

Все сказанное выше уже дало самую общую характеристику дворянскаго землевладънія къ моменту отмъны кръпостного права, т.-е. къ началу пореформенной экономической борьбы за землю: хозяйственная несостоятельность, проявившаяся въ отсутствіи больше чъмъ въ половинъ имъній собственной запашки и финансовая слабость — полумилліардный долгъ, несмотря на то, что дворяне имъли въ своемъ распоряженіи даровой трудъ и въ минимальной степени нуждались въ оборотномъ капиталъ.

Порвалась тяжелая цвпь крвпостного права и, ударивши лоднимъ концомъ по барину", нанесла жестокій ударъ всей нашей земельной аристократіи. Не потому, конечно, что часть помвщичьей земли должна была перейти въ надвлъ крестьянамъ: изъ надвленія крестьянь землей дворяне устроили очень выгодную для себя сдвлку. Не потому также, что прежнее рабство, юридически оформленное, замвнилось рабствомъ экономическимъ, прежній крвпостной — теперешнимъ крестьяниномъ. Все это, въ худшемъ случав, могло нанести ущербъ тому или иному дворянину-помвщику. Наиболве же опаснымъ послвдствіемъ реформы, отразившимся на всемъ дворянскомъ землевладвніи, давшимъ направленіе всей русской экономической жизни

члослъдняго полустолътія, — было обращеніе земли въ товаръ, начало всеобщей борьбы за землю въ формъ купли—продажи земли.

Какова же роль дворянъ въ междусословной и вмъстъ съ тъмъ между-классовой борьбъ за землю?

а) Продажа земли дворянами.

Съ того самаго момента, какъ продажа земли сдълалась возможной въ широкихъ размърахъ, дворяне были и остались до сихъ поръ *главными продавцами* земли.

Изъ 101 мил. дес., приведенныхъ въ движеніе борьбой за землю до 98 г.,—70 мил., или больше 2,3-й, доставлено на рынокъ непосредственно дворянами. Такое преобладаніе на земельномъ рынкъ, конечно вполнъ понятно для первыхъ лътъ послъ освобожденія крестьянъ, пока почти все частное землевладъніе было дворянскимъ. Но и въ 90-хъ годахъ, когда послъ цълаго ряда пораженій и уступокъ дворянскія имънія составляли уже только половину частновладъльческой земли, дворяне продолжаютъ занимать первое мъсто въ качествъ продавцовъ земли. Сопоставимъ количество продаваемой дворянами земли съ продажами другихъ сословій—купцовъ, крестьянъ и мъщанъ.

продали въ % кърынку.									
За какое время.	Дворяне.	Купцы.	Крестьян.	Мъщане.					
63—74 гг	80,0%	4,5 %	1,30/0	1,0%					
75—86 rr	69,3%	11,0º/o	4,20/0	2,4%					
87—98 rr	61,6%	13,9%	7,0%	3,7%					

Какъ видимъ, *только* купцы и *только* въ 90 годахъ начинаютъ составлять сколько нибудь замътную конкуренцію дворянамъ.

Пореформенное время охватываетъ нѣсколько десятилѣтій. За этотъ длинный промежутокъ времени замѣтно успѣли измѣниться условія землевладѣнія: развивалась техника земледѣлія, повышались и падали хлѣбныя цѣны, возрасталъ и ослабѣвалъ спросъ на землю со стороны крестьянъ и т. п. Интересно и необходимо поэтому прослѣдить, какъ отражались тѣ или иныя измѣненія — техническія, финансовыя, экономическія—на движеніи дворянской земли.

Дъйствительно, количество продаваемой дворянами землипостоянно измънялось. Анализъ дворянскихъ продажъ по шестилътіямъ даетъ намъ возможность опредълить направленіе, въкакомъ развивается движеніе земли у дворянъ.

За какое время	Продали дворяне
63—68 r.	9,0 мил. дес.
69—74 г.	11,9
75—80 г.	14,2
81—86 r.	12,2
87—92 г.	10,2
93—98 r.	12,2

Всего. . 69,7 мил. дес.

Тотчасъ же послѣ освобожденія крестьянъ, дворяне начинаютъ уступать часть своей земли другимъ сословіямъ. Количество продаваемой ими земли, постоянно возрастая, достигаетъсвоего апогея къ началу 80-ыхъ годовъ; затѣмъ на нѣскольколѣтъ мы наблюдаемъ нѣкоторое сокращеніе, послѣ которагораспродажа дворянской земли возобновляется усиленнымъ темпомъ. На первый взглядъ можетъ показаться, что дворянскоеземлевладѣніе, переживъ два критическихъ десятилѣтія послѣреформы 61-го года, сумѣло нѣсколько приспособиться къ новымъ хозяйственнымъ условіямъ, сумѣло такъ сказать статьна ноги. 1).

Но такъ пи это? —60-е годы и первая половина 70-хъ, были разгаромъ выкупной операціи, которая съ одной стороны дала въ руки помѣщикамъ цѣлый капиталъ въ нѣсколько сотъ мил. руб., съ другой — держала крестьянъ въ напряженномъ ожиданіи и сдерживала спросъ на землю съ ихъ стороны. Выкупная операція служила важнымъ подспорьемъ дворянамъ, доставляя имъ отъ 20—25 мил. руб. ежегодно, что, однако, не помѣшалодворянамъ продать за 12 лѣтъ болѣе 1/4 части своей земли,

Но если мы сопоставимъ количество продаваемой дворянами въ тотъили иной моментъ земли *со всей наличной дворянской землей*, то получимъ картину, далеко не столь утъщительную для дворянскаго землевладънія:

Было у дворянъ:	Продали дворяне:	Какой Уо къ		
въ 63 г. 79, мил. дес.	съ 6374 г. 20,9 м. д.	26,4º/o		
въ 75 г. 71,2 » »	съ 75—86 г. 26,4 "	37,00/0		
съ 827 г. 59,7 » »	съ 87-98 г. 22,4	37.5%		

Итакъ, мы видимъ, что дворяне выбрасываютъ на рынокъ все большую-часть своей земли, не смотря на происходящее огромное ея сокращеніе.

¹⁾ Къ такимъ выводомъ, соблазнительнымъ, особенно для марксиста, по своей простотъ, приходитъ г. Іоновъ (см. его съатью въ журналъ "Жизнъ" 1900 г. № 4.) Но... къ сожалънію... не все, что просто, есть истина. Увлекшись абсолютными цыфрами г. Іоновъ изъ факта абсолютнаю сокращенія количества проданной дворянами земли дълаетъ выводы, поражающіе своей смълостью.

По мірт того, какъ поступленія отъ выкупной операціи изсякають, растеть и количество продаваемой земли. Приблизительно съ 75-го г. начинается новый періодь въ жизни дворянскаго землевладінія: быстро исчерпавъ и истративъ выкупныя суммы, дворяне начинають испытывать новую нужду въ деньгахъ. Существовавшіе тогда частные акціонерные банки скупо оцінивали дворянскія земли и брали въ обезпеченіе своихъ ссудъ высокій ою что заставляло дворянъ поневоль чаще прибітать къ продажъ своей земли. Витсть съ тімъ и крестьяне съ 75 г. начинаютъ предъявлять большій спросъ на землю, отчасти благодаря увеличенію земельной тісноты, отчасти, благодаря появленію кое какого земскаго кредита, а затімъ и Крест. Поз. Банка. Ціны на земельномъ рынкъ різко поднимаются въ 70-хъ годахъ. Все это ділаетъ необходимой и возможной усиленную распродажу дворянской земли.

Дѣйствительно, въ періодъ 75 — 86 гг. дворяне продали 26,4 мил. дес. или больше $^{1}|_{3}$ -ти своей земли. Вмѣсто прежнихъ 1,7 мил. въ годъ они продаютъ ежегодно 2,2 мил. дес.

Послѣ 86-го г. картина опять измѣняется. Въ лицѣ дворянскаго Банка дворяне получаютъ новый выходъ изъ вѣчнаго безденежья, новую точку опоры. Учрежденіе земскихъ начальниковъ также временно спасаетъ не мало обѣднѣвшихъ и полураззорившихся дворянъ. Наряду съ этимъ и крестьяне успѣли за нѣсколько лѣтъ разочароваться въ дѣятельности Крест. Банка, да кромѣ того неуклонное паденіе хлѣбныхъ цѣнъ съ 81 года нѣсколько понизило арендныя цѣны и тѣмъ отчасти сдѣлало аренду предпочтительнѣе для крестьянъ. Процессъ земельной мобилизаціи и вмѣстѣ съ тѣмъ количество продаваемой дворянами земли сокращается.

Но, какъ и можно было ожидать, не надолго.

Ссуды Двор. Банка были плохимъ лѣкарствомъ, не лѣчившимъ болѣзнь, а только загонявшимъ ее вглубь организма. Какъ ни баснословно дешевы были ссуды этого банка, но въ такомъ размѣрѣ, какъ ими пользовались дворяне (благодаря высокой оцѣнкѣ земли), онѣ сдѣлались обременительными для землевладѣнія, поглощая иногда до 40°/0 дохода. Платежи росли быстрѣе, чѣмъ доходность земли и уже въ началѣ 90-хъ годовъ жризисъ разрѣшается въ новую продажную горячку, какъ это локазываютъ слѣдующія цифры:

Дворяне продавали:

Въ	63 - 74	rr.		1,7	мил.	дес.	ВЪ	среднемъ	ВЪ	r.	
	75—86			2,2	**						
	87—92	•		1,7				"	.,	**	
,	9395	99		1,9	•			,	,		
_	9698	_		2,5	_		_	_	_	_	

Итакъ за послъдніе 3 отчетныхъ года дворяне продавали по 2,5 мил. ежегодно, т. е. больше, чъмъ когда бы то ни было. И о томъ, чтобы они приспособились къ новымъ условіямъ и упрочили свое землевладъніе, не можетъ быть и ръчи...

Намъ остается теперь разсмотръть, какъ вліяли естественныя условія—климатъ, почва и другія мльстныя особенности землевладънія на мобилизацію дворянской земли.

Проданныя дворянами 70 мил. дес. почти равномърно распредъляются между черноземными и нечерноземными губерніями Россіи:

Продано дворянами (63-98 г.).

Въ 22-хъ нечерноземныхъ губ. . . 35,6 мил. дес.

Въ 23-хъ черноземныхъ губ. . . . 34,1 "

Разница въ 1,5 мил. дес. не даетъ намъ никакого основанія заключить о большей устойчивости дворянскаго землевладьнія въ черноземныхъ губерніяхъ: эта разница и незначительна абсолютно, и имъетъ совершенно иное происхожденіе.

Именно, въ нечерноземныхъ губ. Россіи, благодаря неблаго пріятнымъ для земледълія естественными условіямъ, масштабъ землевладънія крупнъе, средній размъръ сдълки—выше, что не могло не отразиться на количествъ проданной земли. Если же мы сравнимъ количество продажныхъ сдълокъ, то увидимъ, что въ черноземной полосъ продажи даже преобладаютъ.

Число сдълокъ.

	Черноз, пол.	Нечерн, пол
63—72 rr	43,4 тыс.	28,6 тыс.
73—82 rr	. 50,6	43,0 "
83—92 rr		40,0 "
За 30 лѣтъ	. 144,3 "	111,6

Кромъ того, перевъсъ количества проданной дворянами земли не есть даже нъчто постоянное, характерное для черноземныхъ губ., а наоборотъ, иногда въ нечерноземной полосъ дворяне продаютъ больше земли:

Продано дворянами:

1100	дано дворинами.	•
За какое время.	Черноземи.	Нечерноземи.
63 - 68 rr	4,5 мил.	4,5 мил.
69-74 rr	6.5	5,3
75—80 rr	6,3 ,	7,9 "
81—86 rr	6,2	6,0
87—92 rr		5,1
93-98 rr		6.7

Не останавливаясь на подробномъ анализъ дворянскихъ продажъ по отдъльнымъ раіонамъ Россіи 1), скажемъ только, что къ

¹⁾ Интересующихся отсылаемъ къ табличному приложенію № 4.

нимъ въ общемъ вполнѣ примѣнимо, съ небольшими колебаніями, все сказанное раньше: ростъ количества проданной земли до 80-го г., временное замедленіе послѣ открытія Двор. Банка, лихорадочное возобновленіе продажъ въ 90-хъ годахъ.

Какъ и слъдовало ожидать, благодаря мъстнымъ и историческимъ условіямъ, дворяне продавали въ нъкоторыхъ раіонахъ относительно меньше земли, какъ, напр., въ юго-западныхъ и малороссійскихъ губ. (всего отъ 60 — 180 тыс. дес. въ годъ) или наоборотъ, — особенно много, въ центральныхъ — черноземныхъ и нечерноземныхъ губерніяхъ— (до 400 тыс. дес. ежегодно). Но процессъ распродажи дворянской земли происходитъ повсемъстно въ 8-ми главныхъ раіонахъ Евр. Россіи 1): и въ центръ Россіи, гдъ дворянское землевладъніе, насчитывающее имсколько стольтій своего существованія, служилаго происхожденія, и Восточной, Юго-Восточной и Южной окраинахъ Россіи, гдъ дворянское землевладъніе образовано Высочайшимъ пожалованіемъ за послюдиее стольтіе.

Итакъ, на протяженіи 36-ти лътъ дворяне продавали землю и повсемъстно, и постоянно. Продавали и въ годы высокихъ, и въ годы низкихъ хлъбныхъ цънъ, и въ годы урожайные, и въ годы неурожайные, и въ эпоху относительнаго безденежья, и тогда, когда Дворянскій Банкъ выдавалъ ссуду по 54 мил. руб. ежегодно.

Словомъ, экономическія, финансовыя и естественныя условія только отчасти отклоняли—усиливали или ослабляли мобилизацію дворянскаго землевладінія, но не было года, чтобы дворяне продали меньше 1,5 мил. дес. Это говоритъ о наличности постоянных коренных причинъ, вырывающихъ землю изъ дворянскихъ рукъ.

На 79 мил. дес., оставшихся въ дворянскихъ рукахъ послъ надъленія крестьянъ, приходится уже къ 98-му году 69,7 мил. дес. прошедшихъ чрезъ куплю—продажу... Но такъ какъ частъ продавалась по два и по нъскольку разъ и постоянно извъстный % земли попадалъ обратно въ руки дворянскаго сословія, то конечно, убыль дворянскаго землевладънія выражается въменьшей цифръ. Съ другой стороны дворяне отчасти расширяли еще свое землевладъніе за счетъ казны и другихъ участниковъборьбы за землю. Поэтому, прежде, чъмъ подвести окончательные итоги мобилизаціи дворянскаго землевладънія, мы должны разсмотръть и оцънить другой моментъ: покупку земли дворянами.

^{1) 3} раіона нечерноземной полосы: 1) Центральный, 2) Сѣверный, 3) Западный и 5 раіоновъ черноземной полосы: 4) Центральный, 5) Малороссійскій, 6) Юго-Западный, 7) Южный-Степной и 8) Восточный.

б) Покупка земли дворянами.

Говоря о дореформенномъ захватно-дворянскомъ землевладъніи (см. § 1 гл. ІІ-й) мы указали на 3 момента въ его исторіи—мхвать боярами земли въ Кіевской Руси, образованіе служилию землевладтнія Московскими царями и Высочайшія пожаломанія въ конць XVIII выка. Послъ реформы дворяне, уравненные въ своихъ правахъ съ другими сословіями, только отчасти могли расширять свое землевладъніе старыми способами, но въ общемъ должны были стать въ очередь, наравнъ съ другими многчисленными покупателями на земельномъ рынкъ.

Изъ 101 мил. дес. земли, обернувшихся въ процессъ мобилизаціи за 36 лътъ, дворяне купили 40 мил. дес., т. е. 2 / $_g$ всего количества. Въ началъ борьбы за землю дворяне далеко опередили всъ другія сословія, и имъ безусловно принадлежала первая роль въ качествъ покупателей земли. Но постепенно ихъ значеніе на рынкъ падаетъ, имъ удается захватывать все меньшую долю попадающей въ мобилизацію земли. Эта доля составляла:

Если въ 60-хъ годахъ въ руки дворянъ попадала почти половина всего рънка, то черезъ 30 лѣтъ, въ 90-хъ годахъ—уже всего $^{1}/_{3}$.

Сначала купцы, а съ 80-хъ годовъ-крестьяне, оттъсняютъ дворянъ 1). Абсолютное количество покупаемой дворянами земли также въ послъднее время сокращается, составляя:

							Средн.	ВЪ	годъ.
6374	rr.		•	12,9	мил.	дес.	1,075	THC.	дес.
							1,325		
							1,033		

За послѣднія 12 лѣтъ, со второй половины 80-хъ годовъ дворяне купили уже меньше, чѣмъ за разные промежутки времени въ 60-хъ и 70-хъ годахъ. Таже тенденція къ сокращенію замѣчается въ большинствъ случаевъ и при разсмотрѣніи дворянскихъ покупокъ по отдѣльнымъ раіонамъ Россіи (особенно рѣзко въ Южномъ-Степномъ и Центральномъ-Черноземномъ).

¹⁾ См. приложеніе табл. № 5.

Исключенія составляють губерніи западныя, съверныя, югозападныя, гдъ увеличеніе дворянскихь покупокь объясняется особыми условіями, на которыхь мы остановимся ниже 1).

Теперь мы обратимся къ качественному анализу дворянскихъ покупокъ, разсмотримъ тъ условія, при которыхъ дворянамъ удавалось быть въ борьбъ за землю побъдителями—покупателями³)

1) См. приложеніе, табл. № 5.

2) Насъ особенно интересуетъ болъе детально выяснение этого вопроса потому, что въ литературъ о дворянскомъ землевладънии были высказаны на этотъ счетъ нъсколько мнъній, съ которыми мы не можемъ согласиться.

Г. Гельротъ (см. Народ. Хоз. 1903 г.) и г. Яснопольскій (Міръ Божій 1903 г. № 12), не отрицая факта распродажи дворянами земли, дълаютъ однако оптимистическія для дворянскаго землевладънія заключенія, опираясь при этомъ на фактъ покупки дворянами земли. Такъ, напр., говоря о судьбъ дворянскаго землевладънія послъ реформы в называя ее "оскудъніемъ", г. Гельротъ говоритъ: "это послъднее не было сплошнымъ и относилось только къ опредъленной группъ сословія".

"Произошель естественный отборь", говорить г Яснопольскій "разо-

рявшіеся разорились, -- остались болве крвпкіе".

Или приведенныя фразы ничего не говорять, — ибо въдь само собой понятно, что разорились именно тъ дворяне, которые разорялись, а остались тъ, которые неразорились.

Или это указываеть на наличность на ряду съ процессомъ мобилизаціи другого перекрещивающагося съ нимъ процесса дифференціаціи дворянскаго землевладьнія, выживанія болье сильной части дворянь за счеть тыхъ изъ нихъ, кто бросаеть оружіе въ борьбь за землю, ликвидируя свое землевладьніе. На послъднемъ толкованіи мы принуждены остановиться.

И г. Гельротъ, и г. Яснопольскій при доказательствъ разслоенія среди дворянъ основное значеніе придають тому факту, что средній размъръ сдълки

при покупкахъ дворянъ выше, чъмъ при продажахъ.

Но, вопервых, размъръ сотьлокъ еще не даетъ никакого права заключать о размърахъ землевлаотьнія покупщика и продавца, а тъмъ болье объ ихъ экономической силъ. Размъръ сдълки является комбинаціей цълаго ряда условій, и главнымъ образомъ опредъляется преобладаніемь на рынкъ того или иного покупщика. Такъ, напримъръ,—средній размъръ продавлемыхъ дворянами участковъ колеблется въ зависимости отъ покупателя, составляя:

При	продажѣ	дворянамъ 437 де	сят.
,,	••	купцамъ 576	••
**	,,	крестьянскимъ обществамъ 186	**
••	••	" товариществ 104	••
"	••		••
,,	,,		**
**	, ,,	юридическимъ лицамъ 2189	,,

А за 36 лътъ средній размъръ дворянскихъ сдълокъ при продажъ то увеличивается, то падаетъ въ зависимости отъ того, преобладаютъ ли на рынкъ покупатели-купцы, отдъльные крестьяне, Крестьян. банкъ и т. д.

Дворяне, какъ представители самаго крупнаго землевладънія, имъютъ передъ собой покупателей съ болъе мелкимъ среднимъ размъромъ землевладънія и потому имъ приходится дробить свои имънія при продажть. При покупкахъ же размъръ сдълки большею частью опредъллется обичнымъ размъромъ дворянскаго землевладънія.

Отсюда и происходитъ разница между среднимъ размъромъ продажныхъ и покупныхъ сдълокъ

Говорить же о какомъ то *отвлеченном* размъръ сдълокъ и строить на этомъ серьезные выводы, очевидно не значитъ изслъдовать явленія, а значитъ только поддаваться своимъ субъективнымъ апріорнымъ мнъніямъ.

Изъ купленныхъ дворянами за 3 года (94—5—6 гг.) $_1$) 3,3 мил. дес. земли почти $_21/_2$ -ой мил. дес. куплено у дворянъ же. Такимъ образомъ больше $_2/_3$ -ей купленной дворянами земли свидътельствуютъ не о силъ дворянскаго землевладънія, а наоборотъ, демонстрируетъ его слабость, неустойчивость.

Распространяя тотъ же разсчетъ на все пореформенное время, мы получимъ приблизительно 13—14 мил. дес., купленныхъ дворянами у другихъ сословій и составляющихъ дъйствительное ихъ завоеваніе въ борьбъ за землю. Разсмотримъ же, при какихъ условіяхъ одержали дворяне такую побъду. Остановимся на самыхъ благопріятныхъ для дворянскаго землевладънія моментахъ.

1) Полтора милліона дес., куплено дворянами за время 69—80 гг. въ восточныхъ черноземныхъ губерніяхъ 2).

Присмотравшись ближе, мы видимъ, что въ данномъ случав мы имъемъ дъло съ извъстнымъ "расхищеніемъ башкирскихъ земель"-этимъ послъднимъ крупнымъ подаркомъ, который государственная власть подносить дворянамь. Расхищеніе Башкиріи, тянувшееся уже больше 100 літь, было оформлено въ 71 году спеціальнымъ закономъ, по которому казенныя, а отчасти надъльныя земли, Башкирскихъ обществъ, крупными участками, въ нъсколько тысячъ десятинъ, безъ торговъ, по баснословно дешевой цѣнѣ (8-16 коп. за десятину), переходили въ руки мъстной администраціи и россійскихъ дворянъ. Въ продолжении 10-ти лътъ, съ 69-го до 79-го г. такимъ образомъ было продано въ губ. Уфимской, Оренбургской и частью Самарской 1 мил. десятинъ. Законъ 1880 г. пріостанавливаетъ расхищеніе, и начинается немедленно новый процессъ-сдача въ аренду и перепродажа купленной земли мелкими участками крестьянамъ – переселенцамъ изъ внутреннихъ губерній. Нигдъ захватный характеръ дворянскаго землевладънія не сказался, кажется, съ такой яркостью...

2) Полтора милліона десятинъ куплено дворянами въ Западномъ Краѣ съ 69—74 г. ³), изъ нихъ половина приходится на 74-й г. При какихъ же условіяхъ покупали дворяне? Особенно возросли въ 74-мъ г. покупки крупными участками 5—10 тыс. дес. Цѣна одной купленной дворянами десятины—4 р. 90 к.

Подобными свъдъніями мы обладаемъ однако для 3-хълътъ (94-5-6 гг.).

2) Губ. Самарская, Уфимская и Оренбургская.

¹⁾ Къ сожалънію имъющіеся матеріалы не дають свъдъній о томъ, у кого купили дворяне 40 мил. дес, пріобрътенныхъ ими за 36 лътъ, какой 0/0 этихъ покупокъ есть результатъ побъды дворянъ надъ другиии общественными группами и какая часть—результатъ внутри сословнаго обмъна.

³⁾ Виленская Губ., Ковенсная, Гродненская, Витебская, Минская и Могилевская.

тогда какъ въ той же мъстности и одновременно мъщане платили по 18 руб. за десятину. Иными словами, дворяне платили за землю $25^{0/0}$ средней цъны. Очевидно, покупки происходили на льготныхъ условіяхъ и не безъ помощи казны.

3) Въ губ. Съверныхъ нечерноземныхъ 1) наблюдается нъчто аналогичное. Съ 75-80 г. дворяне купили тамъ 1,8 мил. дес. по 2 р. 90 к. за десятину при средней для того времени цънъ-16 р. 90 к. т. е. платили почти въ 6 разъ меньше, чъмъ другіе покупатели. Очевидно, что мы имъемъ и на этотъ разъ дъло съ распродажей казенныхъ земель, такъ сказать, съ дворянской колонизаціей нашей съверной окраины. Такія же распродажи происходили и на югъ, въ Ставропольской губ., Кубанской обл. и т. д. Мы не имъемъ возможности прослъдить такимъ образомъ всъ дворянскія покупки. Мы разсмотръли только наиболъе бросающіеся въ глаза случаи. Но намъ кажется достаточнымъ и того, что нами сказано, чтобы сдълать правильное заключеніе о характеръ побъдъ дворянъ въ борьбъ за землю: это ни въ малъйшей степени не побъда въ экономическомъ соперничестъ, это простой захватъ, - заключительные моменты въкового процесса захвата, -- голой силой политического вліянія.

Слъдуетъ еще упомянуть, что съ 80-хъ годовъ дълаются обыкновеннымъ явленіемъ фиктивныя дворянскія покупки, когда подъ именемъ дворянъ покупаютъ другія сословія, ради того только, чтобъ воспользоваться ссудами Дворянскаго Банка. Особенно это было выгодно при покупкахъ Башкирскихъ земель, когда покупныя цѣны были такъ низки, что покупная стоимость земель составляла всего лишь 1/10 долю банковскихъ ссудъ.

Повторяемъ, дворяне иногда побъждали въ борьбъ за землю, иногда расширяли свое землевладъніе покупками, но эти покупки не говорятъ о силъ дворянъ: въ большинствъ случаевъ это тотъ спасательный кругъ, который правительство бросало тонущему въ процессъ экономической мобилизаціи дворянскому землевладънію.

в) Общій балансъ. Потери захватнаго землевладінія.

Намъ осталось теперь подвести окончательные итоги движенію дворянской земли послѣ 61-го года.

Дворяне участвовали и въ продажъ, и въ покупкъ земли. Но ежегодно и повсемъстно они продавали больше, чъмъ покупали и слъдовательно ежегодно сокращалась площадь ихъ зем-

¹⁾ Губ. Архангельская, Олонецкая и Вологодская.

левладѣнія. Итоги этого процесса выражаются слѣдующей таблицей:

За какое время.	Купили.	Продали.	+ или —			
63—74 г	12,9 мил. дес.	20,9 мил. дес.	— 8,0 мил. д.			
75—86 "	14,7	264 " "	11,7			
87-98 "						

Такимъ образомъ за 36 лътъ дворянское землевладъніе сократилось на 29,7 мил. дес., что составляетъ больше ¹/з-ти земли, оставшейся у дворянъ послъ надъленія крестьянъ землей.

Какъ скала, давно уже давшая трещину и сдерживаемая до поры до времени кръпкими тисками кръпостного права, дворянское землевладъніе не вынесло толчка, полученнаго въ 61-мъ году. Подъ напоромъ извнъ, скала мало по малу разсыпается. Глыба за глыбой, камень за камнемъ обваливаются, дълая все болъе неустойчивой, все болъе открытой для нападенія остающуюся еще у дворянъ землю.

Географическое разсмотрѣніе только подчеркиваетъ этотъ выводъ. 570/_е земли, потерянной дворянами, приходится на нечерноземныя губерніи, но дворяне теряли землю повсемѣстно ¹).

Наименьшая убыль дворянской земли наблюдается:

Въ губ. Оренбургской . . . 15,7% " Ковенской . . . 9.0% " Виленской . . . 14,1% " Гродненской . . . 17,6% 2)

т. е. именно въ тъхъ мъстностяхъ, гдъ правительство или спо-

¹⁾ Цифры по районамъ см. въ табличномъ приложеніи № 6. Замѣтимъ что мы сдѣлали бы грубую ошибку, еслибъ заключили объ устойчивости дворянскаго землевладѣнія въ черноземныхъ губерніяхъ, какъ это дѣлаетъ г. Яснопольскій (см. его статью въ Мірѣ Божіемъ, ОЗ г. № 12). Болѣе высокая оцѣнка земли дѣлала въ черноземныхъ губерніяхъ особенно выгодныя залоги земли, и банковыя ссуды на время задерживали распродажу земли. Зато долгъ въ черноземныхъ губерніяхъ составляетъ 94% общей суммы долга:

	Долгъ къ	Было дв	Убыло двор.		
	94-му г.	въ 61-м. г.	земли.		
Въ 10-ти г. Съвер. полосы Въ осталън. 34 г	58 мил. руб. 923 мил. р.	17,387 т. д.		8,630 т. д. 11,445 т. д.	

2) Исключеніе составвяють только 3 губерніи, въ которыхъ дворянское землевладаніе къ 96-му г. насколько возросло:

Приростъ двор. землевладънія.	Въ $0/_0$ къ дворянской земл $f b$
Пермская губ + 2.266 тыс. дес. Астраханская губ + 22 , ,, Уфимская губ + 160 ,, ,,	+ 40,5°/0 + 29,0°/0 + 10,3°/0
(Н. В. Дворянское землевладъніе посл	в реформы).

собствовало дворянамъ въ покупкъ земли (какъ напр. льготная продажа Башкирскихъ земель), или выдавало съ 90-го г. банковыя ссуды для покупки земли въ западныхъ губерніяхъ, или искусственно задерживало распродажу дворянской земли соотвътственными законами: напр. законъ 65 г., запрещавшій полякамъ покупать землю въ Западномъ краъ.

Убыль дворянскаго землевладънія постепенно возрастаетъ до 86-го года, немного задерживается открытіемъ Дворянскаго Банка и вновь лихорадочно усиливается съ начала 90-хъ годовъ до настоящаго времени. Дворянское землевладъніе убывало въ среднемъ въ годъ:

```
63—68 г. на 0,633 т. д. 87—89 г. на 0,769 т. д. 69—74 ... 0,683 ... 90—92 "... 0,761 "... 75—80 "... 0,983 ... 93—95 "... 0,863 ... 96—98 "... 0,945 ... 99—900 г. на 1,022 т. д. 1
```

Мы довели наше изложение до 98-го г включительно. Намъ осталось теперь сказать нъсколько словъ относительно послъднихъ 7—8 лътъ. Тенденціи, намъченныя нами въ жизни дворянскаго землевладънія съ 60 хъ по 90-ые годы продолжаютъ развиваться, больше того— онъ дълаются ръзче, осязательнъе.

Задолженность возрастаетъ усиленнымъ темпомъ Ссуды двоскаго Банка достигаютъ вмъсто прежнихъ 54 милл. рублей въ годъ

За одинъ только 903-й г. поступило въ залогъ 1,4 мил. дес. дворянской земли, такъ что къ 1 янв. 1904 г. было въ залогѣ 18,8 мил. дес., т. е. больше 1/2-ти наличной дворянской земли 3).

Съ 1902-го г начинается новый періодъ въ исторіи земельной мобилизаціи, въ связи съ начавшимся крестьянскимъ движеніемъ. Если прежде главнымъ побужденіемъ къ продажѣ земли дворянами была нужда въ деньгахъ, то теперь къ ней присоединяется страхъ передъ возможностью полной экспропріаціи, надежда успокоить крестьянъ, частично утоливъ ихъ земельный голодъ и, наконецъ, желаніе использовать моментъ, выгодно продавъ земли. Эта распродажа земель, начавшаяся съ 1902 г. и огромно развившаяся въ 1905, 1906 и 1907 гг

¹⁾ См. болъе подробныя цифры въ табл. № 7 приложеній.

²⁾ См. Ежегодникъ Минист. финансовъ 904-5 г.

³⁾ Тамъ-же.

носитъ еще болъе глубокій и радикальный характеръ: теперь ликвидируется не только дворянское, но вообще крупное, не трудовое землевладъніе. Но объ этомъ мы скажемъ ниже, пока же закончимъ наше разсмотръніе судьбы дворянскаго захватнаго землевладънія слъдующими резюмирующими цифрами, указывающими, что и въ этой ликвидаціи оно стоитъ на первомъ мъстъ.

По вычисленіямъ послѣдней работы Центр. Статист. Комитета, давшей общую картину землевладѣнія въ 1905 году и послужившей опорнымъ пунктомъ для всѣхъ послѣднихъ мѣропріятій и заявленій правительства, дворянское землевладѣніе, охватывавшее по изслѣдованію 1877 года въ 49 губ. Европ. Россіи (безъ Донск. обл.) площадь въ 73 милліона десятинъ и составлявшее такимъ образомъ 77,8° овсего частнаго землевладѣнія, въ 1905 г. уменьшилось до 52 милліоновъ десятинъ и составляло уже только 52,3° очастнаго землевладѣнія.

Но этого мало: географическое разсмотрѣніе этой убыли бросаетъ еще болѣе зловѣщее освѣщеніе на эти и безъ того роковыя для россійскаго захватнаго землевладѣнія цифры. Вотъ какъ резюмируетъ выводы этого географическаго разсмотрѣнія оффиціальный авторъ вышеупомянутой работы 1): "... въ то время, какъ на крайнемъ сѣверѣ дворянское землевладѣніе сократилось въ три, а на крайнемъ югѣ почти въ два раза, на сѣверо-западѣ оно понизилось лишь на $11^0/_0$, а въ прибалтійскихъ губерніяхъ только на $1^0/_0$. Ясно, что дворяне западной окраины крѣпче держатся земли...

Такое неравномърное оскудъніе дворянства землей ведетъ за собою ръзкую разницу въ соотношеніи между отдъльными частями Россіи теперь и раньше. Въ 1877 г. изъ общей площади дворянскаго землевладънія въ 73 мил. дес. на долю 14 западныхъ губерній приходилось 24,3 мил. или ровно 1/3, а въ 1905 г. изъ оставшихся 52 мил. дес. на ихъ долю приходится 20,6 мил. или около 2 в "2 мил. дес. на ихъ долю приходится дворянскаго землевладънія, подобно подлиннымъ своимъ тезкамъ въ Бъловъжской Пущъ, всего быстръе вымираютъ въ коренной Россіи, всего дольше удерживаются на нерусскихъ окраинахъ. Не даромъ едва ли не главные кадры праваго крыла Думы, созданной указомъ 3 іюня 1902 г., даны именно западными окраинами

Но и это еще не все. Мы остановились все еще только на 1905 годъ. Цитируемый нами оффиціальный авторъ въ изданіи,

¹⁾ Таблицу географическаго распредъленія убыли дворянскаго землевладънія приводимъ въ прил. № 8.

²) "Статистика землевладънія 1905 г." изд. Центр. Статист. Ком. подъред. ген.-маіора Золотарева. "Важнъйшіе выводы", стр. 148.

вышедшемъ весной 1907 г., говоритъ слѣдующее. "Какъ ни велики были потери дворянъ въ періодъ 1877 г. по 1905 г., но они относительно много уступаютъ тѣмъ, которыя послѣдовали или вѣрнѣе готовы послѣдовать въ 1906 г. По даннымъ Крестьянскаго Земельнаго Банка въ теченіи 1906 г. продано черезъ него и заявлено ему для продажи (прилож. табл. № 10) 10.058,143 десятины, изъ которыхъ собственно дворянскихъ земель 7,596,325 дес. Исключая и эту площадь изъ оставшейся у дворянъ, общая площадь землевладѣнія ихъ съ 73,1 мил. десятинъ, имѣвшихся въ 1877 г. (въ 49 губ.), понизится до 44,6 мил. или въ общемъ потеря составитъ около 400 или 2 прежней площади", т. е. площади 1877 года. Если же мы обобщимъ все вышесказанное, то процессъ убыли дворянскаго землевладѣнія съ момента освобожденія крестьянъ и къ 1907 г. обрисуется слѣдующими цифрами:

Сколько ⁰ / ₀ частнаго землевладѣнія составляла дворянская земля.											
Въ 1861 г	1875 r.	1877 r.	1887 г.	1897 г.	1900 r.	1907 r.					
95,0	73,5	71,8	65,9	57,2	52,9	44,0 1)					

Итакъ не прошло и полувъка съ момента освобожденія крестьянъ, какъ больше половины дворянскаго землевладѣнія исчезло съ лица русской земли. При этомъ и остающаяся меньшая доля ликвидируется съ такой лихорадочной быстротой, что если дѣло будетъ идти и впредь тѣмъ же темпомъ (какъ, напр. въ 1906 году), то чрезъ 5—6 лѣтъ въ Россіи исчезнутъ послѣдніе остатки исторически-сложившагося захватнаю землевладѣнія.

¹⁾ Вст цифры этой таблицы за исключеніемъ послѣдней (вычисленной по только что приведеннымъ даннымъ редактора "Статист. земл. 1905 г. ., стр. 147—148, основаннымъ на свъдъніяхъ о дворянскихъ земляхъ, проданныхъ и запроданныхъ Крест. Банку къ 1907 г.) извлечены изъ "Обзора дъятельности Крестьянскаго Банка", гл. VIII, стр. 231. При этомъ приняты въ разсчетъ только земли облагаемыя (удобныя). Какъ видитъ читатель, цифры эти близки къ цифрамъ, принимаемымъ редакторомъ послъдней работы Центр. Статист. Комитета.

ГЛАВА ІІІ.

Капиталъ и земля.

Вмѣстѣ съ дворянскимъ землевладѣніемъ отходитъ въ прошлое и одушевлявшій его принципъ, попавшій теперь въ чуждую ему атмосферу: земля— привиллетя дѣлается землей—товаромъ. Борьба за землю въ формѣ простого захвата ея средствами политической власти смѣняется экономическимъ соперничествомъ изъ за земли, состязаніемъ разныхъ типовъ производства въ сельскомъ хозяйствѣ. Рядомъ съ захватомъ выступаетъ капиталъ и трудъ. Мы прослъдили, какъ захватъ терялъ землю. Теперь намъ предстоитъ рѣшить не менѣе важный, опредъляющій все будущее вопросъ: къ кому же переходила и переходитъ земля,—къ капиталу или къ труду?

Въ настоящей главъ мы прослъдимъ завоеванія капитала.

Мы не имъемъ опять таки возможности по собраннымъ до сихъ поръ матеріаламъ дать характеристику и учетъ землевладънія чисто капиталистическаго типа по прямымъ и точнымъ даннымъ, т. е. отграничить, напримъръ, всъ категоріи хозяйствъ, дъйствительно ведущихъ земледъльческое производство (а не извлекающихъ лишь ренту изъ земли) съ помошью наемнаго труда, въ каковомъ случаъ мы должны зачислить въ эту категорію и соотвътственную долю дворянскаго землевладънія. Мы принуждены ограничиться классификаціей, учетомъ и анализомъ по другимъ лишь косвеннымъ признакамъ, а именно главнымъ образомъ во-первыхъ, по размърамъ землевладънія и во-вторыхъ, по сословіямъ владъльцевъ 1).

Принимая во вниманіе выше уже охарактеризованные разміры владінія за два періода (въ 1887 и 1905 гг.) у купцовъ, вмість съ почетными гражданами, міт шанъ и крестьянъ (владірощихъ единолично, а не коллективно, т. е. не обществами и не товариществами), мы можемъ сміт принять, что первые,

¹⁾ Мы считали бы, конечно, болъе умъстной и полезной не сословную, а хозяйственно-классовую группировку землевладънія, въ связи съ его размърами, но мы связаны характеромъ имъющагося по этому вопросу матеріала: статистическія данныя о распредъленіи земельной собственности и о куплъ-продажъ земли выражены примънительно къ сословнымъ групламъ, —купцамъ, мъщанамъ, крестьянамъ и др. Ни одно изъ названныхъ сословій не является, конечно, вполнъ однороднымъ въ соціально-экономическомъ отношеніи. Но изъ дальнъйшаго изложенія выяснится, что допускаемая нами неточность не такъ велика, какъ можетъ показаться съ перваго взгляда.

средній размірь имінія которыхь составляють сотни десятинь, являются вь основной массь крупно-капиталистическимі слоемь, вторые же, владінія которыхь вь среднемь колеблются между 2--3—4 десятками десятинь, очевидно, только рідко являются крупными капиталистами, вь основной же массь представляють ими мелко-капиталистическое, или даже, отчасти, трудовое землевладінне.

Дальнъйшій анализъ покажеть, въ какой мъръ приближается къ дъйствительности такое дъленіе. Сообразно съ крупными различіями между крупнымъ и мелкимъ капиталистическимъ землевладъніемъ и съ только что отмъченной примъсью трудового элемента въ послъднемъ, мы поведемъ разсмотръніе двухъ этихъ категорій отдъльно

А) Крупно-капиталистическое землевладъніе.

І. Общій учетъ крупно-капиталистическаго землевл дінія.

Какъ уже указано, мы подъ крупно-капиталистическимъ землевладъніемъ будемъ (слъдуя за характеромъ матеріаловъ) принимать не то, гдъ производство ведется капиталистически, т. е. съ помощью наемнаго труда, а лишь то гдъ капиталъ извлекаетъ прибыль какимъ бы то нибыло путемъ, т. е. кромъ веденія собственнаго хозяйства, еще и сдачей въ аренду, перепродажей и т. д.

Для характеристики же капиталистическаго земмевладънія (а не капиталистическаго хозяйства) наилучше служить размѣръ имѣній: основную массу владѣній ниже "трудовой нормы" мы несомнѣнно должны считать трудовымъ землевладѣніемъ (за исключеніемъ нѣкоторыхъ категорій, сообразно дѣленіямъ по сословіямъ); затѣмъ, владѣнія, превышающія трудовую норму, но и не настолько крупныя, чтобы въ нихъ могло быть крупно-капиталистическое хозяйство, мы должны отнести къ мелко-капиталистическому землевладѣнію; наконецъ болѣе крупныя имѣнія мы относимъ къ крупно-капиталистическому землевладѣнію.

Изслѣдованіе 1905 года, въ которомъ впервые приведены для каждаго сословія число имѣній разныхъ размѣровъ и размѣры площадей каждаго изъ этихъ разрядовъ,—даетъ намъ возможность прямо провѣрить эту характеристику и дать приблизительный учетъ вообще крупнаго и мелкаго капиталистическаго и трудового землевладѣнія, отправляясь отъ его размѣровъ для единоличныхъ (не коллективныхъ) владѣльцевъ всѣхъ сословій вмѣстѣ.

Редакторъ названной работы разбиваетъ имънія на три главныхъ категоріи: мелкихъ—до 100 дес., среднихъ отъ 100

до 1000 дес. и крупныхъ—болъе 1000 дес. Это дъленіе имъетъсвой смыслъ. Но желая отграничить снизу трудовое владъніе и въ и въ срединъ мелкое отъ крупнаго капиталистическаго сверху и стараясь при этомъ больше всего не погръшить въ сторону преувеличенія перваго и преуменьшенія вторыхъ, мы установимъ иное дъленіе: примемъ за трудовое владъніе только имънія до 50 дес., за мелко-капиталистическое отъ 50 дес. до 500-дес. и за крупно-капиталистическое болъе 500 дес. 1).

Оставляя въ сторонъ дворянское землевладъніе, которое и съ количественной и съ качественной стороны уже достаточноразсмотръно выше, мы остановимся здъсь на вышеупомянутыхъ наиболъе типичныхъ для капиталистическаго землевладънія трехъ категоріяхъ единоличнаго владінія --- купеческомъ, крестьянскомъ и мъщанскомъ--и еще на владъніи торгово-промышленныхъ товариществъ, также являющимся типическимъ капиталистическимь землевладъніемъ. Послъднее не имъетъ смысла дълить по размърамъ, такъ какъ, во-первыхъ, тутъ дъйствительный размъръ его опредъляется кромъ размъровъ имънія. еще числомъ совладъльцевъ, а, во-вторыхъ, капиталистическій характеръ его опредъляется уже самымъ его названіемъ: среди торгово-промышленныхъ товариществъ, владъющихъ землей. можетъ, очевидно, оказаться лишь самый ничтожный 010 трудовыхъ, при томъ съ еще болъе ничтожнымъ 010-омъ земли въ ихъ рукахъ.

Владънія же остальныхъ трехъ взятыхъ нами группъ разбиваются по размърамъ слъдующимъ образомъ: 2)

		Абс	олютн	0,0									
	1	ы и поч. ъ.	Мъщ	ане.	Крест. (еди- нол. влад.)		Ку п поч.		•			Кр. (едия. влад.)	
	Владѣній.	Тысячъ де- сясинъ зем- ли.	Владвній.	Тыс. десят. земли.	Владѣній.	Гысячъ дес. земли.	Владъній.	Тыс. д. земл.	Владвній.	Тыс. д. земл.	Владъній.	Тыс. д. земл.	
до 50 дес.	10244	135,4	72192	777,4	446331	4253,8	44,7	1,0	85,1	20,7	91,0	32,2	
отъ 50 до 500 дес	7918	1621,0	11518	1696,8	41081	5334,1	34,6	12,5	13,5	45,1	8,4	40,4	
бол. 500 д.	4735	11150,4	1191	1289,6	2981	3626,1	20,7	86,5	1,4	34,2	0,6	27,4	

¹⁾ Болѣе детальное дѣленіе(количество десятинъ въ абсолютныхъ цифрахъ) на 17 разрядовъ см. въ таблицѣ приложеній № 9,группировка же на три разряда до 100, отъ 100 до 1000 и болѣе для главныхъ сословій (дворяне, купцы, мѣщане и крестьяне) и итога всѣхъ сословій дана по всѣмъ 50-тигуберніямъ для количества десятинъ въ $^{0}/_{0}^{0}/_{0}$ въ таблицѣ № 11.

²) См. приложеніе № 10.

Цифры эти ясно показывають значительное совпаденіе экономическихъ классовъ съ сословіями. Если принять во вниманіе, что у купцовъ очень часто и среднія и даже мелкія владѣнія имѣють торгово-промышленное значеніе и служатъ крупному капиталу, то болѣе ⁹/10 купеческаго землевладѣнія оказывается крупно-капиталистическимъ. Другое дѣло мѣщане и крестьяне: у первыхъ лишь ^{1/3}, у вторыхъ лишь ^{1/4} площади надо отнести къ крупно-капиталистическому типу (среднія и мелкія владѣнія тутъ гораздо меньше имѣютъ торгово-промышленный характеръ и изъ таковыхъ только небольшая часть является крупно-капиталистическими).

Если мы сложимъ теперь всѣ владѣнія этихъ трехъ сословій выше 500 дес. и прибавимъ къ нимъ еще 3.762,3 тысячи десятинъ владѣній торгово-промышленныхъ товариществъ, — то всего составится 12.828,4 тыс. десятинъ или круглымъ счетомъ (и прибавляя еще такія же крупныя владѣнія разныхъ прочихъ мелкихъ по размѣрамъ сословій)—около 20 милліоновъ десятинъ. Цифра значительная За 40 слишкомъ лѣтъ столь молодой въ Россіи крупный капиталъ отвоевалъ у древняго историческаго захвата до четверти его территоріи.

Возникаютъ, однако, вопросы. 1) Въ какихъ именно районахъ разростается новое крупно-капиталистическое землевладъніе? Ясно, что данное число десятинъ имъетъ совсъмъ иное значеніе въ центральной Россіи и на окраинахъ. 2) Какова цъль земельныхъ завоеваній крупнаго капитала и насколько они прочны? Очевидно, что если купцы, мъщане и проч. только торгуютъ землей, извлекаютъ прибыль изъ земельнаго обмъна, а не изъ земледъльческаго производства, то ихъ пріобрътенія еще не означаютъ дъйствительнаго водворенія крупно-капиталистическаго землевладънія.

Ниже мы и разсмотримъ ближе и точнѣе эти вопросы на данныхъ о куплѣ и продажѣ земель у наиболѣе типической для крупно-капиталистическаго землевладѣнія группы купцовъ, которымъ принадлежитъ болѣе половины всей территоріи, завоеванной крупнымъ капиталомъ.

2. Роль купцовъ на земельномъ рынкъ.

а) Покупка земли купцами.

Получивши доступъ къ землъ, купцы съ первыхъ же лътъ заняли видное положение на земельномъ рынкъ въ качествъ покупателей, пріобрътая ежегодно 400—700 тыс. десятинъ и къ концу 90-хъ годовъ ими куплено болъе 22 мил. дес. По количеству купленной за все пореформенное время земли они уступаютъ только дворянамъ.

Весь процессъ пореформенной земельной мобилизаціи естьогромный аукціонъ, на которомъ безпрерывно распродаются дворянскія земли. Купцы являются главными участниками этого аукціона, оставившими за собой больше 1/5-й части распроданной земли. Но постепенное значеніе капитала на земельномъ рынкѣ падаетъ: ему удается получать все меньшую и меньшую долю продаваемой на рынкѣ земли.

Купили купцы:

въ 63—74 г. . . . 6,7 мил. д.
$$26,2^{\circ}/_{\circ}$$
 всей рыночной земли: 75 —86 " 8,7 " " $22,5^{\circ}/_{\circ}$ " " " 87 —98 " 6,9 " " $18,9^{\circ}/_{\circ}$ " " "

Эти цифры красноръчиво говорять о появленіи новыхъ покупателей, помимо купцовъ и дворянъ.

Сравнивая относительную силу всъхъ участниковъ борьбы за землю въ ·60-хъ годахъ и черезъ 30 лътъ, мы видимъ къ 98-му году усиленіе всъхъ другихъ сословій за счетъ купцовъ и дворянъ.

Какую часть поступившей на рынокъ земли купили (въ 0/0-хъ:)-

$$63-68$$
 гг. $93-98$ гг. $+$ мли $-$
Дворяне . . . $48,7^{\circ}/_{\circ}$ $_{77,7^{\circ}/_{\circ}}$ $33,2^{\circ}/_{\circ}$ $_{51,8^{\circ}/_{\circ}}$ $-15,5^{\circ}/_{\circ}$ $-10,4^{\circ}/_{\circ}$ Мъщане . . . $2,3^{\circ}/_{\circ}$ 4,40/ $_{\circ}$ + $2,1^{\circ}/_{\circ}$ Крестьяне . . $6,1^{\circ}/_{\circ}$ 21,00/ $_{\circ}$ + $14,9^{\circ}/_{\circ}$ Всѣ остальные $13,9^{\circ}/_{\circ}$ 22,80/ $_{\circ}$ + $8,9^{\circ}/_{\circ}$

Количество пріобрътаемой купцами земли неравномърно распредъляется по отдъльнымъ районамъ Россіи 1). Купеческій капиталъ находитъ болье благопріятную для себя почву главнымъ образомъ въ съверныхъ губерніяхъ, а также и въ трехъгуберніяхъ Восточнаго района 2); такимъ образомъ, почти половина купленной купцами земли приходится на съверныя и восточныя окраины Россіи. Наоборотъ въ западной части Россіи—губерніяхъ западныхъ, юго-западныхъ и малороссійскихъ—завоеванія купеческаго капитала сравнительно незначительны. Когда мы будемъ говорить о финансовой экономической сторонъ купеческаго землевладънія, мы подробнъе остановимся на этомъ фактъ, а пока только отмътимъ его и перейдемъ къ другому моменту жизни купеческаго землевладънія—къ продажъземли купцами.

¹⁾ См. Приложеніе таблица № 12.

²⁾ Губ. Самарская, Уфимская, Оренбургская.

б) Продажа земли купцами.

Количество продаваемой купцами земли, составляя уже затытную величину въ 60-хъ годахъ постепенно все возрастаетъ:

За как	За какое время.							Прод	али ку	лцы.	Средн. въ годъ.			
63 - 68														
69—74	**							0,9		**	150	27	•	
75—80	,							2,0			333	,	77	
81—86	,,							2,2	•		366			
87—92	77							1,9	,	17	316	99		
9398	,							3.2		,	533	,	, ³).	

Итакъ, въ концъ 90-хъ годовъ купцы продаютъ до полумилпіона съ лишнимъ дес. ежегодно. Мало-по-малу купцы дълаются уже подобно дворянамъ поставщиками земли на рынокъ 1).

Особенно ръзко возрастаетъ распродажа купеческихъ земель по отдъльнымъ мъстностямъ Россіи. Для иллюстраціи сказаннаго сравнимъ продажи купцовъ по районамъ въ 60-хъ и 80-хъ годахъ:

Въка	комъ районъ	Купцы продали:								
		въ 60-х	ть год	ахъ.	въ 80	О-хъ годахъ.				
Нечерноз.	Центр. (8 губ).	136,0	тыс.	дес.	588, 4	тыс.	дес.			
	Съверн. (7 г.) .	113,2	99		484,1	,	37			
,,	Западн. (6 г.) .	21,9		,	167,0	77	,			
Черноз.	Центр. (9 г.) .	103,7		,	321,4		•			
,	Малорос. (3 г.)	21,3	,	n	126,4					
,	Юго-зап. (3 г.)	8,0	,,	,	48,9					
*	Юж. степ. (5 г.)	122,9	,,	n	284,9		77			
*	Восточн. (3 г.).	39,9			304,4		, ²).			

Какъ видно изъ приведенной таблицы количество арендованной купцами земли успъло въ нъкоторыхъ губерніяхъ увеличиться въ 6, 7, 8 разъ.

в) Итоги движенія купеческой земли.

Каковы же конечные результаты сорокалътняго участія купцовъ въ куплъ-продажъ земли? Какова судьба крупно-капиталистическаго землевладънія? Постоянно и повсемъстно покупая

¹⁾ См. Приложеніе, таблица № 2.

²⁾ См. приложеніе, таблица № 13.

³⁾ Матер. по Стат. Движ. Земл. въ Россіи.

и продавая землю, купцы за 36 лътъ послъ реформы расширили свое землевладъніе на 11,7 мил. дес. Такимъ образомъ за $3^{1/2}$ десятилътія создалась новая категорія землевладънія.

Однако главная доля прироста купеческаго землевладынія больше 2/3-ей его приходится на первую половину пореформеннаго времени, на 60-е и 80-е годы. Съ начала же 80-хъ годовъ завоеваніе земли купеческимъ капиталомъ стало правильно сокращаться, составляя

до 80	Γ.			450	тыс.	дес.	въ	годъ
81 — 86	**			300	,		"	,
87 — 92	-			200	*	*3	**	99
93 98				100			_	

А если разсмотръть детальные послыднее отчетное шестильтіе, то еще болые наглядно выступить это сокращеніе прироста, а въ 97-мъ и 98-мъ гг. оказывается даже перевысь проданной земли надъ вновь купленной, слыдовательно абсолютное сокращеніе купеческаго землевладынія:

Итоги движенія купеческой земли.

По изслѣдованію 1905 года оказалось всего купеческаго землевладънія 12,9 милліоновъ десятинъ. Сравнивая эту цифру съ вышеприведенной цифрой 11,7 мил. десятинъ купеческаго прироста по балансу купель-продажъ, приходимъ къ слъдующимъ очевиднымъ выводамъ: 1) цифры изъ двухъ источниковъ совпадаютъ настолько, что устанавливаютъ достаточную точность обоихъ источниковъ; 2) принимая во вниманіе, что въ цифръ о купляхъ-продажахъ отсутствуетъ владъніе купцовъ, бывшее уже до 1863 года, (т. е. существовавшее до реформы и купленное въ первые два года), что кромъ того эта цифра касается всего 45 губерній, тогда какъ изслідованіе 1905 г. охватываеть 50 губерній, — мы должны рішительно заключить, что этимъ всецъло и объясняется разница въ 1:2 милліона десятинъ и что, стало быть, въ последнее десятилетие (какъ указано, — съ 1897 года) ростъ купеческаго землевладънія по меньшей мъръ прекратился, или даже началась убыль этого наиболъе типическаго вида крупно-капиталистическаго землевладънія.

¹⁾ См. приложеніе, таблицы № 14 и № 15.

Тотъ же выводъ получается и изъ сравненія размѣровъ купеческаго землевладѣнія по изслѣдованію 1877 и 1905 гг.: къ первому моменту, т. е. за 15 лѣтъ послѣ реформы купцы пріобрѣли 9,8 милліона десятинъ, а ко второму ихъ владѣніе возросло всего до 12,9 мил. дес., т. е. за послѣднее тридцатилѣтіе они пріобрѣли всего 3,1 мил. дес., или втрое меньше, чѣмъ за первые 15 лѣтъ. Ясно, что купеческій капиталъ — быстро проходящій гость на аренѣ борьбы за землю.

3. Экономическій и финансовый характеръ крупно-капиталистическаго купеческаго землевладѣнія.

Познакомившись съ однимъ изъ видовъ пореформеннаго землевладънія, занявшимъ мъсто, освобожденное дворянскимъ захватнымъ землевладъніемъ; прослъдивши его жизнь, самымъ непосредственнымъ образомъ связанную съ земельнымъ рынкомъ, его участіе въ борьбъ за землю, первое, на что мы должны были обратить вниманіе, это большое количество проданной земли. За 36 лътъ капиталъ вернулъ обратно на рынокъ 10,6 мил. дес., что составляетъ почти половину (47,5%) земли захваченной имъ за это же время.

А такъ какъ купеческое землевладъніе стало образовываться только послъ 61-го года, то мы въ правъ сдълать заключеніе, что купцы перепродавали пріобрютенную ими землю. При этомъ процентъ препродаваемой земли все время возрастаетъ, составляя:

63—68	Γ.			12,9%	куплен.	земли
6974						
7580	**			42,00/0	**	*
8186				55,0%,0	-	77
87—92	,			$62,2^{\circ}/_{\circ}$		
9398	"			84,20/0	*	,

и доходитъ къ 96 г. до $^{7}/8$ -хъ вновь покупаемой земли, а въ 97 и 98-мъ гг. количество проданной земли уже выше, чѣмъ новая прикупка.

Какъ видимъ, купеческое землевладъніе не явилось чъмълибо прочнымъ, устойчивымъ, а постоянно мънялось въ своемъ составъ.

Земля убъгавшая отъ дворянъ, переходила на время къ представителямъ денежнаго капитала—къ купцамъ, но скоро уходила и отъ нихъ. Но куда?

Мы имъемъ цълый рядъ и прямыхъ указаній на этотъ счетъ 1) Въ Уфимской губ. купцы постоянно расширяя свое землевладъніе за счетъ земли дворянъ и Башкирскихъ обществъ, попутно уступали значительную часть своей земли крестьянскимы товариществамы, отдыльнымы крестьянамы и Крестьянскому Поземельному Банку 1).

- 2) Въ Вольскомъ увздъ, Саратовской губ., гдъ дворяне за 36 лътъ распродали 71 тыс. дес. земли, значительная доля ея попала въ руки купцовъ. Къ 90-мъ же годамъ частъ попавшей сначала къ купцамъ земли уже переуступлена ими крестъянамъ 2).
- 3) Изъ 900 съ лишнимъ тыс. дес., купленныхъ за свой счетъ $\mathit{Крестьянскимъ}$ $\mathit{Поземельнымъ}$ $\mathit{Банкомъ}$ съ 96—03 г., 112 тыс. дес., или $^{1}/_{8}$ часть куплена имъ у купцовъ 3).
- 4) Изъ всей купленной крестыянами съ 83—04 гг. черезъ Крестыянскій Поземельный Банкъ земли—968 тыс. дес. (или 13%) пріобрітено у купцовъ и міншань 4).
- 5) Изъ пріобрътенной купцами за 3 года (94—5—6 гг.) 1 мил. съ небольшимъ земли, они за то же время перепродали крестьянамъ 336 тыс. дес., или $\frac{1}{8}$ -ю часть $\frac{8}{8}$).

Итакъ, если нѣсколько выше мы установили ϕ актъ перепродажи купцами все большей и большей части своей земли, то перечисленные примѣры, намъ кажется, достаточно опредѣленно указали направленіе, въ какомъ передвигалась земля, уходящая изъ купеческихъ рукъ.

Послѣдній вопросъ, который теперь естественно встаетъ передъ нами— каковы причины такой систематической перепродажи земли купцами?

Отвътить на этотъ вопросъ мы можемъ единственно, вскрывъ финаисовую сторону купеческаго землевладънія.

Логически возможны два предположенія. Или купцы распродають купленную ими землю вслъдствіе финансовой несостоятельности, хозяйственныхъ неудачъ: можетъ быть купцы разоряются и, подобно дворянамъ принуждены бываютъ продавать землю, чтобы выйти изъ затруднительнаго финансоваго положенія. Или же систематическая перепродажа купцами земли

¹⁾ См. Стат. Сбор. по Уфимской губ., 69-96 г.

²⁾ Работа г. Норбекова по Вольскому увзду Саратовской губ.

³⁾ Обзор. Дъятельн. Крест. Позем. Банка 83—04 гг., гл. VII, стр. 194—195

⁴⁾ Тамъ же, гл. III, стр. 8.

⁵⁾ Мат. по Статист. Движ. Землевл. въ Россіи.

есть не больше не меньше, какъ способъ извлекать доходъ, способъ болъе прибыльный, чъмъ веденіе собственнаго хозяйства или сдача земли въ аренду.

Первый, хотя косвенный, но чрезвычайно въскій отвътъ на этотъ вопросъ даетъ географическое разсмотръніе земельныхъ завоеваній крупнаго капитала. Выше мы уже отмътили, что покупки земли купцами серьезно распространены лишь въ съверной и восточной окраинъ и сравнительно незначительны въ коренныхъ земледъльческихъ районахъ. Прибавимъ теперь, что кромъ того и прочность пріобрътенія всего слабъе въ послъднихъ: такъ за 30 лътъ купцы перепродали въ нечерноземныхъ губерніяхъ 31,0% купленной ими земли, въ черноземныхъ губерніяхъ 38,6%; очевидно, что чъмъ болъе земля имъетъ земледъльческое значеніе, тъмъ болъе барышнически относится къ ней крупно-капиталистическій купеческій капиталъ.

Настолько же отчетливо рисуетъ ту же картину и изслъдованіе землевладънія 1905 года, подводящее итоги сорокалътней пореформенной мобилизаціи.

Посмотримъ прежде всего во-первыхъ сколько оказывается всей купеческой земли въ разныхъ районахъ въ 1905 году и, во-вторыхъ насколько гдъ возрасло это количество въ послъднее тридцатилътіе, т. е. съ 1877 года. Ясный отвътъ на эти вопросы даетъ слъдъдующая таблица.

Купеческое землевладѣніе въ 1877 и 1905 гг. (въ тысячахъ десятинъ).

Годы.	Съверный райоиъ.	Озерной районъ.	Прибалтійскій районъ.	Съверо-Западный районъ.	Центральный рай- онъ.	Средне-Волжскій районъ.	Заволжскій районъ.	Заднъпровскій районъ.	Южный степной районъ.	Днъпровско-Дон- ской районъ.	Волжско-Донской районъ.	Bcero Br 50 ry6.
Въ 1877 г.	232,4	1.095,3	94,7	406,8	1,434,0	838,4	2.483,1	865,9	696,7	774,0	868,6	9.789,9
Въ 1905 г.	522,6	1.970,6	100,6	709,9	1,902,6	1283,8	2.794,5	937,7	941,7	857,5	885,2	12.90

Какъ видимъ въ губерніяхъ послѣднихъ четырехъ районовъ, составляющихъ "типическую земледѣльческую полосу"

Россіи 1), находится всего 3.622,1 тысячъ десятинъ изъ 12.906,8 т. д. всей завоеванной купцами территоріи, т. е. всего 28,1%; притомъ процентъ этотъ съ теченіемъ времени уменьшался, такъ какъ въ 1877 году онъ равнялся 32,7. Купеческій капиталъ охотнъе бралъ землю на съверъ, съверо-востокъ и востокъ въ малонаселенныхъ лъсахъ и степяхъ гдъ земля дешева: въ этихъ 11 окраинныхъ губерніяхъ 2) ему къ 1905 году принадлежало 5.287,7 тысячъ десятинъ, что составляетъ 41,0% всей его территоріи: при этомъ процентъ этотъ увеличился (въ 1877 г. она составляла 38,9% въ купеческой территоріи).

Еще ярче видимъ мы то же распредъленіе, когда возьмемъ только крупное капиталистическое купеческое землевладъніе, т. е. свыше 500 десятинъ: въ немъ четыре черноземно-земледъльческихъ района составляютъ $26,6^{\circ}/_{\circ}$, а три окраинныхъ многоземельныхъ— $44,6^{\circ}/_{\circ}$ всей крупной капиталистической теръриторіи.

Изъ всего вышесказаннаго уже совершенно ясно, что купеческій крупный капиталъ приходитъ и беретъ землю только тамъ и тогда, гдъ и когда она дешева, чтобы сбыть ее, когда она, въ силу стихийно пока неизбъжнаго роста населенія, подорожаєтъ. Это прямо, наконецъ, показываєтъ сравненіе съ пожупками трудовыми, напримъръ, въ наиболъе (какъ ниже увидимъ) типической ихъ формъ крестьянскихъ товариществъ. Послъднія въ данномъ случатъ тъмъ болъе удобны для сравненія, что благодаря своей коллективности эти мелко-трудовыя покупки совершалисъ имъніями не меньшаго, если не большаго размъра чты купеческія, такъ что тутъ не было того удорожанія, которое всегда связано просто съ мелкостью покупокъ.

Вотъ таблица, дающая это сравненіе:

¹⁾ Губернін: Волынская, Кіевская, Подольская, Бессарабская, Херсонская, Екатеринославская, Таврическая, Донского-Войска область, Астраханская, Черниговская, Полтавская, Орловская, Курская, Харьковская, Воронежская, Пензенская, Тамбовская, Саратовская.

²⁾ Губерніи: Архангельская, Вологодская, Олонецкая, Петербургская, Новгородская, Псковская, Вятская, Периская, Уфимская, Оренбургская, Самарская.

Цвиа г десят. земли	I	Iъ	па	1	ле	c s	я т.	3 (е м	лν	۲.
---------------------	---	----	----	---	----	-----	------	-----	-----	----	----

Въ како	Въ какомъ районѣ.					При по- куп. кре- стьян. тов-ами.			-:	при покупають де-					To-же въ 0/0-хъ.
Нечерноз.	Центр	20	p.	14	к.	18	p.	6	ĸ.	дороже	на	2 p.	8к.	+	10,3
.	Съверн	7	,,			12	,,,	30		дешевле		5.	30 .	-	75,7
	Западн	11	,	4		23		84				12 "	80 "	-	112,3
Черноз.	Центр	48	,	42	,,	57		17				8.	75 ,	<u> </u> _	18,1
20	Малор	51	,	_		63		_	•			12 .	- ,	-	23,5
	Юго-Зап	30	H	50	,	64		70	,	*		34 .	20 "	-	112,1
,	ЮжнСтеп.	33		70		47		30		•	,,	14 "	40 .	_	42,7
	Восточн	11	•	40		13		70	*		•	2.	30 .	_	20,2
		_			_				_					<u> </u>	
	По всѣмъ районамъ въ среднемъ				к.	37	p.	51 :	κ.	дешевле	на	10 p.	86 K		40,7 ¹)

Изъ этой таблицы мы видимъ нижеслъдующее.

- 1) Въ районахъ наибольшихъ завоеваній купеческаго капитала съверномъ и вссточномъ, (соотвътсвующихъ въ главномъ съверному и "заволожскому" предыдущихъ таблицъ) земля дешевле отъ 3 до 7 разъ, чъмъ въ остальныхъ, гдъ купеческій капиталъ слабо захватывалъ землю.
- 2) Покупки купцовъ въ среднемъ на 2 ,5 (40,7 0) дешевле трудовыхъ покупокъ (въ крупной формъ товариществъ),
- 3) Онъ дешевле крестьянскихъ во всъхъ районахъ, за исключеніемъ лишь центральнаго промышленнаго района, гдъ это, очевидно объясняется тъмъ, что онъ отчасти имъли не торгово-барышническій, а производственно-промышленный характеръ.

Сказаннаго, кажется, совершенно довольно, чтобы установить съ полной ясностью и опредъленностью, что крупный купеческій капиталь въ Россіи прилагался къ зем в съ какими угодно цвлями, но только не для развитія крупнаго земле-

¹⁾ Всф свфффнія о цфнахъ взяты изъ "Мат. по стат. движ. земл. въ Россіи". Какъ уже указано эти цфны ниже дфйствительныхъ, но для нашего сравненія сейчасъ абсолютный ихъ размфръ не важенъ.

владънія. Главное, что онъ дълалъ, это —спекулировалъ всъми средствами надъ всъми видами земельной ренты, столь быстро растущей въ Россіи, благодаря быстрому росту ея населенія.

4. Крупное землевладьніе мъщанъ, крестьянъ и торговыхъ товариществъ.

Намъ осталось разсмотръть второстепенные и менъе типические разряды крупно-капителистическаго землевладънія: единоличныя владънія мъщанъ и крестьянъ и владънія торговопромышленныхъ товариществъ.

Остановимся сначала на первыхъ двухъ сословіяхъ. На 11.150,4 тысячи десятинъ купеческихъ владѣній свыше 500 десятинъ приходится только 1.289,6 тыс. дес. мѣщанскаго и 3.626,1 тыс. дес. крестьянскаго землевладѣнія этого размѣра. Это понятно: политическо-правовой строй Россіи дѣлаетъ слишкомъ неудобнымъ пребываніе въ "податныхъ сословіяхъ" для разбогатѣвшихъ лицъ изъ этой среды, такъ что крестьяне и мѣщане, ставшіе крупными землевладѣльцами, спѣшатъ "выписаться въ купцы"...

Поэтому мѣщанское и крестьянское крупное — т. е., по принятой нами нормъ свыше 500 десятинъ, — земледладѣніе оказывается все-таки гораздо менъе крупнымъ, чъмъ купеческое. Это показываютъ слъдующія цифры.

Въ	имѣніяхъ	СВЫША	500	весятинъ
	nmoninad	СВЕЩС		HCCAINND.

	Средній раз-	⁰ / ₀ количес	тва земли въ	иманіяхъ:
Сословія:	мъръ имънія въ (дес).	отъ 500 д. до 1.000 д.	отъ 1.000 д. до 5.000 д.	Свыше 5.000 дес.
У купцовъ	2.334	13,3	42,2	44,5
Умъщанъ	1.083	41,6	51,7	6,7
У крестьянъ	1.216	36,0	50,7	13,4
У 3-хъ сословій вмѣстѣ	1.804	20,7	44,9	34,4

Какъ видимъ, средній размѣръ имѣнія вдвое больше у купцовъ, чѣмъ у мѣщанъ и крестьянъ и соотвѣтственно 0 0 земли въ имѣніяхъ отъ 500 до 1.000 дес., являющихся въ Россіи переходнымъ, т. е. скорѣе еще среднимъ, чѣмъ крупнымъ землевладѣніемъ, — втрое ниже у первыхъ, чѣмъ у послѣднихъ, 0 0 же земли въ имѣніяхъ орупнѣйшихъ, — свыше 5.000 дес. у купцовъ

въ 3 раза больше чъмъ у крестьянъ и въ 6 разъ больше чъмъ у мъщанъ.

Такая разница отчасти объясняется разницей въ географическомъ распредъленіи купеческаго и мъщанскаго съ крестьянскимъ землевладънія, какъ ясно видно изъ слъдующихъ цифръ.

•	, .			
0/0	землевладѣнія	CRLIMA	COO	TECUTUUL
10	эсмисьиад виги	CDDIMC	100	десити в

, Сословія.	Въ 11 сѣверныхъ и восточныхъ губер- ніяхъ.	Въ 18 чернозем- ныхъ губерніяхъ.
Купцы	44,6	26,6
Мъщане	21,9	46,1
Крестьяне	40,5	41,4
Итогъ трехъ сословій	41,9	31,5 ¹)

Въ то время, какъ купцы имъютъ въ черноземной земледъльческой полосъ лишь четверть своего крупнаго землевладънія, крестьяне—болъе двухъ пятыхъ, а мъщане—почти половину. Какъ увидимъ ниже, эти завоеванія крупнаго крестьянско-мъщанскаго капитала въ коренной земледъльческой области отнюдь не означаютъ производственныхъ успъховъ, а имъютътотъ же торгово-барышническій характеръ, какъ и у купцовъно разница эта говоритъ о меньшемъ размъръ капитала богатьевъ изъ податныхъ сословій и о гораздо меньшемъ въ немъ элементъ промышленной предпріимчивости; послъднее полверждается и тъмъ, что въ центральной промышленной области купцы имъютъ 12,1% крупнаго землевладънія, мъщане 8,5%, а крестьяне 6.7% врупнаго землевладънія в мъщане 8,5%, а крестьяне 6.7% врупнаго землевладънія в мъщане 8,5%, в мъща

Намъ остается дополнить очеркъ крупно капиталистическаго землевладънія нъсколькими указаніями о характеръ землевладънія торгово-промышленныхъ товариществъ, несомнънно являющихся типично-капиталистическими. Въ нъкоторыхъ попыткахъ истолковать нотаріальныя данныя о земельной мобилизаціи въ марксистскомъ духъ старались найти именно здъсьсмъну "феодальнаго" землевладънія "капиталистическимъ" въ смыслъ, конечно, успъховъ и крупнагсельско-хозяйственнаго производства: было высказано, именно предположеніе, что участившіяся въ послъднее время покупки "юридическихъ лицъ" указываютъ на появленіе на

¹⁾ См. таблицу приложеній № 16.

²⁾ См. таблицу приложеній № 16.

смъну единоличнымъ купцамъ, земельныя завоеванія которыхъ, какъ мы видимъ, подъ конецъ остановились, крупно-капиталистическихъ компаній. Торгово-промышленныя товарищества и составляютъ основную массу такихъ капиталистическихъ юридическихъ лицъ. И дъйствительно, ихъ землевладъніе возросло и за послъднія 20 лътъ весьма значительно: въ 1877 году его площадь равнялась 1.717 тыс. дес., а въ 1905 году она расширилась до 3.762 тыс. дес., т. е. болъе чъмъ удвоилась. Нельзя-ли усмотръть хотя здъсь нъкоторыя завоеванія капиталистическаго землевладънія не торгово-промышленнаго, а сельско-хозяйственнаго производственнаго типа?

А priori трудно найти какія-либо соображенія въ пользу того, почему бы компанейское купеческое землевладініе, такъ и называемое торгово-промышленными товариществами, должно лишиться торговаго и промышленнаго, а не сельско-хозяйственнаго характера. Возрастаніе же его можеть объясняться разными частными условіями времени и міста и можеть, слідовательно, сміниться такой же остановкой и затімь такимь же убываніемь, къ какимь, какъ мы виділи, пришло единоличное капиталистическое купеческое землевладініе. И дійствительно, ближайшее разсмотрініе ясно вскрываеть его отнюдь не сельско-хозяйственный характерь. Это видно изъ слідующей таблицы:

Тысячъ десятинъ владъній торгово-промышленныхъ товариществъ въ въ районахъ.											
Годы.	Съверн.	Озерн.	Прибалт.	СъвЗап.	Центр.	Средне- Волж.	Заволж.	Заднѣпр.	Южн. степ.	ДнвпДон.	ВолжДон.
1877	143,5	150,2	1,6	12,2	162,7	17,9	819,5	123,5	135,4	107,4	43
1905	255.3	384,0	3,8	41,8	494,7	274,4	1.929,8	76,8	107,3	153,5	40

Итакъ: 1) въ западныхъ (балтійскихъ) и съверо-западныхъ губерніяхъ владъніе купеческихъ товариществъбыло и остается ничтожнымъ; 2) въ послъднихъ четырехъ районахъ, охватывающихъ 18 черноземныхъ губерній и составляющихъ земледъльческую житницу Россіи, это землевладъніе не только осталось ничтожнымъ, но даже понизилось (съ 409,3 тыс. десятинъ до 378,4 тыс. дес.); 3) замътный приростъ оказывается лишь въ двухъ съверныхъ лъсныхъ губерніяхъ, а именно въ Олонецкой и Новгородской съ 276,6 тыс. дес. до 568,3 тыс. дес., еще болье значительный въ пяти промышленныхъ (Московской, Тверской,

Владимірской, Костромской, Нижегородской, гдв произошло рисширеніе съ 103,4 тыс. дес. до 637,9 дес.) и наконецъ, основная доля для расширенія падаетъ на Пермскую и Оренбургскую губерніи, а именно здѣсь вмѣсто 756,2 тыс. дес. оказывается 1.901,1 тыс. дес.. иначе говоря весь приростъ падаетъ наземельныя пріобрѣтенія съ явно промышленными цѣлями, главнымъ образомъ (по крайней мѣрѣ на 2,3)—на покупки горнозаводскихъ компаній на Уралѣ.

Итакъ точное разсмотръніе показываеть, что именно тамъ, гдѣ думали найти, наконецъ, типичныя завоеванія капитала въ землевладъніи и какъ будто въ земледъліи, въ высшей формъ крупно-капиталистическихъ компаній,—именно тамъ чисто торговой или чисто промышленный характеръ земельныхъ завоеваній капитала проявляется всего ръзче и ръшительнъе...

Въ заключеніе закончимъ эти нѣсколько сухія статистическія резюме небольшой коллекціей описательныхъ характеристикъ барышнической роли крупнаго капитала въ землевладѣніи, выступающей повсюду для маломальски внимательнаго и добросовѣстнаго наблюдателя съ полной очевидностью.

Вотъ какая картина рисуется, напримъръ, для Самарской губерніи (одной изъ типичныхъ вообще и въ частности для вышеобрисованнаго цифрами заволжскаго района).

"Нъкій З, захватилъ систематической скупкой часть Саратовской и южные уъзды Самарской губерніи, купивъ имѣніе по 25 рублей за десятину, но через 2—3 недъли сбываетъ по 50 руб.. а одно имѣніе, пріобрѣтя по 16 руб., сбылъ даже по 40 руб., т. е. получилъ 150% барыша. Въ 1900 году имѣніе г. Веретенникова въ 2.200 дес., купленное по 29 руб. десятина, через 2 недъли перепродано по 43 руб., т. е. тутъ земля какъ будто разомъ вздорожала въ полтора раза. Въ Бузулукскомъ уѣздѣ нѣкій Р. пріобрѣлъ 8 лѣтъ назадъ 7.500 десятинъ по 25 руб., а теперь запродалъ крестьянамъ по 100 р. Имѣніе одного изъ самарскихъ нотаріусовъ (4.000 дес.) пріобрѣтено одесскимъ скупщикомъ М. по 22 руб., всего черезъ 6 мѣсяцевъ продано переселенцами по 40 руб., т. е. полугодовой барышъ спекулянта составилъ 100 тыс. рублей" 1).

Аналогичныя свъдънія дають отчеты Комитетовъ по Нужд. Сельск. Хоз. Пром. Напр., членъ суджанскаго Комитета, Н. Т. Волковъ сообщаеть: "Эти господа всъми силами стремились и стремятся скупить и снять возможно большее количество земель расположенныхъ вокругъ крестьянскихъ надъловъ, не

¹⁾ Факты эти сообщены въ статъъ г. Пругавина въ "Русскихъ Въдомостяхъ"; цитую по ст. Воропонова, "Въстникъ Европы", 1902 г., № 10.

останавливаясь въ цѣнѣ. Такихъ владѣній цѣлая сѣть чуть ли не при каждомъ селеніи. Всѣ крестьяне находятся какъ бы въ разставленныхъ сѣтяхъ, не зная какъ отъ нихъ избавиться. Скупщики пользуясь своей силой давленія на крестьянъ, въ видѣ назначенія непосильной арендной платы, лишенія водопоя или прогона для скота, проѣзда на поле и т. п. назначають невольнымъ покупщикамъ-крестьянамъ, желающимъ во чтобы то ни стало избавиться отъ вѣчной кабалы, пріобрѣтая въ собственность необходимыя имъ земли, произвольныя продажныя щъны, ипотечныя банки являются пофобниками этой биржевой спекуляціи".

"Спекулянты скупаютъ имънія, вырубаютъ лъса, выдъляютъ для себя или для дальнъйшей перепродажи центральныя части имънія съ усадебными постройками и лучшими угодьями, а оголенныя площади земли—разбиваютъ на участки и продаютъ ихъ крестьянамъ по цънамъ, превышающимъ среднюю подесятинную покупную цъну всего имънія". (М. Герценштейнъ Сб. Аграр. Вопр. т. I).

Перечисленные примъры ссобенно ярко рисуютъ весь механизмъ земельной спекуляціи. Это не случайныя стеченія обстоятельствъ благопріятныя для купцовъ. Это цълая система, опирающаяся съ одной стороны на денежный голодъ дворянъ и расчитанная, съ другой стороны, на земельный голодъ крестьянъ. Капиталъ занялъ выгодную позицію посредника между двумя общественными групцами—одной, умирающей и теряющей землю, и другой—молодой, растущей, предъявляющей спросъ на землю.

Паукъ-капиталъ растянулъ свою паутину сверху до низу отъ дворянской усадьбы до крестьянской хаты, и масса земли ускользающая отъ дворянъ попадаетъ въ протинутую паутину и на время запутывается въ ней.

Не маловажную помощь купцамъ въ развитіи земельной спекуляціи оказалъ Крестьянскій Поземельный Банкъ. Мы подробнъе остановимся на немъ, когда будемъ говорить о крестьянскомъ землевладъніи, а пока только отмътимъ, что Крестьянскій банкъ, усиливая спросъ, или, върнъе покупательную силу крестьянъ, далъ с текулянтамъ гарантію, что скупленныя ими земли найдутъ сбытъ.

Такова соціальная позиція крупно-капиталистическаго землевладѣнія, такова роль крупнаго капитала, въ междусословной борьбѣ за землю. Купеческій капиталъ будучи торговымъ по своему происхожденію и по своей многовѣковой практикѣ, остался такимъ же по отношенію къ землѣ. Онъ не сталъ про-изводственнымъ.

За 36 лътъ послъ реформы капиталъ не сконцентрировалъ въ своихъ рукахъ землю, а захватилъ ее, преимущественно большими участками, чтобы потомъ, приспособляясь къ покупщи-

камъ-крестьянамъ, перепродавать ее по мелочамъ, предварительно высосавъ изъ земли ея лучшія силы и поднявъ ея цѣну. Земля, сдѣлавшись рыночнымъ товаромъ, не избѣгла участи многихъ товаровъ въ капиталистическомъ стров—спекуляціи торговымъ капиталомъ, занявшимъ выгодную позицію между предложеніемъ и спросомъ. Чѣмъ больше выростало предложеніе земли съ одной стороны, и спросъ на нее съ другой,—тѣмъ грандіознѣе развертывалъ свою дѣятельность капиталъ.

Б. Мелко-капиталистическое землевладъніе.

Переходимъ теперь къ общей характеристикъ мелко капиталистическаго землевладънія. Такъ какъ кое-что выяснено уже предыдущемъ изложеніемъ и такъ какъ эта форма, какъ увидимъ, играетъ количественно менъе крупную роль, а качественно является не яркой расплывчатой, то мы будемъ болъе кратки на этомъ пунктъ. Къ тому же и матеріалы наши тутъ менъе отчетливы и требовали бы для полной ясности хозяйственнаго анализа, —который не входитъ въ задачу этого отдъла. Вопросъ о возникновеніи и развитіи мелко-капиталистическаго землевладънія и земледълія будетъ освъщенъ болъе всесторонне во второй части предлагаемой работы.

Если принять, какъ выше намъчено, за мелко-капиталистическое землевладъніе всъ имънія отъ 50 до 500 десятинъ, то всего оказывается по изследованію 1905 года 106.065 такихъ именій и въ нихъ 17.326,6 тысячъ десятинъ. Это составитъ 14,1°/о всего числа владъній и 20,20 всего количества десятинъ частнаго единоличного землевладънія. Но если мы вычтемъ отсюда всъ дворянскія земли этого размъра, а ихъ 40,068 владъній и 7.901,5 тысячъ десятинъ, — какъ исторически отживающій типъ захватнаго владънія (подобно тому, какъ мы сдълали это для крупно-капиталистическаго землъвладънія) то на долю типическаго, новаго мелко-капиталистическаго землевладънія останется только 65.997 владъній и 9.425,1 тысячь десятинъ. Изъ этихъ же послъднихъ цифръ на долю купцовъ, мъщанъ и крестьянъ (единоличныхъ владъльцевъ) вмъстъ приходится 60.517 владъній и 8.651,9 тысячъ десятинъ, т. е. болье 1/10. Такимъ образомъ купцы, мъщане и крестьяне (единоличные) составляютъ типическую массу мелко-капиталистическаго землевладънія; ихъ мы и разсмотримъ ниже нъсколько детальные, преимуществение по матеріаламъ, относящимся къ отдъльнымъ сословіямъ.

При этомъ, такъ какъ наиболѣе типической сословной груп пой для мелко-капиталистическаго землевладѣнія являются мѣ щане, то ихъ мы и разсмотримъ нѣсколько подробнѣе.

5. Общая характеристика мъщанского землевладънія.

Въ роли земледълъцевъ мъщане выступили на сцену одновременно съ купцами, т. е. послъ 61-го года. До того времени. мъщанское землевладъніе составляло ръдкое явленіе 1) Послъ же отмъны кръпостного права, когда за землею протянулись руки многихъ сословій,—мъщане тоже двинулись на рынокъ и приняли участіе въ раздълъ дворянскаго землевладънія.

Корнемъ, изъ котораго выросло землевладѣніе мѣщанъ, можно считать бывшихъ помѣщичьихъ крестьянъ (большей частью дворовыхъ), отпущенныхъ помѣщиками незадолго до 61-го года, во избѣжаніе надѣленія ихъ землей, и крестьянъ, добровольно отказавшихся отъ надѣла при отмѣнѣ крѣпостного права. Были еще нѣкоторые разряды земледѣльцевъ, какъ напр. "резеши" въ Бессарабіи или "вольные люди" въ западномъ краѣ, которымъ по положенію 61-го года надѣла не полагалось и которыхъвъ 60-хъ и 70-хъ годахъ помѣщики стали сгонять съ земли, заставляя ихъ уйти или купить свои участки.

Всѣ эти деклассированные земледѣльцы, большею частью непорывавшіе связи съ землей и продолжавшіе жить и заниматься земледѣліемъ на прежнихъ мѣстахъ,—выступили на рынкѣ въкачествѣ мѣщанъ.

Соотвътственно размъру землевладънія, и его соціально-эконпмическій характеръ должны были сильно колебаться: въ предълахъ мъщанскаго землевладънія мы находимъ самые разнообразные виды владъній, начиная отъ мелкихъ трудовыхъ хозяйствъ, иногда даже только усадьбъ или огородовъ,—и кончая крупными имъніями совершенно купеческаго характера. Однако только у мъщанъ, да еще у духовенства и единоличныхъ собственниковъ-крестьянъ, владънія средняго размъра отъ 50 до 500 дес. составляютъ наибольшую долю ихъ землевладънія (больше чъмъ мелкое и меньше чъмъ крупное) и приближаются къ половинъ его, а именно доходятъ до 45,1°/0 ²).

Такимъ образомъ они все-таки наиболъе типичны для мелкаго и частью средняго капиталистическаго землевладънія.

Географическое распредъленіе мъщанскаго землевладънія замътно иное (какъ это было уже видно выше на крупнъйшей его части), чъмъ купеческаго: въ 1905 году приходилось на окраинныя съверныя и восточныя губерніи всего $17,8^{\circ}/_{0}$, а на 18 черноземныхъ— $43,6^{\circ}/_{0}$. Это, если взять все мъщанское землевладъніе въ цъломъ. Если же взять только типическій слой отъ

¹⁾ Такъ напр., изъ 118 владъній, констатированныхъ въ 61-мъ году въ Вольскомъ убодъ Саратовской губерніи, только одно принадлежало мъщанамъ

²⁾ Таблица приложеній № 17.

50 до 500 десятинъ, то тутъ цифры тъ же, только немного рѣзче: въ окраинныхъ губерніяхъ его оказывается тоже $17.8^{\circ}/_{0}$, а въ черноземныхъ еще нъсколько больще-45,10/а 2). Такимъ образомъ мъщане пріобрътали землю преимущественно въ черноземныхъ губерніяхъ, главнымъ образомъ въ центрально-черноземномъ и южно-степномъ районахъ. И это вполнъ понятно въ связи съ тъмъ, что мы сказали о возникновении мъщанскаго землевладънія. Въ черноземной полосъ Россіи, гдъ земля цънилась дворянами-помъщиками дороже, больше было случаевъдосрочнаго освобожденія крестьянъ безъ земли. А эти безземельные крестьяне и выступили потомъ на рынкъ, подъ именемъ мъщанъ Кромъ того, въ нъкоторыхъ черноземныхъ губерніяхъ Крестьянскій Поземельный Банкъ выдавалъ ссуды мізщанамъ, постоянно занимавшимся земледъліемъ, напр. "десятинщикамъ" мелкимъ арендаторамъ Херсонской губерній и ніжоторымъ категоріямъ земледъльцевъ въ юго-западныхъ губерніяхъ:

Посмотримъ теперь каковы размъры земельныхъ завоеваній мъщанъ, насколько прочны они и какой имъютъ характеръ.

По изслѣдованію 1877 года мѣщанское землевладѣніе охватывало площадь въ 1909,0 тысячъ десятинъ и составляло $2,1^{\circ}/^{\circ}$ всего личнаго землевладѣнія, а въ 1905 году оно расширилось до 3763,8 т. д., т. е. до $4,1^{\circ}/_{0}$ всего личнаго землевладѣнія, иначе говоря, возрасло болѣе, чѣмъ вдвое. Это расширеніе значительно превосходитъ приростъ купеческаго землевладѣнія, возросшаго только въ полтора раза и уступаетъ только приросту единоличной крестьянской собственности, которая расширилась почти въ $2^{1}/_{2}$ раза. Такъ какъ при этомъ такое расширеніе произошло за послѣднія 30 лѣтъ, то мы могли бы ожидать найти въ мелко-капиталистическомъ по преимуществу мѣщанскомъ землевладѣніи больше жизни и живучести, чѣмъ въ типичномъ для крупнаго капиталистическаго купеческомъ. Ближайшее разсмотрѣніе даетъ однако противоположный выводъ.

Не говоря о незначительности абсолютной цифры земельныхъ пріобрътеній мъщанъ, ихъ успъхи компрометтируются съ той же стороны, какъ и купеческіе: послъ перваго періода развитія

2)	То	же	рисуютъ	H	матеріал	ыο	куплях	къ-продажахъ	
				Α	именно.	пріс	ипфада	мѣшане:	

						•	Черноз. г.	Нечерн. г.
63—72 г.							146,9 тыс. де	ес 118,3 тыс. дес.
7382 ,							252,9	170,2
83—92						•	155,5 . ,	99.2
	B	183	۰.	•	•	 	553,3 тыс. д	ес. 387,7 тыс. дес.

Си. "Мат. по стат. движение земл. въ Россіи".

для нихъ быстро наступаетъ замедленіе, затъмъ прекращеніе и наконецъ сокращеніе земельныхъ завоеваній.

Слъдующая табличка резюмируетъ этотъ процессъ:

МЪЩАНЕ:

За какое время.	Купи- ли.	Про- дали.	+ или —	,
63—68 г.	247,6	93,3	+ 154,3	
69—74 г.	350,5	192,3	+ 158,2	
75—80 r.	644,9	397,1	+ 247,8	
81—86 г.	821,5	544,4	+ 277,1	
87—92 г.	730,7	619,9	+ 110,8	
93—98 г.	904,0	788,4	+ 115,6	
За 36 л. (63—68)	3699,2	2635,4	+ 1063,8	_

Какъ нельзя болъе ярко мы видимъ въ движеніи мъщанскаго землевладънія, то же что и у купцовъ: котя покупки растутъ почти непрерывно (за однимъ исключеніемъ) и очень быстро, — а именно за 36 лътъ онъ выросли въ 4½ раза, —но еще правильнъе (безъ всякаго исключенія) и еще гораздо быстръе, — болъе, чъмъ въ 8 разъ, —росла продажа иъщанами земель. Поэтому и балансъ ихъ пріобрътеній, сначала возросшій съ 26,0 тыс. десятинъ въ годъ въ періодъ 1863—1874 гг. до 43,7 тыс. дес. въ періодъ 75—86 гг., —затъмъ въ послъдній періодъ, окоторомъ есть свъдънія, —87—98 гг., ръзко падаетъ не только въ 2½ раза ниже цифры предыдущаго періода, но на цълую четверть ниже даже перваго періода, когда мъщанское землевладъніе только нарождалось и представляло абсолютно ничтожныя цифры купель-продажъ.

Такимъ образомъ изъ 3,7 милл. дес., купленныхъ мѣщанами за 36 лѣтъ,—больше 2 возвращено ими обратно на рынокъ. И эта неустойчивость мѣщанскаго землевладѣнія постоянно прогрессируетъ, мѣщане теряютъ все большій 0 купленной земли:

6/0 перепроданной земли:

63 г.—68 г.	37,6°/。	81—86 г.	66,20/0
69 г.—74 г.	52,8°, ₀	89—92 г.	84,8%
75 г.—80 г.	61,5°/o	8398 г.	$87,2^{\circ}/_{0}$ 1)

Такая огромная и все растущая, — доходящая уже до 7 в всей вновь покупаемой земли, - перепродажа земли мъщанами можетъ быть объяонена, конечно, только земельной спекуляціей, подобно той, какую мы наблюдали, говоря о купцахъ, но въроятно тутъ участвуетъ и другой факторъ. Дъло въ томъ, что вз общема итоги участіе мъщанъ въ купль-продажь земли не даетъ перевьса вырученъ надъ затратами. Если купцы, благодаря спекуляціи, перепродажѣ части земли, выигрывали на цѣнѣ каждой десятины около 6—7 рублей (въ нѣкоторыхъ районахъ много больше) 2), то у мъщанъ каждая оставшаяся въ ихъ рукахъ десятина обошлась имъ 25 руб. 6 к. в), при средней цізніз одной десятины 25 р. 10 к. Само собой разумъется, что это не исключаетъ барышничества, ибо въдь, какъ это ясно изъ приведенныхъ таблицъ, продаютъ они обычно по прошествіи нізкотораго времени, когда цены на данныя земли возрастуть. Но всетаки выгода барышничества не выступаетъ тутъ такъ ярко, какъ у купцовъ.

Остается видъть дополнительное объяснение усиленной продажи земли мъщанами въ неспособности ихъ извлечь изъ земли достаточный доходъ, въ нессстоятельности мелко-капиталистическаго мъщанскаго хозяйства...

Впрочемъ, переносить вопросъ изъ области землевладоміля въ область хозяйства не входитъ сейчасъ въ нашу задачу. Оставаясь же въ строго намъченныхъ нами выше рамкахъ, мы должны еще только выяснить вопросъ: какія же общественныя группы вырываютъ землю изъ слабыхъ рукъ мъщанъ, кто заставляетъ ихъ сдаваться въ борьбъ за землю на рынкъ?

Анализъ междусословной земельной мобилизаціи за 93—4—5-й годы показываетъ съ одной стороны, что мѣщане обмѣнивались землей со всѣми другими сословіями 4).

У кого купили или кому продали мъщане:

	Купи	пи		Продали	🕂 или—мъщ. землевлад.			
Дворяне.	. 200,5	T.	Д.	67, Зт. д.	+ 133,2	т. д.		
Купцы .	. 39,5		n	65,8	26	, .		
Крестьяне	. 37,6	,	*	96,7	 59,1	17 W		

¹⁾ Матер. по Стат. Движ. Земл. въ Россіи.

²⁾ Cm. III-10 ra., § 4.

²⁾ Въ черноз. губ.—39 р. 30 к., а въ не чернозем. 11 р. 7 к.

⁴⁾ Матер, по Стат. Движ. Земл. въ Россіи.

Съ другой стороны ясно, что въ результатъ этого обмъна землей, мъщане расширяли свое землевладъніе за счетъ дворянскаго на 133,2 тыс. дес. и, наоборотъ, уступали землю—купцамъ—26,3 тыс. дес. и крестьянамъ—59,1 тыс. дес. Отчеты Крестьянскаго Поземельнаго Банка также упоминаютъ о мъщанахъ наряду съ купцами, какъ о сословіи, у котораго крестьяне покупали землю.

Итакъ земля, купленная мѣщанами, не удерживается въ рукахъ этого сословія, а ускользаетъ и переходитъ дальше. Происходитъ нѣчто аналогичное тому, что мы видѣли. разсматривая землевладѣніе крупно-капиталистическое, анологичное, вплоть до направленія, въ какомъ перетекаетъ земля. Мѣщанское землевладѣніе является такимъ же временемъ этапомъ, который проходитъ земля, по дорогѣ отъ дворянъ, и при этомъ больше ² зуходящей изъ этого этапа земли направляется, какъ мы только что видѣли, въ руки крестьянъ.

6. Землевладъніе крестьянъ личныхъ собственниковъ.

Намъ осталось для дополненія характеристики мелко-капиталистическаго землевладьнія обрисовать еще землевладьніе единоличныхъ собственниковъ изъ крестьянъ. Выше мы уже упомянули, что у нихъ территорія среднихъ владьній отъ 50 до 500 дес. также больше территоріи и низішихъ и среднихъ владьній (конечно порознь взятыхъ), а именно равна 40,4%. Надо теперь еще добавить, что по абсолютнымъ размърамъ она гораздо больше мъщанскаго землевладьнія средней категоріи: у мъщанъ владьнія отъ 50 до 500 дес. составляютъ всего 1.696,8 тыс. дес., а у крестьянъ единоличныхъ собственниковъ 5.334,1 тыс. дес., т. е. въ 3 раза болье.

Слъдуетъ при этомъ отмътить, что владънія крестьянъ еще нъсколько демократичнъе, чъмъ мъщанскія: котя крупныя владънія (свыше 500 дес.) у первыхъ, какъ мы видъли, нъсколько въ среднемъ крупнъе, чъмъ у послъднихъ, но зато процентъ количества земли, приходящейся на долю трудового владънія (до 50 дес.), у нихъ выше, чъмъ процентъ крупно капиталистической территоріи, а именно $23,2^{\circ}/_{\circ}$ противъ $27,4^{\circ}/_{\circ}$; у мъщанъ же—наоборотъ—только $20,7^{\circ}/_{\circ}$ земли отходитъ на владънія до 50 дес. и $34,2^{\circ}/_{\circ}$ на владънія сыше 500 дес. При этомъ и средній размъръ владъній среднихъ (отъ 50 до 500 дес.) у крестьянъ составляетъ 129,9 десятинъ противъ 147,3 дес. у мъщанъ.

Что же касается географической характеристики земельных пріобрѣтеній крестьянъ единоличныхъ, то они оказываются менъе земледѣльческаго характера, чѣмъ мѣщанскія: на сѣверной и восточной окраинѣ крестьяне мелко-капиталистическаго типа

(владѣнія отъ 50 до 500 дес.) пріобрѣли 24,9 ° о изъ всѣхъ своихъ завоеваній, тогда какъ мъщане (какъ выше приведено) всего 17,8°/о, въ черноземной же земледъльческой полосъ первые имъютъ $39.9^{\circ}/_{\circ}$ всъхъ своихъ владъній, а вторые $45.1^{\circ}/_{\circ}$. Зато въ 12 центральныхъ по преимуществу нечерноземныхъ промышленныхъ губерніяхъ 1) мелко-капиталистическая собственность (отъ 50 до 500 дес.) у крестьянъ единоличныхъ владъльцевъ етъ $36,3^{0}$, всей крестьянской единоличной собственности, а у мѣщань—всего 22,6° . Такимъ образомъ выходитъ какъ будто, что мелко-капиталистическіе единоличные крестьянскіе собственники являются чуть ли не болье или, во всякомъ случав, не менъе торгово-промышленнымъ элементомъ въ землевладъніи, чъмъ мъщане. Не вдаваясь въ подробное объяснение этого, могущаго показаться неожиданнымъ вывода, укажемъ только, что онъ въ значительной мъръ долженъ объясняться, въроятно, просто сословными особенностями разныхъ мъстностей: какъ уже указано, мъщанъ земледъльческаго типа больше всего въ черноземной области, на съверъ же въ коренной великороссіи ихъ меньще, тутъ сни имъютъ болъе городской характеръ и ихъ функцію мелко и средне-капиталистической торговли землей исполняютъ тутъ крестьяне.

Посмотримъ же теперь, каковы же количественные и качественные успъхи единоличной крестьянской собственности.

Беря всю ее въ цѣломъ (такъ какъ и здѣсь, какъ и всюду, отсутствіе дѣленій по размѣрамъ владѣній въ матеріалахъ 1877 г. дѣлаетъ невозможнымъ поразрядное сравненіе), мы находимъ, что она возросла, какъ уже указано, еще быстрѣе мѣщанской: противъ 5,787,6 тыс. дес. въ 1877 г. къ 1905 г. стало 13,214,0 тыс. дес. Такимъ образомъ она возрасла на 128,3%, причемъ тогда составляла лишь 6,3% всей площади частной единоличной собственности, теперь-же составляетъ 15,4% ея. Успѣхи ея, слѣдовательно, еще эффектнѣе и абсолютно гораздо серьезнѣе, чѣмъ мѣщанскихъ земельныхъ пріобрѣтеній. Не найдемъ ли наконецъ хотя здѣсь значительную и живучую ячейку мелко капиталистическаго землевладѣнія?

На этотъ существеннъйшій вопросъ, какъ и въ предыдущихъ случаяхъ, даютъ наиболье ясный отвыть динамическія цифры о купляхъ-продажахъ, рисующія намъ отчетливую схему завоеваній, потерь и ихъ баланса, какъ они измынялись годъ за годомъ, пятильтіе за пятильтіемъ. Вотъ таблица, рисующая эту схему.

¹⁾ А именно губернія: Московская, Тверская, Смоленская, Калужская, Тульская, Рязанская, Владимірская, Ярославская, Костромская, Нижегородская, Казанская, Симбирская.

Сколько	тысячъ	десятина	ь земли
единоличны	е собств	венники	крестьяне:

Когда.	Купили.	Продали.	Итого пріобрѣли.	⁰ / ₀ перепродан- ной по отноше- нію къ куплен- ной.
63 —67 rr.	306,1	66,3	232,8	21,7
68—72 гг.	608,7	132,0	476,7	21,7
73—77 гг.	982,2	305,3	676,9	31,1
78—82 rr.	1420,5	551,3	869,2	38,8
83—87 rr.	1271,6	651,2	620,4	51,2
88—92 rr.	1200,7	684,7	516,0	57,0
93—97 rr.	1350,0	808,0	542,0	59,9

Какъ видимъ, картина совершенно та же, — только нѣсколько смягченная, — какую мы видъли уже у купцовъ и у мѣщанъ: хотя покупки растутъ сильно, но еще сильнѣе и быстрѣе растутъ продажи, а соотвѣтственно съ этимъ съ неуклонной правильностью растетъ процентъ земли перепродаваемой.

Основный фонъ единоличной крестьянской собственности выдержанъ въ томъ же торгово-капиталистическомъ тонѣ, какъ и крупно-капиталистической купеческой и мелко-капиталистической купеческой и мелко-капиталистической мѣщанской собственности. Характерныя же отклоненія отъ нихъ—въ видѣ колебаній и неправильностей въ ростѣ покупокъ, рисующихъ нѣкоторую слабость покупщика, и мелкій, сравнительно, процентъ перепродажи, смягчающій торгово-барышническій характеръ этой категоріи, очевидно, (ниже мы наглядно обрисуемъ это) объясняется большей примѣсью трудового элемента въ единоличномъ крестьянскомъ землевладѣніи... 1)

Такъ же сравнительно не интересенъ онъ и по характеру этихъ группъ. Духовенство, очевидно, не является самостоятельной замътной экономиче-

¹⁾ По среднему размъру владъній слъдуетъ еще отнести къ мелко-капиталистическому типу владънія духовныхъ лицъ, средній размъръ коихъ оказался въ 1905 г. въ 34,3 дес. и категорію "прочихъ", среднее владъніе коихъ составляетъ 26,9 дес. Но абсолютное количество земли у нихъ сравнительно незначительно: 337,2 тыс. дес. у духовенства и 2,213,4 тыс. дес. у "прочихъ". Поэтому анализъ ихъ владънія представляетъ мало интереса.

Резюмируемъ вкратцѣ выводы нашего учета завоеваній капитала въ землевладѣніи.

- 1) Пріобрѣтенія крупнаго капитала за 45 лѣтъ послѣ реформы надо признать серьезными: они въ лицѣ земель главнымъ образомъ купцовъ и торговопромышленныхъ компаній охватываютъ до 50 мил. десятинъ, т. е. около 1/5 всей частновладѣльческой территоріи Россіи.
- 2) Завоеванія мелкаго капитала (главнымъ образомъ мѣщанъ и крестьянъ единоличныхъ собственниковъ) гораздо менѣе значительны: они не доходятъ и до 10 мил. десятинъ, т. е. составляютъ не болѣе $^{1}/_{10}$ частновладѣльческой территоріи.
- 3) Крупно-капиталистическое владъніе является чистымъ, типическимъ, либо, чаще всего, торгово-барышническимъ, либо отчасти,—промышленнымъ, соотвътственно оказывается крайне непрочнымъ и въ настоящее время идетъ уже не убыль.
- 4) Мелко-капиталистическое землевладъніе оказывается (по крайней мъръ, какъ это рисуютъ имъющіеся пока матеріалы) весьма смъшаннымъ,—съ примъсью съ одной стороны средняго капитала, а съ другой трудового владънія,—и потому расплывчатымъ и неопредъленнымъ; соотвътственно съ примъсью трудового элемента смягченъ его барышническій характеръ и относительно усилена прочность владънія.

глава і .

Трудъ и земля.

1. Вступительныя замѣчанія.

Въ предыдущемъ изложеніи мы остановились на двухъ крупныхъ общественныхъ группахъ, игравшихъ наиболѣе замѣтную роль въ пореформенной борьбѣ за землю,—на дворянахъ и купцахъ.

Мы видъли, что связь дворянскаго сословія съ землей, будучи уже въ моментъ возникновенія дворянства формальной и неполной, все болье слабьеть. Борьба дворянь за землю посль реформы—это посльднія, иногда судорожныя усилія дворянь укръпить порывающуюся связь съ землей.

ской группой. "Прочіе" составились изъ всевозможныхъ, очень разнообразныхъ элементовъ различныхъ мелкихъ группъ, ранъе обособленныхъ ст-дъльными законоположеніями и частными правовыми нормами въ различныхъ областяхъ—преимущественно окраинныхъ, — Россіи; поэтому онъ даже не представляютъ характерной экономической группы, а скоръе составляютъ тотъ "неразложимый остатокъ", съ которымъ нечего дълать нашему изслъдованію. То же надо сказать и объ иностранныхъ поданныхъ.

Купцы и частью мізшане и единоличные собственники кресстьяне—представители денежнаго капитала, и какъ таковые, были совершенно чужды земліз при господствіз крізпостного права. Посліз 61-го года капиталь находить себіз новое приложеніе въ земліз. Но между капиталомъ и землей и теперь не устанавливается прочной связи, даже въ форміз владізнія, не говоря уже о хозяйствіз. Капиталь пользуется землей, какъ товаромъ, который предлагается въ большемъ количествіз дворянами и на который есть постоянный спросъ со стороны крестьянъ.

Совершенно иную картину мы сразу же увидимъ, обратившись къ крестьянамъ.

Слово "крестъянинъ" не даромъ стало теперь синомимомъ земледъльца. Оглянувшись назадъ въ исторію, мы видимъ, что дъйствительно крестьянство всегда было земледъльческимъ сословіемъ, связаннымъ съ землей своимъ трудомъ, причемъ мѣнялась только форма этой связи. Но и крестьянинъ, работавшій на землъ барскихъ и монастырскихъ вотчинъ за опредъленную плату или испольно, и кръпостные помъщичьи крестьяне, и черносошные, и, наконецъ, малочисленные до 61-го года крестьяне-собственники, —все это различныя формы крестьянскаго земледальческаго труда. Выше мы уже отчасти выдалили и ниже еще ръзче отграничимъ не-трудовые элементы крестьянства съ ихъ особой капиталистической ролью въ борьбъ за землю. Но въ общемъ, какъ мы приняли купцовъ за типическую группу крупно-капиталистическаго землевлацанія, такъ теперь должны принять крестьянство за группу въ основной своей массь некапиталистическую, трудовую.

Ниже на рядъ цифръ мы ясно увидимъ это.

Что-же новаго внесло освобожденіе крестьянъ въ ихъ положеніе, какъ земледъльческаго сословія?

Во-первыхъ крестьяне наравнѣ съ другими сословіями получили доступъ къ землѣ, возможность покупать землю. Во-вторыхъ для крестьянъ создалась неотложная необходимость расширить свое землевладѣніе. Несмотря на то, что основнымъ принципомъ реформы 61-го года было надѣленіе крестьянъ землей въ размѣрѣ, достаточномъ для жизни и выполненія государственныхъ повинностей, хотя манифестъ о волѣ призывалъ благословеніе Божіе на свободный трудъ земледѣльца"—этотъ послѣдній не получилъ ни достаточнаго надѣла земли, ни возможности свободнаго труда.

Прежде всего, по крайней мъръ 2 мил. душъ м. п. изъ записанныхъ въ X-ую ревизію, или 9-ая часть всъхъ наличныхъ ломъщичьихъ крестьянъ оказалась вовсе безъ надъла; таковы бывшіе дворовые 1), военные чины, проживавшіе на родинѣ, крестьяне, перечисленные въ мѣщане еще до 61-го года и при надѣленіи; затѣмъ, часть крестьянъ получила долю съ надѣлами, завѣдомо недостаточными—такъ называемыми "нищенскими" и "даровыми" 2), составляющими 1/4-ую часть нормальнаго. Крестьяне же, надѣленные по нормамъ, указаннымъ Ред. Коммис., тоже были въ значительной своей части недонадѣлены, благодаря тому, что у нихъ подъ тѣмъ или другимъ предлогомъ отрѣзалась часть земли, бывшей въ ихъ пользованіи при крѣпостномъ правѣ 3). Кромѣ того, крестьяне не получили нѣкоторыхъ необходимыхъ угодій—напр. лѣса и пастбищъ.

Повторяемъ, реформа 61-го г. сразу же поставила передъ крестьянствомъ трудную задачу — расширить свое землепользованіе. Естественный ростъ населенія дълаль эту задачу еще неотложнъе, между тъмъ какъ средства для ея разръшенія были ограничены.

Переселенія практиковались и въ слишкомъ малыхъ размърахъ (самое большее—200 тыс. душъ въ годъ, при ежегодномъ приростъ въ 900 тыс. душъ) и были неудовлетворительны по выполненію, что доказывается большимъ процентомъ обратныхъ выселеній.

Аренда земли, при отсутствіи государственнаго вмѣшательства въ арендныя отношенія, неминуемо влекла за собой огромное повышеніе арендныхъ цѣнъ и безъисходное закабаленіе крестьянства.

Оставалось еще одно средство пробиться къ землъ—купить ее. Борьба крестьянъ за землю въ формъ купли-продажи является необходимымъ послъдствіемъ освобожденія крестьянъ. Купчая земля—новая форма связи земледъльческаго труда съ землей.

2. Покупка земли крестьянами.

а) Покупка земли крестьянами до открытія крестьянскаго поземельнаго банка.

Первыя два десятильтія—60-е и 70-е годы—поражають тымы незначительнымы количествомы земли, какое удалось пріобрысти крестьянамы.

¹⁾ По ревизіи 58 г. ихъ записано 720 тыс. душ. м. п.

²⁾ Въ 37 губ., на которыя распространено "положеніе о выкупъ", "дарственниковъ" насчитывается 600,000 человъкъ или 90/0 всего кръпостногонаселенія.

³) Точная цифра количества отръзанной земли намъ неизвъстна. По вычисленію г. Лосицкаго (см. Образованіе, 06 г. № 11, всего отръзано больше 4 мил. дес., въ среднемъ $18,1^0/0$ крестьянской земли, въ нъкоторыхъ раіонахъ больше: въ Поволжскомъ— $34,4^0/0$, Малороссійскомъ— $31,6^0/0$, Новороссійскомъ— $30,0^0/0$.

Изъ всей массы пришедшей за 20 лѣтъ въ движеніе земли, изъ 50 съ лишнимъ мил. дес., меньше 6-ти мил. дес., или не больше $8-9^{\circ}/_{\circ}$, досталось крестьянамъ, остальная же земля частью только перешла изъ однихъ въ другія дворянскія руки, частью захвачена купцами.

За какое время.	Крестьяне купили.	Въ среднемъ въ годъ 1)
63—67 г.	494,1 тыс. дес.	98,8 тыс. дес.
68—72 ,	1120,1 " "	224,0 "
73—77 "	1781,3 " "	356,2
78 – 82	2453,4 , ,	490,7 , ,
За 20 пѣтъ	5848 9 тыс лес	292.4 тыс лес

Но если припомнить, при какихъ условіяхъ происходило состязаніе за землю первые 20 літь послі реформы, то такая слабая роль въ немъ крестьянъ сдівлается вполні понятной.

Это было время, когда надъленіе крестьянъ землей не было еще завершено. Положеніе о выкупъ только воплощалось въ жизнь. Часть крестьянъ, находившаяся въ положеніи временно обязанныхъ, естественно была склонна смотръть на свое состояніе, какъ на временное, на реформу, какъ на еще незаконченную. Извъстны многочисленные случаи отказа уплачивать за землю выкупъ подъ тъмъ предлогомъ, что "скоро вся наша будетъ". Конечно, такая психологія не располагала къ покупкъ земли, несмотря на настоятельную нужду въ ней.

Что же касается крестьянъ, уже ликвидировавшихъ всякія отношенія къ помѣщику и приступившихъ къ выкупу надѣловъ, то часть крестьянъ этой категоріи была до извѣстной степени удовлетворена, ибо только что отведенные надѣлы болье или менъе соотвѣтствовали наличному составу населенія.

Остается только группа крестьянъ, которая уже съ самаго поступленія на выкупъ была рѣзко недонадѣлена землей или платежи которой много превышали доходность надѣловъ и требовали добавочныхъ заработковъ. Для такихъ крестьянъ, конечно, прикупка земли являлась насущнымь вопросомъ, но при рѣшеніи его крестьяне были предоставлены самимъ себѣ въ полномъ смыслѣ этого слова. Земельнаго кредита, можно сказать, не существовало. Крестьяне должны были и вести хозяйство, и расширять свое землевладѣніе за свой собственный страхъ и рискъ, платить за десятину 20-30-40 рублей.

Но по мъръ того, какъ перечисленныя выше обстоятельства, задержавшія пріобрѣтеніе крестьянами земли, измѣнялись, учащались и крестьянскія покупки. На выкупъ поступало все больше крестьянской земли, а ростъ населенія дѣлалъ отведенные надѣлы все менѣе соотвѣтствующими потребности въ землѣ.

¹⁾ Мат. по Стат. движ. Земл. въ Россіи.

Жизнь безпощадно разбивала иллюзію крестьянъ относительно "второй воли". Съ другой стороны нѣкоторыя земства 1) стали приходить на помощь земледѣльцамъ, открывая сельскимъ обществамъ кредитъ на покупку земли. Въ результатѣ, количество покупаемой крестьянами земли, будучи все время незначительнымъ абсолютно, однако возрастало 2).

За какое время.		упили кр Товарищ.	естьяне. Обществ.	Bcero.	Сред. въ- годъ.
63—67 г	306,1 т, д.	171,8т. д.	16,2 т. д.	494,1 т. д.	98,8т. д.
68—72	608,7 " .	401,8 " "	109,9 1	.120,1 " .	224,0 " "
73-77	982,2	656,0 " "	143,1 , , 1	.781,3 " "	356,2 . "
78—82 1	.420,5 " "	887,2 " "	145,7 2	.453,4 " "	490,6

За 20 лътъ 3.317,5 т. д. 2.116,8 т. д. 414,1 т. д. 5.848,9 т. д. 292,4 т. д.

Какъ видимъ, крестьянскія покупки составили вмѣсто 100 т. дес. въ годъ за первое время уже около полумилліона дес. ежегодно въ концѣ 70-хъ годовъ.

Покупали крестьяне по всёмъ губерніямъ Европейской Россіи, но по отдёльнымъ мѣстностямъ крестьянскія покупки распредѣлены крайне неравномѣрно. Всѣ 45 губерній Европейской Россіи, о которыхъ мы имѣемъ свѣдѣнія, могутъ быть въ этомъ отношеніи довольно правильно разбиты на 2 большія области: центральныя губерніи Россіи и ея сѣверныя и восточныя окраины—съ одной стороны, и южная и западная часть Россіи—съ другой стороны:

Куплено крестьянами до 82 г.

" Черн. г 858,0 . " Съверн. Нечерн. г. 1.537.1 . "	ЮжнСтепн. г 421,4 т. д. Западн. Нечерн. г. 348,3 " " Малороссійс. г 145,3 " " Юго-Западн. г 89,8 " "
Всего въ 4 съв. и	Всего въ 4 южн. и

Всего въ 4 съв. и Всего въ 4 южн. и вост. раіонахъ . 4.844,2 т. д. запад. раіонахъ . 1.004,8 т. д.

Въ Центральной и Съверо-Восточн, части Россіи сосредоточено болье 4/5-хъ всей купленной земли: между тъмъ какъ въ Южной и Юго-Западной половинъ Россіи крестьяне за 20 лътъ купили 1 мил. десятинъ, въ центральной и съверо-восточной покупки превышаютъ 48/4 мил. дес. 3).

¹⁾ Напр. Твэрское, Костромское, Петербургское и др.

²⁾ Мат. по Стат. движ. Земл. въ Россіи. Табл. прил. № 18.

³⁾ См. Приложеніе табл. Nr 19.

б) Покупка земли крестьянами послъ открытія крестьянскаго поземельнаго банка и до его реформы.

Assemble Land

Въ началѣ 80-хъ годовъ происходятъ серьезныя перемѣны въ судьбѣ крестьянскаго землевладѣнія. Накопленіе недоимокъ по выкупнымъ платежамъ, ростъ безхозяйныхъ и безлошадныхъ, словомъ начинающееся раззореніе или даже полное разрушеніе крестьянскаго хозяйства привлекаютъ къ себѣ вниманіе правящихъ сферъ и съ 72-го года назначается спеціальная комиссія для разслѣдованія причинъ крестьянскаго раззоренія. Къ началу 80-хъ годовъ плоды этой комиссіи обнаруживаются въ видѣ нѣкоторыхъ попытокъ реформы въ области крестьянской жизни. Таковы—пониженіе выкупныхъ платежей, введеніе обязательнаго выкупа для временно-обязанныхъ, отмѣна подушной подати, замѣна оброчныхъ платежей выкупными—у государственныхъ крестьянъ, наконецъ—открытіе Крестьянскаго Поземельнаго Банка въ 83-мъ году.

Но, конечно, ни одна изъ перечисленныхъ реформъ не внесла мало-мальски серьезныхъ измѣненій въ удушливую атмосферу крестьянской жизни. Пониженіе выкупныхъ платежей не остановило накопленіе недоимки; отмѣна подушной подати была съ лихвой вознаграждена тяжелыми косвенными налогами, этими "невидимыми податями" и т. д. и т. д. Но, зная, какъ сильно нуждалось крестьянство въ кредитѣ для покупки земли, мы могли бы ожидать, что хотя бы въ лицѣ Крестьянскаго Поземельнаго Банка крестьяне получили столь нужное имъ орудіе въ борьбѣ за землю. Разсмотримъ поэтому подробнѣе дѣятельность Крестьянскаго Банка и ея вліяніе на крестьянскія покупки земли.

Вмъсто 6-ти мил. дес. въ годъ, пріобрътенныхъ за 20 лътъ, что составляло 292,4 т. дес. въ годъ, крестьяне съ 83 по 95 г. купили больше 8 мил. десятинъ, въ среднемъ больше 600 тыс. дес. ежегодно. На первый взглядъ измъненіе серьезное. Не то говоритъ болъе подробное сравненіе двухъ смежныхъ пятилътій до и послъ открытія Крестьянскаго Поземельнаго Банка.

 За какое время.
 Купили крестьяне.
 Средн. въ 1 г. ¹).

 78—82 г. . . . 2.453,4 тыс. д.
 490,6 тыс. д.

 83—87 " . . . 3.237,9 " "
 647,5 " "

Мы наблюдаемъ въ 83—87 г. увеличеніе количества покупаемой крестьянами земли лишь на 31,9% противъ предыдущаго пятилътія; но и раньше, до открытія Крестьянскаго Поземельнаго Банка, крестьянскія покупки правильно возрастали съ каж-

¹⁾ Матер. по Стат. движен. Земл. въ Россіи.

дымъ пятилътіемъ ¹). Наоборотъ, можно только удивляться, что появленіе Крестьянскаго Поземельнаго Банка такъ мало усилило крестьянъ на земельномъ рынкъ, тъмъ болъе, что съ 87-го года крестьянскія покупки начинаютъ даже сокращаться, чего раньше никогда не было.

😪 какое время.	Купили крестьяне.	Средн. въ годъ 2).
83—87 r	3.237,9 тыс. дес.	647,5 тыс. дес.
88-92	3.023.7	604.7

Въ чемъ же разгадка этого явленія? Почему, несмотря на то, что казалось бы устранились главныя препятствія, торманившія крестьянскій натискъ на землю—закончились временно обязанныя отношенія крестьянъ, появился кредитъ, а съ другой стороны обострилась ихъ нужда въ землъ, —почему же, повторяемъ, крестьяне продолжаютъ такъ медленно отвоевываетъ землю?

Причина, какъ намъ кажется, лежитъ въ условіяхъ дѣятельности Крестьянскаго Поземельнаго Банка, дѣлавшихъ кредитъ этого учрежденія и недоступнымъ для однихъ, и слишкомъ тяжелымъ для другихъ.

Во-первых ссуды на покупку земли не выдавались Банкомъ въ полномъ размъръ покупной суммы, а были ограничены 500 руб. на каждаго единоличнаго покупателя и 125 рублями на каждаго участника товарищескихъ и общественныхъ покупокъ. При каждой покупкъ, слъдовательно, крестьянамъ приходилось дълать большія или меньшія доплаты изъ своихъ собственныхъ средствъ, причемъ на одну покупаемую десятину приходилось:

```
При единолич. пок.: При покупкъ товариш. При пок. сел. общ. 3)
Отъ 16,4 р.—до 36, 7 р. 84—90 г.—8,8 р.—11,5 р. 84—91 г.—4,9 р.— 6,9 р. 91—95 г.—14 р.—19,1 р. 92—95 г.—10 р.—11,3 р.
```

Безъ сомнънія, для большинства крестьянъ и именно наиболье нуждающихся въ землъ, необходимость доплатъ закрывала двери Банка.

Во-вторых за выданную ссуду Крестьянскій Поземельный Ванкъ взималъ $7^1/2$ $^0/_0$ при ссудахъ на 34 года и $8^1/2$ $^0/_0$ по ссудамъ на болъе короткій срокъ (между тъмъ какъ заемщики Государственнаго Дворянскаго Банка платили всего $5^1/_4$ $^0/_0$ съ погашеніемъ долга).

Благодаря такой высокой оплать ссудъ, а также тому, что Крестьянскій Поземельный Банкъ часто уплачивалъ за землю

¹⁾ Ha 1470/o, 590/o, 260/o,

²⁾ Матер. по Стат. Движ. въ Россіи.

³) Обозръніе дъятельности Крес. Поз. Банка 83 — 04 г., гл. 2, стр 119—120.

цвны выше средней для данной мъстности, платежи по банковымь ссудамь неръдко были выше арендныхь цънь. 1)

Кромъ того, вслъдствіе паденія хлъбныхъ цънъ въ 80-хъ годахъ, понижалась и арендная плата, между тъмъ какъ платежи въ Банкъ по ссудамъ продолжали оставаться неизмънными. Это еще болъе увеличивало невыгодность покупки сравнительно съ арендой.

Мы остановились только на тъхъ дефектахъ въ дъятельности Крестьянскаго Поземельнаго Банка, которые намъ кажутся наиболъе существенными. Но и сказаннаго достаточно.

Итакъ, если для большей части крестьянъ Банкъ былъ совершенно недоступенъ, благодаря требованію высокихъ доплатъ, то тъ крестьяне, которые всетаки прибъгали къ помощи Банка, оказывались обремененными непосильными платежами. А такъ какъ часто для внесенія доплаты за землю крестьяне дълали еще частные займы, въ большинствъ случаевъ за ростовщическіе проценты или разсрочивали доплаты, то купленная крестьянами земля опутывалась цълой сътью ежегодныхъ платежей.

Неминуемо накапливаются недоимки по срочнымъ платежамъ—и Банкъ, охраняя свои интересы, продаетъ землю, съ торговъ. При этомъ крестьяне теряютъ не только землю, но и тъ затраты изъ собственныхъ средствъ, какія ими сдъланы при покупкъ. Такъ, напримъръ, съ 83—93 г. осталось за Банкомъ 438 участковъ. Послъ нъсколькихъ лътъ опыта, Крестьянскій Поземельный Банкъ еще болье повышаетъ размъръ доплаты, разсчитывая этимъ упрочить выдаваемыя ссуды. Въ отвътъ на эту мъру, количество покупаемой крестьянами земли быстро стало сокращаться, составляя

въ	85	г.						318	тыс.	дес.
,	86	"						294,7	77	
	87	**						219,9	,,	
*	88	,						190,5		. 2)

Интересныя свѣдѣнія по этому поводу приводитъ г. А. въ своей статьѣ (см. Рус. Мысль 96 г. № 3);

Рязанская	губ.	на 1	Д	BC.				1	амб	овская губ.	на 1 дес.	
Арендныя цѣны.						геж анк			F	үрендныя цѣны.	Платежи. 11 р. 65 к. 7 р. 87 к. 10 р. 80 к.	
Червяковское об-во	- 3 p).		4	p.	37	ĸ.	Общ.	1)	6—8 p.	11 р. 65 к.	
Наумовское ""	- 4 F	. 60	к.	6	p.	30	к.		2)	6 p.	7 р. 87 к.	
Мошково-Ениннское	- 3 p	. 25	ĸ.	4	p.	90	ĸ.		3)	8 p.	10 р. 80 к.	
Горошкинское,	- 3 p	. 70	ĸ.	6	p.	60	к.					
Трескино-Морд.	- 6 p).		8	p.	10	ĸ.					
Кобель "	- 7-	8 p.		9	p.	46	ĸ.					
9) 061		1	- 1	_		'	r	01		4 F- O	10E	

²⁾ Обзоръ дъятельности Кр. Позем. Банка 83-04 гг. Гл. 2-ая, стр. 105.

Понятно теперь, почему Крестьянскій Поземельный Банкъ сыграль такую маловажную роль въ жизни крестьянскаго землевладынія съ 85—95 г.

в) Покупка крестьянами земли послѣ реформы крестьянскаго поземельнаго банка и до послѣдняго времени.

Въ 96 г. начинается новая эра въ судьбъ крестьянскаго землевадънія. Крестьянскій Банкъ за первые 13 лътъ дъятельности показалъ свою неспособность помочь крестьянамъ. Въ 95 г. уставъ Банка подвергается пересмотру и производятся въ немъ нъкоторыя существованія измъненія. Намъ придется разсмотръть эти реформы въ связи съ послъдствіями, какія онъ оказали на мобилизапію крестьянской земельной собственности.

Всѣ измѣненія въ уставѣ Крестьянскаго Поземельнаго Банка имѣли въ виду устранить тѣ главные его недостатки, на которые мы уже указали въ нашемъ изложеніи: сократить единовременныя доплаты изъ собственныхъ средствъ покупающихъ крестьянъ и сдѣлать выдаваемыя ссуды дешевле.

- 1) Для того, чтобы парализовать повышеніе земельныхъ цѣнъ, неподвижная денежная норма 1) ссуды была замѣнена нормой земельной—доля каждаго участника покупки была ограничена приблизительнымъ трудовымъ размѣромъ. Ссуды стали выдаваться въ размѣрѣ 75 90% спеціальной оцѣнки земли Банкомъ.
- 2) Введенъ удлиненный срокъ ссудъ—51³/₄ года, что дало возможность сократить процентъ погашенія.
- 3) Размъръ платежа, пониженный уже въ 94 г. по манифесту до 71/2 и $61/2^0/0$, въ 95 г. сведенъ до 60/0, а въ 99 г. до $51/4^0/0$.
- 4) Дъятельность Банка распространяется на цълый рядъ новыхъ мъстностей (такъ что въ 1900 г. она охватываетъ 57 г. Евр. Россіи) и на новые разряды покупателей (напр. на мъщанъ православнаго исповъданія въ западномъ крат и т. п.).
- 5) Для того, чтобы упрочить финансовую сторону операцій Банка, въ его распоряженіе даны ежегодныя отчисленія отъ поступающихъ въ казну выкупныхъ платежей.
- 6) Въ виду того, что часто продающіяся крупныя имънія дворянъ и купцовъ не пригодны для непосредственной ихъ покупки крестьянами, предоставлено Крестьянскому Поземельному Банку право покупать землю на свое имя, за свой собственный счетъ, чтобы потомъ перепродавать ихъ крестьянамъ мелкими участками.

^{1) 500} и 125 р. на покупщика,

Вотъ тъ главныя измъненія, которыя внесены въ уставъ. Банка въ 95 году 1). Какъ же повліяло это на крестьянскія покупки?

Непосредственно послѣ 95 г. количество покупаемой крестьянами земли замѣтно возрастаетъ, причемъ коллективныя покупки усиливаются за счетъ единоличныхъ:

Milk a little with the reason of the

Купили крестьяне:

Едино- лично.	Товарище- ствами.	Обще- ствами.	Bcero.	Средн. въ годъ 2).
93—95г 907 т. д.	920 т. д.	161 т. д.	1.998 т. д,	666 т. д.
96—98 709	1.193	371	2.273	791

Успъхъ крестьянъ на рынкъ продолжается еще нъсколько лътъ, но уже съ 901 г. количество покупаемой крестьянами земли опять не только не возрастаетъ, но начинаетъ сокращаться.

Крестьяне купили съ помощью банка ³).

Въ	900	г.			817	тыс.	дес.
*	901				775,2		77
	902				695,5		,
	903	*			739,6	*	77
,	904	79			567,6	**	. ⁴).

Крестьянскій Поземельный Банкъ вторично послів 6-ти літь обновленной дівятельности краснорівчиво демонстрируєть своє безсиліє расширить крестьянское землевладівніе. Второй разъ Крестьянскій Поземельный Банкъ оказывается негоднымъ оружіємъ въ борьбів крестьянъ за землю. Опять крестьяне остаются обманутыми въ своихъ ожиданіяхъ.

Для выясненія этого явленія мы присмотримся ближе къ дъятельности Крестьянскаго Поземельнаго Банка послъ его реформы. Сдълалась ли земля дъйствительно доступнъе для крестьянъ? Ръшающимъ условіемъ, какъ мы видъли выше, для крестьянъ является размъръ доплатъ изъ собственныхъ средствъ съ одной стороны и количество ежегодныхъ платежей за ссуду—съ другой.

Что касается до приплаты за землю, то послъ реформы

¹⁾ Обзоръ дъят. Крест. Поз. Банка.

²⁾ Матер. по Стат. Движ. Земл. въ Россіи.

³⁾ По разсчету для трехлътія 96—98 г. покупки съ помощью Крестьянскаго Банка составляють: при единоличныхъ покупкахъ 3,50/0 при товарищескихъ покупкахъ—690/0; при покупкахъ сельскихъ обществъ—82,10/0 всей купленной каждой категоріи земли.

⁴⁾ Обзоръ дъятельносли Крест. Поз. Банка 83-04 г. гл. 2.

Банка размъръ ея сокращается всего на нъсколько лътъ. Послъ же 99 г. доплаты опять повышаются у всъхъ разрядовъ покупателей—крестьянъ, при чемъ при покупкъ сельскихъ обществъ увеличиваются за нъсколько лътъ въ 3-4 раза.

Размъръ доплаты на 1 десятину 1).

·	84—90 r.	91—95 r.	96—99 г.	900—903 г.
При покупкъ единол.	16,4 p.	36,7 p.	26,3 p.—27,6 p.	32,6 p.—48,4 p.
При пок. товарищ.	8,8 "—11,5 p.	14 "—19,1 p.	14,9 "— 17,8 »	27,2 »—27,4 .
При лок. сел. общ	4,9 "— 6,9 "	10 ,—11,3 ,	5,8 »— 7,8 "	23,1 .—21,7 .

Не лучше обстоитъ дъло и съ платежами по ссудамъ. Сравнивая 2 года, 95 и 902 и., мы видимъ, что

- т. е. размъръ подесятиннаго платежа не только не понизился, какъ мы могли того ожидать, а наоборотъ увеличился почти въ полтора раза, увеличился сильнъе, чъмъ покупная цъна земли, слъдовательно сдълался еще болъе обременительнымъ для крестьянъ.

Итакъ, несмотря на цълый рядъ реформъ, Крестьянскій Поземельный Банкъ и во второй половинъ дъятельности почти не приблизился къ разръшенію своей задачи, продолжая оставаться учрежденіемъ, недоступнымъ для широкой массы крестьянства и обременительнымъ даже для того ничтожнаго меньшинства, которое могло прибъгнуть къ его помощи.

Причина такого безсилія Крестьянскаго Банка и кажущееся противоръчіе между "благими порывами" Банка, проявившимися въ реформъ 95 года и жалкими плодами этой реформы,—находять свое частичное объясненіе въ ростъ земельныхъ цънъ за послъднія десять льтъ.

Съ ростомъ населенія и повышеніемъ спроса на продукты сельскаго хозяйства неизбѣжно при наличности частной собственности на землю растетъ цѣна земли. До середины 90-хъ годовъ земельныя цѣны увеличивались постепенно.

¹⁾ Обзоръ Дъят. Кр. Ilos. Банка 83-04 г. стр. 119-120.

²) Тамъ же стр. 161—163.

	Средн. цѣна 1 дес.		Средн. цѣна 1 дес.
63-67 г.	14 р. 60 к.	83—87 г.	32 p.
68—72 "	18 " 80 "	89—92 "	40 " 20 ĸ.
73—77 ,	22 , 20 ,	93—97	44 , 40 , 1)
78—82	22 _ 23 _		•

Послѣ реформы Крестьянскаго Поземельнаго Банка, когда въ лицѣ этого учрежденія на рынкѣ выступилъ новый покупатель земли 2) и когда расширилась реальная возможность для крестьянъ покупать землю, къ естественному росту земельныхъцѣнъ прибавился форсированный ростъ за счетъ повышеннаго спроса на землю и создавшейся на этой почвѣ купеческой спекуляціи. Цѣны стали повышаться лихорадочно быстро, составляя.

							средн.		
							"		
904					126	p.			• ³).

Подъ вліяніємъ возраставшаго спроса на землю и спекуляціи земельныя цізны за 9 лізтъ больше чізмъ удвоились. По отдізльнымъ же мізстностямъ это повышеніе цізнъ наблюдается въ еще болізе різзкой форміз.

Ростъ земельныхъ цѣнъ парализовалъ всѣ реформы Банка, такъ какъ неминуемо за этимъ ростомъ шло и повышеніе приплатъ и повышеніе ежегоднаго платежа.

Если въ 80-хъ годахъ при средней цѣнѣ 1-й десятины 32 руб. даже $400/_0$ -ная доплата составляла 12-15 руб. на десятину, въ 900 г. и $120/_0$ -ная доплата равнялась, благодаря утроившейся цѣнѣ земли, 18-19-ти рублямъ на каждую десятину.

Покупка 10-ти десятинъ, въ 80-хъ годахъ, связанная съ 200 руб. ссуды и 17 руб. платежа ежегодно на всю покупку,—въ 900 г. требовала 1.000 руб. ссуды и 50 руб. ежегоднаго платежа

Жизнь, такимъ образомъ, безпощадно разбила еще одну крестьянскую иллюзію— надежду расширить свое землевладѣніе при помощи Крестьянскаго Поземельнаго Банка.

¹⁾ Матер. по Стат. Движ. Земл. въ Россіи. Цѣны эти, пригодныя толькодля сравненія измѣненій во времени, конечно гораздо ниже дѣйствительныхъ, т. к. взяты изъ покупныхъ сдѣлокъ, гдѣ онѣ заинтересованными лицами фиктивно понижаются для уменьшенія налоговъ по купчимъ.

²⁾ За время 1896—903 г. Кр. Банкъ купилъ за свой счетъ около 1 милдес. См. "Обзоръ дъят. Кр. Поэ. Банка 83—04 г.", гл. VII-ая.

 $^{^{3}}$) Обзоръ дъят. Кр. IIоз. Банка 83-04. Эти цъны уже ближе къ дъйствительнымъ.

Мы тогда шагъ за шагомъ прослѣдили участіе крестьянъ въ борьбѣ за землю. Мы видѣли, какъ уже въ 61 году передъ освобожденнымъ крестьянствомъ встала неотложная задача— расширить свое землевладѣніе, какъ нужда въ землѣ гнала крестьянъ за нею на рынокъ. По мѣрѣ того, какъ умирала послѣдняя надежда крестьянъ на "вторую волю", по мѣрѣ усиленія земельной тѣсноты и появленія кое-какого земскаго кредита, а затѣмъ и Крестьянскаго Поземельнаго Банка, крестьяне начинаютъ играть все болѣе замѣтную роль въ качествѣ по-купщиковъ земли 1).

	Ими куплено.	Въ средн. въ годъ.				
63—82 г.	5.848,9 тыс. дес.	292,4 тыс. дес.				
83—95 "	8.260,6	635,4 " "				
96—98 "	2.273,0 , ,	757,6				
99—905 " ²)	9.400,0 " "	1.342,8 " "				

т. е. 1/4 или 1/4 часть всей земли, поступившей за это время на рынокъ.

Но часть земли, купленной крестьянами, по тымъ или инымъ причинамъ, выбрасывалась ими обратно на рынокъ и для того, чтобы учесть, каковъ же дъйствительный приростъ крестьянскаго землевладънія, намъ предстоитъ еще остановиться на продажь земли крестьянами.

3. Продажа земли крестьянами.

О продажѣ земли крестьянами мы сказали всего нѣсколько словъ, соотвѣтственно той маловажной роли, какую она играла въ жизни крестьянскаго землевладѣнія. Слѣдующая таблица по-казываетъ это.

¹⁾ См. приложеніе, табл. № 18.

²⁾ Относительно періода 99—905 г. намъ точно извъстны только покупки крестьянъ съ помощью Крест. Поз. Банка. Количество же купленной крестьянами черезъ Банкъ земли по расчету для 96—98 г. составляетъ 50,80/о всей купленной крестьянами земли. Поэтому мы приблизительно расчитываемъ, что всего за время 99—905 гг. крестьянами куплено 9,4 мял. дес.—Ниже мы подводимъ болъе точный балансъ пріобрътеніямъ крестьянъ по даннымъ изслъдованія 1905 года.

Продали крестьяне въ 45 губ. Евр. Россіи (въ тыс. дес.) 1).

За как. вр.	Единол.	Товар.	Обществ.	Bcero.	Средн. въ 1 г.
63—67 г.	66,3	14,8	5,6	86,7	17,3
68—72 ,	132,0	27,3	16,6	175,9	35,2
73—77	305,3	69,1	22,4	396,8	79,4
78—82 "	551,3	98,8	27,6	677,7	135,4
83—87 "	651,2	132,3	30,7	814,2	162,8
88—92	684,6	198,6	113,4	996,7	199,3
93—97 .	808,0	222,0	67,7	1097,7	219,5
За 35 лѣтъ	3198,8	762,9	284,0	4245,7	121,3

Къ 98 г. крестьяне продали всего 4,2 мил. дес. земли. въ 16 разъ меньше, чъмъ дворяне и раза въ $2^1/2$ по крайней мъръ меньше купцовъ. По отдъльнымъ періодамъ—пятилътіямъ количество продаваемой крестьянами земли постоянно увеличивалось, колеблясь между 17 т. и 220 тыс. дес. ежегодно, а въ среднемъ за все время составляя 121 тыс. дес. въ годъ.

Это возрастаніе продажъ, (какъ увидимъ подробнѣе ниже) не составляетъ угрожающадо симптома для крестьянскаго трудового землевладѣнія, потому что на $^3/_4$ приходится на долю единоличнаго, отнесеннаго нами скорѣе къ мелко-капиталистическому типу.

4. Балансъ купли-продажи земли крестьянами.

Сопоставивъ теперь все раньше сказанное о покупкъ и продажъ земли крестьянами, подведемъ окончательные итоги крестьянскому пореформенному землевладънію въ его цъломъ, т. е. по-прежнему безъ выдъленія еще мелко-капиталистической его доли отъ трудовой.

Покупая землю во всъхъ 45 губерніяхъ Европейской Россіи (о которыхъ имъются свъдънія въ Мат. по Стат. Движ. Зем. въ Россіи) и продавая землю въ несравненно меньшемъ количествъ, крестьяне съ каждымъ годомъ расширяли свое землевладъніе.

Матер. по Стат. Движ. Землевл. на Россіи. Цифры о продажѣ крестьянами земли по районамъ см. въ табл. приложеніи № 20.

Пріобрѣли крестьяне:

За какое время.	Сколько пріоб- рѣли.	Средн. въ годъ.
Съ 63—68	0,5 мил. дес.	83,3 тыс. дес.
, 69—74	1,4 " "	233,3
" 75—80	1,8 , ,	300,0 , ,
" 81—86	2,8 " "	466,6
" 87—92	2,4 " "	400,0
, 93—98	2,9 " "	483,3 " "

Итакъ уже къ 1898 году крестьяне пріобръли не менъе 12 милліоновъ десятинъ земли.

Приростъ крестьянскаго землевладънія наблюдается по всъмъ главнымъ 8-ми районамъ Европейской Россіи.

Средній годовой приростъ крестьянскаго землевладінія по районамъ въ тысячахъ десятинъ 1):

	Нечерноземная.				Ч	o				
За какое время	Центр.	Съверн.	Западн.	Всего	Центр.	Малор.	Юго- Зап.	Южн Степн.	Вост.	C er
	17	O	ю́.		П	Σ			Ď	В
63—82	71,0	59,8	15,0	145,8	27,6	5,4	3,8	17,2	25,7	79,7
83—92	98,5	98,5	74,2	271,2	44,9	23,6	20,6	68,6	38,7	196,4
93—96	96,2	71,1	94,8	262,1	43,7	14,1	17,9	17,9	42,3	135,9

Итакъ, несмотря на трудную обстановку, въ какой приходилось крестьянамъ выступать на рынкѣ, при всемъ разнообразіи условій по 45 губерніямъ и при всѣхъ измѣненіяхъ, какія происходили въ жизни крестьянскаго землевладѣнія за послѣднія полстольтія, крестьяне все время занимали въ процессѣ земельной мобилизаціи весьма опредѣленную позицію: крестьянское землевладѣнія постоянно росло за счетъ землевладѣнія всѣхъ другихъ общественныхъ группъ.

Но крестьяне не только расширяли свое землевладѣніе и вытѣсняли другихъ владѣльцевъ,—они дѣлаютъ это съ все возрастающимъ успѣхомъ: количество пріобрѣтаемой ими земли, все время возрастаетъ, составляя:

въ	60-хъ	годахъ	٠.			91,5	тыс.	дес.	въ	годъ
						420				
		и 900 г.					_	_	_	_

¹⁾ Подробн. см. въ прилож. табл. № 21.

Такимъ образомъ, въ теченіе 40 лівть прирость крестьянскаю землевладовнія ускорился въ 8 разъ.

По отдъльнымъ мъстностямъ Россіи замъчается подобная же тенденція, но благодаря различнымъ мъстнымъ условіямъ, такъ или иначе вліяющимъ на процессъ земельной мобилизаціи, правильность картины нъсколько нарушается 1).

Указанныя двъ особенности крестьянскаго землевладънія постоянный его прирость и ускореніе темпа, какимъ крестьяне расширяютъ свое землевладъніе, отличаютъ его не только отъ дворянскаго, но и отъ всъхъдругихъранъе разсмотрънныхъ нами видовъ пореформеннаго землевладънія.

5. Типы крестьянскаго крупнаго землевладенія.

а) Степень обезпеченности землею крестьянъ покупающихъ землю.

До сихъ поръ мы говорили о крестьянахъ землевладъльцахъ, какъ о единомъ сословіи и въ этомъ смыслѣ противоставляли ихъ всѣмъ другимъ группамъ землевладѣльцевъ. Но крестьянство уже непосредственно послѣ освобожденія не было однородно по степени надѣленности землей: крестьяне бывшіе государственные, удѣльные и помѣщичьи; въ средѣ бывшихъ помѣщичьихъ крестьянъ—дарственники, крестьяне, надѣленные въ размѣрѣ дореформеннаго землевладѣнія, крестьяне съ урѣзанными противъ прежняго надѣлами. Наконецъ, уже въ средѣ крѣпостныхъ выдѣлились отдѣльныя лица, располагавшія даже денежными капиталами.

Такимъ образомъ, единое, какъ сословіе, въ правовомъ отношеніи, крестьянство состояло изъ неоднородныхъ въ соціальноэкономическомъ отношеніи группъ 2). Необходимо поэтому прежде всего выяснить, какія слои крестьянства по преимуществу пріобрътали землю.

Отчеты Крестьянскаго Поземельнаго Банка дають свъдънія относительно обезпеченности землей своихъ кліентовъ до покупки. Свъдънія эти относятся къ нъсколькимъ періодамъ дъятельности Банка и охватываютъ 60% всего числа покупщиковъ.

¹⁾ См. приложеніе, табл. № 21.

²⁾ Объ этой неоднородности крестьянства, о существованіи въ немъ ръзкой экономической разслоенности не только передъ реформой, но и еще нъсколько стольтій назадъ, будетъ подробнъе сказано во II томъ настоящей работы.

Изъ	всего	числа	покупщиковъ	было	1):

·	Беззем. влад.	Им.до 1 ¹ 2д. на 1 душу м. п.	Им. отъ 1 ¹ ¦2 до 3 д. на 1 д. м. п.	Больше 3 д. на 1 д. м. п.	Всего.
абсол.	71,562	188.749	215.414	181.336	657,061
000	10 , 9º ₀	28,7%	32,80 0	27,6° ₀	100

Какъ видно изъ приведенной таблицы, только 1 /4 ая часть покупщиковъ имъла до покупки больше 3 дес. на 1 душу м. п., или по приблизительному расчету по 10 дес. на домохозяина. При этомъ, какъ объясняетъ отчетъ Крестьянскаго Банка "наибольшее число покупщиковъ съ обезпеченіемъ больше 3 дес. на 1 д. встръчаются въ группъ Съверныхъ, Съверо-Восточныхъ и Пріозерныхъ губерній 2). Съ другой стороны въ разрядъ $\widetilde{vesse-мельныхъ}$ должны были попасть крестьяне-переселенцы, продававшіе непосредственно передъ новой покупкой свою землю на мъстахъ.

Другимъ указаніемъ на степень земельнаго обезпеченія крестьянъ, покупающихъ землю, служатъ расчеты А. Кауфмана въ его статьъ «Къ вопросу о нормахъ дополнительнаго надъленія за Э. А. Кауфманъ сопоставляетъ по отдъльнымъ районамъ Россіи средній размъръ крестьянскаго надъльнаго землевладънія со среднимъ размъромъ надъльной и купчей земли покупающих землю крестьянъ.

Районы.	Средній по району раз разм'връ на дъл. земл	_ Среднее a- Надъл.	колич. зем. Соб	ли у поку ств.	ищ. Банка. Всего.
Литовскій .	11,9 дес.	4,9 де	c. 0,9	дес.	5,8 дес.
Бѣлорусскій	10,0	6,2 "	2,1		8,3 "
ЦентрПром.	9,3 "	7,1 "	2,1	*	9,2
" Земл.	9,2 "	5,1 "	1,1	"	6,2 "
Малорос	7,6 "	3,4 "	2,4		5,8 "
Юго-Западн.	5,9	3,2 "	0,9	, ,	4,1 .
Новороссійск	. 9,9 "	5,8 "	2,5	, "	8,3 "

¹⁾ Обзор. Дъят. Крест. Поз. Банка за 83-04 г. стр. 112--113.

 $^{^2}$) Т. е. въ мъстностяхъ съ плохой почвой, гдъ для обычнаго хозяйства требуется больше земли и гдъ надълы, при большемъ земельномъ просторъ, въ среднемъ гораздо выше.

³⁾ Аграрн. вопр. т. II, стр. 298.

"По всѣмъ безъ исключенія районамъ", говоритъ А. Кауфманъ, "среднее количество надѣльной земли у покупщиковъ банка значительно $nu\infty e$, чѣмъ всего населенія" 1).

Какъ отчеты Крестьянскаго банка, такъ и свъдънія, сообщенныя г. Кауфманомъ даютъ намъ картину средняю земельнаго обезпеченія крестьянъ, покупающихъ землю. Такъ что если въ составъ покупщиковъ входятъ отдъльныя лица, землевладъніе которыхъ до покупки на много превышаетъ указанную среднюю норму то съ другой стороны огромная масса покупателей имъетъ купчую землю, наоборотъ, въ размъръ гораздо меньшемъ этой нормы.

Познакомившись съ той средой, изъ которой выходять покупщики крестьяне, разсмотримъ теперь тв измѣненія, какія вноситъ покупка земли въ земельное обезпеченіе крестьянъ,

б) Размфры единоличныхъ, товарищескихъ побщественныхъ покупокъ.

Для выясненія этого вопроса мы воспользуемся средним размьром и формой крестьянских покупокъ.

Крестьяне участвовали въ куплъ-продажъ земли или единилично, или спеціально составленными для этой цъли товариществами, или же цълыми сельскими обществами. Сначала мы проведемъ это разсмотръніе на тъхъ же матеріалахъ о купляхъ-продажахъ, какими ограничивались до сихъ поръ въ характеристикъ крестьянскаго купчаго землевладънія, а затъмъ привлечемъ и данныя послъднихъ общихъ изслъдованій особенно изслъдованія 1905 года.

На долю единоличныхъ покупателей приходится почти половина (46,5%) всей купленной крестьянами земли. 1) Средній размітрь единоличныхъ крестьянскихъ покупокъ, совершаемыхъ безъ помощи Крестьянскаго Поземельнаго Банка, 33 десятины, а по отдільнымъ годамъ колеблется отъ 20 до 45 десятинъ. По различнымъ містностямъ и въ отдільныхъ случаяхъ встрічаются самыя разнообразныя по размітру покупки отъ 1 дес. по нісколькихъ тысячъ десятинъ.

Намъ извъстно, какъ распредълялись крестьянскія единоличныя покупки за 3 г.—94, 5 и 6-й.

¹⁾ Изъ этихъ цифръ очевидно, до чего неосновательны попытки обрисовать крестьянскія пріобрътенія, какъ—главнымъ образомъ завладыня зажиточнаго", т. е. —мелко-капиталистическаго слоя крестьянъ. Въ послъднемъ XIV выпускъ "Мат. по статист. движ. землевл. въ Россіи" (изд. 1907 г.) г. Лосицкій, одинъ изъ самыхъ убъжденныхъ и старомодныхъ марксистовъ, возобновляетъ эту попытку, причемъ ставитъ эти пріобрътенія зажиточныхъ" крестьянъ въ связь съ обнищаніемъ и голодовками массы крестьянства. Намъ не стоитъ возражать г. Лисицкому, такъ какъ пропытаризація черезъ пауперизаціи настолько вышла у марксистовъ изъ моды, что мы можемъ предоставять, напр. г. Маслову заняться малоблагодарнымъ дъломъ переубъжденія г. Лосицкаго.

²) За 35 лѣтъ (63—97 г.)

Сдѣлки ¹).

до 25 дес. 25—50 д. 50—100 д. 100—500 д. Свыше 500 д. Всего. Числосдёловъ 22,4 тыс. 2,3 т. 1,4 т. 1,2 т. 0,2 т. 27,5 т. Колич. земли въ тыс. дес. 139,9 " 78,4 " 91,9 " 238,6 " 255,8 " 804,6 "

Такимъ образомъ $^{9}_{10}$ -хъ всего числа сдѣлокъ составляютъ сдѣлки меньше 50 десятинъ и на долю такихъ сдѣлокъ приходится больше $^{1}_{4}$ -й части всей купленной земли.

Покупки крестьянъ въ единоличной формъ, совершаемыхъ при помощи Банка 2), много мельче; при нижъ приходилось:

Итакъ отвлеченный *средній* размъръ единоличныхъ крестьянскихъ покупокъ за все пореформенное время таковъ:

На дълъ же мы имъемъ отклонение отъ этого средняго размъра и въ ту и въ другую сторону.

Единоличныя крестьянскія покупки совершались почти исключительно безъ помощи банка, или же требовали крупныхъ доплать изъ собственныхъ средствъ покупателей. Уже это заставляетъ предполагать въ рукахъ покупавшихъ крестьянъ наличность нъсколькихъ сотъ и даже тысячъ рублей для уплаты за землю. Если въ отдъльныхъ случаяхъ крестьяне находили нужныя средства, продавая землю, бывшую у нихъ въ рукахъ (напр. при переселенческихъ покупкахъ) то во многихъ случаяхъ, напротивъ, наличность денежнаго капитала говоритъ о томъ, что въ лицъ крестьянъ, покупающихъ единолично и безъ помощи банка, мы имъемъ дъло съ лицами, ръзко выдъляющимися изъ крестьянской массы по своей покупательной силъ.

Крестьянскіе товарищества для покупки земли составлялись изъ самыхъ разнообразныхъ элементовъ сельскаго населенія: въ нихъ входили крестьяне различныхъ сельскихъ обществъ, неравнымъ образомъ надъленные землей, и различной хозяйственной силы. Въ составъ товариществъ входили даже лица, неимъющія надъльной земли, какъ, напримъръ, "десятинщики"—мелкіе арендаторы въ Херсонской губ., а въ цъломъ рядъ губерній и мъщане, постоянно занимавшіеся земледъліемъ. Крестьянскія товарищества являются такимъ образомъ отраженіемъ всей пестрой массы сельскаго населенія.

¹⁾ Мат. по Стат. Движ. Земл. въ Россіи.

 $^{^{2}}$) Такія покупки охватываютъ $3,50^{\circ}_{i}$ о всего количества купленной едино-лично земли.

Какая же доля земли приходится на каждаго участника при товарищескихъ покупкахъ?

Относительно товарищескихъ покупокъ до открытія Крестьянскаго Поземельнаго Банка, намъ извѣстенъ только средній размѣръ ихъ—72 дес.; но не указано число участниковъ въ крестьянскихъ товариществахъ. Но даже при самомъ минимальномъ ихъ числѣ, хотя бы по 10 человѣкъ 1) въ среднемъ на каждое товарищество,—для каждаго члена составляетъ не болѣе 7—8 десятинъ.

Что же касается до товарищескихъ крестьянскихъ покупокъ, заключенныхъ при пссредствъ банка, 2) то по сообщенію самого Банка приходится на одного домохозянна, т. е. нъсколько работниковъ.

или почти вдвое меньше, чѣмъ при единоличныхъ покупкахъ. Конечно, въ отдѣльныхъ случаяхъ, доля каждаго члена товарищества можетъ превышать указанную среднюю норму; безъ сомнѣнія для наиболѣе бѣдной, упалой части крестьянства покупка земли и въ формѣ товариществъ недоступна, и, наоборотъ, болѣе зажиточные участники покупки могутъ скупать доли обѣднѣвшихъ членовъ, или участвовать одновременно въ нѣсколькихъ товариществахъ. Но если покупка земли въ товарищеской формѣ не можетъ гарантировать вполню равномѣрнаго распредѣленія земли, то во всякомъ случаѣ основное ядро крестьянскихъ товариществъ составляютъ крестьянскія семьи, покупающія 7—10 десятинъ на одного домохозяина,—слѣдовательно, безусловно въ предѣлахъ трудовой земельной нормы.

Третья форма крестьянскихъ покупокъ—покупки *правыни* сельскими обществами.

Огромная доля этихъ покупокъ $(82,1^{\circ}/_{0})$ совершается съ номощью Крестьянскаго Поземельнаго Банка. При покупкахъ сельскими обществами, на одну долю хозяина приходится еще меньше, чъмъ при товарищескихъ:

85—95	г.			•						. 4,4	дес.	
96—03										. 4.1		(1

¹⁾ Крест. Поз. Банкъ считаетъ въ среднемъ по 21 чел. на каждое трищество.

На такія покупки приходится 69% всей земли, купленной крестьянскими товариществами.

³) Обз. Дъят. Кр. Поз. Банка.

⁴⁾ См. Обз. Дъят. Крест. Поз. Банка за 83-04 г. глав. II-я.

При покупкахъ сельскими обществами земля распред \pm ляется уравнительно между членами 1), такимъ образомъ эта форма покупокъ наибол \pm е гарантируетъ и трудовой разм \pm ръ отд \pm льныхъ долей, и равном \pm рное распред \pm леніе земли.

Но такъ какъ въ каждомъ сельскомъ обществъ есть дворы, объднъвшіе до такой степени, что имъ покупка земли не по силамъ (хотя бы съ помощью Кр. Банка), то цълымъ сельскимъ обществамъ ръдко удается купить землю. За 36 лътъ купили землю всего около 3 тыс. сельскихъ обществъ (а ихъ насчитывается въ Россіи нъсколько сотъ тысячъ) и куплено ими меньше 2 мил. дес.

Недоступность земли для сельских обществъ вполнъ подтверждается сообщеніемъ Крестьянскаго Поземельнаго Банка о меньшей состоятельности этого разряда покупателей, по сравненію сътовариществами, а, главнымъ образомъ, съ единоличными покупателями: несмотря на меньшій размъръ подесятинныхъ доплатъ при покупкахъ сельскими обществами, 0,0 разсроченныхъ доплатъ у нихъ выше, недоимка по платежамъ накапливается въ большемъ размъръ, они чаще прибъгаютъ ко всякимъ льготамъ и разсрочкамъ.

Намътивъ главные типы крестьянскаго купчаго землевладънія по формъ и по размъру покупокъ, мы теперь охарактеризуемъ крестьянское землевладъніе и отдъльные его типы съ новой точки зрънія—съ точки зрънія его жизнеспособности, устойчивости.

6. Отношенів между куплей и продажей земли.

Какъ мы уже говорили, крестьяне продавали незначительное количество земли, что отличаетъ ихъ отъ всѣхъ другихъ землевладѣльцевъ. Еще замѣтнѣе бросается въ глаза устойчивость крестьянскаго землевладѣнія, если сопоставить продажи крестьянъ съ купленной за это же время ими землей. За 36 лѣтъ крестьяне продали всего $24^{\circ}/_{\circ}$ т. е. удержали въ своихъ рукахъ болѣе $3/_{\circ}$ купленной ими земли 2).

Чтобы получить правильное представленіе объ устойчивости крестьянскаго купчаго землевладьнія, мы не должны смышивать отдыльныя категоріи покупателей.

¹⁾ Иногда земля, купленная сельскими обществами, разверстывается пропорціонально внесеннымъ доплатамъ изъ собственныхъ средствъ, но въ такомъ случав члены, внесшіе большую доплату, пользуются лишними участками только до твхъ поръ, пока не окупятъ затраченныхъ доплатъ, а затвмъ-и земля и срочные платежи разверстываются уравнительно между всвми членами общества.

²⁾ См. прилож. табл. №№ 19 и 20.

За 35 лъ	тъ прода	ЛИ	И	зъ	H	yп	ле	H	ЮŘ	į	M	и :	3 e 1	чπи	I	¹).
Крест.	единол.															46,1%
**	товар.															$12,2^{\circ}/_{0}$
,																$14,2^{\circ}/_{\circ}$

the second of the second secon

Такимъ образомъ, единственной группой крестьянъ, перепродающей землю въ сколько нибудь замѣтномъ количествѣ, является уже, выдѣленная нами выше, какъ по преимуществу мелко-капиталистическая группа крестьянъ, покупающая землю единолично. Покупки этой части крестьянъ самыя крупныя изъ всѣхъ крестьянскихъ покупокъ и совершаются почти исключительно безъ помощи банка. Это наводило насъ уже на мысль о купеческомъ характерѣ значительной части единоличнаго крестьянскаго землевладѣнія.

То-же, что приведенныя нотаріальныя данныя, говорять и отчеты Крестьянскаго Банка. По его свъдъніямъ съ 96—03 г. изъ купленныхъ съ его помощью участковъ часть перешла въ новыя руки, причемъ эта перепродажа распредълилась такъ:

Число участковъ

Группы:	Купленныхъ.	Перепроданныхъ.	0 перепроданныхъ.
Сельск. общ.	2.577	63	2,4 0 0
Крест, товар.	25,628	239	0,9 0 o
Отдъл. домох.	9.055	680	7,5 ი(ი
	37.260	982	2,6º/v

Какъ видимъ, перепродажи замѣтно развиты только у единоличныхъ покупщиковъ. Явленіе это это Банкъ объясняетъ желаніемъ воспользоваться прибылью отъ продажи земли по повышенной цѣнѣ 2), т. е. прямо указываетъ на спекулятивный характеръ этихъ перепродажъ.

Дъйствительно, крестьяне подобно купцамъ, продавали землю только что купленную ими, по мъры повышенія цънъ на землю. Эта цъна повышалась слъдующимъ образомъ:

При покупки	ъ крестьянами	При продажн крестьянами.
едино	олично.	единолично.
63—72 r.	18 р. 66 к.	18 р. 35 к.
73—82	23 . 55 .	23 . 45 .
83—92	34 . 28 .	32 . 04 .

Такъ что въ 70-хъ годахъ единоличные покупщики изъ крестьянъ продавали по 23 р. 45 к. десятину земли, купленную ими въ 60-хъ годахъ въ среднемъ по 18 р. 66 к., т. е. на каждой десятинъ наживали около 5 рублей.

¹⁾ Обз. Дъят. Кр. Поз. Банка 83-04 г., стр. 116-121, 169, 175 и 176.

²) Об. Дъят. Кр. Поз. Банка 96-04 г., стр. 152.

Но если спекуляція постоянно вырывала часть земли у верхнихъ слоевъ крестьянства, у слоя носящаго частью капиталистическій характеръ, то въ его нижнихъ рядахъ тоже постоянно происходитъ отслоеніе части земли: извъстный $^{0}/_{0}$ купленной земли ежегодно остается за банкомъ, благодаря несостоятельности покупщиковъ. Здъсь первое мъсто принадлежитъ сельскимъ обществамъ. Съ 83—96 г. осталось за банкомъ 1)

изъ земли купленной сельскими обществами $3,50_{.0}$, крестьянск. товарищ. $0,60_{.0}$, отдъльными домохоз. $0,60_{.0}$

Здъсь карактерно то, что тогда какъ крестьяне купеческаго типа перепродавали землю съ барышемъ, слабые крестьяне, большею частью сельскія общества, перепродавая землю, теряли и то, что затратили на ея покупку.

7. Переходы между различными категоріями крестьянъ.

Но не вся земля, продаваемая крестьянами, выходила изъ рукъ крестьянскаго сословія, она передвигалась и внутри, между тремя основными типами крестьянскихъ покупщиковъ: единоличныхъ, товариществъ и обществъ. И вотъ тутъ еще ярче сказались характерныя черты этихъ группъ: можно ясно установить извъстную правильность, съ какой земля, пріобрътенная единоличными покупками, переходила черезъ нъкоторое время къ крестьянскимъ товариществамъ и обществамъ. За 3 года (94—5 и 6-й.

Крестьяне единолично: 2)

Въ конечномъ итогъ пріобръли:	Въ конечномъ итогѣ уступили:
У дворянъ 269,5 т д. У купцовъ и	Крестьянск. товар 44,0 т. д. Крестьянск. общ 1,7 " .
поч. гражд 76,7 " " У мъщанъ 25,4 " " У юрид. лицъ . 12,1 " "	Всего 45,7 т. д.
Всего 383,7 т. д.	

т. е. около $12^{0}/_{0}$ земли, отвоеванныхъ крестьянами единолично у всѣхъ другихъ сословій, переуступлено ими крестьянскимъ обществамъ и товариществамъ, т. е. тѣмъ именно категоріямъ крестьянъ, землевладѣніе которыхъ является трудовымъ и, очевидно, въ то же время наиболѣе устойчивымъ. По отношенію же къ общему количеству земли, проданной втеченіи указанныхъ

¹⁾ Обз. Дъят. Крест. Поз. Банка 83-04 г., стр. 185.

²⁾ Мы указывали уже конечные результаты земельнаго обмъна между сословіями.

трехъ лътъ крестьянаму—единоличными владъльцами (445,4 т. дес.), 79,6 тыс. дес., перепроданныя крестьянскимъ товарищест вамъ и обществамъ, составляютъ около 180/о.

Такимъ образомъ часть крестьянъ капиталистическаго типа несомнънно оказывается простымъ посредникомъ между крупными землевладъльцами—дворянами, купцами и остальными группами нетрудовыхъ землевлацъльцевъ и трудовыми группами крестьянства. Такъ что и въ предълахъ крестьянскаго сословія земля передвигается въ томъ же направленіи, въ какомъ она направлялась до перехода въ крестьянскія руки—процессъ демократизаціи частной земельной собственности продолжается неуклонно.

Наряду съ этимъ процессъ нивеллированія крестьянскаго землевладѣнія, доведеніе его до опредѣленной средней нормы идетъ и съ другой стороны: изъ 53,9 тыс. дес., проданныхъ за 3 года сельскими обществами, т. е. самыми несостоятельными въ финансовомъ смыслѣ покупщиками—крестьянами, 41,8 тыс. дес.,—т. е. $77,2^{0}/_{0}$ или болѣе $^{3}/_{4}$ —направляется къ крестьянскимъ обществамъ, товариществамъ и Крестьянскому Банку. Такимъ образомъ, даже небольшое количество теряемой слабѣйшей частью крестьянства земли не возвращается къ захвату или капиталу, а только переходитъ къ болѣе устойчивой части трудового крестьянства, отнюль не превращая его при этомъ, какъ мы ясно выше видѣли, въ мелко-капиталистическое, а лишь укрѣпляя его трудовую позицію...

Итакъ, хотя и медленно и съ крайними усиліями, трудовое крестьянство собираетъ землю въ свои руки и на между-сословномъ и на внутри-сословномъ рынкъ.

8. Итоги завоеваній трудового землевладьнія.

Послѣ всего сказаннаго о размѣрахъ и характерѣ крестьянскихъ земельныхъ пріобрѣтеній, мы можемъ быть здѣсь очены кратки. Намъ остается только резюмировать въ нѣсколькихъ главныхъ цифрахъ общіе выводы изъ ряда установленныхъ въ предыдущихъ параграфахъ положеній. Для этого намъ наилучше послужатъ тѣ данныя общаго изслѣдованія землевладѣнія 1905 года, которыми мы еще почти не пользовались въ этой главѣ. Мы изучали до сихъ поръ крестьянское купчее землевладѣніе въ процессѣ его рыночнаго образованія, въ самыхъ моментахъ купли-продажи. Теперь же мы обратимся къ тому общему учету его, который подводитъ заключительные итоги всему этому пореформенному процессу и даетъ общую картину частнаго землевладѣнія въ 1905 году, въ связи съ такими же учетами 1877 и 1887 гг.

Если счесть все крестьянство за спрошной трудовой классъ и всъ пріобрътенія крестьянь за завоеванія трудового земледъльческаго слоя, то они выразились бы въ значительной цифръ почти 24,600 тысячь десятиль: столько оказалось частнаго крестьянскаго землевладънія въ 1905 году. Иными словами, крестьянство успъло за четыре десятильтія завоевать четверть всей частновладъльческой территоріи.

Но, какъ выше твердо установленно, значительная часть единоличной крестьянской собственности не имъетъ трудового характера: ясно, что 3,626,057 дес. единоличныхъ владъній крестьянъ размъромъ свыше 500 дес. надо отнести къ крупно-капиталистическому или, отчасти, среднему землевладънію, а 5.334.365 десятинъ владъній размъромъ отъ 50 до 500 дес. къ мелко-капиталистическому и развъ лишь въ небольшой части къ трудовому крестьянскому землевладанію. Такимъ образомъ на долю послъдняго остаются три категоріи: 1) единоличныя владънія крестьянъ трудового размъра до 50 дес., 2) товариществъ, 3) сельскихъ обществъ. У этихъ трехъ категорій купчаго частнаго трудового землевладънія оказывается въ 1905 г. 15.637,131 дес. Такъ какъ всего частной собственности по изслѣдованію 1905 года оказалось 101.735.343 дес., то, значитъ, трудовое крестьянское землевладение завоевало къ 1905 г. 15,4⁰/о ея.

Очевидно, что при полномъ почти отсутствіи денежнаго капитала у трудового крестьянства, при быстро-развивавшемся объднъніи и даже въ значительной части раззореніи его и при всъхъ выше въ общемъ обрисованныхъ условіяхъ, тормазившихъ крестьянскія покупки земли,—такія завоеванія приходится признать крупнымъ успъхомъ, и, значитъ, трудовое крестьянство—крупной силой въ экономической борьбъ за землю.

Но, какъ выше уже очерчено, ближайшій анализъ даетъ еще болье яркіе выводы о вытысненіи трудовымъ землевладыніемъ нетрудовыхъ видовъ частной собственности: это вытысненіе съ теченіемъ времени неўклонно все ускоряется и ускоряется. Если даже только сравнить учеты изслыдованій 1905 и 1877 гг., то это сразу ставится очевиднымъ:

	Тыся	Тысячъ десятинъ.							
годы.	У крестьянъ-единолич- ныхъ собственниковъ.	У товариществъ и обществъ.	Bcero.						
1877	5.787,6	764,6	6.552,2						
1905	13.214,0	11,383,3	24.597,3						

Если даже допустить, что цифра 1877 года въ части, касающейся коллективнаго владънія, преуменьшена, вслъдствіе неточности изслъдованія 1) если даже увеличить эта цифру на 1 милліонъ десятинъ (что во всякомъ случать далеко превосходитъ въроятную и возможную по существу дъла поправку), —то и тогда окажется увеличеніе на 225,7° о. При этомъ за 16 лътъ до 1887 г. въ ореднемъ ежегодно крестьянская территорія увеличивалась на 472,0 тыс. дес., а за 28 лътъ съ 1877 г. до 1905 года она увеличивалась по 608,8 тыс. дес. ежегодно.

Но гораздо болъе точное и подробное представление о темпъ развитія купчей крестьянской трудовой собственности даютъ матеріалы о купляхъ-продажахъ, рисующіе этотъ процессъ, хотя и не съ той полнотой, какъ единовременные учеты, но съ полнотой одинаковой во времени и значитъ, достаточной для динамическаго анализа, и кромъ того охватывающихъ большее число моментовъ и болъе точно раздъляющихъ крестьянъ по ихъ основнымъ категоріямъ (чего, какъ указано, нътъ въ изслъдованіи 1877 года).

Вотъ что говорятъ эти цифры.

	Тысяч	ъ десятинт	ь пріобрѣт	ено крест	ьянами ⁰ /	окупленной	NLMSE i	
За какое время. нолич- но.		Товари- щества- ми.	Общест- вами.	Итого то- варищ. и обществ.	Bcero.	Едино- личными собствен- никами.	Това- рищ. и общест- вами.	
6367 г.	239,8	157,0	10,6	167,6	407,4	58,9	41,1	
68—72	476,7	374,5	93,0	467,5	944,2	50,5	49,5	
73—77	676,9	586,9	120,7	707,6	1384,5	48,9	51,1	
7882	869,2	788,4	118,1	906,5	1775,7	48,9	51,1	
83—87 "	620,4	1203,8	599,5	1803,3	2423,7	25,6	74,4	
88—92 "	516,0	1196,0	315,0	1511,0	2027,0	25,5	74,5	
93—97 "	542,0	1328,0	261, 3	1589,3	2131,3	25,4	74,6	
]]			1		1	1	

Резюмируемъ три основные вывода съ очевидностью вытекающіе изъ этой таблицы.

Во-первыхъ, очевидны все растущіе успъхи крестьянскаго землевладынія вообще. Изъ зарегистрованныхъ въ изслъдованіи

¹⁾ Въ ней есть только категорія "сел. обществъ", а владѣнія товариществъ точно не разграничены и какъ по преимуществу типа капиталистическаго,—о нихъ мы говорили въ главѣ "Капиталъ и земля",—и не включены, а между тѣмъ среди нихъ могло быть извѣстное количество крестьянско-трудовыхъ владѣній.

по куплямъ-продажамъ 11.193,8 тысячъ десятинъ за первыя 15 лътъ, т. е. къ 1877 году (включительно) крестьянами куплено всего 2.736,1 тыс. дес., или по 182,4 тыс. дес. въ годъ, а за двадцатилътіе съ 1878 по 1897 гг. включительно уже 8.357,7 тыс. дес., т. е. по 417,9 тыс. дес. ежегодно, иначе говоря, темпъ развитія купчаго крестьянскаго землевладънія ускоряется больше, чъмъ вдвое.

Во-вторых, настолько же ясна въ завоеваніяхъ крестьянскаго землевладьнія побъда трудового элемента, съ теченіемъ времени, обозначающаяся все шире и тверже. Это неопровержимо показываетъ съ одной стороны быстро развившійся перевъсъ почти чисто трудовыхъ пріобрътеній товариществъ и обществъ надъ преимущественно капиталистическими покупками крестьянъ единоличныхъ. Это настолько же подтверждается и ръзкимъ измъненіемъ внутри единоличнаго крестьянскаго землевладьнія за послъднее двадцатильтіе: средній его размъръ упалъ съ 45 дес. въ 1887 г. до 26 дес. въ 1905 г., т. е. почти вдвое, а это ясно говоритъ, о томъ, что и единоличная купчая крестьянская собственность дробится, превращается изъ капиталистической въ трудовую.

Въ-третьих настолько же очевиденъ и особенно знаменателенъ внутри купчаго и трудового крестьянскаго землевладънія рость коллективной формы на счетъ единомичной. Послъдняя въ самомъ началъ земельной мобилизаціи преобладаетъ, составляя почти $^8/_5$, но черезъ 20 лътъ, еще до открытія Кр. Банка, ее уже обгоняютъ покупки коллективныя; съоткрытіемъ же Банка она сразу подаетъ до $^1/_4$ всъхъ крестьянскихъ завоеваній 1). Еще ярче выдъляются успъхи коллективнаго начала въ слъдующемъ краткомъ резюме предыдущей таблицы:

¹⁾ Правда, элементъ коллективности владънія въ крестьянскомъ товарищескомъ землевладъніи очень слабъ и непроченъ, но несомнънно, что и элементъ личный въ нихъ сильно ослабленъ и ихъ отдъляетъ значительное разстояніе отъ чистой личной собственности. Правда и то, что часто въ покупкахъ обществъ фактически устанавливается владъніе скоръе товарищескаго типа; но во-первыхъ, всетаки и здъсь въ цъломъ рядъ случавъ проявляется обширное право, а, во-вторыхъ, дальнъйшая борьба за землю очень часто и, повидимому, чъмъ далъе, тъмъ болъе, возстановляетъ и развиваетъ слабое первоначально общинное начало. Послъднее неръдко пробуждается, борется и даже побъждаетъ и въ первоначально товарищескихъ покупкахъ.

Этими бъглыми замъчаніями, основными на нашемъ изученіи формъ крестьянскаго землевладънія преимущественно по даннымъ земской статистики и имъ подобнымъ, мы принуждены здъсь ограничиться, такъ какъ вопросъ о формъ землевладънія не входитъ въ задачу настоящаго изслъдованія.

	Пріобрѣта	ли тысячъ	десятинъ.
Когда:	Крестьяне единол. соб.	Товари- щества.	Общества.
Въ 20-лѣтіе съ 63 по 82 гг.			
включит	2.262,6	1.906,8	342,4
Въ среднемъ ежегодно	113,1	95,3	17,1
Въ 15-лѣтіе съ 83 по 97 гг.			
включ	1.678,4	3.727,8	1.175,8
Въ среднемъ ежегоцно	111,9	248,5	78,4

Итакъ, изъ пріобрѣтеній единоличной собственности большая доля приходится на первый періодъ; у товариществъ, наобсротъ, вдвое больше пріобрѣтеній падаетъ на послѣдній періодъ, а у обществъ даже—въ $3^{1/2}$ раза больше. Соотвѣтственно съ этимъ и средняя сумма ежегодныхъ пріобрѣтеній у единоличныхъ собственниковъ упала, у товариществъ возрасла въ $2^{1/2}$ раза, а у обществъ—въ $4^{1/2}$ раза...

Послѣ сказаннаго подробные комментаріи излишни. На рядѣ цифръ, взаимно другъ друга освѣщающихъ и поддерживающихъ мы ясно видимъ, какъ хотя медленно, но неуклонно размываютъ упорныя волны крестъянскаго моря и захватное, и капиталистическое землевладѣніе, какъ ихъ завоеванія тѣмъ рѣшительнѣе, чѣмъ менѣе онѣ раздроблены, чѣмъ крупнѣе ихъ массы...

глава У.

Общіе выводы.

1. Общій характеръ пореформенной земельной мобилизаціи.

Въ началъ этого отдъла мы поставили себъ вопросъ, какія измъненія произвелъ процессъ земельной мобилизаціи въ судьбъ и въ характеръ частнаго землевладънія въ Россіи. Все наше изложеніе должно было дать достаточно опредъленный отвътъ. Теперь же мы по возможности кратко формируемъ его.

Переходъ земли изъ однѣхъ рукъ въ другія происходитъ все болѣе ускоренными темпами и все болѣе мелкими участками. На земельный рынокъ привлекаются новые слои населенія, до сихъ поръ искусственно устраненные, благодаря тѣснымъ рамкамъ крѣпостного права.

Притокъ новыхъ землевладъльцевъ накладываетъ свою печать на всю частную земельную собственность—демократизируетъ ее.

 $Bo\text{-}nepe \omega x_0$, переходъ частной земли въ новыя руки раздъляетъ земельную собственность, способствуетъ ея мельчанію.

Bo-вторых частное землевладъніе дълается пестрым по своему составу: будучи до 61-го года почти исключительно достояніемъ дворянскаго сословія, земля теперь дълается доступной всъмъ, могущимъ купить ее. Земля—привиметія стала землею—товаром 2000.

Въ рамкахъ частнаго землевладънія образуются три главныхъ типа его.

1) Дворянское землевладьніе, остающееся пережиткомъ прежнихъ земельныхъ отношеній. Оно имъетъ своимъ корнемъ отчасти чистый захватъ, какимъ было землевладьніе бояръ, отчасти—государственную службу, но въ главной своей массь образовано Высочайшими пожалованіями въ XVIII въкъ

Во всъхъ указанныхъ случаяхъ захватное землевладъніе было отраженіемъ политической силы.

- 2) Капиталистическое землевладьніе, къ которому слѣдуетъ отнести землю купцовъ отчасти мѣщанъ и части крестьянъ,—построено на совершенно иномъ основаніи. Оно родилось на рынкѣ, выросло всего нѣсколько десятилѣтій тому назадъ и представляетъ собой новую соціальную силу—силу экономическую. Это землевладѣніе преимущественно крупное, предполагающее въ рукахъ владѣльцевъ наличность денежнаго капитала.
- 3) Третій типъ пореформеннаго землевладѣнія—это трудовое землевладѣніе. Какъ массовое явленіе оно вошло въ жизнь послѣ 61-го года и составилось изъ земли, купленной сельскими обществами, значительнаго большинства товарищескихъ крестьянскихъ покупокъ и сравнительно небольшой доли единоличныхъ. Это землевладѣніе мелкое, не привышающее трудовой нормы.

Указанныя три типа землевладѣнія, образовавшись послѣ отмѣны крѣпостного права, развивались одинъ за счетъ другого. Захватъ, капиталъ и трудъ боролись между собой, и ихъ борьба составляетъ все содержаніе процесса пореформенной мобилизаціи земли.

2. Главные цифровые итоги.

Каковы же результаты этой борьбы? Казалось бы всъ шансы были на сторонъ захвата и капитала и противъ труда.

Политическая сила, находившаяся въ рукахъ дворянскаго землевладъльческаго слоя, употребляла всъ средства, чтобы закръпить старое захватное дворянское землевладъніе. И выкупъ земли крестьянами при освобожденіи, и залогъ ея при послъдовавшемъ затъмъ "оскуденіи" дворянства, и условія продажи (преимущественно чрезъ Крестьянскій Банкъ) для окончательно несостоятельныхъ дворянъ, и "кормленіе" ихъ новыми государственными службами, и вся правовая атмосфера взаимоотношеній дворянства и крестьянства,—все, это, какъ мы видъли, было придумано и пущено въ ходъ, чтобы только закръпить землю за тъми, кто ее раньше захватилъ.

Для плебея-капитала, правда, не было проложено покровительствовавшею властью такой прямой торной дороги къ землъ. Съ самаго освобожденія промышленный и торговый капиталъ усиленно взращивался огромными льготами,—и косвенными мърами, и прямыми субсидіями. Онъ не замедлилъ, конечно, межлу прочимъ устремиться и къ завладънію такимъ выгоднымъ при данныхъ условіяхъ товаромъ, какъ земля.

Только труду была закрыта дорога къ землъ. Обдъленный уже при самомъ освобожденіи, подавленный и разоренный налогами и эксплоатаціей хищническаго капитала всъхъ видовъ, онъ оказался безденежнымъ и не кредитоспособнымъ до такой степени, что даже "льготный" крестьянскій банкъ далеко не давалъ ему шансовъ, хотя бы приблизительно подобныхъ шансамъ захвата и капитала. Онъ имълъ за себя только одинъ шансъ: безпрерывный притокъ огромно растущаго земледъльческаго населенія, которому не оказывалось достаточно широкаго исхода ни въ другія области страны, ни въ другія области производства, которому, оказалось, "дъваться некуда"...

Результаты происходившей при такихъ условіяхъ экономи-ческой рыночной борьбы за землю были таковы.

Изъ 101 милліона десятинъ всей частной собственности въ 50 губерніяхъ Европейской Россіи, представляющей лучшую во всей Россіи сельскохозяйственную площадь и бывшей до освобожденія крестьянъ почти сплошь во владѣніи дворянъ, къ 1905 году только 53 мил. дес. остались въ ихъ рукахъ. Около 20 милліоновъ десятинъ перешло, какъ высчитано выше, въ руки крупнаго капитала, около 10 милліоновъ десятинъ поступило

въ мелко-капиталистическую собственность и болѣе 15 милліоновъ десятинъ досталось трудовому землевладѣнію. 1)

Но за послъдніе бурные три года, когда революціонное движеніе трудового крестьянства и усилія правительства успокоить его обильной продажей земли не-трудовыхъ владъльцевъ нарушили свободу рыночной конкурренціи, нетрудовое землевладъніе сразу покатилось внизъ по той наклонной плоскости, по которой его раньше сталкивало только экономическое соперничество съ трудовымъ земледъльческимъ хозяйствомъ. Какъ уже было выше приведено, оффиціальное изданіе исчисляеть убыль дворянскаго землевладънія за одинъ 1906 годъ чрезъ продажу посредствомъ одного Крестьянскаго Банка въ 7,6 мил. дес., такъ что къ 1907 году его осталось лишь 44,6 мил. дес., на самомъ же дълъ убыль была еще больше, такъ какъ во-первыхъ и крестьяне покупали у дворянъ землю не только чрезъ крестьянскій банкъ, а кромъ того покупали и другія. Но этого мало: за одинъ только годъ крестьяне купили минимума 2,4 мил. дес. (чрезъ одинъ только Крестьянскій Банкъ) у другихъ группъ, очевидно капиталистическихъ.

Такимъ образомъ къ 1907 году распредъление частной собственности въ Россіи оказалось приблизительно такимъ:

нъсколько болъе 400/0 захватнаго землевладънія

менъе 20°/0 купно капиталистическаго землевладънія

менъе 100/0 мелко-

до 30°/_о трудового землевладънія.

Таковы суммарные итоги 45—лътней эволюціи землевладънія въ Россіи, завершившейся революціей...

3. Основной смыслъ пореформенной трансформаціи землевладѣнія.

Устранимъ теперь политическій элементъ революціоннаго напора крестьянства въ послѣдніе годы и возвратимся къ основному вопросу настоящаго изслѣдованія о чисто-экономическихъ шансахъ на выживаніе для трудового и нетрудового землевладьнія. По этому главному пункту мы должны констатировать, что пореформенная земельная мобилизація въ Россіи блестяще оправдала тотъ прогнозъ, который мы въ общемъ намѣтили вовведеніи, частью построили на общемъ анализѣ экономическихъ и техническихъ особенностей сельскаго хозяйства (въ І отдѣлѣ), частью обосновали на изученіе трудового и капиталистическаго земледѣлія въ Россіи (во ІІ отдѣлѣ).

¹⁾ Остальные 3 мил. дес. падаютъ частью на допущенныя нами эдѣсь округленія въ мил. десятинъ, частью же на мелкія и безъинтересныя категоріи владѣнія, какъ "иностранные подданные", пестрыя категоріи "прочихъ" и духовенство. Подробныя цифры для итоговъ землевладѣнія въ 1905 г. параллельно съ таковыми же въ 1877 г. см. табличное прилож. № 23.

Нижеслѣдующія цифры какъ нельзя болѣе отчетливо резюмируютъ полученный нами общій отвѣтъ на вопросы о томъ, кто, съ какой цѣлью и насколько прочно пріобрѣталъ землю: Какой % продаваемая земля составляла по отношенію къ покупаемой.

За какое время.	Дворя- не.	Поч. гра- жда- не.	Куп- цы.	Мѣща- не.	Кре- стьяне лично.	22 10	Кр-не обще- ства- ми.
63—68 r.	1720/0	36,7%	8,7¢/o	37,60	21,00/0	9,100	24,20.0
69—74 "	15 4º / ₀	43,10/0	20,3º/。	54,800	22,8%/0	7,7%	12,30 "
75—80 ,	171º/o	57,1%	39,40/0	61,500	37,9%	10,5%	23,200
81—86 "	189º/。	66,10/0	49,8%	66,20	45,3%	10,50,0	4,4° 0
87—92 "	181º/。	77,70/0	57,4%	84,8%	57,4%	13,5%	23,500
93—98 "	180%	80,2%	86,000	87,2º/º	63,30/0	14,700	13,9º º
За 36 лѣтъ.	1740,0	63,0%	43,100	71,20 0	46,1%	12,2%	14,2°/01)

¹⁾ Еще болье наглядную картину побъдъ и пораженій, побъдителей и побъжденныхъ въ борьбъ за землю даетъ слъдующая таблица междусословной мобилизаціи земельной собственности въ 94,95 и 96 гг.:

(въ тыс. пес.).

		(RP ID	яс. дес.,	•			_
	1	2	3	4	5	6	7
въ обмѣнѣ съ кѣмъ:		Почет.			Кре	стья	не.
кто терялъ	Дво- ряне.	граж- дане.	Куп- цы.	Мѣща- не.	Лич- но.	Това- рище- ства.	Об- щест- ва.
или пріобраталь.	!	<u> </u>		1	000	400.0	04.6
1. Дворяне		71,0	— 548,0	1		498,9	
2. 110 t, t p 2	+ 71,0		+ 15,1	+ 1,1	47,5	- 15,3	- 7,9
3. Купцы	+ 548,0	— 15,1		+ 25,4	— 29,3	— 64,4	1
	+ 133,4		i .	İ	_ 25,2	27,8	1
5 лично	+ 269,3	1 .		i e	}	44,0	1
ا قد آت	+ 498,9	1 '	!	ì '	+ 44,0	Į.	+ 5,0
7. Б общ-ва .	⊢ 84,6	+ 7,9	+ 9,1	+ 4,3	+ 1,7	5,0	· —
		_	_				

(см. слѣд. стр.)

Кто пріобръталъ землю? Всъ, кромъ дворянъ. Какъ и слъдовало ожидать, нецълесознательная (стихійная) эволюція состояла не въ упрощеніи, не въ замѣнѣ "феодальнаго" владѣнія капиталистическимъ, а въ усложненіи въ замѣнѣ огромнаго преобладанія однотоннаго и простого захватнаго землевладівнія сосуществованіемъ по крайней мъръ четырехъ основныхъ типовъ. захватнаго, крупнаго и мелкаго капиталистическихъ и трудового со множествомъ притомъ переходныхъ оттънковъ. Но сквозь эту пеструю многосложность естественнаго экономическаго отбора ясно видна основная его тенденція. Четыре капиталистическихъ категоріи перепродали огромную долю покупаемой земли и, главное, перепродавали съ теченіемъ времени все большую и большую ея долю (какъ указано выше въ III главъ, въ одномъ случаъ уже даже до перевъса продажи надъ покупкой); двъ послъднія, чисто трудовыя категоріи владънія перепродавали сравнительно незначительный процентъ и онъ у нихъ, особенно у сельскихъ обществъ, — почти не возрасталъ. Иначе говоря, земля или прямо, или черезъ капиталь перетскала оть захвата къ труду.

Съ какой цълью и насколько прочно овладъвали землей новыя экономическія группы? Это также ясно изъ приведенныхъ цифръ: очевидной основной цълью (или по крайней мъръ стикійнымъ результатомъ) борьбы группъ капиталистическихъ была перепродажа, было не установленіе капиталистическаго сельско-козяйственнаго производства, а простое барышничанье на моментахъ обмъна, простое сниманіе золотой пъны съ земельной ренты, взбиваемой мощнымъ ростомъ земледъльческаго населенія, которому "дъваться некуда"... Завоеванія же этой неимущей бъдствующей массы имъли цъли очевидно потребительно трудовыя; своимъ трудомъ на своей землю обезпечить свои потребности, "въ потъ лица своего добывать хлъбъ свой"... Капиталъ землю легко покупалъ, легко и продавалъ, ибо покупалъ для

一般情報を見られませんとの情報は、発音の日本は内臓を主要はなるのはないと思いないのは、ないないのないのでは、これのないのでは、これのは、これのものできないできないできないない。

Отвътъ на этотъ же вопросъ въ цифрахъ, нъсколько иначе построенныхъ, см. въ приложеніи № 24.

Дополнимъ еще приведенную въ текстъ таблицу данными за 1899 годъ (Мат. по стат. движ землевл. въ Россіи. Вып. XIV, стран. XV).

	Дво- ряне.	Купцы и поч. гражд.	Мѣ- ща- не.	К р Лич- но.		н е. Обще- ства- ми.
Продано тыс. дес	2,217	509	184	228	72	19
Куплено тыс. дес	1.240	895	175	324	654	181
На 100 дес. купленной прихо- дится дес. проданной .	178.8	56,9	105,1	70,4	11,0	10,5

прибыли, наивысшую же прибыль находиль не въ производственномъ пользованіи землей, а въ перепродажь. Труду земля доставалась съ мучительными тяжкими усиліями, но уже больше не ускользала изъ его рукъ, ибо была для него вопросомъ жизни или смерти, была послъднимъ исходомъ...

Этотъ выводъ, какъ это должно быть совершенно ясно изъ всего предыдущаго изложенія, имфетъ не оптимистическій характеръ оцънки, а объективный, - простого констатированія. Если эволюція земледфлія и землевладфнія отдастъ землю въ руки труда и установитъ, такъ сказать, стаціонарное крестьянство, то возможно, что чрезъ него путь къ соціалистическому идеалу окажется болъе длиннымъ и труднымъ, чъмъ чрезъ капиталистическую эволюцію. Такъ же и въ настоящемъ положеніе трудового крестьянства не имфетъ ничего отраднаго. Принимая по расчетамъ "Важнъйшихъ выводовъ" изслъдованія 1905 года, что число крестьянскихъ дворовъ возрасло съ 1877 г. къ 1905 г. отъ 8,450 тыс. до 12,019 тыс., требовалось бы для надъленія въ среднемъ по 13 дес. на дворъ, какъ это было въ 1877 г., имъть всего 156,247 тыс. дес. А между тъмъ, прибавляя къ надъльному крестьянскому землевладънію, увеличившемуся съ 111,628 тыс. дес. въ 1877 г. до 124,078 тыс. дес. въ 1905 году еще вычисленныя выше 15,637 тыс. дес. покупныхъ пріобр'втеній трудового крестьянства, мы получили всего 139,715 тыс. дес., или только 11,6 дес. на дворъ, т. е. всетаки меньше, чъмъ въ 1877 году, когда крестьянство уже достаточно бъдствовало... Безотрадности этой картины почти не уменьшаетъ слишкомъ слабый до сихъ поръ (какъ мы видъли во II отдълъ) ростъ урожайности крестьянскаго поля. Крестьянство или покрываетъ дефицитъ усиленной распашкой земли и истощеніемъ ея, или просто не покрываетъ его, все чаще голодаетъ, все большими массами бъдствуетъ и погибаетъ...

Такимъ образомъ, ни въ цѣляхъ будущаго, ни съ точки зрѣнія интересовъ настоящаго, земельныя завоеванія труда чрезъ экономическую конкурренцію на земельномъ рынкѣ не возбуждаютъ въ насъ никакого энтузіазма и если что либо по-казываютъ, то только, что именно этимъ путемъ земельный вопросъ не можетъ рѣшиться въ пользу труда. При естественномъ экономическомъ отборѣ рыночной конкурренціи, осложненномъ еще искусственнымъ отборомъ,—давленіемъ политической власти въ пользу захватной и капиталистической собственности, трудъ или не получаетъ землю,—или получаетъ ее на условіяхъ полнаго закабаленія. Такъ что, очевидно, что только цѣлесознательное рѣшеніе вопроса въ видѣ государственнаго обобществленія всей земли единственно удовлетворитъ интересы трудового земледѣльца, обезпечивъ вмѣстѣ съ тѣмъ сбереженіе

и развитіе производительности земли и сельскохозяйственнаго труда.

Но эти выводы политическаго характера мы формулируемъ пишь попутно во избъжаніе недоразумъній на этомъ щекотливомъ пунктъ. Здъсь же намъ важенъ лишь чисто экономическій выводъ нашего изслъдованія, лишь то, что трудъ въземледъліи и землевладъніи идетъ на смъну не только захвату, но и капиталу.

Намъ остается подчеркнуть еще одинъ важный фактъ: до тъхъ поръ, пока политическая власть давала трудовому крестъянству возможность выбора, оно покупало землю преимущественно въ колмективной формъ; и, какъ мы только что видъли въ послъдней резюмирующей таблицъ, именно это коллективное завладъніе не только развивается съ теченіемъ времени все сильнъе, но и оказывается наиболъе прочнымъ. Такимъ образомъ, послъдней формулой нашихъ выводовъ является слъдующая: въ экономической борьбъ за землю, разыгравшейся за послъднія 4—5 десятильтій на 100 милліонахъ десятинъ бывшаго захватнаго землевладънія въ Россіи побъждали: крестьянское сословіе, трудовое хозяйство, коллективная форма владънія.

Но этотъ выводъ лишь на половину и преимущественно лишь съ отрицательной стороны рѣшаетъ основной вопросъ нашего изслѣдованія: онъ говоритъ о томъ, что крупно-захватное землевладѣніе уступаетъ мѣсто не крупно-капиталистическому (какъ это ожидаетъ общая гипотеза экономическаго развитія Маркса),—а мелко-трудовому. Но является еще два вопроса, одинъ тоже отрицательнаго, другой уже положительнаго характера.

Во-первых: если не происходитъ крупнаго капиталистическаго завоеванія земли, такъ сказать, сверху, то не происходитъ ли мелко-капиталистическаго овладънія ею снизу въвидъ "разслоенія" трудового крестьянства и сосредоточенія его земли у выросшаго изъ него крестьянства мелко-капиталистическаго?

Во-вторых»: если не имъетъ мъста и эта форма капитализаціи земледълія и землевладънія, то что же именно имъетъ мъсто? Въ чемъ существо того трудового хозяйственнаго типа, который мы найдемъ на мъстъ ожидавшагося капиталистическаго?

Отвътъ на эти вопросы мы попытаемся дать во II части настоящаго изслъдованія, посвященной потребительно-трудовому хозяйству въ земледъліи.

Таблица № 1.

Темпъ движенія земли по количеству сділокъ и по ихъ размітрамъ.

Заключено сдѣлокъ:

За какое время.	до 10 дес.	10—25 д.	25—50 д.	50—100 д.	100—500 д.	Свыше 500 д.	Bcero.
				:		!	
63—67 г.	20350	9971	6498	4011	6088	2830	49748
68—72 "	19940	10829	7164	5881	9756	4665	58235
73—77 "	34490	15114	9121	7639	12294	5279	83937
78—82 "	56308	20502	11726	9440	15281	6231	119488
83—87 "	58940	21235	11811	9066	14428	5272	120752
88 – 92 .	67318	22988	12775	10222	15128	. 5197	133628
За 30 лѣтъ.	2573 4 6	100639	59095	46259	72975	29474	56 5788

Таблица № 2.

Количество понупаемой и продаваемой всѣми сословіями земли въ $^{\rm o}/_{\rm o}$ -хъ ко всей рыночной землѣ.

а) Продали въ $^{\circ}/_{o}$ -хъ ко всему рынку:

За какое время.	Было вемли на рынкъ. (тысячъ десят.)	ngue	Прод. купцы и поч. гражд.	Продали мѣ- щане.	Продали крестьяне.
63—68 г.	10734	84,00/0	3,4 º/o	0,8 º/o	1,00/0
69—74 "	15554	76 ,3 º/o	5,6 %	1 ,2º /o	1,7º/a
75—80	20393	69,5º/o	10,0 0/o	1,9º/o	3,2 º/e
81—86 "	17994	69,10/0	12,0º /o	3,00/0	5,20/0
87—92 "	16050	63,5%	12,1 %/0	3,7%/0	7,1º/o
93—98 "	20340	59 , 8º/o	15 ,7 º/o	3,8 9,′0	6 ,9 º/o
За 36 лѣтъ (6398 г.)	101066	68,9 º/o	10,5º/o	2,6 º/o	4, 5º/o

б) Купили въ $^{0}/_{o}$ -хъ ко всему рынку:

За какое время.	Было земли на рынкъ. (тысячъ десят.)	Купили дво- ряне.	Куп. купцы и поч. гражд.	Купили мѣ- щане.	Купили крестьяне.
6368 г.	10734	48,7 0,σ	29,0 %	2,3%/0	6,1 º/o
6974 "	15554	43,0 0/0	23,50/0	2,2 0/0	10,5º/o
75—80 "	20393	40,6 0/o	22,80/0	3,1%	12,00/o
8186 "	17994	35,9 º/o	22,20/0	4,5 º/o	21,0%,
87—92 "	16050	34,9 0/0	19,3 %	4,5 0/o	22,2 0/0
93—98	20340	3 3,2 %	18,6º/o	4,4 º/o	21,0º/o
За 36 лѣтъ (63—98 г.)	101066	39,7 º/o	22,10/0	3,6 0/0	16 ,2 0/o

Таблица № 3.

(Изъ "Статистики землевладънія 1905 г." изд. Центр. Статистич. Ком., приложеніе 14).

Средній размірь личныхь владіній въ 1887 и 1905 г.г. (въ десятинахъ)

ГУБЕРНІИ.	Двор	янъ.	Купі	ιοвъ.	Мѣи	цанъ.	Крест	ъянъ.		ъ со- вій.
. JBEFBIN.	1887	1905	1887	1905	1877	1905	1887	1905	1887	1905
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.
1. Архангельская.	13	70,0	12	279	1	•	4	4	5	4
2. Астраханская.	_	3.619	-	1.342	_	203	_	415	_	1.300
3. Бессарабская	891	603	1,229	587	360	143	363	48	727	279
4. Виленская.	214	276	339	1.914	41	37	40	35	150	142
5. Витебская.	446	609	640	1.052	80	51	69	38	301	194
6. Владимірская.	414	454	497	380	53	52	49	37	146	117
7. Вологодская,	906	534	834	932	80	52	32	15	7 4	32
8. Волынская.	707	790	967	830	18	31	27	17	202	151
9. Воронежская.	632	593	661	498	53	84	35	34	252	178
10. Вятская.	1.750	2.841	1.118	1.408	58	66	50	30	357	241
11. Гродненская.	358	262	1.016	117	11	12	13	15	80	45
12. Донского войска обл.		336	_	900	_	166	_	145	_	238
13. Екатеринославская.	1 257	748	1.116	646	168	131	317	108	668	271
14. Казанская.	711	650	451	520	84	99	49	39	327	235
15. Қалужская.	425	399	377	379	48	68	49	30	138	92
16. Кіевская.	941	539	661	323	53	23	17	17	349	147
17. Ковенская.	259	278	390	291	39	66	34	33	174	142
18. Костромская.	890	569	1.231	869	76	96	52	39	193	135
19. Курляндская.	1.782	2.669	244	1,194	343	445	52	149	1.323	, 2.04 2
20. Курская.	184	190	216	129	56	32	15	11	72	42
21. Лифляндская.		1.825	_	2.185	·	-		_		116
22. Минская.	647	580	999	3.001	32	64	29	42	358	299

ГУБЕРНІИ.	Двог	янъ.	Купі	10въ.	Мѣш	анъ	-	СТЬ- 1Ъ.		ъ со- Вій.
TUBERTH.	1887	1905	1887	1905	1887	1905	1887	1905	1887	1905
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.
23. Могилевская.	522	419	658	502	23	28	55	35	180	120
24. Московская.	362	247	254	145	37	20	53	30	159	90
25. Нижегородская.	858	761	481	482	72	70	25	14	124	65
26. Новогородская.	666	640	1.376	1.135	131	84	47	29	158	88
27. Олонецкая.	274	279	3.840	1.978	56	169	146	219	568	420
28. Оренбургская.	1.047	1.172	4.641	973	658	389	453	357	1.263	683
29. Орловская.	424	386	374	264	39	51	25	17	129	82
30. Пензенская.	-	630	_	620		83		30		176
31. Пермская.	49.459	67.894	17785	7.240	128	106	335	54	14.032	2.463
32. Подольская.	694	506	725	258	41	23	45	17	422	193
33. Полтавская.	160	111	142	116	12	10	33	10	78	29
34. Псковская.	385	456	316	725	65	54	42	25	105	73
35. Рязанская.	232	188	141	272	39	37	22	15	75	58
36. Самарская.	1.413	1.143	1.603	2.301	307	188	315	263	717	597
37. СПетербургская.	1.000	557	952	386	78	43	145	41	434	167
38. Саратовская.	1.054	1.028	906	789	106	120	143	92	572	388
39. Симбирская,	842	605	697	578	67	63	48	29	271	140
40. Смоленская.	320	230	737	534	63	61	56	29	172	109
41. Таврическая.	1.032	594	1.217	616	128	111	61	81	182	114
42. Тамбовская.	545	491	638	476	69	80	31	29	227	147
43. Тверская.	345	332	465	356	49	51	31	19	67	42
44. Тульская.	298	289	203	188	44	44	20	19	124	98
45. Уфимская.	1.735	1.419	1.834	1.193	214	166	221	68	898	409
46. Харьковская.	334	367	408	318	21	4 5	28	24	111	86
47. Херсонская.	800	719	1.487	915	145	120	307	165	552	331
48. Черниговская.	147	101	147	97,2	9	15	14	9	46	23
49. Эстляндская.	1.406	2.677	1.119	1 212	511	384	73	_	1.173	2.202
50. Ярославская.	285	320	182	197	22	26	28	20	56	39
Въ среднемъ по 46 губ. 1)	538	488	668	559	40	43	45	26	188	112

¹⁾ Не считая губерній, по которымъ нізть данныхъ за 1887 годъ

Таблица № 4.

Продажа земли дворянами по районамъ.

Въ среднемъ въ годъ (въ тысячахъ десятинъ):

	Нече	рнозем	ныя.		Черн	озем	ныя.		Ä	
За какое время.	Центр.	Север.	Западн.	Центр.	Малоросс.	Юго-яападн.	Южно-степ.	Восточн.	Нечерноземн	Черноземн.
63—68 г.	239,8	361,4	146,7	262,2	89,2	60,0	236,9	107,2	747,9	7 55,7
69—74 г.	380,4	298,1	209,5	360,4	109,6	182,7	289,6	149,9	888,0	1092,2
75—80 r.	419,9	675,4	224,3	351,9	119,5	95,2	308,1	170,6	1319,6	1045,2
81— 8 6 г.	342,7	423,1	234,1	324,1	126,7	115,8	326,2	147,5	1005,9	1035,4
87—92 г.	280,8	251,2	319,4	228,6	107,4	138,2	253,7	113,6	851,5	8 49,7
9397 г.	278,4	273,6	399,0	255,7	117,5	181,0	171,2	139,7	1 05 1,5	865, 3
За 35 лѣтъ) (63—97 г.).)	326,0	397,8	251,4	298,3	112,1	127,3	266,9	138,0	975,3	94 2,8

Таблица № 5.

Продажа земли дворянами по районамъ.

Въ среднемъ въ годъ (въ тысячахъ десятинъ).

	Нече	рнозе	ныя.		Черн	озем	ныя.		Ė	
За какое время.	Центр.	Съверн.	Западн.	Центр.	Малоросс.	Юго-запад.	Южно-степ.	Восточн.	нмәєондәһәҢ	Черноземн.
63—68 г.	138,9	78,3	160,4	171,3	61,4	79,9	138,1	45,6	377,6	496, 5
69—74 г.	168,0	140,3	257,4	241,9	75,2	137,7	169,8	84,3	566,0	709,1
75—80 r.	161,1	306,1	182,4	215,1	75,6	78,5	182,1	172,8	657,5	72 4,2
81 – 86 r.	153,1	176,1	187,9	212,6	61,2	84,0	143,1	58,6	517,1	55 9,5
87—92 r.	122,2	131,3	168,7	127,2	62,4	116,2	108,3	82,3	422,2	5 13,2
93—97 r.	120,2	145,3	251,3	140,9	59,1	135,1	88,0	52,5	545,9	47 5,7
За 35 лѣть.) (63—97 г.).)	146,1	167,6	199,9	188,9	66,5	104,4	139,7	83,3	513,5	58 5,5

Таблица № 6. Итоги движенія дворянской земли по районанъ (вътыс. дес.).

За какое	Неч	Нечерноземныя.	H W M.		h.	Черноземныя	E A			
время.	Центр.	Съвер.	Запад.	Центр.	Центр. Малорос.	Юго- западн.	Южн	Восточн.	Восточи. Нечерноземи.	ید
				:				 	1	
63-68 r.	605,7	605,71698,3	+ 81,9	545,2	-166,4	+119,4	-592,9	369,4	—2222, 1	- 1554,5
69 – 74	1272,5	-946,4	+287,1	-710,7	206,5	-269,6	-718,8	-393,6	1931,8	-2299,2
75—80	-1504,7	—1504,7 ···-2215,9	-251,2	-820,1	263.1	- 100,1 —756,3	756,3	+ 13,2	—397 1,8	-1926,4
81—86	-1173,6	—1173,6 —1 4 82,0	-277,3	668,7	-363,1	-191,0	—1098,8	-533,5	-2932,9	—2855,1
87—92	952,2	952,2719,3	- 904,4	508,5	-320,2	130,0	872 ,4	-187,8	2575.9	-2018,9
93—97 .	-790,7	-996,3	-739,0	-574,1	-292,2	—230,1	-415,9	- 436,3	2526,0	-1948,6
За 36 лѣтъ. (68—97 г.).	6299,4	6299,48058,21802,9 -3827,31611,5	1802,9	– 3827,3	1611,5	801,4	-4455,1	4455,1 1907,4	—16160,5	12602,7

Таблица № 7.

Движеніе дворянской земли за время 63—900 г. по трехавтіямъ (въ мил.—дес).

За какое время.	Купили.	Продали.	+
63 –65 r	2,1	4,2	—2 ,1
66—68 .	3,1	4,8	—1,7
69—71 .	3,2	5,1	—1,9
7274 .	4, 6	6,7	-2 ,1
7577 .	3, 8	6,0	
78—80 .	4,4	8,2	—2,2 —3,8
81—83 .	3,5	6,2	—2,7
84—86 .	2,9	6,0	—3,1
87— 8 9 "	2,6	4,9	2 ,3
	3,0	5,3	2 ,3
9395 "	3,3	5,9	· 2 ,6
9698 "	3,5	6,4	2,9
99900 "	2,7	4,7	-2,0
63 —900 г.	42,7	74,4	31,7

Таблица № 8.

Дворянское землевладъніе въ 1877 и 1905 гг.

РАІОНЫ: (расположены по	Тысячъ д	(есятинъ.	К ъ 19	905 r.	Въ ⁰ / ₀ к плоц	-
степени сокращенія дворян. землевла- дѣнія).	1877 r.	1905 r.	Сократи- лось тыс. десят.	Во сколько разъ.	1877 г.	1905 r.
			1			
Съверный	908	304	604	2,99	0,8	0,3
Южно-Степной	4.298	2.188	2.100	1,96	30,4	11,3
Средне-Волжскій.	5.722	3.138	2.584	1,82	23,9	12,9
Центральный	7.556	4.379	3.177	1,73	29,9	16,7
Озерный	5.091	3.041	2.050	1,67	32,0	17,4
Волжско-Донской	4.930	3.213	1 717	1,53	31,0	20,1
Днъпровско-Донской	8.199	5.378	2,821	1,52	31,6	20,2
Заднъпровскій	9,318	6.983	2,335	1,35	41,0	29,1
Заволжскій	12.068	9.914	2.154	1,23	14,8	12,3
Съверо-Западный	11.541	10.224	1,317	1,13	48,1	: 39,0
Прибалтійскій	3.444	3.401	43	1,01	44,8	45,7.

ТАБЛИЦА № 9.

Частная, личная собственность въ 1905 году по размърамъ владъній. Итогъ по 50 губерніямъ.

частная, личная собственность въ 1905 году (

	Дво	оряне.		овн ыя ица.		и почет. ражд.	Мъ	шане:
	Число владъній.	Количество земли.	Число владвній.	Количество земли.	Число владвній.	Количество земли.	Число владъній.	Количество
10 десят, и менъе.	22,604	100,835	5.390	19.414	5.795	19 671	46.929	183
Отъ 10 до 20 вкл.	10,601	163,391	1.494	22.371	1.810	27.316	12.901	194
" 20 — 30 "	7,017	178,368	779	19.763	1.156	29.200	6.229	157.3
. 30 40 .	5,101	181,657	586	20.577	808	28.955	3.678	130,3
" 40 — 50	3,754	171,348	305	13.944	675	30.303	2.455	112.82
" 50 —100 "	11,833	866,97 8	671	47.992	2.162	158.194	5.342	388.84
Итого до 100 д. вкл.	60,910	1,662,577	9.225	144.061	12.406	293.639	77.534	1.165.29
Отъ 100 до 200 вкл.	12,230	1.836.393	341	49.236	2.372	349.748	3.604	516.03
, 200 300 ,	7,401	1,830.361	110	27.036	1,509	377.060	1.451	355.73
" 300— 400 "	4,974	1.738.845	50	17.421	1.054	367.297	665	230.86
, 400— 500 ,	3,630	1.628.838	32	14.638	821	368.647	456	205.36
" 500—1000 "	8,768	6.181.041	` 56	36.961	2.067	1.478.011	788	536.12
Итого							<u> </u>	}
отъ 100—1000 дес.	37,003	13.215.478	589	145.292	7.823	2.940.763	6.964	1.844.14
Отъ 1000 2000 д.	5,092	7.044.990	20	28.396	1.410	1.989.912	296	391.6
, 2000 3000 ,	1,648	3.992.386	2	4.513	48 1	1,170.947	68	162.8
, 3000 4000 ,	800	2.762.801	3	10.694	246	853.157	19	68.1
, 4000— 5000 ,	475	2.124.098	1	4.250	154	693.397	10	43.9
, 5000—10000 ,	792	5.477.670		_	232	1.626.103	7	43.7
Свыше 10000 "	527	16.889.008	_	_	145	3.338.877	3	43,0
Итого бол. 1000 д.	9,334	38.290.953	27	47.853	2.668	9.672.393	403	753.4
Bcero.	107,247	3.169.008	9.840	337.206	22.897	12,906.795	84.901	3.763.8

ца № 9. размѣрамъ владѣній. Итогъ по 50-ти губерніямъ.

Кре	естьяне.	r.	Ipoчie.	Инс	остр. под.	и	того.
Число владѣній.	Количество земли.	Число владъній.	Количество земли.	Число владъній.	Количество земли.	Число владѣній.	Количество земли.
3 13.683	1.256.017	15.144	45.507	319	762	409.864	1.625.226
72.232	1.075.562	6.793	106.435	51	798	105.882	1.590.027
32.184	806.982	5.806	139.575	30	787	53.201	1.332,013
16.817	594.129	3.028	102.824	31	1.116	30.049	1.059.284
11.415	521.113	1,364	58.280	19	891	19.987	909.707
22.697	1.618.420	2.065	141.251	107	8.176	44.877	3,229,858
469.028	5.872.223	34.200	594.872	557	12.530	663.860	9.746.115
11.667	2.656-672	1.072	154.038	102	14.777	31.388	4.576.898
3.813	934.299	424	104.908	37	9.249	14.745	3.638.644
1.816	633,472	235	82.431	35	12 107	8.829	3.082.442
1.088	491.302	173	77.952	26	11.889	6,226	2.798.653
1.905	1.305.457	351	245.991	47	32.657	13.982	9.816.246
20.289	5 021.202	2,255	665.320	247	80.679	7 5.170	23.912 883
7 56	1.049.222	166	232.327	26	37.921	7.766	20.774.462
178 .	421.340	50	122.712	13	30.710	2.440	5.905.441
6 5	227.967	22	74.262	10	36.254	1.165	4.033.285
31	139.916	10	43.917	2	9.140	683	3.058,633
36	247.494	24	163.690	7	46.012	1.098	7.604.750
10	234.661	8	193.679	6	99.192	699	20,798.504
1 076	2.320.600	280	830.587	64	259.229	13.851	52.175.075
190.39 3	13.214.025	36.735	2.090.779	868	352.438	752.881	85.834.073

Таблипа № 10.

Личная собственность въ 50 губерніяхъ Европейской Россіи.

Таблица а). Число владъній.

		Дворяне.		Духо	Духовныя лица.	тица.	Купцы	и поч. гражд.	гражд.		Мъщане.	
PA10H bl.	до 50	отъ 50 до 500 д.	отъ 50 болње до 500 д. 500 дес.	до 50	отъ 50 по 500 пес.	до 50 отъ 50 болње дес. дес. 500 го.	до 50 дес.	отъ 50 болње до 500 500 д. дес.	болње 500 д.	до 50 дес.	отъ 50 до 500 дес.	болѣе 500 д
Сѣверный	255	 8 7	106	176	13	Я	190	151	150	728	192	6
Озерный	2,101	2.137	1.140	289	8	7	1.273	744	621	4.282	1.276	104
Прибалтійскій	26	258	1.224	15	11	-	22	16	4	33	37	23
Съверо-Западный	12.674	8.928	3.578	443	114	7	197	203	160	22.369	1.925	126
Центральный	7.578	6 774	1.950	912	148	ß	2.699	2.584	932	7.825	1.751	118
Средне-Волжскій	1,942	2.535	1.122	296	ß	ı	1.054	889	481	5.584	883	108
Заволжскій	491	1.068	915	18	38	11	429	482	547	827	256	138
Задивпровскій	3.552	4.098	3.515	419	156	7	209	499	8	9.265	1.695	242
Южный степной	1.375	3.519	1.180	223	208	39	574	416	405	1.499	1.096	147
Дивпровско-Донской.	17.764	8 200	2.146	5.491	340	4	2.922	1.265	437	18.308	1,295	86
Волжско-Донской	1.319	2,247	1.226	190	22	+	375	699	454	1.473	752	78
Всв рајоны	49.077	40.068	18.102	8.554	1.203	8	10.244	7.918	4.735	72.192	11.518	1.191

	Kpe	Крестьяне.			Прочіе.		Иност	Иностр. подданные.	анные.		Итого.	
PAIOH bl.	отъ 50 до 50 дес. до 500 дес.	отъ 50 до 500 дес.	болње 500 д.	до 50	отъ 50 до 500 дес.	болъе 500 д	до 50	до 50 отъ 50 дес. дес.	болње 500 д.	до 50 дес.	отъ 50	болће 500 дес.
Съверный.	53.727	1.549	130	122	42	7	S	4	1	55.203	2.255	404
Озерный	57.168	6.176	288	1.171	415	73	119	30	18	66.403	10.806	2.251
Прибалтійскій	8	28	1	13,211	553	17	2		2	13316	903	1.315
Сѣверо-Западный	28.604	4.004	151	4,133	723	101	19	15		68,439	15.912	4.123
Центральный	72.485	6.601	258	829	281	27	131	57	10	92,459	18 196	3.300
Средне-Волжскій	54.283	5.063	245	842	297	09	12	11	10	64 013	9.833	2.026
Заволжскій	7.095	2,465	578	125	75	41	9	11	6	9.073	4.663	2,239
Задиѣпровскій	21.897	2.505	341	516	321	131	42	48	33	36,200	9.322	4.773
Южный степной	12.333	5.633	651	7.603	643	98	29	66	14	23.666	11,614	2 534
Днъпровско-Донской.	126.796	4.985	189	2.191	306	32	47	19	Ŋ	173.519	16.410	2 911
Волжско-Донской	11.935	2.072	149	1.392	313	44	80	13	9	16,692	6.150	1.958
Всѣ раіоны	446,331	41.081	2.981	32.135	3.969	631	450	307	111	618.983	106.064	27.834

Таблица b). Количество десятинъ.

		Дворяне.	ď	Духс	Духовныя лица.	чца.	Купцы	и почет	и почети. гражд.		Мѣщане.	ļ,
P A 1 O H bi.	до 50	отъ 50 до 500 д.	болъе 500 дес.	до 50	отъ 50 до 500 дес.	болѣе 500 д.	до 50	отъ 50 до 500 д.	60лѣв 500 дес.	до 50 дес.	отъ 50 до 500 д	болње 500 дес.
Съверный	5.235	60.449	238.260	1.794	1.229	3.531	3.242	29.201	490.172 11.356	11.356	24.699	15.301
Озерный	. 26.686	5 458.423	2.556.233	3.537	4.891	4.747	11.555	157.974	1.801.069	62.789	172.674	104.314
Прибалтійскій.	. 704	74 670	3,325,465	237	1.735	644	429	3.499	289.96	750	7.652	27.611
Свверо-Западный.	. 251.164	251.164 1.595.513	8.377.970 10.726	10,726	16.776	5.610	3.483	37.304	669.116 243.325	243.325	239.529	141.641
Центральный	. 119.430	. 119.430 1.359.751	2.900.021 10.593	10.593	16.762	3.458	38.040	505.262	1.359.309 91.852	91.852	245.808	109,320
Средне-Волжскій.	. 37.308	3 530,704	2,570,228	4.190	5.977	1	17.042	175,669	1.091.041	73.248	136.907	135.052
Заволжскій	10.108	3 248,555	9.655.275	1.500	6.057 12.161	12,161	7.040	108.507	2.678.998	13.471	103.951	161.664
Задивпровскій	. 52.358	913.711	6,016,651	5.351	20.961	5.759	6.160	116.391	815.184 120,213	120,213	266.691	273.179
Южный степной.	. 21.259	755.232	2,417,456	2.798	38.288 46.501	16.501	6.542	96.619	838.575	18.364	195.211	148.098
Дивпровско-Донской, 245.929 1.430.010	. 245.929	1.430.010	3,701.944 52,182	52,182	32.983	2.567	34.734	236.429	586.330 119,615	119,615	181 362	106.067
Волжско-Донской,	. 25.418	474.397	2.712.491	3.161	9.995	202	7.148	154,091	723.923	22,383	122.324	67,341
Both patons.	795,599	7.901.415	795.599 7.901.415,44.471.994 96.069 156.323,84.814 135 445 1.620.946 11.150.404.777 366 1.696.868 1.289.588	690'96	156.323,	94.814	135 445	1.620,946	11.150.404	777 366	1.696.868	1,289,588

		Крестьяне.			Прочів.		Ино	Иностр. поддан.	оддан.		Итого.	
PAIOH 51.	до 50	отъ 50 до 500 дес.	болње 500 дес.	до 50	отъ 50 до 500 дес.	болње 500 дес.	до 50 дес.	до 50 отъ 50 дес. дес.	болње 500 д.	до 50 дес.	отъ 50 до до 500 д.	болње 500 дес.
Съверный.	383.937	167.268	180 692	2315	7.241	7.073	31	610	13.454	407.910	290 697	948.483
Озерный	669.795	723 781	441.737	15.734	61,258	119.465	706	5,916	46.660	790.802	1.584.917	5 074.225
Прибалтійскій	253	4.706	240	540 295.118	34.863	19.457	22	I	31,494	297.573	127.125	3.501.898
Северо-Западный.	407.514	467.236	137.285	60.747	93.133	191,916	160	2.914	1	977.119	2.452.405	9.523,538
Центральный	725 306	795.544	243,246	8.458	42.344	35.288		749 10.170	8.553	994.428	2.975.641	4.659.195
Средне-Волжскій	571,867	605.738	274,287	11.931	44.570	155.845	140	2.379	31.091	715.726	1,501,944	4.257.544
Заволжскій	103.392	439.653	851.235	2.039	14.572	54.352	95	3.739	10.128	137.645		925 034 13.423,813
Задивпровскій	217.441	385,617	321.483	6.789	64.277	280.602	551		9.515 113.997	408.863	1.777.163	1.777.163 7.826.855
Южный степной.	159,568	872,836	852.176	16.786	98 638	90,938 1.085 12.646	1.085	12.646	19.958	226.402	2.069.470	4.413,702
Дивпровско-Донской,	875.890	582.832	171,431	19.013	44,032	30.676	648	4.636		8.373 1.348.011		2.512.284 4.607,388
Волжско-Донской.	138.840	289.054	151.945 14.711	14.711	55.652	90.966	137	3.673	8.178	211.778	1 109.146	3 755.349
Всф рагоны.	4.253.803	5 334.365	3.626.057	453.621	560.580	1,076.578	4.354	56.198	291.886	6.516 257	. 4.253.803 5 334.365 3.626.057 453.621 560.580 1.076.578 4.354 56.198 291.886 6.516 257 17.326.495 61.991.321	61.991.321

Таблица № 11.

Распредъленіе въ °/∘ площади личныхъ владьній въ 50 губерніяхъ по разибрамъ ихъ и по сословіямъ владьльцевъ въ 1905 г.

	_	Дворяне			Купцы.		Σ	Мъщане		ᅐ	Крестьяне	æ.	Bctxz		сословій.
гуверніи.	Мелк. влад. до 100 дес.	TTO .ng .qD	Крупн, влад. свыше 1000 д.	Мелк. влад. до 100 дес.	Ср. виад. отъ 100 до 1000 д.	Крупн. влад. свыше 1000 д.	Мелк. влад. до 100 дес.	Ср. влад. отъ 100 до 1000 д.	Крупн. влад. свыше 1000 д.	Мелк. влад. до 100 дес.	то ла .q2 100 до 1000 д.	Крупн. влад. свыше 1000д.	Мелк. влад до 100 дес.	Ср. вп. отъ 100 до 1000 д.	Крупн. влад. свыше 1000 д.
1. Архангельская .	. 100,0	1		10,4	ı	9,68	100,0			39,5	0,5	1	97,2	0,5	2,3
2. Астраханская.	. 0,1	5,3	94,6	0,2	2,6	90,1	3,4	28,9	7,79	5,6	31,5	65,9	9,0	10,1	89,3
3. Бессарабская.	. 2,1	33,4	64,5	1,6	34,8	9'89	8,4	30,5	61,1	36,2	48,8	15,0	5,3	33,8	609
4. Виленская	. 7,9	37,0	55,1	2,0	3,6	95,7	63,3	36,7	1	61,7	21,1	6,2	15,5	35,3	49,2
5. Витебская	2,7	25,5	71,8	1,6	12,6	82,8	43,8	46,3	6,6	51,5	43,0	5,5	10,1	27,0	65,9
6. Владимірская.	. 4,0	31,6	64,4	3,7	42,4	53,9	36,3	48,3	15,4	45,1	40,0	14,9	14,4	38,1	47,5
7. Вологодская	. 2,9	28,6	68,5	1,7	12,3	0,98	39,2	38,0	22,8	66,4	18,3	15,3	32,9	19,6	47,5
8. Волынская.	1,4	24,4	74,2	1,5	20,5	78,0	48,9	26,2	24,9	70,1	26,1	3,8	8,6	23,9	67,5
9. Воронежская.	. 2,9	22,3	74,8	2,7	36,5	8,09	20,0	63,9	16,1	44,7	49,3	10,0	8,8	28,5	63,0
10. Вятская	. 0,8	13,3	85,9	6,0	6,5	92,9	20,4	49,2	30,4	33,2	19,1	47,7	4,3	8,1	82,6
11. Гродненская.	5,8	39,0	55,7	12,8	87,2	1	6'09	21,7	17,4	9'89	30,3	1,1	20,1	96,0	43,2
12. Донск. войск. обл.	1. 4,1	62,3	33,6	1,0	28,1	6,07	14,5	0'02	15,5	19,9	59,4	20,7	9,4	29,0	31,6
13. Екатеринославская.	0,8	26,7	71,5	1,4	36,9	61,7	15,4	71,5	13,1	22,8	58,8	18,4	8,1	39,2	52,7
14. Каванская . :	. 1,7	35,3	63,0	6,43	25,6	72,1	20'0	52,3	27,7	39,5	50,9	9'6	5,9	35,6	58,5

æ.	свыше 1000 д.	χý	લં	6	αį	ထ့	9	1	9	9	οĭ	હો	4	6'02	56,5	7.	8,19	9.66	2.99	1
сословій	Крупн. влад.	37,5	63,2	45,9	61,2	868	32,6	7.07	79,6	57,6	33,2		58,4			40,7		_		32,7
	Ср. вл. отъ 1000додООД	45,5	30,3	36,6	25,8	10,0	41,9	6,6	14,6	28,0	54,8	27,7	25,6	24,8	42,4	44,1	30,2	0,3	38,7	37,4
Bctxz	Мелк. влад. до 100 дес.	17,0	6,5	17.5	13,0	0,2	25.5	17,4	5,8	14,4	12,0	12,1	16,0	4,3	1,1	15,2	8,0	0,1	4.6	29,9
	Мелк. влад. свыше 1000д.	5,2	9,6	1	15,9	ı	2,2	1	19,0	9,6	8,0	18,3	22,8	58,0	23,7	5,7	8,0	47,8	10,3	4,2
Крестьяне	Cp. BRR. 075 1000 to 200 f.	43,7	41,6	29,4	39,6	9'08	19,1	ı	40,5	43,2	56,7	30,0	29,5	34,4	73,5	28,3	44,3	9'02	40,3	27,0
Х	Мелк. влад. до 100 дес.	51,1	52,8	9'02	44,5	19,4	78,7	i	40,5	51,2	35,3	53,7	47,7	2,6	2,8	0,99	47,7	31,6	49,4	8'89
	Крупн. влад. свыше 1000 д.	13,7	2,7	15,5	38,2	21,7	13,5	ı	29,5	10,1	4,3	33,7	27,7	43,2	23,6	19,9	15,3	ť	6,1	9.6
Мъщане.	Ср. вл. отъ 100 до 1000 д.	58,5	48,5	43,3	40,9	78,3	41,7	1	41,1	31,9	57,4	9,05	49,7	47,1	73,2	51,1	64,2	89,1	56,3	31,0
Σ	Мелк. влад. до 100 дес.	28,1	48,8	41,2	50,9	1	44,8	ı	29,7	28,0	38,3	15,7	22,6	9,7	3,2	0'68	20,5	10,9	37,6	66,4
	Крупн. влад. свыше 1000 д.	50,4	68,2	52,0	82,2	75,4	22,5	2,66	6'92	70,3	30,3	66,5	84,6	8,78	70,9	44,5	9'69	8'36	35,6	1,64
Купцы.	Ср. визд. отъ 1000 до 1000 д.	45,9	9,62	40,4	16,2	24,6	64,4	1	3,7	0,72	60,5	31,2	14,5	12,0	28,6	20,0	8,8	1,5	1,09	43.4
¥	Мелк. влад. до 100 дес.	3,7	2,2	9'2	1,6	0,0	13,1	0.3	7,0	2,7	9,2	2,3	6,0	0,2	0.5	5,5	1,6	0,5	10° 40°	11,5
	Круин, влад. свыше 1000д.	53,2	0,69	53,5	73,7	92,3	44,1	87,5	83,9	9'02	43,1	73,5	8'69	47,3	70,5	50,4	72,3	66'6	8'09	44.7
Дворяне.	Ср. вп. отъ 100 до 1000 д.	43,3	0,65	37.2	23,1	9,7	46,2	12,4	13,2	26,1	20,8	24,8	23,0	43,1	29,1	45,4	25,7	0,1	37,3	41.2
Дв	Мелк. влад. до 100 дес.	3,5	2,0	9,2	3,2	0,1	9.7	0,1	2,9	4,3	6,1	1,7	2,2	9,6	0,4	4,2	2,0	0'0	1,9	14,1
	<u> </u>			•	•	•	•	-	•	•	•		•	•	-	-	•		7	111
	·	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		:	•	•	•	•		4	101
	Ä.		•	•	, K	<u> </u>	•	ВЯ.		<u>ب</u>		СКа	88	•	as.			-		100
	ЬН	Кая	ĸ	ran.	СКВ	1CK8	_	ДСК	ĸ	3CK8	K 85	род	ЭДСК	(ag	orce	(ag	Ская	88	Kak	2Kas
	губерній	7¥C	ска	HCK	Mod.	HEI	жая	ПЯН	СКВ	1,00	COBC	ero	opo	беця	16y	BCE	зенс	MCK	SIL	тавс
	Ž.	Калужская	Кіевская	Ковенская	Костромская	Курляндская	Курская	Лифляндская	Минская	Могилевская	Московская	Нижегородска	Новгородская	Олонецкая	Оренбургска	Орловская	Пензенская	Пермская	Подольская	Полтавская
		5. K	T	7. K	X	.e	% T	21. J	22. N	23.	24. N	25. F	26. F	zz. c	28.	8	8.	31. I	32. 1	33, 1
		1	Ä	_	=	-	Ñ	0	Ø	4	Ò	C)	0	7	7	0	က	U.	2	43

	50.	49.	48.	47.	46.	45.	44.	43.	42.	41.	40.	39.	38.	37.	36.	35.	34.		
Bcero	Ярославская	Эстляндская	Черниговская	Херсонская	Харьковская	Уфимская .	Тульская .	Тверская .	Тамбовская	Таврическая	Смоленская	Симбирская	Саратовская	СПетербургская	Самарская.	Рязанская.	Псковская.	гуверній.	
							:							кая		1			
•			٠	•	•		•	•		9	è.	•	•	٠				100	
3,1	5,5	0,1	15,7	1,6	4,8	1,0	4,6	5,0	3,4	1,6	7,8	2,0	1,1	1,2	1,5	7,6	3,5	Мелк. влад. до 100 дес.	
24,9	40,4	5,5	41,7	29,2	33,4	13,7	59,6	44,7	33,6	18,1	44,9	29,1	19,8	17,7	13,0	42,9	36,0	Ср. вл. отъ 100 до 1000 д	творян
72,0	54,1	94,4	42,6	69,2	61,8	80,3	35,8	50,3	63,0	დ,ა	47,3	68,9	79,1	81,1	85,5	49,5	60,0	Крупн. влад свыше 1000 д	
2,3	9,2	1.0	12,3	0,9	4,6	1,0	8,4	5,7	2,7	1,5	2,3	2,4	1,6	1,6	0,4	6,5	2,3	Мелк, влад. до 100 дес	Ì
22,8	48,1	5,5	43,9	21,9	36,9	15,3	62,8	38,6	40,3	14,9	31,5	26,7	26,1	14,5	5,0	42,0	19,3	Ср. влад. отт 100 до 1000 д	No.
74,9	42,7	93,5	43,8	77,2	58,5	83,7	28,8	55,7	57,0	83,6	66,2	70,9	72,3	83,9	94,6	51,5	78,4	Крупн. влад свыше 1000 д	
31,0	58,9	4,7	46,5	18,7	26,5	13,1	38,1	36,5	24,8	10,7	29,7	26,9	16,7	32,4	9,9	37,0	44,1	Мелк. влад. до 100 дес.	
49,0	33,4	47,9	40,1	65,4	51,8	60,2	61,9	54,2	65,6	55,6	55,4	56,3	72,7	53,2	42,4	47,5	51,7	Ср. влад. отт 100 до 100 л	Mana
20,0	7,7	47,4	13,4	15,9	21,7	26,7	!	9,3	10,6	33,7	14,9	16,8	10,6	14,4	47,7	15,5	4,2	Крупн. влад свыше 1000 д	. •
44,4	69,0		79,8	13,4	47,8	29,5	69,1	62,5	49,2	16,0	59,1	45,7	20,6	34,2	5,8	58,1	65,2	Мелк. влад. до 100 лес.	2
38,0	27,4	i	18,5	62,3	43,1	55,1	30,9	31,6	46,5	38,1	36,5	46,7	54,4	47,8	33,5	31,6	31,9	Ср. влад. отт 100 до 1000 д	. 5
17,6	3,6	1	1,7	24,3	9,1	15,4	1	5,9	4,3	45,9	4,4	7,6	25,0	18,0	58,0	10,3	2,9	Крупн. влад свыше 1000 д	·L
11,4	37,4	0,3	36,3	5,7	14,7	4,4	13,9	29,0	10,2	7,6	15,7	9,5	4,3	6,9	3,3	18,3	23,8	Мелк. влад. до 100 дес.	200
27,8	35,7	6,6	35,1	38,1	37,4	20,1	56,9	39,2	37,8	28,2	40,3	32,0	27,8	22,7	16,8	40,9	31,8	Ср. влад. отт 100до 1000 д	ء اه
8,08	26,9	93,1	28,6	5,62	47,9	75,5	29,2	31,8	52,0	64,2	44,0	58,5	67,9	70,4	79,9	40,8	44,4	Крупн. влад свыше 1000 д	

Таблица № 12.

Покупка земли купцами за 30 лѣтъ 63—92 г. (по раіонамъ, вътысяч. десят.):

ж.	Нече	рнозе	иныя.		Черн	103е	мныя		٥	Σ Ξ
За какое время.	Центр.	Запад.	Сѣвер.	Центр.	Мало- росс.	Юго- запад.	Южи	Вос-	Нечерно земн.	Черноземн
6372 г.	820,4		1728,9	658,9	160,8	89,2	507,9	474,6	2709,7	1891,4
73—82 г.	1331,6	321,3	1338,4	894,8	244,9	138,0	672,3	1020,1	2991,3	2970,1
83—92 r.	899,7	283,8	1165,4	551,6	172,1	86,9	425,1	475,6	2348,9	1693,3
За 30 лѣтъ (63—92)	3051,7	765,5	4232,7	2105,3	577,8	314,1	1605,3	1952,3	8049,9	6554,8

Таблица № 13.

Продажа земли нупцами за 30 лѣтъ 63—92 г. (по раіонамъ, въ тысяч. десят.):

каков емя.	Нече	рнозе	мная,	ч	ерн	о з е	мна	я.	ė	емн.
За како вреия.	Центр.	Запад.	Съвер.	Центр	Мало- росс.	Юго- запад.	Южн степн.	Вос- точн.	Нечерно земн.	Черноземн
63—72 г.	136,0	21,9		103,7	21,3	8,0	122,9	39,9	271,1	295,8
73—82 г.	464,6	86,3	449,7	320,0	86,9	59,6	298,5	389,1	1000,6	1154,1
83—92 г.	588,4	167,0	484,1	321,4	126,4	48,9	280,9	304,4	1239,5	1082,0
За 30 лѣть (63—92)	1189,0	275,2	1047,0	745,1	234,6	116,5	702,3	733,4	2511,2	2531,9

Ţ
ಶಾ
0
Ħ
И
Д
to
X
14.

Итоги движенія купече- месят.): Купцы (въ миліон месят.): Купцы (и почет- месят.): Купцы (и почет- мые граждане):	Таблица № 14.
иія купоч ъ нилліо ы (и поче «дане):	a % 1

За 30 л. (63—92)	63 - 72 r. + 684,4 + 138,5 + 1615,7 + 555,2 + 139,5 + 81,2 + 385,0 + 434,7 + 2438,6 + 1595,6 73 - 82 r. + 867,0 + 235,0 + 888,7 + 574,8 + 158,0 + 78,4 + 373,8 + 631,0 + 1990,7 + 1816,0 83 - 92 r. + 311,3 + 116,8 + 681,3 + 230,2 + 45,7 + 38,0 + 144,2 + 153,2 + 1109,4 + 611,3	время.	За какое
+1862,7	+ 684,4 + 867,0 + 311,3	Центр. Запад.	Нече
+490,3	+138,5 +235,0 +116,8	Запад.	вонф
+3185,7	+1615,7 + 888,7 + 681,3	Сѣвер.	емные.
+1360,2	+ 555,2 + 574,8 + 230,2	Центр.	
+343,2	+139,5 +158,0 + 45,7	Мало-	Черн
+197,6	+ 81,2 + 78,4 + 38,0	Мало- Юго- Южн росс. Запад. Степн.	0 3 6 3
+903,0	+385,0 +373,8 +144,2	Южн Степн.	H U C
+1862,7 +490,3 +3185,7 +1360,2 +343,2 +197,6 +903,0 +1218,9 +5538,7 +4022,9	+ 434,7 + 631,0 + 153,2	Восточн.	
+5538,7	+2438,6 +1990,7 +1109,4	Нече	рно- н.
+4022,9	+1595,6 +1816,0 + 611,3	Черно	земн.
За 36 л. (63—98).	63-68 r. 69-74 75-80 81-86 87-92 93-98	время.	За какое
22,3 10,6	3,4,4,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0	Купил	ти.
10,6	0,0 0,9 0,9 0,9 0,9	Прода	ли.
+ 11,7	+++++ 2,7 ++1,8		+

Таблица № 16.

Во владъніяхъ свыше 500 десятинъ:

	Ты	сячъ	десяти	нъ.	То-же	въ п	роцент	ахъ.
Всѣ раіоны.	11,150,4	1,289,6	3,626,1	16,066,1	100	100	100	100
Волжско-	723,9	67,3	151,9	943,1	6,5	5,2	4,2	5,3
Дифпровско-	586,3	106,1	171,4	863,8	5,2	8,2	8,4	5,3
.нпэтОнжО	9'888	148,1	852,2	1,838,9	7,5	11,5	23,5	11.5
Заднѣпровск	815,2	273,2	321,5	1,409,9	7,4	2,12	8,9	8,8
Заволжскій.	2,679,0	161,7	851,2	3,691,9	24,0	12,6	23,5	22.9
Средне- Волжскій.	1,091,0	135,0	274,3	1.500,3 3,691,9	8,6	10,5	9'1	9.3
Центральн.	1,359,3 1,091,0 2,679,0	109,3	243,2	1.711,8	12,1	8,5	1'9	10.7
.ндвпабафО	669,1	141,6	137,3	948,0	0,6	10,9	3,8	6.0
Прибалтійск.	7,96	27,6	0,5	124,8	6,0	2,1	0	0.7
Озерный.	490,2 1,801,1	104,3	441,7	2347,1	16,2	8,1	12,1	14.7
Сѣверный.	490,2	15,3	180,7	686,2	4,4	1,2	0,1	4.3
СОСЛОВІЯ.	Купцы	Мѣщане	Крестьяне (единол.) .	Итогъ трекъ сословій.	Купцы	Мѣщане	Крестьяне	Итогъ трехъ сословій.

Таблица № 17.

a) °/0 числа владѣній:

Размѣръ владѣній.	Дворяне.	Духовныя лица.	Купцы и почет. гр.	Мъщане.	Крестьяне.	Прочіе.	Иностран. подданные.	Итого.
до 50	45,8	86,9	44,7	85,1	91,0	87,5	51,9	82,2
до 500	37,3	12,3	34,6	13,5	8,4	10,8	35,3	14,1
болъе 500	16,9	0,8	20,7	1,4	0,6	1,7	12,8	3,7
Итого	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
					.			
6) ⁹ / ₀ количес до 50	личны 1,5		ладѣніях дѣльцевт			СЛОВІЙ	i.	7,6
	личнь	ихъ вла	д ъльцев т	разні	ыхъ сс	21,7	i.	7,6 20,2
до 50	ЛИЧНЬ	ыхъ вла 28,6	дѣяьцев т	20,7	32,2 40,4	21,7	1,2 15,9	7,6

Таблица № 18. Покупка крестьянами земли (вътысячахъ десятинъ).

За какое время.	Едино- лично.	Товари- ществами.	Общест- вами.	Bcero.
63— 67 г.	306,1	171,8	16,2	494,1
68 - 72	608,7	401,8	109,6	1120,1
73-77	982,2	656,0	143,1	1781,3
78— 82 ·	1420,5	887,2	145,7	2453,4
83-87	1271,6	1336,1	630,2	3237,9
88- 92	1200,7	1394,6	428,4	3023,7
93-97	1350,0	1550,0	329,0	3229,0
*) 98-903	106,0	3490,2	739,0	4335,2

^{*)} За этотъ періодъ времени учтены только покупки черезъ Кр. Банкъ.

Таблица № 19. Покупка крестьянами вемли по районамъ (въ тысячахъ десятинъ).

Э	Нече	ерноземны	тные.		Hep	Черноземные.	HE.			·HI
За какс время.	Центр.	Сѣверн.	.ндвпв6	Центр.	Mano- pocc.	-отО западн.	-,нжО! степн.	. РотэоВ	Всего в нечер- ноземн	Всего в чернозем
63—72 r.	525,6	375,2	82,0	242,2	46,6	20,3	77,1	245,3	982,8	631,5
73—82	1240.9	1161,9	266,3	615,8	7,86	69,2	344,3	437,3	2669,1	1565,6
83—92	1403,2	1196,7	874.1	761,7	323,5	245,2	889,3	567,9	3474,0	2787,6
93—66	580,3	484,9	440,9	.277,2	110,9	128,0	263,8	254,8	1506,1	1034.7
3a 34 rola 63-96 r.	3750.0	3218.7	1663,3	1896,9	579.7	463.0	1574,5	1505,3	8632,0	6019,4

Таблица № 20. Продажа крестьянами земли по районамъ (въ тысячахъ десятинъ).

63—72 r.	64,4	68,4	3.8	45,1	7,3	0,5	18,8	54,4	136,6	126,1
73—82 ,	281,6	273,1	44,5	260,9	29,9	13,5	58,4	112,6	599,2	475,3
8392	418,6	447,6	121,5	312,5	87,6	38,6	203,8	180,7	7,786	823,2
93—96	195,4	200,7	61,4	102,3	54,3	16,5	111,5	1,96	457,5	380,7
a 34 rola 63-96 r.	0,096	8,686	231,2	720,8	179,1	69,1	392,5	443,8	2181,0	1805,3

Таблица № 21. Итоги движенія крестьянской земли (въ тысячахъ десятинъ).

+ 846,2 + 505,4 +2069,9 +1090,3 +2486,3 +1964,4 +1048,6 + 654,0	+6451,0
63—72 r. + 461,2 + 306,8 + 78,2 + 197,1 + 39,3 + 19,8 + 58,3 + 190,9 73—82 " + 959,3 + 888,8 + 221,8 + 354,9 + 68,8 + 56,0 + 285,9 + 324,7 83—92 " + 984,6 + 749,1 + 752,6 + 449,2 + 235,9 + 206,6 + 685,5 + 387,2 93—96 " + 384,9 + 284,2 + 379,5 + 174,9 + 56,6 + 111,5 + 152,3 + 158,7	2790,0 + 2228,9 + 1432,1 + 1176,1 + 400,6 + 393,9 + 1182,0 + 1061,5
63—72 r. + 461,2+ 3 73—82 " + 959,3+ 8 83—92 " + 984,6+ 7 93—96 " + 384,9+ 2	32 34 rola 63-96 r. +2790,0 +22

Таблица № 22

	Личная с	обствени	Личная собственность крестьянъ.	тьянъ.	16- H-	-иd		-iq ñoi		.9H
PAIOH bl.		Въ 1	Въ томъ чис	числв.	ıват 1100 168.	SET:		п о генн пли.	MTN Puph	d∸o ≀RdT
	Bcero.	До 50 дес.	Отъ 50— 500 дес.	Болње 500 д.	Крес кіхэ тэ		и <i>ф</i> мЭ ввот го	raton ratgoo	фдвН өе	кђес. В
Съверный	731.897	383.937	167.268	180.692	78.554	70.553	ı	881.004	7.894.142	8.775.146
Озерный	1.835,313	669.795	723.781	441.737	309.228	635,136	8	2,779,699	5.378.435	8.158.134
Прибалтійскій.	5.499	253	4.706	240	308	1	1	5.807	2.483.807	2.489.614
Съверо-Западный.	1 012 035	407.514	467.236	137.285	244.863	857,037 4.462	4.462	2.118.397	9.564.711	11.683.108
Центральный	1.764.096	725,306	795.544	243.246		734.296 1.081.190 14.352	14,352	3.593.934	12.951.722	16.545.656
Средне-Волжскій	1.451.892	571.867	605.738	274.287	414.670	504,353 12,151	12,151	2.383.066	10.390.826	12.773.892
Заволжскій	1.394.280	103.392	439.653	851.235		623 546 1.304 113	3.096	3.325.035	34.720.742	38.045.777
Задивпровскій	924.541	217.441	385.617	321.483	136.084	979,113	8.116	2.047.854	10.315.060	12.362.914
Южный Степной.	1.884.580	159.568	872.836	852.176	412.783	831.477 13,372	13,372	3.142.212	6.968.692	10.110,904
Дивпровско-Донской	1.630.153	875.890	582.832	171.431	341.571	904.929 3.098	3,098	2.879.751	15.398.715	18.278.466
Волжско-Донской	579.739	138.840	289.054	151.945	433.449	486.105 1.667	1.667	1.500.960	8.011.237	9.512.197
Воего въ 11 раіонахъ. 13.214.025 4.253.803 5.334.365 3.626.057 3.729.322 7.654.006 60.336 24.657.719 124.078.089	13.214.025	4.253.803	5.334.365	3.626.057	3.729.322	7.654.006	60.336	24.657.719	124.078.089	148.735.808

				 							•				
увели-	или ((-)	разъ Во сколько	+2,02	+1,35	+1,30	+1.29	+1,18	+1,13	+1,26	+1,22	+1,32	+1,20	+1,13	+1,25
Въ 1903 г. увели-	чилось (+) или	уменьшилось ()	На скслько десятянъ.	+ 4,426,789	+2,131,480	+ 757,684	+ 2,642,449	+ 2,565,282	+ 1,449,174 +1,13	+ 7,796,607	+ 2,542,425	+ 3,590,316	+ 3,058,909	+ 1,109,390	+30,555,137
Всей земли крестьянъ (въ деся-	году.		B cero.	4,348,357	6.026,654	3,247,298	9,040,659	13,980,374	11,324,718	30,249,170	9,820,489	6,520,588	15,219,557	8,402,807	118.180,671
и крестьян	,) въ 1877 году	.ÑG	ннэт а фдоіфП	405,397	1,101,638	14,440	327,407	1,348,322	950,091	582,699	339,954	600,564	620,127	261,526	6,552,165
Всей земл	тинахъ)		ЙоналедвН	3.942.960	4.925.016 1,101,638	3,232,858	8,713,252	12,632,052	10,374,627	29,666,471	9,480,535	5,920,024	14,599,430	8,141,281	111,628,506
			Пріобр. земли ходится на д	2,5	5,9	0,1	2,5	2,2	1,8	1,8	1,2	5,2	1,3	1,5	2,1
a x b.			Отношеніс пр тен, къ надъл	11,2	51,7	0,2	22,1	7,72	22,9	9,6	19,9	45,1	18,7	18,7	19,9
ен т	.nr.	MO	ह प्रध्नमनग्रदेग्रह	0,06	629	8'66	6,18	78,3	81,4	91,3	83,4	689	84,2	84,2	83,4
род	-нэ		доідп ототМ п мэє й он	10,0	34,1	0,2	18,1	21,7	18,6	8.7	16,6	31,1	15,8	15,8	16,6
ا ا			нинвшфмО тоэшидввот	1	0,0	1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
E E	-		иэнгатээд Х ээшидваот	8,0	7,8	ı	7,3	6,5	3,9	3,4	6,7	8,3	5,0	5,1	52,
T o *			Крестьянсь обществ	6,0	3,8	0,0	2,1	4,4	3,2	1,6	1,1	4,1	1,9	4,6	2,5
			личная собс ность кресть	8,3	22,5	0,2	8,7	10,7	11,4	3,7	7,5	18,6	8,9	6,1	8,9
			РАІОНЫ,	Съвериый	Озерный	Прибалтійскій	Съверо-Запалный -	Центральный	Средне-Волжскій	Заволжскій	Задивпровскій	Южный-Степной	Днъпровско-Донской.	Волжско-Донской -	Всего въ 11 раіонахъ.

Таблица № 23.

(въ тысячахъ десятинъ).

Количество земли у разныхъ сословій въ 1877 и 1905 г.г. у единолич. собственниковъ

	Дво	Дворяне.	Духо	жовныя лица.	Духовныя Купцы и по- лица. четн. гражд.	и по- ражд.	Мѣщане.	ане.	Крест	Крестьяне.	μĬ	Прочіе.	Иностран поддан.	гран Іан.	итс	итого.
РАЙОНЫ.	1877 г.	1877 r. 1905 r.	.1 FT81	.1 506 I	1877r.	1877r. 1905 r.	.1 S77 F.	.7 209 I	.1 877 E.	.1 3061	.7 TT81	.1 306 I	.a 5781	.1 206 I	1877 г.	1877 r. 1905 r.
Съверный	6,709	303,4	1,5		6,5 232,4	522,6	59,8	1	51,4 384,7	731,9	1,8	16,6	14,2	14,1	16,6 14,2 14,1 1.602,3 1.647,1	1.647,1
Озерный	5091,4	3041,3	8,6		13,2 1095,3	1970,6	297,4		339,8 1006,2	1835,3	12,3	196,5	29,1		53,3 7.541,4 7.449,9	7.449,9
Прибалтійскій.		3444,4 3400,8	0	2,6	94,7		100,6 65,7	36,0	14,4	5,5		471,0	6'L	31,5	27,1 471,0 7,9 31,5 3.654,3 4.048,2	4.048,2
Съверозападн.		11541,3 10224,6	16,2	33,1	33,1 406,8	709,9	333,0	624,5	320,0	1012,0	8,0	345,8 123,1	123,1	3,1	3,1 12.741,3 12.953,1	12.953,1
Центральный .		7556,1 4379,2	21,9	30,8	1434,0	1902,6	236,5	447,0	1057,7	21,9 30,8 1434,0 1902,6 236,5 447,0 1057,7 1764,1	5,9		21,8	19,5	86,1 21,8 19,5 10.333,8 8.629,3	8.629,3
Средневолжск.	5722,2	3138,2	6,7		10,2 838,4	1283,8	148,3	345,2		777,1 1451,9	4,3	212,3	2,9		33,6 7.499,8 6.475,2	6.475,2
Заволжскій 12068,2 9913,9	12068,2	9913,9		19,7	6,7 19,7 2483,1	2794,5 113,2 279,1	113,2	279,1	510,9	510,9 1394,3 137,2	137,2	70,9	7,5	13,9	70,9 7,5 13,9 15.326,7 14.486,5	14.486,5
Заднъпровскій.	9317,8	6982,7		32,1	23,2 32,1 865,8	7,756	200,6	200,6 660,1	322,1		924,5 74,2	351,7	179,4	124,1	351,7 179,4 124,1 10.983,2 10.012,9	10.012,9
Южн. Степной	4298,4	3193,9		9,78	1,7 87,6 696,7	941.7	177,3	941,7 177,3 361,7	576,6	1884,6		207,4	58,2	33,7	0 207,4 58,2 33,7 5.808,9 6.710,6	6.710,6
ДнъпровсДон.	8199,2	5377,9		87,7	87,2 87,7 774,0	857,5	192,2	407,0	584,6	1630,2	5,9	93,7	19,2	13,7	9.862,2	8.467,7
Волжско-Донск.	4930,1	3212,3	10,7	13,7	10,7 13,7 868,6	885,2		84,9 212,1 233.2	233.2	579,9		161,3	15,8	12,0	3,3 161,3 15,8 12,0 6.146,6	5076,3
Всф районы 73076,8 53169,0 185,5 337,2 9789,9 12906,8 1909,0 3763,8 5787,6 13214,0 273,7 2213,4 479,0 352,4 91 500,5 85,956,7	73076,8	53169,0	185,5	337,2	789.9	12906,8	1909.0	3763.8	5787.6	13214,0	273.7	2213,4	479.0	352,4	91 500,5	85.956.7

То-же въ процентахъ.

	Двој	Дворяне.	Духо	ховныя лица.	Купцы четн.	Духовныя Купцы и по- лица. четн. гражд.	Мѣщане.	ane.	Крес	Крестьяне.	Про	Прочіе.	Иностран. поддан.	тран. цан.	итог	ro.
FAIOHB.	1887 г.	1905 г.	.1 FT8 I	.7 206 I	.1 778 f.	.1 306 I	.1 7 78 I	.7 2091	.1 <i>FT</i> 8I	.1 306 I	.a 778I	.7 2061	.7 TT81	.1 2061	1877 г.	1905 r.
Съверный	26,7	18,5	0,1	4,0	14,5	31,7	3,7	3,1	24,0	4,4	0,1	1,0	6'0	6'0	100	100
Озерный	67,5	40,8	0,1	0,2	14,5	26,4	4,0	4,6	13,3	24,7	0,2	2,6	0,4	7,0	8	100
Прибалтійскій.	94,2	84,0	0,0	0,1	2,6	2,5	1,8	6,0	6,4	0,1	8,0	11,6	0,2	8,0	81	100
Съверозападн	9'06	0,67	0,1	0,2	3,2	5,5	2,6	4,8	2,5	7,8	0,0	2,7	1,0	0,0	100	100
Центральный .	73,1	50,8	0,2	6,4	13,9	22,0	2,3	5,2	10,2	20,4	0,1	1,0	0,2	0,2	8	100
Средневолжск	26,3	48,5	0,1	0,2	11,2	19,8	1,9	5,3	10,4	22,4	0,1	3,3	0,0	0.5	100	001
Заволжскій	78,8	68,5	0,0	0,1	16,2	19,3	8,0	1,9	3,3	9,6	6,0	0,5	0,0	0,1	100	100
Задивпровскій.	84,9	8,69	2,0	6,0	4,7	9,4	1,8	9,9	2,9	6,2	7,0	3,5	1,6	1,2	100	01
Южн. Степной.	74,0	47,6	0,0	1,3	12,0	14,0	3,1	5,4	6'6	28,1	0,0	3,1	1,0	0,5	100	10
ДнъпрДонск.	83,1	63,5	6,0	1,0	7,9	10,1	1,9	4,8	5,9	19,3	0,1	1,1	0,2	0,2	100	100
Волжско-Донск.	80,2	63,3	0,1	0,3	14,1	17,4	1,4	4,2	3,8	11,4	0,1	3,2	0,3	0,2	100	100
Всв районы .	79.9	61,8	0,2	0,4	10,7	15,0	2,1	4,4	6,3	15,4	6,0	2,6	2'0	0,4	100	100

Таблица № 24.

за 1894, 1895 и 1896 г.г. по 45-ти губерніямь Европ. Россіи (въ тысячахъ десятинъ). Междусословная мобилизація земли

Bcer	Оста	Кр	естья	не	Мѣщане	Купцы.	Поч	Двој	Прод	/
Всего на рынкъ	Остальные	общества	товар-ства	лично	цане	ц и	Почетн. граждане .	Дворяне	продавцы.	1
3.309,0	532,5	3,6	15,0	45,8	67,3	195,6	88,8	2.360,4	Дворяне.	
477,6	28,4	0,1	1,1	6,1	8,0	50,1	224,5	159,3	Почетные граждане	
1.242,4	106,3	0,5	8,9	47,7	58,0	242,4	35,0	743,6	Купцы.	
407,9	57,5	0,7	3,7	31,2	74,6	32,6	6,9	200,7	Мъщане.	
804,7	79,0	3,3	30,6	189,7	56,4	77,0	53,6	315, 1	лично.	Κp
823,7	79,0 75,7 54,7	6,2	32,1	74,6	31,5	73,3	16,5	315,1513,9	товари- щества.	Крестьян
187,6	54,7	15,9	1,2	5,0	5,0	9,6	8,0	88,2	общества.	не
2.078,1	344,6	23,6	26,8	45,4	49,1	115,1	113,5	1.360	Остальны	ie.
9.331,0	1.278,7	53,9	119,4	445,5	349,9	795,7	546,7	5.741,2	Всего на рынкѣ.	
407,9 804,7823,7 187,6 2.078,1 9.331,0 +2.501,3 -2.501,3	1.278,7 + 799,4	+ 133,7	+ 704,3	+ 359,2	+ 58,0	+ 446,7	- 69,1	-2.432,2	Въ резуль- тагъзаЗгода + или —	

"Борьба за зешлю". ховскій, Н. Огановскій К. Качоровскаго. Спб.

Сборникъ по аграрному ! вый томъ ряда намъченныхъ обоснованіе"-философское, с тики народничества, въ его в тивнаго возгрънія.

Разсматриваемая работа : личныхъ формъ земледелія і скимъ статьямъ сборника пред этоть спорь рашается на ос ной философіи . Новая фило ксизма" и "критики марксизи превратился въ какой-то "Три можетъ удовлетвориться мало-Вивсто принципа "борьбы кл _неудовлетворенной кафтаном ципъ "борьбы за существова: вають болье приспособленные должна разсматриваться, как ваніе". Въ борьбъ за землю таковыми оказываются мелкі CTB O.

Г. Качоровскій считаеты за существованіе" новымъ. права, такъ какъ попытки пре какъ извъстно, стары, какъ с "кафтанъ" г. Качоровскій ц обществовъдънія г. Качоровск тодологическихъ требованій. Ть организмъ", "соціальныя фор ція" и т. д., онъ употребляеть), пан въ нихъ въ хода напоженія держаніе, Влагодаря этому, его 1

некритиче на рынкъ экономикі внымъ обна удовле бъждаетъ жотновное вонавное., безгранич успъшно (crp. XII)

политичес жической Посмс Качоровроссійской *тическій*. за землю іной роли, признаков что земля варное или заселенія", ный; по жемассой на довое (стрыновка ворабское и ь органиядругой. ой побълы

Всахтито масса изъ нихъ предохра-"хозяяственть г. Каществовані атастрофъ давно люб(й великій тельство апталистичоровскій зсь шансы и Огановси, "не бу-Въ кл смертельхозяйствъ-о нецалезяйство"; не замь-ЗЯЙСТВО.

15 "HOCTE-

Въ ка_{вватно-ка-} основное с собность "учай, если время прего, заклюкоторыхъ ь общему веденный п Качоровск: всеобщее . основъ этскретность стическихъ смѣняетъ

номію и бс огромноекія невъро: это творское" хозяпредвловъ **к**рестьянам дотворныя г. Качоров_{вконечное,} и все-таки

аграрной в предраз-Г. Качвъ борьбъ ждая, что !течахъ (!) пишетъ, чт

познание России.

о скимъ и часто наивнымъ приложеніемъ біологической терминологіи къ з. Вотъ, напримъръ, образчикъ примъненія "новыхъ" претендующихъ гвореніе "серьезной обобщающей мысли" открытій г. Качоровскаго: свойство капитала— его способность всасывать новый капиталъ и но раздуваться (!) подобно паразитамъ въ міръ біологическомъ" ... Такими "опредъленіями" врядъ ли г. Кочаровскій обогатитъ кую экономію.

этримъ теперь, какъ г. Качоровскій прилагаетъ свою теорію къ дъйствительности. "Хозяйственные организмы", ведущіе "борьбу ор расклассифицированы имъ по группамъ на основаніи четырехъ в: по размъру хозяйства — крупное или мелкое; по его цъли — то- потребительное; по характеру субъекта — частный иди общественарактеру участія субъекта въ производствъ—трудовое или натру. ХІУ). Нетрудовое хозяйство онъ раздъляетъ на "захватное" — кръпостническое, съ одной стороны, и капиталистическое, — съ

категорій хозяйствъ по этой классификаціи насчитываєтся имъ 24, въ одной Европейской Россіи оказывается 13. Эти-то 13 типовъ :нныхъ организмовъ велуть между собою въ Рессіи борьбу за су
о по поразительной жизнеспособности мелкаго хозяйства самъ г. Ка
о не приводитъ и отсылаетъ читателя къ статьямъ гг. Быховскаго

о каго.

жаго.

ассификацін г. Качоровскаго особенно поучительны двів категорін

1) "потребительное, мелкое, капиталистическое, частное ко-

питалистическихъ козяйствахъ основой является "капиталъ", а войство капитала, мы уже знаемъ отъ г. Качоровскаго, это спобезразлично раздуваться"; но взятые два типа козяйствъ въ то же цставгяются хозяйствами *потребительными*, т. е. "такими, въ весь произведенный продуктъ потребляется!" Но если весь произродуктъ "потребляется", то эти хозяйства, съ точки зранія самого аго, ни въ коемъ случав не могутъ "безгранично раздуваться!" На го-то "раздувающагося капитала" и нераздувающихся капиталикозяйствъ г. Качоровскій строить свою антимарисистскую экорется съ "несообразностями" марксизма! (стр. XVII). Нанизывая таатныя словосочетанія, какъ "потребительное капиталистичейство, считая помъщичье хозяйство, въ которомъ земля сдается ъ въ аренду, почему-то, "захватнымъ хозяйствомъ" и т. д., скій могъ отыскать въ Россіи не 13, а 130 хозяйственныхъ типовъ డు ు не подвинуться ни на шагь впередъ въ пониманіи характера ея волюцін.

оровскій, однако, очень нетвердо держится своей пезиціи: Утдермелкое хозяйство жизнеспособиве крупнаго, онъ въ то же время о масса потребительныхъ хозяйствъ только тамъ избагаеть "гябельнаго побиванія ихъ капиталомъ", что они не выступають на рынкъ стр. XLII). Итакъ, на рынкъ, гдъ въ настоящее время ведутъ главнымъ образомъ "борьбу за существованіе" "хозяйственные организмы", побъждаетъ крупное хозяйство. Какимъ же образомъ трудовое хозяйство оказывается все-таки наиболье "приспособленнымъ", а слъдовательно наиболье успъшно выдерживающимъ "борьбу за существованіе?"

На тотъ случай, если бы его пророчество о грядущей экономической цобъдъ мелкихъ хоэяйственныхъ организмовъ оказалось неудачнымъ, г. Качоровскій оставляетъ себъ два выхода—одинъ политическій, другой—мистическій.

Политическій выходъ г. Качоровскаго покоится на той особенной роли, которую въ Россіи играєтъ земля для крестьянина. Онъ полагаетъ, что земля въ Россіи пока служитъ "резервуаромъ для значительной массы населенія", но этотъ резервуаръ "переполняется и грозитъ обрушиться всей массой на захватно капиталистическій строй" (стр. XXXI). При такой постановив вопроса, теорія "выживанія наибол'є приспособленных з хозяйственных э организморъ" становится, очевидно, излишней для обоснованія экономической побъды мелкаго производства; все равно побъда эта произойдетъ потому, что масса "обрушится", и тогда совершится соціальная "катастрофа". "Этоть предохранительный резервуаръ", "захватно-капиталистическаго строя, говоритъ г. Капоровскій, постепенно переполняется, и если вообще теорія катастрофъ върна (?), то именно въ этомъ переполненіи накапливается будушій великій соціальный кризисъ, будущій коренной переломъ отъ захватно-капиталистическаго къ общественно-хозяйственному строю (стр. XLIV), "Есть всъ шансы для увъренности, что этотъ переломъ", заканчиваетъ г. Качоровскій, "не будеть безплоднымъ анархическимъ вэрывомъ отчаявщейся инищеты, смертельной физіологической суборогой общественнаго строя, отравленнаго нецълесообразно-хищнической организаціей (стр. XLIV). Г. Качоровскій и не замьчасть, какъ мало вяжется принимаемый имъ эволюціонный принципъ "постепеннаго" накопленія цівлесообразностей съ этимъ "захватомъ" "захватно-капиталистическаго строя" путемъ революціи.

Второй выходъ, который предпагаетъ г. Качоровскій на тотъ случай, если для мелкаго козяйства окажется "гибельной" конкуренція крупнаго, заключается въ мистическомъ тяготьній всьхъ людей къ земпь, какъ къ общему условію ихъ существованія.

"Земля въ ея интегральности, —говоритъ онъ, —земля, какъ всеобщее условіе, земля, какъ почти весь реальный для насъ міръ, какъ конкретность того жизнерадостнаго пантеистическаго настроенія души, которое смъняетъ у современнаго человъчества старыя рабскія религіи, есть нъчто огромное-безконечное, таинственное... И проникновеніе въ эту безконечность, это творческое завладъніе чъмъ-то, не имъющимъ границъ, это переступаніе предъловъ за предълами, отдергиваніе завъсъ за завъсами, эти сіяющія чудотворныя дали развитія человъчества на землъ, это есть нъчто болъе безконечное, такинственное, мелостиюсимое"...

"Отблески этой будущей зари уже рафють сквозь ночь, сквозь предразсвытный кровавый тумань, въ борьбы творческаго труда за землю; въ борьбы народнаго трудового права за освобождение земли во всыхъ предтечахъ (!) грядущаго великаго лозунга: "Земля и Человъчество" (стр. XLV). Воистину тачиственно и непостижимо! Постепенно пересканивая отъ марксизма къ вульгарному соціологическому дарвинизму, отъ этого дарвинизма къ мистицизму, г. Качоровскій взобрался наконецъ, если не въ "безконечную", то въ "таинственную" область. Большія буквы "З" я "Ч", въ словахъ "Земля" и "Человъчество", являются символами силъ, стоящихъ надъсоціологіей и гарантирующихъ "побъду" защищаемымъ г. Качоровскимъ мелкимъ хозяйственнымъ организмамъ.

Такого рода аргументація можетъ быть убъдительна для нашихъ мистаковъ и богоискателей, но не для экономистовъ. И поэволительно спросить, при чемъ во всей этой "таинственной" и "непостижимой абракадабръ", индуктивно статистическое изслъдованіе"? И гдъ же та "индукція", которую объщаль дать г. Качоровскій взамънъ "изломавшаго свой монистическій ключъмарксизма, съ его густымъ туманомъ апріорной дедукціи?" (стр. XLVII).

Остальныя статьи сборника являются уже не такъ характерными для представителей "критяко-активнего воззрѣнія"...

Статья Выховскаго представляеть сводку цитать изъ работь буржуазныхь и ревизіонистскихъ авторовь и при томъ съ полнымъ игнорированісмъ существующихъ на нихъ въ экономической литературь возраженій. Обравчькомъ такого механическаго отношенія къ цитатамъ г. Выховскаго можеть служить слідующая цитата о ставнительныхъ преимуществахъ мелкаго в крупнаго хозяйствъ. По вопросу о качествахъ товаровъ, производимыхъ въ крупномъ и мелкомъ хозяйствахъ, г. Выховскій цитируетъ проф. А. И. Чупрова: "Конечно, и въ сельскомъ хозяйстві качество продуктовъ можетъ быть различно, но здісь "эти различія не зависять отъ разміровъ козяйства: изъ крупнівашей фермы можно получить никуда не годнов молоко или масло, а простая крестьянка на рынкъ продаетъ вамъ гиногова превосходные продукты. Крупная форма производства въ сельскомъ хозяйстві не обусловляваетъ собою, по существу, высшаго качества продуктовъ, какое мы видимъ въ индустрім".

Можно, конечно, согласиться, что у крестьянки " $unoe\partial a^u$ имвется хорошее масло, но нужно признать и то, что это далеко не рвшаеть вопроса о сравнительной силв мелкаго хозяйства.

- Г. Быховскій считаєть, что для поб'яды надъ крупнымъ мелкое хозяйство должно превварительно "путемъ кооперацій" усвоить превмущества крупнаго хозяйства. "На этоть путь мелкое хозяйство уже стало, и, разъвступивъ, оно дойдетъ до конца" (стр. 97). Но во всякомъ случать поб'яда мелкаго хозяйства въ Госсіи, по г. Быховскому, еще дъло будущаго.
- Г. Огановскій, сравнивая на основаніи статистических данных владальческое и крестьянское хозяйства, приходить къ выводу, что крестьянское хозяйство обладаеть уже въ настоящее время "бомбе совершенной группировкой угодій", чамъ крупное, и что въ общемъ прогрессъ крестьянскаго хозяйства совершается быстръе, чамъ въ крупномъ. А это показываеть, по его мнънію, что крестьянское хозяйство въ настоящій моментъ, "при вступленіи въ фазисъ интенсификаціи полеводства" имъеть серьезныя "преимущества" предъ крупнымъ. Отсюда онъ дълаеть выводь, что въ Россіи побъдитъ мелкое хозяйство, такъ какъ, по его словамъ, г. Быховскій "доказалъ", что яменно въ интенсивномъ фазисъ развитія мелкое хозяйство усвоить путемъ

коопераціи всё сильныя стороны крупнаго и одержить наять нимъ победу. И здёсь опять тоже отправленіе отъ Понтія къ Пилату, какъ и у Качоровскаго. Г. Огановскій не удержался отъ того, чтобы не создать своей собственной экономической теоріи. Эта теорія явится, очевидно, также однимъ изъ устоевъ "критико-активнаго возэржнія". Путь, которымъ приходитъ г. Огановскій къ открытію своей "теоріи", очень оригиналенъ. Его поразило, "что, начиная съ древнихъ временъ, народъ зоветъ землю матерью, но никогда не звали отпуами орудій механическаго преизводства" (стр. 104). Онъ видитъ въ этой характерной особенности крестьянскаго міровоззрѣнія (і) указанія на экономическія отличія земли отъ другихъ средствъ производства (стр. 104). Тотъ фактъ, что крестьяне не зовутъ вилы, грабли, косы и сохи своими "отцами" даетъ г. Огановскому руководящую нить для его теоріи.

"И эта теорія должна быть не теоріей товарно-капиталистическаго производства, а производства, носящаго потребительно трудовой характеръ; не теоріей аристократа-капитала (I), а теоріей плебея-труда" (стр. 105). "По этой теоріи земля уже будетъ не простымъ орудіемъ производства, а источникомъ средствъ для существованія народныхъ массъ" (Почему же она пе рестанетъ быть тогда "орудіемъ производства"?).

Г. Огановскій часто очень своеобразно истолковываеть свои статическіе матеріалы. Такъ, онъ считаетъ особеннымъ "преимуществомъ" крестьянскаго козяйства болье совершенную группировку ихъ угодій сравнительно съ частновладъльческими, такъ какъ у крестьянъ процентъ пашни больше, а процентъ лъса меньше, чъмъ у "владъльцевъ". То обстоятельство, что у крестъянъ процентъ пашни больше, чъмъ процентъ лъса, ничего не говоритъ въ пользу крестьянскаго хозяйства по той простой причинъ, что крестьяне при освобождени почти не получили лъса, въ силу чего у нихъ никакъ не могло оказаться больше пъса, чъмъ у владъльцевъ. Указаніе на эту болье всовершенную группировку" угодій иміло бы еще смысль въ томь случав, если бы былъ моментъ, когда у крестъянъ и у владъльцевъ угодъя были одинаково распредвлены, а затымъ владъльцы запустили бы свою пашню подъ лъсъ, а крестьяне, наобороть, распахали бы землю изъ-подъ лъса. При настоящихъ-же условіяхъ г. Огановскій дівлаєть комплименть не "совершенству крестьямскихъ угодій", а совершенной работъ кръпостниковъ 1861 года! Другія "прениущества" крестьянскаго хозяйства у г. Огановскаго подобнаго же сомнительнаго характера.

Всли гг. Выховскій и Огановскій относять побъду мелкаго хозяйства къ будущему, то г-жа Фортунатова въ статьъ о мобилизаціи земельной собственности констатируеть эту побъду уже въ настоящемъ и видить въ статистикъ переходовъ помъщичьихъ земель въ руки крестьянъ подтвержденіе выводовъ гг. Быховскаго и Огановскаго (стр. 320). Но если крестьянское хозяйство теперь уже побиваетъ крупное, то зачъмъ же нужны тъ предпосылки, о которыхъ говорятъ послъдніе два автора: переходъ "къ интенсивной фазъ" и "окрупнъніе" мелкаго хозяйства путемъ кооперацій! Но, установивъ уже теперь побъду труда надъ "капиталомъ и захватомъ", г-жа Фортунатова вдругъ дълаетъ неожиданное заявленіе, "что наблюдаемыя земельныя завоеванія труда показываютъ все-таки, чтс именно этимъ путемъ земельный вопросъ не можетъ ръшиться въ пользу труда" (стр. 323)-

Но въдь это ръшительно противоръчить какъ указаніямъ самой г-жи Фортунатовой на имъющее мъсто въ Россіи "вытъсненіе трудовымъ земледъліемъ нетрудовыхъ видовъ частной собственности" (стр. 314), такъ и ея утвержденію, что черезъ 5—6 лътъ дворянское землевладъніе въ Россіи исчезнетъ!(стр. 264)-

Итакъ, каковы же судьбы аграрной эволюціи въ Россіи въ новомъ освъщеніи "критико-активнаго воззранія" и его главнаго выразителя г. Качоровскаго?

Въ борьбъ съ "несообразностями" и "безпомощнымъ метаніемъ марксизма", г. Качоровскій создаетъ "новую" соціологическую теорію, которой доказываетъ, что мелкое козяйство въ земледъліи путемъ "эволюціоннаго" процесса въ "борьбъ за существованіе" побъдитъ крупное. Экономическое водтвержденіе этого положенія г. Качоровскій предоставлятъ своимъ сотрудникамъ, оговоривъ, однако, что въ крайнемъ случаъ трудъ уничтожитъ крупное козяйство и не эволюціоннымъ путемъ, а простымъ захватомъ...

- Г. Быховскій огносить побъду мелкаго хозяйства къ тому времени, когда оно само окрупнъеть съ помощью кооперацій и устанавливаеть, что эпоха "окрупнънія" мелкаго хозяйства наступить съ моментомъ перехода его въ интенси ную фазу.
- Г. Огановскій доказываеть, что интенсификація крестьянскаго хозяйства уже началась и поэтому условіе, поставленное г. Быховскимъ для поб іды мелкаго хозяйства надъ крупнымъ, уже выполнено. Несмотря на массу "прениуществъ", мелкаго хозяйства надъ крупнымъ, г. Огановскій также думаеть, что мелкому хозяйству надо сначала "окрупнъть" путемъ коопераціи, чтобы поб'ядить крупное.

Какъ ни спутаны эти построенія, все-таки, какъ будто, суть ихъ заключается въ провозглашеніи грядущей побъды мелкаго хозяйства надъкрупнымъ.

Но воть (можеть быть это редакціонный недосмотръ г. Качоровскаго? И. Ч.) г. Быховскій пишеть: "сама спорность вопроса о преимуществахь мелкаго и крупнаго земледълія указываеть на сравнительную незначительность разницы между ними". Существуєть, продолжаеть онъ, въ самомъ дълъ даже не два, а цълыхъ три мнънія по этому сложному вопросу: кромъ приверженцевъ крупнаго и мелкаго хозяйствъ, есть еще защитники, и въ числъ ихъ, напр., кн. Кудашевъ и нашъ товарищъ по работъ Н. П. Огановскій (I), средняго хозяйства. "Надо признать, заканчиваеть онъ, что всъ три стороны выставляють серьезную систему аргументаціи, основанной на фактахъ и цифрахъ" (стр. 94).

Какъ же выйти изъ этихъ невыносимыхъ противоръчій? Вопросъ, уже ръшенный нашими авторами, оказывается спорнымъ, и взгляды, противоположные ихъ ръшенію, могутъ быть доказываемы "серьезной системой аргументаціи, основанной на фактахъ и цифрахъ!" И какъ быть съ г. Огановскимъ, который доказываетъ, что побъдитъ мелкое трудовое хозяйство, и ссылается на г. Быховскаго, а этотъ послъдній утверждаетъ, что г. Огановскій въритъ—основываясь ;,на цифрахъ и фактахъ"—въ побъду не мелкаго а средиляю хозяйства?

Не улучшаеть діло и г-жа Фортунатова! Не обращая вниманія на то, что ея товарищи по сборнику относять побіду мелкаго хозяйства надъ крупнымь ко будущему времени, она говорить, что данныя о мобилизаціи земельной собственности подтверждають ихъ выводы о побіді мелкаго хозяйства надъ крупнымь уже теперь. И въ то же время г-жа Фортунатова гово-

ритъ, что тѣ же данныя доказываютъ, что именно путемъ мобилизаціи вопросъ мижогда не рѣшится въ пользу труда. Въ чью же пользу онъ рѣшится? Въ пользу капитала? Но тогда какъ же быть со всѣмъ этимъ "индуктивно-статистическимъ изслѣдованіемъ", доказывающемъ неизбѣжность побѣды мелкаго трудового козяйства напъ капиталомъ!

Вотъ итоги перваго выступленія первыхъ представителей "критикоактивнаго возгртнія". И. Чернышевъ.

Отчеть не обсяждевание хуторских хозяйствь въ Верхиедизпровскомъ узадъ (Екатер. губ.), въ сентябръ и октябръ 1908 г. Верхи. 1908 г. Стр. 67 и 9 табл.

Настоящій отчеть является первымь отчетомь по обследованію хутоговь, согласно циркупяру оть 9 іюля 1908 г.; обследованіе это произведено земскими агрономами по весьма детальной программе и коснулось 34 хозяйствь: 27 хуторовь, 4 общинныхь и 2 колонистскихь хозяйствь. "Во время производства работы, читаемь мы въ отчеть,—у обследователей получилось довольно опредъленное впечатленіе, что общая масса хуторовь въ агрсномическомь и техническомь отношеніяхь не представляють резкой разницы отъ общиннаго хозяйства" (стр. 11). И далье: "хуторское отрубное хозяйство можеть проявить свои преимущества лишь при переходь къ скотоводческой системь хозяйства съ пользовательнымь скотомь, содержащимсь въ стойлахь, съ возделываньемь дающихъ громадные урожаи сухой или зеленой массы серго, кукурузы, чумизы и корнеплодовъ, съ введеніемь навознаго удобренія и пр. Безь такого измененія системы хозяйства уменьшеніе чрезполосности хуторскихь участковь представляеть гораздо мене положительныхь сторонь, чемь увеличеніе площади землепользованія или подиятіе культурности" (стр. 42).

Итакъ, обслъдованіе доказало, что хозяйствен ое значеніе комосаціи уничтоженія чрезполосности, положенное чуть-ли не въ основу всей теперешней землеустроительной дъятельности,—не велико; оно показало также, что политикъ насажденія "отрубовъ" и хуторовъ должны предшествогать "увеличеніе площади землепользованія или поднятіе культурности?" А "поднятіе культурности", сводится въ значительной мъръ къ разгъшенію вопроса относительно "увеличенія площади землепользованія". И съ какого бы конца мы ни подходили къ ръшенію аграрнаго вопроса, мы придемъ къ этому фатальному выводу. Надо думать, что отчеты по обслідоганію хуторскихъ хозяйствъ не замедлятъ подтвердить это и для др. мъстностей.

Въ заключение приведемъ въ сжатомъ видъ данныя по Верхнеднъпровскому у. о положении различныхъ хозяйствъ, затронутыхъ обслъдованиемъ:

Хозяйства.

		Хут	o,pc	кія.	
Въ рубляхъ:	Колонист.	40 и болѣе дес.	20—40 дес.	до 20 дес. О	бщинъ.
Валов. дох. на 1 дес	. 75,48	51,05	48,82	42,3	38,9
Денежи, поступл. на 1 д	. 47,0	26,8	20,06	11,47	11,0
Сумма денежн. поступл на хозяйство		664,5	261,8	57,6	96,07
Денежн. пост. на 1 раб	511,77	239,0	157,0	88,82	80,0

Оставляя въ сторонъ нъкоторыя неточности обслъдованія, им все же должны признать, что разница между двумя первыми вертикальными столбцами громадна. Многоземелье и зажиточность прежде всего ведуть къ подъему производительности; разница же между общинииками и мелкими хуторянами, какъ видимъ, весьма невелика. Выгадывая яъсколько на производительности земли, мелкіе хуторяне въ то же время менъе получають отъ заработковъ, чъмъ общинники. Въ этомъ огношеніи разсъяніе на большомъ пространствъ способно играть повидимому немалую роль.

Будемъ ждать др. изслъдованій, которыя столь же объективно, сколь и обстоятельно освътили бы удъльный въсъ и перспективы теперешняго землеустройства.

В. Веселовскій.

Вепресы нелонизацін. Періодическій сборникъ подъ редакцієй Г. Чиркина и Н. Гаврилова, № 4, Спб. 1-09 г., стр. 364, ц. 2 р.

На первой страницъ "Соорника" имъется характерное воззваніе: "редакція Вопросовъ колонизаціни обращается ко всёмъ лицамъ, знакомымъ съ дёломъ переселенія, какъ въ мъстностяхъ выхода переселенцевъ, такъ и въ районахъ ихъ водворенія, съ покоривищей просьбой не отказать въ своемъ участіи въ сборникъ присылкой статей, замътокъ, сообщеній... Скудное содержаніе 4-го выпуска свидътельствуетъ объ отсутствіи матеріаловъ, и этимъ, видимо, об-ясняется тотъ фактъ, что почти половина его (130 стр.) занято статъей "Переселенческое дъло въ Сибири", представляющей собой перепечатку оффиціальной записки чиновника особыхъ порученій Д. Флексора для членовъ переселенческой комиссіи Госуд. Думы. Это литературное произведеніе, образцовое по канцелярскому стилю, состоить изъ общихъ фразъ, тенденціозно освъщающихъ дъятельность переселенческаго управленія за минувшій годъ "Подрумянивать" эту дъятельность вполнъ естественно для чиновниковъ особыхъ порученій, но мы сомн'яваемся, чтобы это заслуживало вниманія органа, не причисляющаго себя къ категоріи "частныхъ" изданій. Или съ уходомъ изъ редакціи О. А. Шканскаго положеніе измінилось? Тогда слідовало бы объ этомъ поставить въ извъстность массового читателя, ибо редачція первыхъ выпусковъ настойчиво подчеркивала свою независимость отъ переселенческаго въдомства.

Приступая къ критическому разсмотрънію остальной части "Сборника", необходимо остановиться прежде всего на статьяхъ: И. Введенскаго "Переселеніе на Дальній Востокъ за послъдніе годы" и Г. Логанова "Россія въ Средней Азіи". Авторъ первой статьи задался цълью отвътить кн. Г. Львову, который въ своихъ замъткахъ ("Р. Въд." 1903 г., сентябрь), на основаніи личнаго наблюденія, пришелъ къ заключенію, что современное положеніе переселенческаго дъла въ Пріамурскомъ крат является "дорогими похоронами на государ твенный счетъ на далекой окраинъ", "витьсто колонизаціи". Безсильный опровергнуть факты, на основаніи которыхъ этотъ умтренный земскій дъятель пришелъ къ такому мъткому заключенію, г. Введенскій объясняеть неудачи переселенія тъмъ обстоя ельствомъ, что переселенцы въ Приморс сую обл. шли, якобы, искать не земли, а заработковъ. На чемъ основанъ этотъ выводъ—изъ статьи не видно. Признавая въ принципт, что современная постановка колонизаціи Д. Востока не соотвътствуетъ интересамъ

- II. Серія —Основоположенія русской соціологической школы.
- 1. В. Агафоновъ. А. И. Герценъ.
- 2. М. Антоновъ. Н. Г. Чернышевскій.
- 3. Ю. Делевскій, П. Л. Лавровъ.
- 4. Е. Колосовъ. Н. К. Михайловскій.

Готовятся къ печати.

Цъна второй серіи въ отдъльной продажь отъ 3 р. 50 к. до 4 р.; цъна по подпискъ 2 р. 75 к. При подпискъ вносится 1 р., при полученіи перваго выпуска—75 к., второго—50 к., третьяго—50 к., четвертый высылается безплатно.

- III. Ворьба за землю *) 2 т. (коллективная работа при ближайшемъ участіи и подъ ред. К. Качоровскаго).
- Томъ І. 1) Общее введеніе. 2) Часть І. "Захвать, капиталь и трудь въ борьбъ за землю". Авторы: Н. Быховскій, К. Качоровскій, Н. Огановскій, Евг. Фортунатова. (Напечатано).
- Тома II. 1) Часть II. Потребительно-трудовое козяйство. 2) Общее заключеніе. Авторы: В. Вовчокъ, К. Качоровскій, Н. Огаповскій, Вор. Черменковъ. (Готовится къ печати). Ціна въ отдільной продажі отъ 3 р. 50 к. до 4 р.; ціна по подпискі 2 р. 75 к. При подпискі вносится 1 р., при полученіи І тома—1 р., при полученіи ІІ тома—75 к.
- IV. Трудовая интеллигенція. 4 выпуска (коллект. работа при ближайш. участій и подъред. К. Качоровскаго). (Готовится къ печати). Цівна въ отдільной продажі отъ 3 р. 50 к. до 4 р.: цівна по подпискі 2 р. 75 к. При подпискі 1 р., при полученій перваго выпуска 75 к., второго—50 к., третьяго—50 к., четвертый высыл. безплатно.
- V. К. Качоровскій. Рус. община. Томъ II. (Готовится къ печати). Ціта въ отдітл. продажіт отъ 1 р. 75 к. до 2 р.; ціта по подпискіт 1 р. 40 к. При подпискіт вносится 1 р., при полученій книжки— 40 к.
- VI. К. Качоровскій. Народное право. 2-ое изданіе, перераб. и почти вдвое расширенное. (Подготовляется къ печати). Цівна въ отдівльной продажів отъ 1 р. 50 к. до 1 р. 75 к., цівна по подписків 1 р. 25 к. При подписків вносится 1 р., при полученіи книжки—25 к.

Кромъ того принимается общая подписка:

1) на всъ перечисленныя въ пунктахъ I—VI изданія вмъсть за 11 руб. (вмъсто 12 р. 40 к.). Допускается разсрочка: при подпискъ 3 р., остальныя же уплаты въ 3 р., 3 р. и 2 р. будутъ налагаться платежами на высылаемыя, по мъръ ихъ выхода, изданія съ тъмъ расчетомъ, чтобы каждый разъ общая сумма уплатъ была неменьше подписной стоимости всъхъ высланныхъ изданій.

^{*)} Въ ранње опубликованныхъ объявленіяхъ эта книга называлась "Трудовос крестьянство".

2) на всѣ вообще изданія "Трудъ и Борьба", какъ названныя въ втомъ объявленій, такъ не названныя еще только предполагаємыя (по желанію съ вышещшими до сихъ поръ, или безъ нихъ), которыя высылаются подписчикамъ со скидкою, установленною въ предыдущемъ пунктѣ, немедленно по ихъ выходѣ, впредь до погащенія гзноса. Размѣръ ваноса опредъляется самимъ подписчикомъ но но ниже 25 руб, причемъ допускается разсрочка подписной суммы: 1/4 ваноса уплачивается при подпискѣ, остальныя же 1/4 четырьны равными частями черезъ каждые 3 мѣсяца, считая со времени перваго взноса.

Во всьхъ случ подписки пересылка книгъ за счетъ подписчика. Подписка принимается въ нижновъ складъ "Трудъ и берьба"— С.-Петербургъ, Литейный пр., д. 58, кв. 9 и московскомъ его отдъления:
Москва, Знаменка д. 13, кв. 7.

На заназы не по подпискъ книжникамъ дълается скидна 30%, а частнымъ лицамъ 10%.

Книги высылаются за наличныя, или наложенным платежень. Пересылка книга за счеть покупателя.

КНИГОИЗДАТЕЛЬСТВО

"ТРУДОВОЙ **С**ОЮЗЪ".

Вышли изъпечати:

И. В. Майоровъ. Трудовое товарищ	ество (нооперація) ц. 6 к.
А. Б-ичъ. Крестьянская Дума въ т	Maranianu ve
Изученю народиаго правосозна	нія) (ар.)
Вас. Вончокъ. Какъ земня обогатит	ъ народъ (ар.) ц. 12 к.
В. Севить. Правильный передаль зе И Веніаниновъ. (По матеріаламъ. (W. C. 10 P. C. 10 P.
THE PERSON NAMED IN COLUMN	ко чему идеть, что даеть и что мо-
Ред. К. Бачоровскаго).	жеть дать Россія?) ц. 55 к.

Силадъ изданій въ инижновъ силадъ "ТРУДЪ и ВОРЬВА". СПВ., Литейный пр., д. 58, кв. 9. [] Москва, Знаменка д. 13, кв. 7. Кинги пысылаются за наличныя или наложенных платежевъ. Кинжникамъ скидъа 30%, в чистнымъ лицамъ 10%, Пересылка за счеть покупатоли.

<u> </u>					
1					
-					
İ					

·		

		_	
•			
	ſ		
			••
			1
			1
			ļ
			1
			÷
			i
•			

• ı . . • • • • ,

