

**С.А. Короленко**

**Сельскохозяйственные и статистические  
сведения по материалам, полученным от  
хозяев (Выпуск 5)**

**Вольнонаемный труд в хозяйствах владельческих  
и передвижение рабочих в связи со статистико-  
экономическим обзором Европейской России в  
сельскохозяйственном и промышленном  
отношениях**

УДК 93  
ББК 63.3  
С11

- С11 **С.А. Короленко**  
Сельскохозяйственные и статистические сведения по материалам, полученным от хозяев (Выпуск 5): Вольнонаемный труд в хозяйствах владельческих и передвижение рабочих в связи со статистико-экономическим обзором Европейской России в сельскохозяйственном и промышленном отношениях / С.А. Короленко – М.: Книга по Требованию, 2021. – 904 с.

**ISBN 978-5-458-14106-2**

В течение восьмидесятых годов Департаментом Земледелия и Сельской Промышленности был поставлен хозяевам-корреспондентам ряд вопросов, касающихся как передвижения рабочих, так и способ и условий найма их в хозяйства владельческие. Вопросы эти перечислены далее.

**ISBN 978-5-458-14106-2**

© Издание на русском языке, оформление  
«YOYO Media», 2021  
© Издание на русском языке, оцифровка,  
«Книга по Требованию», 2021

Эта книга является репринтом оригинала, который мы создали специально для Вас, используя запатентованные технологии производства репринтных книг и печати по требованию.

Сначала мы отсканировали каждую страницу оригинала этой редкой книги на профессиональном оборудовании. Затем с помощью специально разработанных программ мы произвели очистку изображения от пятен, клякс, перегибов и попытались отбелить и выровнять каждую страницу книги. К сожалению, некоторые страницы нельзя вернуть в изначальное состояние, и если их было трудно читать в оригинале, то даже при цифровой реставрации их невозможно улучшить.

Разумеется, автоматизированная программная обработка репринтных книг – не самое лучшее решение для восстановления текста в его первоизданном виде, однако, наша цель – вернуть читателю точную копию книги, которой может быть несколько веков.

Поэтому мы предупреждаем о возможных погрешностях восстановленного репринтного издания. В издании могут отсутствовать одна или несколько страниц текста, могут встретиться невыводимые пятна и кляксы, надписи на полях или подчеркивания в тексте, нечитаемые фрагменты текста или загибы страниц. Покупать или не покупать подобные издания – решать Вам, мы же делаем все возможное, чтобы редкие и ценные книги, еще недавно утраченные и несправедливо забытые, вновь стали доступными для всех читателей.



# Оглавленіе.

Введеніе . . . . .	VII
Источники . . . . .	XX

## Общій обзоръ.

	Стр.
Раздѣленіе Европейской Россіи по полосамъ и общая ихъ характеристика . . .	1
Распредѣленіе земель по владѣніямъ и по угодьямъ . . . . .	4
Системы хозяйства и полеводства . . . . .	11
Возстановленіе производительныхъ силъ земли . . . . .	19
Размѣры культуры, урожайность и сборъ полевыхъ растений . . . . .	22
Скотоводство . . . . .	35
Коневодство . . . . .	39
✓ Вопросъ о безлошадныхъ крестьянскихъ дворахъ . . . . .	40
Разведеніе овецъ и другихъ животныхъ . . . . .	48
Техническая переработка сельскохозяйственныхъ продуктовъ . . . . .	50
Фабрично-заводская промышленность . . . . .	63
Горная промышленность . . . . .	66
✓ Кустарная промышленность . . . . .	69
Мѣстные промыслы . . . . .	72
Передвиженіе рабочихъ по Россіи въ связи съ распредѣленіемъ сельскаго населенія по степени густоты и роду занятій . . . . .	73
I группа. Губерніи съ избыткомъ населенія и рабочихъ . . . . .	79
II группа. Губерніи съ недостаткомъ населенія и рабочихъ . . . . .	85
III группа. Губерніи съ недостаткомъ населенія и избыткомъ рабочихъ . . . . .	88
Крестьянскія хозяйства . . . . .	95
Способы веденія хозяйства частными владѣльцами . . . . .	101
Плата рабочимъ при различныхъ условіяхъ найма на сельскохозяйственные работы . . . . .	109
Заключеніе . . . . .	130

## Обзоръ по губерніямъ.

	Стр.		Стр.
<b>A. Черноземная полоса.</b>		2. Харьковская . . . . .	45
I. Южныя степныя губерніи . . . . .	1	3. Полтавская . . . . .	54
1. Бессарабская . . . . .	8	III. Юго-западныя губерніи . . . . .	63
2. Херсонская . . . . .	13	1. Кіевская . . . . .	66
3. Екатеринославская . . . . .	18	2. Подольская . . . . .	75
4. Таврическая . . . . .	23	3. Волынская . . . . .	82
5. Донская область . . . . .	29	IV. Сѣверныя черноземныя губерніи . . . . .	90
II. Среднія черноземныя губерніи . . . . .	33	1. Курская . . . . .	98
1. Воронежская . . . . .	35	2. Орловская . . . . .	109

## IV

	Стр.		Стр.
3. Тульская . . . . .	120	2. Виленская . . . . .	341
4. Тамбовская . . . . .	130	3. Гродненская . . . . .	350
5. Черниговская . . . . .	144	4. Витебская . . . . .	359
6. Рязанская . . . . .	154	5. Минская . . . . .	371
7. Пензенская . . . . .	168	6. Могилевская . . . . .	381
<b>V. Восточныя и юго-восточныя губерніи . . . . .</b>	<b>181</b>	<b>III. Средневожскія и заволжскія гдѣсныя губерніи . . . . .</b>	<b>392</b>
1. Казанская . . . . .	186	1. Нижегородская . . . . .	397
2. Симбирская . . . . .	195	2. Костромская . . . . .	411
3. Саратовская . . . . .	206	3. Вятская . . . . .	421
4. Самарская . . . . .	218	4. Пермская . . . . .	432
5. Уфимская . . . . .	228	<b>IV. Сѣверо-западныя губерніи . . . . .</b>	<b>449</b>
6. Оренбургская . . . . .	238	1. С.-Петербургская . . . . .	454
7. Астраханская . . . . .	245	2. Псковская . . . . .	465
<b>Б. Нечерноземная полоса.</b>		3. Новгородская . . . . .	476
<b>I. Промышленныя губерніи . . . . .</b>	<b>252</b>	<b>V. Прибалтійскія губерніи . . . . .</b>	<b>490</b>
1. Московская . . . . .	258	1. Лифляндская . . . . .	500
2. Тверская . . . . .	269	2. Курляндская . . . . .	509
3. Ярославская . . . . .	281	3. Эстляндская . . . . .	519
4. Владимирская . . . . .	293	<b>VI. Сѣверныя губерніи . . . . .</b>	<b>527</b>
5. Смоленская . . . . .	303	1. Вологодская . . . . .	532
6. Калужская . . . . .	314	2. Олонецкая . . . . .	543
<b>II. Западныя губерніи . . . . .</b>	<b>326</b>	3. Архангельская . . . . .	553
1. Ковенская . . . . .	331		

<b>Таблица I.</b> По-губернскія и по-уѣздныя данныя о пространствѣ удобныхъ земель, размѣрѣ крестьянскаго надѣла, количествѣ сельскаго населенія, количествѣ потребныхъ для земледѣлія и наличныхъ рабочихъ силъ, площади посѣвовъ (вообще и, въ среднемъ, на 1 крестьянскую семью) и недостаткѣ или избыткѣ рабочихъ рукъ, соотвѣтственно какъ пространству удобныхъ земель, такъ и площади посѣвовъ . . . . .	1
<b>Таблица II.</b> По-губернскія и по-уѣздныя данныя (въ процентахъ) о распредѣленіи земель по угодьямъ и объ относительномъ количествѣ посѣвовъ у землевладѣльцевъ и у крестьянъ . . . . .	38
<b>Таблица III.</b> (сводная изъ табл. I). По-районныя и по-губернскія данныя о количествѣ и распредѣленіи земель, размѣрѣ крестьянскаго надѣла и недостаткѣ или избыткѣ: а) сельскаго населенія—относительно площади удобныхъ земель и б) рабочихъ рукъ—соотвѣтственно площади посѣвовъ . . . . .	58
<b>Таблица IV.</b> (сводная изъ табл. II). По-районныя и по-губернскія данныя (въ процентахъ) о распредѣленіи земель по угодьямъ и объ относительномъ количествѣ посѣвовъ у землевладѣльцевъ и у крестьянъ . . . . .	62
<b>Таблица V.</b> По-районныя и по-губернскія данныя о распредѣленіи земель по угодьямъ въ крестьянскихъ и владѣльческихъ хозяйствахъ . . . . .	64
<b>Таблица VI.</b> По-районныя и по-губернскія данныя о цѣнахъ на рабочія руки (плата поденнымъ рабочимъ), въ среднемъ за 5 лѣтъ (съ 1882 г. по 1886 г.). . . . .	66

## Приложенія къ общему обзору.

<b>Приложеніе № 1.</b> Средній чистый урожай и сборъ, въ пудахъ, 5-ти главныхъ хлѣбовъ за 5-ти-лѣтіе 1883—1888 годовъ. . . . .	69
--	----

	Стр.
Приложение № 2. Сводъ данныхъ, выражающихъ степень интенсивности полевой культуры въ 50-ти губерніяхъ Европейской Россіи. . . . .	78
Приложение № 3. Таблица сравнительнаго положенія коневодства въ 31 губерніи Европейской Россіи, по даннымъ конскихъ переписей, произведенныхъ въ 1882 и 1888 годахъ. . . . .	82
Приложение № 4. Сводъ данныхъ о технической переработкѣ сельскохозяйственныхъ продуктовъ въ 1889 и 1890 годахъ. . . . .	86
Приложение № 5. Сводъ данныхъ о положеніи горной промышленности по губерніямъ въ 1889 году . . . . .	94
Приложение № 6. Сводъ данныхъ о распредѣленіи сельскаго населенія по родамъ занятій. . . . .	103
Приложение № 7. Сводъ данныхъ, служащихъ дополненіемъ къ таблицѣ № 6, о занятіяхъ населенія, не поддающихся точнымъ цифровымъ опредѣленіямъ по недостатку свѣдѣній. . . . .	105
Приложение № 8. Сводъ данныхъ о крестьянскомъ землевладѣніи. . . . .	138
Приложение № 9. Таблица платы годовымъ рабочимъ и стоимости ихъ продовольствія за 10-ти-лѣтіе 1881—1891 годовъ. . . . .	142
Приложение № 10. Таблица платы сроковымъ рабочимъ за 10-ти-лѣтіе 1881—1891 годовъ. . . . .	144

### К а р т ы.

- № 1. Съ показаніемъ % отношенія посѣвовъ къ общему количеству удобныхъ земель.
- № 2. Съ показаніемъ % отношенія посѣвовъ къ общему количеству удобной земли у частныхъ владѣльцевъ.
- № 3. Съ показаніемъ % отношенія посѣвовъ къ общему количеству удобной земли у крестьянъ.
- № 4. Средній чистый сборъ 5-ти главныхъ хлѣбовъ (ржи, озимой и яровой пшеницы, ячменя и овса) съ 1 каз. дес. за пятилѣтіе 1883—1888 гг.
- № 5. Недостатокъ или избытокъ 4-хъ главныхъ хлѣбовъ (ржи, озимой и яровой пшеницы и ячменя) по губерніямъ, за исключеніемъ потребленія, за пятилѣтіе 1883—1888 гг.
- № 6. Съ показаніемъ количества десятинъ посѣва, приходящихся на 1 лошадь.
- № 7. Съ показаніемъ количества десятинъ посѣва, приходящихся на 1 лошадь у частныхъ владѣльцевъ.
- № 8. Съ показаніемъ количества десятинъ посѣва, приходящихся на 1 лошадь у крестьянъ.
- № 9. Съ показаніемъ % безлошадныхъ крестьянскихъ дворовъ.
- № 10. Средняя плата годовымъ рабочимъ на продовольствіи папимателя.
- № 11. Среднія цѣны по годамъ за 8-ми-лѣтіе 1883—1891 гг. поденнымъ рабочимъ на ихъ продовольствіи во время уборки хлѣбовъ.
- № 12. Низшія среднія цѣны по годамъ за 8-лѣтіе 1883—1891 гг. поденнымъ рабочимъ на ихъ продовольствіи во время уборки хлѣбовъ.
- № 13. Размѣръ высшей средней платы по годамъ за 8-лѣтіе 1883—1891 гг. во время уборки хлѣбовъ поденнымъ рабочимъ на ихъ продовольствіи.
- № 14. Колебанія среднихъ цѣпъ, по годамъ, за 8-лѣтіе 1883—1891 гг. поденнымъ рабочимъ на ихъ продовольствіи во время уборки хлѣбовъ.
- № 15. Среднія цѣны, по годамъ, за 8-лѣтіе 1883—1891 гг. поденнымъ рабочимъ на ихъ продовольствіи во время посѣва.

## VI

- № 16. Разница средней платы за 8-лѣтіе 1883—1891 гг. поденнымъ рабочимъ на ихъ продовольствіи, во время весенняго посѣва (I періодъ) и во время уборки хлѣбовъ (III періодъ).
- № 17. Съ указаніемъ распредѣленія населенія, недостатка или избытка рабочихъ рукъ сообразно нуждамъ земледѣлія, передвиженія рабочихъ и выдающихся промысловъ по губерніямъ.
-

## Введеніе.

Департаментом Земледѣлія и Сельской Промышленности Министерства Государственныхъ Имуществъ разновременно предлагались корреспондентамъ - сельскимъ хозяевамъ слѣдующіе вопросы, касающіеся хозяйствъ частныхъ владѣльцевъ и опредѣленія стоимости вольно-наемнаго труда:

1) Ведется ли владѣльческое хозяйство въ данной мѣстности преимущественно поденными, мѣсячными, сроковыми или годовыми рабочими, либо издѣльно (сдачею подъ отработокъ), либо испольно (сдачею изъ части урожая)?

2) Нанимаются ли издѣльные и сроковые рабочіе заранѣе, напр., съ зимы, съ выдачею задатковъ, или же предъ самымъ началомъ различныхъ полевыхъ работъ?

3) Если для земледѣльческихъ работъ нанимаются пришлые рабочіе, то откуда они, главнымъ образомъ, приходятъ? Если же, наоборотъ, рабочіе изъ данной мѣстности уходятъ на земледѣльческіе заработки, то куда именно и въ большемъ ли числѣ?

4) Плата годовымъ рабочимъ, условія найма и стоимость ихъ продовольствія?

5) Если распространенъ наемъ сроковыхъ рабочихъ, то на какіе сроки они обыкновенно нанимаются и сколько платится за такой обычный срокъ?

6) Плата издѣльнымъ рабочимъ и условія ихъ найма?

7) Размѣръ платы поденнымъ рабочимъ весною, во время сѣнокоса и въ жатву.

Сверхъ того, самимъ сельскимъ хозяевамъ предоставлялась возможность высказывать различныя свои нужды какъ на самыхъ вопросныхъ лѣсткахъ, такъ и особыми письмами.

Такимъ образомъ, собранъ богатый матеріалъ для опредѣленія какъ примѣненія, такъ и оплаты вольно-наемнаго труда въ хозяйствахъ частно-владѣльческихъ.

Въ 1889 году, по распоряженію Его Высочайшепревосходительства Г. Министра Государственныхъ Имуществъ, приступлено было мною къ разработкѣ указанныхъ выше матеріаловъ, относящихся къ 50 губерніямъ Европейской Россіи.

Однако, при всемъ богатствѣ фактовъ, матеріалы эти сами по себѣ не давали почти никакихъ данныхъ для объясненія причинъ разнообразія условій найма рабочихъ, колебаній заработной платы, ухода на заработки или, наоборотъ, прихода рабочихъ, а также многихъ другихъ явленій въ области отношеній между нанимателями и рабочими, что необходимо было выяснитъ тѣмъ или инымъ путемъ. Принимая во вниманіе, что все это почти непосредственно зависитъ отъ степени густоты населенія въ каждой данной мѣстности, отъ отношенія между спросомъ и предложеніемъ на рабочія руки, отъ степени отвлеченія населенія отъ земледѣлія фабрично-заводской, горной и кустарной промышленностями, а также весьма разнообразными внѣземледѣльческими промыслами и, наконецъ, отъ многихъ другихъ какъ экономическихъ, такъ естественныхъ и хозяйственныхъ условій каждой данной мѣстности, пришлось раньше, чѣмъ приступать къ разсмотрѣнію условій примѣненія вольно-наемнаго труда въ хозяйствахъ владѣльческихъ, собрать всѣ необходимыя статистическія данныя по разсматриваемымъ 50 губерніямъ о каждой возможно мелкой административной единицѣ, какъ уѣздъ, для выясненія его экономическихъ условій, т. е. составить краткій статистико-экономическій обзоръ 50 губерній Европейской Россіи въ сельскохозяйственномъ и промышленномъ отношеніяхъ. Только по составленіи такого обзора, представлявшаго какъ-бы основную канву для дальнѣйшихъ изслѣдованій, явилась возможность болѣе или менѣе уяснить себѣ причины существующаго крайняго разнообразія какъ условій найма рабочихъ, заработной платы, способовъ веденія хозяйства и т. п., такъ и цѣлаго ряда явленій въ области отношеній между нанимателями и рабочими, причемъ возможно полнѣе использовался весь богатый матеріаль, собранный Департаментомъ Земледѣлія и Сельской Промышленности о вольно-наемномъ трудѣ.

Самое большое затрудненіе въ этомъ случаѣ при составленіи статистико-экономическаго обзора встрѣтилось въ необходимости разрѣшить до сихъ поръ еще не возбуждавшіеся во-

просы примѣнительно къ Россіи: 1) Объ установленіи нормальнаго отношенія между числомъ сельскихъ жителей и количествомъ удобныхъ земель, для опредѣленія степени отклоненія населенности каждаго уѣзда отъ нормальной и для вычисленія избытка или недостатка населенія. При этомъ, разумѣется, населеніе городовъ, какъ живущее совершенно обособленной жизнью, не принималось во вниманіе, ибо включеніе его въ расчеты вводило бы только въ заблужденіе относительно дѣйствительнаго числа сельскихъ жителей. 2) Объ установленіи нормальнаго отношенія между площадью посѣвовъ (принимая во вниманіе лишь воздѣлываніе обыкновенныхъ полевыхъ растений, не требующихъ специальной культуры) и количествомъ необходимыхъ рабочихъ для ея обработки, для опредѣленія количества избытка или недостатка рабочихъ въ каждомъ уѣздѣ по отношенію къ нуждамъ земледѣлія.

Разрѣшеніе перваго вопроса представляется возможнымъ только путемъ опредѣленія количества земли, соответствующаго рабочей силѣ челоуѣка. Но такъ какъ съ понятіемъ о челоуѣкѣ тѣсно связано его семейное положеніе, то за единицу челоуѣческихъ силъ, прилагаемыхъ для использованія извѣстнаго пространства земли, слѣдуетъ принять силу средней семьи и, сообразно ей, опредѣлить необходимое количество земли, которое такая семья можетъ вполне использовать, при извѣстной степени интенсивности хозяйства. Другими словами, необходимо опредѣлить высшій размѣръ посемейнаго или подворнаго участка земли, соответствующаго силамъ русской средней крестьянской семьи.

Но раньше, чѣмъ приступить къ этому, необходимо опредѣлить: 1) численный составъ средней крестьянской семьи въ Россіи и 2) составъ и размѣръ ея рабочихъ силъ.

При всѣхъ научныхъ изслѣдованіяхъ подобныхъ вопросовъ въ западныхъ государствахъ, а также при опредѣленіи подворныхъ участковъ земли для надѣленія ими крестьянъ въ Австріи, Ирландіи и другихъ странахъ, средняя семья всегда опредѣлялась въ 6 душъ обоого пола, при 3 взрослыхъ рабочихъ.

Обращаясь къ цифровымъ даннымъ и свѣдѣніямъ, имѣющимся по этому вопросу въ Россіи, мы находимъ полное подтвержденіе возможности приложить выводы, сдѣланные для западныхъ государствъ, и къ нашему отечеству.

Если принять за основаніе вычисленія г. Буняковского о распредѣленіи народонаселенія Россіи по возрастамъ и раздѣлить, по примѣру академика Веселовскаго, все населеніе на рабочихъ, полурабочихъ и нерабочихъ, относя: къ первымъ—мужчинъ отъ 18 до 60 лѣтъ и женщинъ отъ 16 до 55 лѣтъ, ко вторымъ—мужчинъ отъ 14 до 18 лѣтъ и отъ 60 до 65 лѣтъ, а женщинъ отъ 12 до 16 лѣтъ и отъ 55 до 60 лѣтъ и къ третьимъ—лицъ остальныхъ возрастовъ, неспособныхъ къ физическому труду, то на каждыя 100 душъ придется:

	Мужскаго пола.	Женскаго пола.
Рабочихъ . . . . .	50,21 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	49,80 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
Полурабочихъ . . . . .	10,60 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	12,40 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
Нерабочихъ . . . . .	39,19 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	37,80 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>

На основаніи этого разсчета можно безошибочно заключить, что половина наличнаго населенія состоитъ изъ взрослыхъ рабочихъ обоого пола, и, кромѣ того, имѣется еще 23<sup>0</sup>/<sub>0</sub> полурабочихъ, которыхъ даже можно не принимать въ разсчетъ, считая, что они должны замѣнить калѣкъ, больныхъ, слабоумныхъ и т. п. неспособныхъ къ труду изъ числа взрослыхъ людей, а также до нѣкоторой степени пополнить разницу въ силѣ между взрослыми рабочими мужскаго и женскаго пола.

Такимъ образомъ, раздѣляя количество наличнаго населенія обоого пола на 2, мы опредѣлимъ довольно точно количество взрослыхъ рабочихъ.

При этомъ необходимо также замѣтить, что числа женщинъ и мужчинъ въ народонаселеніи всегда почти равняются другъ другу, такъ что, раздѣливъ количество населенія обоого пола на 2, мы получимъ число душъ мужскаго пола, которое будетъ равно въ то же время числу взрослыхъ рабочихъ обоого пола.

Что касается опредѣленія средняго количественнаго состава семействъ въ Россіи, то на это имѣются слѣдующія данныя: по свѣдѣніямъ Центрального Статистическаго Комитета, обнародованнымъ въ изданіи „Статистика поземельной собственности“, въ 37 губерніяхъ Европейской Россіи, въ которыхъ у крестьянъ преобладаетъ общинное землевладѣніе, не препятствующее раздѣлу семействъ, числится 7.119,010 крестьянскихъ дворовъ, при

21.595,248 наличныхъ душахъ мужскаго пола, что составляетъ 3,03 души на 1 дворъ или, согласно изложенному выше, 6,06 душъ обоого пола. Но такъ какъ нельзя предполагать, чтобы всѣ семьи обязательно были раздѣлены, а въ нѣкоторыхъ дворахъ могли быть и двѣ семьи, еще не успѣвшія раздѣлиться, то смѣло можно отбросить эти 0,06 и признать средній составъ крестьянской семьи въ 6 душъ обоого пола, и, согласно предъидущимъ вычисленіямъ, въ составѣ трехъ взрослыхъ рабочихъ.

Этимъ только подтверждаются выводы западно-европейскихъ экономистовъ и статистиковъ, а также существованіе болѣе или менѣе общихъ міровыхъ законовъ распредѣленія населенія по возрастамъ и однообразія численнаго состава средней семьи.

Установивъ количественную и качественную норму средней семьи, наконецъ, является возможность приступить къ опредѣленію высшаго предѣльнаго земельного участка, соответствующаго рабочей силѣ одного семейства (*Die Arbeitsgränze*). Вопросъ этотъ весьма подробно и разносторонне разработанъ западно-европейскими экономистами, и въ данномъ случаѣ слѣдуетъ этимъ воспользоваться.

Предѣльная величина семейнаго участка вполне зависитъ отъ почвенныхъ и климатическихъ условій мѣстности, а главное—отъ способовъ эксплуатаціи земельныхъ угодій культурой различныхъ растений, требующихъ большее или меньшее количество работы и силъ. Такъ, напримѣръ, въ Баваріи, Баденѣ, Виртембергѣ, гдѣ культура винограда и хмелеводство преобладаютъ, требуя приложенія большого количества труда на небольшую земельную площадь, предѣльнымъ участкомъ для силъ одной семьи считается 3<sup>1</sup>/<sub>2</sub> дес., а въ сѣверной Германіи, гдѣ преобладаетъ культура хлѣбовъ и корнеплодовъ, предѣль этотъ увеличивается до 10—14 дес.; въ Шотландіи и Ирландіи онъ достигаетъ 12—15 дес., а въ Соединенныхъ Штатахъ прямо выработана норма посемейнаго участка въ 40 акровъ или 14,8 дес.

Въ виду же того, что Россія какъ по климату, почвѣ, культурѣ растений, такъ и по густотѣ населенія ближе подходитъ къ Сѣверной Германіи и, въ особенности, къ Сѣверо-Американскимъ Соединеннымъ Штатамъ, то безъ грубой ошибки можно принять предѣль посемейнаго участка земли для обработки силами одной семьи съ 3 взрослыми рабочими въ 15 дес., что

составляетъ на одну рабочую душу 5 дес. Въ подтвержденіе основательности послѣдняго вывода можно привести 1107 ст. IX т. свода законовъ изданія 1857 г., въ силу которой предоставлялось право обращать крестьянъ въ казенное вѣдомство либо со вступленіемъ въ государственные крестьяне съ водвореніемъ на казенныхъ земляхъ, либо съ причисленіемъ къ городскому сословію въ томъ случаѣ, если помѣщикъ оставитъ при нихъ менѣе  $4\frac{1}{2}$  дес. на душу мужскаго пола (т. е. рабочую). Напомню еще правила опекунскаго совѣта, установившія, что имѣнія, въ которыхъ приходится менѣе 4 дес. на душу (мужскаго пола), не принимались въ залогъ. При этомъ не слѣдуетъ смѣшивать понятія объ участкѣ, соответствующемъ рабочей силѣ семьи (Arbeitsfläche), съ вычисленіями земельныхъ участковъ, обеспечивающихъ семью въ продовольственномъ отношеніи (Nahrungс или Unterhaltungsfläche), которые вообще по изслѣдованіямъ, произведеннымъ въ Германіи съ большою точностью для средней почвы и въ умѣренномъ климатѣ, составляютъ  $\frac{2}{3}$ — $\frac{3}{5}$  полного участка, соответствующаго силѣ семьи \*).

Разъ опредѣленъ размѣръ участка земли, соответствующаго рабочей силѣ средней семьи и вполне использующаго эту силу при извѣстной степени интенсивности хозяйства, то слѣдовательно для 100, 1,000, 10,000... семействъ необходимо 100, 1,000, 10,000... такихъ участковъ, или въ 100, 1,000, 10,000... разъ большую площадь земли. Но какъ фактически не существуетъ однообразной средней семьи, такъ не существуетъ и распредѣ-

---

\*) Этотъ расчетъ, т. е. продовольственный, былъ принятъ въ Россіи при надѣленіи крестьянъ землею, но только въ болѣе обширномъ смыслѣ такъ какъ надѣлъ долженъ былъ обеспечивать не только продовольственныя нужды крестьянъ, но и отбываніе податей и повинностей, остальные же потребности должны были удовлетворяться различнаго рода заработками преимущественно въ хозяйствахъ владѣльческихъ. При этомъ, однако, нельзя не замѣтить, что, принявъ за основаніе для опредѣленія размѣровъ надѣла нормы продовольственныхъ участковъ, всѣ вычисленія основывали только на доходности (рендѣ) земли, которая, разумѣется, зависѣла, главнымъ образомъ, только отъ спроса на землю, т. е. отъ густоты населенія, причемъ совсѣмъ не принимались въ расчетъ ни предѣлъ рабочей силы семьи, ни производительность почвы, вслѣдствіе чего въ малонаселенныхъ мѣстностяхъ встрѣчаются крестьянскіе надѣлы, далеко превышающіе предѣльныя силы ихъ владѣльцевъ.