

Въ 1895 году
Семейство Зинаиды

63
К и - 85
А 617196

наго Отдѣленія Саратовской Губернской Земской Управы.

63
К
И - 85.

ИЗСЛѢДОВАНИЕ
КРЕСТЬЯНСКАГО СКОТОВОДСТВА
ВЪ САРАТОВСКОЙ ГУБЕРНИИ,
ПРЕСНЗВЕДЕННОЕ ВЪ 1895 ГОДУ.

Томъ II-й.

Издание Саратовскаго Губернскаго Земства.

САРАТОВЪ.
Типографія Губернскаго Земства.
1897

ПОДЪЯНО
221521

Труды Ветеринарнаго Отдѣленія Саратовской Губернской Земской Управы.

ИЗСЛѢДОВАНИЕ
КРЕСТЬЯНСКАГО СКОТОВОДСТВА
ВЪ САРАТОВСКОЙ ГУБЕРНИИ,
ПРОИЗВЕДЕННОЕ ВЪ 1895 ГОДУ.

Томъ II-й.

Издание Саратовскаго Губернскаго Земства.



A 617 196

САРАТОВЪ.
Типографія Губернскаго Земства.
1897

ОГЛАВЛЕНІЕ.

	Страницы.
Введеніе и программа изслѣдованія.	1—7
Описанія по уѣздамъ: I Вольскій	1—44
II Кузнецкій	45—77
III Саратовскій.	79—111
IV Камышинскій	113—146
V Петровскій.	147—178
VI Хвалыинскій	179—210
VII Царицынскій.	211—238
VIII Аткарскій.	239—270
IX Балашовскій	271—308
X Сердобскій.	309—339
Итогъ по губерніи	341—387

Ветеринарные врачи, принимавшіе участіе въ этомъ изслѣдованіи:

- | | |
|----------------------|-----------------------|
| 1) Алямскій М. И. | 14) Позняковъ В. В. |
| 2) Афендульевъ Н. П. | 15) Половинкинъ Ѳ. П. |
| 3) Бауманъ Н. Е. | 16) Поплавскій М. И. |
| 4) Березовъ Ѳ. А. | 17) Рамзайцевъ К. А. |
| 5) Войткевичъ И. К. | 18) Суцинскій В. Г. |
| 6) Дедюлинъ А. В. | 19) Теселкинъ Ѳ. М. |
| 7) Жуковъ Н. А. | 20) Уваркинъ Н. П. |
| 8) Измайловъ С. Д. | 21) Усатенко А. А. |
| 9) Исуповъ С. И. | 22) Усердовъ Н. А. |
| 10) Манжинъ Е. А. | 23) Черноцкій Р. Ѳ. |
| 11) Паленинъ И. П. | 24) Чернявскій Л. С. |
| 12) Пекарскій Ф. Н. | 25) Юркевичъ К. Л. |
| 13) Петровъ А. А. | |

Саратовское Губернское Земское Собрание 1895 года постановило произвести исследование крестьянского скотоводства губернии.

Исследование решено было произвести при помощи земских ветеринарных врачей и по программѣ, выработанной съездомъ врачей въ октябрѣ 1895 года. Программа исследования распадалась на двѣ части: подворное описание скотоводства и пообщинное. Подворная карточка включаетъ въ себѣ свѣдѣнія о семейномъ составѣ населенія, о наличномъ количествѣ скота въ 1895 году, смертности скота въ 1894 г. и т. п.; содержаніе карточки пообщиннаго описанія приводится ниже. Подворная перепись скота, въ виду предстоящей всенародной переписи, отложена, пообщинное же описаніе было начато съ осени 1895 года.

Въ инструкціи, разосланной Губернской Управой гг. ветеринарнымъ врачамъ для руководства, находятся слѣдующія указанія: „Предстоящее исследование имѣетъ цѣлью выяснитъ такія условія крестьянскаго скотоводства, которыя цѣликомъ связаны съ экономическимъ положеніемъ крестьянъ. Въ виду этого необходимо приурочитъ исследование къ группѣ хозяевъ экономически однородныхъ, какими обыкновенно являются крестьяне, владѣющіе землей на одинаковыхъ условіяхъ. Селеніе есть единица административная, въ составъ которой, сплошь и рядомъ, входятъ крестьяне разныхъ разрядовъ (б. помѣщичьи, удѣльные крестьяне, государственные и т. д.). Для цѣлей предстоящаго исследования такая единица неудобна и ее приходится замѣнить поземельной единицей, каковой является община. Вотъ почему бланкъ названъ пообщиннымъ. Отвѣты на вопросы по предлагаемой программѣ могутъ дать только представители отдѣльной общины, поэтому по каждому селенію придется составлять столько бланковъ, сколько общинъ входитъ въ составъ этого селенія.

Способъ исследования долженъ быть экспедиціонный т. е. исследование должно производиться каждымъ участковымъ ветерина-

ромъ путемъ опроса представителей (старосты и нѣсколькихъ стариковъ) каждой общины, причемъ нѣтъ надобности прїѣзжать въ каждое отдѣльное селеніе. Можно въ предѣлахъ каждой волости, смотря по числу селеній и общинъ, назначить нѣсколько пунктовъ, куда, къ извѣстному сроку, и вызывать представителей общинъ для опроса“.

Описанію подвергались только тѣ общины, *которыя пасутъ скотъ въ своихъ собственныхъ стадахъ*; общины (обыкновенно мелкія), отдающія весь скотъ для пастбы въ сосѣднія общины, описывались совмѣстно, на одномъ бланкѣ, съ этими послѣдними. При сводкѣ собраннаго гг. ветеринарными врачами матеріала, свѣдѣнія о количествѣ разнаго рода скота, какъ за текущей, такъ и за предыдущіе года, брались изъ списковъ скота доставляемыхъ ежегодно къ веснѣ въ Губернскую Управу волостными правленіями; свѣдѣнія же о количествѣ удобной земли, числѣ дворовъ и душъ (съ соотвѣтствующими поправками, принимая во вниманіе естественный приростъ населенія) заимствованы изъ статистическихъ изслѣдованій 1882—87 г. Сводка собраннаго матеріала, а равно поуѣздныя описанія сдѣланы А. А. Аргуновымъ и частью А. А. Чепикъ и П. Тихомировымъ; общая редакція принадлежитъ земскому ветеринарному врачу Ѳ. А. Березову. Кромѣ того, каждое поуѣздное описаніе, въ проредактированномъ видѣ, посылалось участковымъ ветеринарнымъ врачамъ даннаго уѣзда для дополненій и замѣчаній.

Содержаніе пообщиннаго бланка.

1. Лѣтнее содержаніе скота.

1. Сколько всѣхъ стадъ въ общинѣ.

2. Перечислить всѣ стада съ указаніемъ для каждаго: а) рода и возраста скота, б) числа „головъ“ или „чередовъ“ съ поясненіемъ чему равняется „чередь“, в) размѣръ платы пастуху натурой и деньгами, г) число подпасковъ.

3. Относительно стадъ каждаго рода скота (коровъ, быковъ, лошадей, гулевого скота, телятъ, овецъ и свиней) нужно указать: а) обычное время выгона весной, б) на какія угоды каждаго рода стадо прежде всего выгоняется, в) сколько времени на нихъ пасется, г) на какія угоды перегоняется потомъ, д) сколько времени пасется на нихъ и т. д. до конца пастбищнаго періода.

4. Не пасется ли скотъ и какой именно весной на лугахъ?

5. Не пасется ли скоть и какой именно осенью на озимяхъ?
6. Обычное время прекращенія пастбы осенью (лошадей, рог. скота, овецъ и свиней).
7. Отдается ли какой либо скоть въ стадо сосѣднихъ общинъ или землевладѣльцевъ?
8. Какой скоть отдается и многими ли хозяевами?
9. На сколько времени отдается скоть и на какихъ условіяхъ?
10. Пасутся ли отдѣльно: жеребчики отъ кобылокъ?, бугайки отъ телокъ?
11. Если въ селеніи нѣсколько мелкихъ общинъ, то не пасется ли скоть совмѣстно?
12. Пасется ли скоть исключительно на своихъ угодьяхъ или же и на сѣмныхъ?
13. Если скоть пасется только на своихъ, то достаточно ли пастбищъ для скота?
14. Если не достаточно, то почему не арендуютъ?
15. Въ какое время пастбищнаго періода содержаніе скота бываетъ особенно стѣснено?
16. Не причиняетъ ли существенныхъ неудобствъ для пастбы скота расположеніе надѣльныхъ угодій и въ чемъ состоитъ неудобство?
17. На всѣ ли угодья есть удобные прогоны?
18. Если они не удобны, то вслѣдствіе какихъ причинъ?
19. Какія угодья арендуются для пастбы скота?
20. Приблизительное количество десятинъ каждаго арендуемаго угодья.
21. На какой срокъ каждое угодье арендуется и какой скоть пасется на каждомъ угодьи?
22. Имѣются ли собственные луга?
23. Какіе они по качеству (степные, лѣсные, поемные)? Количество казенныхъ десятинъ подъ лугами?
24. Арендуются ли луга для сѣнокоса? Какіе, сколько десятинъ (казенныхъ)?
25. Не сѣетъ ли общество травъ? Какая трава сѣется? Сколько десятинъ засѣвается ежегодно? Какъ давно стали сѣять?
26. Какъ далеко отъ села приходится гонять коровъ въ разное время пастбы?
27. Подкармливается ли скоть и какой именно въ началѣ пастбы?

28. Чѣмъ кормятъ лѣтомъ во время полевыхъ работъ: лошадей, рабочихъ быковъ?

29. Сосутъ ли телята матерей или выпаиваются?

30. Какіе водопой имѣются: при селѣ? въ поляхъ?

31. Хватаетъ ли въ полевыхъ водопояхъ воды, пока скотъ возлѣ нихъ пасется.

32. Качество воды въ водопояхъ при селѣ и въ поляхъ.

33. Нѣтъ ли промышленныхъ заведеній и какихъ именно, загрязняющихъ водопой?

34. Не производится ли въ водопояхъ мочка конопли, кожъ и мойка шерсти?

II. Зимнее содержаніе скота.

35. Какой скотъ (лошади, быки, коровы, гулевой скотъ, телята, овцы и свиньи) содержится зимою въ открытыхъ и какой въ закрытыхъ помѣщеніяхъ?

36. Какъ и изъ какого матеріала устроены открытыя помѣщенія?

37. Изъ какого матеріала устроены закрытыя помѣщенія (конюшни, скотскія помѣщенія для рогатаго скота, овецъ и свиней, если только эти категоріи скота не содержатся въ одномъ общемъ помѣщеніи съ лошадьми)?

38. Какой кормъ обыкновенно дается зимой: а) рабочимъ лошадямъ б) нерабочимъ (отъ 1—3 лѣтъ); в) жеребятѣмъ до 1 г.; г) рабочимъ быкамъ; д) коровамъ; е) гулевому скоту; ж) телятамъ; з) овцамъ; и) свиньямъ.

39. Какіе концентрированные корма (овесъ, ячмень, мука, отруби, колобъ и пр.) даются зимой? Какому скоту дается тотъ или другой кормъ? (Желательно указать, дается ли концентрированный кормъ ежедневно или только съ поста великаго и въ какомъ приблизительно количествѣ на голову въ день)?

40. Дается ли и какому скоту барда, колобъ, пивная дробина и прочіе техническіе остатки?

41. Дается ли и какому скоту соль?

III. О т д ѣ л ь.

42. Кто холоститъ (сами ли крестьяне или коновалы) и если послѣдніе, то за какую плату деньгами и натурой? какимъ способомъ: а) жеребцовъ; б) бугаевъ; в) бычковъ; г) барановъ; д) борововъ.

43. Въ какомъ возрастѣ холостятъ: а) жеребцовъ; б) бугаевъ; в) бычковъ; г) барановъ; д) борововъ; е) не холостятъ ли свинокъ и за какую плату?

44. Въ какомъ возрастѣ поступаютъ въ случку: жеребцы, бугаи, бараны и борова?

45. Въ какомъ возрастѣ поступаютъ въ работу: лошади? волы?

46. Сколько бугаевъ ходитъ въ мірскихъ стадахъ?

47. Кому они принадлежатъ?

48. Если бугаи куплены обществомъ, то когда? Гдѣ? По какой цѣнѣ?

49. Продаютъ ли общественныхъ бугаевъ на зиму и за сколько.

50. Если ихъ не продаютъ на зиму, то гдѣ и на какихъ условіяхъ они содержатся?

51. Если бугаи наемные, то у кого и на какихъ условіяхъ они взяты?

52. На какое количество коровъ, по мнѣнію крестьянъ, необходимъ одинъ бугай?

53. Нѣтъ ли еще какихъ либо общественныхъ производителей (жеребцовъ, барановъ и борововъ)?

54. На какихъ условіяхъ эти производители приобрѣтены и какъ содержатся?

55. Если нѣтъ общественныхъ, то гдѣ крестьяне достаютъ жеребцовъ и на какихъ условіяхъ?

56. Чьими баранами и боровами пользуются и на какихъ условіяхъ?

57. Пользуются ли крестьяне породистыми производителями?

58. Какими производителями пользуются (жеребцами или бугаями, баранами и боровами)?

59. Сколько приблизительно хозяевъ пользуются тѣми или другими производителями?

60. У кого достаютъ ихъ и на какихъ условіяхъ?

61. Имѣются ли у самихъ крестьянъ породистыя лошади, коровы, овцы и свиньи?

62. Какія именно породы: лошадей, рогатаго скота, овецъ и свиней имѣются у крестьянъ?

63. Сколько приблизительно хозяевъ имѣютъ породистый скотъ (лошадей, рогатаго скота, овецъ и свиней)?

64. Гдѣ и на какихъ условіяхъ приобрѣтается тотъ или другой породистый скотъ?

65. Не занимаются ли и сколько приблизительно хозяевъ разведеніемъ лошадей, рогатаго скота, овецъ и свиней для продажи?

66. Если занимаются, то куда и по какимъ цѣнамъ продаютъ жеребятъ, телятъ, ягнятъ и поросятъ? Въ какомъ преимущественно возрастѣ поступаетъ скотъ въ продажу?

67. Если у кого либо изъ крестьянъ имѣется конный заводъ, то описать его подробно т. е. указать: 1) имя и фамилія владѣльца завода, 2) число жеребцовъ и матокъ въ заводѣ, 3) какую породу разводять, 4) время возникновенія завода, 5) сколько ежегодно продается лошадей, въ какомъ возрастѣ, куда и по какимъ цѣнамъ?

68. Не является ли для общества желательнымъ, при чемъ либо посредствѣ, купить породистыхъ производителей?

69. Какихъ производителей (жеребцовъ, бугаевъ и т. д.) и какой породы желало бы общество купить?

70. На какихъ условіяхъ оно желало бы купить?

71. Не работаютъ ли на коровахъ и какъ давно стали работать?

72. Если имѣются верблюды, то какъ давно они введены въ употребленіе въ качествѣ рабочаго скота? Какой рабочей скотъ они собой замѣняютъ и почему?

74. Есть ли въ обществѣ мѣстные коновалы и сколько?

75. Живутъ ли въ обществѣ военные фельдшера? Сколько? обращаются ли къ нимъ за леченіемъ животныхъ и какихъ?

76. Къ кому обращаются за помощью при неправильныхъ родахъ у животныхъ?

IV О т д ѣ л ь.

Доходность скотоводства.

77. Не существуетъ ли въ данной общинѣ въ болѣе или менѣе значительныхъ размѣрахъ извозный или чумацкій промыселъ?

78. Сколько приблизительно хозяевъ занимается этимъ промысломъ?

79. Въ какое время года занимаются этимъ промысломъ.

80. Что и куда возять?

81—90. Средній обычный заработокъ на 1 подводу въ теченіе извознаго періода?

91. Нѣтъ ли въ общинѣ хозяевъ, занимающихся, какъ промысломъ, обработкой частно-владѣльческихъ земель?

92. Сколько хозяевъ занимаются этимъ промысломъ?

93. Гдѣ работаютъ и сколько зарабатываютъ въ лѣто на плугѣ?

94. Не извлекаютъ ли крестьяне существенный доходъ изъ продажи молочныхъ продуктовъ?

95. Какіе продукты, куда и по какой цѣнѣ сбываются?

96. Сколько приблизительно выручаютъ въ годъ съ 1 коровы?

97. Сколько фунтовъ шерсти получаютъ въ весеннюю стрижку: отъ овцы? отъ ягненка?

98. Сколько получаютъ въ осеннюю стрижку: отъ овцы? отъ ягненка.

99. Идетъ ли шерсть на продажу?

100. У какой приблизительно доли хозяевъ?

101. Продается ли мытая или грязная шерсть и по какой цѣнѣ каждая?

102. Не разводять ли птицу и какую именно съ промышленной цѣлью?

103. Сколько приблизительно хозяевъ и въ какомъ количествѣ разводять птицу?

104. Куда и по какимъ цѣнамъ сбываютъ птицу?

105. Гдѣ кормять птицу лѣтомъ? Если въ полѣ, то имѣется-ли для этого пастухъ?

106. Не имѣется ли птичья бойня, какая птица бьется, куда и по какой цѣнѣ сбывается?

107. Не было ли за послѣдніе 2—3 года падежа птицы, какая птица падала и какими признаками выражалась болѣзнь? Много ли пало отъ этой болѣзни?

108. Нѣтъ ли у отдѣльныхъ крестьянъ или у нѣсколькихъ товарищей особыхъ стадъ? Какой скотъ пасется въ этихъ стадахъ? Сколько приблизительно головъ въ каждомъ? На чьихъ земляхъ эти стада пасутся? Если пасутъ на мірской, то не возникаютъ ли изъ-за этого неудобства? Въ чемъ состоятъ эти неудобства?

ВОЛЬСКІЙ УѢЗДЪ.

I. Наличность крестьянскаго скотоводства. Движеніе его за послѣдніе годы.

По свѣдѣніямъ волостныхъ правленій, у сельскихъ обществъ Вольскаго уѣзда состояло къ веснѣ 1895 года скота: 32871 лошадь старше одного года, 4110 жеребятъ, 912 быковъ, 29011 коровъ, 5050 бычковъ, 9346 телокъ, 18160 телятъ, 65816 овецъ, 50338 ягнятъ, 4513 свиней и 2904 козы. Всего скота (въ переводѣ его на крупный) *) состояло, такимъ образомъ, 91774 гол. На 100 десятинъ удобной земли **) приходилось 38 гол. крупнаго скота или (безъ отдѣльныхъ категорій скота): 15 лошадей вообще, 25 головъ крупнаго рогатаго скота, 47 овецъ вообще и 3 головы свиней и козъ.

Сравнивая вышеприведенныя данныя о количествѣ скота съ данными осени 1885 года (когда производилась статистическая перепись) мы получимъ слѣдующее:

Таблица № 1.

Г о д ы.	Лошад. вообще.	Коровъ.	Гулев. скота.	Телятъ.	Овецъ.	Свиней.	Козъ.
1885 осень.	46737	23998	7742	10382	78697	9688	3746
1895 весна.	36981	29011	14396	18160	65816	4513	2904
+ или — въ % ⁰ / ₀ .	-20,8	+20,8	+85,9	+75,0	-16,3	-53,4	-22,4

Изъ приведенной таблички видно, что, за исключеніемъ крупнаго рогатаго скота, остальные отрасли крестьянскаго скотоводства Вольскаго уѣзда за послѣднее десятилѣтіе замѣтно уменьшились.

*) 10 головъ телятъ, жеребятъ, овецъ, свиней и козъ приравнены 1 головѣ крупнаго скота.

**) По даннымъ земской переписи 1885 г. въ уѣздѣ числится надѣльной удобной крестьянской земли—227286 дес., купленной 15888 дес., итого 243174 дес.

Изъ таблички выясняется таже картина положенія крестьянскаго коневодства, какую мы видѣли по даннымъ волостныхъ правленій. Общее число лошадей послѣ неурожайныхъ 1880—81 гг. медленно растетъ вплоть до новыхъ неурожавъ 1891—92 г. и съ этого періода начинаетъ быстро падать, уменьшившись къ 1893 г. на 19.5⁰/₀; въ окончательномъ итогѣ за 10 лѣтъ (1882—93 г.) крестьянское коневодство уменьшилось на 12⁰/₀. Голодъ 1891—92 г. оказалъ гораздо болѣе сильное вліяніе на растройство крестьянскаго хозяйства, чѣмъ неурожай 1880—81 гг., такъ какъ даже къ 1895 г. т. е. спустя 4 урожайныхъ года размѣры крестьянскаго коневодства оказываются меньше таковыхъ 1882 года, не смотря на ростъ населенія за эти 13 лѣтъ. Косвеннымъ доказательствомъ этого могутъ служить приведенныя въ табличкѣ отношенія количества лошадей къ земельной и посѣвной площади, а также къ наличному количеству душъ муж. пола.

Такъ какъ свѣдѣнія волостныхъ правленій (съ 1889 г.) о количествѣ головъ крупнаго рогатаго скота не отличаются достаточной точностью по всѣмъ рубрикамъ, по которымъ распредѣляется обыкновенно круп. рог. скотъ (бугаи, быки, коровы, гулевой скотъ, телята), то мы возьмемъ для сравненія лишь общее количество крупнаго рог. скота и отдѣльно количество коровъ и посмотримъ, какъ развивалась эта отрасль крестьянскаго скотоводства за послѣдніе года:

Таблица № 4-й.

Г о д а .	Общее количество крупнаго рогатаго скота.	Въ томъ числѣ коровъ.	На сколько процентовъ уменьшилось (—) или увеличилось (+).				На 1 на-личный дворъ прихо-дилось:		На 1 на-личную душу м. пола приходи-лось.		На 100 дес. удобной зем-ли прихо-дилось.	
			Сравнительно съ вышепри-веденнымъ го-домъ.		Сравнитель-но съ 1885 годомъ.		Крупнаго рог. скота		Крупнаго рог. скота		Крупнаго рогатаго скота.	
			Крупнаго рогатаго скота.	Коровъ.	Крупнаго рогатаго скота	Коровъ.	Крупнаго рог. скота	Коровъ.	Крупнаго рог. скота	Коровъ.	Крупнаго рогатаго скота.	Коровъ.
1885 . . .	42122*	23998	—	—	—	—	1,7	1,0	0,6	0,4	18,0	10,3
1889 . . .	61076	39091	+45,0	+62,9	+45,0	+62,9	—	—	—	—	—	—
1891 весна	53944	32080	-11,5	-17,9	+27,1	+33,7	—	—	—	—	—	—
1891 осень	40270	29447	-25,5	-8,2	-4,4	+22,7	—	—	—	—	—	—
1892 . . .	42834	28581	+6,3	-2,9	+1,7	+19,0	—	—	—	—	—	—
1893 . . .	44534	27296	+4,0	-4,5	+5,7	+13,7	1,8	1,1	0,6	0,4	19,1	11,1
1894 . . .	49150	28746	+10,4	+5,3	+16,7	+19,5	—	—	—	—	—	—
1895 . . .	62479	29011	+27,0	+0,9	+48,3	+20,8	2,4	1,1	0,9	0,4	26,7	12,4

* Сюда не вошли быки.

Начавшійся въ теченіе первой половины послѣдняго десятилѣтія быстрый ростъ наличнаго количества крупн. рогат. скота достигаетъ своего максимума въ 1889 году. Съ этого времени начинается постепенное сокращеніе этой отрасли крестьянскаго скотоводства, особенно гулевого скота, каковое сокращеніе достигло крайнихъ предѣловъ осенью 1891 года. Въ концѣ же разсматриваемаго десятилѣтія количество крупнаго рогатаго скота превышаетъ таковое 1885 г.

Что касается крестьянскаго овцеводства, козеводства и свиноводства, то эти отрасли развивались за послѣдніе годы слѣдующимъ образомъ:

Таблица № 5-й.

Г О Д А .	Наличное количество овецъ (старше 1 года).	На сколько процентовъ увеличилось (+) или уменьшилось (-) количество овецъ.			Общее количество оvinей.	Насколько процентовъ уменьшилось (-) или увеличилось (+) свиней сравнительно съ 1885 год.	Общее количество козъ.	На сколько процентовъ уменьшилось (-) или увеличилось (+) козъ сравнительно съ 1885 год.
		Сравнительно съ предшествующимъ годомъ.	Сравнительно съ 1885 годомъ.	Сравнительно съ 1879 годомъ.				
1879 *) .	51908	—	—	—	—	—	—	—
1885 . .	78697	+51,6	—	+51,6	9688	—	3746	—
1889 . .	87205	+10,8	+10,8	+67,9	4185	-56,7	?	?
1891 весн.	64213	-26,3	-18,4	+23,5	1093	-88,5	1469	-60,7
1891 осен.	50590	-21,2	-35,7	-2,5	—	—	—	—
1892 . .	53701	+6,1	-31,7	+3,4	241	-97,5	1578	-57,8
1893 . .	50816	-5,3	-35,3	-2,1	363	-96,2	1422	-62,0
1894 . .	56667	+11,5	-28,0	+9,1	1200	-87,6	2238	-40,3
1895 . .	65816	+16,1	-16,3	+26,8	4513	-53,4	2904	-22,4

Овцеводство подвергалось за послѣдніе 16 лѣтъ тѣмъ же измѣненіямъ, какія отмѣчены въ движеніи крупнаго рогатаго скота. Такъ, наивысшее развитіе трактуемой отрасли крестьянскаго скотоводства приходится на 1889 годъ, а наибольшій упадокъ на осень 1891 г. Съ этого времени овцеводство постепенно увеличивается, хотя въ 1895 году оно еще на 16,3% меньше такового въ 1885 году.

*) По даннымъ Министерства Государственныхъ Имуществъ.

Отношеніе количества овецъ къ площади удобной земли, наличному количеству душъ мужскаго пола и числу крестьянскихъ хозяйствъ колебалось въ 1885 и 1895 году въ слѣдующихъ предѣлахъ:

Таблица № 6.

Приходилось овецъ:			
	На 1 на- личный дворъ.	На 1 душу муж. п.	На 100 д. удобной земли.
Въ 1885 г. . .	3,2	1,2	33,3
„ 1895 г. . .	2,6	0,9	24,0

Что касается свиноводства и козеводства, то на этихъ отрасляхъ (въ особенности на свиноводствѣ) болѣе чѣмъ на другихъ сказались неблагоприятныя послѣдствія голода 1891—92 г. Не смотря на большую плодовитость свиней, количество ихъ къ 1895 г. всетаки на 53,4⁰/о менѣе, чѣмъ 10 лѣтъ тому назадъ.

II. Количество стадъ. Перечень ихъ. Средніе размѣры пастуху. Пастьба на сторонѣ. Совмѣстная пастьба нѣсколькихъ общинъ. Особая стада отдѣльныхъ крестьянъ.

Въ 164 сельскихъ общинахъ Вольскаго уѣзда, которыя подверглись описанію*) имѣется 690 стадъ разныхъ категорій скота или въ среднемъ по 4.2 стада въ каждой общинѣ.

Обращаясь къ болѣе детальному распредѣленію числа стадъ по отдѣльнымъ общинамъ, мы видимъ, прежде всего, что только одна изъ описанныхъ общинъ (Михайловскій хуторъ крестьянъ-собственниковъ Лопуховской вол.) не имѣетъ совсѣмъ стада, такъ какъ у нея имѣется всего 3 головы скота, которыя и пасутся около жилыхъ построекъ; далѣе, 5 общинъ (Крутець и Зубриловка Юрьевской вол. Кикино и Паника Кикинской вол. и Воскресенское II Воскресенской вол.), хотя и описаны отдѣльно, но собственныхъ стадъ не имѣютъ

*) По даннымъ земской переписи 1885 года въ уездѣ числится 183 общины. Разница (—19) объясняется тѣмъ, что часть общинъ для пастьбы скота соединяется съ соседними общинами и потому описана совмѣстно съ ними.

Значительная часть (23.3⁰/о) общинъ имѣтъ по 3 стада; въ общемъ болѣе половины (66.9⁰/о) всѣхъ общинъ уѣзда имѣютъ 1—4 стада или въ среднемъ 2.6 стада. Въ самой послѣдней группѣ общинъ, имѣющихъ по 15 и болѣе стада, числятся 2 общины Черкасской и Юловской вол. съ 15 стадами каждая, одна община Вязовской вол. съ 16 стадами и одна община Донгузской вол., имѣющая 18 стада.

Въ тѣхъ общинахъ, гдѣ имѣется лишь одно стадо, — это послѣднее обыкновенно смѣшанное. Только въ двухъ общинахъ (см. табл.) такимъ стадомъ является коровье. Большая часть стада (65⁰/о), принадлежащихъ общинамъ съ двумя стадами, также относится къ смѣшаннымъ.

Переходя къ вопросу о распредѣленіи скота по стадамъ и числу послѣднихъ, мы должны отмѣтить прежде всего, что не всѣ общины имѣютъ всѣ категоріи скота. Такъ, напримѣръ, свиньи не имѣются въ 59 общинахъ (37⁰/о), а козы въ 74 общинахъ (46,8⁰/о); всѣ остальные категоріи скота встрѣчаются во всѣхъ общинахъ, за исключеніемъ 2 общинъ Колоярской вол., не имѣющихъ гулевого скота, 3 общинъ Лопуховской вол., гдѣ нѣтъ гулевого скота и овецъ и, наконецъ, одной общины Покровской волости, неимѣющей гулевого скота, свиней и козъ.

Во многихъ общинахъ отдѣльныя категоріи скота, какъ напримѣръ, лошади, свиньи и телята, пасутся не табунами, а вольно.

Общинъ, не пасущихъ лошадей табуномъ, насчитывается 39 (24,6⁰/о), не пасущихъ стадомъ свиней 44 (52,4⁰/о) и телятъ — 5 (3,2⁰/о).

Лошадей обыкновенно не пасутъ табуномъ въ тѣхъ общинахъ, гдѣ преобладаютъ одно и двухлошадные двory, такъ какъ въ такихъ хозяйствахъ рабочія лошади нужны почти каждый день. Этимъ самымъ объясняется также несоотвѣтствіе между размѣромъ лошадиныхъ табуновъ въ разныхъ общинахъ и наличнымъ количествомъ лошадей въ нихъ, такъ какъ и въ этихъ общинахъ хозяева, имѣющіе недостаточное количество рабочихъ лошадей, не отдають послѣднихъ на лѣто въ мірской табунъ, а въ свободное отъ работъ время пускають ихъ вольно на выгонъ. Свиней и телятъ не пасутъ стадомъ въ тѣхъ общинахъ, гдѣ этихъ животныхъ слишкомъ мало, вслѣдствіе чего не выгодно нанять для нихъ особаго пастуха.

Составъ стада, количество и распредѣленіе ихъ по общинамъ можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

Таблица № 8.

Название стада.	Число стада.	% отноше- ніе къ общему числу стадъ въ уездѣ.	Число общинъ, имѣющихъ такую стада.	% отноше- ніе этихъ общинъ ко всему числу общинъ, имѣю- щихъ стада.
1) Смѣшанныя	212	30,7	131	83,0
2) Конныя	57	8,2	55	35,4
3) Коровы	79	11,5	55	35,4
4) Гулевого скота	35	5,0	34	21,5
5) Телячьи	117	17,1	105	66,4
6) Овечьи	152	22,0	85	55,0
7) Свиныя	30	4,4	30	18,0
8) Козьи	1	0,1	1	0,6
9) Неизвѣстно какія	7	1,0	1	0,6
Итого.	690	—	—	—

Такимъ образомъ больше всего (30,7%) оказывается стада смѣшанныхъ, затѣмъ овечьихъ, телячьихъ и коровьихъ. Смѣшанныя стада встрѣчаются въ огромномъ большинствѣ общинъ (83,0%); стада другихъ категорій распространены въ меньшей степени.

Общинъ, имѣющихъ смѣшанныя стада, числится, какъ мы видѣли, 131 и въ нихъ всего таковыхъ стада—212, т. е. большинство общинъ имѣетъ только по одному смѣшанному стаду. Общинъ, имѣющихъ по два смѣшанныхъ стада числится 25, по три—7, по четыре—8, по пять—2 и по шесть—2. Одно смѣшанное стадо встрѣчается обыкновенно въ общинахъ съ малымъ количествомъ скота; по нѣскольку смѣшанныхъ стада встрѣчается обыкновенно въ тѣхъ общинахъ, у которыхъ много мелкаго скота (овець, козь, свиней) и гдѣ, слѣдовательно, приходится разбивать его на нѣсколько стада (овечьихъ—козъ и т. п.).

Слѣдующая табличка указываетъ на средніе размѣры смѣшанныхъ стада.

Таблица № 9.

Размѣры стадъ.	Число такихъ стадъ.		Число общинъ, имѣющихъ такая стада.	о/о отношение ихъ къ общему числу смѣшанныхъ стадъ.	о/о отношение ихъ къ числу всѣхъ об- щинъ, имѣющихъ смѣшанныя стада.
	—	—			
1) 1—50 гол.	—	—	—	—	—
2) 50—100 "	25	12,4	25	19,1	
3) 100—200 "	67	33,3	60	45,8	
4) 200—300 "	51	25,3	34	26,0	
5) 300—400 "	28	13,3	17	13,0	
6) 400—500 "	12	6,1	7	5,3	
7) 500 и болѣе .	18	9,0	8	6,1	
Итого. .	201*)	100 ⁰ /о	—	—	

Такимъ образомъ, наибольшее число (58 ⁰/о) смѣшанныхъ стадъ имѣютъ средній размѣръ въ 100—300 головъ.

Для болѣе точнаго опредѣленія, какой скотъ пасется въ смѣшанныхъ стадахъ даннаго размѣра и какого типа смѣшанныя стада болѣе всего распространены, мы обратимся въ вычисленію среднихъ размѣровъ каждаго изъ существующихъ типовъ смѣшанныхъ стадъ. Для этого мы раздѣлимъ всѣ 25 разнообразныхъ (см. выше) видовъ смѣшанныхъ стадъ на слѣдующія 4 категоріи: 1) стада, гдѣ пасется только крупный скотъ, 2) стада изъ одного крупнаго рогатаго скота, 3) крупнаго скота съ мелкимъ и 4) одного мелкаго скота:

*) 11 стадъ въ 7 общинахъ не вошли въ общій итогъ, за отсутствіемъ данныхъ.

Таблица №10.

Какой скотъ	1) только крупный скотъ.		2) одинъ крупный рог. скотъ.		3) круп. рог. скотъ съ мелкимъ.		4) одинъ мелкій скотъ.		ИТОГО.	
	Размѣры смѣшанныхъ стадъ.	Число такихъ стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ такіа стада.	Число такихъ стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ такіа стада.	Число такихъ стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ такіа стада.	Число такихъ стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ такіа стада.	Такихъ стадъ.
50—100 гол.	5	5	10	10	5	5	5	5	25	25
100—200 "	21	20	24	20	15	13	7	7	67	60
200—300 "	8	8	10	7	9	9	24	10	51	34
300—400 "	2	1	6	2	3	2	17	5	28	17
400—500 "	1	1	2	1	—	—	9	5	12	7
500 и болѣе.	—	—	—	—	—	—	18	8	18	8
Итого. . .	37	35	52	40	32	29	80	40	201	—

Наибольшую часть (40%) смѣшанныхъ стадъ составляютъ стада мелкаго скота, затѣмъ идутъ стада крупнаго рогатаго скота (25%), одного крупнаго скота (18%) и наконецъ стада крупнаго скота съ мелкимъ. Наиболѣе распространеннымъ типомъ стада, въ смыслѣ его размѣра, для стадъ первыхъ трехъ категорій будетъ стадо въ 100—200 головъ; напротивъ, среди стадъ 4-й категоріи (одного мелкаго скота) болѣе всего распространены стада въ 100—200, 200—300 и 300—400 гол.

Чтобы еще точнѣе выяснить размѣры смѣшанныхъ стадъ, мы разобьемъ каждую изъ приведенныхъ выше 4 категорій смѣшанныхъ стадъ на виды по наименованію пасущагося въ нихъ скота и опредѣлимъ размѣры стадъ каждаго вида:

Таблица № 11.

1) Смѣшанныя стада крупнаго скота.

Какой скотъ пасется въ стадѣ.	Число такихъ стадъ.	Изъ нихъ стадъ, въ которыхъ числятся головъ.				
		50—100	100—200	200—300	300—400	400—500
Лошади и коровы .	3	—	2	1	—	—
Лошади и гулев. скотъ	9	2	4	—	2	1
Лошади, коровы и гулев. скотъ . . .	25	3	15	7	—	—
Итого . .	37	5	21	8	2	1

Такимъ образомъ, наиболѣе распространеннымъ (67%) типомъ смѣшанныхъ стадъ крупнаго скота является стадо, гдѣ пасутся коровы, лошади и гулевой скотъ. Обыкновенный размѣръ такого стада 100—200 головъ.

Таблица № 12.

2) Смѣшанныя стада крупн. рогатаго скота.

Какой скотъ пасется въ стадѣ.	Число такихъ стадъ.	Изъ нихъ стадъ, въ которыхъ числятся головъ.				
		50—100	100—200	200—300	300—400	400—500
Коровы и гулевой скотъ	46	8	23	9	5	1
Коровы, гулев. скотъ и телята	6	2	1	1	1	1
Итого . .	52	10	24	10	6	2

Наиболѣе распространеннымъ (88%) типомъ смѣшанныхъ стадъ крупнаго рогатаго скота является, слѣдовательно, стадо, въ которомъ пасутся вмѣстѣ коровы и гулевой скотъ; обыкновенный средний размѣръ такого стада—100—200 головъ.

Таблица № 13.

3) Смѣшанная стада крупн. скота съ мелкимъ.

Какой скотъ пасется въ стадѣ.	Число га- нѣвъ стадъ.	Изъ нихъ стадъ, въ которыхъ числится головъ				
		50—100	100—200	200—300	300—400	400—500
Крупный скотъ съ мелкимъ	11	2	3	5	1	—
Крупный рогат. скотъ съ мелкимъ	21	4	12	3	2	—
Итого	32	6	15	8	3	—

Такимъ образомъ, обычнымъ для стадъ разсматриваемой категории будетъ стадо, гдѣ пасется вмѣстѣ крупный рогатый скотъ съ мелкимъ, а именно: 1) коровы, овцы, гулевой скотъ и телята или 2) коровы, гулевой скотъ и овцы. Обыкновенный размѣръ такихъ стадъ—100—300 головъ.

Таблица № 14.

4) Смѣшанная стада одного мелкаго скота.

Какой мелкій скотъ пасется въ стадѣ.	Число такихъ стадъ	Изъ нихъ стадъ, въ которыхъ числится головъ:					
		50—100	100—200	200—300	300—400	400—500	500 и болѣе
Телята и свиньи	7	3	2	1	1	—	—
Телята и овцы	5	—	4	—	1	—	—
Телята, козы и свиньи	3	2	—	—	—	—	1
Овцы и свиньи	2	—	1	—	1	—	—
Овцы и козы	54	—	1	18	11	9	15
Овцы, козы и свиньи	9	—	—	4	3	1	1
Итого	80	5	8	23	17	10	17

т. е. огромное большинство (67,5%) стадъ мелкаго скота составляется изъ овецъ и козъ; средний размѣръ ихъ 200—400 головъ; часто встрѣчаются также стада съ 500 и болѣе головъ.

Слѣдующая таблица указываетъ средніе размѣры стадъ *не смѣшанныхъ*:

Таблица № 15.

Названіе стада или табуна.	Число общинъ, имѣющихъ такіа стада.	Число такихъ стадъ	Изъ нихъ стадъ, въ которыхъ числятся головы.						
			До 50.	50—100.	100—200.	200—300.	300—400.	400—500.	500 и болѣе
Конное.	55	57	—	10	21	10	7	5	4
Коровье	55	79	—	6	20	40	9	4	—
Гулев. скота	34	35	1	3	14	10	3	2	2
Телячье.	105	117	26	28	41	17	5	—	—
Овечье.	84	(51*)	—	4	30	63	24	11	19
Свиное.	30	30	9	11	7	—	1	2	—
Козье	1	1	—	—	1	—	—	—	—

На основаніи приведенной таблички можно вывести слѣдующіе обычные средніе размѣры:

для коннаго табуна	100—300 гол.
для коровьяго и стада гулев. скота	100—300 „
„ телячьяго*)	100—200 „
„ овечьяго	200—400 „
и для свиного	25—100 „

Изъ той же таблички мы видимъ, что существуютъ общины, гдѣ имѣется по нѣскольку стадъ данной категоріи скота; въ особенности это можно сказать относительно овечьихъ, телячьихъ и коровьихъ стадъ.

Слѣдующая табличка указываетъ распредѣленіе общинъ по количеству имѣющихся у нихъ упомянутыхъ стадъ:

*) 1 стадо не вошло сюда, за отсутствіемъ данныхъ.

Таблица № 16.

Название стада.	Число общинъ, имѣющихъ такіа стада.	Въ томъ числѣ общинъ, имѣ- ющихъ такіахъ стада по:					Всего такихъ стада.
		Одному.	Два	Три	Четыре.	Пять и бо- лье.	
Коровье	55	41	9	3	—	2**	79
Телячье	105	98	4	2	—	1	117
Овечье.	85	54	14	10	—	7***	152

т. е. громадное большинство общинъ имѣютъ по одному только данному стаду; нѣкоторымъ исключеніемъ являются овечьи стада, которыхъ нерѣдко числится по нѣсколько въ одной общинѣ.

Затѣмъ, сравнивая средніе размѣры стадъ у общинъ, имѣющихъ ихъ по одному или болѣе, мы видимъ, что, за исключеніемъ овечьихъ стадъ, средній размѣръ стадъ тѣмъ ниже, чѣмъ больше въ общинѣ стадъ данной категоріи.

Такъ средній размѣръ овечьихъ стадъ остается вездѣ равнымъ 200—400; для коровьихъ стадъ онъ съ 100—300 головъ (въ общинахъ, имѣющихъ 1—3 такихъ стадъ) спускается до 100—200 головъ, а для телячьихъ до 50—100 г., въ тѣхъ общинахъ, гдѣ такихъ стадъ болѣе трехъ.

Покончивъ съ размѣрами стадъ, перейдемъ теперь къ опредѣленію *стоимости пастбы скота* разныхъ категорій;

*) Причемъ нерѣдко встрѣчаются стада медѣе 100 головъ.

***) Въ томъ числѣ 1 община съ 6 стадами (с. Донгусь Донгуской волости).

***) Въ томъ числѣ 1 община съ 6 стадами (с. Труевская Маза) и 1 община съ 9 стадами (с. Юловская Маза).

Таблица № 17.

Количество головъ въ стадѣ.	1) Стадо, въ кото- ромъ пасет- ся одинъ крупный скотъ.			2) Стадо, въ кото- ромъ пасет- ся одинъ крупный ро- гатый скотъ.		3) Стадо, въ кото- ромъ пасет- ся крупный и мелкій скотъ.		4) Стадо, въ которомъ пасутся.				
	Средній размѣръ платы пастуху съ головы (въ копѣйкахъ).											
	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.
50—100 . . .	76	110	91	100	129*	150*	79	—	—	—	50	—
100—200 . . .	65	114	63	—	83	102	50	—	28	—	32	—
200—300 . . .	50	—	60	—	86	—	35	—	26	30	23	—
300—400 . . .	43	—	40	—	60	—	60	—	21	30	20	—
400—500 . . .	—	—	30	—	—	—	—	—	22	—	36	22
500 и болѣе .	—	—	—	—	—	—	—	—	20	—	—	—
Въ среднемъ .	58,5	112	53,3	100	89,5*	126*	56	—	23,4	30	32,2	23

Плата пастуху въ смѣшанныхъ стадахъ колеблется въ зависимости отъ того, какой скотъ пасется, въ какомъ количествѣ и чѣмъ харчами пользуются пастухи. Чѣмъ крупнѣе стадо, тѣмъ плата ниже; при мірскихъ харчахъ плата пастуху ниже, чѣмъ при его харчахъ. Пастьба головы крупнаго скота обходится дороже мелкаго.

Мірскіе харчи выдаются въ разныхъ размѣрахъ: при пастьбѣ крупнаго скота пастухъ получаетъ 5—20 ф. хлѣба съ головы, при пастьбѣ мелкаго (напр. овецъ) 2—5 ф. Сплошь и рядомъ мірскіе харчи не опредѣляются количественно и пастухи съ подпасками кормятся по очереди у крестьянъ и собираютъ хлѣбъ въ опредѣленные сроки.

Въ общемъ, случаи, когда пастухъ нанимается на своихъ харчахъ, сравнительно рѣдки.

*) Для стадъ, гдѣ пасется крупный скотъ.

Таблица № 18.

Количество скота въ стадѣ	Конное*)		Коровье.		Гулевого скота.		Телячье.		Свѣчье.		Свиное.		Козье.	
	Средній размѣръ платы пастуху съ головы (въ копейкахъ).													
	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.
До 50 головъ	—	—	—	—	—	—	75	—	—	—	—	73	—	—
50—100 головъ	86	146	90	126	73	—	50	—	34	—	65	—	—	
100—200 „	65	190	60	—	60	76	42	—	30	—	60	—	45	
200—300 „	60	87	47	70	58	85	33	—	20	—	—	—	—	
300—400 „	43	72	40	—	60	70	29	—	15	—	25	—	—	
400—500 „	—	—	40	—	50	—	—	—	15	—	—	—	—	
500 и болѣе	45	85	—	—	—	65	—	—	20	—	—	—	—	
Въ среднемъ	59,8	98	55,4	98	62,8	74	45,8	—	22,3	—	55,8	—	45	

Колебаніе платы за пастбу находится въ тѣсной зависимости отъ размѣровъ даннаго стада, а также отъ того, чьими харчами пользуется пастухъ. Кромѣ того, причинами колебаній могутъ быть: степень опытности пастуха, количество нанимаемыхъ имъ отъ себя подпасковъ, условія пастбы, продолжительность ея и т. п. Въ общемъ, какъ видно изъ таблицы, пастуху платится (при мірскихъ харчахъ): за лошадь—60 коп.; за корову—55, гулевою скотину—62, теленка—46, овцу (старую)—22, свинью 55 и козу 45 коп.

Если мы возьмемъ теперь наличное количество скота у крестьянъ Вольскаго уѣзда къ веснѣ 1895 года, то на основаніи вышеуказанныхъ среднихъ цѣнъ за пастбу одной головы разныхъ категорій скота, получимъ слѣдующую сумму денегъ, которую приходится *приблизительно* тратить крестьянству за пастбу скота въ своихъ стадахъ:

*) Здѣсь взяты тѣ случаи, когда лошади съ жеребятами пасутся весь пастбищный періодъ. Въ тѣхъ же случаяхъ, когда лошади пасутся до Петрова дня или въ свободное отъ работъ время, плата за пастбу ихъ гораздо ниже.

Таблица № 19.

Категоріи скота.	Число головъ къ вес- пѣ 1895 г.	Платится за пастьбу ихъ (руб.).	На 1 дворъ приходилось платить руб.
Лошадей	46737	28042	1,1
Коровъ.	29011	15956	0,6
Гулев. скота	14396	8925	0,3
Телятъ.	18160	8353	0,3
Овецъ	65816	14479	0,5
Свиной.	4513	2482	0,1
Козъ	2904	1306	0,05
Итого	—	79543	3,15

Кромѣ пастьбы скота въ своихъ стадахъ, послѣдній отдается также въ стада сосѣднихъ общинъ или землевладѣльцевъ. Такая отдача практикуется 50-ю общинами Вольскаго уѣзда. Число дворовъ, отдающихъ на сторону пасты скотъ, равняется около 900 или 13⁰/₁₀₀ всѣхъ, числящихся въ этихъ общинахъ, дворовъ.

По абсолютному количеству дворовъ, отдающихъ скотъ, первое мѣсто (46⁰/₁₀₀) занимаютъ общины крестьянъ дарственниковъ, причемъ относительный процентъ отдающихъ дворовъ въ этихъ общинахъ равняется въ среднемъ 24⁰/₁₀₀. Встрѣчаются общины, гдѣ всѣ дворы отдаютъ какой либо скотъ на сторону (напримѣръ, въ Стригайской в. ст. Жуковка и Барановской вол. 2 е Куриловское общ.)

Въ общинахъ крестьянъ другихъ разрядовъ (государственныхъ, бывш. помѣщичьихъ и пр) относительный процентъ дворовъ отдающихъ скотъ на сторону, не превышаетъ 10⁰/₁₀₀.

На сторонѣ пасется обыкновенно молодой и мелкій скотъ: гулевой, телята, жеребята и очень рѣдко крупный скотъ. Пастьба продолжается все лѣто, но встрѣчаются отдѣльные случаи отдачи скота на

2—4 мѣсяца. Средній размѣръ платы колеблется въ предѣлахъ 1—3 р. съ головы, хотя есть общины, платящія дороже. *)

Въ тѣхъ сельскихъ общинахъ, которыя имѣютъ мало скота, пастьба его практикуется совмѣстно съ другими общинами. Такая совмѣстная пастьба встрѣчается въ 6 волостяхъ, а именно: въ Кикинской вол. (2 общины), Воскресенской (2), Лопуховской (2), Юрьевской (4), Колоярской (5) и Сосновской (4). **)

Кромѣ стадъ мѣрскихъ, встрѣчаются также стада, принадлежащія отдѣльнымъ крестьянамъ или товариществамъ.

Такія стада встрѣчаются въ 4 волостяхъ. Такъ, въ с. Ново-Сарайкинѣ Ново-Жуковской вол. (крест. б. государственныхъ) пасется особое стадо рогатаго скота въ 200 гол., принадлежащее товариществу разныхъ крестьянъ. Скотъ пасется на купленной товариществомъ землѣ. Тоже самое мы видимъ въ с. Стригаѣ той же вол. (бывш. государ. крестьянъ). Въ с. Вязовкѣ Вязовской вол. (государствен. крестьянъ) есть товарищество изъ 7 человекъ, занимающихся скупкой крупн. рогат. скота. Товарищество пасетъ набранный скотъ до Петрова дня въ общественныхъ стадахъ, а съ Петрова дня трое членовъ товарищества снимаютъ по сосѣдству лугъ и тамъ пасутъ скотъ, остальные же четверо оставляютъ скотъ въ мѣрскихъ стадахъ.

Наконецъ, въ с. Петропавловскомъ Юловской вол. (б. помѣщ. крестьянъ) у одного крестьянина скупщика есть свое стадо въ 60 гол., изъ нихъ 15 коровъ пасутся на купленномъ участкѣ, 45 быковъ у землевладѣльца Катенева.

III. Начало и конецъ пастбищнаго періода. Размѣры собственныхъ и арендуемыхъ пастбищъ. Расположеніе ихъ. Количество собственныхъ и арендуемыхъ луговъ. Травосѣяніе. Водопой.

Скотъ выгоняется на пастбище обыкновенно въ апрѣлѣ мѣсяцѣ. Время выгона не одинаково въ разныхъ общинахъ и, смотря по началу весны, оно колеблется въ предѣлахъ 1—2 недѣль.

Если мы раздѣлимъ всѣ общины Вольскаго уѣзда на три района: сѣверо-западный, центральный и приволжскій, *) то получимъ

*) 1-е Верхне-Чернавское общ. и с. Ключи (Ключев. вол.) платятъ помѣщику за пастбу до 22 октября: съ маточекъ—4 руб., жеребчиковъ—5 руб. и телить—3 руб. Въ с. Вѣлоридиѣ (той же вол.) платится помѣщику 4—5 р. за жеребенка.

**) Всѣ эти 19 общинъ поэтому и не описаны отдѣльно.

*) Дѣленіе на 3 района взято изъ Сборн. статист. свѣд. Вольскаго у. 1887 г., гдѣ къ сѣверо-западному району отнесены волости: Баклушинская, Кикинская, Чернобулакская и Юрьевская; къ центральному: Колоярская, Донгузская, Балтайская, Царевщинская, Новосильцевская, Лопуховская, Варнуковская, Ново-Жуковская, Сосновская и Стригайская;

слѣдующія данныя относительно начала пастбищнаго періода въ каждомъ районѣ:

Таблица № 20.

Названіе районовъ.	Процентъ общинъ, выгоняющихъ скотъ на пастбище:			Число общинъ, относительно которыхъ имѣются точныя данныя о времени выгона скота.
	Въ началѣ апрѣля.	Въ среднѣ апрѣля.	Въ концѣ апрѣля.	
Сѣверо-Западный	26	60	14	19
Центральный	43	57	—	51
Приволжскій	65	35	—	65
Итого	51	46	3	135

Такимъ образомъ, начало вагона въ общемъ приходится на 1—15 апрѣля; въ частности же, въ общинахъ приволжскаго района выгонъ скота начинается гораздо ранѣе, чѣмъ въ сѣверо-западномъ районѣ; кромѣ того, подъ словомъ „начало“ апрѣля въ общинахъ приволжскаго района большею частью подразумѣвается первое число, тогда какъ въ другихъ районахъ подъ этимъ словомъ нужно считать 5—10 апрѣля, т. е. въ послѣднихъ выгонять скотину начинаютъ на недѣлю позже. Но не весь скотъ выгоняется въ указанные выше сроки. Выгонъ телятъ, лошадей, особенно рабочихъ, и свиней сплошь и рядомъ начинается съ мая мѣсяца.

Отдѣльныя земельныя угодья эксплуатируются подъ пастбой скота въ слѣдующемъ порядкѣ: сначала скотъ выпускается на выгонъ и паръ, гдѣ онъ пасется до уборки ржи, а если имѣются луга, то до уборки сѣна. Въ 17 общинахъ часть скота (обыкновенно лошади и крупный рогатый скотъ) пасется весной недѣли 2 на лугахъ. По использованіи пара и сѣнокосныхъ отавъ, скотъ переходитъ на пожнивыя, сначала на озимыя, а потомъ на яровыя. Осенью, когда озими хорошо взошли, то, съ наступленіемъ морозовъ, часть скота (обыкновенно лошади, крупный рогатый скотъ и рѣже овцы) пасется на ози-

къ приволжскому: Черкасская, Юловская, Покровская, Вязовская, Улыбовская, Барановская, Ключевская, Синодская, Булгаковская, Березниковская, Воскресенская, Бѣлогородневская и Терсинская.

махъ. Пастьба на озимяхъ не практикуется только въ 28 общинахъ, т. е. 17%.

Во всѣхъ районахъ пастбищный періодъ кончается въ ноябрѣ мѣсяцѣ, и чаще всего 14 числа. До 14 ноября обыкновенно нанимаются пастухи; послѣ этого, если нѣтъ снѣга, скоть выгоняется самими крестьянами и пасется до снѣга. Пастьба рабочихъ лошадей прекращается раньше и обыкновенно онѣ пасутся табуномъ лишь до начала полевыхъ работъ; пастухи нанимаются до Петрова дня.

Изъ 158 общинъ, давшихъ указанія на то, въ какое время пастбищнаго періода содержаніе скота бываетъ особенно стѣснено, 109 или 70% указываютъ на вторую половину іюня и первую половину іюля, т. е. на то время, когда начинаютъ пахать паръ и пока не уберутъ ржи. По мѣрѣ распашки пара пастбищная площадь съ каждымъ днемъ сокращается. Къ концу распашки пара скоть перегоняется снова на выгонъ, на которомъ въ то время корма очень мало, особенно въ сухое лѣто. Въ тѣхъ общинахъ, гдѣ нѣтъ сѣнокосныхъ отавъ, скоть въ это время почти голодаетъ, и дойныхъ коровъ приходится подкармливать. Въ 38 общинахъ или 24% содержаніе скота очень стѣснено и раннею весною, въ 3-хъ только раннею весною, въ 2-хъ въ концѣ сентября и началѣ октября и, наконецъ, 5 общинъ указываютъ на то, что для скота вообще мало пастбищъ и содержаніе его, слѣдовательно, всегда стѣснено.

Только въ одной общинѣ (Покровское общ. Покровской вол.) мы встрѣчаемъ указаніе, что пастись скоту „всегда вольготно“.*)

Во всѣхъ почти общинахъ въ началѣ пастбищнаго періода, когда подножнаго корма еще очень мало, крупный рогатый скоть, въ особенности дойныя коровы, нѣкоторое время подкармливается по возвращеніи съ пастбища. Подкармливаніе овецъ практикуется гораздо рѣже. Въ 6 общинахъ съ перваго дня выгона на пастбище скоть больше не подкармливается.

Здѣсь кстати будетъ упомянуть о томъ, чѣмъ кормятъ рабочихъ лошадей лѣтомъ во время полевыхъ работъ. Главнымъ кормовымъ веществомъ для лошадей служитъ мѣсиво изъ муки или отрубей въ количествѣ 3—10 ф. на голову въ сутки. Иногда, кромѣ мѣсива, даютъ еще сѣна или овса или того и другого вмѣстѣ. Подобныхъ случаевъ очень мало. Такъ, сѣно дается только въ 38 общи-

*) Объясняется это, вѣроятно, тѣмъ обстоятельствомъ, что община арендуетъ специально для пастьбы скота—900 дес., такъ что на 1 голову *крупнаго* скота у ней приходится всего пастбища 3,6 дес.

нахъ (25%), а овесъ въ 40 общинахъ (26%). Кромѣ того въ двухъ общинахъ лошадямъ дается ячмень, а въ трехъ колобъ.

Теперь перейдемъ къ вопросу о достаточности или недостаточности пастбищныхъ угодій, о размѣрахъ ихъ, удобствахъ расположенія и проч.

Исключительно на своихъ угодьяхъ пасутъ скотъ 84 общины (52%), 71 община (43,8%) прибѣгаютъ кромѣ того къ арендѣ, а 7 общинъ (4,2%) пасутъ исключительно на арендованной землѣ.

Изъ 84 общинъ первой категоріи 36 пасутъ скотъ исключительно на своихъ угодьяхъ потому, что пастбищъ у нихъ достаточно. Въ одной общинѣ (Садовка Балтайской вол., б. государств. крестьянъ) даже сдаютъ землю подъ пастбище сосѣднимъ общинамъ.

Остальные 48 общинъ не арендуютъ пастбищъ: 43 общины потому, что негдѣ арендовать, а 3 общины потому, что на сдающуюся сосѣднюю землю вѣтъ удобнаго прогона, и, наконецъ, въ 2 общинахъ указывается на отсутствіе у крестьянъ достаточныхъ средствъ для аренды.

Количество общинъ, арендующихъ землю подъ пастбу скота, и количество арендованной ими земли можно видѣть изъ слѣдующей таблички. *)

Таблица № 21.

Разряды крестьянъ.	Число общинъ, арендующихъ землю.			Процентное отношеніе этого числа къ		Приходится въ этихъ общинахъ.						Всего арендуется этими обществами земли казенныхъ десятинъ.	% отношеніе этого числа къ общему количес. аренд. всѣми общинами земли.	Приходится арендованной земли на			Въ числѣ арендованной земли имѣется:			
	Число всѣхъ общинъ даннаго разряда крестьянъ.	Число всѣхъ общинъ, арендующихъ землю.	Удобной надѣльной земли (десятинъ).	На одинъ наличный дворъ.		На одну наличную душу муж. п.		Удобной надѣл. зем. (дес.)		Купленной земли (дес.)				Наличный дворъ.	Наличную душу муж. п.	Пара.	Выгона и залежей.	Лѣсныхъ пастбищъ.	Пожниевъ.	
				Купленной земли (дес.)	Гол. ск. (въ пер. его накр.)	Удобной надѣл. зем. (дес.)	Купленной земли (дес.)	Гол. ск. (въ пер. его накр.)												
Дарственники . . .	42	80,7	53,8	2,5	0,6	2,8	1,0	0,2	1,1	30128	61,2	4,6	2,0	20823	2846	3040	3419			
Собственники . . .	21	47,7	27,0	8,7	0,2	3,3	3,2	0,07	1,2	6783	13,7	4,6	1,7	—	—	279	2344			
Государствен. . . .	9	22,5	11,5	15,7	0,3	4,0	5,7	0,1	1,3	10566	21,4	5,1	1,9	4052	540	956	—			
Удѣльные	4	44,4	5,1	9,8	0,9	3,9	3,6	0,3	1,4	1485	3,0	1,4	0,5	1155	230	100	—			
Государ. б. пом. . .	1	33,8	1,3	8,4	—	3,4	3,0	—	1,1	200	0,6	6,2	2,2	180	—	20	—			
Переселенцы . . .	1	16,6	1,3	?	?	?	?	?	?	47	0,1	?	?	—	—	—	47			
Итого	78	48,1	100	6,5	0,5	3,2	2,5	0,2	1,2	49209^{*)}	100	4,4	1,7	35188	3816	4395	5810			

*) Данныя о количествѣ дворовъ душъ и земли взяты изъ Статистич. Сборника по Вольскому уезду 1886 г.

*) Въ томъ числѣ 5018 дес. арендуются цѣлымъ участкомъ: и подъ посѣвъ и подъ пастбу.

Главными арендаторами земли подъ пастбища являются общины крестьянъ дарственниковъ, какъ наиболѣе необезпеченныя собственной землей. За ними идутъ общины крестьянъ собственниковъ и государственныхъ.

Арендуются болѣе всего парь, затѣмъ пожнивья, лѣсныя дачи выгонъ и залежи.

Въ числѣ общинъ, арендующихъ пастбища, есть, какъ выше было упомянуто, 7 общинъ, пасущихъ скотъ исключительно на арендованной землѣ. Всѣ эти общины принадлежатъ къ общинамъ крестьянъ дарственниковъ*).

Если мы возьмемъ всю площадь удобной крестьянской земли Вольскаго уѣзда и прибавимъ къ ней площадь, арендуемую подъ пастбища, то отношеніе количества скота къ единицѣ площади, занятой подъ пастбищами, выразится у общинъ разныхъ разрядовъ слѣдующимъ образомъ:

Таблица № 22.

Разрядъ крестьянъ.	Приходится десятинъ пастбищъ на 1 голову скота (въ переводѣ его на крупный).		Въ среднемъ приходится десятинъ пастбищъ на 1 голову скота въ общинахъ даннаго разряда.
	Въ общинахъ, не арендующихъ пастбищъ.	Въ общинахъ, арендующихъ пастбища.	
Дарственники	1,2	2,8	2,3**
Собственники	4,3	4,1	4,2
Государственные	4,0	5,2	4,3
Удѣльные	6,1	3,1	4,0

Т. е. у дарственниковъ на каждую голову крупнаго скота приходится земли вдвое больше въ тѣхъ общинахъ, которыя арендуютъ пастбища.

*) Именно: Олентьевка Киянской вол., Калмантай Лопуховской вол., Старая Жуковка Стригайской вол., Шмитовка Новосильцевской вол., Ивановка Колоярской вол., Еленовка Царевцянской вол., и Покровское Покровской вол.,

**) Среднія выведены не на основаніи двухъ предыдущихъ цифръ, а путемъ дѣленія количества десятинъ пастбищъ у общинъ даннаго разряда на число таковыхъ общинъ.

Въ прочихъ же разрядахъ общинъ (кромя государственныхъ) количество земли, приходящееся на голову скота, выше въ общинахъ, не прибѣгающихъ къ арендѣ, что объясняется значительной разницей въ количествѣ надѣльной земли у тѣхъ и другихъ.

Въ большинствѣ случаевъ земля арендуется на одинъ годъ, причемъ весьма рѣдко на арендованныхъ угодьяхъ насется только извѣстная категория скота (овцы, гулевой скотъ). Гораздо чаще весь скотъ насется одинаково какъ на надѣльной, такъ и на арендованной землѣ.

Кромѣ аренды пахатной и пастбищной земли, въ нѣкоторыхъ общинахъ встрѣчается аренда луговъ подъ сѣнокосъ.

Собственные луга имѣются въ 43 общинахъ: количество и качество ихъ можно видѣть изъ слѣдующей таблички:

Таблица № 23.

Разряды крестьянъ.	Число общинъ, имѣющихъ собственные луга.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ въ уездѣ.	Количество десятинъ луговъ.	Въ томъ числѣ луговъ.			
				Поемныхъ.	Степныхъ.	Лѣсныхъ.	Неизвѣстно какихъ.
Дарственники	12	23,0	1253	943	110	200	?
Собственники	11	25,0	750	566	35	149	650
Государственные	11	27,5	4202	3811	201	190	—
Удѣльные	5	55,5	1258	588	20	—	—
Государств. помѣщ.	—	—	—	—	—	—	—
Арендаторы каз. участк.	1	50,0	70	70	—	—	—
Переселенцы	1	16,6	8	8	—	—	—
Неизвѣстно	2	66,6	32	20	—	12	—
Итого	43*)	—	7573	6006	366	551	650 +?

Т. е. собственныхъ луговъ болѣе всего у крестьянъ государственныхъ, затѣмъ удѣльныхъ и дарственниковъ.

Большинство луговъ принадлежитъ къ поемнымъ.

*) Кромѣ того собств. луга имѣются еще у 37 общинъ, не вошедшихъ въ таблицу, за отсутствіемъ данныхъ.

Количество арендованных луговъ и число общинъ, ихъ арендующихъ, можно видѣть изъ слѣдующей таблички:

Таблица № 24.

Разряды крестьянъ.	Число общинъ, арендующихъ луга.	Количество арендуемыхъ луговъ.	Въ томъ числѣ луговъ.			
			Полеминыхъ.	Степныхъ.	Лѣсныхъ.	Неизвѣстно какихъ.
Дарственники	8	1895**)	890	—	405	600
Собственники	4	278**)	59	—	154	65
Государственные	4	484	484	—	—	—
Удѣльные	—	—	—	—	—	—
Госуд., б. помѣщичьи	—	—	—	—	—	—
Переселенцы	1	62	62	—	—	—
Арендаторы каз. участк.	—	—	—	—	—	—
Неизвѣстно	1	130	130	—	—	—
Итого.	18*)	2849	1625	—	559	665

Такимъ образомъ, арендуемые луга имѣются у 18⁰/₀ всѣхъ общинъ Вольскаго уѣзда. По среднему количеству арендуемыхъ луговъ на одну общину выше всѣхъ стоятъ общины крестьянъ дарственниковъ, затѣмъ государственныхъ и собственниковъ.

Только собственные луга имѣются въ 64 общинахъ, затѣмъ собственные и арендованные—въ 16 общинахъ и только арендованные въ 14 общинахъ; такимъ образомъ, общинъ, имѣющихъ вообще луга (свои или арендованные) числится 94.

Травосѣяніемъ крестьянскія общины Вольскаго уѣзда нигдѣ не занимаются.

Обратимся теперь къ удобству расположенія пастбищныхъ угодій, какъ надѣльныхъ, такъ и арендуемыхъ.

*) Арендуемые луга имѣются кромѣ того еще у 12 общинъ.

**) Въ одной общинѣ неизвѣстно количество луговъ.

Указанія на неудобства расположенія пастбищныхъ угодій встрѣчаются въ 58 общинахъ (или 35,8⁰/₀ всего числа описанныхъ общинъ). причемъ неудобства эти сказываются какъ на прогонахъ, такъ и на самихъ мѣстахъ пастьбы скота. Въ 2 общ. Кикинской вол., 2-хъ Стригайской, 1 Царевщинской, 1 Колоярской, 2 Чернобулакской, 1 Новосильцевской и 1 общинѣ Барановской вол. къ выгону примыкаютъ земли удѣльнаго вѣдомства, другихъ общинъ и помѣщичьи (причемъ, напр., скотъ крестьянъ с. Стригай загоняется помѣщиками, такъ какъ часто заходитъ на ихъ поля); въ 1 общинѣ Донгузской в., 1 Воскресенской, 1 Березниковской, и въ 1 общинѣ Улыбовской в. участки сильно растянуты въ длину при небольшой, сравнительно, ширинѣ ихъ (напр. въ Улыбовской вол. $\frac{1}{2}$ вер. ширины и 9 вер. длины).

Особыми неудобствами отличается расположеніе угодій въ слѣдующихъ общинахъ: 1) въ поля крестьянъ села Медяникова Синодской вол. врѣзалась земля кр—нъ д. Глотовки; 2) въ участокъ Новой Романовки Березниковской вол. вдаются клиномъ поля с. Кошелей; 3) въ угодья крестьянъ Н. Куриловки Березник. вол. входятъ угодья крестьянъ дер. Букатовки; 4) въ д. Новыхъ Шиханахъ Барановской вол. казенный лѣсъ пересѣкаетъ надѣльную землю; тоже самое существуетъ и въ с. Вязовкѣ Вязовской вол.; 5) въ д. Нижней Чернавкѣ Покровской вол. въ надѣлы крестьянъ вдался участокъ помѣщика Кокуева (103 дес.); 6) въ Плетневской общинѣ Бѣлогродневской вол. казенный участокъ и экономическія поля преграждаютъ въ нѣсколькихъ мѣстахъ прогоны скота на надѣльные угодія; 7) въ Рыбномъ Бѣлогродневской вол. помѣщичьи земли врѣзываются въ надѣлы крестьянъ, мѣшая пастьбѣ и прогону скота.

Кромѣ того, въ 3 общ. Кикинской вол., 1 Лопуховской и 1 Царевщинской между надѣльными и арендуемыми угодьями проходятъ чужія поля; въ поля крестьянъ села Поддомасова Синодской волости, арендуемая у казны, врѣзалась земля кр—нъ д. Глотовки: въ с. Петропавловскомъ Юловской вол. надѣльные угодья и сѣмныя раздѣляются удѣльнымъ лѣсомъ. Та же причина неудобства расположенія арендуемыхъ угодій существуетъ и въ дер. Николаевкѣ Барановской волости.

Прогонъ скота на пастбище неудобны по многимъ и часто весьма существеннымъ причинамъ: въ 3 общинахъ Баглушинской, 1 Чернобулакской, 1 Колоярской, 3 Новосильцевской, 1 Стригайской, 1 Царевщинской, 1 Лопуховской, 1 Березниковской, 1 Улыбовской, 1

Барановской и 1 Покровской вол. прогоны узки, засѣваются по обѣ стороны собственными посѣвами или подходят къ чужимъ владѣніямъ. Въ 3 общ., Кикинской вол., 1 Лопуховской, 1 Царевской, 1 Юловской, 1 Вязовской, 1 Сосновской, 1 Юрьевской, 2 Бѣлогородневской, 1 Синодской, 1 Покровской и 1 Барановской в. прогоны лежатъ черезъ поля сосѣднихъ общинъ, помѣщиковъ или черезъ казенные лѣса (причемъ въ Плетневской общинѣ Бѣлогородневской вол. казенный участокъ и экономическія поля преграждаютъ прогоны скота на надѣльные угодья въ нѣсколькихъ мѣстахъ. За прогонъ общество платитъ работой. Для прогона скота Рыбинской общины Бѣлогородневской же вол. оставлены два прохода по 15 саж. шир. и 2 версты длины. На участкѣ с. Кошелей для скота дер. Новой Романовки Березник. в. оставленъ прогонъ въ 20 саж. ширины. Крестьяне с. Полдамасова Синодской вол. за прогонъ скота черезъ землю кр—нъ д. Глотовки платятъ землей изъ своего участка).

Особенно слѣдуетъ отмѣтить слѣдующіе случаи отсутствія удобныхъ прогоновъ: въ Мухинской общинѣ Чернобулак. в. прогонъ лежитъ черезъ поля Лопатинскаго общества, которое скота не пропускаетъ. Точно также въ I и II общинахъ с. Старой Жуковки Стригайской в. прогонъ лежитъ черезъ участокъ, принадлежащій помѣщикамъ, которые не даютъ прогона. Въ угодья кр нъ Н. Куриловки Березниковской вол. входятъ поля кр—нъ с. Букатовки; проходъ скота стѣсненъ, приходится обгонять его кругомъ саж. на 250. Для прогона скота 1-й Куриловской общины Барановской в. снимаютъ участки у землевладѣльца Мельникова. Въ одно поле нѣтъ прямого прогона; скотъ гоняется кругомъ, по столбовой дорогѣ. Въ 1 общ. Вязовской вол. прогонъ идетъ по топкимъ лугамъ.

Наконецъ, укажемъ на неудобные прогоны скота съ пастбищъ на водопой: въ 1 общ. Юрьевской в. на водопой приходится гонять черезъ чужія поля; въ 1 общ. Сосновской в. прогонъ скота на водопой стѣсненъ прилегающими съ обѣихъ сторонъ озимыми и яровыми посѣвами.

Весьма важнымъ является также вопросъ о томъ, какъ далеко отъ села приходится гонять коровъ въ разное время пастбищнаго періода, такъ какъ дальность разстоянія оказываетъ большое вліяніе на удой. Какъ велики бываютъ максимальныя разстоянія, которыя проходятъ коровы, можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

Таблица № 25.

до 2 версты	въ 56 общ.	или 34.5 %
„ 5 „	70 „	43.2 %
„ 8 „	28 „	17.2 %
„ 10 „	8 „	5.0 %
Итого		162 общины.

Водопои при селѣ имѣются во всѣхъ 162 общинахъ; въ поляхъ водопои имѣются въ 117 общинахъ. Водопоями служатъ рѣки, озера, пруды, родники и колодцы. Какіе водопои изъ указанныхъ категорій чаще всего встрѣчаются, какъ въ селеніяхъ, такъ и въ поляхъ, можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

Таблица № 26.

Названіе водоемовъ.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопои при селѣ.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопои въ поляхъ.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ.	% отношеніе ихъ къ числу общинъ, имѣющихъ водопои въ поляхъ.
Рѣка	115	70,9	51	31,4	43,6
Прудъ	22	13,6	16	9,8	13,7
Озеро	1	0,6	9	5,6	7,1
Родники	35	21,6	49	30,2	41,9
Колодцы	42	27,1	10	6,0	8,5

т. е. рѣчные водопои встрѣчаются чаще другихъ (въ 70.9 % общинъ); за рѣчными водопоями слѣдуютъ колодцы и родники и, наконецъ, пруды и озера.

Разсмотримъ далѣе распредѣленіе указанныхъ водоемовъ по районамъ: сѣверо-западному, центральному и приволжскому:

Таблица № 27.

Р а й о н ы.	Числятся всего общинъ.	Изъ нихъ общ., имѣющихъ водопой.		
		При селѣ.	Въ поляхъ.	
			Число общинъ.	% отношеніе къ числу всѣхъ общинъ дан. района
Сѣверозападный . . .	32	32	28	87,5
Центральный . . .	59	59	42	71,2
Приволжскій . . .	71	71	47	66,2
Итого . . .	162	162	117	—

т. е. во всѣхъ трехъ районахъ водопой при селѣ имѣютъ всѣ общины; общинъ, не имѣющихъ водопоевъ въ поляхъ, насчитывается: въ сѣверозападномъ районѣ 12,5 %; въ центральномъ 28,8 % и въ приволжскомъ 33,3 %.

Какой категоріи водопой преобладаютъ въ общинахъ того или другаго района, можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

Таблица № 28.

Названіе водопоевъ.	Сѣверо-западный районъ.					Центральный районъ.					Приволжскій районъ.				
	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой при селѣ.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ даннаго района.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой въ поляхъ.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ даннаго района.	% отношеніе ихъ къ числу общинъ даннаго района, имѣющихъ водопой въ поляхъ.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой при селѣ.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ даннаго района.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой въ поляхъ.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ даннаго района.	% отношеніе ихъ къ числу общинъ даннаго района, имѣющихъ водопой въ поляхъ.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой при селѣ.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ даннаго района.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой въ поляхъ.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ даннаго района.	% отношеніе ихъ къ числу общинъ даннаго района, имѣющихъ водопой въ поляхъ.
Рѣка	20	62,5	11	34,4	39,5	41	69,5	9	15,3	21,4	54	76,4	31	43,7	65,9
Прудъ	2	6,3	—	—	—	3	5,1	2	3,5	4,7	17	23,9	14	19,7	29,3
Озеро	1	3,3	4	12,5	14,3	—	—	—	—	—	—	—	5	7,0	10,5
Родники	13	40,6	14	43,7	50,0	18	30,5	32	54,3	76,2	4	5,9	3	4,3	6,4
Колодцы	2	6,3	—	—	—	6	10,3	3	5,1	7,1	34	47,9	7	9,9	14,3

Изъ этой таблицы видно, что въ сѣверозападномъ районѣ водооями при селѣ служатъ, главнымъ образомъ, рѣки, затѣмъ родники, пруды, колодцы и озера; въ поляхъ водооями служатъ родники, затѣмъ рѣки и озера; прудовъ и колодцевъ не имѣется; въ центральномъ районѣ при селѣ чаще другихъ встрѣчаются рѣчные водоои, затѣмъ родники, колодцы и пруды; въ поляхъ—родники. рѣки, колодцы и пруды, озеръ въ этомъ районѣ не имѣется ни при селѣ, ни въ поляхъ; наконецъ, въ приволжскомъ районѣ главнымъ образомъ при селлахъ встрѣчаются также рѣчные водоои, затѣмъ колодцы, пруды и весьма рѣдко родники; озеръ при селѣ нѣтъ; въ поляхъ въ этомъ районѣ преобладаютъ рѣчные водоои, затѣмъ слѣдуютъ пруды, колодцы озера и родники.

Слѣдующая таблица указываетъ, сколько общинъ имѣютъ водопойной одной только категоріи и сколько—разныхъ категорій:

Таблица № 29.

Водооями служатъ:	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой при селѣ.		Число общинъ, имѣющихъ данный водопой въ поляхъ.	
	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой при селѣ.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой въ поляхъ.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ.
Только рѣка	82	50,6	41	25,3
„ прудъ	4	2,5	8	5,0
„ озеро	—	—	4	2,5
„ родники	22	13,6	43	26,5
„ колодцы	6	3,7	3	1,9
Рѣка и водоои другихъ категорій (озера, пруды, колодцы)	33	20,4	10	6,2
Прочіе водоои, кромѣ рѣки.	15	9,2	8	4,8
Итого	162	100%	117	72,2
Число общинъ, не имѣющихъ совсѣмъ водопоевъ.	—	—	45	27,8

У 50.6⁰/о общинъ при селѣ имѣются водопои только въ рѣкѣ; у 13.6⁰/о общинъ — только въ родникахъ; затѣмъ у 35.2⁰/о общинъ водопоями служатъ какъ рѣки, такъ и колодцы, родники и пр. Общинъ, не имѣющихъ при селѣ водоевъ, совсѣмъ нѣтъ. Въ нѣсколь- ко иномъ положеніи находятся водопои въ поляхъ: прежде всего, 27.8⁰/о общинъ Вольскаго у. не имѣютъ совсѣмъ водоевъ въ по- ляхъ; изъ остальныхъ же 35⁰/о имѣютъ водопои только въ рѣкѣ и 36.8⁰/о только въ родникахъ.

Разсмотримъ далѣе, какъ распределяются водопои по районамъ волостей:

Таблица № 30.

Водопоями служатъ.	Сѣверо-Западный районъ.				Центральный районъ.				Приволжскій районъ.			
	Число общинъ, имѣющ. данный водопои при селѣ.	% отношеніе къ числу всѣхъ общинъ данного района.	Число общинъ, имѣющ. данный водопои въ поляхъ общинъ данного района.	% отнош. къ числу всѣхъ общинъ данного района.	Число общинъ, имѣющ. данный водопои при селѣ.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ дан- наго района.	Число общинъ, имѣющ. данный водопои въ поляхъ общинъ данного района.	% отнош. ихъ къ числу всѣхъ общинъ даннаго района.	Число общинъ, имѣющ. данный водопои при селѣ.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ дан- наго района.	Число общинъ, имѣющ. данный водопои въ поляхъ общинъ данного района.	% отнош. ихъ къ числу всѣхъ общинъ даннаго района.
Только рѣка	18	56,3	11	34,4	35	59,3	7	11,9	29	40,3	23	32,4
„ прудъ	—	—	—	—	—	—	1	1,7	4	5,6	7	10,0
„ озеро	—	—	3	9,2	—	—	—	—	—	—	1	1,4
„ родники	8	25,0	13	40,6	14	23,7	29	49,1	—	—	1	1,4
„ колодцы	1	3,1	—	—	1	1,7	1	1,7	4	5,6	2	2,8
Рѣка и водопои друг. категорій	2	6,3	—	—	6	10,2	2	3,4	25	35,4	8	11,2
Прочіе водопои, кромѣ рѣки	3	9,3	1	3,4	3	5,4	2	3,4	9	12,6	5	7,0
ИТОГО	32	100%	28	87,5	59	100%	42	71,2	71	100%	47	66,2
Число общинъ, неимѣющихъ совсѣмъ водо- поевъ	—	—	4	12,5	—	—	17	28,8	—	—	24	33,8

т. е. въ сѣверозападномъ районѣ 56.3⁰/о общинъ имѣютъ при селѣ только рѣчной водопои, а 25.0⁰/о — только родниковые; въ поляхъ у 40.6⁰/о общинъ этого района водопои имѣются только въ родникахъ и у 34.4⁰/о общинъ — только въ рѣкѣ; общинъ, не имѣющихъ поле- выхъ водоевъ, здѣсь числится 12.5⁰/о. Въ центральномъ районѣ

только рѣчной водоной встрѣчается въ 59.3⁰/о общинъ, а только родниковые водоной въ 23.7⁰/о общ., т. е. также, какъ и въ предыдущемъ районѣ; въ поляхъ, одна рѣчной водоной имѣютъ 11,9⁰/о общ., а 49.1⁰/о общинъ имѣютъ въ поляхъ, только родники. Общинъ, не имѣющихъ совсѣмъ водоной въ поляхъ числится 28.8⁰/о. Наконецъ, въ приволжскомъ районѣ при селѣ одна рѣчной водоной имѣютъ 40.3⁰/о общинъ т. е. значительно менѣе, чѣмъ въ предыдущихъ районахъ, но за то здѣсь чаще встрѣчаются общины (29.8⁰/о), гдѣ водонойми, кромѣ рѣки, служатъ также колодцы и проч.; въ поляхъ одна рѣчной водоной имѣютъ 32.3⁰/о общинъ, затѣмъ чаще, чѣмъ въ другихъ районахъ, встрѣчаются водоной въ прудахъ (10⁰/о общинъ). Общинъ, не имѣющихъ водоной въ поляхъ; здѣсь болѣе, чѣмъ въ прочихъ районахъ, а именно—33.8⁰/о.

Въ 45 общинахъ воды въ поляхъ не имѣется; приходится гонять скотъ на водоной въ село или пользоваться водонойми, находящимися на участкахъ сосѣдей (помѣщиковъ или другихъ общинъ), при чемъ такое пользованіе почти всегда бываетъ платнымъ.

Общины эти слѣдующія:

Плетъма Баклущ. вол., Паница и Олентьевка Кикинской вол., Каменка и Нигуленка Балт. в., Отрадовка, Мал. Короваевка I, II и III и Андреевка Новосилец. в. Жарское, Огаревка, Балахововка, Спаское, Калмантай и Михайловскій хуторъ Лопуховск. в., Сосновка, Николаевка, Горячка и Алай Сосновск. вол., Верхняя Чернавка I и II Ключевской вол., поселки Александровскій, Николаевскій, Ново-Шиханскій д. Золотой Выселокъ и Новая Ивановка Барановской вол., Новая Аба-лиха *) и Нов. Куриловка Березниковской вол., Булгаковка Булгак. в., Плетневка и Рыбное Бѣлогродн. в., Гостьевка, Студенка, Кадомцево, Бактемировка и Нов. Студенка Воскресенск. в., Липовка и Лягоши Покровской в. Дѣвичьи Горы Терсинск. в., Новая Новиковка**) Синодской в., Бѣлый Ключъ и Куриловка II Барановской в., Бѣлогродня Бѣлогродненской вол. Столыпино II Юрьевской вол. Въ 41-й изъ упомянутыхъ общинъ приходится гонять скотъ для водоной домой, а 4 общины (Бѣлый Ключъ, Куриловка II, Столыпино II и Бѣлогродня) обставлены въ этомъ отношеніи нѣсколько исключительными условіями. Такъ въ с. Бѣлый Ключъ водоной находится на сѣмной землѣ, отрѣзанной отъ надѣльныхъ угодій помѣщичьей землей. За прогонъ скота черезъ послѣд-

*) При селѣ река Елшанна пересыхаетъ въ июлѣ и водоной съ этого времени служатъ исключительно колодцы.

**) Въ этой общинѣ и при селѣ воды въ прудѣ и общественномъ колодцѣ не хватаетъ.

нюю помѣщица Бекетова беретъ особую плату. (Въ самомъ селѣ рѣка Бѣлый Ключъ пересыхаетъ и воды не хватаетъ). Куриловское II-е общество гоняетъ скотъ на участокъ землевладѣльца Мельникова. Бѣлогородневская община за водопой скота на помѣщичьихъ земляхъ платитъ отработками. Столыпинское II-е общ. платитъ III-му Столыпинскому обществу за водопой на его земляхъ 15 руб. въ годъ, причѣмъ прогонъ скота по землѣ сосѣдняго помѣщика даровой.

Къ категоріи же общинъ, не имѣющихъ въ поляхъ водопоя, можно причислить общину с. Казаковки Вязовской воз. Здѣсь, хотя водопой въ поляхъ и имѣется, по берега р. Максимовки топкіе и „приступу къ водѣ нѣтъ“.

Наконецъ, есть общины, гдѣ водопой имѣются, но воды въ нихъ не хватаетъ, при чемъ въ нѣкоторыхъ изъ этихъ общинъ вода въ водопояхъ плохого качества.

Такихъ общинъ 30: 10 изъ нихъ имѣютъ водопой въ родникахъ, 10—въ прудахъ, 3— въ озерахъ, 3—въ прудахъ и колодцахъ, 2—въ колодцахъ и 2 общины—въ рѣчкахъ. Общины эти слѣдующія: Штабъ и Сытинка I и II Баклуш. вол., Красное Поле I и II Кинской вол., Козловка Чернобулакск. вол., Барнуковка I и II Барнук. вол., Осановка Балтайск. вол., Старая Лопастейка Донгузской вол., Новосильцево II и Бол. Короваевка Новосильц. вол., Старо-Сарайкино и Ново Сарайкино Новоужковской вол., Гавриловка Сосновск. вол., Хватовка и Еленовка **) Царевщинской вол., Старая Жуковка II и Стригай Стригайской вол. Ключи ***) и Шиханы * Ключевской вол., Михайловка *) Бѣлогородневской вол., Воскресенское Воскресенск. вол., Кряжимъ *) II и III Улыбовской вол., Глотовка и Мѣдяниково Синодск. вол., Новая Маза и Петропавловское Юловской вол., Ершовка Вязовской вол.

Въ виду недостатка воды въ поляхъ общинъ этой категоріи, скотъ также приходится гонять для водопоя въ селеніе.

Такимъ образомъ, изъ 162-хъ общинъ въ 46 *) общинахъ (28,4% всѣхъ общинъ) воды въ поляхъ нѣтъ; въ 30 общинахъ (18,5%) вода въ поляхъ хотя и имѣется, но ея недостаточно (въ 6 ти (20%) общинахъ этой категоріи вода въ полевыхъ водопояхъ плохая); наконецъ, въ 86 общинахъ (53,1%) водопоевъ въ поляхъ до-

*) Во всѣхъ общинахъ, отмѣченныхъ звѣздочкой, вода плохая.

**) Вода плохая и, кромѣ того, ея такъ мало, что не хватаетъ даже для людей.

***) Съ проведеніемъ жел. дороги воды не хватаетъ.

*) Сюда мы включили и Казаковскую общину.

статочно. За исключеніемъ указанныхъ выше 6 общинъ, во всѣхъ остальныхъ общинахъ вода въ полевыхъ водопояхъ хорошаго качества.

Въ заключеніе скажемъ нѣсколько словъ о качествѣ воды въ водопояхъ при селѣ. Въ 160 общинахъ вода въ водопояхъ при селѣ хорошаго качества. Въ с. Шиханахъ Ключевской вол. водопоемъ служить прудъ съ плохой водою; въ д. Михайловкѣ Вѣлгородневской вол. вода въ прудѣ прогниваетъ отъ навозной плотины, водопоемъ служатъ 4 общественные колодца. Воды не хватаетъ только въ 2 хъ общинахъ: въ д. Новой Мазѣ Юловской вол.—въ періодъ засухъ и въ д. Новой Новиковкѣ Синодской вол. постоянно.

Указаній на случаи загрязненія водопоевъ (сельскихъ или полевыхъ) мочкой конопли, кожъ или мойкой шерсти — не встрѣчается.

Нѣтъ также указаній на существованіе какихъ либо промышленныхъ заведеній, загрязняющихъ или портящихъ водопои. **)

IV. Зимнее содержаніе скота: скотскія помѣщенія и кормленіе скота различныхъ категорій.

Помѣщеніями для скота служатъ въ зимнее время или закрытыя помѣщенія, или открытыя, *) смотря по категоріи скота, какъ это видно изъ слѣдующей таблички:

**) По изслѣдованію кожевенныхъ заводовъ, произведенному въ 1892 г. ветеринар. отдѣленіемъ при Губ. Зем. Управъ, оказалось, что всѣ 14 заводовъ, имѣющіеся въ уездѣ (въ с. Баатав, въ Терсинской вол. и въ с. Б. Чернавкѣ) расположены вблизи рѣкъ, въ которыя и стекаетъ вся грязная вода.

*) Подъ открытымъ помѣщеніемъ въ Вольскомъ уездѣ разумѣется слѣдующее: обыкновенный дворъ обнесенъ плетнемъ. Съ одной какой нибудь стороны надъ этимъ плетнемъ на столбахъ сдѣланъ навѣсъ—это и служитъ помѣщеніемъ скота на ночь. Днемъ же скотъ содержится въ такъ называемыхъ базахъ, т. е. мѣстѣ съ 4-хъ сторонъ обнесенномъ плетнемъ, съ воротами на передней дворъ.

Закрытымъ помѣщеніемъ называется строеніе имѣющее четыре стѣны, изъ матеріала: дерева, саманнаго кирпича, плетня обмазаннаго глиной, камня, съ нанесенной на нихъ крышей, которая въ большинствѣ случаевъ соломенная, хотя встрѣчается тесовая.

Въ закрытыхъ помѣщеніяхъ обыкновенно содержатся лошади, молодые животныя, достигшія 1—2 мѣсяцевъ, которыя до этого времени содержатся въ избахъ (телята, ягнята, рѣже поросята 1 недѣля).

Для овецъ и свиней устраиваютъ такъ называемые катухи. Это низенькія помѣщенія, сдѣланныя изъ плетня, обмазаннаго глиной. Катухи помѣщаются обыкновенно, или между закрытыми помѣщеніями, или въ углу двора.

Таблица № 31.

Категоріи скота.	Число общинъ*), держащихъ данную категорію скота зимою.	
	Въ закрытыхъ помѣщеніяхъ.	Въ открытыхъ.
Лошади	147	3
Крупн. рогат. скоть . .	36	94
Овцы	62	47
Свиньи	45	80

т. е. лошадей держать почти во всѣхъ общинахъ въ закрытыхъ помѣщеніяхъ; что касается крупн. рог. скота, то хотя, какъ мы видимъ, въ значительномъ числѣ общинъ (94) онъ содержится зимой въ открытыхъ помѣщеніяхъ, но въ нѣкоторыхъ общинахъ (16) коровы загоняются въ закрытыя помѣщенія. Свиньи обыкновенно содержатся въ открытыхъ помѣщеніяхъ и рѣже, совместно съ прочимъ скотомъ, въ закрытыхъ; наконецъ, овецъ держать въ закрытыхъ и открытыхъ помѣщеніяхъ.

Обычными кормовыми веществами для скота разныхъ категорій служатъ: солома, мякина, мука, отруби, сѣно, тыква, листья (для овецъ и свиней), картофель и очень рѣдко ячмень (для свиней),

Главными кормовыми веществами для скота въ зимнее время служатъ солома и мякина, остальные же изъ перечисленныхъ выше веществъ даются не во всѣхъ общинахъ и не всѣмъ категоріямъ скота. Такъ сѣно дается скоту нѣкоторыми домохозяевами лишь въ 61 общинѣ (37.5%), т. е. въ тѣхъ общинахъ, гдѣ есть луга. Что же касается концентрированныхъ веществъ (мука, отруби, овесъ, ячмень), то онѣ даются главнымъ образомъ рабочимъ лошадямъ и коровамъ, какъ добавочный кормъ въ извѣстные сроки: рабочимъ лошадямъ во время работъ и извоза и недѣли за 3—4 до наступленія пашни; дойнымъ коровамъ концентрированный кормъ дается послѣ отела въ теченіи 1—3 мѣсяцевъ. Муки (въ видѣ мѣсива) дается лошадямъ

*) Здѣсь принято число общинъ, давшихъ опредѣленный отвѣтъ на вопросъ, гдѣ содержится въ зимнее время данная категорія скота.

фунтовъ 5—8, а овса до 10 ф. Коровамъ муки дается до 1—2 ф. утромъ и вечеромъ.

Кромѣ вышеуказанныхъ кормовыхъ веществъ, скоту не дается какихъ либо иныхъ веществъ (напр., барда, пивная дробина и пр.)

Соль подсыпается въ кормъ скоту (лошадямъ, коровамъ и овцамъ) нѣкоторыми домохозяевами въ 11 общинахъ.

V. Бугаи и другіе производители. Породистые производители и другой породистый скотъ. Разведеніе скота. Холощеніе и случка. Лечение скота.

Въ 156 *) общинахъ Вольскаго уѣзда бугаевъ въ мірскихъ стадахъ къ веснѣ 1895 года 549; **) изъ нихъ 136 бугаевъ принадлежали общинамъ, остальные 413—частнымъ владѣльцамъ (главнымъ образомъ, мѣстнымъ же крестьянамъ).

Въ числѣ бугаевъ, принадлежавшихъ частнымъ лицамъ, 3 составляли собственность товариществъ (с. Донгузъ Донгузск. в.), 2—принадлежали пастухамъ (Максимовка Синодской в.) и 7—курмышамъ ***) (с. Воскресенское Воскр. вол.), 1 бугай былъ „барскій“ (Штабъ Баклуш. вол.).

Изъ 156 общинъ, относительно которыхъ даны свѣдѣнія о бугаяхъ, общинъ, имѣвшихъ въ стадахъ только общественныхъ бугаевъ, было 46 или 29.5⁰/о; у нихъ числился 81 бугай; общинъ, въ стадахъ которыхъ ходили только частные бугаи, было 78 или 50⁰/о; здѣсь считалось 286 бугаевъ; наконецъ, общинъ, имѣвшихъ въ своихъ стадахъ собственныхъ и частныхъ бугаевъ, было 32 или 20.5⁰/о; въ стадахъ этихъ общинъ находилось 55 общественныхъ бугаевъ и 127 частныхъ.

Всѣ общественные бугаи были куплены въ теченіи послѣднихъ 4 лѣтъ (1892—95 г.) въ своихъ и сосѣднихъ селеніяхъ, въ имѣніяхъ сосѣднихъ помѣщиковъ и на ярмаркахъ; 26 бугаевъ (полуторники) были куплены по 15—20 рублей, 41 бугай—по 20—25 р., 59

*) Въ это число не вошли: 2 общ. Кикинской в. (I община с. Кикина и II общ. д. Паники, пасущія скотъ съ первыми общинами этихъ же селеній), 1 общ. Воскресенской вол. (II-я Воскресенская общ., пасущая скотъ съ I-й Воскр. общ.), 1 общ. Донуховской вол. (Михайловскій хуторъ, гдѣ стада совѣтъ нѣтъ: имѣется всего одна корова), 1 общ. Барановской вол. (Нов. Ивановка, гдѣ бугаи берутся въ сосѣднихъ селеніяхъ съ платой отъ 30 коп. до 1 руб. за случку) и 1 общ. Баклуш. вол. д. Карноваръ, относительно которой данныхъ о бугаяхъ совѣтъ не имѣется.

**) Кромѣ того нѣтъ данныхъ о числѣ бугаевъ, ходящихъ въ мірскомъ стадѣ, но принадлежащихъ частнымъ лицамъ, въ с. Стригавъ Стриг. вол.

***) Курмышъ—отдѣльный хуторъ, не выходящій, однако, за предѣлы селенія.

по 25—30 р., 6 по 35—40 р., 2 по 55 руб.; цѣна 2-хъ бугаевъ неизвѣстна.

Въ тѣхъ общинахъ, гдѣ бугаи на зиму не продаются, они обыкновенно служатъ 2—4 года, смотря по тому, въ какомъ возрастѣ они были приобрѣтены. Спустя это время они продаются обыкновенно по той же цѣнѣ, по которой были куплены; за исключеніемъ тѣхъ случаевъ, когда они были куплены полоторниками; таковыхъ бугаевъ обыкновенно продаютъ дороже, чѣмъ они были куплены.

Зимой общественные бугаи въ большинствѣ случаевъ (54 общ.) отдаются на содержаніе одному какому нибудь лицу за 5—10 руб. Иногда общество обязуется, кромѣ платы, доставлять и кормъ (солону или сѣно). Въ 12 общинахъ общественные бугаи содержатся по дворахъ поочередно, въ 11-ти на зиму продаются и, наконецъ, въ с. Петропавловскомъ, Юловской вол. общество на содержаніе 3-хъ общественныхъ бугаевъ выдѣляетъ изъ общественной запашки и покупаетъ сѣна. Для ухода за бугаями это общество нанимаетъ на зиму пастуха.

Бугаи, принадлежащіе частнымъ лицамъ, „ходятъ“ въ мірскихъ стадахъ на различныхъ условіяхъ. Въ 21 общинѣ бугаи пускаются ихъ владѣльцами въ мірскія стада бесплатно, въ 41 общинѣ владѣльцы за пользованіе ихъ бугаями бесплатно пасутъ другой скотъ (въ нѣкоторыхъ общинахъ весь, а въ нѣкоторыхъ по 2—3 череда за бугая), для 12 общинъ условія, на какихъ ходятъ въ мірскихъ стадахъ бугаи, неизвѣстны и, наконецъ, въ 26 общинахъ владѣльцы бугаевъ получаютъ плату деньгами или натурой. Размѣръ платы колеблется между 3—9 руб. за голову; затѣмъ владѣльцамъ бугаевъ общины выдѣляютъ обыкновенно части общественныхъ луговъ; въ среднемъ приходится на быка 2—3 воза сѣна.

Въ д. Максимовкѣ Синодской вол. пастухи имѣютъ двухъ собственныхъ бугаевъ; въ с. Вязовкѣ, Вязовской в. пастухи, по условію, отъ себя нанимаютъ у мѣстныхъ крестьянъ по 3 быка въ стадо по 5 руб. за голову (коровьихъ стадъ въ этой общинѣ—3); остальные 3 бугая пускаются въ стада этой общины даромъ.

Наконецъ, въ с. Донгузѣ, Донгузской вол., какъ было выше упомянуто, 3 бугая принадлежать товариществамъ. Эти бугаи были куплены въ 1894 году въ томъ же селѣ за 17, 23 и 25 руб. На зиму они были проданы два по 30 руб., одинъ за 33 руб. На какихъ условіяхъ пользуются ими общинники—неизвѣстно.

Переходя затѣмъ къ вопросу о числѣ коровъ, приходящихся на 1 бугая, мы сопоставимъ отношеніе, которое *должно*, по мнѣнію самихъ крестьянъ, существовать между количествомъ коровъ и бугаевъ, съ тѣмъ отношеніемъ, которое существуетъ въ дѣйствительности *).

По мнѣн. крестьянъ 2-хъ общ. или	1,3 ⁰ / ₀	1 буг. необх. на 10—15 кор.
„ „ 12-ти „ „	7,7 ⁰ / ₀	15—20 „
„ „ 55-ти „ „	35,3 ⁰ / ₀	25—50 „
„ „ 69-ти „ „	44,2 ⁰ / ₀	50—75 „
„ „ 16-ти „ „	10,2 ⁰ / ₀	75—100 „
„ „ 2-хъ „ „	1,3 ⁰ / ₀	„ неизвѣстно.

Въ дѣйствительности же 1 бугай приходился:

Въ 6 общинахъ или	3,3 ⁰ / ₀	на 10—15 коровъ.
„ 25 „ „	16,0 ⁰ / ₀	15—25 „
„ 51 „ „	32,7 ⁰ / ₀	25—50 „
„ 31 „ „	19,9 ⁰ / ₀	50—75 „
„ 24 „ „	15,4 ⁰ / ₀	75—100 „
„ 19 „ „	12,2 ⁰ / ₀	неизвѣстно.

Т. е. почти 80⁰/₀ общинъ высказывается за среднюю норму въ 25—75 коровъ на 1 бугая и въ дѣйствительности у половины общинъ эта норма и существуетъ. Въ пятой части общинъ количество коровъ приходящихся на 1 бугая, значительно ниже установленной нормы, но за то у 15,4⁰/₀ общинъ количество это значительно выше нормы.

Кромѣ мирскихъ бугаевъ другихъ общественныхъ производителей (жеребцовъ, борововъ) ни въ одной изъ общинъ Вольскаго у. не встрѣчается. Только въ д. Паршовѣ, Синдовской вол., имѣются 2 общественныхъ барана, купленные въ д. Грязновѣ за 5 руб. Зимомъ они содержатся поочередно. Пользуются ими для случки бесплатно, въ табунѣ. Что касается прочихъ общинъ, то крестьяне обыкновенно пользуются баранами и боровами своихъ односельчанъ и всегда бесплатно.

Жеребцы въ большинствѣ общинъ (107 общ.) принадлежать односельчанамъ, причѣмъ крестьяне пользуются ими бесплатно. Владѣльцы такихъ производителей пускаютъ ихъ обыкновенно на выгонъ или въ табунъ, гдѣ матки и обгудиваются.

*) Т. е. по даннымъ вол. правленій и по даннымъ пообщиннаго описанія.

Въ остальныхъ 55 общинахъ пользованіе чужими жеребцами платное, производители достаются или у своихъ односельчанъ, или у разныхъ лицъ проживающихъ въ другихъ селеніяхъ и имѣніяхъ. Именно крестьяне достаютъ жеребцовъ:

У односельчанъ за пудъ овса въ 4 общ.

„ „ съ платою до 1 р.— 2 „

„ „ „ 1—3 р.— 12 „

„ „ „ 2—5 р.— 4 „

Въ чужомъ селеніи 1—3 р.— 9 „

„ „ „ 3—5 р.— 9 „

У односельчанъ и въ другихъ селеніяхъ за 1 р.— 1 „

„ „ „ „ 3 р.— 1 „

Казенными жеребцами пользуются по таксъ (3—5 р.) въ 13 общ.

Въ 19 общинахъ отдѣльные хозяева (5—10 чел. въ каждой) пользуются породистыми производителями. За пользованіе такими производителями въ имѣніи Шереметьева крестьяне д. Николаевки Сосновской вол., платятъ отъ 1 руб. до 3-хъ; крестьяне с. Кряжима Улыбовской вол., за пользованіе въ Шиханской экономіи казенными жеребцами платятъ 3—5 руб. Вообще, плата за случку крестьянскихъ матокъ съ породистыми жеребцами не превышаетъ 6 рублей.

Опредѣлить точно возрастъ, въ какомъ поступаютъ въ случку жеребцы, бугаи, бараны и борова, не представляется возможнымъ, такъ какъ особи того и другого пола зимою и лѣтомъ содержатся вмѣстѣ.

Ни одна изъ изслѣдованныхъ общинъ Вольскаго у. не высказываетъ желанія, при чемъ либо посредствѣ, купить породистыхъ барановъ и борововъ.

Желанія купить породистыхъ производителей другихъ категорій (жеребцовъ и бугаевъ) были заявлены въ 37 общинахъ; именно желаніе приобрести: жеребца въ 10 общинахъ *). Затѣмъ община Донгузъ желала бы имѣть случный пунктъ съ казеннымъ жеребцомъ.

) Усовка Черкасской (тяжеловоза), Ново-Сарайкино, Казанла и Ново-Жуковка Ново-Жуковской вол., Осиновка и Каменка Балтайской вол., Еленовка и Александровка Царевщинской вол., причѣмъ въ двухъ послѣднихъ общинахъ желательно имѣть жеребцовъ-тяжеловозовъ съ тѣмъ, чтобы Саратов. Губ. Зем. Управа, приобрести этихъ производителей, отдала ихъ на прокормъ какому либо крестьянину, получая съ него деньги за каждую случку.

Далѣе 26 общинъ желали бы купить бугаевъ мелкой или средней молочной породы, такъ какъ собственный ихъ скотъ очень мелокъ. Бугаевъ желательно имѣть въ возрастѣ 1—1½ г. и не до роже 25—40 руб.

Почти всѣ эти общины желали бы купить тѣхъ или иныхъ производителей при посредствѣ Земства и въ разсрочку.

Остальныя общины или не высказываютъ никакихъ желаній, или высказываются противъ чьего либо посредничества въ этомъ дѣлѣ.

Породистый скотъ у самихъ крестьянъ имѣется въ слѣдующихъ общинахъ:

1) Въ с. Труевской Мазѣ Юловской вол., 5 хозяевъ имѣютъ 5 полукровныхъ жеребцовъ. Часть послѣднихъ была куплена у М. Ѳ. Плигина въ д. Осиповѣ Хвалын. у., часть же приведена изъ Симбирска жеребятами. Въ этомъ же селеніи 8 человекъ имѣютъ 10 полукровныхъ бугаевъ, купленныхъ у Кокуева и гр. Уварова.

2) Въ II общинѣ с. Багай Барановской вол., 1 жеребецъ у одного хозяина. Купленъ жеребецъ въ с. Куриловѣ у помѣщицы Бекетовой за 150 руб.

3) Въ с. Барановскомъ (той же вол.) 10 хозяевъ имѣютъ 10 полукровныхъ лошадей, купленныхъ частью въ Симбирскѣ, частью на ярмаркѣ въ с. Карбулакѣ.

4) Въ 1-й Куриловской общинѣ (Баран. в.) 1 хозяинъ имѣетъ 3 породистыхъ быковъ. Его коровы, пасшіяся вмѣстѣ со скотомъ сосѣдняго помѣщика, обгулялись съ швицкимъ быкомъ, принадлежащимъ этому послѣднему.

5) Въ с. Стригай 5—7 хозяевъ имѣютъ пород. лошадей (количество головъ неизвѣстно). Покупали въ Бековѣ.

6) Въ д. Нечаевѣ Синодской вол., имѣется 6 полукровныхъ рабочихъ лошадей. Куплены трехлѣтками по 85—100 руб. въ Екатериновѣ (Симб. губ.).

7) Въ д. Букатовѣ Березников. в., 6 человекъ имѣютъ полукровныхъ лошадей. Часть куплена трехлѣтками въ Симб. губ. по 100—150 руб., часть — тамъ же сосунками по 30 руб.

8) Въ с. Салтыковѣ Колоярской в., у 10 человекъ имѣются лошади тяжеловозы, коровы — холмогорской породы. Выростили въ своемъ хозяйствѣ.

9) Въ д. Ивановѣ той же вол., 2 хозяина имѣютъ 2-хъ битюговъ. Куплены въ Симбирскѣ жеребятами по 50 руб.

10) Въ с. Шилюгинѣ Бѣлинск. в., 1 хозяинъ имѣеть жеребца. Купленъ въ с. Юрьевѣ у крестьянина.

11) Во II-й общ. с. Паники той же вол., 3—4 хозяина имѣють пород. лошадей.

12) Въ I-й общ. с. Кикина, 2 хозяина имѣють пород. лошадей. Куплены на Языковскомъ заводѣ въ Рязанск. губ., по случаю за 80 руб.

13) Во II-й общ. с. Кикина, 4 хозяина имѣють пород. лошадей. Куплены въ Симб. губ. и въ г. Кузнецкѣ въ голодный годъ по дешевой цѣнѣ отъ 30—50 руб.

14) Въ III-й общ. того же села, 3 хозяина имѣють пород. лошадей. Покупали во Всеволодичѣ Саратовскаго у. жеребятами за 60—80 руб.

15) Въ с. Еленовкѣ Царевщин. вол., 1 хозяинъ имѣеть жеребца—тяжеловоза. Купленъ у г. Шлыкова во Всеволодичѣ.

16) Въ с. Хватовкѣ той же вол., имѣются лошади, приобретенны на прежнемъ Киндяковскомъ заводѣ.

17) Въ с. Липовкѣ Цокровской вол., у 1 хозяина имѣется рысакъ.

18) Въ с. Алай Сосновск. вол., 10 хозяевъ имѣють пород. лошадей. Выращены у себя.

19) Крестьяне с. Терсы покупають полукровн. англ. порослятъ въ имѣніи кн. Ливень.

Укажемъ далѣе на случаи разведенія крестьянами лошадей на продажу:

1) Въ д. Журавлихѣ Чернобул. в., разведеніемъ лошадей занимаются 3 человѣка. Продають лошадей на базарахъ и дома отъ 100—150 руб., въ возрастѣ 3—4 лѣтъ.

2) Въ I-й общ. с. Кикина этимъ дѣломъ занимаются 2—3 хозяина. Продають мѣстнымъ крестьянамъ жеребятъ въ возрастѣ 7 мѣс. за 40 руб.

3) Во II-й общ. того же селенія разведеніемъ лошадей занимаются 4 человѣка. Продають лошадей дома въ возрастѣ отъ 6 мѣс. до 2 лѣтъ по 50—60 руб.

Существованіе у кр-въ Вольскаго у. специальныхъ конскихъ заводовъ не констатировано.

Жеребцовъ вочти вездѣ холостятъ пришлые или мѣстные коновалы. Самы крестьяне кастраціей жеребцовъ не занимаются. Въ 6

общинахъ, на ряду съ коновалами, холощеніе производится ветеринарными фельдшерами.

Бычковъ, барановъ и борововъ также холостятъ преимущественно коновалы и чаще всего путемъ откручиванія. Въ 18—20 общинахъ холощеніемъ барановъ и борововъ занимаются и сами крестьяне. Холощеніе бугаевъ существуетъ въ 15 общинахъ.

Размѣръ платы за холощеніе жеребцовъ колеблется отъ 30 коп. до 3 руб., быковъ—10 — 70 к., барановъ и борововъ—1 — 20 к. Цѣны колеблются въ зависимости отъ возраста кастрируемыхъ животныхъ и ихъ стоимости. Обычной платой можно считать:

за холощеніе жеребцовъ	50 к. 1 р.
„ бычковъ	10 — 50 к.
„ бугаевъ.	20 — 50 к.
„ барашковъ	1 — 5 к.
„ боровковъ	1 — 10 к.

Холостятъ животныхъ обыкновенно въ слѣдующемъ возрастѣ:

жеребцовъ.	3—5 лѣтъ.
бугаевъ.	2—3 „
бычковъ	1—2 „
барашковъ и боровковъ	1—2 мѣсяцевъ.

Кромѣ земскаго ветеринарнаго персонала (врачей и фельдшеровъ) леченіемъ скота занимаются военные фельдшера, живущіе въ нѣкоторыхъ селеніяхъ Вольскаго у., приплые и мѣстные коновалы, бабки—знахарки, знахари и сами крестьяне. Военные фельдшера живутъ въ слѣдующихъ селеніяхъ: въ д. Еленовкѣ Царевц. в., с. Воскресенскомъ Воскр. в., д. Бородушеинѣ Булг. в., въ с. Нов. Романовкѣ Березн. в., д. Елховкѣ Баран. в., и с. Петропавловскомъ Юловск., в. Къ этимъ лицамъ обращаются преимущественно за леченіемъ лошадей. Кромѣ того въ сс. Нов. Лопастейкѣ Сосновск. в. и Балтаѣ Балт. в. имѣются по одному военному фельдшеру, но къ нимъ крестьяне совсѣмъ не обращаются.

Мѣстные коновалы (18 чел.) живутъ въ слѣд. селеніяхъ: въ Нижн. Чернявкѣ Покровск. в., Донгузѣ Донг. в., Петропавловскомъ Юловск. в., Бородушкинѣ Булг. в., Илетымѣ, Штабѣ и Кадыковкѣ Баклуш. в.—по одному коновалу; въ Кивинѣ, Сытинкѣ, Чернобулакѣ и Вязовкѣ—по 2 коновала и въ Стар. Жуковкѣ Стриг. в.—3 коновала. Наконецъ, прохожіе коновалы посѣщаютъ 142 общины: 75 общинъ или 52,8% посѣщаются коновалами весной и осенью (въ нѣкоторыхъ общинахъ по 2 раза въ то и другое время года), въ

66 общ. или 46,5⁰/₀ — весной раза по 2 (Великим постомъ и позже) и въ 1 общ. или 0.7⁰/₀ — неизвѣстно когда.

При неправильныхъ родахъ у животныхъ за помощью крестьяне обращаются: въ ветер. персоналу *) въ 11 общ. или 6,8⁰/₀, къ бабкамъ, знахарямъ и коноваламъ въ 125 общ. или 77,2⁰/₀ и наконецъ оперируютъ сами въ 26 общ. или 16,0⁰/₀.

VI. Доходность скотоводства. Извозный промыселъ. Обработка частновладѣльческой земли. Продажа молочныхъ продуктовъ. Добыча и продажа шерсти. Птицеводство.

Относительно существованія извознаго промысла мы встрѣчаемъ указанія въ 8 общинахъ. Промысломъ этимъ занимается обыкновенно часть домохозяевъ. Возять чаще всего мануфактурный товаръ.

Такъ, въ с. Черкасскомъ Черкас. вол. извозомъ занимаются до 300 чел. съ декабря по мартъ. Возять въ Саратовъ, Казань, Симбирскъ, Самару, Балаково, Вольскъ. Зарабатываютъ 20—30 руб. на подводу.

Въ 2 обществахъ Старо-Жуковской вол., извозомъ занято до 45 человекъ. Заработокъ ничтожный — „только что прокормиться“.

Въ Бѣлогороднѣ и Рыбномъ Бѣлогородн. вол. извозничаютъ зимой 50 человекъ. Возять подсолн. масло и мануфактурн. товаръ. Берутъ до Саратова 2 р. 50 к. за 6 дней пути. Остается на подводу 50 к. за одинъ конецъ.

Въ Глотовкѣ Синодск. в. зимой и весной извозомъ занято до 150 человекъ. Возять муку и хлѣбъ. За зиму остается чистыхъ до 10 руб.

Въ Березникахъ Березн. в. зимнимъ извозомъ занимаются 300—400 чел. Возять мануфактурный товаръ, хлѣбъ и подсолн. масло. Зарабатываютъ чистыхъ 15—20 руб. на подводу.

Наконецъ, въ с. Балтаѣ Балт. вол. извозомъ занято 5 чел. Возять осенью и зимой хлѣбъ и мануфактуру въ Вольскъ и Кузнецкъ. Заработокъ 15 руб.

Что касается обработки частновладѣльч. земли, то указанія на существованіе таковой (въ видѣ промысла) мы имѣемъ въ 10 общинахъ. Въ Терсинской вол. въ сел. Дѣвичьи Горки двое хозяевъ работаютъ въ экономіи кн. Ливенъ и у крестьянъ. Зарабатываютъ до

*) Въ некоторыхъ общинахъ, несмотря на существованіе въ нихъ ветер. персонала, къ последнему не всегда обращаются, предпочитая обходиться при помощи бабля.

100 руб. на плугъ; въ с. Терсѣ одинъ крестьянинъ съ 10 быками зарабатываетъ у сосѣдей и въ экономіи до 75 руб. на плугъ.

Въ сс. Хватовкѣ, Еленовкѣ, Александровкѣ и Царевщинѣ Царевщ. в. до 40 хозяевъ работаютъ у своихъ и сосѣднихъ крестьянъ, получая 3—10 р. на соху. Въ Усовкѣ Черкасск. в. до 20 чел. зарабатываютъ въ экономіи гр. Уварова 6—8 р. на соху. Въ 2 обществахъ Стар. Жуковки Стриг. в. 60 чел. зарабатываютъ до 10 р. на соху. Наконецъ въ с. Петропавловскомъ Юловск. вол. 1 крестьянинъ работаетъ у односельчанъ и въ экономіи, зарабатывая до 90 р. на плугъ.

Относительно дохода, получаемого отъ продажи молочныхъ продуктовъ, мы имѣемъ указанія только отъ одной общины (Хватовки Царевщ. в.), гдѣ нѣкоторые хозяева продаютъ небольшое количество масла, зарабатывая руб. 5—6.

Перейдемъ теперь къ добычѣ и продажѣ шерсти и птицеводству.

Какъ овецъ, такъ и ягнятъ стригутъ два раза: весною (въ половинѣ мая) и осенью (въ концѣ августа и началѣ сентября). Съ овецъ получается въ среднемъ шерсти отъ 2—4 ф., съ ягнятъ 1—2 фунта.

Въ 120 общ. или 74,5⁰/₀ собираемая шерсть идетъ для собственнаго употребленія, въ остальныхъ 41-й общ. или 25,5⁰/₀ часть домохозяевъ продаетъ шерсть по цѣнамъ: грязную 10—15 к. и мытую 25—35 к. за фунтъ. Продажей шерсти въ упомянутыхъ 41 общ. занимаются до 800 чел. или до 12⁰/₀ всего числа хозяевъ, числящихся въ этихъ общинахъ (именно: въ 16 общ. 1—10⁰/₀, въ 17 общ. 10—20⁰/₀ и въ 8 общинахъ 20—35⁰/₀ хозяевъ).

Наконецъ, что касается разведенія для продажи птицъ, то указанія на существованіе подобнаго промысла мы встрѣчаемъ только въ одной общинѣ (Царевщино, Царевщ. в.), гдѣ 1 крестьянинъ разводитъ гусей (до 20 штукъ). Откармливаются гуси на подножномъ корму, а въ августѣ продаются на мѣстѣ по 75 к.—1 р.

II. КУЗНЕЦКІИ УЪЗДЪ.

I. Количество крестьянскаго скота къ веснѣ 1895 г. Движеніе крестьянскаго скотоводства за послѣдніе годы.

По даннымъ волостныхъ правленій у сельскихъ обществъ Кузнецкаго уѣзда числилось къ веснѣ 1895 г. скота: 25876 лошадей старше одного года, 4093 жереб., 753 быка, 22974 коровы, 3852 бычка, 7093 телки, 13880 телятъ. 64056 овецъ, 46578 ягнятъ, 12494 свиньи и 3086 козъ, или всего скота (въ переводѣ его на крупный *) 64967 головъ. На 100 дес. удобной земли приходится въ среднемъ. крупнаго скота—30,9 головъ, на 1 наличный дворъ 2,5 и на 1 наличную душу мужскаго пола 0,9 головъ **).

По отдѣльнымъ категориямъ животныхъ отношенія эти будутъ слѣдующими:

Таблица № 1-й.

	П Р И Х О Д И Т С Я:		
	На 100 десят. всей удобной земли.	На 1 наличный дворъ.	На 1 наличную душу муж. пола.
Лошадей . . .	14,2	1,2	0,4
Кр. рог. скота.	23,1	1,9	0,6
Овецъ и козъ.	32,0	2,6	0,9
Свиней . . .	6,0	0,5	0,2

*) Т. е. беря 10 головъ мелкаго скота (жеребятъ, телятъ, овецъ, свиней и козъ) за 1 голову крупнаго.

**) По даннымъ подворной переписи 1886 года въ уѣздѣ числилось: удобной земли (вмѣстѣ съ купленной) 209934 д.; наличныхъ дворовъ 23355 и душъ мужскаго пола—65968.

Посмотримъ теперь, какія измѣненія произошли въ количествѣ скота за послѣднее десятилѣтiе (1886—1895 г. *).

Таблица № 2-й.

Г о д а.	Лошадей ра- бочихъ **).	Лошадей не рабочихъ.	Быковъ.	Коровъ.	Гулевого ско- та.	Телятъ.	Овецъ старше 1 года.	Свиней.	Козъ.
1886	28421	6911	(2)?	19462	4376	11340	77391	11658	2580
1895	23705	5997	753	22974	10945	13880	64056	12494	3086
Увеличилось(+).	-4716	- 914	-	+3512	+6569	+2540	-13335	+ 836	+ 506
Уменьшилось(-).									
Тоже въ %о	-16,6	-13,2	-	+18,0	+ 150	+22,4	- 17,2	+ 7,4	+19,6

Изъ приведенныхъ данныхъ оказывается, что за послѣднiе 10 лѣтъ въ крестьянскомъ скотоводствѣ Кузнецкаго уѣзда произошли слѣдующiя измѣненiя: общее количество лошадей и овецъ сократилось, остальные же отрасли увеличились. То же наблюдается и въ отношенiи количества скота къ площади земли и населенiю ***) , что можно видѣть изъ слѣдующей таблички:

Таблица № 3-й.

Приходилось.	На 100 десят. всей удобной земли.		На 1 налич- ный дворъ.		На 1 наличн. душу м. п.	
	1886 г.	1895 г.	1886 г.	1895 г.	1886 г.	1895 г.
Лошадей	16,8	14,2	1,5	1,2	0,5	0,4
Круп. рог. скота	16,7	23,1	1,5	1,9	0,5	0,6
Овецъ и козъ	33,1	32,0	3,4	2,6	1,2	0,9
Свиней	5,5	6,0	0,5	0,5	0,2	0,2

*) Данныя переписи 1886 г.

**) Количество рабочихъ лошадей принято равнымъ 80% общаго количества лошадей.

***) Увеличенiе числа дворовъ и населенiя за 10 лѣтъ берется равнымъ 10%.

Обратимся теперь къ болѣе детальному разсмотрѣнiю измѣненiй, происшедшихъ въ каждой отрасли скотоводства, увеличивъ при этомъ число сравниваемыхъ лѣтъ:

Таблица № 4-й.

Г О Д А.*)	Общее количество лошадей.	Въ томъ числѣ:		На сколько процентовъ уменьшилось (-) или увеличилось (+) общее количество лошадей.		Приходилось лошадей вообще (головъ).		
		Рабочаго возраста.	Нерабочаго возраста.	Сравнительно съ вышериведеннымъ годомъ.	Сравнительно съ 1882 годомъ.	На 100 дес. удобной земли.	На 1 палочный дворъ.	На 100 палочныхъ душъ муж. пола.
1882 . .	31003	24981	6022	—	—	15,4	1,3	48,6
1886 . .	35332	28421	6919	—	+13,9	16,3	1,5	53,6
1889 . .	30927	24743	6184	-12,4	- 0,2	14,7	1,3	45,5
1891 весна	30109	24089	6020	- 2,9	- 2,8	14,3	1,2	43,4
1891 осень	26634	21308	5326	-11,5	-14,0	12,7	1,4	38,4
1892 . .	27952	22362	5590	+ 4,9	- 9,8	12,8	1,1	40,0
1893 . .	26998	21599	5399	- 3,4	-12,9	12,8	1,1	38,0
1894 . .	27919	22336	5584	+ 3,4	- 9,9	13,3	1,1	39,2
1895 . .	29699	23705	5994	+ 6,4	- 4,2	14,2	1,2	41,3

Развитiе коневодства стоитъ въ прямой зависимости отъ измѣненiй, происходящихъ въ экономическомъ быту населенiя. Перiодъ 1882—86 г.г. былъ наиболѣе благоприятнымъ для крестьянскаго хозяйства и мы видимъ, что количество лошадей быстро растетъ, достигнувъ своего крайняго предѣла въ 1886 г.

Къ концу 80-хъ годовъ коневодство начинаетъ быстро уменьшаться, такъ какъ наступилъ перiодъ недородовъ, приведшiй къ голодному 1891—92 г. Къ этому времени коневодство сократилось (сравнительно съ 1882 г.) на 14,0%, при чемъ главная убыль (11,5%) приходится на промежутокъ между весной и осенью 1891 г., т. е. въ самый разгаръ голодовки.

*) Въ 1882 году по даннымъ конной переписи; въ 1886 году—по даннымъ земской переписи и съ 1889—95 г. по даннымъ волостныхъ правленiй, доставляемымъ ежегодно въ Губернскую Управу.

Съ 1892 г., т. е. по прошествіи остраго періода голоднаго года, число лошадей начинаетъ снова медленно расти, но къ началу 1895 г. количество лошадей остается все таки уменьшеннымъ сравнительно съ 1886 годомъ на 15,9⁰/₀, а сравнительно съ 1882 г. — на 4,2⁰/₀.

Измѣненія происходящія въ количествѣ лошадей можно прослѣдить также по даннымъ конскихъ переписей, бывшихъ въ 1882, 1891 и 1893 г.г.

Таблица № 5 й.

Г о д ы.	Общее количество лошадей.	Въ томъ числѣ:		Приходилось лошадей вообще.			°/о безлошадныхъ дворовъ.
		Рабочихъ.	Не рабочихъ.	На 100 десятинъ удобн. земли.	На 100 дворовъ.	На 100 душъ муж. пола.	
1882	31003	24981	6022	15,4	130,0	48,6	18,2
1891	31473	23793	7680	14,5	133,2	45,1	30,8
1893	22486	17737	4749	10,4	121,9	32,2	34,5

Движеніе за послѣдніе годы крупнаго рогатаго скота можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

Таблица № 6 й.

Г о д ы.	Было крупнаго рогатаго скота вообще.	Въ томъ числѣ было коровъ.	На сколько процентовъ уменьшилось (—)увеличилось(+).				Приходилось крупнаго рогатаго скота.		
			Сравнительно съ вышеприведеннымъ годомъ.		Сравнительно съ 1886 г.		На 100 десятинъ удобной земли.	На 100 наличныхъ дворовъ.	На 100 наличныхъ душъ муж. пола.
			Круп. рог. скота.	Коровъ.	Круп. рог. скота.	Коровъ.			
1886 . . .	35180	19462	—	—	—	—	16,7	150,6	53,3
1889 . . .	39013	25482	+10,9	+30,9	+10,9	+30,9	—	—	—
1891 весна.	39085	23804	+0,2	-6,5	+11,1	+22,3	—	—	—
1891 осень	25498	19899	-34,7	-16,4	-27,5	+2,3	12,1	103,4	36,4
1892 . . .	30775	21102	+20,7	+6,1	-12,5	+8,4	—	—	—
1893 . . .	35470	20974	+15,2	-0,6	+0,3	+7,7	—	—	—
1894 . . .	40686	20931	+14,7	-0,2	+15,0	+7,5	—	—	—
1895 . . .	47799	22979	+17,5	+9,7	+35,8	+18,0	23,1	186,0	65,8

Количество крупного рогатого скота (и въ частности коровъ), увеличиваясь со середины 80-хъ годовъ (т. е. послѣ неурожайныхъ 1880—81 г.г.), начинаетъ быстро падать съ наступленіемъ голоднаго періода 1891—92 г., при чемъ самая большая убыль скота приходится на осень 1891 года, когда количество кр. рог. скота вообще сократилось съ весны сразу на 34,7⁰/₀, а число коровъ на 16,4⁰/₀.

Миновалъ голодный годъ и количество коровъ начинаетъ медленно, съ колебаніями, возрастать и къ веснѣ 1895 г. оно увеличилось сравнительно съ 1886 г. на 9,7⁰/₀.

Что касается крестьянскаго овцеводства, козеводства и свиноводства, то эти отрасли развивались за послѣдніе годы слѣдующимъ образомъ:

Таблица № 7-й.

Года.	Наличное количество.			Насколько процентов уменьшил. (—) или увеличилось (+) сравнит. съ 1886 г.			На 100 дес. удобной земли приходилось.			На 100 дворовъ приходилось.			На 100 душъ м. п. приходилось.		
	Овецъ.	Козъ.	Свиней	Овецъ.	Козъ.	Свиней.	Овецъ.	Козъ.	Свиней.	Овецъ.	Козъ.	Свиней.	Овецъ.	Козъ.	Свиней.
1879 *)	60289	?	?	—	—	—	28,8	—	—	—	—	—	98,0	—	—
1886 .	77391	2604	11648	—	—	—	36,2	1,2	5,5	330,0	11,1	50,0	117,4	3,9	17,4
1889 .	62441	1365	10100	—19,3	—47,5	—13,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
весна 1891 .	62486	1779	6599	—19,3	—31,6	—43,6	—	0,8	3,1	—	7,5	28,0	—	2,5	9,4
осень 1891	43636	?	?	—43,6	—	—	20,8	—	—	185,5	—	—	62,5	—	—
1892 .	45187	1311	3004	—41,6	—49,6	—74,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1893 .	51870	1511	3622	—33,0	—41,9	—68,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1894 .	58028	2009	6440	—26,0	—22,9	—44,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1895 .	64056	3086	12494	—17,2	+19,6	+7,1	30,5	1,4	6,0	250,0	12,0	48,6	88,2	4,2	17,2

Высшаго развитія разсматриваемыя отрасли скотоводства достигли къ срединѣ 80-хъ годовъ, т. е. въ года наиболѣе благопріятные для крестьянскаго хозяйства. Начиная съ этого періода, замѣчается (какъ и въ другихъ отрасляхъ скотоводства) упадокъ этихъ отраслей, достигшій своего максимума къ 1892 году т. е. къ періоду голодовокъ. Затѣмъ опять, по мѣрѣ удаленія отъ періода голодныхъ лѣтъ и постепеннаго оправленія отъ его тяжелыхъ послѣдствій, начинаетъ

*) По даннымъ Министер. Госуд. Имуществъ.

рости количество овецъ, козъ и свиней. Но къ веснѣ 1895 года количество овецъ остается все таки на 17,2⁰/₀ менѣ сравнительно съ 1886 годомъ.

Значительное увеличеніе (19,6⁰/₀) произошло только въ числѣ козъ; что же касается свиней, то, не смотря на быструю размножаемость ихъ, количество ихъ къ 1895 г. увеличилось сравнительно съ 1886 г. только на 7,0⁰/₀, причѣмъ на каждыя 100 дворовъ и душъ м. п. приходится менѣ свиней (въ 1886 г.—на 100 дворовъ 50 гол., въ 1895 г.—48,6).

II. Количество стадъ. Перечень ихъ. Средніе размѣры стадъ. Стоимость пастьбы скота.

Во всѣхъ 13 волостяхъ Кузнецкаго уѣзда пообщинному описанію подверглось 161 община *).

Изъ описанныхъ общинъ только одна (с. Веляево Наскафтымской волости) не имѣетъ собственнаго стада и весь скотъ отдаетъ въ стадо сосѣдняго владѣльца; остальные общины имѣютъ собственные стада и всего таковыхъ числится 581 или въ среднемъ по 3,6 стада въ каждой общинѣ.

Есть общины, гдѣ та или другая категорія скота пасется не стадомъ, а вольно. Такъ общинъ не пасущихъ табуномъ лошадей насчитывается—83 (51,2⁰/₀), не пасущихъ стадомъ телятъ—10 (5,0⁰/₀), свиней—17 (10,0⁰/₀) и козъ—35 (22,1⁰/₀).

Лошадей не пасутъ табуномъ въ тѣхъ общинахъ, гдѣ таковыхъ мало и рабочія лошади нужны постоянно. Свиней, телятъ и козъ не пасутъ стадомъ тамъ, гдѣ этихъ животныхъ мало и нанимать для пастьбы ихъ особаго пастуха невыгодно.

Кромѣ общинъ, не пасущихъ данной категоріи скота стадомъ, есть общины, въ которыхъ совсѣмъ нѣтъ той или иной категоріи скота.

Такъ въ 5 общинахъ нѣтъ совсѣмъ гулевого скота, въ 51 общинѣ—свиней и въ 101 общинѣ нѣтъ козъ **).

Какъ выше было указано, въ описанныхъ 161 общинѣ насчитывается всего 581 стадо различныхъ категорій скота. Распределение стадъ по отдѣльнымъ общинамъ, а также перечень стадъ разныхъ категорій скота можно видѣть изъ слѣдующей таблички:

*) По даннымъ подворной переписи 1886 года въ уѣздѣ числится 270 общинъ; разница (109) объясняется тѣмъ, что эти 109 общинъ не имѣютъ отдѣльныхъ стадъ, а пасутъ скотъ вмѣстѣ съ описанными общинами.

**) Козь имѣетъ исключительно татарское населеніе.

Таблица № 8.

Сколько стадъ въ общинѣ?	Число общинъ, имѣющихъ по такому количеству стадъ. % отношен. ихъ къ числу всѣхъ общ., у., имѣющ. стада. Всего числится стадъ въ этихъ общинахъ.			въ общемъ количествѣ стадъ имется:													
				Смѣшанныхъ ¹⁾ .		Конныхъ.		Коровьихъ.		Гулевого скота.		Телячьихъ.		Овечьихъ.		Свиныхъ.	
				Число стадъ.	Число общинъ, имѣющ. ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющ. ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющ. ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющ. ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющ. ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющ. ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющ. ихъ.
1	31	18,9	31	31	31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	31	18,9	62	46	31	3	3	—	—	—	—	6	6	2	2	5	5
3	30	18,9	90	46	29	6	6	3	3	—	—	24	24	11	11	—	—
4	24	15,2	96	27	24	9	9	—	—	—	—	23	23	22	22	15	15
5	20	12,7	99	36	19	14	14	2	1	—	—	17	17	18	15	12	12
6	6	3,8	36	6	5	3	3	2	1	—	—	7	6	13	7	5	5
7	10	6,4	70	18	10	9	9	—	—	—	—	9	9	24	9	10	9
8	4	2,6	32	15	4	3	3	—	—	—	—	4	3	7	2	3	3
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	1	0,7	10	1	1	—	—	3	1	—	—	3	1	3	1	—	—
болѣе 10	32)	1,9	55	17	3	1	1	1	1	—	—	12	2	12	2	12	2
Итого.	160	—	581	243	157	48	48	11	7	—	—	105	91	112	71	62	51

Изъ приведенной таблички видно прежде всего, что 92 общины (или 56,70/o) имѣютъ въ среднемъ 1—3 стада. при чемъ общинъ, имѣющихъ по одному, по два и по три стада, числится одинаковое количество. Видное, сравнительно, мѣсто по количеству занимаютъ дальѣ общины съ 4—5 стадами; таковыхъ общинъ числится 44 или 27,9⁰/o.

Общинъ, имѣющихъ 6—10 стадъ и болѣе насчитывается 24 или 15,4⁰/o всего числа общинъ, имѣющихъ стада.

Обращаясь дальѣ къ выясненію состава стадъ у общинъ каждой категоріи, мы видимъ, что у общинъ первой категоріи, т. е. имѣющихъ только по одному стаду—эти послѣднія принадлежатъ всѣ къ типу смѣшанныхъ. Объясняется это тѣмъ, что общины эти имѣютъ

¹⁾ Къ смѣшаннымъ стадамъ отнесены тѣ стада, въ которыхъ пасутся вмѣстѣ разныя категоріи скота (перечень ихъ см. ниже).

²⁾ Въ томъ числѣ 1 община съ 11 стадами (Наскают. вол.) 1—съ 14 (Ст. Чирчимская вол.) и 1 община съ 30 стадами (Камешкир. вол.).

мало скота и, въ виду невыгодности разбивать скоть на нѣсколько спеціальныхъ стадъ, пасуть его въ одномъ смѣшанномъ.

Къ смѣшаннымъ стадамъ принадлежитъ также большинство (50—75⁰/о) стадъ въ общинахъ 2 и 3-й категоріи, т. е. имѣющихъ по 2 и 3 стада. Въ этихъ общинахъ отдѣльно пасуть только овецъ и телятъ.

Въ общинахъ прочихъ категорій (съ 6—10 и болѣе стадами) главную часть стадъ (72⁰/о) составляютъ спеціальныя стада (главнымъ образомъ мелкаго скота) и лишь 28⁰/о стадъ относятся къ смѣшаннымъ.

Въ общемъ количествѣ (581) стадъ, какъ видно изъ таблички, смѣшанныхъ стадъ насчитывается 243; такимъ образомъ они составляютъ почти половину (45,1⁰/о) всего количества стадъ и имѣются во всѣхъ описанныхъ общинахъ Кузнецкаго у. за исключеніемъ лишь трехъ.

За смѣшанными стадами по абсолютному количеству нужно поставить овечьи стада (112 или 19,3⁰/о), затѣмъ телячьи (105 или 18,1⁰/о), свиньи (62 или 10,5⁰/о), конныя (48 или 8,4⁰/о) и наконецъ коровьи (11 или 2⁰/о).

Послѣднія мѣста, какъ мы видимъ, занимаютъ спеціальныя конныя табуны и коровьи стада. Малочисленность этихъ стадъ объясняется тѣмъ, что коровъ выдѣляютъ въ спеціальное стадо только въ тѣхъ общинахъ, гдѣ вовсе нѣтъ гулевого скота или послѣдній отдается на сторону. Въ большинствѣ же случаевъ коровы пасутся вмѣстѣ съ гулевымъ скотомъ. Что касается конныхъ табуновъ, то малочисленность ихъ объясняется тѣмъ, что лошадей вообще пасуть стадомъ только въ 48,8⁰/о общинъ, а въ этихъ послѣднихъ онѣ въ большинствѣ случаевъ пасутся вмѣстѣ съ прочимъ скотомъ.

Что касается гулевого скота и козъ, то, какъ видно изъ таблички, ихъ совсѣмъ не пасуть отдѣльными стадами въ общинахъ Кузнецкаго уѣзда.

Гулевой скоть пасуть почти вездѣ совмѣстно съ коровами, а козъ совмѣстно съ овцами.

Всего смѣшанныхъ стадъ, какъ мы видѣли, числится 243 и принадлежать они 157 общинамъ. Большинство этихъ общинъ (107) имѣютъ, слѣдовательно, по одному смѣшанному стаду; общинъ имѣющихъ 2 смѣшанныхъ стада числится 37, по 3—5, по 4—3, по 5—1, по 6—2; затѣмъ имѣется одна община съ 8 смѣшан. стадами и 1 община съ 10-ю.

Слѣдующая табличка указываетъ на средніе размѣры смѣшанныхъ стадъ.

Таблица № 9

Размѣръ стадъ. (Число головъ).	Число стадъ съ та- кимъ количествомъ головъ.	% отношеніе этихъ стадъ къ общему количеству смѣш. стадъ.	Число общинъ имѣ- ющихъ такіа стада.	% отношеніе этихъ общинъ къ общему числу общинъ имѣ- ющихъ смѣшанныя стада.
1—50	—	—	—	—
50—100	32	13,1	25	16,0
100—200	80	33,9	59	40,0
200—300	62	25,8	47	30,6
300—400	40	17,0	29	20,0
400—500	12	5,1	12	8,0
500 и болѣе.	12	5,1	11	7,3
Итого .	238 ¹⁾	100	—	—

Такимъ образомъ, наибольшее количество смѣшанныхъ стадъ (59.7%) имѣютъ средній размѣръ въ 100—300 головъ и встрѣчаются они въ большинствѣ (70%) общинъ, имѣющихъ смѣшанныя стада. Для болѣе точнаго опредѣленія, какой скотъ пасется въ смѣшанныхъ стадахъ даннаго размѣра и какого типа смѣшанныя стада болѣе всего распространены, мы обратимся къ вычисленію среднихъ размѣровъ каждаго изъ существующихъ типовъ смѣшанныхъ стадъ, раздѣливъ ихъ на слѣдующія 4 категоріи: 1) стадо, гдѣ пасется одинъ *крупный* скотъ, 2) стадо изъ одного *крупнаго рогатаго* скота, 3) *крупнаго* съ *мелкимъ* и 4) одного *мелкаго* скота.

¹⁾ 5 стадъ въ 5 общинахъ не вошли, за отсутствіемъ данныхъ

Таблица № 10.

Какой скотъ пасется?	1. Одинъ крупный скотъ.		2. Одинъ крупный рогатый скотъ.		3. Крупный скотъ съ мелкимъ.		4. Одинъ мелкий скотъ.		Число такихъ стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.
	Число такихъ стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число такихъ стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число такихъ стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число такихъ стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.		
50—100 гол.	3	3	18	13	8	6	3	3	32	25
100—200 „	5	5	37	30	32	20	6	4	80	59
200—300 „	8	8	26	18	19	12	9	9	62	47
300—400 „	5	5	7	7	22	11	6	6	40	29
400—500 „	—	—	9	9	2	2	1	1	12	12
500 и болѣе.	1	1	3	3	2	2	6	5	12	11
Итого ...	22	22	100	80	85	53	31	28	238	—

Наибольшую часть (42%) *смѣшанныхъ* стадъ составляютъ стада, въ которыхъ пасется *одинъ крупный рогатый скотъ*; затѣмъ идутъ стада, въ которыхъ пасется совмѣстно крупный скотъ съ мелкимъ (35%), стада изъ одного мелкаго скота (13%) и наконецъ стада изъ одного крупнаго скота (9%).

Наиболѣе распространеннымъ типомъ стада, въ смыслѣ его размѣра, для всѣхъ, приведенныхъ въ табличкѣ стадъ 4-хъ категорій, будетъ стадо въ 100—300 головъ.

Такъ стадъ съ указаннымъ среднимъ размѣромъ имѣется: среди стадъ 1-й категоріи—60%, 2-й—60%, 3-й—63% и 4-й категоріи—50%.

Переходя далѣе къ вопросу, какой именно скотъ пасется совмѣстно въ стадахъ вышеназванныхъ 4-хъ категорій, мы видимъ, что изъ 22 стадъ одного крупнаго скота въ 19 стадахъ (86%) пасется крупный рогатый скотъ вообще и лошади, а въ остальныхъ 3 стадахъ пасутся лошади, (чаще всего жеребята) и гулевой скотъ.

Изъ 100 стадъ крупнаго рогатаго скота, въ 88 (88%) пасутся коровы и гулевой скотъ, въ 2 стадахъ—гулевой скотъ и телята и въ 10 стадахъ—коровы, гулевой скотъ и телята. Изъ 85 стадъ крупнаго скота съ мелкимъ, въ 77 (90%) пасется круп. рог. скотъ съ мелкимъ скотомъ, во-

обще (овцы, телята, свиньи, козы), а въ 8 стадахъ— крупный рог. скотъ съ мелкимъ скотомъ вообще и еще лошади. Наконецъ изъ 31 стада одного мелкаго скота въ 18-ти (60%) пасутся вмѣстѣ овцы и свиньи, въ 5-ти—овцы и козы, въ 4—овцы и телята и въ 4 стадахъ—овцы, телята и свиньи.

Слѣдующая таблица указываетъ средніе размѣры стадъ *несмѣшанныхъ*.

Таблица № 11-й.

Названіе стада или табуна.	Число общинъ, въ которыхъ имѣется такое стадо.	Всего такихъ стадъ.	Изъ нихъ стадъ, въ которыхъ числятся головы.							Число общинъ, въ которыхъ имѣется такихъ стадъ.				
			1—50.	50—100.	100—200.	200—300.	300—400.	400—500.	500 и болѣе.	По одному.	— два.	— три.	— четыре.	Пять и болѣе
Конное	48	48	3	5	14	9	7	3	7	48	—	—	—	—
Коровье	7	11	—	—	10	—	—	1	—	4	2	1	—	—
Телячье	91	105	26	39	30	9	1	—	—	86	3	1	—	1 ¹⁾
Овечье	71	112	—	1	22	25	22	16	26	49	10	9	1	2 ²⁾
Свиное	51	62	8	23	12	11	6	—	2	48	2	—	—	1 ³⁾

Обычнымъ размѣромъ для стадъ коровьихъ—будетъ стадо въ 100—200 головъ, для телячьихъ и свиныхъ—въ 50—200 головъ, для конныхъ—въ 100—300 головъ и для овечьихъ стадъ—стадо въ 200—400 гол. и болѣе 500 головъ.

Въ огромномъ большинствѣ общинъ имѣется только по одному стаду данной категоріи; нѣкоторымъ исключеніемъ являются овечьи стада, которыхъ нерѣдко имѣется по нѣсколько въ общинѣ.

Стоимость пастбы скота въ смѣшанныхъ стадахъ опредѣляется слѣдующей таблицей:

1) Въ этой общинѣ 10 стадъ телячьихъ.

2) Въ каждой по 6 стадъ.

3) Въ этой общинѣ 10 стадъ.

Таблица № 13.

Размѣры смѣшан- ныхъ стадъ.	Средній размѣръ платы пастуху (въ копѣйкахъ) при мірскихъ харчахъ.					
	Стада одного круп- наго скота.	Стада одного круп- наго рогатого скота.	Стада крупнаго скота съ мелкимъ.	Стада, въ которыхъ пасутся:		
				Овцы и свиньи.	Овцы и козы.	Овцы, те- лята и свиньи.
50—100 головъ.	1 р. 22	66	1 р. 29 ²⁾	—	—	1 р. 89 ²⁾
100—200	58	53	50	1 р. 71 ²⁾	18	94
200—300	48	43	50	57	—	1 р. 09
300—400	34	35	48	90	—	—
400—500	—	34	40	51	—	—
500 и болѣе.	31	38	30	98	20	—
Въ среднемъ ¹⁾	56	50	55	83	19	1 р. 24

Размѣры платы за пастбу скота стоятъ въ зависимости прежде всего отъ размѣровъ стада, т. е. чѣмъ болѣе стадо, тѣмъ ниже плата и наоборотъ.

Отступленія отъ этого правила замѣчаются (какъ видно изъ таблички) въ стадахъ одного мелкаго скота, что объясняется главнымъ образомъ тѣмъ обстоятельствомъ, что плата за пастбу скота взимается въ данномъ случаѣ съ череда; количество же головъ скота, входящее въ составъ череда, очень сильно разнообразится по отдѣльнымъ общинамъ. Такъ напримѣръ, свиньи, козы, телята въ однихъ общинахъ считаются по 1 головѣ въ череду, а въ другихъ— по 4, 5, 6 головъ.

¹⁾ При выведеніи среднихъ платъ взято число стадъ каждаго изъ указанныхъ среднихъ размѣровъ; сумма произведеній, полученныхъ отъ умноженія числа стадъ даннаго размѣра на цифры стоимости пастбы головы въ каждомъ подобномъ стадѣ, дѣлилась затѣмъ на общее число стадъ въ уездѣ.

²⁾ Въ стадахъ, гдѣ пасется крупный скотъ съ мелкимъ, затѣмъ овцы, свиньи,— овцы, телята и свиньи,—плата выведена съ череда.

Слѣдующая таблица указываетъ стоимость пастбы скота въ *несмѣшанныхъ* стадахъ:

Таблица № 13-й.

Размѣры стадъ.	Средній размѣръ платы пастуху за голову при мірскихъ харчахъ.				
	Конскій табунъ.	Коровье стадо.	Телячье стадо	Овечье стадо.	Свиное стадо.
1—50 гол.	70	—	64	—	93
50—100 „	49	—	39	46	40
100—200 „	49	55	35	25	36
200—300 „	36	—	32	22	30
300—400 „	33	—	35	12	25
400—500 „	30	35	—	11	—
500 и болѣе .	28	—	—	10	23
Въ среднемъ ¹⁾ .	40	53	43	26	40

Плата пастуху въ *несмѣшанныхъ* стадахъ колеблется главнымъ образомъ въ зависимости отъ размѣровъ стада. Въ среднемъ, какъ мы видимъ, за пастбу коровы платится 53 к., теленка—43, свиньи—40, овцы—26 и лошади—40.

Относительно платы за пастбу лошадей нужно имѣть въ виду, что за молодую лошадь платится гораздо дороже, чѣмъ за старую. Такъ въ конныхъ табунахъ, въ которыхъ пасутся обыкновенно и старыя и молодыя лошади, за пастбу молодыхъ лошадей берется нерѣдко 1—2 р., а за старыхъ—20—40 к. съ головы.

Если мы возьмемъ теперь количество скота, которое числится у сельскихъ обществъ Кузнецкаго уѣзда къ веснѣ 1895 года и затѣмъ полученныя нами среднія цѣны за пастбу разнаго рода скота въ стадахъ, то получимъ слѣдующую сумму денегъ, которую приходится *приблизительно* тратить сельскимъ обществамъ Кузнецкаго уѣзда за пастбу скота въ своихъ стадахъ:

1) Среднее выводится тѣмъ же способомъ, какъ и въ смѣшанныхъ стадахъ.

Таблица № 14-й.

	Состояло къ веснѣ 1895 г. головъ.	Приходится платить за пастьбу ихъ.	На 1 дворъ приходится платить.
Лошадей	29699	11879 р.	46 к.
Коровъ и гул. скота.	33919	16959 „	66 „
Телятъ	13880	5968 „	23 „
Овецъ	64056	16654 „	65 „
Свиней	12498	4999 „	19 „
Итого.	—	56459 „	2 р 19 „

Кромѣ пастьбы скота въ своихъ стадахъ, послѣдній отдается также въ стада сосѣднихъ общинъ и землевладѣльцевъ.

Такая отдача практикуется въ 15 общинахъ. Въ числѣ ихъ находится упомянутая нами ранѣе община крестьянъ собств. с. Веляева (Наскафтымской волости), отдающая весь свой скотъ въ стадо купца Михайлова. Стадо общины состоитъ изъ 85 гол. круп. рогат. скота, 350 овецъ и 99 лошадей. Платить приходится: за рогатый скотъ и лошадей по 1 р. 50 к. и за овецъ—по 10 к. съ головы.

Въ остальныхъ 14 общинахъ въ стада сосѣднихъ владѣльцевъ и общинъ отдается незначительная часть скота, принадлежащая отдѣльнымъ домохозяевамъ. Отдается чаще всего молодой скотъ: гулевой и жеребята на все лѣто, при чемъ за пастьбу взимается 1—2 р. за голову.

Кромѣ мирскихъ стадъ, въ сельскихъ общинахъ встрѣчаются также стада, принадлежащія отдѣльнымъ лицамъ или товариществамъ.

Въ Кузнецкомъ у. указанія на существованіе подобныхъ стадъ мы имѣемъ только отъ одной общины (Могилки Кунчеровской вол., крест. быв. госуд.). Въ этой общинѣ есть стадо, принадлежащее товариществу. Стадо состоитъ изъ 300 шт. овецъ и козъ, 100 жеребятъ и 160 телокъ. Пасется стадо на общественной землѣ. Неудобствъ какихъ либо изъ-за пастьбы на мирской землѣ не возникаетъ.

III. Продолжительность пастбищнаго періода. Размѣры собственныхъ и арендуемыхъ пастбищъ. Расположеніе ихъ. Количество собственныхъ и арендуемыхъ луговъ. Водопои.

Выгонъ скота на пастбище начинается обыкновенно въ апрѣлѣ мѣсяцѣ.

Въ большинствѣ общинъ (94 или 58^{0/0}) выгонъ начинается въ срединѣ апрѣля (13—16 числа), затѣмъ въ 41 общинѣ (или 26^{0/0}), въ началѣ апрѣля (9—12 числа) и наконецъ въ 26 общинахъ (16^{0/0}) выгонъ начинается въ концѣ апрѣля.

Сначала скотъ выпускается на выгонъ и паръ, на каковыхъ угодьяхъ онъ пасется до уборки ржи и сѣна. Кромѣ того въ 41 общинѣ скотъ пасется весною также въ некоторое время (не позже 9 мая) и на лугахъ.

Затѣмъ по уборкѣ ржи и сѣна скотъ перегоняется на озимыя пожнивья и сѣнокосныя отавы, а по использованіи ихъ переходитъ на яровыя пожнивья.

Когда озими хороши и почва успѣла достаточно промерзнуть, то въ некоторыхъ общинахъ (73 или 45^{0/0}) весь скотъ, кромѣ свиней, пасется осенью на озимяхъ.

Кончается пастбищный періодъ во всѣхъ общинахъ въ ноябрѣ мѣсяцѣ и обыкновенно числа 14-го. Такимъ образомъ, пастьба скота продолжается 6—7 мѣсяцевъ. До 14 ноября обыкновенно занимаютъ пастухи; послѣ этого скотъ пасется вольно самими крестьянами (если не выпалъ еще снѣгъ).

Содержаніе скота въ періодъ лѣтней пастьбы бываетъ особенно затруднительно во время вспашки пара: въ этотъ промежутокъ времени скотъ приходится перегонять снова на выгонъ, гдѣ корма бываетъ очень мало, или же пасты тутъ же на пару. На періодъ вспашки пара, какъ на время самое критическое для пастьбы скота, указываютъ 93^{0/0} всѣхъ общинъ, давшихъ относительно этого свѣдѣнія. Только въ одной общинѣ (Грязевка Евлашев. вол.) мы находимъ указаніе, что особеннаго стѣсненія для скота въ періодъ лѣтней пастьбы не бываетъ.

Во всѣхъ общинахъ въ началѣ пастбищнаго періода, когда корма еще мало, дойныхъ коровъ приходится подкармливать. Въ видѣ добавочнаго корма коровамъ даютъ мѣсиво. Кромѣ коровъ, въ лѣтнее время подкармливать приходится также рабочихъ лошадей въ періодъ полевыхъ работъ. Лошадямъ даютъ мѣсиво и только въ 17 общинахъ нѣкоторыми домохозяевами дается еще сѣно, а въ 7 общинахъ — овесъ.

Исключительно на своихъ надѣльныхъ угодіяхъ пасутъ скотъ 93 общины (58^{0/0}), затѣмъ 65 общинъ (40^{0/0}) прибѣгаютъ кромѣ того къ арендѣ пастбищъ и наконецъ 3 общины (2^{0/0}) пасутъ скотъ исключительно на арендованной землѣ.

Изъ 93 общинъ первой категоріи, 58 общинъ пасутъ скотъ исключительно на своихъ угодьяхъ потому, что пастбищъ у нихъ достаточно и нужды въ арендѣ не ощущается. Остальныя 35 общинъ не арендуютъ никакихъ угодьевъ подъ пастбище потому, что или таковыхъ негдѣ арендовать (въ 29 общинахъ) или (въ 6 общинахъ) нѣтъ достаточныхъ средствъ для аренды.

Число общинъ арендующихъ землю подъ пастбу скота и количество арендуемой ими земли можно видѣть изъ слѣдующей таблички:

Таблица № 15.

Разряды крестьянъ.	Число всѣхъ общинъ данного разряда крестьянъ.	Число общинъ, арендующихъ землю исключительно подъ пастбища и подъ пашню съ правомъ пастбы.	Числу всѣхъ общинъ данного разряда крест.	Числу всѣхъ общинъ арендующихъ землю.	На одинъ наличный дворъ. ²⁾	На наличную душу м. п.	На одинъ наличный дворъ.	На наличную душу м. п.	Всего арендуется этими общинами земли (десят.).	‰ отношение этого числа къ количеству арендуемой земли всѣми общинами.	Приходится арендой земли въ этихъ общинахъ.		Въ числѣ арендованной земли имѣется:					
											на наличный дворъ.	на наличную душу м. п.	пашни съ правомъ пастбы.	п а р а.	выгона.	лѣсныхъ пастбищъ.	пожививьеръ.	неизвѣстно.
Собственники . . .	64	39	60,9	60,9	5,2	2,9	6,6	2,6	19856	66,9	4,5	1,7	10656	1080	800	3430	400	3490
Дарственные . . .	19	16	84,2	25,0	2,5	0,9	2,5	0,9	6730	22,7	4,1	1,5	5100	250	30	450	100	800
Государственные . . .	59	4	6,8	6,2	14,0	3,7	12,4	4,9	1310	4,5	2,6	0,7	210	—	300	800	—	—
Полные собствен.	2	1	50,0	1,7	7,7	2,8	6,7	2,3	30	0,1	1,7	0,5	—	—	—	30	—	—
Неизвѣстно ³⁾ . . .	16	4	25,0	6,2	6,2	2,4	—	—	1740	5,8	2,8	1,4	830	500	—	410	—	—
Итого по уѣду.	160	64 ¹⁾	—	100 ^{0/0}	5,2	1,9	8,9	3,2	29666	100 ^{0/0}	4,1	1,5	16796	1830	1130	5120	500	4290

1) 4 общины дарственныхъ и собственниковъ не вошли сюда, за отсутствіемъ данныхъ.

2) Количество земли, душъ м. п. и дворовъ взято по статист. сборнику Кузнецкаго уѣзда, изд. 1891.

3) Сюда отнесены тѣ случаи, когда пшкельно общины разрядовъ крестьянъ арендуютъ землю подъ пастбища вывѣсть.

Главными арендаторами земли являются общины крестьянъ собственниковъ и дарственниковъ, какъ наименѣе обезпеченныхъ собственной землей, сравнительно съ общинами какъ другихъ разрядовъ крестьянъ, такъ и съ прочими общинами даннаго разряда. Общины собственниковъ составляютъ 60,9⁰/о арендующихъ общинъ и на долю ихъ приходится 66,9⁰/о всей арендованной земли; за общинами крестьянъ дарственниковъ идутъ общины дарственниковъ, составляющія 25⁰/о арендующихъ общинъ и на ихъ долю приходится 22,7⁰/о всей арендованной земли.

На долю общинъ остальныхъ разрядовъ крестьянъ (государств. и полн. собственниковъ), какъ болѣе, сравнительно, обезпеченныхъ собственной землей, приходится незначительное количество арендуемой земли (11,6⁰/о), причемъ общины этихъ разрядовъ, арендующія землю, составляютъ лишь 7,9⁰/о числа всѣхъ арендующихъ общинъ.

Въ числѣ арендованной земли первое мѣсто по количеству десятинъ занимаютъ участки, снятые подъ посѣвъ съ правомъ выпаса на нихъ скота; затѣмъ идутъ угодья, снимаемая специально для пастбы, скота: лѣсныя пастбища, парь, выгонъ и пожнивья.

Аренда угодій специально для выпаса скота встрѣчается въ 37 общинахъ или 54⁰/о общинъ арендующихъ землю.

Кромѣ аренды пахатной и пастбищной земли, въ нѣкоторыхъ общинахъ встрѣчается также аренда луговъ подъ сѣнокосъ. Количество арендуемыхъ луговъ и число общинъ арендующихъ ихъ, а также количество собственныхъ луговъ, имѣющихся у сельскихъ общинъ Кузнецкаго уѣзда, можно видѣть изъ слѣдующей таблички:

Таблица № 16 й.

Разряды крестьянъ.	Число общинъ, имѣющихъ собств. луга.				Въ томъ числѣ:				Число общинъ арендующихъ луга.				Въ томъ числѣ:			
	% отношение ихъ къ числу всѣхъ общинъ данного разряда крестьянъ.	% отношение ихъ къ числу всѣхъ общинъ, имѣющихъ собств. луга.	Количество десятинъ собственныхъ луговъ, имѣющихся у этихъ общинъ.	Поенныхъ.	Степныхъ.	Лѣсныхъ.	Неизвѣстно какихъ.	% отношение ихъ къ числу всѣхъ общинъ данного разряда крестьянъ.	% отношение ихъ къ числу всѣхъ общинъ, арендующихъ луга.	Количество десятинъ луговъ арендуемыхъ этими общинами.	Поенныхъ.	Степныхъ.	Лѣсныхъ.	Неизвѣстно какихъ.		
Государст. (четв.душ.)	35	60,0	44,3	3192 ¹⁾	945	806	640	801	8	13,5	21,4	1313	75	20	1158	60
Собственн.	30	47,0	38,4	2082,5	1237,5	262	583	—	20	31,2	52,6	2275 ²⁾	1215	570	280	210
Дарственн.	6	31,0	7,6	527	522	5	—	—	8	42,4	21,4	995	790	165	40	—
Полные соб- ственники .	1	50,0	1,2	160	160	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Свободные хлѣбопашц.	1	100,0	1,2	10	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Смѣшанные	6	38,0	7,6	580	180	200	200	—	2	12,5	5,2	260	10	—	250	—
Итого	79	49,0	100	6551,5	3044,5	1283	1423	801	38	23,6	100	4843	2090	755	1728	270

Собственные луга имѣются у 79 общинъ (или 49⁰/₀ всѣхъ описанныхъ общинъ). Наибольшая часть (5274,5 десят. или 80⁰/₀) всей площади луговъ принадлежитъ 65 общинамъ (82,4⁰/₀) крестьянъ государственныхъ и собственниковъ. Въ общемъ количествѣ луговъ болѣе всего (50⁰/₀) находится луговъ поенныхъ.

Переходя къ арендѣ луговъ, мы видимъ, что чаще и больше другихъ прибѣгаютъ къ арендѣ общины крестьянъ собственниковъ. Такихъ общинъ насчитывается 20 (или 52,6⁰/₀ всего числа арендующихъ общинъ) и на долю ихъ приходится 51⁰/₀ всего количества десятинъ арендуемыхъ луговъ.

Главную часть арендованныхъ луговъ здѣсь представляютъ также поенные луга; видное мѣсто принадлежитъ кромѣ того лѣснымъ лугамъ.

Къ арендѣ луговъ прибѣгаютъ какъ общины, неимѣющія таковыхъ собственныхъ, такъ и имѣющія ихъ. Подобныхъ общинъ на-

¹⁾ Кромѣ того у 1 общины неизвѣстно количество луговъ.

²⁾ Кромѣ того у 2 общинъ неизвѣстно количество луговъ.

считывается 17. Общинъ, имѣющихъ только собственные луга числится 63, а имѣющихъ только арендованные 21.

Такимъ образомъ общинъ, въ которыхъ имѣются вообще луга (собственные или арендованные) числится 101 или 62,7⁰/₀ всѣхъ описанныхъ общинъ Кузнецкаго уѣзда.

Травосѣяніемъ крестьяне Кузнецкаго уѣзда нигдѣ не занимаются.

Если мы возьмемъ всю площадь удобной крестьянской земли (въ томъ числѣ луга) и прибавимъ къ ней площадь, арендуемую подъ пашню, пастбища и сѣнокосъ, то отношеніе количества скота къ единицѣ площади, удобной подъ пастбища, выразится у общинъ разныхъ разрядовъ крестьянъ слѣдующимъ образомъ:

Таблица № 17.

Разряды крестьянъ.	Приходится десятинъ всей удобной земли на 1 голову крупнаго скота.				Въ среднемъ приходится десятинъ удобной земли на 1 гол. крупн. скота.
	Въ общинахъ, неарендующихъ землю.	Число такихъ общинъ.	Въ общинахъ, арендующихъ землю.	Число такихъ общинъ.	
Собственники	2,6	25	3,48	39	3,16
Дарственники	1,30	3	2,36	16	2,20
Государств. (души и четв.)	3,68	55	3,50	4	3,68
По уѣзду	3,44	83	3,22	59	3,40

Такимъ образомъ, у дарственниковъ и собственников на каждую голову крупнаго скота приходится больше земли въ тѣхъ общинахъ, которыя арендуютъ пастбища. Въ общинахъ государственныхъ крестьянъ количество земли, приходящееся на голову скота почти одинаково, какъ въ общинахъ арендующихъ, такъ и неарендующихъ пастбищъ, что объясняется сравнительною обезпеченностью землею этихъ общинъ.

Обратимся теперь къ расположенію пастбищныхъ угодій, какъ надѣльныхъ, такъ и арендуемыхъ.

Указанія на неудобства расположенія пастбищныхъ угодій мы встрѣчаемъ въ 13 общинахъ (или 8⁰/₀ всѣхъ описанныхъ общинъ),

причемъ эти неудобства сказываются какъ на прогонахъ, такъ и на самыхъ мѣстахъ пастбы скота.

Такъ, въ одной общинѣ Наскафтымской волости, въ 2-хъ — Чадаевской вол., въ 3-хъ Никольской. въ 1-й Евлашевской вол. и 1-й общинѣ Шемышейской вол. мѣста пастбы скота изрыты оврагами и промоинами, что мѣшаетъ перегону скота.

Затѣмъ въ 3-хъ общинахъ Евлашевской вол. прогонъ скота идетъ черезъ чужіе участки, а въ 2-хъ общинахъ Чадаевской и Наскафтымской вол. скотъ прогонять приходится между посѣвами.

Неудобства расположенія пастбищъ могутъ заключаться также въ дальности разстоянія ихъ отъ селенія. Отдаленность пастбищъ отъ селенія особенно вредно отзывается на коровахъ, влияя на ихъ удои.

Поэтому весьма важнымъ является вопросъ, какъ далеко приходится гонять коровъ въ разное время пастбищнаго періода. Отвѣтъ на этотъ вопросъ даетъ слѣдующая табличка, указывающая максимальное число верстъ, которое проходятъ коровы въ одинъ конецъ:

Таблица № 18.

До 2-хъ верстъ . . .	въ 28 общинахъ или	17,4 ⁰ / ₀ ихъ.
„ 3— 4	„ . . . „ 52	„ „ 32,4 ⁰ / ₀ „
„ 5— 6	„ . . . „ 55	„ „ 34,1 ⁰ / ₀ „
„ 7— 8	„ . . . „ 20	„ „ 12,4 ⁰ / ₀ „
„ 9—12	„ . . . „ 6	„ „ 3,7 ⁰ / ₀ „

Итого . 161

Такимъ образомъ, въ большинствѣ общинъ (66,5⁰/₀) коровамъ приходится проходить до 3—6 верстъ.

Водопои при селѣ имѣются во всѣхъ 161 общ.; въ поляхъ водопои имѣются только въ 109 общинахъ. Водопоями служатъ рѣки, озера, пруды, родники, колодцы. Слѣдующая табличка показываетъ, какіе изъ названныхъ водоемовъ чаще всего встрѣчаются какъ въ селеніяхъ, такъ и въ поляхъ:

Таблица № 19-й.

Названіе водопо- евъ.	Число общинъ, имѣю- щихъ данной водоной при селѣ.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ.	Число общинъ, имѣю- щихъ данной водоной въ поляхъ.	% отношеніе ихъ къ числу общинъ, имѣющихъ водоной въ поляхъ.
Рѣка	113	70,2	37	33,9
Прудъ	9	5,6	3	2,7
Озеро	3	1,8	12	11,0
Родники	40	24,8	58	53,2
Колодцы	7	4,3	7	6,4

т. е. при селѣ рѣчные водонои встрѣчаются чаще другихъ (въ 70,2% общинъ), за рѣчными водоноями слѣдуютъ родники и пруды и, наконецъ, колодцы и озера; въ поляхъ водоноями преимущественно служатъ родники, затѣмъ рѣки и озера и, наконецъ, колодцы и пруды.

Разсмотримъ далѣе, сколько общинъ имѣютъ водоной одной только категоріи и сколько разныхъ категорій:

Таблица № 20-й.

Водопоями служатъ.	Число общинъ, имѣющихъ данный видъ допой при селѣ.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ.	Число общинъ, имѣющихъ данный видъ допой въ поляхъ.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ.	% отношеніе ихъ къ числу общинъ, имѣющихъ водопой въ поляхъ.
Только рѣка	107	66,5	30	18,7	27,5
„ прудъ	8	4,9	2	1,2	1,8
„ озеро	2	1,2	11	6,9	10,1
„ родники	32	20,0	52	32,3	47,7
„ колодцы	1	0,6	6	3,7	5,5
Рѣка и водопой другихъ категорій	6	3,7	8	4,9	7,4
Прочіе водопой, кромѣ рѣки	5	3,1	—	—	—
Число общинъ не имѣющихъ совсѣмъ водопоевъ.	—	—	52	32,3	—
Итого	161	100	161	100	100

У 66,5% общинъ водопоями при селѣ служатъ только рѣки, у 20% общинъ—только родники и у 3,7% общинъ водопоями служатъ, кромѣ рѣкъ, родники, колодцы и др. Общинъ, не имѣющихъ водопоевъ при селѣ, нѣтъ.

Общинъ, не имѣющихъ водопоевъ въ поляхъ, насчитывается 52 или 32,3% всѣхъ общинъ. 27,5% остальныхъ общинъ имѣютъ водопой только въ рѣкѣ, 47,7%—только въ родникахъ и лишь 7,4% имѣютъ въ поляхъ, кромѣ рѣкъ, водопой другихъ категорій.

Во всѣхъ 52 общинахъ, не имѣющихъ водопоевъ въ поляхъ, приходится гонять скотъ на водопой въ село.

Общины эти слѣдующія: Криволучье, Погорѣлый Чирчимъ, Исѣкѣзо, Старо-Андреевское. Тростянка и Теряевка II Планской вол.; Шемышейка Шемышейской в.; Старый-Чирчимъ, Новый-Чирчимъ и Камышенка Черчимской вол.; Илюшкина, *) Марьевка и Адельщина Невѣркинской в.; Алексѣевка I и II, Труево I и II, Никольское II, Каменка и Шелемисъ II Никольской волости; Елашево II, Менишевъ-

*) Въ селѣ вода въ прудѣ плохая отъ мочи конопля .

Канадей, Мордовскій-Канадей, мал. Труевскія Вершины, Кармановка,**) Бутурлиновка II и Козляковка II Евлашевской волости, Кунчерово I и II Кунчеровской в.; Индерка Сюзюмской в.; Веденяпино, Нижне-Елюзанское I, Иванисовское I и II, Алексѣевское, Лопатино Чаадаевской волости; Григорьевское, Большой-Умысь I **) и II, Балтинское, Ключевское I и II, Дмитриевское I и II, Лутковское II, Озерское II и Чemezовское Камешкирской вол.; Ханѣневка, Тютнярь, Верхне-Аблязово II и IV Анненковской волости. Укажемъ также тѣ общины, гдѣ водою въ поляхъ хотя и имѣются, но воды въ нихъ не хватаетъ, при чемъ въ нѣкоторыхъ изъ этихъ общинъ вода плохого качества. * Такихъ общинъ 24: 10 изъ нихъ имѣютъ водою въ родникахъ, 5—въ болотахъ*, 3—въ рѣчкахъ, 3—въ озерахъ, 2—въ колодцахъ и 1—въ прудѣ. Общины эти слѣдующія: Залапная Пляск. в., Новая Ясарка Шемышейской в.; Камышлейка I и II, Красное Поле* Стар. Чирчимской волости; Клявлинка, Бѣгѣева*, Дмитриевка, Невѣркино. Александровка*, Невѣркинской волости; Шедемись I Никольской в.; Алексѣевка* Дубровской в.; Комаровка,* Татаро-Канадей, Козляковка I Евлашевской волости; Демино-Кунчеровской волости; Сюзюмъ, Ст.-Кряжимъ, Бестянка Сюзюмской волости; Новокрещенское* Чаадаевской в.; Кафтыревское, Лутковское I, Озерское I Камешкирской в.; Нижне-Дубенское* Анненковской вол. Въ виду недостатка воды въ поляхъ общинъ этой категоріи гонять скотъ для водою приходится въ селеніе.

Кромѣ того, въ общ. Наскафтымъ (той-же вол.) рѣка въ поляхъ загрязняется отъ мочки конопли.

Такимъ образомъ, изъ 161 общины въ 52 общ. (32,3% всѣхъ общинъ) воды въ поляхъ нѣтъ, въ 24 общ. (14,9%) воды въ поляхъ хотя и имѣется, но ея не достаточно (въ 6-и общинахъ этой категоріи вода въ полевыхъ водоюяхъ плохая); въ 1 общинѣ вода въ полѣ плохая, хотя ея и достаточно и, наконецъ, въ 84-хъ общинахъ (52,1%) водоюевъ въ поляхъ достаточно. За исключеніемъ указанныхъ выше 7 общинъ, въ остальныхъ 154 общинахъ вода въ полевыхъ водоюяхъ хорошаго качества.

Приведемъ въ заключеніе нѣсколько случаевъ недостатка и плохого качества воды въ водоюяхъ при селѣ.

Пруды въ с. Илюшкинѣ (Невѣрк. в.), Кармановкѣ (Евлаш. в.) и Большомъ Умысѣ, служащія водоюями, отличаются плохимъ ка-

*) Въ селѣ вода плохая: прудъ (отъ снѣговой воды)—къ концу лѣта загниваетъ.

**) Въ селѣ вода въ прудѣ грязная.

*) Общины, имѣющія въ полевыхъ водоюяхъ дурную воду, отмѣнены звѣздочкой.

чествомъ воды, при чемъ въ Больш. Умысѣ даже такой воды недостаточно. Не хватаетъ воды также въ 1-ой общинѣ с. Ключевского Камешск. вол.*)

Мочка конопли производится въ водопояхъ 43 общинъ, именно: Ахматовки; Веляева, Турдаковъ, Неклюдова, Сучкина, Наскафтыма и Арапина Наскаф. в.; Шемышейки, Старой Яксарки и Армиева Шемышейск. в.; Стар. Чирчима I, Новаго Чирчима и Сулеймановки Старо-Чирчимской волости; Илюшкина Невѣрк. в.; Алексѣвки I и II, Никольскаго I и II, Каменки, Марьевки Никольск. в.; Нижней-Дубровки, Верхней-Дубровки, Кулясова, Верхней-Елюзани Дубровск. в.; Евлашева I и II, Безобразовки Евлашевск. в.; Стараго-Кряжима Сюзюмск. в.; Алексѣвскаго Чаадаевской в.; Кафтыревскаго, Дмитріевскаго I и II Камешкирскаго в.; Ханеневки, Тютняра, Анненкова, Нижне Аблязова, Верхне Аблязова (всѣхъ 4 общинъ) Ермоловки, Мустафинки I и II и Верхне Дубенскаго Анненковской вол.

Мойка шерсти производится въ водопояхъ с. Демина, Ново-Шаткина Кунчеровской в. и Бѣгѣва Невѣркин. вол.

Указаній о существованіи какихъ либо промышленныхъ заведеній, загрязняющихъ или портящихъ водою не встрѣчается **)

IV. Зимнее содержаніе скота: скотскія помѣщенія и кормленіе скота разныхъ категорій.

Въ зимнее время крестьянскій скотъ содержится или въ закрытыхъ помѣщеніяхъ или въ открытыхъ (смотря по категоріи его). Слѣдующая табличка указываетъ, какой именно скотъ содержится въ тѣхъ или иныхъ помѣщеніяхъ:

*) Кроме того въ д. Ульяновкѣ Евлашевской в. прогона для скота къ рѣкѣ нѣтъ, воду возятъ бочками; изъ бочекъ же поить скотъ и въ Гальцевкѣ (Евлашевской же в.).

**) По изслѣдованію кожевенныхъ заводовъ, произведенному въ 1892 г. ветеринарнымъ отдѣленіемъ Саратов. Губерн. Земск. Управы, оказалось, что изъ всѣхъ 81 завода, находящихся въ Кузнецкомъ уѣз., 18 тѣ построены на самомъ берегу рѣки, такъ что грязныя обработанныя воды, выливаемые на дворъ возлѣ завода, попадаютъ затѣмъ въ рѣку.

Таблица № 21.

Категоріи скота.	Число общинъ ¹⁾ , держащихъ данную категорію скота въ помѣщеніяхъ:	
	Закрытыхъ.	Открытыхъ.
Лошади	158	3
Кр. рог. скотъ.	7	154
Свиньи.	12	149
Овцы	103	58

Т. е. лошадей держать почти во всѣхъ общинахъ въ закрытыхъ помѣщеніяхъ. Обратное мы видимъ относительно крупнаго рогатаго скота и свиней. Эти категоріи скота держатся обыкновенно въ открытыхъ помѣщеніяхъ. Что касается овецъ, то ихъ держать чаще въ закрытыхъ помѣщеніяхъ.

Закрытое помѣщеніе строится изъ дерева и очень рѣдко (только въ 3 общинахъ) изъ камня и покрывается соломой и рѣдко (въ 9 общинахъ) тесомъ. Открытое помѣщеніе (родъ навѣса, открытаго одной боковой стороной), дѣлаются чаще всего изъ плетня.

Главными кормовыми веществами въ періодъ зимняго кормленія скота являются солома и мякина. Что касается другихъ веществъ, то онѣ даются не во всѣхъ общинахъ и не всему скоту.

Такая сѣно дается скоту въ 66 общинахъ, причемъ его получаютъ главнымъ образомъ рабочія лошади и коровы. Мука (въ видѣ мѣсива) дается также только этимъ категоріямъ скота.

Подкармливаніе овсомъ встрѣчается только въ одной общинѣ (Никольской вол.). Изъ другихъ кормовыхъ веществъ мы встрѣчаемъ въ 1 общинѣ Анненк. вол. барду, которая дается нѣкоторыми домохозяевами лошадямъ, коровамъ и свиньямъ, и въ 11-ти (въ 7-ми Никольск. вол., въ 2-хъ Чаадаевской, въ 1-ой Наскафтымской и въ 1-ой Камешкирской вол.) колобъ, даваемый рабочимъ лошадямъ и коровамъ. Сѣно и мука дается рабочимъ лошадямъ — въ періодъ работъ и передъ наступленіемъ пашни, а коровамъ — послѣ отела. Соль дается въ кормъ скоту (коровамъ) только въ одной общинѣ (Бунчеров. вол.).

¹⁾ Здесь принято число общинъ, давшихъ опредѣленный отвѣтъ на вопросъ, въ какихъ помѣщеніяхъ содержится данная категорія скота.

V. Бугаи и другіе производители. Породистый скоть. Разведеніе скота. Холощеніе, случна и леченіе скота.

Въ 158 *) общинахъ Кузнецкаго у. бугаевъ въ мірскихъ стадахъ считалось къ веснѣ 1895 г. 696 головъ; изъ нихъ 79 бугаевъ принадлежали общинамъ, остальные 617—частнымъ владѣльцамъ. Въ числѣ бугаевъ, составлявшихъ собственность частныхъ лицъ, 4 головы принадлежали 3 помѣщикамъ (Неклюдово Наскафтымской в., Мустафияка I Анненковск. в. и Труево I Никольской в.) и 1 упряющему имѣніемъ (Алексѣевка II Никольской вол.). Владѣльцами остальныхъ частновладѣльческихъ бугаевъ являются, главнымъ образомъ, мѣстные крестьяне. Изъ 158 общинъ, относительно которыхъ имѣются свѣдѣнія о бугаяхъ, общинъ, имѣвшихъ въ стадахъ только общественныхъ бугаевъ, было 21 или 13,3⁰/₀; у нихъ числилось 39 головъ; общинъ, въ стадахъ которыхъ ходили только частные бугаи, было 106 или 67,1⁰/₀; здѣсь считалось 477 головъ; наконецъ, общинъ, имѣвшихъ въ своихъ стадахъ собственныхъ и частныхъ бугаевъ, было 31 или 19,6⁰/₀; въ стадахъ этихъ общинъ находилось 40 общественныхъ бугаевъ и 140 частныхъ.

Общественные бугаи покупаются въ своихъ и сосѣднихъ селеніяхъ, въ имѣніяхъ сосѣднихъ помѣщиковъ и на ярмаркахъ: 7 бугаевъ были куплены по 15—20 руб., 26 бугаевъ по 20—25 руб., 37 по 25—30 руб., 5 по 30—35 руб., 2 бугая по 40 руб. и 2 по 45 руб. Въ Ивановской I общинѣ Чадаевской вол. бугай былъ купленъ за 15 рублей, съ условіемъ черезъ 3 года возвратитъ его прежнему собственнику.

Въ 1-й общ. с. Никольскаго Никольск. вол. 2 бугая были ранѣе куплены у землевладѣльца Подраменскаго; теперь же общественники пользуются бугаями, выведенными отъ случки съ этими быками.

Въ тѣхъ общинахъ, гдѣ бугаи на зиму не продаются, они обыкновенно служатъ 2—4 года, смотря по тому, въ какомъ возрастѣ они были приобрѣтены. Спустя это время они продаются обыкновенно по той же цѣнѣ, по которой были куплены, за исключеніемъ тѣхъ бугаевъ, которые были куплены полуторниками. Въ этихъ случаяхъ они продаются дороже, чѣмъ были куплены.

*) Въ это число не вошли: община с. Веляева Наскафтымской в., и община с. Могилокъ Кунчеровской в., относительно которыхъ данныхъ о числѣ бугаевъ не имѣется, и община д. Кармановки Евлашевской в., гдѣ бугаевъ въ стадѣ совсѣмъ не имѣется (крестьяне этой общины великимъ постомъ брали бугая изъ Гольцевки съ платой по 30 к. за случку).

Зимую общественные бугаи обыкновенно отлаются на содержание одному какому нибудь лицу. Плата за содержание въ 19 общинахъ колебалась отъ 5 до 10 руб., въ 17 общинахъ отъ 10—15 р. за голову, въ с. Сюзюмѣ Сюзюмской в. за содержание 2 бугаевъ платять 1500 сноповъ ярового хлѣба, въ д. Полянщинѣ Чадаевской вол. бугай послѣ 3-хъ лѣтняго прокорма поступаетъ въ собственность содержателя. въ с. Аряшѣ Дубровской в., Старомъ Чирчимѣ Чирчимской в., II-й общинѣ Больш. Умыса и II общ. с. Дмитриевского Камешкир. в. общественные бугаи содержатся по дворамъ поочередно, въ 3-й общ. с. Верхне-Аблизова (Анненковской в.) за содержание бугая платять 1 руб. и доставляютъ солому на прокормъ, въ 1-й общ. д. Мустафинки (Анненковской же вол.) плата 6 руб. и кормъ (солома) общественный, во 2-й общ. той же деревни плата равняется 5 рублямъ и кормъ также общественный. Въ 7 общинахъ условія содержанія обществен. бугаевъ неизвѣстны.

Бугаи, приваллежачіе частнымъ лицамъ, „ходятъ“ въ мірскихъ стадахъ на различныхъ условіяхъ. Въ 112 общинахъ бугаи пускаются ихъ владѣльцами бесплатно, въ 7 общинахъ владѣльцы за пользование ихъ бугаями бесплатно пасутъ другой скотъ (обыкновенно 2—3 череда, а иногда и весь скотъ) и, наконецъ, въ 39 общинахъ владѣльцы бугаевъ получаютъ плату деньгами или натурой. Размѣръ платы колеблется между 3—15 рублями и доходитъ иногда до 21 р. за голову. (Въ с. Тарлаковѣ Никольской в. за наемъ 3-хъ бугаевъ платять 62 руб.). Плата натурой состоитъ обыкновенно въ надѣленіи владѣльцевъ бугаевъ обществ. лугами (отъ 0,5—1 десятины).

Переходя затѣмъ къ вопросу о числѣ коровъ, приходящихся на 1 бугая, мы сопоставимъ отношеніе, которое *должно*, по мнѣнію самихъ крестьянъ, существовать между количествомъ коровъ и бугаевъ, съ тѣмъ отношеніемъ, которое существуетъ въ дѣйствительности *). По мнѣнію крестьянъ всѣхъ (161) общинъ 1 бугай необходимъ на 25—50 коровъ.

Въ дѣйствительности же бугай приходится **):

Таблица № 22-й.

Въ 13 общ. или	8,2 ⁰ / ₀	на 10—15 коровъ.
„ 30 „ „	19,0 ⁰ / ₀	„ 15—25 „
„ 72 „ „	45,6 ⁰ / ₀	„ 25—50 „
„ 27 „ „	17,4 ⁰ / ₀	„ 50—75 „

*) Сравнены данныя вол. правленій и данныя пообщиннаго описанія.

***) Община, относительно которыхъ имѣются данныя по этому вопросу, 158.

„	7	„	„	4,4 ⁰ / ₀	„	75—100	„
„	9	„	„	5,7 ⁰ / ₀	„	неизвѣстно.	

Такимъ образомъ, въ 45,6⁰/₀ общинъ число коровъ, приходящихъ на 1 бугая, отвѣчаетъ установленной нормѣ (25—50 головъ), въ 27,2⁰/₀ общ. число это значительно ниже нормы и въ 21,5⁰/₀ общ. — выше нормы.

Что касается прочихъ производителей, то только въ 2-й Никольской общ. Никольской вол. и въ д. Судачекъ Невѣркинской вол. имѣются общественные жеребцы, а въ послѣдней также и общественные бараны. Во 2-й Никольской общ. имѣются 2 жеребца, купленные по 200 р. каждый; содержатся они въ пожарномъ сараѣ. Данныхъ о количествѣ, цѣнѣ и условіяхъ содержанія общественныхъ жеребцовъ и барановъ въ д. Судачкѣ нѣтъ. Во всѣхъ же прочихъ общинахъ крестьяне пользуются баранами и боровами своихъ односельчанъ и всегда бесплатно.

Жеребцы во всѣхъ общинахъ принадлежать односельчанамъ, причемъ въ 159 общ. пользуются ими крестьяне бесплатно. Только въ 4-хъ общинахъ пользованіе чужими жеребцами платное, причемъ крестьяне достаютъ производителей въ с. Поселкахъ Никольской в. по 30 к. за случку и въ с. Донгузлей Невѣркинской в. отъ 1 р. до 1 р. 50 к., с. Планъ, той же вол. — 1 р. — 1 р. 20 к., Елюзанъ Планск. в. — 2—3 руб. Въ 11 общинахъ отдѣльные хозяева (3—7 чел. въ общинѣ) пользуются породистыми производителями, именно: крестьяне с. Камышлейки Старо-Чирчимск. в., Гольцевки, Бутурлинской 1-й общины Евлашев. вол. пользуются жеребцами на казен. случайныхъ пунктахъ (въ с. Невѣркинѣ и Евлашевѣ), крестьяне с. Евлашева и Сухановскаго Евлаш. вол., Алексѣевской 1-й общ. и 2-й общины с. Шелемисъ Никольск. вол. пользуются жеребцами помѣщика Анненкова (въ Евлашевѣ) съ платой отъ 1¹/₂ р. до 5 р. за случку; крестьяне Турдакова Наскафтым. в. — у купца Осѣва — бесплатно и наконецъ, кр-не Теряевки и Ахматовки Планской в. пользуются производителями помѣщика Иконникова съ платой отъ 2—3 рублей.

Опредѣлить точно возрастъ, въ какомъ поступаютъ въ случку жеребцы, бугаи, бараны и борова, не представляется возможнымъ въ виду того, что производители и матки зимой и лѣтомъ содержатся вмѣстѣ.

Только въ 2-хъ общинахъ были заявлены желанія купить при помощи Земства породистыхъ производителей. Именно: въ Могил-

кахъ Кунчеров. в. желали бы купить бугаевъ въ разсрочку, въ Новомъ Кряжимѣ Сюзюмской в.—бугая и жеребца, послѣдняго рабочей породы (въ разсрочку или на наличныя деньги). Въ остальныхъ общинахъ вопроса о покупкѣ, при чемъ либо посредствѣ, тѣхъ или иныхъ породистыхъ производителей не возбуждалось.

Породистый скотъ у самихъ крестьянъ имѣется въ слѣдующихъ общинахъ:

1) Въ с. Турдакахъ Наскафтымской вол. около 35 хозяевъ имѣютъ меринсовыхъ овецъ. Платили по 5—6 р. за штуку.

2) Во 2-й общинѣ с. Пендѣлки Анненковской вол. 10 хозяевъ приобрѣли изъ прогоняемаго черезъ село гурта овецъ воложской породы по 7 р. за голову.

3) Въ с. Анненковѣ (той же вол.) у многихъ хозяевъ имѣются свиньи беркшарской породы.

4) Въ с. Тютняхъ Анненковской в. около 15 хозяевъ имѣютъ свиней той же породы. Крестьяне обѣихъ общинъ покупали «этихъ свиней у помѣщика Иконникова поросятами по 1—2 р. за штуку.

Укажемъ далѣе на случай разведенія крестьянами скота на продажу. Въ с. Деминѣ Кунчеровской вол, 2 хозяина разводять для этой цѣли рогатый скотъ.

Сами крестьяне кастраціей животныхъ не занимаются. Холощеніе производится въ 6 общинахъ коновалами, проживающими въ этихъ общинахъ, въ остальныхъ—сторонними коновалами, приходящими преимущественно весной и (рѣже) осенью.

Кромѣ этихъ лицъ въ двухъ общинахъ занимаются холощеніемъ ветеринарные фельдшера.

Плата за холощеніе колеблется въ зависимости отъ возраста кастрируемыхъ животныхъ и ихъ стоимости, именно: за жеребцовъ отъ 50 к. до 3 руб., бугаевъ и бычковъ отъ 30 к.—1 р., барановъ и борововъ отъ 2—15 к.

Обычной платой можно считать:

Таблица № 23-й.

За холощеніе жеребцовъ . . .	50 к.—1 р.
» » бычковъ и бугаевъ	30—50 к.
» » барашковъ . . .	2—5 к.
» » боровковъ . . .	5—10 к.

Холостять животныхъ обыкновенно въ слѣдующемъ возрастѣ: жеребцовъ 3—4 л., бугаевъ 2—3 л., бычковъ 1—2 л., барашковъ и боровковъ 1—3 мѣс.

Кромѣ земскаго ветеринарнаго персонала (врачей и фельдшеровъ) леченіемъ скота занимаются мѣстные и пришлые коновалы, старухи знахарки и отчасти сами крестьяне.

Мѣстные коновалы (10 человекъ) живутъ въ слѣдующихъ 6 общинахъ: въ с. Елюзанѣ Чадаевской вол., Старо-Шагкинѣ Кунчеров. вол., Бѣгевѣ Невѣркинской вол., Татаро-Канадеѣ Евлашевской в. и Ст. Чирчимѣ С.-Чирчимской в. по 1 коновалу, въ Верхней Елюзани Дубровской в. — 2 кон. и Вестянкѣ Сюзюмской в. 4 коновала.

При неправильныхъ родахъ у животныхъ крестьяне обращаются къ ветеринарному персоналу въ 21 общинѣ, въ остальныхъ общинахъ — къ коноваламъ, старухамъ знахаркамъ или очень часто къ врачамъ медикамъ.

VI. Доходность скотоводства. Чумацкій промыселъ. Обработка частновладельческихъ земель. Продажа молочныхъ продуктовъ. Добыча шерсти. Птицеводство.

Извозный или чумацкій промыселъ въ болѣе или менѣе значительныхъ размѣрахъ существуетъ въ 41 общинѣ или 25% всехъ обследованныхъ общинъ. Въ Сюзюмской вол. извозомъ занимаются въ одной общинѣ (Вестянка) 10 хозяевъ. Возять зимой и лѣтомъ бичеву, шерсть въ Нижегородскую губ. На подводу зарабатываютъ в. среднемъ 3—5 р.

Въ Дубровской волости вол. извозный промыселъ существуетъ въ 4 общинахъ. Занимаются имъ почти всея хозяева. Возять санники, телеги, уголь. Выручаютъ 7—8 р. на подводу или 25—70 рублей въ годъ.

Въ Шемышейской вол. въ 1 общинѣ и въ 3 общинахъ Никольской вол. занимается извозомъ человекъ 40. Въ двухъ общинахъ промышляютъ круглый годъ, а въ двухъ — только осенью. Возять уголь, шерсть, масло, фрукты и др. товары. Зарабатываютъ 3—5 р. на подводу (осенью).

Въ Кунчеровской волости извозъ существуетъ въ 7 общинахъ. Занимаются имъ до 200 хозяевъ осенью и зимой. Возять уголь, мочало, шерсть, кожу, смолу, колеса. Зарабатываютъ 3—5 р. на подводу или 10—20 р.

Въ Анненковской вол. извозъ существуетъ въ 3 общинахъ. Занимаются имъ до 30 чел. Возять въ двухъ общинахъ осенью и зимой: бичеву, мочало. Заработываютъ 10—15 руб. на лошадь. Въ 1-й общинѣ возять круглый годъ масло, коноплю. Заработокъ—8—13 руб.

Въ Планской вол. извозомъ занято въ 4 общинахъ до 50 чел. Возять лѣтомъ и осенью бревна на желѣз. дорогу. Заработываютъ 10—20 р.

Въ Камешкирской вол. извозъ существуетъ въ 8 общинахъ. Занято имъ 180 чел. Возять горшки, сани, лапти, корыта, сита, кадки, бичеву, кожу, нефту, шерсть. Выручаютъ за зиму или осень 10 р., а за провозъ круглый годъ 20—40 р.

Въ Старой Чирчимской вол. занято въ 3 общинахъ до 180 чел. Возять въ 2 общинахъ зимой сани, веревки, коноплю. Заработокъ до 15 р. Въ одной общинѣ возять лѣтомъ и осенью лѣсъ. Заработокъ 4—20 р.

Наконецъ въ Евлашевской вол. извозъ существуетъ въ 7 общинахъ. Занято извозомъ до 100 чел. Возять въ Уральскѣ веревки, масло, щепной товаръ, а оттуда рыбу. Занимаются извозомъ осенью, зимой и въ междунарье. Берутъ съ пуда до Уральска 45 к. Въ общемъ за зиму приходится съѣздить раза три; чистый заработокъ рублей 15—20. Ранѣе въ этой волости извозомъ занималось болѣе хозяевъ, но въ настоящее время бросили этотъ промыселъ, такъ какъ очень много стали навозить рыбы и сбили цѣны.

Значительный заработокъ даетъ зимой крестьянамъ, имѣющимъ лошадей, возка лѣса. Приводимъ списокъ лицъ, дающихъ заработокъ, общую сумму заработка въ 1895—96 году и названія обществъ, воспользовавшихся этимъ заработкомъ (свѣдѣнія доставлены ветер. врачомъ Кузнецкаго у. г. Петровымъ):

1) экон. С. С. Иконникова—4955 р. 25 к. Воспользовались заработкомъ сс. Анненково, Тютняръ, В. Дубенское, Н. Дубенское, Ханеневка, Полянки, Боровая, Тарлоково.

2) Чибирлейская дача Балашовой 11500 р. Сухановка, Теряевка, Чибирлей и Тарлаково

3) лѣсопром. Авдѣевъ—5000 р. Поселки, Кармановка, Уинбовка, Безводное, Канадей и Самодуровка

4) лѣсопр. Быковъ—3000 р. Безводное и Канадей

5) лѣсопр. Ерофѣевъ—1600 р. Канадей, Кармановка и Ульяновка

6) лѣсопр. Аксеновъ—10000 р. Григорьевка, Поселки, Сюзюмъ, Липовка, Бестянка

7) экон. Анненкова—11452 р. Селитьба, Казаковка, Шишовка, Кирсаново, Евлашево. Дехтяревка. Безводное, Канадей.

8) лѣсопр. Патрикѣевъ—10000 р. Григорьевское, Траханіотово, Поселки, Никольское, Ульяновка

9) лѣсопр. Ашанинъ—5300 р. Никольское, Поселки, Благодатное, Труево.

Итого въ 1895—96 г. вышеприведенными сел. обществами было получено за возку лѣса—62807 р. 25 к.

Указаній на существованіе обработки частновлад. земель и на продажу молочныхъ продуктовъ—какъ постоянныхъ промысловъ, мы не встрѣчаемъ ни въ одной общинѣ Кузнецкаго уѣзда.

Относительно продажи шерсти, мы имѣемъ указанія лишь отъ одной общины (Могилки Кунчеровской вол.). Въ этой общинѣ занимаются продажей до 25 домохозяевъ. Шерсть продается грязной по цѣнамъ: весенняя—10 к., а осенняя—20 к. за фунтъ. Въ остальныхъ общинахъ шерсть идетъ для домашняго потребленія. Въ одну стрижку съ овцы получается въ среднемъ шерсти— $1\frac{1}{2}$ —3 ф., а съ ягненка $\frac{3}{4}$ —1 ф.

Относительно разведенія птицъ, какъ особаго промысла, мы имѣемъ указаніе только объ одной общинѣ (Могилки Кунчеровской вол.). Въ этой общинѣ около 100 домохозяевъ разводять гусей, сбывая пріѣзжимъ покупателямъ по цѣнѣ 50 коп.—1 руб. До уборки хлѣбовъ гуси пасутся въ лугахъ, около озеръ, а по уборкѣ—въ полѣ съ особымъ пастухомъ.

САРАТОВСКИЙ УЪЗДЪ.

I. Количество скота у крестьянъ Саратовскаго уѣзда къ веснѣ 1895 года. Движеніе скотоводства за послѣдніе годы.

По свѣдѣніямъ, полученнымъ отъ волостныхъ правленій, у крестьянскихъ обществъ Саратовскаго уѣзда состояло къ веснѣ 1895 г. слѣдующее количество скота: лошадей старше одного года—40567 гол., жеребятъ—4933 гол., быковъ—3580, коровъ—30871, бычковъ—4276, телокъ—8140, телятъ—17183, овецъ—82232, ягнятъ—49971, свиней—13030 и козъ—1523. Всего скота (въ переводѣ его на крупный) состояло, такимъ образомъ—104321 гол. На одинъ наличный дворъ приходилось крупнаго скота 3,3 гол., на 100 душъ муж. пола—127,5 и на 100 дес. всей удобной земли—43,7 гол.*).

Сравнивая вышеуказанное количество скота съ тѣмъ количествомъ, которое имѣлось въ 1883 году**), мы получимъ слѣдующее:

Таблица № 1-й.

	1883 г.	1895 г.	± въ %	Приходилось на:			
				100 наличныхъ дворовъ.		100 наличн. душъ мужск. пола.	
				1883 г.	1895 г.	1883 г.	1895 г.
Лошадей .	38743	40567	-4,9	171,5	146,5	64,3	55,6
Жеребятъ	9106	4933					
Быковъ . .	4854	3580	-26,2	213,4	206,2	80,2	78,3
Коровъ . .	31187	30871	-1,0				
Гулевого скота и телятъ	23614	29599	+25,3				
Овецъ .	84111	82232	-2,2	300,9	264,8	113,1	100,5
Свиней .	15861	13030	-17,8	56,7	41,9	21,3	15,9
Козъ . . .	868	1533	+76,6	3,1	4,9	1,2	1,8
Итого крупнаго скота	88138	88149	+0,01	315,2	283,8	118,5	107,8

*) По даннымъ Статистическаго Сборника въ 1883 г. въ уѣздѣ числилось 27957 дворовъ, 74373 души муж. пола и всей удобной земли 238643 дес. (228218—надѣльной + 10425—собственной). Ежегодный приростъ населенія беремъ равнымъ 1%.

**) Годъ земской подворной переписи.

За рассматриваемый периодъ 1883—1895 г.г. въ скотоводствѣ Саратовскаго уѣзда, какъ видно изъ таблицы, произошли слѣдующія измѣненія: за исключеніемъ телятъ, гулевого скота и козъ, всѣ отрасли скотоводства сократились абсолютно и относительно. Особенно значительно сократилось количество рабочихъ быковъ и свиней.

Для выясненія причинъ и характера измѣненій, происшедшихъ въ разныхъ отрасляхъ скотоводства, мы рассмотримъ движеніе за послѣдніе годы каждой отрасли скотоводства въ отдѣльности, увеличивъ число сравниваемыхъ лѣтъ:

Таблица № 2-й.

Года.	Было всего лошадей.	Въ томъ числѣ лошадей рабочаго возраста.	На сколько % увелич. (+) или уменьш. (-) общее колич. лошадей сравнит. съ 1883 г.	Было всего быковъ.	На сколько % увелич. (+) или уменьш. (-) быковъ сравнительно съ 1883 годомъ.	ПРИХОДИЛОСЬ:								
						На 1 наличный дворъ.		На 100 налич. душъ муж. пол.		На 100 десятинъ удобной земли.		На 100 десятинъ посѣвн. площади °).		
						Лошадей.	Быковъ.	Лошадей.	Быковъ.	Лошадей.	Быковъ.	Лошадей рабочаго возраста.	Быковъ.	Итого рабочаго скота.
1883 годъ .	47849	37051	—	4854	—	1,7	0,2	64,3	6,5	20,0	2,3	16,3	2,4	17,3
1889 > .	50299	40241	+5,1	3724	-23,3	1,7	0,1	64,4	4,7	21,1	1,6	—	—	—
1891, весна	47778	38224	-0,1	3553	-26,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1891, осень	39388	31512	-17,6	3020	-37,3	1,3	0,1	50,1	3,8	16,5	1,2	—	—	—
1892 годъ	40891	32713	-14,5	2802	-42,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1893 > .	43704	34964	-8,6	3704	-23,7	1,4	0,1	54,5	4,6	18,3	1,5	—	—	—
1894 > .	42998	34396	-10,1	3383	-30,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1895 > .	45500	36400	-4,9	3580	-26,3	1,5	0,1	64,3	4,3	19,1	1,5	18,5	1,8	19,1

Начиная съ 1883 года и до конца 80-хъ годовъ, количество лошадей росло, увеличившись за промежутокъ 5 лѣтъ на 5⁰/₀; но вотъ наступаетъ голодный 1891—92 г., и количество рабочаго скота (лошадей и быковъ) быстро сократилось: лошадей къ осени 1891 года убыло на 17,6⁰/₀, а быковъ—на 37,3⁰/₀ по сравненію съ 1883 годомъ. Миновалъ голодный годъ—и количество рабочаго скота, начинаетъ вновь медленно расти, но къ 1895 г., какъ мы уже видѣли, въ распоряженіи крестьянъ Саратовскаго уѣзда имѣется меньше рабочаго скота, чѣмъ 12 лѣтъ назадъ. Относительное увеличеніе за эти 12 лѣтъ количества рабочаго скота, приходящагося на единицу по-

*) По даннымъ подворной переписи 1883 года, посѣвная площадь равнялась 226394 дес., а въ 1895 г. (по даннымъ Губернской Управы)—196484 дес.

**) По даннымъ конскихъ переписей числилось всего лошадей: въ 1891 г.—51112 головъ, а въ 1893 г.—45290.

сѣвной площади, объясняется значительнымъ сокращеніемъ самой площади посѣва ($-13.2^0/0$).

Движеніе количества крупнаго рогатаго скота за послѣдніе года можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

Таблица № 3-й.

Г О Д А.	Было всего крупнаго рогатаго скота (безъ рабочихъ быковъ).	Въ томъ числѣ было коровъ.	П Р И Х О Д И Л О С Ъ:							
			На сколько % увеличилось (+) или уменьшилось (-) сравнительно съ 1883 годомъ.		На наличный дворъ.		На 100 наличныхъ душъ муж. пола.		На 100 дес. всей удобной земли.	
			Крупнаго рогатаго скота.	Въ томъ числѣ коровъ.	Крупнаго рогатаго скота.	Въ томъ числѣ коровъ.	Крупнаго рогатаго скота.	Въ томъ числѣ коровъ.	Крупнаго рогатаго скота.	Въ томъ числѣ коровъ.
1883 годъ.	54801	31187	--	—	2,0	1,1	73,6	41,9	22,8	13,0
1889 „	59346	37403	+8,3	+20,0	—	—	—	—	—	—
1891, весна	56859	34970	+3,7	+12,1	—	—	—	—	—	—
1891, осень	39649	30491	-27,6	-2,2	1,2	1,0	50,1	39,3	16,6	12,7
1892 годъ	42150	30226	-23,1	-3,1	—	—	—	—	—	—
1893 „	46824	30935	-14,5	-0,8	1,5	1,0	58,3	38,5	19,6	12,4
1894 „	52848	30256	-3,5	-3,0	—	—	—	—	—	—
1895 „	60470	30871	+10,3	-1,0	1,9	0,9	74,0	37,7	25,3	12,9

Измѣненія, происходившія за послѣдніе годы въ крупномъ рогатомъ скотѣ, стоятъ, какъ и въ разсмотрѣнномъ нами отдѣлѣ скотоводства, въ тѣсной зависимости отъ экономическаго благосостоянія крестьянъ. До конца 80-хъ годовъ количество крупнаго рогатаго скота растетъ; въ голодный 1891—1892 годъ количество скота быстро сокращается, причемъ главная убыль ($-27^0/0$) приходится на осень 1891 года, т. е. на самый разгаръ голодовки. Сильному сокращенію подвергалось число гулевого скота и телятъ; количество же коровъ не подвергалось особенно рѣзкимъ сокращеніямъ. По минованіи голодныхъ лѣтъ, количество скота начинаетъ расти. Къ 1895 году у крестьянъ имѣется крупнаго рогатаго скота на $10^0/0$ больше, чѣмъ въ 1883 году; количество же коровъ за этотъ промежутокъ времени уменьшилось на $1^0/0$.

Тѣ же самыя измѣненія, въ связи съ указанными причинами, наблюдаются и въ остальныхъ отрасляхъ крестьянскаго скотоводства (овцеводствѣ, свиноводствѣ и козеводствѣ), какъ это можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

Таблица № 4-я.

Г О Д А.	Было овецъ.	Было свиней	Было козъ.	На сколько процентовъ увеличилось (+) или уменьшилось (-) по сравненіи съ 1883 годомъ.			П Р И Ж О Д И Л О С Ъ.								
							На 100 наличныхъ дворовъ.			На 100 наличныхъ душъ мужскаго пола.			На 100 десятинъ удобной земли.		
				Овецъ.	Свиней.	Козъ.	Овецъ.	Свиней.	Козъ.	Овецъ.	Свиней.	Козъ.	Овецъ.	Свиней.	Козъ.
1883 годъ *)	84111	15861	868	—	—	—	300,0	56,7	3,1	113,1	21,3	1,1	35,2	6,6	0,3
1889 „ . . .	107132	11705	149	+27,3	-26,2	-82,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1891 „ весна.	97825	7108	871	+17,3	-55,2	+0,3	—	23,7	2,8	—	9,6	1,0	—	3,0	0,3
1891 „ осень.	62249	—	—	-26,0	—	—	208,0	—	—	79,0	—	—	26,1	—	—
1892 „ . . .	66400	1915	643	-21,1	-88,0	-25,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1893 „ . . .	77428	3347	796	-7,9	-78,9	-8,2	253,8	10,9	2,6	96,5	4,2	0,9	32,4	1,4	0,4
1894 „ . . .	84490	4759	1209	+0,4	-70,0	+39,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1895 „ . . .	82232	13030	1533	-2,2	-16,81	+76,6	264,8	41,9	4,9	100,5	15,9	1,8	34,4	5,4	0,6

*) Въ 1879 г., по даннымъ Министерства Государственныхъ Имуществъ числилось въ уѣздѣ овецъ 84.828 головъ; на 100 душъ мужскаго пола приходилось 122,4 овцы.

II. Количество стадъ у сельскихъ общинъ Саратовскаго уѣзда. Перечень стадъ. Средніе размѣры стадъ разныхъ категорій скота. Средняя плата пастуху. Пастыба скота на сторонѣ. Особья стада отдѣльныхъ крестьянъ или товариществъ.

Во всѣхъ 26-ти волостяхъ Саратовскаго уѣзда пообщинному описанію подверглось 289 общинъ *). Въ 10-ти изъ описанныхъ общинъ **)—своихъ стадъ не имѣется, и весь скотъ отдается для пастыбы къ сосѣднимъ владѣльцамъ; въ прочихъ 279-ти общинахъ числится всего 902 стада разныхъ категорій скота, или въ среднемъ—по 3,2 стада въ каждой общинѣ.

Во многихъ общинахъ нѣкоторыя категоріи скота не пасутся стадомъ.

Такъ, рабочихъ лошадей не пасутъ стадомъ въ 147-ми общинахъ (52,7⁰/о), свиней—въ 91 общинѣ (40⁰/о) и овецъ—въ 3-хъ общинахъ. Лошадей не пасутъ стадомъ потому, что, какъ рабочей скотъ, они всегда нужны при хозяйствѣ; прочія же категоріи скота не пасутся стадомъ потому, что скота мало, и нанимать пастуха невыгодно.

Кромѣ общинъ, не пасущихъ данной категоріи скота стадомъ, есть общины, въ которыхъ нѣтъ скота той или иной категоріи: такъ, въ 7-ми общинахъ нѣтъ жеребятъ, въ 30-ти—нѣтъ гулевого скота, въ 9-ти—телятъ, въ 7-ми—овецъ, въ 51-й—свиней и въ 90-ти общинахъ нѣтъ совсѣмъ козъ.

*) По даннымъ земской подворной переписи 1883 года въ уѣздѣ числилось всего 353 общины; разница объясняется тѣмъ, что часть общинъ пасетъ свой скотъ совместно съ другими общинами и потому описана вмѣстѣ съ ними.

**) Ивановка, Мергичевъ Буеракъ. 2-е общество—Пристанской вол., Арбузовка (общ. временно-обязанныхъ) Липовской вол., Екатериновка, Князевка Александровской вол., Муратовка Старо-Бурасовской вол., Одоевщина (дарственники) Базарно-Корбулакской вол., Константиновка, Вязовка и Поповка (2 е общ.) Поповской вол.

Распределение имѣющихся стадъ по общинамъ, а также перечень стадъ разнаго рода скота можно видѣть изъ слѣдующаго:

Таблица № 5-й.

Число стадъ въ общинѣ.	Число общинъ, имѣющихъ такое количество стадъ.	Всего стадъ въ этихъ общинахъ.	Въ общемъ количествѣ стадъ имѣется:													
			Омшанныхъ.		Конныхъ.		Коровныхъ.		Гулеваго скота.		Телячьихъ.		Овечьихъ.		Свинныхъ.	
			Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.
1	85	85	82	82	—	—	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—
2	34	68	39	31	4	4	—	—	—	—	9	9	15	15	1	1
3	61	183	74	57	8	8	9	9	—	—	38	38	48	46	6	6
4	50	200	56	42	23	23	11	11	2	2	35	35	51	46	22	22
5	17	85	17	15	12	12	4	4	1	1	15	15	23	17	13	13
6	7	42	5	4	3	3	7	6	3	3	6	6	14	7	4	4
7	7	49	4	3	4	3	11	6	3	3	7	5	15	6	5	5
8	5	40	3	3	4	4	7	4	4	3	8	4	12	5	2	2
9	3	27	2	2	3	2	6	3	1	1	3	1	10	3	2	2
10	3	30	—	—	2	2	6	3	3	3	4	3	11	3	4	3
11—15	5	61	17	3	3	2	6	2	3	2	12	5	16	5	4	3
16—20	2	32	—	—	2	1	8	2	2	2	7	2	10	2	3	2
Итого.	279	902	299	242	68	64	78	53	22	20	144	123	225	155	66	63

Изъ приведенныхъ данныхъ мы видимъ прежде всего, что у 230 ти общинъ (81,4⁰/о) имѣется по 1—4 стада, или — въ среднемъ — по 2,3 стада. Большая часть стадъ (80⁰/о) въ общинахъ первыхъ категорій (т. е. имѣющихъ только 1 или 2 стада) принадлежитъ къ типу смѣшанныхъ стадъ. Объясняется это тѣмъ, что скота въ разсматриваемыхъ общинахъ мало и потому невыгодно пастись отдѣльно каждую категорію скота. Къ смѣшаннымъ стадамъ относится также большая часть у общинъ 3-й и 4-й категорій; въ особыхъ стадахъ въ этихъ общинахъ пасутъ, главнымъ образомъ, мелкій скотъ: телъ, овецъ, свиней.

Въ общемъ количествѣ стадъ болѣе всего имѣется смѣшанныхъ (299 или 33,1⁰/о), затѣмъ—овечьихъ (225 или 24⁰/о), телячьихъ (144 или 15,8⁰/о), коровьихъ (78 или 8,6⁰/о), конныхъ (68 или 7,5⁰/о), свиныхъ (66 или 7,3⁰/о) и, наконецъ, стадъ гулевого скота (22 или 2,4⁰/о).

Сравнительная малочисленность стадъ гулевого скота объясняется тѣмъ, что скота этой категоріи держать вообще мало и пастись особаго пастуха невыгодно, а потому гулевой скотъ пасутъ совмѣстно съ прочимъ скотомъ (обыкновенно съ коровами). Этимъ же обстоятельствомъ объясняется отсутствіе козьихъ стадъ; обыкновенно, козы пасутся вмѣстѣ съ овцами.

Слѣдующая таблица указываетъ средніе размѣры смѣшанныхъ стадъ и среднія платы пастухамъ (на мѣрскихъ и своихъ харчахъ), причемъ всѣ смѣшанныя стада разбиты нами на 4 слѣдующія категоріи: 1) стада, въ которыхъ пасется только крупный рогатый скотъ; 2) стада крупнаго скота съ мелкимъ вообще; 3) стада одного крупнаго скота, и 4) стада одного мелкаго скота:

Таблица № 6-й.

Размѣры смѣшанных стадъ.	Стадо, въ которомъ пасется крупный рогатый скотъ.				Стадо, въ которомъ пасется крупный скотъ съ мелкимъ.				Стадо, въ которомъ пасется одинъ крупный скотъ.				Стадо, въ которомъ пасется одинъ мелкій скотъ.			
	Число такихъ стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Средняя плата пастуху съ головы, въ копѣйкахъ.		Число такихъ стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Средняя плата пастуху съ череда, въ копѣйкахъ.		Число такихъ стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Средняя плата пастуху съ головы, въ копѣйкахъ.		Число такихъ стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Средняя плата пастуху съ головы, въ копѣйкахъ.	
			На мѣрскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.			На мѣрскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.			На мѣрскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.			На мѣрскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.
1—50 головъ	7	7	р. 1 к. 64	р. 2 к. —	30	30	р. 1 к. 93	р. 2 к. 18	3	3	р. 1 к. 36	р. — к. —	3	3	р. — к. 48	р. 1 к. 15
50—100 »	27	27	1 04	1 41	49	49	— 98	1 05	5	5	— 75	1 34	9	9	— 63	— 65
100—200 »	50	47	— 60	— 78	29	29	— 62	— 96	21	19	— 60	— 81	10	10	— 44	— 60
200—300 »	19	14	— 53	— 73	7	7	— 41	— 60	8	8	— 60	— 86	9	9	— 28	— 40
300—400 »	5	5	—	—	—	—	—	—	3	3	—	— 51	—	—	—	—
400—500 »	1	1	— 45	—	—	—	—	—	1	1	— 34	—	1	1	— 30	—
500 и болѣе	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	— 28	—
Итого	109	107	— 77	— 99	115	115	1 15	1 31	41	39	— 72	— 87	34	34	— 41	— 61

Среди смѣшанныхъ стадъ, какъ видно изъ таблицы, болѣе всего (38,4⁰%) такихъ, въ которыхъ пасется крупный скотъ съ мелкимъ; затѣмъ идутъ стада одного крупного рогатого скота (36,4⁰%), стада одного крупного скота (13,7⁰%) и, наконецъ, стада одного мелкого скота (11,5⁰%). Обычный средній размѣръ смѣшаннаго стада колеблется въ предѣлахъ 50—200 головъ.

Плата пастуху стоитъ въ зависимости, главнымъ образомъ, отъ размѣра стада и отъ того, чѣмъ харчами пользуется пастухъ. Чѣмъ больше стадо, тѣмъ меньше плата и наоборотъ; на своихъ харчахъ пастухъ получаетъ больше, чѣмъ на мѣрскихъ.

Кромѣ указанныхъ причинъ, на уровень платы вліяютъ другія, нерѣдко случайныя, причины, какъ-то: степень опытности пастуха, составъ пасомаго стада и т. п. Натуральная плата выдается или въ видѣ опредѣленнаго количества (5—10 фун. хлѣба или ситки съ головой), или, чаще, пастухи съ подпасками кормятся по дворамъ, по очереди, и дѣлаютъ особые сборы по праздникамъ.

Средніе размѣры несмѣшанныхъ стадъ можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

Таблица № 7-й.

Название стада или табуна.	Число общинъ, имѣющихъ табуна стада.	Всего такихъ стадъ въ этихъ общинахъ.	Изъ нихъ стадъ, въ которыхъ числятся головы.							Число общинъ, въ которыхъ пасется табуна стада.				
			1—50	50—100	100—200	200—300	300—400	400—500	500 и болѣе.	1	2	3	4	5 и болѣе.
Конный табунъ . . .	64	68	9	17	26	10	4	1	1	62	2	—	—	—
Коровье стадо . . .	53	78	3	12	35	17	8	1	2	37	10	5	—	1 ¹⁾
стадо мулов. скота	20	22	—	5	6	6	2	2	1	18	2	—	—	—
Телячье	123	144	57	42	36	8	1	—	—	111	5	5	2	—
Овечье	155	225	—	2	54	56	50	38	25	117	21	9	4	4 ²⁾
Свиное	63	66	12	27	13	3	6	1	4	60	3	—	—	—
Итого	—	603	81	105	170	100	71	43	33	—	—	—	—	—

1) Шесть стадъ.

2) Въ томъ числѣ въ одной общинѣ 6 стадъ и въ одной 7 стадъ.

Обычнымъ среднимъ размѣромъ для стада — коровьихъ, гулевого скота, телячьихъ, свиныхъ и конныхъ табуновъ будетъ 50—200 головъ; для овечьихъ же 100—400 головъ. Въ огромномъ большинствѣ общинъ имѣется только по одному стаду данной категоріи скота; нѣкоторымъ исключеніемъ являются овечьи стада, которыхъ нѣрѣдко числится по нѣскольку въ общинѣ.

Слѣдующая таблица указываетъ среднія платы пастуху въ несмѣшанныхъ стадахъ:

Таблица № 8-й.

Размѣры несмѣшанныхъ стадъ.	Конный табунъ (лошади и жеребята).		Коровье стадо.		Телячье стадо.		Овечье стадо.		Свиное стадо.		Стадо гулевого скота.	
	Среднія платы пастуху съ головы (въ знаменателѣ показано число стадъ, по которымъ вычислены платы).											
	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.
1 - 50 г.	$\frac{1 \text{ р.}}{7}$	—	—	$\frac{2 \text{ р.} 67 \text{ к.}}{3}$	$\frac{71 \text{ к.}}{42}$	$\frac{80 \text{ к.}}{11}$	—	—	$\frac{73 \text{ к.}}{12}$	—	—	—
50—100 »	$\frac{71 \text{ к.}}{5}$	$\frac{1 \text{ р.} 16 \text{ к.}}{8}$	$\frac{1 \text{ р.} 6 \text{ к.}}{12}$	—	$\frac{50 \text{ к.}}{36}$	$\frac{76 \text{ к.}}{6}$	$\frac{43 \text{ к.}}{2}$	—	$\frac{56 \text{ к.}}{24}$	$\frac{72 \text{ к.}}{2}$	$\frac{60 \text{ к.}}{2}$	$\frac{1 \text{ р.} 40 \text{ к.}}{2}$
100—200 »	$\frac{68 \text{ к.}}{16}$	$\frac{85 \text{ к.}}{10}$	$\frac{58 \text{ к.}}{28}$	$\frac{80 \text{ к.}}{5}$	$\frac{40 \text{ к.}}{30}$	$\frac{60 \text{ к.}}{6}$	$\frac{34 \text{ к.}}{34}$	$\frac{47 \text{ к.}}{20}$	$\frac{35 \text{ к.}}{7}$	$\frac{56 \text{ к.}}{6}$	$\frac{65 \text{ к.}}{3}$	$\frac{91 \text{ к.}}{3}$
200—300 »	$\frac{38 \text{ к.}}{7}$	$\frac{60 \text{ к.}}{3}$	$\frac{50 \text{ к.}}{11}$	$\frac{66 \text{ к.}}{6}$	$\frac{32 \text{ к.}}{7}$	$\frac{60 \text{ к.}}{1}$	$\frac{26 \text{ к.}}{40}$	$\frac{42 \text{ к.}}{16}$	—	$\frac{48 \text{ к.}}{3}$	$\frac{45 \text{ к.}}{2}$	$\frac{70 \text{ к.}}{4}$
300—400 »	$\frac{38 \text{ к.}}{4}$	—	$\frac{42 \text{ к.}}{6}$	$\frac{53 \text{ к.}}{2}$	$\frac{25 \text{ к.}}{1}$	—	$\frac{21 \text{ к.}}{37}$	$\frac{36 \text{ к.}}{13}$	$\frac{23 \text{ к.}}{3}$	$\frac{45 \text{ к.}}{3}$	$\frac{40 \text{ к.}}{1}$	$\frac{70 \text{ к.}}{1}$
400—500 »	$\frac{15 \text{ к.}}{1}$	—	$\frac{30 \text{ к.}}{1}$	—	—	—	$\frac{17 \text{ к.}}{35}$	$\frac{36 \text{ к.}}{3}$	$\frac{25 \text{ к.}}{1}$	—	—	$\frac{85 \text{ к.}}{2}$
500 и болѣе	—	$\frac{85 \text{ к.}}{1}$	—	$\frac{50 \text{ к.}}{2}$	—	—	$\frac{18 \text{ к.}}{12}$	$\frac{28 \text{ к.}}{13}$	$\frac{35 \text{ к.}}{4}$	—	$\frac{50 \text{ к.}}{1}$	—
Въ среднемъ	$\frac{65 \text{ к.}}{40}$	$\frac{93 \text{ к.}}{22}$	$\frac{64 \text{ к.}}{58}$	$\frac{97 \text{ к.}}{18}$	$\frac{54 \text{ к.}}{116}$	$\frac{72 \text{ к.}}{24}$	$\frac{24 \text{ к.}}{160}$	$\frac{40 \text{ к.}}{65}$	$\frac{53 \text{ к.}}{51}$	$\frac{55 \text{ к.}}{14}$	$\frac{55 \text{ к.}}{9}$	$\frac{90 \text{ к.}}{12}$

На уровень платы вліяютъ, главнымъ образомъ (какъ и въ смѣшанныхъ стадахъ), размѣръ стада и затѣмъ—чыми харчами пользуется пастухъ. Въ среднемъ (т. е. беря всѣ случаи платы пастуху и на мірскихъ и на своихъ харчахъ) приходится платить: за ло-

шадь—75 коп., корову—72 коп., теленка—57 коп., овцу—28 коп., свинью—55 коп.

Если мы возьмем теперь количество скота, которое числится у сельских обществ Саратовскаго уѣзда къ веснѣ 1895 г., то на основаніи выше приведенныхъ среднихъ платъ, получимъ слѣдующую приблизительную сумму денегъ, которую приходится платить за пастьбу скота въ своихъ стадахъ:

Таблица № 9-й.

	Числилось къ веснѣ 1895 года.	Приходится платить за пастьбу ихъ.		На 1 дворъ приходится платить.
		руб.	к.	к.
Нерабочихъ лошадей	9100	6825	—	22
Коровъ	30871	22217	12	71
Гулевого скота	12416	9312	—	30
Телятъ	17183	9794	31	32
Овецъ	82232	20024	96	64
Свиней	13030	7166	50	23
	Итого	75339	89	2 р. 42

Кромѣ пастьбы въ своихъ стадахъ скоть, въ нѣкоторыхъ общинахъ отдается для пастьбы на сторону: въ сосѣднія общины или къ землевладѣльцамъ. Такая отдача практикуется частью домохозяевъ въ 90 общинахъ (29⁰/₀) Саратовскаго уѣзда. Отдается, главнымъ образомъ, гулевой скоть и жеребята; затѣмъ—коровы отдаются въ 6-ти общинахъ, овцы въ 13-ти и свиньи въ 1-й общинѣ. За гулевую скотину платится—2 р. 50 к., (въ пяти общинахъ—3 р.), корову—2—3 руб., овцу—80 к.—1 р., жеребята 2 р. 50 к. (въ 16-ти общинахъ—3—4 руб.) и свинью—1 р. Наконецъ, въ 10-ти общинахъ (о которыхъ мы выше упоминали) на сторону отдается весь имѣющійся скоть: въ Арбузовкѣ (крестьяне временно-обязанные и государственные, бывшіе помѣщичьи), Липовской вол., за пастьбу скота расплачиваются отработками (возять навозъ, убирають овесъ, чинять мосты и т. п.). Въ Екатериновкѣ, Александровской вол., крестьяне отдають весь скоть къ землевладѣльцу Раимову, платя, на примѣръ, за корову—7 руб. Своего выгона у общины нѣтъ,

а снѣтъ негдѣ; надѣльная-же земля находится въ 20-ти верстахъ отъ селенія, такъ что гонять туда скоть невозможно.

Въ прочяихъ общинахъ цѣны за пастьбу скота на сторонѣ не превышаютъ обычныхъ размѣровъ.

Кромѣ мірскихъ стадъ въ сельскихъ общинахъ встрѣчаются иногда стада, принадлежащія отдѣльнымъ крестьянамъ или товариществамъ. Стада эти пасутся или на мірскихъ земляхъ или на особыхъ участкахъ.

Такія стада имѣются въ слѣдующихъ 8-ми общинахъ Саратовскаго уѣзда: въ д. Голадлевкѣ Еланской вол. 8 дворовъ пасутъ свой скоть (20 чередовъ) отдѣльно на снѣтомъ для посѣва монастырскомъ участкѣ въ 150 десят., за который платягъ 1127 руб. въ годъ. Стадо пасетъ пастухъ съ платой 40 руб. Бугай взятъ у односельчанина, за что послѣдній пользуется правомъ бесплатной пастьбы бугая и $1\frac{1}{2}$ череда. Въ с. Скатовкѣ Ягодно-Полянскон вол. у нѣсколькихъ хозяевъ имѣются 2 стада овецъ въ 400 головъ и 550 гол., которыя пасутся на особыхъ арендованныхъ участкахъ. Въ Гартовкѣ, Сокурской вол у товарищества изъ 9-ти крестьянъ имѣется овечье стадо въ 130 головъ, которое пасется на городскомъ участкѣ. Въ набережномъ Увекѣ Александровской вол. одинъ домохозяинъ (прасоль) имѣетъ отдѣльное стадо (200 овецъ и 15 головъ крупнаго скота, набранныхъ для нагула). Скоть пасется на томъ участкѣ, который общество сняло для пастьбы своего скота, но на дальнемъ концѣ его. За право пастьбы прасоль платитъ обществу 100 руб. Въ Багаевкѣ Александровской вол. около 13 хозяевъ имѣютъ особое стадо крупнаго рогатаго скота (до 65-ти головъ), которое пасется на арендованномъ ими же для посѣва участкѣ. Въ Трещихѣ Александровской вол. у одного хозяина (прасола) имѣется стадо въ 100 овецъ, набранныхъ для нагула, которыя пасутся около Увека у Шабловскихъ. Въ Шараровкѣ Пристанской вол. около 6-ти домохозяевъ пасутъ отдѣльно свое стадо коровъ и овецъ (30 чередовъ) на арендованномъ у Чеснокова для посѣва участкѣ. Пастуху платягъ 100 руб. (на его харчахъ). Наконецъ, въ Злобовкѣ Поповской вол. одинъ хозяинъ арендуетъ участокъ и тамъ пасетъ свой скоть (10 головъ крупнаго рогатаго скота и 20 овецъ).

III. Продолжительность пастбищнаго періода. Размѣры собственныхъ и арендуемыхъ пастбищъ. Расположеніе ихъ. Количество собственныхъ и арендуемыхъ луговъ. Травосѣяніе. Водопои.

Выгонъ скота на пастбище начинается обыкновенно въ Апрѣлѣ мѣсяцѣ (5—15 числа). Выгоняютъ сначала крупный рогатый скотъ и овецъ, а затѣмъ и прочій скотъ. Первоначально скотъ выпускается на выгонъ и паръ, гдѣ онъ пасется до уборки сѣна и хлѣба. Кромѣ того, въ 24-хъ общинахъ скотъ (въ большинствѣ случаевъ лошади и крупный рогатый скотъ) весной пасется также на лугахъ. По уборкѣ сѣна и хлѣба, скотъ постепенно перегоняютъ на отавы и пожнивья. Когда озими хороши, и почва достаточно промерзла, то во многихъ общинахъ (въ 208-ми) скотъ пасется, въ концѣ пастбищнаго, періода, на озимяхъ.

Кончается пастьба скота въ ноябрѣ мѣсяцѣ (числа 14-го). До этого срока нанимаются обыкновенно пастухи; если же къ этому времени снѣгъ еще не выпалъ, то скотъ продолжаютъ пасты сами крестьяне.

Содержаніе скота въ періодъ лѣтней пастьбы бываетъ особенно затруднено во время вспашки пара, такъ какъ на этотъ промежутокъ времени скотъ приходится перегонять снова на выгонъ, гдѣ корма бываетъ очень мало. Въ тѣхъ общинахъ (12-ти), которыя обладаютъ скуднымъ количествомъ земли, пастьба скота стѣснена, конечно, во все время пастбищнаго періода.

Весной, въ началѣ пастьбы, скотъ почти во всѣхъ общинахъ приходится подкармливать, въ виду отсутствія въ достаточномъ количествѣ подножнаго корма. Подкармливаютъ, главнымъ образомъ, крупный рогатый скотъ, въ особенности—коровъ. Здѣсь кстати будетъ упомянуть, чѣмъ кормятъ лѣтомъ, во время полевыхъ работъ, рабочій скотъ (лошадей и быковъ). Лошадей кормятъ преимущественно мѣсивомъ. Во время-же весенней пашни въ 64-хъ общинахъ значительная часть домохозяевъ даетъ сѣно, а въ 52-хъ общинахъ также еще и овесъ. Быковъ держать, въ большинствѣ случаевъ, на подножномъ корму и только въ періодъ пашни имъ даютъ, кромѣ соломы, мякны и мѣсива, еще сѣна (въ 7-ми общинахъ) и овесъ (въ 1-й общинѣ). Послѣднія вещества даются только зажиточными дворами.

Исключительно на своих надѣльных угодіях пасутъ скотъ 106 общинъ (38⁰/₀), затѣмъ 140 общинъ (50⁰/₀) пасутъ на своихъ и на сѣмныхъ земляхъ и, наконецъ, 33 общины пасутъ скотъ исключительно на сѣмной землѣ*).

Изъ 106-ти общинъ первой категоріи, 48 общинъ пасутъ скотъ исключительно на своей землѣ потому, что таковой достаточно, и нужды въ арендѣ нѣтъ. Остальныя 58 общинъ не арендуютъ земли потому, что вѣтъ по сосѣдству сдающейся земли, а въ 4-хъ общинахъ потому, что арендныя цѣны высоки.

Число общинъ разныхъ разрядовъ крестьянъ, арендующихъ землю подъ пастбу скота и подъ пашню съ правомъ выпаса, а также количество арендуемой ими земли можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

*) Расловка I и II, Пристанской вол., Ненарокомовка, Лоховской вол., Андреевка, Бокалды, Усовка Елшанской вол., Вольновка I, II и III, Большой Хуторъ—Всеволодчинской вол., Князевка, Трещина, Большая и Малая Хмѣлевка, Колотовъ-Вуеракъ—Александр. вол., Ольховка, Топовка, Трековка, Сбродовка, Злобовка (быв. Невѣжина), Поповка I, Госмысловка, Бонифатьевка—Поповской вол., Бобовка, Алешкино, Гартовка, Каменка, Агаревка—Сокурской вол., Анютино (2 общ.), Ольгино, Нечаевка—Ивановской вол., Всеволодино—Содомской вол., Сухой-Карбулакъ—Сухо-Карбулакской вол. и Скотовка—Ягодно-Пблянской волости.

РАЗРЯДЫ КРЕСТЬЯНЪ.

Въ числѣ арендуемой земли имѣется.	Въ общинахъ даннаго разряда крестьянъ (надежной и удобной) удобной земли десятинъ.		Въ общинахъ, арендующихъ землю, при-ходится своей (надежной и удобной) удобной земли десятинъ.		Въ общинахъ, арендующихъ землю, при-ходится своей (надежной и удобной) удобной земли десятинъ.		Въ общинахъ, арендующихъ землю, при-ходится своей (надежной и удобной) удобной земли десятинъ.		Въ общинахъ, арендующихъ землю, при-ходится своей (надежной и удобной) удобной земли десятинъ.		Въ общинахъ, арендующихъ землю, при-ходится своей (надежной и удобной) удобной земли десятинъ.		Въ общинахъ, арендующихъ землю, при-ходится своей (надежной и удобной) удобной земли десятинъ.		Въ общинахъ, арендующихъ землю, при-ходится своей (надежной и удобной) удобной земли десятинъ.		Въ общинахъ, арендующихъ землю, при-ходится своей (надежной и удобной) удобной земли десятинъ.		Въ общинахъ, арендующихъ землю, при-ходится своей (надежной и удобной) удобной земли десятинъ.	
	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.
Въ числѣ арендуемой земли имѣется.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.	Пашни, съ правомъ выпаса.
Пара, выгона, залога, по-живевъ и отавъ.	Пара, выгона, залога, по-живевъ и отавъ.	Пара, выгона, залога, по-живевъ и отавъ.	Пара, выгона, залога, по-живевъ и отавъ.	Пара, выгона, залога, по-живевъ и отавъ.	Пара, выгона, залога, по-живевъ и отавъ.	Пара, выгона, залога, по-живевъ и отавъ.	Пара, выгона, залога, по-живевъ и отавъ.	Пара, выгона, залога, по-живевъ и отавъ.	Пара, выгона, залога, по-живевъ и отавъ.	Пара, выгона, залога, по-живевъ и отавъ.	Пара, выгона, залога, по-живевъ и отавъ.	Пара, выгона, залога, по-живевъ и отавъ.	Пара, выгона, залога, по-живевъ и отавъ.	Пара, выгона, залога, по-живевъ и отавъ.	Пара, выгона, залога, по-живевъ и отавъ.	Пара, выгона, залога, по-живевъ и отавъ.	Пара, выгона, залога, по-живевъ и отавъ.	Пара, выгона, залога, по-живевъ и отавъ.	Пара, выгона, залога, по-живевъ и отавъ.	Пара, выгона, залога, по-живевъ и отавъ.
Лѣсныхъ пастбищъ.	Лѣсныхъ пастбищъ.	Лѣсныхъ пастбищъ.	Лѣсныхъ пастбищъ.	Лѣсныхъ пастбищъ.	Лѣсныхъ пастбищъ.	Лѣсныхъ пастбищъ.	Лѣсныхъ пастбищъ.	Лѣсныхъ пастбищъ.	Лѣсныхъ пастбищъ.	Лѣсныхъ пастбищъ.	Лѣсныхъ пастбищъ.	Лѣсныхъ пастбищъ.	Лѣсныхъ пастбищъ.	Лѣсныхъ пастбищъ.	Лѣсныхъ пастбищъ.	Лѣсныхъ пастбищъ.	Лѣсныхъ пастбищъ.	Лѣсныхъ пастбищъ.	Лѣсныхъ пастбищъ.	Лѣсныхъ пастбищъ.
Неизвѣстно какихъ угодій.	Неизвѣстно какихъ угодій.	Неизвѣстно какихъ угодій.	Неизвѣстно какихъ угодій.	Неизвѣстно какихъ угодій.	Неизвѣстно какихъ угодій.	Неизвѣстно какихъ угодій.	Неизвѣстно какихъ угодій.	Неизвѣстно какихъ угодій.	Неизвѣстно какихъ угодій.	Неизвѣстно какихъ угодій.	Неизвѣстно какихъ угодій.	Неизвѣстно какихъ угодій.	Неизвѣстно какихъ угодій.	Неизвѣстно какихъ угодій.	Неизвѣстно какихъ угодій.	Неизвѣстно какихъ угодій.	Неизвѣстно какихъ угодій.	Неизвѣстно какихъ угодій.	Неизвѣстно какихъ угодій.	Неизвѣстно какихъ угодій.
Число всѣхъ общинъ даннаго разряда крестьянъ (въ узвѣдъ).	Изъ нихъ общинъ, арендующихъ землю подъ пашню и пастбу.	% отношеніе этихъ общинъ къ числу всѣхъ общинъ даннаго разряда крестьянъ.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ въ узвѣдъ, арендующихъ землю.	На наличный дворъ.	На наличн. душу муж. поля.	На наличн. дворъ.	На наличн. душу муж. поля.	Всего арендуется общинами земли десятинъ.	% отношеніе арендуемой этими общинами земли къ общей площади, арендуемой всеми общинами.	Въ числѣ арендуемой земли имѣется.	Въ числѣ арендуемой земли имѣется.	Въ числѣ арендуемой земли имѣется.	Въ числѣ арендуемой земли имѣется.	Въ числѣ арендуемой земли имѣется.	Въ числѣ арендуемой земли имѣется.	Въ числѣ арендуемой земли имѣется.	Въ числѣ арендуемой земли имѣется.	Въ числѣ арендуемой земли имѣется.	Въ числѣ арендуемой земли имѣется.	Въ числѣ арендуемой земли имѣется.
Бывшіе государственные	54	17	31,5	10,8	10,6	4,0	12,2	4,4	14560	16,5	12920	1640	—	—	—	—	—	—	—	—
Государственные, бывшіе помещичьи	7	5	71,4	3,0	10,2	3,6	8,0	3,0	1176	1,8	—	976	—	—	—	—	—	—	—	200
Дарственные	65	55	84,6	33,8	2,1	0,8	2,1	0,8	30563	34,6	6978	23585	—	—	—	—	—	—	—	—
Собственники, бывшіе помещичьи	98	61	62,2	37,0	5,8	2,2	5,8	2,2	27865	31,8	14331	13224	70	—	—	—	—	—	—	240
Окшанские (общины разныхъ разрядовъ)	60	27	45,0	16,4	5,0	2,0	5,0	—	14115	16,2	9360	4495	—	—	—	—	—	—	—	360
Удѣльные	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Полные собственники	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого	289	165	57,1	100%	5,0	1,9	7,1	2,8	88279	100%	43489	43920	70	—	—	—	—	—	—	800

По относительному проценту арендующихъ общинъ выше всѣхъ стоятъ общины крестьянъ собственниковъ бывш. помѣщичьихъ и дарственниковъ, какъ наименѣе обезпеченныхъ собственной надѣльной землей. На долю этихъ общинъ приходится 66,1⁰/о всей арендуемой площади.

Арендуются болѣе всего пахатные участки, а также паръ, выгонъ и пожнивья.

Въ нѣкоторыхъ общинахъ (24-хъ), какъ мы выше видѣли, скотъ весной пасется на лугахъ; кромѣ того, во всѣхъ общинахъ, имѣющихъ луга пастьба скота производится также на отавахъ. Слѣдующая табличка указываетъ, какое количество луговъ (собственныхъ и арендуемыхъ) находится въ распоряженіи крестьянъ Саратовскаго уѣзда:

Собственные луга имѣются болѣе всего у крестьянъ быв. государственныхъ и собственниковъ быв. помѣщичьихъ. Въ общемъ, собственные луга имѣются у 86-ти общинъ (или 30^{0/0}).

Арендуютъ луга всего только 19 общинъ (6,5^{0/0}), причемъ къ арендѣ прибѣгаютъ, какъ общины, неимѣющія собственныхъ луговъ такъ и имѣющія ихъ. Всего общинъ, въ которыхъ имѣются луга (собственные или арендованные) насчитывается въ уѣздѣ 99 (34^{20/0}); въ томъ числѣ 80 общинъ только съ собственными лугами, 13— только съ арендованными и 6 общинъ съ собственными и арендованными. По разрядамъ крестьянъ отношенія эти будутъ слѣдующими:

Таблица № 12.

Разряды крестьянъ.	Число общинъ, имѣющихъ луга:			
	Только собственные.	Только арендован- ные.	Собственные и арендован- ные.	Итого.
Бывшіе государственные	29	1	3	33
Государственные, бывшіе пом.	1	—	—	1
Дарственники	10	3	1	14
Собственники, бывшіе пом.	36	4	1	41
Смѣшанные	4	5	1	10
Итого	80	13	6	99

Травосѣяніемъ крестьяне Саратовскаго уѣзда нигдѣ не занимаются.

Если мы возьмемъ теперь всю площадь удобной крестьянской земли уѣзда (въ томъ числѣ луга) и прибавимъ къ ней площадь, арендуемую подъ пастбища и сѣнокосъ, то отношеніе количества скота къ единицѣ площади, удобной подъ пастьбу, выразится у общинъ разныхъ разрядовъ крестьянъ слѣдующимъ образомъ:

Таблица № 13 й.

Разряды крестьянъ.	Приходится десятинь удобной земли на 1 го- лову крупнаго скота.				Въ среднемъ приходится деся- тинь удобной земли (своей и арендованной) на 1 голову крупнаго скота.	Число общинъ.
	Въ общинахъ, арен- дующихъ землю.	Число такихъ об- щинъ.	Въ общинахъ, не- арендующ. земли.	Число такихъ об- щинъ.		
Быв. государственные	3,4	17	4,1	37	3,9	54
Государственные, быв пом.	3,1	5	3,1	2	3,1	7
Собственники, быв. пом.	3,3	61	3,3	37	3,3	98
Дарственники	2,1	55	2,0	10	2,1	65
Быв. удѣльные	—	—	3,6	4	3,6	4
Полные собственники	—	—	?	1	?	1
Смѣшанные	3,0	27	3,0	33	3,0	60
По уѣзду	2,8	165	3,3	124	3,1	289

Въ среднемъ по уѣзду на 1 голову крупнаго скота приходится 3,0 десятины земли, удобной подъ пастбища. У общинъ, арендующихъ землю, на голову скота приходится все-таки меньше земли, чѣмъ у общинъ, неарендующихъ. Объясняется это тѣмъ, что къ арендѣ прибѣгаютъ общины плохо обеспеченныя собственной землей, и аренда не покрываетъ всей нужды въ землѣ.

Въ нѣкоторыхъ (35-ти) общинахъ часть пастбищъ расположена такъ неудобно, что пасты на нихъ скотъ или совсѣмъ не приходится, или пастыба обставлена большими затрудненіями. Вотъ эти случаи:

Новая Алексѣвка (соб. б. Борзова) Сухо-Карбулакской вол. Надѣльная земля лежитъ далеко отъ села, гонять скотъ на нее приходится черезъ земли трехъ землевладѣльцевъ, почему и загараживають прогонъ на протяженіи болѣе версты. *Новая Алексѣвка* (соб. б. Голицына) Сухо-Карбулакской вол. Въ поляхъ масса овраговъ, куда часто скотина падаетъ и убивается. Овраги заваливають землей и навозомъ, но ежегодно весной ихъ размываетъ. *Ключи*

Сухо-Карбулакской вол. Крестьяне, раздѣлившись на 3 товарищества, взяли на откупъ землю г. Щербатова, но вновь приобрѣтенная земля не доходитъ вплотную къ надѣльной, а отдѣляется полосою частновладѣльческой земли, почему никоимъ образомъ нельзя прогонять скотину на выкупленный крестьянами участокъ. Крестьяне просятъ продать участокъ или обмѣнять на ихъ надѣльную землю, но землевладѣлецъ не соглашается. Это заставляетъ крестьянъ вести на участкѣ двухпольное хозяйство. *Вѣлый Ключъ* (собств.) Садовой волости. Приходится платить 10 рублей землевладѣльцу за право прогона по его землѣ, которая лежитъ на дорогѣ къ пастбищу. *Малая Гусиха* Садомской вол. На одно поле трудно прогонять скотину, во-первыхъ потому, что оно далеко (4 версты), а во-вторыхъ потому, что по дорогѣ съ одной стороны лѣсъ, а съ другой—хлѣбъ; неудобство увеличивается отсутствіемъ водоемовъ въ полѣ, вслѣдствіе чего приходится всякій разъ гонять скотину въ селеніе. *Смородиновка*, Старо-Бурасовской вол. Полотно Петровско-Вольской желѣзной дороги перерѣзало надѣльную землю такимъ образомъ, что часть расположенная около деревни состоитъ изъ 50 дес., а по ту сторону 600 дес., вслѣдствіе чего скотъ можетъ пастись только на ближайшихъ 50 десятинахъ. *Ольгино* и с. *Нечаевка* Ивановской вол. Пастбища находятся на сѣмныхъ угодьяхъ, куда прогонять скотъ приходится по своимъ полямъ, засѣяннымъ хлѣбомъ; поэтому нужны особо строгій надзоръ при прогонѣ и особая отгороженная дорога. Въ зависимости отъ этого—высокая плата пастухамъ. *Шельковка* Сокурской вол. Проданная земля Гетмаревымъ вокругъ усадьбы загораживаетъ прогонъ на общественныя поля. Кромѣ того, поля загораживаются землями Лазарева и Шестаковой. *Каменка* Сокурской вол. Городской участокъ, который арендуется для пастбища, расположенъ за гранью участка Столыпина, вслѣдствіе чего на городской участокъ нѣтъ удобнаго прогона. *Сокуръ* Сокурской вол. Единственное пастбище—паръ вспахивается одновременно землевладѣльцемъ и крестьянами, и тогда для крестьянъ единственный исходъ—кормить скотину дома. *Козлоковка* Поповской вол. Выгонъ не отдѣленъ отъ 4-хъ землевладѣльцевъ, а пашня чересполосна; теперешніе владѣльцы позволяютъ гонять скотъ, такъ какъ они свой скотъ пасутъ вмѣстѣ съ крестьянами. *Сосновка* Поповской вол. Одинъ участокъ черезполосный, и на него нѣтъ прогона. *Ищейкино* Поповской вол. На арендуемый участокъ (800 дес.) скотину приходится прогонять черезъ чужой участокъ, который арендуетъ г. Кузнецовъ. Послѣдній не поз-

воляеть прогонять, вынуждая этимъ крестьянъ отлавать скоть на пастьбу къ нему, за что они платять ему до 300 руб. въ лѣто, а своя пастьба пропадаетъ, такъ какъ пасуть только лошадей, которыхъ переводять туда въ рукахъ. *Токмаковка* Александровской вол. На надѣльный участокъ далекій прогонъ — до 4-хъ верстъ. *Вязевка* Александровской вол. Всей надѣльной земли по 1 дес. на душу, включая и усадьбную; подъ желѣзную дорогу отошло около 6-ти десятинъ, такъ что осталась одна усадьбная земля и бугоръ, совершенно неудобный. *Болдыревка* и *Калашниково* — Александровской вол. На часть полей скоть не гоняють, за отсутствіемъ прогона. *Березина Рычка* (быв. государств.), Александровской вол. Пашня и выгонъ расположены чересполосно. Прогонъ очень длинный — до выгона 5 верстъ, а до парового поля 10 верстъ. *Муравлевка* Александровской вол. Вся пашня отдѣляется отъ выгона лѣсомъ, отчасти мѣрскимъ, отчасти — частновладѣльческимъ, черезъ который нельзя прогонять скоть раньше октября, пока листья не опадутъ, и земля не замерзнетъ. *Ильиновка* 1-е общ., Курдюмской вол. На одно поле навимають прогонъ за 17 руб. въ лѣто. *Вязовка* 2-е общ., Вязовской вол. Такъ какъ для пастьбы скота соединились вмѣстѣ 5 обществъ, а земля у каждой общины въ разныхъ мѣстахъ, то до осени, пока не свезуть хлѣбъ, на своей землѣ пастись нельзя, потому что прогона нѣтъ. *Корсаковка*, *Липшиновка* и *Мизиновка* — Вязовской вол. У всѣхъ трехъ общинъ земля не размежевана. На одно поле (200 дес. почти $\frac{1}{4}$ всей) нѣтъ прогона, такъ какъ дорога идетъ черезъ казенный и городской лѣсъ, и по ней не разрѣшають прогонять скоть; только въ праздникъ ѣздять на лошадяхъ для пастьбы. *Вязовка* 1-е общ., Вязовской волости. На одно (4-е) поле прогонъ возможенъ только послѣ уборки хлѣба, почему это поле выдѣлено изъ трехпольнаго сѣвооборота, и тамъ сѣются ежегодно яровья, такъ какъ въ паръ нельзя оставить: скоть не попадаетъ туда весной. *Шевыревка* (помѣщ.), Всеволодчинской вол. Свои угодья расположены такъ, что скоть удобно можетъ пастись не болѣе 2-хъ недѣль; остальное время скоть пасется на сѣмныхъ угодьяхъ. *Березовка* (государств.), Липовской вол. Есть надѣльный лѣсъ, гдѣ можно было бы пастись, но онъ расположенъ такъ, что приходится гнать черезъ чужое поле, потому туда и не гоняють скотину. Остальной надѣль расположенъ узкой длинной полосой въ 7 верстъ. *Березовка* (собств. бывш. Попова), Липовской вол. Надѣльная земля расположена узкой полосой. *Березовка* (соб. б. Буша). Затрудненъ перегонъ на арендованныя

пастбища паровымъ полемъ землевладѣльца, которое находится рядомъ съ засѣянными полями крестьянъ *Арбузовка* (соб. б. Тругина) Линовской вол. Въ настоящее время нѣкоторое неудобство для пастбы скота является вслѣдствіе того, что нельзя соединить купленную землю съ надѣльной и сообразно съ этимъ перемежевать поля, такъ какъ деньги банку сполна не уплачены. Теперь приходится часто огибать поля, при прогонѣ скота, верстъ на 5—7. *Широкий Буеракъ* 3-е общ. Пристанской вол. 25 десятинъ совершенно неудобны для пастбы, вслѣдствіе чрезполосицы. *Зосимовка*, *Усть-Курдюмъ* и *Пристанное* — Пристанской вол. Луга находятся далеко отъ селенія, такъ что на отавахъ не приходится пасты.

Разстояніе пастбищныхъ угодій отъ селенія имѣетъ важное значеніе для удоя коровъ.

Слѣдующая таблица указываетъ то максимальное число верстъ которое приходится проходить коровамъ (въ одинъ конецъ):

Таблица № 14-й.

Максимальное число верстъ, проходимое коровами.	Число общинъ, въ которыхъ гоняють коровъ на такое разстояніе.	% такихъ общинъ.
До 1—3 верстъ	115	41,6
» 3—5 »	86	31,1
» 5—8 »	58	21,0
» 8—10 »	12	4,3
» 10 и болѣе вер.	5	2,0
Итого	276	100%

Такимъ образомъ, въ большинствѣ общинъ Саратовскаго уѣзда (72,7%) коровъ приходится гонять не далѣе 5-ти верстъ.

Водопой при селеніи имѣются во всѣхъ общинахъ Саратовскаго уѣзда, за исключеніемъ слѣдующихъ 14-ти общинъ: Усовка и Андреевка — Елагинской вол., Вольновка (3 общ.), Воронцовка-Всеволодчинской вол., Поливановка Курдюмской вол., Владиміровка Марьинской вол., Сбродовка Поповской вол., Синенькіе (1 общ.) Синеньской вол., Кирилловка и Сумароковка Пристанской вол., Мачиновка и Большая и Малая Хмѣлевки — Александровской волости.

Въ поляхъ не имѣется водопоевъ у слѣдующихъ 74-хъ общинъ: Озерки (I и II), Толстовка, Трубетчино-Нееловской вол., Шинковка,

Голодаевка Сокурской вол., Биклей, Григорьевка, Ханеевка (быв. фонъ-Берга), Большая Гусиха, Малая Гусиха, Бѣлый Ключь (I, II и III) Содомской вол., Елховка, Новая Александровка (I, II и III) Сухо-Барбулакской вол., Софьино, Бакалды, Григорьевка, Афанасьевка, Голодяевка Елшанской в., Новые Тарханы, Андреевка, Александровка (II), Расловка, Большой Хуторъ—Всеволодчинской вол., Ивановка (II), Ѳедоровка (I, II и III), Глядьковка, Елизаветино, Комаровка, Чуевка, Малая Крюковка—Полчаниновской вол., Ивановка, Губаревка, Ченыкаевка, Криволаповка, Вязовка (II) Вязовской вол., Курдюмъ. Отрада—Курдюмской вол. Марииновка, Александровка, Константиновка. Елшанка. Новая Александровка, Елховка, Новая Александровка (чухонцы)—Марииновской вол., Еремѣевка, Юрловка, Злобровка (II), Сафаровка, Юрьевка, Авдѣевка—Поповской вол., Березовка (врем. обяз. и соб. б. Попова), Абалиха. Арбузовка, Бурцевка, Надеждино—Липовской вол., Большой Буеракъ, Зосимовка, Шараповка, Ферма. слобода Зафорштадтская. Чуевка, Расловка (I и II)—Пристанской вол., Рокотовка, Трещиха, Токчатевка и Лозгачево—Александровской вол. Кромѣ того, въ одной общинѣ (Кроцотовка Вязовской вол.) вѣтъ совсѣмъ водоевъ и въ селеніи, и въ поляхъ.

Водоемами служатъ: рѣчки, озера, пруды, колодцы, родники.

Какіе изъ этихъ водоевъ чаще всего встрѣчаются, какъ въ селеніяхъ, такъ и въ поляхъ, видно изъ слѣдующей таблицы:

Таблица № 15-я.

Название водоевъ.	Число общинъ, имѣющихъ данный водоемъ при селеніи.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ, имѣющихъ водоемъ при селеніи.	Число общинъ, имѣющихъ данный водоемъ въ поляхъ.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ, имѣющихъ въ поляхъ водоемъ.
Рѣка	169	61,7	100	46,7
Прудъ	75	27,4	60	28,4
Озеро	4	1,5	11	5,1
Родники	43	15,6	60	28,0
Колодцы	8	3,0	3	1,0

Такимъ образомъ, чаще другихъ водоемами служатъ рѣчки и пруды, а въ поляхъ, кромѣ того, родники.

Слѣдующая таблица указываетъ, сколько общинъ имѣетъ водоемъ одной только категоріи и сколько—разныхъ категорій:

Таблица № 16-й.

Водопоями служатъ	Число общинъ, имѣющихъ данный водоной при селеніи.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ, съ водопоями при селеніи.	Число общинъ, имѣющихъ данный водоной въ поляхъ.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ, имѣющихъ водоной въ поляхъ.
Только рѣка	161	58,7	96	45,0
» прудъ.	56	20,4	42	20,0
» озеро	3	1,1	9	4,2
» родники	22	8,0	38	17,8
» колодцы.	4	1,2	1	0,5
Рѣка и водоной другихъ категорій	12	4,4	13	6,0
Прочіе водоной, кромѣ рѣки . .	14	6,8	15	6,5
Итого. . .	274	100%	214	100%

Такимъ образомъ, у болѣе половины общинъ водоноемъ при селеніи служить только рѣка, у 20%—только прудъ. Въ поляхъ—только рѣчные водоной имѣются у 45% общинъ, только прудовые—у 20% и родниковые—у 17,8%.

Въ слѣдующихъ 25-ти общинахъ, хотя водоной и имѣются, но воды въ нихъ недостаточно въ жаркое лѣто: а) при селеніи: Трещиха, Александровской вол., Всеволодино Содоумской вол., Ферма Пристанской вол. Ченыкаевка Вязовской вол.; б) въ поляхъ: Муравлевка и Углева—Александровской вол., Ханеневка (дарствен.), Ханеневка (собств.)—Содоумской вол., Ивановка, Анютино—Ивановской вол., Гартовка—Сокурской вол., Степная Нееловка—Нееловской вол., Курдюмскія Вершинны, Зеленкино—Курдюмской вол., Старые Бурасы, Софьино, Чечуйка—Старо-Бурасовской вол., Мергичевъ Буеракъ, Кирилловка—Пристанской вол., Широкий Буеракъ, Бабановка I и II—Синеньковской вол., Приютъ—Поповской вол., Губаревка I и Криволаповка—Вязовской волости.

Затѣмъ, въ слѣдующихъ 12-ти общинахъ воды недостаточно и, кромѣ того, она плохого качества: а) при селеніи: Шлыковка—Сокурской вол., Григорьевка и Афанасьевка—Елшанской вол.; в) въ поляхъ: Нижняя и Верхняя Стрѣлковка, Заплатино, Козловка—Александровской вол., Бабовка—Сокурской вол., Пимотино—Старо-Бурасовской вол., Шевыревка Широкинской вол. Сумароковка—Пристанской вол. и Аряшъ—Всеволодчинской волости.

Наконецъ, въ 13-ти общинахъ воды въ водопояхъ, хотя и достаточно, но она плохого качества. Общины эти слѣдующія:

а) Колотовъ Буеракъ—Александровской вол., Всеволодчино Содомской вол., Абалиха—Липовской вол., Сафаровка—Поповской вол., Мариновка—Марининской вол.; б) Афанасьевка, Алешкино—Сокурской вол., Новая Скатовка, Оркино—Озерской вол., Гремячка—Лоховской вол., Широкое—Широкинской вол., Николаевка и Владиміровка—Марининской волости.

Такимъ образомъ, изъ числа всѣхъ 289 описанныхъ общинъ уѣзда, имѣющихъ при селеніи водопой и при томъ съ доброкачественной и въ достаточномъ количествѣ водой числится 262 или 90,7⁰/₀. Въ поляхъ же такіе водопой имѣются только у 175 общинъ или 60,5⁰/₀.

По даннымъ санитарно ветеринарнаго изслѣдованія, произведеннаго ветеринарнымъ отдѣленіемъ Саратовской Губернской Земской Управы въ 1892 году, въ Саратовскомъ уѣздѣ числится 92 кожевенныхъ завода, а именно: въ Базарномъ Карбулакѣ—81, с. Алексѣевкѣ—9 и въ г. Саратовѣ—2. Только одинъ заводъ построенъ въ сторонѣ отъ водоемовъ, служащихъ для нуждъ населенія; остальные же построены на самомъ берегу рѣкъ и озеръ. Грязныя воды почти со всѣхъ заводовъ спускаются въ эти рѣки и озера.

Въ 25-ти общинахъ *) въ рѣчкахъ (или прудахъ) производится мойка шерсти, а въ 10-ти общинахъ **)—мочка конопли.

IV. Зимнее содержаніе скота: скотскія помѣщенія и кормленіе скота.

Въ зимнее время крестьянской скотъ содержится отчасти въ закрытыхъ, отчасти—въ открытыхъ помѣщеніяхъ. Въ 67-ми общинахъ (23⁰/₀) въ закрытыхъ помѣщеніяхъ содержится весь скотъ, въ 109-ти (40⁰/₀)—только лошади и въ 71-й общинѣ (25⁰/₀)—только лошади

*) Юнгеровка, Токмачевка—Александровской вол., Бакалды, Афанасьевка, Боковка—Елшанской вол., Ханеневка, Новая Александровка (2 общ.), Мѣщановка, Николаевка, Мариновка, Владиміровка, Кувька, Новый Сокуръ—Марининской вол., Губаревка (3 общ.)—Вязовской вол., Рыбушка, Золотая Гора—Рыбушанской вол., Гостосмысловка, Сафаровка, Сосновка I и II, Юрловка, Быковка, Поповка Поповской вол., Чардымъ—Елшанской вол., Базарный Карбулакъ

**) Новые Бурасы, Александровка—Ново-Бурасовской вол., Тепловока—Тепловской вол., Алексѣевка—Алексѣевской вол., Березовка—Липовской вол., Одоевщина, Базарный Карбулакъ—Базарно-Карбулакской вол., Чардымъ—Елшанской вол., Золотая Гора—Рыбушанской вол., Поповка—Поповской волости.

и овцы. Въ 32-хъ общинахъ (12%) весь скотъ зимой содержится въ открытыхъ помѣщеніяхъ.

Открытыя помѣщенія состоятъ изъ плетневыхъ, обмазанныхъ глиной заборовъ съ соломенными навѣсами. Встрѣчаются открытыя помѣщенія и изъ другихъ матеріаловъ. Такъ, въ 9-ти общинахъ имѣются открытыя помѣщенія изъ дерева, въ 10-ти — изъ дикаго камня и въ 11-ти — изъ самава.

Закрытыя помѣщенія для скота строятся изъ тѣхъ же матеріаловъ. Такъ, плетневыя помѣщенія встрѣчаются въ 134-хъ общинахъ, деревянные — въ 119-ти, каменные (изъ дикаго камня) — въ 62-хъ, саманные — въ 103-хъ, глиняныя въ 42-хъ, и землянки — въ 44-хъ общинахъ.

Главными кормовыми веществами въ зимнее время для скота служатъ солома и мякина. Въ нѣкоторыхъ общинахъ зажиточные хозяева даютъ еще сѣно, овесъ, ячмень, мѣсиво, а свиньямъ, кромѣ того, тыкву и картофель. Сѣно и концентрированные корма даются, большею частью, рабочимъ лошадямъ (съ Великаго поста) и дойнымъ коровамъ. Другихъ какихъ-либо концентрированныхъ веществъ (кромѣ вышеназванныхъ) въ кормъ скоту не дается; только въ одной общинѣ имѣется указаніе на дачу колоба.

Соль дается скоту въ 27-ми общинахъ, причемъ въ 2-хъ общинахъ ее даютъ всему скоту, въ 4-хъ — рабочему скоту и въ остальныхъ общинахъ соль дается овцамъ или коровамъ.

V. Бугаи и другіе производители. Породистые производители и другой породистый скотъ. Разведеніе скота. Холощеніе и случка. Леченіе скота.

Къ веснѣ 1895 года въ мірскихъ стадахъ крестьянъ Саратовскаго уѣзда считалось всего 623 бугая, въ томъ числѣ 286 общественныхъ и 377 бугаевъ, принадлежащихъ частнымъ лицамъ. Общинъ, въ стадахъ которыхъ ходили только общественные бугаи, числилось 117 (42%), только частныхъ лицъ — 125 (45%) и, наконецъ, общинъ, имѣвшихъ въ своихъ стадахъ общественныхъ и частныхъ бугаевъ, числилось 36 (13%).

Всѣ общественные бугаи куплены въ теченіе 1893 — 95 г.г. на мѣстныхъ базарахъ или въ сосѣднихъ селеніяхъ. 109 бугаевъ куплены по цѣнамъ 15—25 руб., 138 — по 25—35 руб., 36 — по 35—55 руб. и 2 бугая куплены за 55—65 руб.

Только въ 41-й общинѣ бугаевъ на зиму продають, въ прочихъ же общинахъ они оставляются. причемъ содержатся или у одного какого либо лица (въ 85-ти общинахъ), или кормятся обществомъ поочереды (въ 29-ти общинахъ). Въ 2 хъ общинахъ (Рыбушка и Синенькіе) бугаевъ держатъ при мірской конюшнѣ на мірскомъ корму. За содержаніе бугая у одного какого-либо сельчанина платится: въ 35-ти общинахъ 3—7 руб., въ 27-ми—7—10 руб., въ 16-ти—10—15 руб. и въ 2-хъ—15—20 руб. Въ 2 хъ общинахъ за содержаніе бугая общество расплачивается землей.

Частные бугаи пускаются въ стада или даромъ (за бесплатную пастьбу бугая) или за опредѣленное вознагражденіе.

Въ 74 хъ общинахъ бугаи отдаются въ стада бесплатно, въ 30 общинахъ владѣльцы бугаевъ имѣютъ право бесплатно пасти 2—3 череда, въ 30-ти общинахъ взимается за бугая 3—5 р., въ 14-ти—5—10 руб., въ 11-ти—10—15 руб., въ 2-хъ общинахъ 15—20 р., въ 2-хъ общинахъ по 20 коп. съ коровы. Въ 3-хъ общинахъ владѣльцы бугаевъ получаютъ часть общественныхъ луговъ (по $\frac{1}{2}$ —1 дес.) и, наконецъ, въ одной общинѣ владѣлецъ бугая освобождается отъ участія въ отработкахъ за снятія у помѣщика пастбищныя угодья. Въ остальныхъ общинахъ условія пользованія частными бугаями—неизвѣстны.

Слѣдующая таблица указываетъ, на какое количество коровъ приходится одинъ бугай:

Таблица № 17-й.

Въ 25-ти общинахъ или	8,6%	на 10—15 коровъ.
» 43-хъ	» 15,0%	» 15—25
» 96-ти	» 33,3%	» 25—50
» 54-хъ	» 18,6%	» 50—75
» 38-ми	» 13,1%	» 75—100
» 33-хъ	» 11,5%	» неизвѣстно.

Такимъ образомъ, въ большинствѣ общинъ одинъ бугай приходится въ среднемъ на 25—75 коровъ.

Кромѣ мірскихъ бугаевъ, другихъ какихъ либо общественныхъ производителей (жеребцовъ, барановъ, борововъ) въ Саратовскомъ уѣздѣ не встрѣчается, за исключеніемъ 2-хъ общинъ (Злобовка и Вязовка, Поповской вол.), въ которыхъ имѣется по одному общественному барану, каракулевой породы. Бараны эти подарены землевладѣльцемъ Корбутовскимъ. Въ прочихъ общинахъ барановъ и борововъ достаютъ у своихъ односельчанъ (бесплатно), а въ 3 хъ общинахъ (Князевка Александровской вол., и Поповка I и II общ. Поповской вол.) пользуются баранами сосѣднихъ помѣщиковъ. Жереб-

цовъ крестьяне достаютъ у своихъ односельчанъ, сосѣднихъ помѣщиковъ, а также водятъ матокъ для случки съ казенными жеребцами *).

Въ большинствѣ случаевъ пользованіе жеребцами бесплатное; при платномъ пользованіи взимается 1—3 руб., или плата производится натурой (напримѣръ $\frac{1}{2}$ —1 мѣры овса).

Пользованіе породистыми производителями нигдѣ не встрѣчается, за исключеніемъ 4-хъ общинъ, въ которыхъ часть крестьянъ пользуется на сторонѣ породистыми жеребцами (см. ниже). Породистый скотъ разныхъ категорій имѣется въ слѣдующихъ общинахъ: с. *Богоаевка* Александровской вол.: почти у $\frac{1}{2}$ всѣхъ хозяевъ имѣются англійскія свиньи. Первымъ приобрѣлъ ихъ крестьянинъ Кузнецовъ, лѣтъ 5 тому назадъ; у него всѣ стали покупать поросятъ, и, такимъ образомъ, развели эту породу свиней. *Рыбушка* Маринновской вол. Почти всѣ хозяева развели волошскихъ овецъ. *Кувикъ* Маринновской вол.: около $\frac{1}{3}$ домохозяевъ имѣютъ свиней метисовъ іоркширской породы, приобрѣтаемыхъ съ фермы. *Владимирскій выселокъ* Маринновской вол. У 3-хъ хозяевъ есть поросята—іоркширскіе полукровки, приобрѣтенные съ фермы. *Александровка* Маринновской вол. Лѣтъ 5 тому назадъ стали покупать на фермѣ іоркширскихъ поросятъ, отъ которыхъ теперь около $\frac{1}{2}$ всѣхъ домохозяевъ развели метисовъ. *Маринновка* Маринновской вол. У $\frac{1}{3}$ хозяевъ имѣются іоркширскіе поросята (покупаются на фермѣ по 3—5 руб.). Одинъ годъ почти всѣ накупили поросятъ, но такъ какъ ихъ много подохло, то прочіе перестали разводить. *Николаевка* Маринновской вол. Нѣсколько хозяевъ покупаютъ поросятъ на фермѣ. *Злобовка* Поповской вол. (быв. Томишь). Почти у всѣхъ имѣются іоркширскіе поросята, которыхъ покупаютъ у Корбутовскаго по $1\frac{1}{2}$ руб. *Вязовка* (врем.обяз.), Поповской вол. Почти $\frac{1}{2}$ крестьянъ имѣтъ іоркширскихъ поросятъ, купленныхъ у Корбутовскаго. *Вязовка* (собственники) Поповской вол. Имѣются іоркширскіе поросята, приобрѣтенные у Корбутовскаго по $1\frac{1}{2}$ руб. *Юрьевка* Поповской вол. У одного хозяина есть англійскій боровъ. *Липовка* (собств. быв. Ромейко) Липовской

*) Случаютъ съ казенными жеребцами въ слѣдующихъ селеніяхъ: Бакалды, Еланской вол.; Докторовка, Отрада, Разбойщина—Курдюмской вол., Усть-Курдюмъ, Пристанное—Пристанской вол., Вязовка I общ., Вязовской вол., Трещиха, Богоаевка, Есиповка, Березина Рѣчка, Калашниково, Болдыревка, Муравлейка, Колотово, Александровка, Рокотовка, Верхняя и Нижняя трѣлковка, Кокурина Рѣчка, Князевка; Мачиновка Александровской вол., Широкое Широкинской вол., Малый Садамъ, Ханевка, Содомской вол., Всеволодичино—Содомской вол., Новые Бурасы Ново Бурасовской вол., Поповка I и II общ.

вол 6 домохозяевъ имѣють лошадей метисовъ отъ казенныхъ жеребцовъ-тяжеловозовъ и отъ метисовъ землевладѣльца Менде; кромѣ того, нѣкоторые приобрѣтають изъ Симбирска породистыхъ жеребятъ. *Липовка* (дарств. быв. Менде). Имѣются 4 жеребца отъ казенныхъ жеребцовъ тяжеловозовъ; изъ нихъ 2 доморощенныхъ отъ своихъ матокъ, случаемыхъ съ казенными жеребцами; остальные приобрѣтены жеребятми въ Симбирскѣ. *Бабовка* Сокурской вол. 5—6 домохозяевъ имѣють лошадей-тяжеловозовъ. Приобрѣтены на базарахъ г. Аткарска и с. Большой Екатериновки. *Всеволодино* Содомской вол. Имѣются породистыя лошади тяжеловозы метисы разныхъ кровей. Породистыя лошади получились отъ случки съ казенными жеребцами; нѣкоторые же приобрѣтены на сторонѣ. *Новые Бурасы* Ново-Бурасовской вол. У немногихъ хозяевъ есть полукровки лошади.

Разведеніемъ скота для продажи крестьяне Саратовскаго уѣзда не занимаются; крестьянскихъ конскихъ заводовъ не встрѣчается.

Въ слѣдующихъ 14-ти общинахъ крестьяне изъявляютъ желаніе купить, при чемъ либо посредствѣ, породистыхъ производителей: крестьяне с. Андреевки Елшанской вол. желаютъ приобрѣсти 2-хъ бугаевъ по 50—60 руб. и высказываются за покупку жеребцовъ всей волостью; приобрѣсти бугая желаетъ также общество села Бакалды той-же волости и Андреевки Александровской вол. Общество с. Сосновки Поповской вол. желаетъ купить хорошаго бугая не дороже 50 руб. и волошкаго барана въ 10 руб. Крестьяне с. Студенокъ Поповской вол. не прочь приобрѣсти бугая и жеребца за 300 руб., а крестьяне с. Вольновки I и II общ. Пристанской вол. желали бы купить жеребца рублей въ 200. Общества сель—Злобовки, Вязовки (собств.) и Вязовки (врем.-обяз.) Вязовской вол. желаютъ приобрѣсти бугая за 60 руб., но не заводскаго, такъ какъ послѣдніе слишкомъ тяжелы для мелкаго крестьянскаго скота и притомъ требуютъ большого ухода; прежде былъ купленъ заводскій бугай у г. Корбутовскаго, но его пришлось, по указаннымъ причинамъ, продать. Купить такихъ же бугаевъ изъявляютъ желаніе крестьяне сель—Кувька, Мариновки, выселка Владимірскаго и Александровки Мариновской волости.

Въ 55-ти общинахъ заявлено желаніе имѣть при волости случный пунктъ, причемъ сельскія общества обязываются дать помѣщенія, содержаніе конюху, а нѣкоторыя изъ нихъ, имѣющія луга, обязываются доставлять сѣно. Общины эти слѣдующія: Крюковка, Малая Крюковка, Голодяевка, Полчаниновка и Комаровка—Полчаниновской

вол., Бокалды Ешанской вол., Верхній Курдюмъ, Разбойщина, Зеленкино и Докторовка—Курдюмской вол., Андреевка Александровской вол., Шевыревка Всеволодчинской вол., Широкое (общ. б. помѣщ. и б. государств.), Синенькіе I и II общ., Большая Несвѣтаевка, Синеньскій выселокъ, Бабановка I и II общ. и Малая Несвѣтаевка—Синеньской вол., Усть-Курдюмъ, Вольновка I и II общ. и Пристанное—Пристанской вол., Вязовка I и II общ., Кривоपालовка, Ченыкаевка и Корсаковка—Вязовской вол., Юрьевка, Сафаровка, Гостомысловка, Быково, Приятный, Юрловка, Поповка I, II, и III общ., Неклюдовка, Константиновка, Михайловка, Козлаковка, Авдѣевка, Бонифатьевка и Еремѣевка—Поповской вол., Александровка Марининовской вол., Новые Бурасы Ново-Бурасовской вол., Золотая Гора Рыбушанской вол., Лохъ Лоховской вол., Камонка, Большая Идолга, Широкое, Сторожевка и Шевыревка—Широкинской волости.

На коровахъ въ Саратовскомъ уѣздѣ нигдѣ не работаютъ; верблюдовъ никто не держитъ.

Кастрация животныхъ производится обыкновенно коновалами, отчасти ветеринарными фельдшерами и рѣдко (въ 11-ти общинахъ) самими крестьянами, причемъ крестьяне холостятъ только мелкій скотъ (барашковъ и боровковъ).

Цѣны за холощенье находятся въ зависимости отъ категорій кастрируемыхъ животныхъ, ихъ стоимости и возраста. Обычной платой можно считать:

За жеребца	1— 2 руб.
„ бугая	50 к.— 1 „
„ бычка	20 к.—30 коп.
„ барашка	3— 5 „
„ боровка	3— 5 „

Иногда плата производится натурой.

Холостятъ животныхъ обыкновенно въ слѣдующемъ возрастѣ: жеребцовъ 3—5 лѣтъ (иногда 5—7 лѣтъ), бугаевъ 3—7 лѣтъ, бычковъ 1—2 лѣтъ, барашковъ и боровковъ $\frac{1}{2}$ —2 мѣсяцевъ.

Кромѣ ветеринарнаго персонала, леченіемъ скота занимаются мѣстные и пришлые коновалы, бабки-знахарки и сами крестьяне. Мѣстные коновалы живутъ въ 24-хъ селеніяхъ (въ 3-мъ общ. с. Содома коновальствомъ занимаются всѣ крестьяне). Прохожіе коновалы посѣщаютъ селенія два раза въ годъ—весною (постомъ) и осенью. При неправильныхъ родахъ у животныхъ крестьяне въ большинствѣ случаевъ ни къ кому не обращаются, а обходятся сами, или же об-

ращаются къ бабкамъ знахаркамъ и очень рѣдко (въ 18-ти общинахъ) къ ветеринарному персоналу.

Вольно-практикующіе военные фельдшера (числомъ 7) живутъ въ слѣдующихъ селеніяхъ: Софьинѣ Ельшанской вол., Лоху Лоховской вол. (къ нему обращаются исключительно при вывихахъ у лошадей), Рыбушкѣ Рыбушанской вол. (2 фельдшера; къ нимъ не обращаются), Ивановкѣ Ивановской вол. (лѣчитъ скотъ всѣхъ категорій), Содомѣ Содомской вол. (лечитъ). Въ Алексѣевкѣ, Алексѣевской вол. мѣщанинъ г. Вольска, Яковъ Торгановъ съ успѣхомъ лечитъ сибирскую язву на скотѣ и людяхъ и пользуется у крестьянъ большимъ довѣріемъ.

VI. Доходность скотоводства. Извозный промыселъ. Продажа молочныхъ продуктовъ. Добыча и продажа шерсти. Птицеводство.

Извозный промыселъ въ Саратовскомъ уѣздѣ очень слабо развитъ: изъ 289-ти описанныхъ общинъ только въ 9-ти общинахъ часть крестьянъ въ свободное отъ работъ время занимаются извозомъ. Крестьяне 6-ти общинъ Синеньской вол.: Бабановки 2-го общ. (5—6 хоз.), Синенькихъ 1-го общ. (50 чел.), Синенькихъ 2-го общ. (5—6 чел.), Синеньскаго выселка (6—7 чел.), Бабановки 1-го общ. (6—7 чел.) и Малой Несвѣтаевки (3—4 хоз.) занимаются возкой спирта изъ Саратова до Царицына; берутъ 8 руб. съ подводы и обратно, если есть кладъ, 5—6 руб.; за вычетомъ изъ 13—14 руб. (товару немного, такъ что въ зиму нѣкто больше 2-хъ разъ не съѣздитъ) на прокормъ себя и лошади останется не болѣе 2—3 руб. на лошадь.

Почти всѣ хозяева с. Отрады Поповской вол. зимою возятъ муку съ мельницы Шмидта и хлѣбъ изъ Дмитріевской экономіи въ Саратовъ; въ зиму зарабатываютъ на лошадь 18—20 руб., но почти весь заработокъ идетъ на прокормъ лошади и себя. Нѣкоторые крестьяне селъ Усовки и Чардыма—Ельшанской вол. возятъ хлѣбъ и подсолнухъ изъ сосѣднихъ экономій въ городъ; заработка хватаетъ только на прокормъ себя и лошади.

Кромѣ извоза, въ немногихъ общинахъ (Набережнаго и Церковнаго Увека, Князевки—Александровской вол., и Юрьевки Поповской вол.) почти всѣ крестьяне лѣтомъ, въ свободное отъ работъ время, и зимою работаютъ на желѣзной дорогѣ (возятъ камень изъ землю); заработокъ около 1 руб. въ день на лошадь.

Обработкой частновладѣльческихъ земель, какъ промысломъ, во всемъ Саратовскомъ уѣздѣ занимаются крестьяне только 2-хъ об-

щинъ: 1) с. Сокуръ Сокурской вол. Около 50-ти хозяевъ работаютъ у сосѣднихъ помѣщиковъ—Воронцова-Дашкова, Щербатова и др. въ Аткарскомъ и Петровскомъ уѣздахъ, зарабатывая на плугъ 150—200 руб. и 2) 1-го общества Поповки Поповской вол. человекъ 8—10 въ свободное время работаютъ у разныхъ лицъ. Заработокъ неопредѣленъ.

Относительно продажи крестьянами молочныхъ продуктовъ имѣются свѣдѣнія о 80-ти общинахъ. Но существенный доходъ отъ продажи молочныхъ продуктовъ извлекаютъ только крестьяне слѣдующихъ 27-ми, ближайшихъ къ Саратову, селеній: Елшанки, Павловки, Верхняго Курдюма, Разбойщины, Поливановки, Курдюма, Зеленкина, Отрады и Докторовки Курдюмской вол., Кирилловки, Мергучева, Буерака I и III общ., Зафорштадки, Засимовки, Бариновки, Д. Буерака, Козловки, Сабуровки, Шарановки, Пристаннаго, Вольновки, Раславки 1-го и 2-го общ., Усть-Курдюма Пристанской вол., Авдѣевки Поповской вол., Трещихи Александровкой вол. и Вольновки II и III общ., Всеволодчинской вол. Лѣтомъ—главнымъ образомъ, въ междунарье, почти всѣ хозяева указанныхъ 27-ми общинъ возятъ молоко въ г. Саратовъ; зимою же возить только часть крестьянъ, имѣющихъ по 2—3 коровы. Выручается въ годъ на корову отъ 8—10 до 30—40 руб., смотря по коровѣ и по тому, продается ливесъ удой или только излишекъ отъ домашняго потребленія. Въ другихъ же 53-хъ общинахъ продажа молока не приноситъ существеннаго дохода, такъ какъ продаетъ молоко только часть домохозяевъ (не болѣе 5—10), а эти послѣдніе занимаются этимъ дѣломъ попутно: повезутъ на базаръ какіе нибудь сельскохозяйственные продукты и захватятъ нѣсколько горшковъ молока.

Общины эти слѣдующія: Николаевка Маринской вол., Ивановка I общ. Курдюмской вол., Чуевка Пристанской вол., Большая Несвѣтаевка, Широкое, Пудовкино, Буеракъ, Крутецъ, Синенькіе II общ. Синеньской вол., Бокалды, Григорьевка, Боково, Голодяевка—Елшанской вол., Еремѣевка, Козлаковка, Юрьевка, Отрада, Михайловка—Поповской вол., Как. Рѣчка, Верхняя и Нижняя Стрѣлковка, Колотовъ Буеракъ, Березина Рѣчка, Церковный Увекъ—Александровской вол., Большая Идолга, Широкое, Сторожевка, Шевыревка—Широкинской вол., Новополе, Свинцовка, Губаревка I и III общ., Вязовка I общ.—Вязовской вол., Екатериновка, Вольновка, Всеволодчино, Раславка, Шевыревка и Новые Тарханы—Всеволодчинской вол., Мачиновка, Буркинъ Буеракъ, Юнгеровка, Рокотовка. Муравлейка,

Есиповка, Богаевка, Князевка и Набережный Увекъ — Александровской вол., Студенка Поповской вол., Воронцовка, Александровка I и II общ. — Всеволодчинской вол., Полчаниновка, Малая Крюковка, Крюково-Полчаниновской вол. (продаютъ масло).

Продажа шерсти среди крестьянъ Саратовскаго уѣзда почти вовсе не развита. Только въ 15-ти общинахъ встрѣчаются указанія на продажу крестьянами шерсти; при этомъ только въ 2-хъ общинахъ шерсть продается почти всѣми хозяевами и въ 2-хъ по $\frac{1}{4}$ всѣхъ хозяевъ; въ каждой же изъ остальныхъ общинъ продажей шерсти занимаются приблизительно отъ 3 до 8 хозяевъ. Мытая шерсть продается по 8—12 руб., а грязная—3—6 руб. за пудъ. Съ овцы въ одну стрижку получается въ среднемъ $1\frac{1}{2}$ —3 фун. шерсти, а съ ягненка 1— $1\frac{1}{2}$ ф.

Относительно разведенія крестьянами птицы съ промышленной цѣлью есть указанія только о 2-хъ общинахъ: Большой и Малой Гусихѣ — Сodomской вол. Въ обѣихъ общинахъ разводятъ гусей для сбыта, главнымъ образомъ, на мѣстѣ, скупщикамъ, а частью и въ г. Саратовѣ. Въ с. Малой Гусихѣ разведеніемъ гусей занимаются около 15-ти хозяевъ ($\frac{1}{5}$) и имѣютъ до 500 гусей, а въ Большой Гусихѣ $\frac{1}{3}$ хозяевъ. Первые продаютъ гусей по 75—80 коп. за штуку, а вторые по 85 коп. и сбываютъ ежегодно приблизительно до 300 головъ. Кормятъ гусей за околицей, но въ послѣднее время Мало-Гусихское общество приговоромъ запретило пасти гусей за околицей, въ виду того, что они портятъ пастбище, гдѣ въ свободное отъ работы время, пасутся лошади, крайне брезгливыя къ пастбищу, на которомъ ходятъ гуси; по тѣмъ же мотивамъ общество старается вовсе запретить разведеніе гусей.

Свѣдѣнія о падежѣ домашней птицы имѣются относительно трехъ общинъ: Маринновки и Александровки — Маринновской вол. и Буркинѣ Буеракѣ Александровской вол., гдѣ падежъ птицы былъ 3—4 года тому назадъ.

КАМЫШИНСКІИ УЪЗДЪ.

1. Количество скота у сельскихъ обществъ Камышинскаго уѣзда къ веснѣ 1895 г. Движеніе количества скота за послѣдніе годы.

По свѣдѣніямъ, доставленнымъ волостными правленіями, къ веснѣ 1895 г. у крестьянъ Камышинскаго у. числилось слѣдующее количество скота*): лошадей старше 1 года—50564, жеребятъ—5185, рабочихъ быковъ—45598, коровъ—45240, гулевого скота—31014, телятъ—25634, овецъ—91564, ягнятъ—65420, свиней—33386 и козъ—22050 гол. Всего скота, въ переводѣ его на крупный, числилось слѣдовательно 196738 гол. На 100 дес. всей удобной крестьянской земли**) приходится 30 гол. крупнаго скота, на наличный дворъ—4,5 гол. и на наличную душу м. п.—1,3 гол.

Въ частности же по русскимъ и нѣмецкимъ общинамъ эти отношенія колеблются слѣдующимъ образомъ:

Таблица № 1-й.

	Число общинъ.	Всего удобной земли десятинъ.	Наличныхъ дворовъ.	Наличныхъ душъ муж. пола.	Приходится удобной земли:		Всего головъ крупнаго скота.	Приходится крупнаго скота.		
					На наличн. дворъ.	На наличн. душу м. п.		На 100 дес. удобн. зем.	На наличн. дворъ.	На наличн. душу м. п.
Нѣмцы. . .	51	311514	15301	63443	20,4	4,9	79285	25,5	5,2	1,2
Русскіе*) .	123	349387	24858	68631	14,0	5,4	117453	33,7	4,7	1,7
По уѣзду .	180	660901	40159	132074	16,4	5,0	196738	30,0	4,5	1,3

Слѣдующая табличка указываетъ тѣ измѣненія, которыя произошли въ количествѣ скота за послѣднее десятилѣтіе (1886—95 гг.):

*) По волостямъ Семеновской и Николаевской въ 1895 г. свѣдѣній о скотѣ не было доставлено; поэтому беремъ соответствующія данныя за 1894 годъ.

**) По даннымъ подворной переписи 1886 г. въ уѣздѣ числилось: крестьянской удобной земли (надѣльной и купленной)—66901; наличныхъ душъ м. п.—132074 и наличныхъ дворовъ 40159.

Ежегодный приростъ населенія (дворовъ и душъ) беремъ равнымъ 1‰.

*) Среди русскихъ общинъ рѣзко выдѣляются общины крестьянъ бывъ государственныхъ, приближающихся, по степени обезпеченности землей, (18,4 дес. на дворъ) къ нѣмецкимъ общинамъ. За невозможностью выдѣленія данныхъ о количествѣ скота по разрядамъ крестьянъ, мы принуждены ограничиться въ настоящей табличкѣ только дѣленіемъ на двѣ національности: нѣмцы и русскіе.

Таблица № 2 й.

Было скота.	Н ѣ м ц ы .			Р у с с к і е .			Итого по узду.		
	1886 г.	1895 г.	+ - въ % ₀	1886 г.	1895 г.	+ - въ % ₀	1886 г.	1895 г.	+ - въ % ₀
Лошадей	46084	27286	-40,8	41418	28463	-31,3	87502	55749	-36,3
Быковъ	12189	15074	+23,7	25286	30524	+20,7	37475	45598	+21,7
Коровъ	20353	17135	-15,8	29222	28105	-3,7	49575	45240	-8,7
Гулевого скота	11886	12707	+7,0	15536	18307	+17,8	27412	31014	+13,4
Телятъ	12394	9158	-26,4	17283	16476	-4,6	29677	25634	-13,6
Овецъ	76819	33165	-53,2	119543	58399	-51,4	190362	91564	-51,9
Свиней	35804	18545	-48,3	17218	14841	-13,8	53022	33386	-37,1
Козъ	16444	15537	-5,5	8928	6513	-27,4	25372	22050	-13,4

За разсматриваемое десятилѣтіе (1886—1895 г.) произошло значительное сокращеніе скотоводства, какъ у нѣмецкаго, такъ и у русскаго населенія. Особенно сильному сокращенію подверглись коневодство, овцеводство и свиноводство; убыль лошадей возмѣщается отчасти увеличеніемъ количества рабочихъ быковъ.

Чтобы выяснитъ точнѣ причины и характеръ измѣненій, происходившихъ въ разныхъ отрасляхъ скотоводства, мы обратимся къ движенію за послѣдніе годы каждой изъ поименованныхъ выше отраслей скотоводства, увеличивъ число сравниваемыхъ лѣтъ:

Таблица № 3-й.

Г о д а.	Было всего лошадей.	Въ томъ числѣ лошадей рабочаго возраста.	На сколько процентовъ увеличилось (+) или уменьшилось (-) общее количество лошадей.		Было всего рабочихъ быковъ.	На сколько процентовъ увеличилось (+) или уменьшилось (-) съ 1886 года.
			Сравнительно съ вышеприведеннымъ годомъ	Сравнительно съ 1882 годомъ.		
1882	68405	55488	—	—	—	—
1886	87562	75091	+28,0	+28,0	37475	—
1889	76222	60978	-12,9	+11,4	49266	+31,4
1891 весна	69208	55368	-9,4	+1,2	49043	+30,6
1891 осень	52154	41724	-24,6	-23,7	41603	+11,4
1892	51531	41225	-1,2	-32,7	43245	+15,4
1893	52641	42320	+2,1	-23,1	44778	+19,5
1894	52518	42012	-0,2	-23,2	47086	+25,6
1895	55749	44600	+6,4	-18,5	45598	+21,6

Съ начала 80-хъ годовъ и до середины ихъ коневодство растетъ; къ концу 80-хъ годовъ число лошадей начинаетъ сокращаться, причемъ происходитъ замѣна лошадей рабочими быками. Въ голодный періодъ 1891—92 года число лошадей сократилось сразу на 24,6⁰/о, а число рабочихъ быковъ на 19,5⁰/о. Къ веснѣ 1892 г. у крестьянства Камышинскаго у. оказалось лошадей на 32,7⁰/о менѣе, чѣмъ 10 лѣтъ тому назадъ и на 41⁰/о сравнительно съ 1886 г. По минованіи голоднаго періода, число лошадей и рабочихъ быковъ начинаетъ медленно, съ колебаніями роста, но къ 1895 г. у крестьянства Камышинскаго у. все-таки лошадей имѣется на 36,3⁰/о менѣе, чѣмъ 10 лѣтъ тому назадъ; число рабочихъ быковъ за это время увеличилось лишь на 21,6⁰/о.

Къ этому остается еще добавить, что въ 1886 г. на 100 дес. посѣвной площади*) приходилось рабочихъ лошадей—17,2, рабочихъ быковъ—8,5, и всего рабочаго скота (приравнивая пару быковъ одной лошади)—21,5 гол., въ 1895 г. приходилось на 100 десятинъ

*) По даннымъ Статист. Сборн. (стр. 183) въ 1886—87 г. посѣвная площадь равнялась 436800 дес.; въ 1895 г., по даннымъ Губернск. Земск. Управы, она равнялась 372449 дес.

посѣва: рабоч. лошадей—11,9, рабоч. быковъ—12,2 и всего рабоч. скота 18,1 гол.

Та-же самая картина измѣненій въ крестьянскомъ коневодствѣ наблюдается и въ томъ случаѣ, если мы возьмемъ для сравненія од-нородныя данныя трехъ конскихъ переписей (1882, 1891 и 1893 гг.), присоединивъ сюда отношенія количества лошадей къ площади земли, числу дворовъ и душъ мужскаго пола:

Таблица № 4-й.

Годъ.	Общее количество лошадей.	Въ томъ числѣ лошадей старше 3-хъ лѣтъ.	На 1 наличн. дворъ приходилось.		На 100 наличныхъ душъ муж. пола приходилось.		На 100 десятинъ удобной земли приходилось.	
			Лошадей вообще.	Рабочихъ лошадей.	Лошадей вообще.	Рабочихъ лошадей.	Лошадей вообще.	Рабочихъ лошадей.
1882	68105	55488	1,9	1,5	49,3	40,0	10,4	8,4
1891	70469	56376	1,6	1,2	50,9	40,6	10,6	8,5
1893	56375	45100	1,3	1,0	40,0	31,8	8,5	5,2

Движеніе за послѣдніе года количества крупнаго рогатаго скота, кромѣ рабочихъ быковъ, можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

Таблица № 6-й.

Г О Д А .	Было всего крупнаго рогатаго скота (безъ рабоч. ихъ быковъ).	Въ томъ числѣ было коровъ.	На сколько % увеличил. (+) или уменьшилось (-).				П Р И Х О Д И Л О С Ь .					
			Сравни- тельно съ выше- приведен. годомъ.		Сравни- тельно съ 1886 г.		На одианъ наличныи дворъ		На 100 налнч- ныхъ душъ муж. пола.		На 100 десятиныхъ удобной земли.	
			Крупнаго рогатаго скота вообще	Коровъ.	Крупнаго рогатаго скота вообще.	Коровъ.	Крупнаго рогатаго скота вообще.	Коровъ.	Крупнаго рогатаго скота вообще.	Коровъ.	Крупнаго рогатаго скота вообще	Коровъ.
1886. . . .	105992	49382	—	—	—	—	2,6	1,2	80,2	37,4	16,6	7,4
1889. . . .	120709	67600	+13,8	+36,9	+13,8	+36,9	—	—	—	—	—	—
1891 весна .	109875	59457	-9,0	-12,0	+3,6	+20,4	—	—	—	—	—	—
1891 осень .	70974	46147	-35,4	-22,4	-33,0	-6,3	1,9	1,0	51,4	33,3	10,7	7,0
1892. . . .	75087	47398	+5,8	+0,3	-29,4	-4,0	—	—	—	—	—	—
1893. . . .	75220	45724	+0,2	-3,5	-29,0	-7,4	1,7	1,0	53,4	32,2	11,4	6,4
1894. . . .	85852	43868	*) +14,1	-4,1	-19,0	-11,1	—	—	—	—	—	—
1895. . . .	101888	45240	+18,6	+3,4	-3,8	-8,4	2,3	1,0	70,4	31,1	15,4	6,3

Измѣненія въ количествѣ крупнаго рогатаго скота находятся, какъ и въ коневодствѣ, въ непосредственной зависимости отъ экономическаго благосостоянiя населенiя. Съ середины 80-хъ годовъ и вплоть до конца ихъ количество крупнаго рогатаго скота, и въ томъ числѣ коровъ, постепенно растетъ. Съ наступленiемъ голоднаго 1891—1892 гг. количество группнаго рог. скота быстро сокращается, причеиъ сокращенiе это продолжается до 1893 г. Къ 1895 году коровъ остается на 8,4⁰/₀ меньше по сравненiю съ 1886 г. и на 33⁰/₀ сравнительно съ 1889 г.

Остальныя отрасли крестьянскаго скотоводства: овцеводство, свиноводство и козеводство развивались слѣдующимъ образомъ.

*) Значительное уменьшенiе коровъ въ этомъ году объясняется тѣмъ, что въ спискахъ волостныхъ правленiй, откуда почерпнуты эти данныя, часть коровъ сосчитана вмѣстѣ съ телками.

Таблица № 6-в.

Г О Д А.	Было овецъ.	Было свиней.	Было козъ.	На сколько процентов увеличилась (+) или уменьшилась (-) по сравнению съ 1886 годомъ.			П Р И Ж И О Д И Т О Р.			На 100 нагнанныхъ животныхъ.							
				Овецъ.	Свиней.	Козъ.	Овецъ.	Свиней.	Козъ.	Овецъ.	Свиней.	Козъ.	Овецъ.	Свиней.	Козъ.		
1879 годъ *)	114409	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1886 " . . .	190362	53002	25370	—	—	—	474	132	63	144	40	19	27	8	4	—	—
1889 " . . .	175665	39401	5048	7,7	-25,6	-80,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1891 " весна.	148567	28482	15408	-24,6	-46,2	-39,2	—	67	36	—	25	11	—	4	2	—	—
1891 " осень.	87794	—	—	-53,8	—	—	208	—	—	63	—	—	13	—	—	—	—
1892 " . . .	86542	12738	10091	-54,5	-75,9	-60,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1893 " . . .	83152	15013	13391	-56,2	-71,6	-47,2	194	35	31	58	11	9	12	2	2	—	—
1894 " . . .	91789	21179	16518	-51,7	-60,0	-34,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1895 " . . .	91564	33386	22050	-51,9	-37,1	-13,1	207	75	50	63	23	15	13	5	3	—	—

*) По даннымъ Министерства Государственныхъ Имуществъ.

Со второй половины 80-х годовъ овцеводство, свиноводство и козеводство постепенно сокращались; наибольшее сокращеніе приходится на голодный періодъ 1891—92 г. и затѣмъ на 1893 (овцеводство). Съ 1894 г. всё упомянутыя отрасли начинаютъ вновь расти, но всетаки къ 1895 году, по сравненію съ 1886 г., овецъ остается меньше на 51,9⁰/₀, свиней—на 37,9⁰/₀ и козъ—на 13,1⁰/₀.

II. Количество стадъ у сельскихъ общинъ Камышинскаго уѣзда. Перечень стадъ и ихъ размѣры. Стоимость пастбы скота. Отдача скота для пастбы на сторону. Стада отдѣльныхъ лицъ и товариществъ.

Во всѣхъ 180-ти *) описанныхъ общинахъ Камышинскаго уѣзда имѣется 1086 стадъ разныхъ категорій скота или въ среднемъ по 6 стадъ въ каждой общинѣ.

Во многихъ общинахъ нѣкоторыя категоріи животныхъ пасутся не стадомъ, а вольно. Такъ лошадей не пасутъ стадомъ въ 118 общинахъ (66⁰/₀), рабочихъ быковъ—въ 49-ти (31⁰/₀), свиней—въ 23-хъ (13⁰/₀) и телятъ—въ 14-ти общинахъ (8⁰/₀). Лошадей и рабочихъ быковъ не пасутъ стадомъ потому, что они нужны всегда въ хозяйствѣ, какъ рабочей скоть; свиней и телятъ не пасутъ стадомъ въ тѣхъ общинахъ, гдѣ скота данной категоріи мало и нанимать отдѣльнаго пастуха невыгодно. Кромѣ общинъ, не пасущихъ данной категоріи скота стадомъ, есть общины, въ которыхъ совсѣмъ нѣтъ того или иного скота. Такъ въ 23-хъ общинахъ нѣтъ рабочихъ быковъ, въ 14-ти—козъ, въ 4-хъ—гулевого скота, въ одной общинѣ—овецъ и въ одной—нѣтъ свиней.

Распредѣленіе имѣющихся стадъ по общинамъ, а также перечень стадъ разныхъ категорій скота можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

*) По даннымъ земской переписи 1886—87 г. въ уѣздѣ числилось 175 общинъ.

Таблица № 7-й.

Число стадъ въ общинъ.	Число общинъ, имѣющихъ такое количество стадъ.	Всего стадъ въ этихъ общинахъ.	Въ общемъ количествѣ стадъ имѣется:																	
			Смѣшанныхъ.		Конныхъ.		Бычачихъ.		Коровныхъ.		Гулев. скота.		Телячихъ.		Овечьихъ.		Свиныхъ.		Козьихъ.	
			Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.
1	9	9	9	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2	11	22	17	11	—	—	—	—	—	—	—	2	2	2	2	1	1	—	—	
3	16	48	14	12	—	—	2	2	7	7	1	1	9	9	10	10	5	5	—	
4	30	120	13	13	4	4	14	14	19	19	2	2	27	26	26	26	15	15	—	
5	29	145	14	13	6	6	21	21	18	18	8	8	28	26	31	27	18	18	1	
6	28	168	12	8	12	12	17	17	23	20	17	17	26	26	34	28	25	25	2	
7	13	91	9	7	9	9	9	9	10	7	10	9	13	12	19	13	10	10	2	
8	11	88	7	3	9	9	8	8	11	8	13	11	11	9	19	10	7	7	3	
9	11	99	7	3	7	7	6	6	18	9	9	8	15	10	22	10	10	8	5	
10	7	70	7	3	3	3	5	4	12	5	9	6	5	4	20	7	6	5	3	
11-15	¹⁾ 12	154	9	2	5	5	22	12	31	12	12	10	26	12	34	11	14	11	1	
15-27	²⁾ 3	72	—	—	—	—	4	2	16	3	7	3	15	3	22	3	6	2	2	
Итого	180	1086	118	84	55	55	108	95	165	108	88	75	177	139	239	147	117	107	19	

Изъ приведенныхъ данныхъ мы видимъ прежде всего, что 87 общинъ (или 48,3⁰/о) имѣютъ по 4—6 стадъ или въ среднемъ по 5 стадъ. Общинъ, имѣющихъ 10—27 стадъ насчитывается всего 22 (или 12,2⁰/о). Переходя далѣе къ составу стадъ, мы видимъ, что у общинъ, имѣющихъ только по одному стаду, эти послѣднія принадлежатъ къ типу смѣшанныхъ стадъ. Объясняется это тѣмъ, что въ разсматриваемыхъ общинахъ скота мало и потому, въ виду невыгодности разбивать скотъ на нѣсколько особыхъ стадъ, его пасутъ въ одномъ смѣшанномъ; къ смѣшаннымъ стадамъ относится также большинство (42⁰/о) стадъ въ общинахъ 2-й и 3-й категорiи, т. е. имѣ-

¹⁾ Въ томъ числѣ 3 общины съ 11 стадами, 2 общ.—12, 3—13, 2—14 и 2 общ. съ 15 стадами.

²⁾ Въ томъ числѣ 1 общ. съ 19 стад., 1—съ 26 и 1 общ. съ 27 стадами.

ющих по 2 и по 3 стада; въ особыхъ стадахъ въ этихъ общинахъ пасутъ главнымъ образомъ мелкій скотъ: овецъ, телятъ и свиней.

Въ общемъ количествѣ стадъ болѣе всего числится стадъ овечьихъ (239 или 22⁰/о), телячьихъ (177 или 16⁰/о), коровьихъ (165 или 15⁰/о), смѣшанныхъ (118 или 11⁰/о), свиныхъ (117 или 11⁰/о), бычачьихъ (108 или 10⁰/о), стадъ гулевого скота (88 или 8⁰/о), конныхъ табуновъ (55 или 5⁰/о) и козьихъ стадъ (19 или 1⁰/о).

Малочисленность конныхъ табуновъ объясняется тѣмъ, что лошадей (какъ выше было указано) держать дома, какъ необходимый рабочій скотъ. Малочисленность стадъ гулевого скота и козьихъ объясняется тѣмъ, что скота этихъ категорій въ общинѣ мало и нанимать отдѣльнаго пастуха невыгодно, а потому гулевой скотъ и козы пасутся обыкновенно съ прочимъ скотомъ въ смѣшанныхъ стадахъ.

Слѣдующая табличка указываетъ средніе размѣры смѣшанныхъ стадъ, при чемъ эти послѣднія разбиты на 4 слѣдующія категоріи: 1) стадо, въ которомъ пасется одинъ *крупный* скотъ, 2) — одинъ *крупный рогатый* скотъ, 3) — *крупный* скотъ съ *мелкимъ* и 4) — одинъ *мелкій* скотъ:

Таблица № 8-й.

Размѣры смѣшанныхъ стадъ.	Стадо, въ которомъ пасется одинъ <i>крупный</i> скотъ.		Стадо, въ которомъ пасется одинъ <i>крупный рогатый</i> скотъ *).		Стадо, въ которомъ пасется <i>крупный и мелкій</i> скотъ.		Стадо, въ которомъ пасется одинъ <i>мелкій</i> скотъ.		Итого такнхъ стадъ.
	Число такнхъ стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число такнхъ стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число такнхъ стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число такнхъ стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	
1—50 головъ . . .	—	—	3	3	1	1	1	1	5
50—100 „ . . .	—	—	7	7	3	3	7	7	17
100—200 „ . . .	1	1	15	15	4	4	1	1	21
200—300 „ . . .	—	—	21	16	6	5	1	1	28
300—400 „ . . .	—	—	15	14	8	8	8	1	31
400—500 „ . . .	—	—	4	4	3	3	—	—	7
500 и болѣе	—	—	4	3	1	1	1	1	6
Итого . . .	—1	1	69	—	26	—	19	—	115**)

*) Чаще всего коровы съ гулевымъ скотомъ, затѣмъ рѣже быки съ гулевымъ скотомъ и телята съ гулевымъ скотомъ.

***) 3 стада не вошли въ распределение по количеству головъ за отсутствіемъ данныхъ.

Среди смѣшанныхъ стадъ болѣе всего (60%) числится такихъ, въ которыхъ пасется одинъ крупный рогатый скотъ; затѣмъ идутъ стада крупнаго и мелкаго скота (26 или 23%) одного мелкаго скота (19 или 16%) и наконецъ стада одного крупнаго скота (всего 1 стадо). Наиболѣе распространеннымъ типомъ стада (въ смыслѣ его средняго размѣра) является стадо въ 100—400 гол.

Средніе размѣры стадъ несмѣшанныхъ можно видѣть изъ слѣдующей таблицы.

Названіе стада или табуна.	Число общинъ, имѣю- щихъ такіе стада.	Всего такихъ стадъ въ этихъ общинахъ.	Изъ нихъ стадъ, въ которыхъ числится головъ.							Число общинъ, въ ко- торыхъ имѣется та- кихъ стадъ по:				
			1—50	50—100	100—200	200—300	300—400	400—500	500 и болѣе.	1	2	3	4	5 и болѣе.
Конный табунъ.	55	55	—	1	5	14	10	8	17	55	—	—	—	—
Бычачье стадо.	95	108	2	4	40	25	14	14	9	86	5	4	—	—
Коровье > .	108	165	2	18	67	42	24	9	3	77	19	3	6	3 ¹⁾
Стадо гул. скота	75	88	1	15	15	25	14	12	6	64	10	—	1	—
Телячье.	139	177	13	40	79	33	9	—	3	116	15	4	3	1 ²⁾
Овечье	147	239	—	5	22	42	39	56	75	94	33	12	5	3 ³⁾
Свиное	107	117	13	15	49	24	7	2	7	99	6	2	—	—
Козье	15	19	—	1	3	5	3	3	4	12	2	1	—	—
Итого.	—	968	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Обычнымъ среднимъ размѣромъ для стадъ бычачьихъ, коровьихъ, гулевого скота, телячьихъ, свиныхъ—будетъ 100—300 гол.; для овечьихъ—400—500 и болѣе головъ; большинство конныхъ табуновъ и козьихъ стадъ имѣютъ по 200—300 и 500 и болѣе головъ.

У огромнаго большинства общинъ имѣется только по одному стаду данной категоріи скота; нѣкоторымъ исключеніемъ являются овечьи стада, которыхъ имѣется нерѣдко по нѣскольку въ общинѣ.

Слѣдующая таблица указываетъ средніе размѣры платы пастуху за пастьбу скота въ смѣшанныхъ стадахъ:

1) Въ томъ числѣ въ 1 общ.—7 стадъ.

2) Эта община имѣетъ 7 стадъ.

3) У одной общины 8 стадъ и у одной—10 стадъ.

Таблица № 10 й.

Размѣры смѣшанныхъ. стадъ.	Средняя плата пастуху съ головы (въ копейкахъ) на мѣрскихъ харчахъ.							
	Стадо одного крупнаго скота.		Стадо одного крупнаго рогатаго скота.		Стадо круп- наго скота съ мелкимъ.		Стадо одного мелкаго скота.	
	Число стадъ.	Средняя плата.	Число стадъ.	Средняя плата.	Число стадъ.	Средняя плата (съ чередъ).	Число стадъ.	Средняя плата.
1 — 50 головъ	—	—	3	1р.10к.	1	90	1	?
50 — 100 „	—	—	6	69	3	45	6	50
100—200 „	1	41	15	49	3	42	1	30
200—300 „	—	—	21	40	4	50	1	26
300—400 „	—	—	15	26	5	15	8	26
400—500 „	—	—	4	23	1	17	—	—
500 и болѣе	—	—	2	20	1	8	1	7
Въ среднемъ	1	41	66	43	18	36	18	31

Среднія платы пастуху (на мѣрскихъ и своихъ харчахъ) въ стадахъ *несмѣшанныхъ* можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

Таблица № 11-й.

Размеры пастухан- ныхъ стадъ.	Конный табунъ.	Стадо рабочихъ быковъ.	Коровье стадо.	Стадо гулевого скота.	Телячье стадо.	Овечье стадо.	Свиное стадо.	Козье стадо.						
	Среднія платы пастуху съ головы (въ копейкахъ) на мірскихъ и на своихъ харчахъ. (Въ знаменателѣ показано количество стадъ, по которымъ вычисле- ны платы).													
	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.				
1—50 год.	—	—	1р 1	31 2	—	—	71 4	72 8	—	—	64 6	68 6	—	—
50—100 „	—	40 4	75 2	79 2	55 3	80 13	54 6	90 7	39 6	55 33	32 2	43 3	45 6	60 9
100—200 „	80 1	—	33 12	53 15	40 17	64 51	35 9	55 6	30 31	46 43	34 10	36 9	33 16	46 28
200—300 „	30 8	65 1	27 8	42 10	26 14	54 25	27 9	50 15	22 8	34 25	18 10	35 25	19 10	33 12
300—400 „	25 8	25 2	12 8	44 6	21 11	35 12	11 5	40 8	6 2	23 7	16 18	30 19	14 1	30 5
400—500 „	25 3	27 4	18 10	40 4	5 1	38 8	11 4	45 8	—	—	20 32	26 21	3 1	—
500 и болѣе	12 8	20 6	8 6	33 3	4 1	35 2	18 2	30 4	6 2	14 1	13 42	20 29	5 3	17 4
Въ среднемъ.	24 31	35 14	24 46	50 41	31 49	59 111	30 35	52 48	30 53	46 117	18 114	30 106	30 43	45 64
													15 3	30 11

Плата пастуху за пастубу скота въ смѣшанныхъ и несмѣшан-
ныхъ стадахъ находится въ зависимости отъ размера стада и отъ
того, чѣмъ харчами пользуется пастухъ. Чѣмъ больше стадо, тѣмъ
меньше плата пастуху и обратно; при мірскихъ харчахъ пастухъ
получаетъ меньше, чѣмъ при своихъ харчахъ. Натуральная плата
выдается или въ видѣ опредѣленнаго количества хлѣба съ головы
скота (5—10—15 ф.) или пастухи съ подпасками кормятся по дво-
рамъ по очереди. Бываютъ случаи, когда пастухи получаютъ плату
только натурою. Такъ въ с. В. Грязныхъ Усть-Кугалинской волости
пастухъ свинаго стада получаетъ только 15 ф. пшена и 15 ф. ржи
съ головы.

Кромѣ размѣра стада и условій пользованія харчами, на величину денежной платы пастуху могутъ оказывать вліяніе и другія часто случайныя причины: степень опытности пастуха, составъ пастуха стада, продолжительность пастбы и др.

Въ с. Гуселкахъ Гусельской вол. пастухи коровьихъ стадъ, получая сравнительно дорого (80 коп. съ коровы). обязываются имѣть отъ себя по два бугая на стадо и поправлять въ полѣ прудъ.

Если мы возьмемъ теперь количество скота, которое числилось у сельскихъ общинъ Камышинскаго у. къ веснѣ 1895 года и среднія платы пастухамъ (на ихъ харчахъ), то получимъ слѣдующую *приблизительную* сумму денегъ, которую приходится платить за пастбу скота въ своихъ стадахъ:

Таб. № 12.

	Числилось къ веснѣ 1895 г.	Приходится пла- тить за пастбу ихъ:	На 1 дворъ приходится платить:
Рабочихъ быковъ	45559	22799 р. — „	51 к.
Коровъ	45240	26691 р. 60 к.	60 к.
Гулевого скота	31014	15127 р. 28 к.	34 к.
Телятъ	25634	11791 р. 64 к.	26 к.
Овецъ	91564	27469 р. 20 к.	61 к.
Свиной	33386	15023 р. 70 к.	34 к.
Итого 118902		р. 42 к. 2 р.	66 к.

Кромѣ пастбы въ своихъ стадахъ, скотъ въ нѣкоторыхъ общинахъ отдается для пастбы на сторону: въ сосѣднія общины или къ землевладѣльцамъ. Такая отдача практикуется частью домохозяевъ въ 30 общинахъ, при чемъ въ 19 общинахъ на сторону отдается одинъ только гулевой скотъ, въ 5 общинахъ—быки, въ 2-хъ овцы, въ 2-хъ гулевой скотъ и овцы, въ 1-й—телята и въ одной общинѣ отдается весь крупный рогатый скотъ. За пастбу гулевого скота платится 1¹/₂—2 р., овцы 25 к.—1 р. и рабочаго быка 2 р. Скотъ отдается или на весь пастбищный періодъ или на болѣе короткій срокъ (такъ рабочихъ быковъ отдаютъ на 2 мѣсяца).

Кромѣ общественныхъ стадъ, въ сельскихъ общинахъ встрѣчаются иногда стада, принадлежація отдѣльнымъ крестьянамъ или товариществамъ; подобныя стада пасутся или на мірской землѣ или на сѣмной. Такихъ стадъ въ Камышинскомъ у. насчитывается 29 въ слѣдующихъ 20 общинахъ: въ с. Обердорфѣ Иловлинской вол. 2 крестьянина на снимаемомъ участкѣ казенной земли (въ Котовской

вол.) пасутъ совмѣстно 150 головъ (быковъ, бычковъ и яловицъ). У нѣсколькихъ товарищей с. Осечки Лемешкинской волости есть одно стадо быковъ, головъ въ 100, которое пасется на удѣльныхъ лугахъ. Въ с. Тихменевѣ Лемешкинской вол. у нѣкоторыхъ товарищей пасется на земляхъ землевладѣлицы Петрово Соловово стадо быковъ въ количествѣ 70 головъ. Въ с. Кленовѣ, Николаевской в., два стада быковъ, (въ первомъ 104 быка, во второмъ 126 быковъ) пасутся на земляхъ купца Ткаченко и Александровской экономіи. 7 поселянъ с. Унтердорфа Иловлинской вол. имѣютъ 2 стада: 1-е изъ коровъ, быковъ и бычковъ въ 97 головъ и 2—изъ телятъ въ 29 головъ; оба стада пасутся на собственной землѣ. Въ с. Добринкѣ Усть-Кулалинской вол. существуетъ 3 стада въ 30, 50 и 60 головъ; пасутся на мірской землѣ; неудобствъ изъ-за совмѣстной пастбы не возникаетъ. У 4-хъ поселянъ с. Н. Добринки Усть Кулалинской в., имѣется коровій табунъ въ 20 головъ; пасется на общественной землѣ. Случаются частыя погравы полей другихъ поселянъ. 15 поселянъ с. Водянаго Буерака Усть-Кулалинской вол. имѣютъ стадо головъ въ 50. Въ с. Баранниковѣ Рудянской вол. товарищество человѣкъ 30-ть на снимаемомъ въ удѣлѣ участкѣ пасетъ 70 коровъ, платя пастуху 50 к. съ головы; 50 телятъ и 35 свиней, платя 40 руб. въ лѣто и 400 овецъ—по 25 к. и три фунта хлѣба съ головы. 6 хозяевъ с. Гречаннаго Тарасовской вол., имѣютъ стадо въ 70 головъ изъ быковъ, молод. скота и овецъ; стадо пасется на снимаемой ими казачьей (въ количествѣ 200 дес.) землѣ. 3 хозяина хутора Крячкова Тарасовской вол. снимаютъ 200 дес. земли, часть которой запахиваютъ, а на остальной пасутъ скотъ—быковъ и гулевой. Близъ с. Антиповки Антиповской вол. имѣются два хутора: Козій, — въ которомъ пасется стадо въ 30 коровъ и Нижній — съ стадомъ въ 10 коровъ; оба стада пасутся на мірской землѣ. 4 товарища с. Ильмена Рудянской вол. пасутъ на удѣльной землѣ отъ 30 до 40 головъ скота. Въ с. Разливкѣ Рудянской вол. товариществомъ снимается земля и пасется стадо быковъ 14 семействъ с. Грязноватаго Буерака Гусельской волости имѣютъ стадо и пасутъ его на удѣльной землѣ. 1 владѣлецъ с. Самородинки Гусельской вол. пасетъ на мірской землѣ овечье стадо въ 300 головъ; неудобствъ при этомъ не встрѣчается. Въ с. Большомъ Костаревѣ Саломатинской вол. у 2-хъ крестьянъ на казенномъ участкѣ пасется 1 стадо въ 120 головъ. Въ мал. Кустаревѣ Саломат. вол. у одного крестьянина на казенномъ-же участкѣ пасется стадо въ 70 головъ. 4 крестьянина

с. Рыбинскаго Выселка Саломатинск. вол. на наемной землѣ пасуть стадо овецъ въ 50 головъ. 5 хозяевъ с. Котова, Котов. вол., на казенныхъ участкахъ выпасаютъ рогатый скотъ, лошадей и свиней.

III. Продолжительность пастбищнаго періода. Размѣры собственныхъ и арендуемыхъ пастбищъ. Расположеніе ихъ. Количество собственныхъ и арендуемыхъ луговъ. Травосѣяніе. Водопои.

Выгонъ скота на пастбища начинается обыкновенно въ апрѣль мѣсяцъ (чаще всего къ 10 — 15-му апрѣля). Выгоняютъ сначала крупный рогатый скотъ и овецъ, а затѣмъ и прочій скотъ.

Первоначально скотъ выпускается на выгонъ и паръ, гдѣ онъ и пасется до уборки ржи и сѣна; кромѣ того въ 13 общинахъ скотъ (чаще всего рабочей — лошади и быки) весной пасется также на лугахъ. По уборкѣ ржи и сѣна скотъ перегоняется на отавы, озимья и затѣмъ яровыя пожнивья. Когда озими хороши и почва достаточно успѣла промерзнуть, то въ нѣкоторыхъ общинахъ (12-ти), въ концѣ пастбищнаго періода, на озимяхъ пасутъ скотъ: или крупный (въ 10-ти общинахъ) или только мелкій — телятъ и овецъ (въ 2-хъ общинахъ).

Кончается пастбищный періодъ въ ноябрѣ мѣсяцѣ, числа 14-го. До этого числа обыкновенно нанимаютъ пастуховъ; если къ этому времени еще не выпалъ снѣгъ, то скотъ пасутъ сами крестьяне.

Содержаніе скота въ періодъ лѣтней пастбы бываетъ особенно затруднительно во время вспашки пара, такъ какъ на этотъ промежутокъ времени скотъ приходится перегонять снова на выгонъ, гдѣ корма бываетъ очень мало. На время вспашки пара, какъ на періодъ самый критическій для пастбы скота, указываетъ большинство общинъ. Затѣмъ, 45 общинъ указываютъ на періодъ уборки хлѣба, 1 община — на сѣнокосъ и, наконецъ, въ 5-ти общинахъ,*) за недостаткомъ пастбищъ, содержаніе скота вообще стѣснено во весь періодъ лѣтней пастбы.

Весной, въ началѣ пастбищнаго періода, скотъ приходится подкармливать, въ виду отсутствія достаточнаго подножнаго корма. Такъ

*) с Жирное Н. Добринской вол., Осечки Лемешкинской вол., Тихомировка Камышинской вол., Баранниково Руднянской вол. и Неткачево Тарасовской волости.

въ 77 общинахъ приходится подкармливать весь скотъ, въ 98-ми — только дойныхъ коровъ, и въ 5-и общинахъ — коровъ, телятъ и иногда свиней (въ 1 общ.).

Здѣсь кстати будетъ упомянуть, чѣмъ кормятъ лѣтомъ, во время полевыхъ работъ, рабочихъ лошадей и быковъ.

Для лошадей главнымъ кормомъ является мѣсиво, но въ большинствѣ общинъ часть домохозяевъ даетъ лошадямъ также овесъ и сѣно. Такъ сѣно дается въ 46 ти общинахъ, а сѣно и овесъ вмѣстѣ — въ 93-хъ общинахъ.

Рабочихъ быковъ держать преимущественно на подножномъ корму, но въ 102 общинахъ имѣются указанія на дачу быкамъ соломы, мякины и иногда мѣсива.

Исключительно на своихъ надѣльныхъ угодьяхъ пасутъ скотъ 136 общинъ (76⁰/₀); 38 общинъ пасутъ на своихъ и арендованныхъ угодьяхъ и 6 общинъ исключительно на арендованныхъ.

Изъ 136 общинъ первой категоріи, 95 общинъ пасутъ скотъ исключительно на своей землѣ потому, что таковой достаточно и нужды въ арендѣ нѣтъ*). Остальные 41 община не арендуютъ земли подъ пастбища потому, что, или таковой негдѣ арендовать (въ 30 общ.), или нѣтъ средствъ для аренды (въ 11 общинахъ).

Число общинъ разныхъ разрядовъ крестьянъ, арендующихъ землю подъ пастьбу скота и подъ пашню съ правомъ выпаса, а также количество арендуемой ими земли можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

*) Въ с. Березовкѣ Лопуховской вол. (крестьяне, быв. государствен.) существуетъ даже сдача пастбищъ.

РАЗРЯДЫ КРЕСТЬЯНЪ.

Нынешняя принадлежность	Русские:	Число всех общинъ данного разряда крестьянъ (въ уездахъ).		Изъ нихъ общинъ, арендующихъ землю подъ нашимъ съ правомъ паштбы и исключительно подъ паштбу.		‰ отношение ихъ къ числу всехъ общинъ данного разряда крестьянъ (въ уездахъ).		‰ отношение ихъ къ числу всехъ общинъ въ уезде, арендующихъ землю.		Въ общинахъ, арендующихъ землю, принадлежатъ своимъ (надѣльнымъ и выдѣльнымъ) угодной зем- ли.	Въ общинахъ, данного раз- ряда крестья- нъ вообще принадлежатъ собственной угодной зем- ли.	Всего арендуется десятинъ земли этими общинами.	‰ отношение арендуемой этими общинами земли къ общей площади, арендуемой всеми общинами.		На наличный дворъ.	На наличную душу м. п.	Пашни съ правомъ паштбы.	П а р а.	Выгона и залога.	Лѣсныхъ паштбыщъ.	Помнявьевъ.	Неизвестно какихъ угодий.
		Въ уезде.	Въ уезде.	Въ уезде.	Въ уезде.	Въ уезде.	Въ уезде.															
6) государственные	51	10	16,6	24,0	20,4	6,1	17,9	5,8	6780	27,7	4,4	1,3	4830	500	730	300	430					
6) удѣльные	28	8	28,5	20,0	9,0	3,2	7,4	2,8	3119	12,7	1,0	0,7	1758	1121	240	—	—	—	—	—	—	—
Собств. 6. покшт.	22	11	50,0	27,0	7,5	2,5	8,0	2,8	6807	25,9	2,4	0,3	2935	140	1052	?	2680					
Дарственные	11	8	73,0	20,0	2,6	1,2	2,1	0,8	4900	20,0	3,3	1,8	2300	900	1000	—	—	—	—	—	—	—
Помные собственности	1	1	100,0	2,0	8,5	3,1	3,7	1,3	1660	6,5	6,5	2,8	1660	—	—	—	—	—	—	—	—	—
На выкупной усадьбѣ	4	3	75,0	7,0	0,1	0,1	1,5	0,5	1300	4,8	1,5	0,8	800	?	400	?	—	—	—	—	—	—
Переселены	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
И т о г о	180	41	22,8	100,0	8,7	3,1	14,0	5,1	21466	100,0	2,8	1,0	14173	2661	3422	600	3610					

По относительному проценту арендующихъ общинъ выше всѣхъ, какъ видно изъ вышеизложеннаго, стоятъ наименѣе обезпеченныя собственной надѣльной землей — общины крестьянъ собственниковъ, дарственниковъ и выкупившихъ усадебную землю. Затѣмъ, сравнивая степень обезпеченности собственной землей (количество десятинъ, приходящихся на дворъ и на душу м. п.) общинъ даннаго разряда крестьянъ вообще съ таковой же общинъ даннаго разряда, арендующихъ землю, мы видимъ, что среди общинъ дарственниковъ, собственниковъ и выкупившихъ усадьбы прибѣгаютъ къ арендѣ общины, сравнительно наиболѣе бѣдныя собственной землей и потому, наиболѣе нуждающіяся въ арендѣ. Обратное мы видимъ у общинъ крестьянъ б. государственныхъ и б. удѣльныхъ: здѣсь къ арендѣ прибѣгаютъ общины наиболѣе сравнительно обезпеченныя собственной землей.

Среди арендованной земли болѣе всего числится пахатной земли съ правомъ выпаса скота (57,9⁰/о), затѣмъ выгона и залога (14⁰/о) и пара (11⁰/о).

Въ нѣкоторыхъ (13) общинахъ, какъ мы выше видѣли, скотъ весной пасется на лугахъ; кромѣ того, во всѣхъ общинахъ, имѣющихъ луга, пастьба скота производится также на сѣнокосныхъ отавахъ. Слѣдующая табличка указываетъ, какое количество луговъ (собственныхъ и арендуемыхъ) находится въ распоряженіи общинъ Камышинскаго уѣзда:

Разряды крестьянъ.

Виды-количества	Число общинъ, имѣющихъ собственные луга.	0/о отношеніе этихъ общинъ къ числу всѣхъ общинъ данного разряда крестьянъ въ уездѣ.	0/о отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ имѣющихъ собственные луга.	Количество казенныхъ десятинъ собственныхъ луговъ, имѣющихся у этихъ общинъ.	Въ томъ числѣ:				Число общинъ, арендующихъ луга.	0/о отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ данного разряда крестьянъ въ уездѣ.	0/о отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ арендующихъ луга.	Количество десятинъ арендуемыхъ луговъ.	Въ томъ числѣ:								
					Поемныхъ.	Степныхъ.	Лѣсныхъ.	Неизвѣстно какихъ.					Поемныхъ.	Лѣсныхъ.	Степныхъ.	Неизвѣстно какихъ.					
Выдѣлы-головины	46	90,2	36,0	10396	5384	—	3232	1780	4	7,8	9,6	92507	—	—	—	—	—	—	—	9250	
Выдѣлы-головины	44	73,2	34,2	94327	6442	—	862	1564	19	31,6	44,2	4902	80	—	—	—	—	—	—	110	
Выдѣлы-уадьные	24	86,0	18,7	2818	2728	—	30	60	5	18,0	11,5	2634	263	—	—	—	—	—	—	300	
Собственныя, бывш. пом.	8	36,4	6,2	8537	853	—	30	—	7	32,0	16,2	5287	32	—	—	—	—	—	—	285	
Дарственные	1	9,4	0,8	8	—	—	8	—	5	45,5	11,5	4097	159	—	—	—	—	—	—	250	
Полные собственныя	1	100	0,8	419	419	—	—	—	—	—	—	600*	—	—	—	—	—	—	—	—	
На выкупной усадьбѣ	3	75	2,4	262	262	—	—	—	2	50,0	4,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Переселенцы	1	33,2	0,8	25	—	—	—	—	1	33,2	2,3	?	—	—	—	—	—	—	—	600	
Итого	128	71,4	100,0	24243	16088	564	4187	3404	43	23,2	100,0	11537	534	—	—	—	—	—	—	536	10467

- 1) Кроме того во 2-хъ общинахъ неизвѣстно количество луговъ.
- 2) Въ 5 общинахъ неизвѣстно количество луговъ.
- 3) Въ 10 общинахъ аренда производится отдѣльными хозяйствами; количество луговъ неизвѣстно.
- 4) Въ 1 й общинѣ неизвѣстно количество Дес.
- 5) То же о 2 общинахъ.
- 6) То же о 1 общинѣ.
- 7) То же о 3 общинахъ.
- 8) То же о 1 общинѣ.

Собственные луга имѣются у 71,1⁰/₀ общинъ; среди нѣмецкихъ общинъ 90⁰/₀ имѣютъ собственные луга и имъ принадлежитъ 42,8⁰/₀ всей площади крестьянскихъ луговъ; половина всѣхъ луговъ (50,8⁰/₀) принадлежитъ общинамъ крестьянъ б. государственныхъ и удѣльныхъ; на долю общинъ остальныхъ разрядовъ приходится слѣдовательно всего лишь 6,4⁰/₀ площади собственныхъ луговъ.

Къ арендѣ луговъ чаще всего обращаются общины б. государственныхъ и затѣмъ собственниковъ б. помѣщичьихъ, но главная часть (почти 80⁰/₀) площади арендованныхъ луговъ принадлежитъ 4-мъ общинамъ нѣмцевъ колонистовъ.

Къ арендѣ луговъ прибѣгаютъ какъ общины, неимѣющія такихъ собственныхъ, такъ и имѣющія ихъ. Общинъ, въ которыхъ имѣются вообще собственные или арендованные луга числится въ уѣздѣ 151 или 83,8⁰/₀, въ томъ числѣ: 108 общинъ только съ собственными лугами, 23 — только съ арендованными и 20 общинъ съ собственными и арендованными лугами. По разрядамъ крестьянъ отношенія эти будутъ слѣдующими:

Таблица № 15.

Разряды крестьянъ.	Число общинъ, имѣющихъ луга:				% отноше- нiе ихъ къ числу всѣхъ общинъ дан- наго разряда крестьянъ въ уѣздѣ.
	Только собствен- ные.	Только арендо- ванные.	Собствен- ные и арендо- ванные.	Итого.	
Нѣмцы-колонисты	42	—	4	46	90,2
Бывшіе государственные	36	11	8	55	91,6
Бывшіе удѣльные	21	2	3	26	93,0
Собственники, бывшіе пом.	4	3	4	11	50,0
Дарственники	1	5	—	6	54,5
Полные собственники	1	—	—	1	100,0
На выкуаной усадьбѣ	2	1	1	4	100,0
Переселенцы	1	1	—	2	66,8
Итого	108	23	20	151	83,8

Травосѣяніе въ Камышинскомъ уѣздѣ совсѣмъ не встрѣчается. Если мы возьмемъ теперь всю площадь удобной крестьянской земли уѣзда (въ томъ числѣ луга) и прибавимъ къ ней площадь, аренду-

емую подъ пастбища и сѣнокосъ, то отношеніе количества скота къ единицѣ площади, удобной подъ пастбища, выразится у общинъ разныхъ разрядовъ крестьянъ слѣдующимъ образомъ:

Таблица № 16-я.

Разряды крестьянъ.	Приходится десятицъ удобной земли на 1 голуу крупнаго скота.				Въ среднемъ приходится десятицъ удобной земли (своей и арендованной) на 1 голуу крупнаго скота.	Число общинъ.
	Въ общинахъ, арендующихъ землю.	Число такихъ общинъ.	Въ общинахъ, не арендующ. земли.	Число такихъ общинъ.		
Нѣмцы-колонисты	—	—	4,0	51	4,0	51
Бывшіе государственные	3,5	10	4,0	50	3,9	60
Бывшіе удѣльные.	2,3	8	2,3	20	2,3	28
Собственники, бывш. помѣщичьи	2,5	11	5,0	11	3,0	22
Дарственники	1,7	8	2,6	3	1,8	11
Полные собственники	2,8	1	—	—	2,6	1
На выкупной усадьбѣ	0,7	3	0,7	1	0,7	4
Переселенцы	—	—	?	3	?	3
По уѣзду	2,6	41	3,7	139	3,5	180

Въ среднемъ по уѣзду, какъ видно изъ таблицы, на 1 голову скота приходится 3,5 дес. всей земли удобной подъ пастбища; у общинъ крестьянъ дарственниковъ и выкупившихъ усадьбы количество это далеко ниже средняго (1,3 и 0,7 дес.). Затѣмъ мы видимъ, что у общинъ, арендующихъ землю, на голову скота приходится всетаки меньше земли, чѣмъ у общинъ не арендующихъ. Объясняется это тѣмъ, что къ арендѣ прибѣгаютъ общины плохо обезпеченныя собственной землей и аренда не покрываетъ всей нужды въ землѣ, и слѣдовательно въ пастбищѣ.

Указанія на неудобства расположенія пастбищныхъ угодій мы имѣемъ только отъ 13-ти общинъ, причемъ неудобства эти сказываются какъ на прогонахъ, такъ и на самыхъ мѣстахъ пастьбы скота.

Въ с. Лапотъ Банниковской вол. прогонъ скота на часть пастбищъ затрудненъ пересѣкающимъ его удѣльнымъ лѣсомъ. Въ с. Мѣловаткѣ Н. Добринской вол. одно поле отрѣзано отъ рѣки участкомъ удѣльной земли, который не сдается и черезъ него не позволено гонять скотъ къ рѣкѣ; такимъ образомъ эта часть пастбища остается безъ водопоя. Въ с. Коростинѣ Котовской вол. надѣльная общественная земля расположена за казеннымъ участкомъ. Въ с. Пряхинѣ Золотовской вол. на одно поле пѣтъ совсѣмъ прогона, вслѣдствіе расположенія казеннаго участка. Въ Крестовомъ Буеракѣ Усть-Кулалинской вол. близъ лежащій молодой лѣсъ затрудняетъ прогонъ скота; приходится гнать лишнихъ версты четыре. Въ д. Голодаевкѣ Антиповской вол. прогоны удобны только на сѣмные участки; надѣльные же угодья находятся на противоположномъ берегу Волги; переправа скота черезъ рѣку сопряжена каждый разъ съ излишними хлопотами. Въ с. Обердорфѣ Илавлинской вол. прогонъ пересѣкается линіей желѣзной дороги. Въ с. Ахматѣ Ахматской вол. вообще надѣльные угодья крайне неудобны для пастбы скота, такъ какъ расположены на гористомъ мѣстѣ, изрѣзанномъ массою овраговъ. То же наблюдается въ с. Сосновкѣ Основской вол. Въ Гниломъ Протокѣ Бурлукской вол., Березовкѣ Лопуховской вол. и Петрунинѣ Камышинской вол. часть пастбищъ лежитъ очень далеко отъ селеній, такъ какъ надѣльная земля тянется узкой полосой; въ с. Петрунинѣ, на примѣръ, одинъ участокъ находится въ 40 верстахъ отъ селенія. Наконецъ въ с. Буйдаковомъ Буеракѣ Усть-Кулалинской вол. въ тѣ года, когда запахивается участокъ, на которомъ находятся пруды, пастба скота на этомъ участкѣ очень стѣсняется и прекращается пользованіе водопоемъ въ одномъ изъ прудовъ. Кромѣ того прогоны на другіе участки затруднены чересполосицей.

Неудобства расположенія пастбищъ могутъ заключаться, между прочимъ, въ дальности разстоянія отъ селенія. Дальняя гоньба особенно вредно можетъ отзываться на коровахъ, вліяя на удой. Поэтому важно выяснитъ то *максимальное* число верстъ, которое приходится проходить коровамъ. Слѣдующая табличка даетъ на это отвѣтъ:

Таблица № 17-я.

Максимальное число верстъ, проходимое коровами въ одинъ конецъ пастбища.	Число общинъ, въ которыхъ гоняютъ коровъ на такое разстояніе.	% такихъ общинъ.
До 2-хъ верстъ	28	15,5
> 3— 5 »	57	31,7
> 5— 8 »	57	31,7
> 8—10 »	20	11,1
> 10 и болѣе вер.	81	10,0

Такимъ образомъ въ половинѣ всего числа общинъ (95 или 53 %) коровъ приходится гонять на 5—10 и болѣе верстъ.

Водопои при селеніяхъ имѣются во всѣхъ 180 общинахъ; въ поляхъ-же водопои имѣются въ 169 общинахъ.

Водопоями служатъ рѣчки, озера, пруды, родники и колодцы. Какіе изъ этихъ водопоевъ *чаще всего*, встрѣчаются, какъ въ селеніяхъ, такъ и въ поляхъ, видно изъ слѣдующей таблицы:

Таблица № 18-я.

Названіе водопоевъ.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой при селеніи.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой въ поляхъ.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ.	% отношеніе ихъ къ числу общинъ, имѣющихъ водопой въ поляхъ.
Рѣка	106	58,9	66	36,7	39,0
Прудъ	43	23,9	108	60,9	63,9
Озеро.	6	3,3	12	6,7	7,1
Родники	50	27,9	34	18,9	20,1
Колодцы	48	26,7	4	2,3	2,9

т. е. при селеніи чаще другихъ встрѣчаются рѣчные водопои, затѣмъ слѣдуютъ родники, колодцы, пруды и, наконецъ, озера; въ поляхъ преобладаютъ водопои въ прудахъ, затѣмъ рѣчки и родники.

Слѣдующая таблица указываетъ, сколько общинъ имѣетъ водопой одной только категоріи и сколько разныхъ категорій:

Таблица № 19.

Водопоями служатъ:	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой при селеніи.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой въ поляхъ.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ.	% отношеніе ихъ къ числу общинъ, имѣющихъ водопой въ поляхъ.
Только рѣка	67	37,2	35	19,5	20,7
» прудъ	18	10,0	70	38,0	41,4
» озеро	3	1,7	4	2,2	2,4
» родникъ	16	8,9	9	5,0	5,3
» колодцы	8	4,4	—	—	—
Рѣка и водопой друг. категорій . .	37	20,6	31	17,2	18,4
Прочіе водопои, кромѣ рѣкъ	31	17,2	20	11,4	11,3
Итого	180	100%	169	93,9	100%
Число общинъ, не имѣющихъ совсѣмъ водопоевъ	—	—	11	6,1	—

т. е. у 37% общинъ при селѣ имѣются водопои только въ рѣкѣ, у 10% общ. только въ пруду, у 20% общ. водопоями служатъ какъ рѣки, такъ и водопои другихъ категорій (колодцы, родники и проч.). Общинъ, не имѣющихъ водопоевъ при селеніи, нѣтъ. Въ поляхъ водопои только въ рѣкѣ имѣютъ 19,5% общинъ и только въ пруду 38,0% общинъ. Общинъ, имѣющихъ водопои въ рѣкѣ и другихъ источникахъ числится 17,2% всѣхъ общинъ. Кромѣ того 11 общинъ (6,1%) совсѣмъ не имѣютъ въ поляхъ водопоя. Общины эти слѣдующія: Топовка (Рюминская общ.) Топовской вол., Алексѣевка Банновской вол., Цряхино, Потаповка, Ушахино, Мозоли. Ваулино — Золотовской вол., хут. Мутный Лопуховской вол., Бабановка Ахматовской вол., Тихомировка Камышинской вол. и Александровка Николаевской вол.

Въ слѣдующихъ 18 общинахъ, хотя и существуютъ полевые (большою частью въ прудахъ и родникахъ) водопои, но воды въ нихъ не всегда хватаетъ, особенно въ сухое лѣто; кромѣ того въ нѣкоторыхъ изъ нихъ (отмѣченныхъ звѣздочкой) вода плохого качества:

Таловка Саломатинской вол., х. Гордиенковъ*, сл. Мирошниковъ*, х. Гречанний*, Крячковъ*, с. Слюсаревъ Тарасовской вол., х. Чижовъ* Краснояровской вол., Гуселки Гусельской вол., Громки*, Кондаль* Лопуховской вол., Николаевка Николаевской волости, Линево-Озеро Линевоозерской вол., Славнуха Норкской вол., Макаровка, Починное* Сосновской вол., Шилово, Гусево и д. Рёвина Золотовской волости.

Кромѣ отмѣченныхъ выше общинъ, еще въ слѣдующихъ 9 общинахъ вода въ полевыхъ водопояхъ плохого качества: Щербакровка, Буйдаковъ Буеракъ Усть-Кулалинской вол., Эрлинбахъ Иловлинской волости, Ключи Сосновской волости, Гнилой-Протокъ Бурлукской вол., Таловка Саломатинской вол., Красный-Яръ Краснояровской вол., Березовка и Терехино Лопуховской вол.

Такимъ образомъ изъ всѣхъ 109 общинъ, имѣющихъ полевые водопои, въ 10-ти воды не хватаетъ, а въ 16-ти — вода плохого качества; всѣхъ общинъ, имѣющихъ полевые водопои и при томъ съ доброкачественной и въ достаточномъ количествѣ водой насчитывается, слѣдовательно, — 132 или 73% всего числа описанныхъ общинъ Камышинскаго у.

Кожевенные заводы, загрязняющіе воду, имѣются при слѣдующихъ селеніяхъ: Мѣловатка Н. Добринской волости, Голый Карамышъ Сосновской волости, Мокрая Ольховка Гусельской вол. и Савостьяновка Сосновской вол. Въ переименованныхъ селеніяхъ производится также мочка конопли въ рѣкѣ.

По даннымъ санитарно-ветеринарнаго изслѣдованія, произведеннаго ветеринарнымъ отдѣленіемъ Саратов. Губ. Зем. Управы въ 1892 году, къ Камышинскомъ у. числится всего 35 кожевенныхъ заводовъ, а именно: на хуторѣ Волкова Гусельской вол., въ с. Рыбинкѣ Саломатинской вол., въ с. Линево-Озерѣ, въ г. Камышинѣ (5 завод.), с. Лопуховкѣ Лопуховской вол. (2), Гниломъ-Протокѣ Бурлукской вол. (2), въ Голомъ-Карамышѣ Сосновской вол. (17), Савостьяновкѣ (4) и въ Норкѣ Норекской вол. (2) „25 заводовъ построены внутри селъ и города, а 10 за селомъ, при чемъ разстояніе послѣднихъ отъ крайнихъ дворовъ колеблется отъ 20—500 сажень. 20 заводовъ построены на берегу рѣкѣ и озеръ, служащихъ для нуждъ населенія, отчасти въ 100 саженьяхъ отъ нихъ. Остальные-же заводы расположены въ сторонѣ отъ водоемовъ. 14 заводовъ спускаютъ грязную воду въ особыя ямы, 6—въ овраги, 8—прямо въ рѣчки, а на 7-ми заводахъ грязныя воды выливаются на дворъ, гдѣ онѣ отчасти впитываются почвой, отчасти-же стекаютъ въ близъ-лежащія рѣчки“.

IV Зимнее содержаніе скота: скотскія помѣщенія и кормленіе.

Въ зимнее время крестьянскій скоть содержится и въ закрытыхъ и въ открытыхъ помѣщеніяхъ.

Изъ числа всѣхъ (180) описанныхъ общинъ Камышинскаго уѣзда, въ 95 общинахъ (53%) весь скоть зимой содержится въ закрытыхъ, а въ 8-ми общинахъ—въ открытыхъ помѣщеніяхъ.

Изъ 51-ой общины нѣмецкихъ колонистовъ (числящихся въ уѣздѣ) въ 48 (94%) весь скоть содержится въ закрытыхъ помѣщеніяхъ и только въ 3 общ. (6%)—въ открытыхъ и закрытыхъ. Среди русскихъ общинъ только 47 общ. (37%) держатъ зимой весь скоть въ закрытыхъ помѣщеніяхъ, остальные же 76 общинъ въ закрытыхъ и открытыхъ, при чемъ въ 8-ми общинахъ весь скоть содержится въ открытыхъ помѣщеніяхъ.

Какой именно скоть содержится преимущественно въ закрытыхъ или открытыхъ помѣщеніяхъ (въ тѣхъ 77 общинахъ, которыя не держатъ скота исключительно въ закрытыхъ или открытыхъ помѣщеніяхъ) можно видѣть изъ слѣдующей таблички:

Табл. № 20.

Число общинъ, держащихъ зимой данную категорію скота въ помѣщеніяхъ:

	открытыхъ.	закрытыхъ.
Лошади	5	72
Быки	75	2
Коровы	74	3
Гулевой скоть	73	4
Овцы	54	23
Свиньи	35	42

т. е. въ закрытыхъ помѣщеніяхъ держать главнымъ образомъ лошадей и частью мелкій скоть: овецъ и свиней; крупный же рогатый скоть содержится чаще всего въ открытыхъ помѣщеніяхъ.

Открытыя помѣщенія состоятъ изъ плетневыхъ, обмазанныхъ глиной заборовъ, съ соломенными навѣсами.

Въ 19 общинахъ встрѣчаются открытыя помѣщенія изъ самана, въ 15-ти общинахъ—изъ дикаго камня и въ 7-ми—изъ дерева.

Закрытыя помѣщенія, какъ у нѣмцевъ, такъ и у русскихъ строятся изъ тѣхъ-же матеріаловъ. Такъ дерево встрѣчается въ 115 общинахъ, дикій камень въ 129 тп, саманъ—въ 72-хъ, плетень—въ 90 общинахъ и глина—въ 5-ти общинахъ.

Наиболѣе распространенныя въ уѣздѣ открыты помѣщенія, служащія для зимняго и лѣтняго содержанія скота, представляютъ собою болѣе или менѣе просторный дворъ, обнесенный стѣнами и разгороженный на нѣсколько отдѣленій; порядокъ расположеній базовъ (отдѣленій) зависитъ отъ личнаго взгляда каждаго скотовладѣльца. Въ нѣкоторыхъ хозяйствахъ на базахъ около стѣнъ устроены навѣсы, покрытые соломой или тесомъ, въ углахъ, подъ навѣсами, устроены, закрытыя съ двухъ или со всѣхъ сторонъ, помѣщенія, въ которыхъ укрывается скотъ во время непогоды. Въ серединѣ базовъ расположены плетневые ясли для кормленія скота.

Закрытыя помѣщенія, устраиваемыя въ русскихъ селеніяхъ почти исключительно для лошадей и мелкаго скота, представляютъ обыкновенныя конюшни и котухи (хлѣва). Въ нѣкоторыхъ конюшняхъ, у болѣе зажиточныхъ крестьянъ, имѣются полы и потолки.

Главными кормовыми веществами въ періодъ зимняго кормленія скота служатъ солома и мякина, а для свиней еще картофель, тыква, отруби.

Въ нѣкоторыхъ, сравнительно состоятельныхъ общинахъ, скоту дается еще сѣно, мѣсиво и, очень рѣдко, другія концентрированныя вещества (ячмень, овесъ).

Такъ сѣно дается въ 120 общинахъ (66⁰/₀), овесъ и ячмень въ 6-ти и колобъ въ 2-хъ общинахъ. Изъ 51-ой нѣмецкой общины только въ одной не дается сѣна; изъ 129-ти русскихъ общинъ даютъ сѣно только 67 (или 52⁰/₀), при чемъ, въ числѣ послѣднихъ, имѣются 22 общины крестьянъ быв. удѣльныхъ.

Сѣно, а также мѣсиво, дается главнымъ образомъ рабочимъ лошадямъ, жеребятѣмъ и телѣтамъ; дойнымъ коровамъ дается одно мѣсиво.

Рабочимъ лошадямъ сѣно, а также концентрированныя корма, даются преимущественно передъ началомъ пашни и во время извоза. Ежедневная дача этихъ веществъ въ теченіе зимы встрѣчается очень рѣдко (въ 4-хъ общинахъ). Дача соли скоту встрѣчается въ 14-ти общинахъ.

V. Бугаи и другіе производители. Породистые производители и другой породистый скотъ. Верблюды. Работа на коровахъ. Холощеніе и случка. Лечение скота.

Въ 180-ти общинахъ Камышинскаго уѣзда въ мірскихъ стадахъ считалось къ веснѣ 1895 г. 593 бугая; изъ нихъ 480 принадлежали общинамъ, а 113 — частнымъ лицамъ, проживающихъ въ тѣхъ-же селеніяхъ, гдѣ пасутся ихъ бугаи.

Въ дѣйствительности-же 1 бугай приходится:

въ 2-хъ общинахъ или	1,1 ⁰ / ₀	на 10—15 коровъ
„ 5-ти „ „	2,8 ⁰ / ₀	„ 15— 26 „
„ 26-ти „ „	14,4 ⁰ / ₀	„ 25— 50 „
„ 61 ой „ „	34,0 ⁰ / ₀	„ 50— 75 „
„ 41-ой „ „	22,7 ⁰ / ₀	„ 75—100 „
„ 45-ти „ „	25,0 ⁰ / ₀	„ неизвѣстно „

Такимъ образомъ, у 102 общинъ (или 56,7⁰/₀) на 1 бугая приходится 50—100 коровъ; на эту норму приблизительно и указываетъ большинство общинъ.

Кромѣ мирскихъ бугаевъ, другихъ общественныхъ производителей (жеребцовъ, барановъ и борововъ) въ Камышинскомъ уѣздѣ не встрѣчается, за исключеніемъ одной общины (Николаевка Николаевской вол.), гдѣ имѣется общественный баранъ, приобретенный у односельчанина за деньги (неизвѣстно за сколько); барана этого кормятъ зимою по очереди. Въ прочихъ общинахъ барановъ и борововъ достаютъ у своихъ односельчанъ и при томъ даромъ; только въ одной общинѣ за пользованіе бараномъ взимается 2—3 коп. съ овцы. Жеребцами крестьяне пользуются также у своихъ односельчанъ, и въ большинствѣ случаевъ, также бесплатно. Платное пользованіе жеребцами констатировано въ 73 общинахъ, при чемъ въ 50-ти изъ нихъ взимается 1—3 р., а въ 23-хъ плата взимается и деньгами (до 1 р.) и натурой (напр. 1—2 мѣры овса или другого хлѣба).

Опредѣлить точно возрастъ, въ которомъ поступаютъ въ случку жеребцы, бугай и пр. не представляется возможнымъ, такъ какъ особи мужского и женского пола вездѣ содержатся зимой и лѣтомъ совместно.

Породистыми производителями пользуются крестьяне 3 общинъ.

Въ селѣ Осечкѣ Лемешкинской вол. 3 домохозяина водятъ своихъ матокъ въ сосѣднія селенія Аткарскаго у. для случки съ породистыми жеребцами, плата за случку по 1 р. и мѣръ овса. Въ д. Фоменковѣ Красноярской вол. общество пользуется бесплатно породистымъ боровомъ, принадлежащимъ арендатору мельницы. Наконецъ въ с. Жирномъ Н.-Добринской в. имѣется общественный породистый бугай (полукровокъ симентальской породы), пользованіе которымъ признано не совсѣмъ удобнымъ, такъ какъ эта порода считается слишкомъ тяжелой для мѣстнаго скота. Рогатый скотъ Камышинскаго у. близко подходитъ къ калмыцкой породѣ. Характерною особенностью этого скота служить строеніе черепа, масть, форма и направ-

леніе роговъ. Строеніе черепа очень близко подходит къ типичному представителю калмыцкой породы, т. е. затылочная часть черепа вогнута, лобныя кости вдавлены при основаніи носовыхъ костей, которыя нѣсколько изогнуты, такъ что профиль лица у многихъ является горбаносымъ; шея довольно короткая, подгрудокъ отвислый и складчатый; холка высокая и широкая, туловище округлое, спина широкая и прямая, крестецъ широкій, голодныя ямки плохо выражены; ноги средней длины и толщины; кожа у большинства рыхлая, покрытая зимою длинною и густою шерстью, а лѣтомъ короткой, блестящей. Рога длиннѣе роговъ породистаго калмыцкаго скота, направляются они при основаніи взадъ, слегка въ стороны и концами внутри, такъ что рога имѣютъ форму полумѣсяца; цвѣтъ роговъ бѣлый, блестящій, концы ихъ темносѣрые, поверхность гладкая. Масть описываемаго скота по преимуществу красная или рыжая и рѣдко рыжелестрая.

Скотъ этотъ вообще отличается выносливостью и способностью къ тяжелымъ работамъ; крайне неприхотливъ въ кормѣ, легко откамливается даже на подножномъ кормѣ.

Во всѣхъ (51) общинахъ нѣмцевъ — колонистовъ крупный рогатый скотъ принадлежитъ къ помѣси степной породы съ мѣстной. Кроме того, въ нѣкоторыхъ изъ этихъ общинъ встрѣчаются и другія категории. Въ с. Линево-Озерѣ Линево-Озерской в. лошади большею частью киргизской и калмыцкой породы, а свиньи и овцы вышеупомянутыхъ породъ.

Среди русскихъ общинъ породистый скотъ (кр. рог. скотъ — помѣсь степной съ мѣстной) встрѣчается только у 54 общинъ (42%). Общины эти слѣдующія: Ильмень, Разливка, 2-е Руднянское общ., Терсинка, Митякино Руднянской в., хут. Морозовъ Красноярской вол., Нижн. Банновка, Мѣловое, Суворовка, Трубина, Лапоть, Даниловка, Щербаковка 1-е и 2-е общ., Мостовая, Алексѣевка, хут. Романовка Банновской волости, хут. Полиенковъ, Новоконоплянская сл., Бородаевка, Лемешкино, Тихменевка Лемешкинской вол., Коленовка, Николаевка, Александровка Николаевской вол., Золотое, Морозово, Дубовочка. Ревяно, Ушакино, Мозоли, Ваулино, Кубасовка, Рогаткино, Клубково, Шилово, Гусево, Прякино, Цотаново Золотовской в., Топовка (общ. Андреевское, Рюминское, Хомутовское), Нов-Топовка, Бобровка (3 общ.) Топовской вол., В. Добринка, Грязнуха (общ. Шомпулевское и Грязнухинское), Тетереватка. Макаровка, хут. Веревкинъ и хут. Серпокрыловъ В. Добринской вол.

Въ Верещагинѣ, Гниломъ Протокаѣ 2 общ. и Бурлукѣ Бурлукской вол., въ с. Егоровкѣ Н.-Добринской в. имѣются лошади киргизской породы, затѣмъ калмыцкія овцы (метисы разныхъ кровей) и англійскія свиньи (тоже метисы). Наконецъ въ с. Андреевкѣ Н.-Добринской вол., имѣются киргизскія лошади.

Только въ 8 общинахъ выражено было желаніе приобрѣсти, при чемъ либо посредствѣ, породистыхъ производителей. Общество с. Буйдакова-Буерака Усть-Кулалинской в. желаетъ приобрѣсти бугая калмыцкой породы по цѣнѣ не дороже 50-ти руб. Общества с. Розенбергъ Илавлинской вол. Николаевки, Малаго Костырева Саломатинской вол., Н. Добринки Н.-Добринской вол. и Б. Петрушина Камышинской в., высказываютъ желаніе приобрѣсть породистыхъ бугаевъ молочно-рабочей породы съ ушлатой ежегодно 25—30 р. Общество с. Гуселки Гусельской в. желаетъ имѣть породистыхъ жеребцовъ (рабочихъ) и бугаевъ. Наконецъ общество с. Краснаго-Яра Красноярской вол. желало бы, при чемъ либо посредствѣ и съ разсрочкой, приобрѣсти киргизскихъ жеребцовъ и бугаевъ. т. н. „молоканскихъ“. Молоканская порода есть таже калмыцкая порода, разводимая сектантами молоканами въ Астраханской и Ставропольской губерніяхъ.

Кромѣ лошадей и быковъ въ нѣкоторыхъ общинахъ, въ качествѣ рабочаго скота, употребляютъ верблюды и затѣмъ коровы. Верблюды имѣются въ слѣдующихъ 9-ти общинахъ: Голодаевка (3 верблюда) и Антиповка Антиповской вол., Березовка Лопуховской вол. (5 верблюдовъ заведены года 3 тому назадъ), Н.-Добринка Усть-Кулалинской в. (9 верблюдовъ съ 1892 г.); Дубовочка Камышинской в. (2 верблюда заведены года 2 тому назадъ), Бурлукъ Бурлукской в. (1 верблюдъ съ 1894 г.) Н.-Добуинка Н.-Добринской в. (4 верблюда заведены владѣльцами маслобоенъ въ 1892—93 г., специально для запряжки въ приводъ), Красный-Яръ Красноярской волости. (7 верблюдовъ куплены въ 1892 г.; замѣняютъ лошадей и быковъ, такъ какъ требуютъ меньше корма и работаютъ больше) и наконецъ Каменный Оврагъ Сосновской вол. (4 верблюда заведены съ 1892 г.) Кромѣ того въ 2-хъ общинахъ (Рогаткино Золотовской в. и Грязнухинско Бурковское общ. В. Добринской в.) верблюды были раньше, но теперь ихъ не заводятъ, считая ихъ непригодными для работы, особенно во время ненастья.

Работа на коровахъ производится въ 24 общинахъ: въ 7 нѣмецкихъ и 17 русскихъ. Общины эти слѣдующія: Усть-Кулалинка,

Н.-Добринка (работают на коровахъ 4 семьи), Водяной Буеракъ (10 сем.), Крестовый Буеракъ (2 сем.) и Щербаковка (6 сем.) Усть-Кулалинской вол., Мариенфельдъ (3 сем.) и Обердорфъ Иловлинской вол. Дубовочка (2 сем.), Б. Петрушино (2 сем.) и М. Петрушино (1 сем.) Камышинской вол., Баранниково Руднянской в., Гуселки и Грязноватый Буеракъ (3 сем.) Гусельской в., Тарасовка и Неткачево Тарасовской в., Недоступово и х. Чижовъ Красноярской в., Таловка (4—5 сем.) Саломатинской в., Котово, Сѣрино, Коростино (10 сем.), Моисеево (15 сем.) и х. Лобынецъ Котов. р. и Мѣловатка Н.-Добринской вол. Въ большинствѣ изъ перечисленныхъ обществъ работа на коровахъ стала производиться со времени голоднаго періода 1891—92 г. Только въ 7-ми общинахъ (Б. и М. Петрушино, Котово, Сѣрино, Коростино, Моисеево, Мѣловатка) на коровахъ работаютъ издавна, лѣтъ 10—20-ть

Кастрація животныхъ производится самими крестьянами, коновалами и очень рѣдко фельдшерами (въ 105 общинахъ кастрація производится коновалами и крестьянами, въ 1 общ. фельдшеромъ и коновалами).

Цѣны за холощеніе находятся въ зависимости отъ кастрируемыхъ животныхъ, ихъ возраста и стоимости. Обычной платой нужно считать:

за холощеніе жеребца 1 р. —	
” ” бугая —	40 к.
” ” бычка —	5—10 к.
” ” барашка —	1—3 к.
” ” боровка —	3—5 к.
” ” свиньи —	5—15 к.

Холостятъ животныхъ обыкновенно въ слѣдующемъ возрастѣ: жеребца—3—4 лѣтъ, бугая—2—5 л., бычка до 1 г., барашка и боровка—1—2 мѣсяцевъ. Свинокъ холостятъ только у пѣмцевъ—колониство.

Кромѣ ветеринарнаго персонала леченіемъ скота занимаются мѣстные и пришлые коновалы, бабки-знахарки и частью сами крестьяне. Мѣстные коновалы живутъ въ 15 селеніяхъ и всего ихъ насчитывается 102 человекъ. Коновалы посѣщаютъ селенія обыкновенно два раза въ годъ—весной и осенью и въ рѣдкихъ случаяхъ (только въ 4-хъ общинахъ) чаще—раза три въ годъ.

При неправильныхъ родахъ у животныхъ крестьяне обращаются: въ 10 общинахъ — къ фельдшеру и врачу, въ 57-ми къ бабкамъ-знахаркамъ или знахарямъ, въ 4-хъ къ коноваламъ и бабкамъ, а въ остальныхъ общинахъ крестьяне лечатъ сами. Военные фельдшера, числомъ 6-ть. живутъ въ слѣдующихъ селеніяхъ: х. Морозовъ Красноярской вол., Разливкѣ Руднянской в., Тетереваткѣ В. Добринской вол., Бурлукѣ Бурлукской в., Барановкѣ. Сестренки Камышинск. в.; только въ Тетереваткѣ и Барановкѣ крестьяне иногда обращаются къ фельдшеру за леченіемъ лошадей; въ прочихъ-же мѣстахъ населеніе предпочитаетъ обращаться къ бабкамъ, земскимъ фельдшерамъ или къ земскимъ ветеринарнымъ врачамъ.

IV. Доходность скотоводства. Извозный промыселъ. Обработка частновладѣльческой земли. Продажа молочныхъ продуктовъ. Добыча и продажа шерсти. Птицеводство.

Извознымъ промысломъ въ Камышинскомъ уѣздѣ занимаются только въ 7 общинахъ и при томъ только часть домохозяевъ въ свободное отъ полевыхъ работъ, время. Предметомъ извоза является главнымъ образомъ — хлѣбъ, рѣдко лѣсъ и въ одной только общинѣ известь.

Въ с. Норкѣ Норкской вол. извозомъ занимаются до 50 хозяевъ послѣ весенняго посѣва до уборки хлѣба; возятъ строевой лѣсъ съ Волги въ Балашовскій и Аткарскій уѣзды, зарабатывая за весь извозный періодъ до 20 р. на пару быковъ. 1-е Руднянское общество Руднянской вол. въ количествѣ около 100 хоз. въ свободное отъ полевыхъ работъ время, а главнымъ образомъ зимой, занимается перевозкою хлѣба въ зернѣ изъ Рудни въ мельницу Бореля и получаетъ за все время извоза въ теченіи года рублей до 15 на подводу. Приблизительно $\frac{1}{3}$ хозяевъ 2-го Руднянскаго общ. зимой, а въ свободное отъ работъ время — весной и осенью, возятъ пшеницу на станц. жел. дор. и на Н.-Добринскую Борельскую мельницу и этимъ зарабатываетъ въ теченіи извознаго годоваго періода до 50 р. на подводу. 20 домохозяевъ с- Лаптя Банновской вол. зимою и весною, послѣ пашни, занимаются перевозкою извести по разнымъ селамъ и ближайшимъ городамъ, получая во все время годоваго извоза заработокъ въ 10 р. на подводу. До проведенія Тамбово-Камышинской жел. дороги до 40 домохозяевъ дер. Ниж. Банновки Банновской в., а также крестьяне селеній Котовской, Саломатинской Гусельской в., въ зимнее время занимались перевозкою хлѣба и лѣса въ сл. Елань,

Рудню Балашовскаго уѣзда и обл. Войска Донскаго, зарабатывая по 15—90 руб. на подводу за весь извозный періодъ. Большинство домохозяевъ с. Н. Добринки Н.-Добринской вол. въ свободное отъ полевыхъ работъ время занимаются извозничествомъ. Возять что случается, а раньше возили муку отъ Бореля въ Банное и Саратовъ. Нѣкоторые въ годъ зарабатываютъ до 30 р. на подводу.

Крестьяне с. Жирнаго Н.-Добринской в. раньше занимались извозомъ, какъ подспорьемъ къ хлѣбопашеству; возили главнымъ образомъ муку съ мельницы Зейферта въ Саратовъ, Основку и Рудню и зарабатывали въ годъ руб. по 90 на подводу; но теперь рѣдко кто получаетъ кладъ до Саратова; все идетъ на желѣзную дорогу.

Указаній относительно обработки крестьянами Камышинскаго уѣзда частновладѣльческихъ земель, какъ *постояннаго промысла*, все не имѣется.

Относительно же промысла—продажи молочныхъ продуктовъ есть указанія относительно 5 общинъ: крестьяне с. Барановки Камышинской в. еженедѣльно возять на продажу въ городъ Камышинъ масло, молоко, смѣтану, творогъ, выручая въ годъ до 10 руб. на корову. Нѣкоторые хозяева с. Мариенфельдъ Илавлинской вол. держатъ коровъ спеціально для продажи молочныхъ продуктовъ. Мѣстомъ сбыта продуктовъ служитъ городъ Камышинъ. Масло продается отъ 25—30 к. фун., молоко—10 коп. крынка; сыръ нѣмецкій—10 коп. Выручка отъ продажи молочныхъ продуктовъ доходитъ приблизительно до 20 руб. въ годъ на каждую корову. Крестьяне 2-го Руднянскаго общ. Руднянской в. сбываютъ свои молочные продукты на мѣстномъ базарѣ и выручаютъ въ годъ около 25 р. на корову, при средней цѣнѣ: молока въ 8 к. за кувшинъ, масла въ 20—30 коп. фунтъ. Какъ побочнымъ случайнымъ доходомъ отъ продажи излишковъ молочныхъ продуктовъ пользуются крестьяне 1-го Руднянскаго общ. Руд. вол. и сел. Березовки Лопуховской вол.; первые сбываютъ молоко 5—15 коп. за бадейку, вторые—масло,—въ Рудню.

Продажею шерсти занимается часть ($\frac{1}{2}$ — $\frac{1}{3}$) крестьянъ въ 34 общинахъ; въ прочихъ же общинахъ шерсть идетъ на домашнее употребленіе. Съ овцы въ одну стрижку получается въ среднемъ $1\frac{1}{2}$ —3 ф. шерсти, а съ ягненка—1— $1\frac{1}{2}$ ф. Шерсть продается грязной и мытой по цѣнамъ: грязная 4—8 р. пудъ и дороже; мытая: отъ 6 до 10 р. пудъ и дороже; прядинная по 16 р. пудъ. Птицеводствомъ, какъ промысломъ, крестьяне Камышинскаго уѣзда не занимаются.

ПЕТРОВСКИЙ УѢЗДЪ.

I. Количество скота къ веснѣ 1895 года. Движеніе скотоводства за послѣдніе годы.

По свѣдѣніямъ, полученнымъ отъ волостныхъ правленій, у крестьянъ Петровскаго уѣзда числилось къ веснѣ 1895 г. слѣдующее количество скота: рабочихъ лошадей—42369, жеребятъ—7259, быковъ—1199, коровъ—36771, бычковъ—6221, телокъ—10542, телятъ—22506, овецъ—116962, ягнятъ—72261, свиней—22528 и козъ—597. Всего скота, въ переводѣ его на крупный, числится 121313 головъ*) На 100 десятинъ всей удобной крестьянской земли приходится въ среднемъ 35.6 гол., на наличный дворъ 3.2 гол. и на наличную душу муж. пола 1.2 гол.**)

Если мы сравнимъ количество скота, числящееся у крестьянъ къ веснѣ 1895 г. съ тѣмъ количествомъ, которое имѣлось въ 1884 г. (по даннымъ подворной переписи), то получимъ слѣдующее:

Таблица № 1.

	1884 годъ.	1895 годъ.	$\frac{-}{+}$ %.
Лошадей (съ жеребятами)	60645	49628	— 18.1
Крупнаго рогатаго скота (безъ быковъ)	74127	76050	+ 2.6
въ томъ числѣ коровъ	38930	36771	— 5.5
овецъ (безъ ягнятъ)	143808	116962	— 18.6
свиней	34813	22528	— 35.3
козъ	446	597	+ 33.8
Итого скота въ переводѣ на крупный .	109163	97800*)	— 10.4

*) Приравнивая 10 гол. мелкаго скота (жеребятъ, телятъ, овецъ, свиней и козъ) одной головѣ—крупнаго.

**) По даннымъ подворной переписи 1884 г. въ уѣздѣ числилось всей удобной крестьянской земли 341349 дес. (330542 дес. надѣльной и 10807 дес. купленной), наличныхъ дворовъ—33665 и наличныхъ душъ муж. пола 92447. Ежегодный приростъ населенія беремъ равнымъ 1%.

*) Гулевой скотъ сосчитанъ за мелкій скотъ, такъ какъ въ Статистическомъ Сборникѣ 1884 года онъ вошелъ въ рубрику: „телята“

Такимъ образомъ, за послѣдніе 11 лѣтъ произошло значительное сокращеніе главныхъ отраслей крестьянскаго скотоводства; ничтожное увеличеніе абсолютнаго количества головъ наблюдается только въ мелкомъ рогатомъ скотѣ и козеводствѣ.

Для болѣе точнаго выясненія причинъ и характера измѣненій, происшедшихъ въ крестьянскомъ скотоводствѣ Петровскаго уѣзда, мы обратимся къ движенію каждой отрасли скотоводства въ отдѣльности, увеличивъ число сравниваемыхъ лѣтъ:

Таблица № 2.

Г о д а.	Было всего лошадей.	Въ томъ числѣ лошадей рабочаго возраста.	Насколько % увеличилось (+) или уменьшилось (-) общее количество лошадей сравнительно съ 1884 г.	Приходилось лошадей (головъ).			
				На 1 наемный дворъ.	На 100 наемныхъ душъ муж. пола.	На 100 дес. всей удобной земли.	На 100 дес. посявной площади приходилось лошадей рабочаго возраста.
1882 ¹⁾ годъ . . .	57635	43414	>	1.3	63.6	16.6	>
1884 „ . . .	60645	47492	>	1.3	65.6	17.7	?
1889 „ . . .	57064	45652	-5.9	>	>	>	>
1891 „ весна .	62329	49865	+2.7	>	>	>	>
1891 „ осень .	48814	39052	-19.5	1.4	49.3	11.3	>
1892 „ . . .	47759	38209	-21.2	>	>	>	>
1893 ²⁾ „ . . .	46182	38548	-20.5	1.3	47.3	14.4	>
1894 „ . . .	47688	38172	-21.4	>	>	>	>
1895 „ . . .	49628	39704	-18.3	1.3	48.3	14.5	20.6 ³⁾

Съ начала 80-хъ годовъ и до начала 90-хъ количество лошадей растетъ; но въ голодные 1891—92 года—количество лошадей быстро сократилось (на 21.2⁰/о), а затѣмъ начинаетъ вновь, съ нѣкоторыми колебаніями, расти; къ 1895 году число лошадей остается все-таки на 18⁰/о менѣе, сравнительно съ 1884 годомъ.

¹⁾ Въ 1882 г. количество лошадей взято по даннымъ конской переписи; въ 1884 г.—по даннымъ подворной статистики; въ остальныхъ годахъ по даннымъ волостныхъ правленій, ежегодно доставляемымъ въ Губернскую Земскую Управу.

²⁾ По даннымъ конскихъ переписей въ 1891 г. числилось 57938 лошадей, а въ 1893 г.—50752.

³⁾ По даннымъ Губернской Земской Управы крестьянская посявная площадь равнялась въ 1895 г.—191887 десятинамъ.

Слѣдующая таблица указываетъ движеніе за послѣдніе годы количества крупнаго рогатаго скота.

Таблица № 3.

Г О Д А.	Было всего крупнаго рогатаго скота.	Въ томъ числѣ было коровъ.	На сколько процентовъ увеличилось (+) или уменьшилось (-) сравнительно съ 1884 годомъ.		Приходилосьъ:					
			Крупнаго рогатаго скота.	Въ томъ числѣ коровъ.	На на-личный дворъ.		На 100 на-личныхъ душъ муж. пола.		На 100 дес. всей удобной земли.	
					Крупнаго рогатаго скота.	Въ томъ числѣ коровъ.	Крупнаго рогатаго скота.	Въ томъ числѣ коровъ.	Крупнаго рогатаго скота.	Въ томъ числѣ коровъ.
1884 годъ	74127	38930	—	—	2.2	1.2	80.2	42.1	21.7	11.4
1889 »	76927	45324	+3.7	+16.4	—	—	—	—	—	—
1891 » весна	67200	40922	-9.3	+5.1	—	—	—	—	—	—
1891 » осень	48653	36142	-34.3	-7.1	1.3	1.0	49.2	36.5	14.5	10.6
1892 »	49805	34834	-32.8	-10.5	—	—	—	—	—	—
1893 »	61093	36699	-17.5	-5.7	1.6	1.0	60.6	36.4	17.9	10.7
1894 »	64684	36321	-12.7	-6.7	—	—	—	—	—	—
1895 »	76050	36771	+2.6	-5.5	2.0	0.9	74.1	35.8	22.3	10.7

Измѣненія въ количествѣ крупнаго рогатаго скота находятся, какъ и въ отдѣлѣ коневодства, въ тѣсной зависимости отъ общихъ экономическихъ условій крестьянскаго хозяйства и высоты урожая даннаго года. Въ голодный 1891—1892 годъ количество крупнаго рогатаго скота (въ особенности гулевого скота) быстро сокращается.

Тѣ-же самыя измѣненія, въ связи съ вышеотмѣченными причинами, наблюдаются и въ остальныхъ отрасляхъ крестьянскаго скотоводства (овцеводствѣ, свиноводствѣ и козеводствѣ), какъ это можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

Таблица № 4.

Г О Д А.	Было овецъ.	Было свиней.	Было козъ.	На сколько процентовъ увеличилось (+) или уменьшилось (-) по сравненію съ 1884 годомъ.			П Р И Х О Д И Л О С Ь.								
							На 100 наличныхъ дворовъ.			На 100 наличныхъ душъ мужскаго пола.			На 100 десятинъ всей удобной земли.		
				Овецъ.	Свиней.	Козъ.	Овецъ.	Свиней.	Козъ.	Овецъ.	Свиней.	Козъ.	Овецъ.	Свиней.	Козъ.
1879 годъ*) . . .	136198	—	—	—	—	—	—	—	—	163	—	—	—	—	—
1884 > . . .	143808	34813	446	—	—	—	427,4	103,4	1,3	155,5	37,5	0,4	42,4	10,2	0,1
1889 > . . .	144501	28695	194	+ 0,4	-17,5	-56,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1891 > весна .	126584	13418	473	-12,0	-61,4	+ 6,5	—	37,2	1,3	—	13,5	0,4	—	3,9	0,1
1891 > осень .	96503	—	—	-32,9	—	—	267,3	—	—	97,5	—	—	28,3	—	—
1892 > . . .	90154	4246	249	-37,3	-88,0	-44,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1893 > . . .	99921	6420	388	-30,5	-81,5	-13,0	272,3	17,5	1,0	99,4	6,3	0,3	29,2	1,9	0,1
1894 > . . .	106657	10735	425	-25,3	-69,1	- 4,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1895 > . . .	116962	22528	597	-18,6	-35,3	+33,3	313,0	60,2	1,6	114,0	22,0	0,5	34,5	6,5	0,2

*) По даннымъ Министерства Государственныхъ Имуществъ.

II Количество стадъ у сельскихъ обществъ Петровскаго уѣзда. Перечень стадъ и ихъ средніе размѣры. Платы пастухамъ. Отдача скота для пастбы на сторону. Стада отдѣльныхъ лицъ и товариществъ.

Во всѣхъ 30 волостяхъ Петровскаго уѣзда пообщинному описанію подверглось 314 общинъ*) Двѣ изъ описанныхъ общинъ (Соловчиха и Чардымъ 3-ье общ. Лопатинской вол.) не имѣютъ собственныхъ стадъ, а отдаютъ весь скотъ въ стада сосѣднихъ землевладѣльцевъ. Въ прочихъ 312-ти общинахъ имѣются собственные стада, и всего таковыхъ числится 1357 или въ среднемъ по 4 стада въ каждой общинѣ.

Въ нѣкоторыхъ общинахъ совсѣмъ нѣтъ скота той или иной категоріи. Такъ въ 47-ми общинахъ нѣтъ свиней, въ 23-хъ—гулевого скота; козы имѣются только въ 58 общинахъ. Затѣмъ, въ нѣкоторыхъ общинахъ часть скота пасется обыкновенно не въ стадѣ, а вольно. Такъ, свиней не пасутъ стадомъ въ 56 общинахъ, а лошадей—въ 129-ти. Свиней не пасутъ стадомъ потому, что ихъ въ данной общинѣ мало, а лошадей—потому, что они, какъ рабочій скотъ, всегда нужны въ хозяйствѣ.

Количество имѣющихся стадъ, перечень ихъ, а также распределеніе ихъ по общинамъ можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

*) По даннымъ подворной переписи 1884 г., въ уѣздѣ числится всего 338 общинъ. Часть общинъ описана совмѣстно съ прочими, такъ какъ скотъ ихъ пасется вмѣстѣ со скотомъ описанныхъ общинъ.

Таблица № 5.

Число стадъ въ общинъ.	ВЪ ОБЩЕМЪ КОЛИЧЕСТВѢ СТАДЪ ИМѢЮТСЯ.																
	Число общинъ съ таковыми количествомъ стадъ	Всего стадъ въ этихъ общинахъ.	Смѣшан- ныхъ.	Конныхъ.	Коровыхъ.	Гулового скота.	Телячьихъ.	Овечьихъ.	Свиныхъ.	Бараньихъ.	Неизвѣстно какихъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.					
1	40	40	37	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	46	92	45	5	—	—	19	2	5	—	—	—	—	—	—	—	—
3	60	180	68	6	10	—	44	40	12	—	—	—	—	—	—	—	—
4	62	248	58	20	10	—	52	58	48	—	—	—	—	—	—	—	—
5	52	260	52	46	6	—	46	60	49	—	—	—	—	—	—	—	—
6	14	84	16	11	—	—	14	25	12	—	—	—	—	—	—	—	—
7	10	70	18	10	—	—	7	25	6	—	—	—	—	—	—	—	—
8	8	64	6	6	4	—	7	29	8	—	—	—	—	—	—	—	—
9	3	27	3	1	3	—	2	11	5	—	—	—	—	—	—	—	—
10	2	20	—	2	2	—	1	9	2	—	—	—	—	—	—	—	—
10—15	8	94	—	4	4	—	8	31	10	—	—	—	—	—	—	—	—
15—20	4	67	5	8	6	—	10	26	11	—	—	—	—	—	—	—	—
20—30	2	48	—	3	6	—	7	20	12	—	—	—	—	—	—	—	—
и болѣе	1	63	12	16	—	—	12	15	7	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого	312	1357	355	138	60	43	232	351	186	3	3	205	200	156	2	30	3

Большинство общинъ (260 или 83.3⁰/о) имѣютъ по 1—5 стадъ или въ среднемъ по 3.1 стада. Общинъ, имѣющихъ по 10-ти и болѣе стадъ числится всего 17; въ этомъ числѣ имѣется одна община (Малая Сердоба, той-же волости) съ 63-мя стадами. Въ общинахъ, имѣющихъ только по одному стаду, эти послѣднія относятся къ типу смѣшанныхъ стадъ; объясняется это тѣмъ, что скота въ этихъ общинахъ очень мало и разбивать его на особые стада невыгодно.

Три общины (см. таблицу) имѣютъ только по одному телачьему стаду; прочій скоть отдается для пастбы на сторону.

Къ смѣшаннымъ стадамъ относятся также большинство стадъ въ общинахъ, имѣющихъ по 2—3—4—5 стадъ; въ особыхъ стадахъ въ этихъ общинахъ пасется главнымъ образомъ мелкій скоть.

Въ общемъ количествѣ стадъ (1357) болѣе всего числится: смѣшанныхъ (355 или 26.1⁰/о), овечьихъ (351 или 25.6⁰/о), телачьихъ (232 или 17.1⁰/о), свиныхъ (186 или 13.7⁰/о), конныхъ табуновъ (138 или 10.1⁰/о), коровьихъ (60 или 4.4⁰/о), гулевого скота (3 или 0.2⁰/о) и бараньихъ (2 или 0.1⁰/о).

Малочисленность стадъ коровьихъ и гулевого скота объясняется тѣмъ, что эти категории животныхъ пасутся обыкновенно вмѣстѣ въ одномъ смѣшанномъ стадѣ или гулевой скоть пасется совместно съ телятами; кромѣ того, въ нѣкоторыхъ общинахъ молодой рогатый скоть отдается для пастбы на сторону.

Слѣдующая табличка указываетъ средніе размѣры смѣшанныхъ стадъ, причѣмъ послѣднія разбиты нами на 4 категоріи: 1) стадо, въ которомъ пасется одинъ крупный рогатый скоть, 2) крупный скоть — съ мелкимъ вообще, 3) одинъ крупный скоть и 4) одинъ мелкій скоть:

Таблица № 6.

Размѣры смѣшанныхъ стадъ.	Стадо, въ которомъ пасется одинъ крупный рогатый скоть.		Стадо, въ которомъ пасется крупный скоть съ мелкимъ.		Стадо, въ которомъ пасется одинъ крупный скоть.		Стадо, въ которомъ пасется одинъ мелкій скоть.		Итого такихъ стадъ.
	Число стадъ.	Число обитателей, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число обитателей, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число обитателей, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число обитателей, имѣющихъ ихъ.	
1—50 головъ . . .	2	2	5	4	1	1	—	—	8
50—100 » . . .	32	32	8	7	6	6	1	1	47
100—200 » . . .	104	81	26	24	9	9	—	—	139
200—300 » . . .	30	25	16	15	7	7	1	1	54
300—400 » . . .	9	8	5	5	4	4	1	1	19
400—500 » . . .	3	3	6	5	—	—	—	—	9
500 и болѣе . . .	1	1	6	5	—	—	—	—	7
Итого . . .	181	—	72	—	27	—	3	3	283*)

*) 72 стада не вошли сюда за отсутствіемъ данныхъ о количествѣ головъ скота въ нихъ

Среди смѣшанныхъ стадъ болѣе всего числится стадъ, въ которыхъ пасется одинъ крупный рогатый скотъ (коровы съ гулевымъ скотомъ или гулевой скотъ съ телятами) и затѣмъ—крупный скотъ съ мелкимъ вообще. Большинство смѣшанныхъ стадъ имѣютъ въ среднемъ 100—200 головъ.

Средніе размѣры несмѣшанныхъ стадъ можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

Таблица № 7.

Названіе стадъ.	Число обшинъ, въ которыхъ имѣются такіе стада.	Всего такихъ стадъ.	Изъ нихъ стадъ, въ которыхъ числится головъ *):						
			1—50 головъ.	50—100 головъ.	100—200 головъ.	200—300 головъ.	300—400 головъ.	400—500 головъ.	500 и болѣе.
Конный	116	138	11	26	52	11	8	4	4
Коровье	73	60	3	11	24	15	4	3	—
Гулевого скота	3	3	—	—	2	—	1	—	—
Телячье	205	232	69	94	41	4	1	1	—
Овечье	200	351	—	8	73	94	65	52	32
Свиное	156	186	65	39	43	20	1	2	—

Большинство стадъ коровьихъ и конныхъ имѣютъ въ среднемъ 50—200 головъ, свиныхъ и телячьихъ—1—100 головъ и большинство овечьихъ стадъ—100—300 головъ и болѣе.

Слѣдующая таблица указываетъ среднія платы пастухамъ (на своихъ и мірскихъ харчахъ) за пастьбу скота разныхъ категорій:

*) Не вошли въ распределеніе, за отсутствіемъ данныхъ, 87 стадъ; а именно: 22—конныхъ табуна, 22—телячьихъ, 27—овечьихъ и 16—свиныхъ.

Таблица № 8.

Среднія платы пастуху съ головы (въ копѣйкахъ) на мѣрскихъ и своихъ харчахъ (въ знаменателѣ указано число стада, по которымъ вычислена плата).

Смѣшанныя стада.

Средніе размѣры стадъ.	Стадо, въ которомъ пастется одинъ крупный рогатый скотъ.		Стадо, въ которомъ пастется крупный скотъ съ мелкимъ вообще.		Стадо, въ которомъ пастется одинъ крупный скотъ.		Стадо, въ которомъ пастется одинъ мелкій скотъ.		Конный табунъ.		Коровье стадо.		Стадо гулевого скота.		Телячье стадо.		Овечье стадо.		Свиное стадо.		
	На мѣрскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мѣрскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мѣрскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мѣрскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мѣрскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мѣрскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мѣрскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мѣрскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мѣрскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мѣрскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	
1—50 головъ	$\frac{95}{1}$	—	$\frac{90}{5}$	—	$\frac{1}{1}$ р.	—	—	—	$\frac{85}{2}$	—	$\frac{1}{1}$ р.	$\frac{1}{2}$ р. 38	—	—	$\frac{61}{4}$	—	—	—	$\frac{70}{47}$	$\frac{1}{11}$ р. 20	
50—100 >	$\frac{71}{31}$	—	$\frac{60}{7}$	—	$\frac{63}{6}$	—	$\frac{77}{1}$	—	$\frac{80}{22}$	—	$\frac{66}{11}$	$\frac{2}{—}$	—	—	$\frac{64}{87}$	—	—	$\frac{26}{7}$	$\frac{50}{37}$	—	
100—200 >	$\frac{45}{102}$	—	$\frac{38}{23}$	—	$\frac{58}{5}$	—	—	—	$\frac{47}{20}$	$\frac{87}{3}$	$\frac{48}{19}$	—	—	$\frac{1}{1}$ р.	$\frac{31}{32}$	—	—	$\frac{22}{61}$	$\frac{33}{30}$	$\frac{47}{8}$	
200—300 >	$\frac{35}{30}$	—	$\frac{25}{13}$	—	$\frac{41}{7}$	—	$\frac{31}{1}$	—	$\frac{33}{2}$	$\frac{60}{3}$	$\frac{38}{14}$	—	—	—	$\frac{25}{4}$	—	—	$\frac{17}{84}$	$\frac{22}{11}$	$\frac{34}{11}$	
300—400 >	$\frac{31}{9}$	—	$\frac{23}{5}$	—	$\frac{43}{4}$	—	$\frac{21}{1}$	—	$\frac{55}{4}$	—	$\frac{41}{4}$	—	—	30	$\frac{35}{1}$	—	—	$\frac{16}{56}$	$\frac{22}{5}$	$\frac{22}{1}$	
400—500 >	$\frac{33}{3}$	—	$\frac{20}{5}$	—	—	—	—	—	—	$\frac{65}{2}$	—	$\frac{54}{2}$	—	—	$\frac{35}{1}$	—	—	$\frac{11}{23}$	$\frac{20}{23}$	$\frac{30}{2}$	
500 и болѣе	$\frac{20}{1}$	—	$\frac{19}{5}$	—	—	—	—	—	$\frac{28}{2}$	$\frac{47}{2}$	—	—	—	—	$\frac{1}{1}$	—	—	$\frac{11}{26}$	$\frac{20}{6}$	—	
Итого	$\frac{47}{166}$	—	$\frac{38}{63}$	—	$\frac{63}{23}$	—	$\frac{43}{3}$	—	$\frac{55}{58}$	$\frac{66}{10}$	$\frac{50}{49}$	$\frac{96}{4}$	$\frac{30}{1}$	$\frac{1}{1}$ р.	$\frac{47}{189}$	—	—	$\frac{17}{257}$	$\frac{20}{35}$	$\frac{44}{128}$	$\frac{80}{29}$

Плата пастухамъ находится въ зависимости, главнымъ образомъ, отъ размѣра стада и отъ того, чѣмъ харчами пользуется пастухъ. Чѣмъ больше головъ въ стадѣ, тѣмъ плата ниже; на своихъ харчахъ пастухъ получаетъ больше, чѣмъ на мірскихъ. Другими, второстепенными причинами, вліяющими на уровень платы, можно считать: составъ пасомага стада, степень опытности пастуха и т. п.

Натуральная плата выдается въ видѣ опредѣленнаго количества хлѣба или муки (напримѣръ: 5—10 фун. съ головы скота) или пастухи съ подпасками кормятся по дворамъ по-очереди и устраиваютъ періодическіе сборы хлѣба.

Въ среднемъ*) (см. таблицу) платится за пастьбу: лошади—56 коп., коровы 53 коп., гулевой скотины—65 коп., теленка—47 коп. овцы—17 коп. и свиньи—50 коп.

Если мы возьмемъ теперь то количество скота, которое числится у сельскихъ обществъ Петровскаго уѣзда къ веснѣ 1895 г., и вышеуказанныя платы пастухамъ, то получимъ слѣдующую *приблизительную* сумму денегъ, которую приходится платить крестьянству за пастьбу скота въ своихъ стадахъ:

Таблица № 9.

	Числилось къ веснѣ 1895 г.	Приходится платить за пастьбу ихъ.	На 1 дворъ приходится платить.
Лошадей	49628	27791 р. 68 к.	77 коп.
коровъ	36771	19488 р. 63 к.	52 коп.
гулевого скота	16763	10895 р. 95 к.	29 коп.
телятъ	22506	10577 р. 82 к.	28 коп.
овець	116962	19883 р. 54 к.	53 коп.
свиней	22528	11264 р. —	30 коп.
Итого	—	99901 р. 62 к.	2 руб. 66 коп.

Кромѣ пастьбы въ своихъ стадахъ, въ нѣкоторыхъ общинахъ часть домохозяевъ отдаетъ свой скотъ для пастьбы на сторону: въ сосѣднія общины или къ землевладѣльцамъ. Такая отдача скота практикуется въ 115-ти общинахъ. Отдается, главнымъ образомъ, гуле-

*) т. е. беря всѣ случаи пастьбы и на своихъ, и на мірскихъ харчахъ.

вой скоть (въ 72-хъ общ.), жеребята (въ 71 общ.), затѣмъ — коровы (въ 9 общ.) и овцы (въ 5 общ.). За пастьбу гулевой скотины и жеребенка платится обыкновенно 1—3 руб. и болѣе*), коровы — 2—3 руб.***) и овецъ — 60 коп. — 2 руб.***).

Отдается скоть обыкновенно на весь пастбищный періодъ.

Кромѣ мірскихъ стадъ въ Петровскомъ уѣздѣ есть стада, принадлежащія отдѣльнымъ крестьянамъ или товариществамъ. Такія стада имѣются въ слѣдующихъ 15-ти общинахъ: въ с. Даниловкѣ 1-ой Даниловской вол. 1 крестьянинъ пасетъ на сѣмпыхъ поляхъ до 100 овецъ и до 10 телятъ. 1 хозяинъ с. Мокраго Ново-Захаркинской вол. имѣетъ стадо въ 100 овецъ и 30 головъ рогатаго скота; стадо пасется на собственной землѣ. Въ с. Осметовкѣ Мало-Сердобинской вол. у товарищества крестьянъ есть пять овечьихъ стадъ, до 50 головъ въ каждомъ. Стада пасутся на общественныхъ пастбищахъ. Отъ пастьбы мірскихъ стадъ съ товарищескими на однихъ и тѣхъ-же угодьяхъ возникаютъ недоразумѣнія изъ-за времени выгона на пастбища. Въ с. Малой Сердобѣ Мало-Сердобинской вол. товарищество крестьянъ пасетъ на общественныхъ пастбищахъ 3 стада овецъ, по 200 головъ въ каждомъ; совмѣстная пастьба вызываетъ тѣ-же недоразумѣнія, какія въ с. Осметовкѣ. 4 товарища с. Кутина Вязьминской волости покупаютъ овецъ и полуторниковъ (до 100 полуторниковъ и 600 овецъ) и пасутъ на арендуемомъ участкѣ. 1 хозяинъ с. Любимовки Вязьминской вол. набираетъ 20—40 головъ скота и пасетъ его на сторонѣ. Въ Пригородной слободѣ Петровской вол. нѣкоторые крестьяне (въ количествѣ 10-ти человекъ) занимаются скупкою скота (овецъ и рогатаго скота); пасутъ скоть на арендуемыхъ у города земляхъ. 1 хозяинъ дер. Быстровки Петровской вол. скупаетъ до 500 головъ рогатаго скота; скоть пасется на арендованныхъ земляхъ. 1 скупщикъ д. Березовки Петровской вол. имѣетъ до 60 головъ рогатаго скота и до 100 овецъ, которыхъ отдаетъ для пастьбы по разнымъ имѣніямъ сосѣднихъ арендаторовъ. 1 хозяинъ с. Душутина набираетъ до 15 головъ полуторниковъ и 50 овецъ, которыхъ сдаетъ въ сосѣднія имѣнія за плату: полуторниковъ 2 р. 50 к., овецъ по 60 коп. 1 хозяинъ хут. Казачьяго Ново-Захаркинской вол. набираетъ коровъ и полуторниковъ (до 150 головъ) и па-

*) въ 23-хъ общ. платится 1—2 руб., въ 30-ти общ. 2—3 руб. и въ 15-ти общ. — 3—5 руб.

**) въ 7-ми общ. платится 2—3 руб., въ 1 общ. — 1 руб. и въ 1 общ. — 6 руб.

***) въ 2-хъ общ. платится 60 коп. и въ 3-хъ — 2 руб.

сеть на своей землѣ. 2 хозяина с. Мукосѣвки Ново-Захаркинской вол. набираютъ скотъ и сдаютъ на выпасъ въ сосѣднія имѣнія. 1 хозяинъ д. Покаевки Савкинской вол. скупаетъ до 18 головъ рогатаго скота и пасетъ ихъ въ общественномъ стадѣ; недоразумѣній не возникаетъ. 1 хозяинъ с. Даниловки 2-й Даниловской вол. имѣетъ до 100 овецъ и 20 яловицъ; 2—3 недѣли скотъ пасется бесплатно на общественныхъ выгонахъ. Въ остальное время владѣлецъ для своего скота снимаетъ отдѣльные участки земли.

III. Продолжительность пастбищнаго періода. Размѣры собственныхъ и арендуемыхъ пастбищъ. Расположеніе ихъ. Количество собственныхъ и арендуемыхъ луговъ. Травосѣяніе. Водопой.

Выгонъ скота на пастбища начинается обыкновенно въ срединѣ апрѣля. Выгоняютъ обыкновенно сначала крупный рогатый скотъ и овецъ, а затѣмъ и прочій скотъ.

Первоначально скотъ выпускается на выгонъ и парь; кромѣ того, въ 88-ми общинахъ скотъ пасется до 9 мая также и на лугахъ. По уборкѣ сѣна и ржи, скотъ перегоняется на отавы, озимья и яровья пожнивья. Когда озими хороши, и почва достаточно успѣла промерзнуть, то въ большинствѣ общинъ (въ 266-ти) на нихъ пасется скотъ въ концѣ пастбищнаго періода.

Кончается пастбищный періодъ въ концѣ октября или въ началѣ ноября (обыкновенно числа 14-го). На этотъ срокъ нанимаются обыкновенно пастухи; если же къ этому времени снѣгъ еще не выпалъ, то пастьба скота продолжается самими крестьянами.

Содержаніе скота въ періодъ лѣтней пастьбы бываетъ особенно затруднительно послѣ вспашки пара, когда скотъ снова приходится перегонять на выгонъ, гдѣ къ этому времени почти совсѣмъ не бываетъ корма или онъ быстро стравливается и выбивается вслѣдствіе незначительныхъ размѣровъ выгоновъ. Въ тѣхъ общинахъ, гдѣ пастбищъ очень мало, содержаніе скота вообще стѣснено во весь періодъ пастьбы. Сюда могутъ быть отнесены слѣдующія 44 общины: Варваровка Верхозимской вол., Дмитриевка, Александровка, Широкополье, Новопавловка, Васильевка, Андреевка и Березовка—Березовской вол., Чиндясы, Назимкино, Демкино и Старо-Захаркино Старо-Захаркинской вол., Михайловскій выселокъ Кожинской вол., Урлейка, Чернышевка 1 и 2 общ., Выглядовка, Загоскино 3 общ., Цынцовка, Дубасовка, Ново-Киселевка—Кондольской вол., Усть-Уза, Усть-Уза-Мурза, Никифоровка (собств. Гладкова и Гевличъ), Казеевка и Безвод-

ное Безводнинской вол., Бутырки, Лопатино—Лопатинской вол., Ключи, Чернавка, Александровка, Волхонка, Петровка, Варыпаевка 2-ая, Графшино и Дурасовка 2 общ. Варыпаевской вол., Новоселье Ключевской вол., Никольское Даниловской вол., Александровка, Танъевка, Князевскій Уметъ, Князевка и Жадовка—Князевской волости.

Въ нѣкоторыхъ изъ упомянутыхъ общинъ по недостатку или полному отсутствію выгоновъ, скоть, въ періодъ вспашки пара, совершенно остается безъ подножнаго корма и держится (напримѣръ въ с. Даниловкѣ) просто на улицахъ и площадяхъ или даже выгоняется на пары и послѣ вспашки ихъ, гдѣ онъ и принужденъ питаться корнями травъ съ землей. Дома же скоть питается остатками отъ зимняго запаса сухой ржаной соломы, а иногда даже соломой съ крышъ. Вслѣдствіе такой безкормицы усиливается падежь скота въ этихъ селеніяхъ.

Весной, въ началѣ пастбы, въ виду отсутствія достаточнаго подножнаго корма, скоть приходится подкармливать. Изъ всѣхъ описанныхъ общинъ (314-ти) только въ 64-хъ совѣмъ не подкармливаютъ скота. Въ 200 общинахъ подкармливается весь рогатый скоть, а въ 50-ти—только коровы.

Здѣсь кстати будетъ разсмотрѣть, чѣмъ кормятъ лѣтомъ, во время полевыхъ работъ, рабочихъ лошадей и быковъ. Для лошадей главнымъ кормомъ является мѣсиво; затѣмъ, въ нѣкоторыхъ общинахъ сравнительно зажиточными дворами дается еще сѣно и овесъ. Такъ, дача сѣна встрѣчается въ 46-ти общинахъ, а дача овса—въ 125-ти общинахъ. Рабочихъ быковъ держать на подножномъ корму и лишь въ нѣкоторыхъ общинахъ даютъ еще мѣсиво; дача сѣна и овса встрѣчается только въ 3-хъ общинахъ.

Исключительно на своихъ пастбищныхъ угодьяхъ пасутъ скоть 170 общинъ (54,1⁰/о), затѣмъ, 137 общинъ (43,6⁰/о) прибѣгаютъ, кромѣ того, къ арендѣ пастбищъ и наконецъ 7 общинъ (2,3⁰/о)* пасутъ скоть исключительно на арендованной землѣ.

Изъ 170 общинъ, пасущихъ скоть только на своей землѣ, 52 общины не арендуютъ земли потому, что своей достаточно и нужды въ арендѣ нѣтъ, въ прочихъ 118-ти общинахъ ощущается недостатокъ пастбищъ, и аренда земли не производится за отсутствіемъ по сосѣдству сдающихся участковъ (въ 94-хъ общинахъ) или за отсутствіемъ необходимыхъ средствъ (въ 24-хъ общинахъ).

Число общинъ разныхъ разрядовъ крестьянъ, арендующихъ землю подъ пастбища и подъ пашню съ правомъ выпаса, а также количество арендуемой земли, можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

* Д. Людмила Кожинской вол., Бутырки Безводнинской вол., Соловчиха и Елшанка—Лопатинской вол., Натальино—Грязнушинской вол., Марфино Жуковской вол. и Петровка 2-й Варыпаевской волости.

Таблица № 10.

РАЗРЯДЫ	Число въѣхъ общинъ даннаго разряда крестьянъ въ уѣздѣ.		Изъ нихъ общинъ, арендующихъ землю подъ пастбища и пашню.		‰ отношеніе этихъ общинъ ко всему числу общинъ даннаго разряда крестьянъ въ уѣздѣ.		‰ отношеніе ихъ ко всему числу общинъ въ уѣздѣ, арендующихъ землю.		Въ общинахъ даннаго разряда крестьянъ принадлежатъ ли своимъ (надѣл и купен.) земл.		Въ общинахъ, арендующихъ землю принадлежатъ ли своимъ земл (въ десятинахъ).		Въ числѣ арендованной земли имѣется:									
	На наличный дворъ.	На наличную душу муж. пола.	На наличный дворъ.	На наличную душу муж. пола.	Всего арендуется десятинъ земли этими общинами.	‰ отношеніе ко всей площади арендуемой земли.	Пашни съ правомъ выпаса.	П а р а.	Пара и пожнивьевъ вмѣстѣ.	Выгона и валежей.	Лѣсныхъ пастбищъ.	Пожнивьевъ и отавъ.	Степей, овраговъ и проч.	Неизвѣстно какихъ угодій.								
КРЕСТЬЯНЪ.	126	66	52,4	2,8	18011	51,4	7719	1974	2680	270	390	4878	—	100								
Собственники, быв. помѣщ.	74	52	70,3	1,0	15260+?	43,3	5456	1540	2520	70	5	4342+?	977	350								
Дворянники	102	13	12,7	2,6	1815+?	5,4	90	150	1075	—	35	365+?	100	—								
Выш. государств. .																						
Государств., быв. помѣщ.	9	2	22,2	4,3	170+?	0,5	170	—	—	?	—	?	—	—								
Бывш. удѣльные .	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—								
Свободные хлѣбопашцы	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—								
Скупавшіе (собств. и государств. быв. помѣщ.)	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—								
Итого	314	133	42,3	2,4	35256+?	100‰	13435	3664	6275	340	430	9585+?	1077+?	450								

Главными арендаторами земли являются общины крестьянъ-собственниковъ, быв. помѣщичьихъ и дарственниковъ. При этомъ къ арендѣ прибѣгаютъ тѣ общины поименованныхъ разрядовъ крестьянъ, которыя въ среднемъ менѣе обеспечены собственной землей; общины эти составляютъ 89,1⁰/₀ всего числа общинъ прибѣгающихъ къ арендѣ, и на ихъ долю приходится 94,4⁰/₀ всей арендуемой площади.

Въ числѣ арендуемой земли болѣе всего имѣется пахатныхъ участковъ, затѣмъ — пара и пожнивьевъ.

Въ нѣкоторыхъ общинахъ (въ 88-ми), какъ мы выше видѣли, скотъ пасется весной и на лугахъ; кромѣ того, въ тѣхъ общинахъ, гдѣ имѣются луга, пастьба скота производится также на сѣнокосныхъ отавахъ.

Слѣдующая таблица указываетъ, какое количество луговъ (собственныхъ и арендуемыхъ) имѣется въ распоряженіи общинъ Петровскаго уѣзда:

Таблица № 11.

Разряд крестьянъ.	Число общинъ, имѣющихъ собственные луга.	‰ отношеніе ихъ ко всему числу общинъ даннаго разряда крестьянъ въ уѣздѣ.	‰ отношеніе ихъ ко всему числу общинъ въ уѣздѣ, имѣющихъ собственные луга.	Количество десятинъ собственныхъ луговъ.	Въ томъ числѣ.				Число общинъ, арендующихъ луга.	‰ отношеніе ихъ ко всему числу общинъ даннаго разряда крестьянъ въ уѣздѣ.	‰ отношеніе ихъ ко всему числу общинъ въ уѣздѣ, арендующихъ луга.	Количество десятинъ арендующихъ луговъ.	Въ томъ числѣ.			
					Поемныхъ.	Степныхъ.	Лѣсныхъ.	Неизвѣстно какихъ.					Поемныхъ.	Степныхъ.	Лѣсныхъ.	Неизвѣстно какихъ.
Собственники, быв. пом.	34	27,0	26,7	763 ¹⁾	362	190	170	41	50	40,0	36,8	705 ⁴⁾	90	12	80	473
Даровенники	17	23,0	13,4	366 ²⁾	218	37	21	90	34	46,0	25,0	1324 ⁵⁾	202	280	150	742
Быв. государственные	71	70,0	55,8	8164 ³⁾	3964	1020	3180	?	50	49,0	86,8	1152 ⁶⁾	—	1038	84	30
Государственные, быв. пом.	4	44,4	3,4	94	28	—	66	—	1	11,4	0,7	15	—	—	—	15
Свободные хлебопашцы	1	100	1,0	5	—	—	5	—	1	100,0	0,7	?	—	—	—	?
Быв. уѣздные	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
И т о г о	127	40,4	100,0	9392	4572	1247	3442	131	136	43,8	100,0	3196	292	1330	314	1260

1) Кроме того, въ 7-ми общинахъ неизвѣстно количество десятинъ луговъ; 2) тоже—въ 5-ти общинахъ; 3) тоже—въ 3-хъ общинахъ; 4) тоже—въ 22-хъ общинахъ; 5) тоже—въ 18-ти общинахъ; 6) тоже—въ 35-ти общинахъ; въ общинахъ, арендующихъ луга, количество посѣд. ихъ часто неопредѣленно потому, что аренда производится изъ части укоса и за отработку.

Собственные луга имѣются у 40,4⁰/₀ всѣхъ описанныхъ общинъ уѣзда. Большинство луговъ принадлежитъ крестьянамъ быв. государственнымъ. Къ арендѣ луговъ прибѣгаетъ 43,3⁰/₀ всѣхъ общинъ уѣзда. Луга сдаются отдѣльнымъ крестьянамъ или изъ $\frac{2}{5}$, $\frac{1}{3}$, $\frac{1}{5}$ укоса, или-же-за отработки; денежная аренда встрѣчается рѣдко. Общинъ, въ которыхъ имѣются только собственные луга, числится—66, только арендованные—75, и тѣ и другіе—61; всего общинъ, имѣющихъ луга (собственные или арендованные) числится, такимъ образомъ, 202 или 64,3⁰/₀ всѣхъ описанныхъ общинъ уѣзда.

По разрядамъ крестьянъ отношенія эти будутъ слѣдующими:

Таблица № 12.

Разряды крестьянъ.	Число общинъ, имѣющихъ луга.	°/о отношеніе ко всему числу общинъ даннаго разряда крестьянъ.	Изъ нихъ общинъ, имѣющихъ луга:		
			только собственные.	только арендованные.	собственные и арендованные.
Собственники, быв. помѣщ.	65	51.6	15	31	19
Дарственники	45	60.8	11	28	6
Быв. государственные	86	84.3	36	15	35
Государственные, быв. помѣщ.	5	55.5	4	1	—
Свободные хлѣбопашцы	1	100.0	—	—	1
Итого.	202	64.3	66	75	61

Травосѣяніемъ крестьяне Петровскаго уѣзда нигдѣ не занимаются.

Если мы возьмемъ теперь всю площадь удобной крестьянской земли уѣзда (въ томъ числѣ—луга) и прибавимъ къ ней площадь, арендуемую подъ пастбища и сѣнокосъ, то отношеніе количества скота къ единицѣ площади, удобной подъ пастьбу, выразится у общинъ разныхъ разрядовъ слѣдующимъ образомъ:

Таблица № 13

РАЗРЯДЫ КРЕСТЬЯНЪ.	Приходится десятинъ всей удобной земли на 1 голову крупнаго скота.				Въ среднемъ приходится де- сятинъ земли на 1 голову крупнаго скота.	Число общинъ.
	Въ общинахъ, арен- дующихъ землю.	Число такихъ общинъ.	Въ общинахъ, не арендующихъ земли.	Число такихъ общинъ.		
Собственники, бывш. помѣщ.	3,6	66	2,8	60	3,2	126
Дарственники	2,8	45	1,4	29	1,9	74
Бывшіе государственные	3,1	13	3,4	89	3,3	102
Государственные, бывш. помѣщ.	6,8	2	4,7	7	5,0	9
Свободные хлѣбпашцы;	2,5	1	—	—	2,5	1
Въ среднемъ по уѣзду	3,0	127	3,1	185	3,1	312

Въ среднемъ по уѣзду на 1 голову крупнаго скота приходится 3,1 десятины земли, удобной подъ пастбища. У общинъ, арендующихъ землю (за исключеніемъ общинъ крестьянъ быв. государственныхъ), на голову скота приходится болѣе земли, чѣмъ у общинъ, неарендующихъ.

Въ 61-й общинѣ надѣльныя угодія расположены неудобно для пастбы скота. Изъ нихъ въ 38-ми общинахъ неудобство это состоятъ въ томъ, что общественныя земли—чрезполосны. Общины эти слѣдующія: Малая-Сердоба и Осметовка Мало-Сердобинской волости, Андреевка Березовской волости, Каржиманъ, Сосновка, Азрапино и Мачкасы—Мачкаской волости, Михайловское 1-е общество и Мартыновка—Порзовской вол., Бутурлинка и Жедринка—Верхозимской волости, Разказово, Морозовка и Студенка—Камышанской волости, Мукосѣвка, Сѣдовка и Соболевка—Ново-Захаркинской волости, Камышинка, Вшивка—Петровской волости, Ободимъ, Шероховка, хут. Рыбышевъ, Крыловка, Кленовка, хут. Рудаковъ и хут. Алленовъ—Грязнушинской волости, Старое-Шылково и хут. Маякъ—Шылковской

волости, Савкинской выселокъ и д. Карлыганъ—Савкинской волости, Платовка—Жуковской волости, Новое-Демкино и Русское-Славкино—Старо-Славкинской волости, Аргамаровка—Пестровской волости, Чардымъ 3-й, Лопатино—Лопатинской волости, Колбинка и Каргалейка—Божинской волости.

Въ слѣдующихъ 7-ми общинахъ крестьянскія угодія перерѣзаны плотномъ желѣзной дороги: Ново-Захаркино и Сосновка—Ново-Захаркинской волости, Медвѣдица—Ключевской волости, Вязмино—Вязминской волости, Бобровка, Сосновка и Дрямовка—Петровской волости.

Въ 10-ти общинахъ овраги причиняютъ главное неудобство для пастбы (особенно при перегонѣ стадъ). Общины эти слѣдующія: Русская-Норка—Мачкаской вол., хут. Савинишнинъ—Петровской волости, Зыбина, Кузнецовка, Воробьевка (собств. Фофанова), Воробьевка (собств. Черепнина и др.), Варваровка, Черыкайка 2-я и Бекетовка—Спаско-Александровской волости и Чардымъ 1-е—Лопатинской волости. Въ общинахъ: Новосельѣ, Лысовкѣ 1-е общество и Полчаниновкѣ 2-е общество—Ключевской волости неудобство заключается въ томъ, что поля и прогоны тянутся узкой полосой. Въ двухъ общинахъ: Давыдовкѣ и Новыхъ-Бакуркахъ поля пересѣкаются рѣкой, такъ что приходится дѣлать для прогона скота мосты. Въ с. Старомъ-Вершаутѣ часть угодій расположена слишкомъ далеко отъ села (17 верстъ).

Отдаленность пастбищъ отъ селенія, какъ извѣстно, вредно отзывается на удоѣ коровъ. Слѣдующая таблица указываетъ то *максимальное* число верстъ, которое проходятъ коровы въ одинъ конецъ:

Таблица № 14.

Максимальное число верстъ, проходимое коровами.	Число общинъ, въ которыхъ существуетъ такое разстоянiе.	$\%_{10}$ такихъ общинъ.
До 1-ой версты	49	15.6
1 — 2 „	119	37.9
3 — 6 „	96	30.6
5 — 8 „	22	7.0
8 — 10 „	6	1.9
10 и болѣе „	4	1.2
неизвѣстно	18	5.8
Итого	314	100 $\%_{10}$

Такимъ образомъ, въ большинствѣ общинъ (68,5%) коровъ приходится гонять не далѣе—2—5 верстъ.

Водопои при селеніяхъ имѣются во всѣхъ описанныхъ общинахъ Петровскаго уѣзда, за исключеніемъ одной (въ с. Даниловкѣ Петровской вол. совсѣмъ нѣтъ водопои при селеніи и въ поляхъ; скотъ гоняють въ с. Нестеровку или Языковку); въ поляхъ водопои имѣются у 267-ми общинъ. Водопоями служатъ: рѣчки, пруды, озера, родники и колодцы.

Какіе изъ этихъ водопоевъ преимущественно встрѣчаются въ селеніяхъ и въ поляхъ, видно изъ слѣдующей таблицы:

Таблица № 15.

Названіе водопоевъ.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопои при селеніи.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ съ водопоими при селеніи.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопои въ поляхъ.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ, имѣющихъ водопои въ поляхъ.
Рѣка	225	71.9	181	67.8
Прудъ	79	25.2	64	24.0
Озеро	4	1.2	12	4.5
Родники	20	6.4	27	10.1
Колодцы	16	5.1	6	2.3

Такимъ образомъ, какъ при селеніяхъ, такъ и въ поляхъ, чаще всего встрѣчаются рѣчные водопои, затѣмъ—прудовые и родниковые.

Слѣдующая таблица указываетъ, сколько общинъ имѣють водопои одной только категоріи и сколько—разныхъ категорій:

Таблица № 16.

ВОДОПОЯМИ СЛУЖАТЬ.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой при селеніи.	% отношеніе ихъ ко всему числу общинъ, имѣющихъ водопой при селеніи.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой въ поляхъ.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ, имѣющихъ полевыя водопой.
Только рѣка	208	66,4	165	61,8
» прудъ	62	20,0	51	19,4
» родники	9	2,8	18	6,8
» озеро.	2	0,6	8	3,0
» колодцы	5	1,6	3	1,1
Рѣка и водопой другихъ категорій	15	4,8	14	5,2
Прочіе водопой, кромѣ рѣки	12	3,8	8	3,0
Итого	313	100%	267	100%
Не имѣютъ совсѣмъ водопоевъ	1	—	47	—

Такимъ образомъ, у 66,4% общинъ водопоемъ служить только рѣка, а у 20%—только прудъ; въ поляхъ водопоями у большинства общинъ служатъ тоже рѣка и прудъ.

Слѣдующія 47 общинъ не имѣютъ водопоевъ въ полѣ: Крутець, Хардиновка, хут. Савинишнинъ Петровской вол. Никифоровка Безводинской вол. Никольское, Туляки—Даниловской вол., Алексѣевка, Марьевка, Старая Тресвянка, Николаевка, Новая Тресвянка Александро-Юматовской вол., хут. Юнычевъ Камышанской вол., Князевскій Уметъ Князевской вол., Барятино, Людмилино—Кожинской вол., Кузнецовка, Смирновка, Ханеневка, Бекетовка, Спасское, Черыкайка 1-я и 2-я, Манцировка, Варваровка, Воробьевка (собств. быв. Фофанова) Спасско-Александровской вол., Дьячевка 2 общ. Пестровской вол., Копьевка, Шлепинъ Уметъ малый, Шлепинъ Уметъ большой, Марфино, Красногорье, Березовка, Ушаковка, Софьино, Юрловка—Жуковской вол., Новый Бѣгучъ, Товаложка—Вязьминской вол., Шишовка Порзовской вол., Выглядовка Кондальской вол., хут. Богатыревъ, хут. Ободимъ, Натальино, Арсентьевка, Грязнуха, Гри-

горьевское, хут. Рудаковъ — Грязнушинской вол., Чардымъ 2 общ. Лопатинской вол.

Въ слѣдующихъ 7-ми общинахъ вода въ полевыхъ водопояхъ плохая и въ недостаточномъ количествѣ: с. Старый Бѣгучь Бѣгучевской вол., Козловка Козловской вол., Новое Назимкино Александро-Юматовской вол., Вшивка Петровской вол., Булыгино, Князевка, Марьевка — Жуковской волости.

Въ 3-хъ общинахъ: хут. Савинишвинъ Петровской вол., Новый Бѣгучь Вязьминской вол., и Софьино Жуковской волости — при селѣ вода плохая и въ недостаточномъ количествѣ. Въ Таваложскѣ Вязьминской вол. воды при селѣ мало, хотя она и хорошаго качества.

Въ 16-ти общинахъ въ полевыхъ водопояхъ хорошая вода, но въ недостаточномъ количествѣ. Общины эти слѣдующія: Суляевка Пылковской вол., Землянка Зиновьевской вол., д. Александровка Козловской вол., Даниловка 1 общ. Даниловской вол., Лопатино 4 общ. Лопатинской вол., Коневка Грязнушинской вол., Михайловское II и III общ., Норзовской вол., Полчаниновка II общ., Александровка, Лысовка II общ. — Ключевской вол., Бергеновка — Ново-Захаркинской вол., Садовка, Новый-Бакуръ — Жуковской вол., Языковка 1-е общ., Надеждино Петровской волости.

Въ 5-ти общинахъ вода въ полевыхъ водопояхъ плохая, хотя она и въ достаточномъ количествѣ: Чунаки Старо-Славкинской вол., Лопатино 1-е общ. Лопатинской вол., Марисевка, Ново-Покровка — Ново-Захаркинской вол., Языковка II-е общ. Пестровской волости.

4 общины имѣютъ при селѣ плохую воду, хотя и въ достаточномъ количествѣ: Камышинка Камышинской вол., Марьевка и Алексѣевка — Александро Юматовской вол., Черыкайка 1-я — Спасско-Александровской волости.

Въ Ножкинѣ Савкинской вол., Верхозимѣ и Лубянкѣ — Верхозимской вол. вода плохая и при селѣ и въ полѣ, а въ 3-хъ общинахъ: Ивановское 1-е общ. и 3-е общ. Пылковской вол. и Палатовка Жуковской вол. — воды, кромѣ того, и недостаточно. Наконецъ въ Николькомъ выселѣ Кожинской вол., хотя вода при селѣ и въ полѣ хорошая, но въ недостаточномъ количествѣ.

Такимъ образомъ, изъ всѣхъ описанныхъ общинъ Петровскаго уѣзда въ 19-ти общинахъ вода въ водопояхъ дурного качества, а у 18-ти общинъ воды не хватаетъ; въ 13-ти общинахъ вода въ водопояхъ дурного качества и ея, кромѣ того, недостаточно. Всего общинъ,

имѣющихъ водопои съ хорошей водой и въ достаточномъ количествѣ числится, слѣдовательно, 223 или 71% всего количества описанныхъ общинъ уѣзда.

Мочка конопли въ водопояхъ производится въ слѣдующихъ 23-хъ общинахъ: Старо-Захаркино, Демкино, Назимкино и Наумкино — Старо-Захаркинской вол., Бѣлая Гора Бѣгучевской вол. Козловка, Козловской вол., Новое-Славкино, Чунаки, Саполга и Новое-Демкино — Старо-Славкинской вол., Липовка Александро-Юматовской вол., Давиловка 1-е общ., Туляки — Даниловской вол., Усть-Уза Безводнянской вол., хутора — Хомяковъ, Долговъ, Сорокинъ — Петровской вол., Кондаль Кондальской вол., Новое Захаркино Ново-Захаркинской вол., Любимовка, Чегодаевка 1-е и 2-е общества Вязьминской вол. и Черыкайка 1-я Спаско-Александровской волости.

По даннымъ ветеринарно-санитарнаго изслѣдованія, произведеннаго ветеринарнымъ отдѣленіемъ Саратовской Губернской Земской Управы въ 1892 году, въ Петровскомъ уѣздѣ числится 10 кожевенныхъ заводовъ: въ Малой Сердобѣ — 2, Старомъ Демкинѣ, Наумкинѣ — Старо-Захаркинской вол., и на хут. Маякѣ Пылковской вол., — по 1-му, въ с. Новомъ Пылковѣ Пылковской вол. — 3, въ Безводномъ — 1 и въ Лопатинѣ — 1. 6 заводовъ построены на разстояніи 10—15 сажень отъ водоемовъ, служащихъ для нуждъ населенія; 3 — на разстояніи 80—200 сажень и 1 — совсѣмъ въ сторонѣ отъ этихъ водоемовъ. Неутилизируемые остатки на 4-хъ заводахъ вывозятся въ поле, а на прочихъ 6-ти заводахъ сваливаются тутъ-же, на дворѣ. Грязныя воды выливаются на 5-ти заводахъ въ особыя ямы, на 1-мъ — въ оврагъ, на 3-хъ — прямо на дворъ, а съ 1-го завода — вывозятся въ поле.

IV. Зимнее содержаніе скота: скотскія помѣщенія и кормленіе скота.

Въ зимнее время крестьянскій скотъ содержится частью въ закрытыхъ помѣщеніяхъ, частью — въ открытыхъ.

Въ 134-хъ общинахъ (42,7%) весь скотъ содержится зимой въ открытыхъ помѣщеніяхъ; въ 90-ти общинахъ (28%) весь скотъ содержится въ закрытыхъ помѣщеніяхъ; въ 75-ти общинахъ (25,6%) въ закрытыхъ помѣщеніяхъ держать только лошадей, а въ 15-ти (4,7%) — только овецъ и свиней.

Открытыми помѣщеніями обыкновенно служатъ навѣсы, которые строятся большею частью изъ плетня, обмазаннаго глиной. Въ 13-ти

общинахъ встрѣчаются деревянныя открытыя помѣщенія; въ 14-ти—изъ дикаго камня и въ 5-ти общинахъ—саманныя.

Закрытыя помѣщенія строятся изъ тѣхъ же матеріаловъ. Такъ, плетневныя помѣщенія встрѣчаются въ 129-ти общинахъ, деревянныя—въ 85-ти, саманныя—въ 90-ти и изъ дикаго камня въ 29-ти общинахъ.

Главными кормовыми веществами въ зимнее время для скота служатъ солома и мякина. Въ нѣкоторыхъ общинахъ зажиточные хозяева даютъ еще мѣсиво, сѣно, овесъ, горохъ, чечевицу и другія хлѣбныя зерна. Такъ, мѣсиво дается въ 157-ми общинахъ, сѣно—въ 144-хъ, овесъ—въ 10-ти, горохъ, чечевица и проч.—въ 23-хъ. Мѣсиво дается преимущественно рабочимъ лошадямъ и коровамъ и только въ 48-ми общинахъ встрѣчается дача мѣсива всему скоту; сѣно дается также преимущественно рабочимъ лошадямъ и затѣмъ овцамъ (въ періодъ ягненія); въ 45-ти общинахъ сѣно дается всему скоту, кромѣ свиней; овесъ дается исключительно рабочимъ лошадямъ (во время работъ и дальнихъ поѣздокъ лошади получаютъ овесъ въ 177-ми общинахъ). Горохъ, чечевица и проч. выдается свиньямъ. Изъ другихъ концентрированныхъ веществъ скоту дается колобъ (въ 14-ти общинахъ) и барда (въ 15-ти общинахъ).

Соль дается въ кормъ скоту въ 27-ми общинахъ, а причемъ въ 23-хъ общинахъ соль дается овцамъ, въ 3-хъ—овцамъ и коровамъ и въ 1-й общинѣ—всему скоту.

V. Бугаи и другіе производители. Породистые производители и другой породистый скотъ. Разведеніе скота, Холощеніе и случка. Лечение скота.

Всего бугаевъ въ общинахъ Петровскаго уѣзда числилось къ веснѣ 1895 года 831, изъ нихъ 229 принадлежали сельскимъ обществамъ, а 602—частнымъ лицамъ. Общинъ, имѣвшихъ въ своихъ стадахъ только мірскихъ бугаевъ, было 104, только частныхъ—155 и тѣхъ и другихъ—52.

Всѣ общественныя бугаи куплены въ теченіе послѣднихъ 3-хъ лѣтъ у односельчанъ, въ сосѣднихъ селеніяхъ, на базарахъ, у землевладѣльцевъ и проч. 94 бугая куплены по 15—25 р., 85—по 25—35 руб. и одинъ бугай купленъ за 45—55 руб.; цѣна остальныхъ бугаевъ неизвѣстна.

Только въ 25-ти общинахъ мірскихъ бугаевъ продаютъ на зиму, въ прочихъ же они оставляются и отдаются на прокормъ какому ни-

будь односельчанну или содержатся подворно. За прокормъ у односельчанина платится: въ 47-ми общинахъ—3—8 руб., въ 26-ти—8—12 руб., въ 8-ми общинахъ—12—20 руб., въ 6-ти общинахъ за уходъ платится 3—5 руб. и дается общественный кормъ, а въ 5-ти общинахъ 1—3 руб. при общественномъ кормѣ. Затѣмъ въ 1-й общинѣ содержатель бугая получаетъ 3 дес. ржаной соломы и 3 дес. яровой; въ одной общинѣ платится по 30 коп. съ коровы и въ одной общинѣ бугай содержится, по условію, даромъ, у прежняго его собственника. Въ Верховимѣ Верховимской волости, бугай содержится въ общественномъ сараѣ; уходъ лежитъ на десятникахъ. Наконецъ, въ одной общинѣ (Коневка Грязнушинской волости) бугай отдается на прокормъ въ имѣнье, за что каждый дворъ обязанъ выставить съ коровы бабу на двухдневную работу на молотилкѣ.

Бугаи, принадлежащіе частнымъ лицамъ „ходить“ въ мірскихъ стадахъ на разнообразныхъ условіяхъ. Въ 36-ти общинахъ бугаи пускаются бесплатно; въ 36-ти общинахъ владѣльцы бугаевъ пасутъ бесплатно 2—5 чередовъ; въ 16-ти общинахъ платится владѣльцамъ 1—5 руб., въ 22-хъ общинахъ—5—10 руб., въ 7-ми общинахъ—10—20 руб.; въ остальныхъ общинахъ за пользованіе бугаемъ общества расплачиваются натурой (1—2 дес. земли, мѣра овса за случку, 2—10 возовъ сѣна), отработками (убираютъ 1—4 дес. ржи, засѣваютъ 1 дес.) или владѣльцы бугаевъ освобождаются отъ обязательныхъ мірскихъ отработковъ (напримѣръ за сѣмку пастбищъ); наконецъ, пастухи обязываются по условію доставлять бугаевъ. Въ дер. Сѣдовѣ Ново-Захаркинской волости, владѣлецъ бугая пустилъ его въ мірское стадо за удостовѣреніе, выданное ему обществомъ въ томъ, что пріемный сынъ живетъ у него съ 4-лѣтняго возраста.

Переходя къ вопросу о числѣ коровъ, приходящихся на 1 бугая, мы сравнимъ отношеніе, которое *должно*, по мнѣнію крестьянъ, существовать между количествомъ коровъ и бугаевъ, съ тѣмъ количествомъ, которое существуетъ въ дѣйствительности:*)

		1 бугай необходимо на	
по мнѣнію крестьянъ	10 общинъ или 3,1 ⁰ / ₀	10 — 25	коровъ;
„	52 „ „ 16,5 ⁰ / ₀	25 — 50	„
„	93 „ „ 30,0 ⁰ / ₀	50 — 75	„
„	15 „ „ 4,7 ⁰ / ₀	75 — 100	„
„	144 „ „ 45,8 ⁰ / ₀	неизвѣстно.	

*) Число коровъ—по даннымъ волостныхъ правленій, а число бугаевъ—пообщиннаго описанія.

Въ дѣйствительности-же 1 бугай приходится:

въ 84-хъ общинахъ или	26,7 ⁰ / ₀	на 10 — 25 коровъ
„ 96-ти „ „	30,8 ⁰ / ₀	„ 25 — 50 „
„ 57-ми „ „	18,1 ⁰ / ₀	„ 50 — 75 „
„ 37-ми „ „	11,7 ⁰ / ₀	„ 75 — 100 „
„ 40-ка „ „	12,8 ⁰ / ₀	неизвѣстно.

Такимъ образомъ, у большинства общинъ на 1 бугая приходится въ среднемъ 10—50 коровъ; по мнѣнiю крестьянъ, должно приходится 25—75 коровъ.

Кромѣ бугаевъ, другихъ какихъ-либо общественныхъ производителей у крестьянъ Петровскаго уѣзда не имѣется. Баранами и боровами крестьяне пользуются у своихъ односельчанъ и обыкновенно—
бесплатно. Жеребцовъ крестьяне достаютъ у сосѣднихъ общинъ, землевладѣльцевъ или съ казенныхъ случныхъ пунктовъ. Въ большинствѣ случаевъ пользованiе жеребцами бесплатное; при платномъ пользованiи взимается 1—3 руб. и болѣе или-же плата производится натурой (овсомъ, рожью, водкой).

Въ 65-ти общинахъ нѣкоторые крестьяне пользуются породистыми жеребцами. Изъ нихъ въ 45-ти общинахъ жеребцовъ достаютъ на казенныхъ случныхъ пунктахъ. Общины эти слѣдующiя: Чунакъ (5 хоз.) и Старое Славкино (5 хоз.)—Старо-Славкинской вол. Давыдовка (5 хоз.), Большой Шлепинъ Уметь (4 хоз.), Новая Бакурка (5—7 хоз.), Садовка (5 хоз.), Копьевка (5 хоз.), Марьевка (15 хоз.), Софьино (1 хоз.), Ушаковка (2 хоз.), Березовка (1 хоз.) и Марфино (2—3 хоз.)—Жуковской волости; Липовское, Александро-Юматовка (6 хоз.) и Марьевка (3 хоз.)—Александро-Юматовской волости; Верхозимъ (15 хоз.), Пестровка (1 хоз.) и Синодское (5—10 хоз.)—Верхозимской волости; Смирновка (4—6 хоз.), Кузнецовка (2 хоз.), Воробьевка (1 хоз.), Варваровка (3 хоз.), Манцировка (3 хоз.), Черыкайка 1-ая (2—3 хоз.), Черыкайка 2-ая, Спасское (10 хоз.) и Бекетовка (5—6 хоз.)—Спасско-Александровской волости; хут. Маякъ—Пылковской волости; Марьевка (3 хоз.)—Кондальской вол., Ножино (3—4 хоз.)—Савкинской вол., Турзовка, Осметовка и Малая Сердоба (150 хоз.)—Мало-Сердобинской вол.; хут. Рыбышевъ (1 хоз.), хут. Ободимъ (1 хоз.), Кленовка (4 хоз.), Алленовка (2—3 хоз.), Гудошниковъ (2 хоз.), Шероховка (2 хоз.), д. Коневка (10—15 хоз.), Крыловка (6 хоз.), с. Григорьевка (2—3 хоз.) и Натальино (2 хоз.)—Грязнушинской волости; Мокрое (6 хоз.)—Ново-Захаркинской вол.; хут. Хомяковъ (2—5 хоз.) и Сорокинъ (10 хоз.)—Петровской волости.

Въ общинахъ: Русское Славкино—Славкинской вол. (5 хоз.); Жуковка (15 хоз.)—Жуковской вол.; Ханеневка (всѣ)—Спасско-Александровской вол.; Мордовская Норка (10 хоз.) и Мачкасы (50 хоз.), Мачкаской волости и Пригородной слободѣ—Петровской вол. крестьяне пользуются жеребцами частью съ казенныхъ случныхъ пунктовъ, а частью у землевладѣльцевъ. Въ слѣдующихъ общинахъ жеребцы достаются только у землевладѣльцевъ и односельчанъ: Березовка (6 хоз.) Березовской вол., Пестровка (10 хоз.) 2, 3 и 4 общ. и Аргамаковка (10 хоз.)—Пестровской вол., Сосновка (5 хоз.) Азрапино (20 хоз.) и Коржманъ—Мачкаской вол.; Малая Варыпаевка (5 хоз.) и Троицко-Варыпаево—Троицко-Варыпаевской вол.; Бердинка (1 хоз.) и Марьевка (5 хоз.)—Ново-Захаркинской вол.; Бѣлая Гора (10 хоз.), Шняево (5 хоз.) и Явловка (5 хоз.)—Бѣгучевской волости.

Породистый скотъ разныхъ категорій имѣется только въ 34-хъ общинахъ; въ 29-ти общинахъ имѣются исключительно лошади-полукровки. Общины эти слѣдующія: хут. Рыбышевъ (1 хозяинъ имѣетъ 4 лош.), Ободимъ (6 лош.), Алленовъ (3 хоз.) и Коневка (2 хоз.), Крыловка (2 хоз., 2 лош.)—Грязнушинской волости; Мукосѣвка (1 хоз.) и Ново-Захаркино (10 хоз.)—Ново-Захаркинской волости; хут. Сорокинъ (6 хоз.) и Долговъ (2 хоз.)—Петровской волости; Бѣлая Гора (12 хоз.)—Бѣгучевской волости. Давыдовка (3 хоз.), Большой Шлепниъ Уметъ (1 хоз., 4 лош.), Жуковка (10—15 хоз.), Новая Баурка (2 хоз., 2 лош.), Садовка (1 хоз.), Софьино (1 хоз., 2 лош.) и Марфино (1 хоз., 1 лош.)—Жуковской волости; Сердобинка (5 хоз., 10 лош.)—Александро-Юматовской волости; Грязнушка (1 хоз.)—Вязьминской волости; Топлое (1 хоз., 2 лош.), Круглое (1 хоз.), Грачевка (1 хоз.), Губановка (1 хоз.) и Печугино (1 хоз.)—Камышинской волости; Старое Славкино (1 хоз.), Русское Славкино (10 хоз.) и Саполга (15 хоз.)—Старо-Славкинской волости; Огаревка (1 хоз.)—Даниловской волости и Ханеневка (3 хоз.)—Спасско-Александровской волости. Въ указанныхъ общинахъ породистыя лошади разведены двумя путями: или они приобрѣтались на ярмаркахъ и базарахъ—главнымъ образомъ—села Екатериновки и города Петровска (по 100—150—200 руб.),—или же получились отъ случки крестьянскихъ лошадей съ жеребцами казенныхъ случныхъ пунктовъ.

Въ Малой Сердобѣ—Мало-Сердобинской вол. имѣются лошади-полукровки у 300-тъ хозяевъ и юркширскія свиньи у 100 хозяевъ; скотъ приобрѣтенъ въ сосѣднихъ экономіяхъ; лошади—по 250—300 руб., а свиньи—по 25—30 руб. за голову. Въ д. Хомяковѣ—Петровской

вол. у одного хозяина имѣются полукровки-лошади и юреширскія свиньи; лошади приобретены въ Сердобскомъ уѣздѣ по 100—150 руб., а свиньи—въ экономіи Устинова. Въ Лопатинѣ Лопатинской вол. (20 хоз.), Мокромъ Ново-Захаркинской вол. (2—3 хоз.) и Ново-Демкинѣ Старо-Славкинской вол. имѣются породистыя свиньи, англійскія метисы.

Разведеніемъ скота для продажи занимаются крестьяне 8-ми общинъ. Общины эти слѣдующія: хут. Рыбышевъ (1 хоз.) и Ободимъ (1 хоз., 6 головъ)—Грязнушинской вол., Давыдовка (3 хоз.), Жуковка (10 хоз.) и Садовка (1 хоз.)—Жуковской вол., Круглое (2 хоз.), Камышинской вол., Осметовка и Малая Сердоба—Мало-Сердобинской волости. Въ первыхъ 6-ти общинахъ разводятъ лошадей и сбываютъ ихъ въ города: Саратовъ, Петровскъ, Пензу и с. Екатериновку по 100—150—180 руб. за голову. Въ с. Малой Сердобѣ разводятъ лошадей и свиней; лошади 1—3 лѣтъ продаются по 100—250 руб. за голову, а свиньи—поросятами 2-хъ недѣль по 75 коп.—3 р. 50 коп.; въ с. Осметовкѣ разводятъ лошадей, рогатый скотъ, овецъ и свиней; лошади 2—3-хъ лѣтъ продаются по 30—50 руб., телята 1 года—по 5 руб., ягнята до 1 года—2—3 руб. и поросята 1—3 руб. за голову.

15 общинъ Петровскаго уѣзда изъявляютъ желаніе приобрести породистыхъ производителей. Изъ нихъ 6 общинъ: Давыдовка Жуковской вол., Елшанка Лопатинской вол., Ново-Захаркино Ново-Захаркинской вол., Софьино Жуковской вол., хут. Хомяковъ Петровской вол. и Мокрое Ново-Захаркинской вол. желаютъ приобрести только жеребцовъ—полурисистыхъ или же рабочей породы, при условіи, чтобы стоимость жеребца выплачивать изъ суммъ, получаемыхъ за случку. Далѣе, 8 общинъ: Верхозимъ Верхозимской вол., Мачкасы и Сосновка—Мачкаской вол., Марьевка, Платовка и Новая Бакурка—Жуковской вол., Ключевка и Озерки Ключевской вол.,—изъявляютъ желаніе купить въ разсрочку бугаевъ. 1 община (Жуковка Жуковской вол.) желаетъ приобрести жеребца рублей въ 150 и бугая—въ 30—40 руб. съ тѣмъ, чтобы ссуда на покупку жеребца возвращалась изъ платы за случку, а ссуда на покупку бугая была разложена на все общество.

Опредѣлить точно возрастъ, въ которомъ поступаютъ въ случку жеребцы, бугаи и проч., не представляется возможнымъ, такъ какъ скотъ обоюго пола содержится зимой и лѣтомъ совмѣстно. Только въ с. Кутинѣ Вязьминской вол. бараны и матки пасутся лѣтомъ отдѣль-

но и случаются въ определенное время; такой порядокъ оказываетъ хорошее влияние на крестьянское овцеводство.

Кастрація животныхъ производится коновалами и самими крестьянами, причемъ послѣдніе холостятъ, главнымъ образомъ, мелкій скотъ. Плата за холощеніе находится въ зависимости отъ категоріи животныхъ, ихъ стоимости и возраста. Обычной платой можно считать:

за холощеніе	жеребца	— 50 коп.—1 руб.
„	„	бугая — 30 коп.—50 коп.
„	„	бычка — 10 коп.—30 коп.
„	боровка, барашка	— 3 коп.—10 коп.

Холостятъ животныхъ обыкновенно въ слѣдующемъ возрастѣ: жеребца—3—5 лѣтъ, бычка— $1\frac{1}{2}$ —2 лѣтъ, барашка и боровка— $1\frac{1}{2}$ —2 мѣсяцевъ. Свинокъ не холостятъ.

Кромѣ ветеринарнаго персонала, леченіемъ скота занимаются коновалы, бабки-знахарки и сами крестьяне. Мѣстные коновалы (числомъ 30) живутъ въ слѣдующихъ 18-ти селеніяхъ: Малая Сердоба Мало-Сердобинской вол., Григорьевка Грязнушинской вол., Новая Уза, Таруновка, Бердинка, Мокрое—Ново-Захаркинской вол., Степановка Верховимской вол., Кузнецовка Спасско-Александровской вол., Козловка Козловской вол., Балатино Кожинской вол., Кутино Вязминской вол., Чунакъ Старо-Славкинской вол., Красногорье, Новая Бакурка, Шлепинъ Уметь—Жуковской вол., Зиновьевка Зиновьевской вол., Яковлевка Бѣгучевской вол., Даниловка 2-ая Даниловской волости.

Пришлые коновалы посѣщаютъ селенія обыкновенно весной или весной и осенью. При неправильныхъ родахъ у животныхъ крестьяне обращаются обыкновенно къ бабкамъ, знахарямъ и ветеринарному персоналу.

Военные фельдшера (числомъ 12) живутъ въ слѣдующихъ селеніяхъ: Малой Сердобѣ (2 фельдшера; раньше къ нимъ крестьяне обращались часто, но теперь стали обращаться болѣе къ земскому фельдшеру), Мокромъ Ново-Захаркинской вол. (обращаются даже изъ другихъ селеній); Кондалѣ Кондальской вол., Новомъ Пылковѣ Пылковской вол., Троицко-Варыпаевѣ Троицко-Варыпаевской вол., Князевкѣ Князевской вол. (обращаются мало), хут. Кожевенномъ Грязнушинской вол., Березовкѣ и Дмитріевкѣ—Березовской вол., Ивановкѣ Кондальской вол., Никифоровкѣ (2 фельдшера) Безводвинской волости; въ 5-ти послѣднихъ общинахъ къ фельдшерамъ крестьяне не обращаются.

VI Доходность скотоводства. Извозный промысел. Обработка частновладельческой земли. Продажа молочныхъ продуктовъ. Добыча и продажа шерсти. Птицеводство.

Извозный промыселъ среди крестьянъ Петровскаго уѣзда существуетъ въ 41-ой общинѣ. Общины эти слѣдующія: Чардымъ 3-й (всѣ хозяева), Соймино (10 хоз.) Лопатинской вол., Александро-Юматовка (10 хоз.), Мордовская Норка ($\frac{3}{4}$ хоз.), Азрапино (всѣ хоз.), Дубровка (почти всѣ хозяева), Коржиманъ (10 хоз.)—Мачкаской вол., Старое Пылково (очень немногіе), Чумаево (15 хоз.), Суллевка ($\frac{1}{2}$ хоз.), Ивановка 3-ья ($\frac{1}{2}$ хоз.), Камаровка ($\frac{1}{4}$ хоз.), Ивановка 1-я ($\frac{1}{3}$ хоз.), Новое Пылково (немногіе) Пылковской вол., Камаевка Козловской вол., Мартыновка ($\frac{1}{3}$ хоз.), Порзово (5 хоз.), Шишовка (10 хоз.), Богородское ($\frac{1}{3}$ хоз.), Михайловское ($\frac{1}{4}$ хоз.), Дьячевка ($\frac{1}{2}$ хоз.) Порзовской вол., Бузлевка, Троицко-Варыпаево (20 хоз.),—Троицко-Варыпаевской вол., Даниловка, Пестровка (5 хоз.), Дьячевка 2-я (3 хоз.), Дьячевка 3-ья и 4-ая (5 хоз.) Пестровской вол., Китункино ($\frac{2}{3}$ хоз.), Рузлатка ($\frac{1}{3}$ хоз.), Землянка ($\frac{1}{2}$ хоз.), Рѣпьевка ($\frac{2}{3}$ хоз.)—Зиновьевской вол., Шингасъ (20 хоз.)—Мало-Сердобинской вол., Черыкайка 1-я (10 хоз.) Спасско-Александровской вол., Синодское (2 хоз.)—Верхозимской вол., Лопатино (10 хоз.), Бутырки, Елшанка, Липовка—Лопатинской вол., Шняево (2 хоз.), Яковлевка (3—4 хоз.)—Бѣгучевской волости.

Только въ общинахъ волостей: Мачкаской, Пылковской, Порзовской и отчасти Зиновьевской извозный промыселъ составляетъ болѣе или менѣе доходную статью въ крестьянскомъ хозяйствѣ (заработываютъ на подводу 5—10—15 руб.); въ остальныхъ же общинахъ извозный промыселъ носить случайный характеръ. Предметомъ возки въ общинахъ Мачкаской волости служатъ, главнымъ образомъ: уголь, деготь и спиртъ; въ остальныхъ же общинахъ возятъ то, что случится: лѣсъ, хлѣбъ, спиртъ и т. п., исключая сель: Лопатина, Лопатинской вол., и Яковлевки Бѣгучевской вол., гдѣ возятъ кожевенные товары, в Липовки Липовской вол., гдѣ предметомъ возки служитъ паташъ. Пунктами, куда направляются товары, служатъ ближайшіе города: Пенза, Саратовъ, Петровскъ и отчасти Кузнецкъ.

Обработка крестьянами частновладельческихъ земель, какъ постоянный промыселъ, встрѣчается только въ 4-хъ общинахъ. 10 хозяевъ с. Шингала Мало-Сердобинской вол. работаютъ въ землевладельческихъ экономіяхъ, выручая до 40 руб. на плугъ въ лѣто;

3—4 хоз. с. Жуковки Жуковской вол. пахутъ землю у сосѣднихъ помѣщиковъ, зарабатывая 5—7 руб. на лошадь; тѣмъ же занимается незначительная часть хозяевъ с. Рузлатки Зиновьевской вол.; заработокъ неопредѣлененъ; 2 хоз. с. Лопатина пахутъ и сѣютъ у помѣщиковъ по 5 руб. десятину.

Болѣе или менѣе существенный доходъ отъ продажи молочныхъ продуктовъ извлекаютъ нѣкоторые крестьяне слѣдующихъ 7-ми общинъ: Турзовки Мало-Сердобинской вол., Новой и Старой Тресвянки Александро-Юматовской вол., Ханеневки и Зыбина—Спасско-Александровской вол., Балятина Кожинской вол. и Новой Бакурки Жуковской волости; сбываютъ исключительно масло на сосѣдние базары и ярмарки, по 18—20 коп. фунтъ, выручая на корову до 5 руб. въ годъ.

Продажей шерсти занимаются въ 90 общинахъ; въ прочихъ же общинахъ шерсть идетъ обыкновенно на домашнее употребленіе. Продается шерсть мытая и грязная, по цѣнамъ: грязная—3—4 руб., а мытая—10—12 руб. Съ овцы въ одну стрижку получается 1—3 фун. шерсти, а съ ягненка— $\frac{1}{2}$ —1 фун.

Разведеніе крестьянами птицы съ промышленною цѣлью встрѣчается въ 17-ти общинахъ, причеъ 5 общинъ: Разказово (5 хоз., имѣютъ до 150 шт.), Пичугино (2 хоз., 100 шт.) и Грачевка (30 хоз., 900 шт.) Камышинской вол., хут. Рыбышевъ (1 хоз., 40 шт.) Грязнушинской вол. и Хомяковъ Петровской вол. (6 хоз. 300 шт.)—разводятъ исключительно гусей. 9 общинъ: Булыгина (15 хоз., 150—200 шт.), Жуковка (10 хоз., 10—70 шт.), Давыдовка (3—4 хоз., 40 шт.)—Жуковской вол., Коневка (10 хоз., 50—60 шт.), Алленовъ (5 хоз., 100 шт.), хут. Кожевенный (2 хоз., 95 шт.) и Грязнуха (3 хоз.) Грязнушинской вол., Мокрое (5 хоз., 250 шт.) и Бердинка (1 хоз. 25—30 шт.)—разводятъ исключительно утокъ; въ 2-хъ общинахъ: Кленковѣ (2 хоз.), Грязнушинской вол. и Рязановѣ Вязминской вол. (11 хоз., 260 шт.)—занимаются разведеніемъ утокъ и гусей, а въ селѣ Турзовкѣ Мало-Сердобинской вол. (50 хоз.), разводятъ гусей, утокъ и куръ. Во всѣхъ указанныхъ общинахъ птица продается на мѣстѣ и базарахъ сосѣднихъ селъ и г. Петровска; продается птица живой и рѣзаной. Гуси продаются 80 коп.—1 р.—1 руб. 20 к. штука, утки 20—30 коп. и куры—отъ 15 коп. Во всѣхъ общинахъ птица кормится на задворкахъ, по рѣкамъ и въ поляхъ. Въ 5-ти общинахъ гуси пасутся стадами: въ Грачевкѣ Камы-

шинской вол. гуси раздѣлены на 2 стада: 1) въ 700 шт. и 2) въ 200 шт. 2 пастуха перваго стада получаютъ 55 р., а пастухъ второго—20 руб.; въ Разказовѣ и Пичугинѣ той же волости гуси пасутся стадами подъ наблюдениемъ самихъ хозяевъ. Гусинья стада имѣются еще въ Турзовѣ Мало-Сердобинской вол. и хут. Хомяковѣ Петровской вол.; при стадѣ имѣются и пастухи.

За послѣдніе 2—3 года была падежь куръ въ слѣдующихъ 9-ти общинахъ: Пичугинѣ, Николаевкѣ и Грачевкѣ—Камышинской вол., Жуковкѣ, Новой Бакуркѣ и Марьевкѣ—Жуковской вол., Даниловкѣ 1-ой Даниловской вол., Крыловкѣ Грязнушинской вол. и Хомяковкѣ Петровской волости.

ХВАЛЫНСКІЙ УѢЗДЪ.

І. По свѣдѣніямъ, полученнымъ отъ волостныхъ правленій, у сельскихъ обществъ Хвалынскаго уѣзда числилось слѣдующее количество скота къ веснѣ 1895 года: лошадей старше 1 года—36503, жеребятъ—3274, быковъ—905, коровъ—28618, гулевого скота—11491, телятъ—12791, овецъ старше 1 года—79437, ягнятъ—57878, свиней—5978 и козъ—4910. Всего скота (въ переводѣ его на крупный) числилось, такимъ образомъ, 93946 головъ. На 100 десятинъ всей удобной крестьянской земли приходилось 25,8 головъ крупнаго скота, на 1 наличный дворъ—3,5 головы и на 1 наличную душу м. п.—1,2 гол. *)

Сравнивая количество скота, числящееся къ веснѣ 1895 г. съ тѣмъ количествомъ, которое имѣлось въ 1885 г. (по даннымъ земской переписи) мы получаемъ слѣдующее:

Таблица № 1.

	1885 годъ.	1895 годъ.	На сколько процентовъ уменьшилось (—) или увеличилось(+).
Лошадей	51891	39777	—23,3
Коровъ	27670	26618	+ 3,4
Овецъ	99543	79437	—20,3
Свиней	11845	5978	—49,5
Козъ.	3563	4910	+37,3

Такимъ образомъ, за 10 лѣтъ въ количествѣ крестьянскаго скота произошли слѣдующія измѣненія: коневодство, свиневодство и овцеводство значительно сократились; абсолютное количество коровъ осталось почти безъ измѣненія и только козеводство возросло на 37,8 0/0 (на 1347 головъ).

*) По даннымъ земской переписи 1885—86 г. въ уѣздѣ числилось: крестьянской удобной земли 363958 дес. (325235 надѣльной и 38723 дес. купленной); наличныхъ дворовъ—26956 и наличныхъ душъ м. п. 78376.

Ежегодный приростъ населенія (дворовъ и душъ) беремъ для простоты равнымъ 10/0.

Чтобы выяснитъ точнѣе характеръ измѣненій, происшедшихъ въ разныхъ отрасляхъ крестьянскаго скотоводства и указать причины этихъ измѣненій, мы обратимся къ движению за послѣдніе годы каждой изъ приведенныхъ выше отраслей скотоводства, увеличивъ число сравниваемыхъ годовъ:

Таблица № 2.

Г О Д А *).	Общее количество лошадей.	Въ томъ числѣ лошадей рабочаго возраста.	На сколько процентовъ уменьшилось (—) или увеличилось (+) общее количество лошадей.	
			Сравни-тельно съ вышеприведеннымъ годомъ.	Сравни-тельно съ 1882 г.
1882	44369	37248	—	—
1885	51891	43563	+17,0	+17,0
1889	44477	35583	-14,2	+0,2
1891 весна	41896	33618	-5,8	-5,8
1891 осень	33331	26675	-20,4	-24,8
1892	33700	26960	+1,4	-24,0
1893	32803	26243	-2,6	-26,4
1894	36558	29244	+11,4	-17,6
1895	39777	31820	+8,8	-10,2

Такимъ образомъ крестьянское коневодство за послѣдніе года развивалось слѣдующимъ образомъ: съ начала 80-хъ годовъ и до конца ихъ коневодство росло; съ конца 80-хъ годовъ начинается убыль лошадей, достигшая своихъ крайнихъ предѣловъ въ голодный 1891—92 годъ. Миновалъ голодный годъ и крестьянское коневодство начинаетъ вновь медленно расти, но пережитый періодъ голода оставилъ глубокіе слѣды въ крестьянскомъ хозяйствѣ, что уже отчасти видно на томъ, что въ 1895 г. въ распоряженіи крестьянъ имѣется на 23% менѣе рабочаго скота, чѣмъ 10 лѣтъ тому назадъ и на 10% — чѣмъ 13 лѣтъ назадъ, не смотря на естественный приростъ населенія.

*) Исходнымъ пунктомъ берется 1882 годъ, такъ какъ въ этомъ году была конская перепись. Затѣмъ за 1885 годъ свѣдѣнія взяты изъ Статистическаго Сборника по Хвалынскому уѣзду, а за 1889 г. и всѣ послѣдующіе года изъ ежегодныхъ списковъ, представляемыхъ въ Земскую Управу волостными правленіями.

Та-же самая картина измѣненій въ крестьянскомъ коневодствѣ наблюдается и въ томъ случаѣ, если мы возьмемъ для сравненія однопородныя данныя трехъ конскихъ переписей (1882, 1891 и 1893 г.) и отношенія количества лошадей къ площади земли, къ числу дворовъ и душъ мужскаго пола:

Таблица № 3-й.

Годъ.	Общее количество лошадей.	Въ томъ числѣ лошадей старше 3-хъ лѣтъ.	На 1 наличн. дворъ приходилось.		На 100 наличныхъ душъ муж. пола приходилось.		На 100 десятинъ удобной земли приходилось.	
			Лошадей вообще.	Рабочихъ лошадей.	Лошадей вообще.	Рабочихъ лошадей.	Лошадей вообще.	Рабочихъ лошадей.
1882	44369	37248	1,7	1,4	58,3	48,9	13,4	11,5
1891	43646	34916	1,5	1,2	53,0	42,4	13,0	10,7
1893	36025	28820	1,2	1,0	43,0	34,3	11,0	9,9

Къ этому остается еще прибавить, что въ 1885 г. на 100 дес. крестьянской посѣвной площади приходилось 29,6 рабочихъ лошадей, тогда какъ въ 1895 г.*)—только 19.

Обратимся теперь къ движенію крупнаго рогатаго скота и, въ частности, количества коровъ:

*) По даннымъ Сборника Статист. Свѣд. (Хвал. у.) въ 1885 г. площадь посѣва равнялась 146824 дес.; въ 1895 г., по даннымъ Губ. Управы (См. „Земская Недѣля № 52, 1895 г.) площадь равнялась—167813 дес.

Таблица № 4-й.

Г О Д А.	Общее количество крупнаго рогатаго скота	Въ томъ числѣ коровъ.	На сколько % увеличил (+) или уменьшилось (-).				На одинъ наличный дворъ приходилось.		На 100 наличныхъ душъ муж. пола приходилось.		На 100 десятинъ удобной земли приходилось.	
			Сравни-тельно съ выше-приведен. годомъ.		Сравни-тельно съ 1885 г.		Крупнаго рогатаго скота вообще.	Коровъ.	Крупнаго рогатаго скота вообще.	Коровъ.	Крупнаго рогатаго скота вообще.	Коровъ.
			Крупнаго рогатаго скота вообще	Коровъ.	Крупнаго рогатаго скота вообще.	Коровъ.						
1885. . . .	56330	27670	—	—	—	—	2,1	1,1	72,0	35,7	15,0	7,4
1889. . . .	57425	36720 ^{*)}	+ 1,9	+ 32,9	+ 1,9	+ 32,9	—	—	—	—	—	—
1891 весна .	47262	32081	-17,6	-12,6	-16,4	+12,3	—	—	—	—	—	—
1891 осень .	29542	25180	-37,5	-21,5	-47,5	- 9,0	1,0	0,3	35,3	30,6	8,1	6,1
1892. . . .	35116	25474	+18,1	+ 1,1	-37,6	- 8,0	—	—	—	—	—	—
1893. . . .	39103	27421	+11,3	+ 7,6	-30,5	- 0,9	1,3	0,9	46,6	32,7	10,7	7,4
1894. . . .	44991	26787	+15,0	- 2,3	-20,1	- 3,3	—	—	—	—	—	—
1895. . . .	53805	28618	+17,4	+ 6,6	- 4,4	+ 3,4	1,3	0,9	62,4	33,1	14,3	7,3

Изъ таблички видно, что за послѣдніе 10 лѣтъ въ количествѣ кр. рог. скота происходили тѣ же измѣненія, какія мы только что наблюдали въ коневодствѣ. Увеличиваясь со середины 80-хъ годовъ (послѣ неурожайныхъ 1880—81 гг.), количество кр. рог. скота начинаетъ быстро сокращаться съ наступленіемъ голоднаго періода 1891—92 года, причемъ главная убыль скота приходится на осень 1891 г., когда количество кр. рог. скота вообще сократилось съ весны сразу на 37⁰/₀, а число коровъ—на 21,5⁰/₀.

Съ миновеніемъ голодныхъ лѣтъ, количество кр. рог. скота начинаетъ медленно расти, но въ 1895 г. оно все-таки еще на 4,4⁰/₀ менѣе такового въ 1885 году.

Измѣненія въ количествѣ скота касались, какъ видно изъ таблицы, главнымъ образомъ телятъ и гулевого скота; число коровъ не подвергалось рѣзкимъ измѣненіямъ.

*) Слишкомъ замѣтное увеличеніе числа коровъ въ этомъ году (на 32,9⁰/₀) сравнительно съ 1885 г. произошло потому, что въ свѣдѣніяхъ волост. правленій въ числѣ коровъ сосчитаны и телки.

Таблица № 5-й.

Г О Д А.	Было всего овецъ.	Было всего свиней.	Было всего козъ.	На сколько процентовъ увеличилось (+) или уменьшилось (-) сравнительно съ 1885 годомъ.			На 100 дворовъ приходилось.			На 100 душъ мужскаго пола приходилось.			На 100 десятинъ удобной земли приходилось.		
				Овецъ.	Свиней.	Козъ.	Овецъ.	Свиней.	Козъ.	Овецъ.	Свиней.	Козъ.	Овецъ.	Свиней.	Козъ.
1879 годъ *) . . .	59140	—	—	—	—	—	—	—	—	81,4	—	—	—	—	—
1886 " . . .	99543	11845	3563	—	—	—	360,0	44,0	13,0	127,1	15,1	4,5	26,6	3,2	0,9
1889 " . . .	98713	8234	2018	- 0,8	-30,4	-43,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1891 " весна.	120301	3446	4346	+20,8	-70,9	+21,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1891 " осень.	53622	—	—	-46,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1892 " . . .	75026	905	2351	-24,6	-92,3	-34,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1893 " . . .	83839	1045	3292	-15,7	-91,1	- 7,6	290,3	3,6	11,4	99,9	1,2	3,9	23,1	0,3	0,9
1894 " . . .	96333	2925	4955	- 2,7	-75,3	+39,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1895* " . . .	79437	5978	4910	-20,3	-49,5	+37,8	267,7	20,2	16,5	92,1	6,9	5,7	21,8	1,6	1,4

*) По даннымъ Министерства Государственныхъ Имуществъ.

**) Замѣтное увеличеніе числа овецъ въ этомъ году объясняется тѣмъ, что въ число овецъ по спискамъ волостныхъ правленій включены частью агнуса; тоже относится и къ 1894 году.

Что касается крестьянскаго оцеводства, свиноводства и козеводства, то эти отрасли развивались за послѣдніе годы слѣдующимъ образомъ:

Высшаго развитія, какъ видно изъ таблички, овцеводство, козеводство и свиноводство достигали въ срединѣ 80-хъ годовъ. Начиная съ этого періода замѣчается (какъ и въ другихъ отрасляхъ скотоводства) упадокъ этихъ отраслей, достигшій своего максимума въ 1891—92 г. Съ этого періода количество овецъ, козъ и свиней начинаетъ снова медленно расти, при-чемъ въ 1895 г. овецъ остается все-таки еще на 20⁰/₀ менѣе, чѣмъ 10 лѣтъ тому назадъ, а свиней—на 49,5⁰/₀. Увеличеніе произошло только въ количествѣ козъ, которыхъ (какъ мы говорили выше) въ 1895 г. насчитывается на 37,8⁰/₀ болѣе, чѣмъ въ 1885 г.

II Количество стадъ у сельскихъ обществъ Хвалынскаго уѣзда. Перечень стадъ. Средніе размѣры ихъ. Среднія платы пастухамъ. Пастыба скота на сторонѣ. Стада отдѣльныхъ лицъ и товариществъ.

Во всѣхъ 28 волостяхъ Хвалынскаго уѣзда пообщинному описанію подверглась 161 община*); всего стадъ въ этихъ общинахъ числится 681 или въ среднемъ по 4 стада на одну общину. Пасутъ стадомъ обыкновенно весь имѣющійся въ общинѣ скотъ (за исключеніемъ рабочихъ лошадей), но есть общины, гдѣ нѣкоторыя категоріи скота не пасутся стадомъ; объясняется это тѣмъ, что скота данной категоріи въ общинѣ очень мало и нанимать пастуха—невыгодно; лошадей не пасутъ стадомъ потому, что онѣ нужны всегда въ хозяйствѣ, какъ рабочей скотъ.

Лошадей не пасутъ стадомъ въ 58 общинахъ (или 36⁰/₀ числа общинъ, имѣющихъ лошадей), свиней—въ 53-хъ (54⁰/₀) и гулевой скотъ—въ 1 общинѣ (0,9⁰/₀).

Кромѣ общинъ, не пасущихъ данной категоріи скота стадомъ, есть общины, въ которыхъ совсѣмъ нѣтъ той или иной категоріи скота.

Такъ въ 68 общинахъ нѣтъ свиней, въ 50-ти—козъ, въ 14-ти—гулевого скота, въ 1 общинѣ—овецъ и въ 1 общинѣ—нѣтъ телятъ.

Распределеніе имѣющихся стадъ по общинамъ, а также перечень стадъ разныхъ категорій скота можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

*) По даннымъ подворной переписи 1885—86 г. въ уѣздѣ числится 198 общинъ. Разница объясняется тѣмъ, что 37 общинъ не имѣютъ собственныхъ стадъ и пасутъ скотъ совмѣстно съ описанными общинами.

Таблица № 6-й.

Число стадъ въ общинъ.	Число общинъ, имѣющихъ такое количество стадъ.	% отношеніе числа этихъ общинъ ко всему количеству общинъ, имѣющихъ стада.	Всего стадъ въ этихъ общинахъ.	Въ общемъ количествѣ стадъ имѣется:															
				Смѣшанныхъ		Конныхъ.		Коронныхъ.		Гулев. скота.		Телячьихъ.		Овечьихъ.		Свиныхъ.		Козьихъ.	
				Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.
1	33	20,6	33	32	32	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2	25	15,6	50	25	19	6	6	6	6	—	—	7	7	6	6	—	—	—	
3	35	22,3	105	53	34	24	24	2	2	—	—	11	11	15	15	—	—	—	
4	26	15,7	104	28	24	15	14	8	7	1	1	16	16	25	23	11	11	—	
5	17	10,5	35	22	14	17	17	4	4	1	1	14	14	18	14	8	8	1	1
6	3	1,9	18	10	3	4	3	—	—	—	—	1	1	2	2	—	—	1	1
7	3	1,9	21	10	2	3	2	1	1	1	1	1	1	5	2	—	—	—	—
8	5	3,1	40	5	3	3	2	8	4	1	1	6	4	15	5	2	2	—	—
9	2	1,2	18	1	1	1	1	4	2	1	1	2	1	7	2	2	1	—	—
10	1	0,6	10	—	—	1	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1	—	—
10--15	6	3,7	79	30	5	7	6	12	4	2	2	5	3	20	4	3	2	—	—
15--20	2	1,2	34	—	—	3	2	7	2	2	2	6	2	11	2	5	2	—	—
20--30	2	1,2	50	3	1	3	2	12	2	1	1	5	1	19	2	7	2	—	—
30 и бол.	1	0,6	34	6	1	3	1	9	1	—	—	—	—	16	1	—	—	—	—
Итого	161	100%	681	225	139	90	81	76	37	11	11	76	62	161	79	40	29	2	2

Изъ приведенной таблицы видно, что 119 общинъ (или 74,1%) имѣютъ 1—4 стадъ или въ среднемъ по 2,4 стада.

Общинъ, имѣющихъ по 10—30 и болѣе стадъ насчитывается всего 12-ть (или 7,4%).

Переходя далѣе къ составу стадъ, мы видимъ, что у общинъ, имѣющихъ только по одному стаду,—эти послѣднія принадлежатъ къ типу смѣшанныхъ. Объясняется это тѣмъ, что въ разсматриваемыхъ общинахъ скота мало и потому, въ виду невыгодности разбивать

скотъ на нѣсколько особыхъ стадъ, его пасутъ въ одномъ смѣшанномъ; къ смѣшаннымъ стадамъ относится также значительная часть (50 %) стадъ въ общинахъ 2-й и 3-й категоріи, т. е. имѣющихъ по два и по три стада. Въ отдѣльныхъ стадахъ въ этихъ общинахъ пасутъ главнымъ образомъ мелкій скотъ: овецъ, телятъ.

Въ общемъ количествѣ стадъ (681), какъ видно изъ таблицы, болѣе всего числится стадъ смѣшанныхъ (225 или 33,3%) и они имѣются въ 139 общинахъ (86,3%,*); за смѣшанными стадами идутъ: овечьи (161 или 23,8%), конные табуны (90 или 13,3%), телячьи стада (76 или 11,2), коровьи (76 или 10,3%), свиные (40 или 6%), стада гулев. скота (11 или 1,6%) и наконецъ козы стада (2 или 0,3%).

Послѣднія мѣста, какъ мы видимъ, занимаютъ стада гулевого скота и козы.

Малочисленность спеціальныхъ стадъ гулевого скота объясняется тѣмъ, что этой категоріи скота обыкновенно въ общинѣ мало и выдѣлять ее въ особое стадо невыгодно, а потому гулевой скотъ пасется совмѣстно съ коровами и прочимъ круп. рогатымъ скотомъ и, кромѣ того, перѣдко отдается для пастбы на сторону.

Этимъ-же обстоятельствомъ объясняется и малочисленность козьи стадъ. Почти во всѣхъ общинахъ козы пасутся вмѣстѣ съ овцами или другимъ какимъ либо скотомъ.

Слѣдующая табличка указываетъ средніе размѣры смѣшанныхъ стадъ, при чемъ всѣ смѣшанныя стада разбиты на слѣдующія четыре категоріи: 1) стадо, въ которомъ пасется одинъ *крупный* скотъ, 2) одинъ *крупный рогатый* скотъ, 3) *крупный* скотъ съ *мелкимъ* и 4) *одинъ мелкій* скотъ:

*) Въ томъ числѣ въ 21 общинѣ имѣются по 2 смѣш. стада, въ 8-ми—по 3, въ 5-ти—по 4, въ 1-ой—5, въ 4-хъ по 6-ти и въ 1 общинѣ—11 смѣш. стадъ; остальные 99 общинъ имѣютъ по одному смѣшанному стаду.

Таблица № 7-й.

Размѣры смѣшанныхъ стадъ (число головъ).	Стадо, въ которомъ пасется одинъ крупный скотъ.		Стадо, въ которомъ пасется одинъ крупный рогатый скотъ.		Стадо, въ которомъ пасется крупный скотъ съ мелкимъ.		Стадо, въ которомъ пасется одинъ мелкій скотъ.		Итого такихъ стадъ.
	Число такихъ стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число такихъ стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число такихъ стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число такихъ стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	
1—50 головъ	—	—	3	3	—	—	—	—	3
50—100 »	—	—	8	7	17	7	5	3	30
100—200 »	4	4	20	20	36	24	6	6	66
200—300 »	5	5	13	11	35	27	2	1	55
300—400 »	3	3	16	9	7	7	4	4	30
400—500 »	—	—	7	4	6	6	—	—	13
500 и болѣе	4	4	1	1	5	5	5	5	15
Итого	16	—	68	—	106	—	22	—	212*)

Среди смѣшанныхъ стадъ болѣе всего числится стадъ, въ которыхъ пасется совместно крупный и мелкій скотъ (такихъ стадъ 106 или 50⁰/₀); затѣмъ идутъ стада одного крупнаго рогатаго скота (68 или 32⁰/₀), одного мелкаго (22 или 10,6⁰/₀) и наконецъ стада одного крупнаго скота (16 или 7,4⁰/₀).

Наиболѣе распространеннымъ типомъ стада (въ смыслѣ его средняго размѣра) является стадо въ 100—300 гол.

Слѣдующая таблица указываетъ среднiе размѣры несмѣшанныхъ стадъ:

*) 13 смѣшанныхъ стадъ не вошли сюда, за отсутствiемъ данныхъ.

Таблица № 8.

Название стада или табуна.	Число общинъ, имѣющихъ такіа стада	Всего такихъ стадъ въ этихъ общинахъ.	Изъ нихъ стадъ, въ которыхъ числится головъ.							Число общинъ, въ которыхъ имется такихъ стадъ по:				
			1—50	50—100	100—200	200—300	300—400	400—500	500 и болѣе.	1	2	3	4	5 и болѣе.
Конный табуны.	81	90	4	14	31	18	7	5	10	73	7	1	—	—
Коровье . . .	37	76	2	5	44	17	2	—	—	22	7	3	1	4 ¹⁾
Стадо гул. скота	11	11	1	—	1	4	4	1	—	11	—	—	—	—
Телячье. . . .	62	76	10	31	29	2	3	—	1	53	6	2	—	1
Овечье	79	161	—	4	11	49	40	22	28	53	12	2	5	7 ²⁾
Свиное	29	40	10	13	14	3	—	—	—	22	5	1	—	1
Козье	2	2	—	—	—	—	2	—	—	2	—	—	—	—
Итого.	—	456 ³⁾	27	67	130	93	58	28	39	—	—	—	—	—

Обычнымъ среднимъ размѣромъ, какъ видно изъ таблички, для конныхъ табуновъ и коровьихъ стадъ будетъ стадо въ 100—300 г.; для телячьихъ и свиныхъ—50—200 г. и для овечьихъ—200—400 головъ.

Въ огромномъ большинствѣ общинъ имѣется только по одному стаду данной категоріи скота.

Средняя стоимость пастбы скота въ смѣшанныхъ стадахъ опредѣляется слѣдующей таблицей:

- 1) Въ томъ числѣ въ 1 общ. — 5, въ 1-й — 6, въ 1-й — 7 и въ 1-й общ. 9 стадъ.
- 2) Въ 1-й общ. — 16 ст., въ 1-й — 14, въ 1-й — 7, въ 1-й — 6, въ 3-хъ по 5.
- 3) 14 стадъ (1 конное, 6 коровьихъ и 7 овечьихъ) не вошли въ распределение по количеству головъ, за отсутствіемъ данныхъ.

Таблица № 9 й.

Размѣры смѣшанных стадь.	Среднія платы пастуху съ головы (въ копѣйкахъ) на мірскихъ харчахъ.							
	Стадо одного крупнаго скота.		Стадо одного крупнаго рогатаго скота.		Стадо круп- наго и мелко- го скота.		Стадо одного мелкаго скота.	
	Число стадь.	Средняя плата.	Число стадь.	Средняя плата.	Число стадь.	Средняя плата (съ череда).	Число стадь.	Средняя плата.
1 — 50 головъ	—	—	3	78	—	—	—	—
50 — 100 „	—	—	8	70	—	—	5	48
100—200 „	4	47	20	55	12	66	6	37
200—300 „	5	35	13	29	17	60	1	12
300—400 „	8	47	16	28	—	—	4	12
400—500 „	—	—	7	37	2	54	—	—
500 и болѣе	4	39	—	—	3	47	5	12
Въ среднемъ	16	41	67	50	34	60	21	31

Плата пастуху за пастьбу скота стоитъ въ обратной зависи-
мости отъ размѣра стада; нѣкоторыя отступленія отъ этого правила
замѣчаемыя въ таблицѣ, объясняются случайными причинами и от-
части тѣмъ, что вычисленіе платъ, за отсутствіемъ данныхъ, сдѣлано
не по всѣмъ имѣющимся стадамъ.

Къ случайнымъ причинамъ, вліяющимъ на уровень платы, нужно
отнести: степень опытности пастуха, продолжительность пастьбы, со-
ставъ пасомага стада и ин. др. Кромѣ денежной платы, пастухи по-
лучаютъ еще натурой или въ видѣ опредѣленнаго количества хлѣба
съ головы скота или кормятся по дворамъ, по очереди (счетъ дѣ-
лается по чередамъ). На своихъ харчахъ пастухи содержатся очень
рѣдко.

Стоимость пастьбы скота въ несмѣшанныхъ стадахъ можно ви-
дѣть изъ слѣдующей таблицы:

Таблица № 10.

Размѣры стадъ.	Средняя плата пастуху съ головы (въ копейкахъ) на мѣрскихъ харчахъ.													
	Конный табунъ.		Коровье стадо.		Стадо гулевого скота.		Телячье стадо.		Овчье стадо.		Свиное стадо.		Козье стадо.	
	Число стадъ.	Средняя плата.	Число стадъ.	Средняя плата.	Число стадъ.	Средняя плата.	Число стадъ.	Средняя плата.	Число стадъ.	Средняя плата.	Число стадъ.	Средняя плата.	Число стадъ.	Средняя плата.
1—50 . . .	3	1р.	2	70	1	45	8	56	—	—	10	62	—	—
50—100 . . .	12	97	4	81	—	—	30	42	4	35	13	46	—	—
100—200 . . .	25	83	43	68	—	—	28	36	8	21	14	40	—	—
200—300 . . .	15	64	16	50	4	55	2	35	48	16	3	38	—	—
300—400 . . .	5	54	2	38	4	59	3	27	33	16	—	—	2	12
400—500 . . .	4	69	—	—	1	60	—	—	20	10	—	—	—	—
500 и болѣе . . .	8	53	—	—	—	—	—	—	27	11	—	—	—	—
Въ среднемъ . . .	74	75	67	63	10	56	71	40	140	15	40	47	2	12

Изъ таблицы видно, что, какъ и въ смѣшанныхъ стадахъ, размѣры платъ пастуху обратно пропорціональны размѣрамъ стадъ. Въ среднемъ, за пастьбу лошади платятъ 75 коп., за корову и гулевою скотину—50—60 коп., теленка и свиною—40—47 коп. и за овцу и козу—12—15 коп.

Если мы возьмемъ теперь то количество скота, которое числится у сельскихъ общинъ Хвалынскаго уѣзда къ веснѣ 1895 г. и средняя цѣны за пастьбу скота, то получимъ слѣдующую *приблизительную* сумму денегъ, которую приходится платить сельскимъ обществамъ за пастьбу скота въ своихъ стадахъ:

	Состояло въ веснѣ 1895 г. головъ.	Приходится платить за пастьбу ихъ (руб.):	На одинъ дворъ приходится платить.
Лошадей . . .	39777	29832,75	1,01
Коровъ . . .	28618	18029,34	0,60
Гулевого скота . . .	11497	6438,32	0,21
Телятъ . . .	12791	5116,40	0,17
Овецъ . . .	79437	11915,55	0,40
Свиней . . .	5978	2809,66	0,10
Итого . . .		74142,02	2,49

Кромѣ пастбы въ своихъ стадахъ, скоть отдается иногда для пастбы на сторону въ сосѣднія общины и къ землевладѣльцамъ. Такая отдача практикуется частью домохозяевъ въ 46 общинахъ (28⁰/₀ всѣхъ описанныхъ общинъ). Отдается главнымъ образомъ гулевой скоть. Такъ въ 34 общинахъ отдается на сторону гулевой скоть, въ 4 общинахъ—коровы и гулевой скоть, въ 6 общинахъ—жеребята и гулевой скоть, въ 1-ой—коровы, гулевой скоть и овцы, въ 1-ой—коровы и овцы, въ 1-ой—лошади, коровы, телята и овцы, въ 1-ой—коровы и жеребята и въ 1-ой общинѣ разный скоть. За пастбу гулевой скотины платится въ среднемъ 2 р., за корову—2 р. 50 к., жеребенка—1—2 р., овцу—1 р. Скоть отдается или на весь пастбищный періодъ или на болѣе короткій срокъ (такъ въ 1 общинѣ скоть отдается на 2 мѣсяца).

Кромѣ общественныхъ стадъ въ сельскихъ общинахъ встрѣчаются иногда стада, принадлежація отдѣльнымъ лицамъ или товариществамъ. Такихъ стадъ въ Хвалынскомъ уѣздѣ имѣется только одно. Въ Новоспасской вол. въ сел. Мордовская Калагула есть товарищество изъ 30 домохозяевъ, у котораго имѣется собственное стадо рогатаго скота въ 260 гол. Стадо пасется на землѣ г-жи Пустошкиной при сел. Вязовкѣ.

III. Продолжительность пастбищнаго періода. Размѣры собственныхъ и арендуемыхъ пастбищъ. Расположеніе ихъ. Количество собственныхъ и арендуемыхъ луговъ. Водопои.

Выгонъ скота на пастбища начинается обыкновенно въ апрѣлѣ мѣсяцѣ, по стаяніи снѣга (чаще всего къ 15 апрѣля). Выгоняютъ сначала крупный рогатый скоть и овецъ. Что касается лошадей, телятъ и свиней, то выгонъ ихъ начинается въ маѣ мѣсяцѣ.

Сначала скоть выпускается на выгонъ и парь, на каковыхъ угодьяхъ онъ пасется до уборки ржи и сѣна. Кромѣ того, въ 24 общинахъ скоть весной пасется также на лугахъ, при чемъ въ 3-хъ изъ нихъ (Старо-Печаурской волости), за неимѣніемъ другихъ пастбищъ, до 9 мая весь скоть пасется на лугахъ и затѣмъ уже перегоняется на парь. Что же касается остальныхъ 21 общины, то только въ 6-ти изъ нихъ на лугахъ весной пасется весь скоть; въ прочихъ же—на лугахъ пасутся однѣ лошади (до 9 мая), да изрѣдка (въ 5 общинахъ) еще крупный рогатый скоть. По уборкѣ ржи и сѣна скоть перегоняется на озимыя пожнивья и отавы, а затѣмъ на яровья пожнивья.

Когда озими хороши и почва достаточно успѣла промерзнуть, то въ нѣкоторыхъ общинахъ (47-ми) въ концѣ пастбищнаго періода на озимяхъ пасутъ или весь скотъ (въ 35 ти общинахъ) или только мелкій скотъ — телятъ и овецъ (въ 12-ти общинахъ). Кончается пастбищный періодъ въ ноябрѣ мѣсяцѣ и чаще всего числа 14-го. До этого числа обыкновенно занимаются пастухи; вольная же пастьба продолжается до появленія снѣга.

Содержаніе скота въ періодъ лѣтней пастьбы бываетъ особенно затруднительно во время вспашки пара. Въ этотъ промежутокъ времени скотъ приходится перегонять снова на выгонъ, гдѣ корма бываетъ очень мало. На періодъ вспашки пара, какъ на время самое критическое для пастьбы скота, указываетъ большинство общинъ. Въ 14 общинахъ *), въ которыхъ пастбищъ вообще очень мало, мы находимъ указанія, что содержаніе скота вообще стѣснено во весь пастбищный періодъ.

Весною, въ началѣ пастбищнаго періода, скотъ приходится подкармливать, въ виду отсутствія достаточнаго корма въ поляхъ. Такое подкармливаніе встрѣчается въ 102 общинахъ (63%), причемъ подкармливать приходится главнымъ образомъ дойныхъ коровъ и лошадей; подкармливаніе всего скота практикуется только въ 30 общинахъ (19%). Въ одной общинѣ (Евлейка Павловской вол.), за недостаткомъ пастбищъ, скотъ подкармливается все лѣто.

Здѣсь кстати будетъ упомянуть, чѣмъ кормятъ рабочихъ лошадей лѣтомъ въ періодъ полевыхъ работъ. Главнымъ кормомъ является мѣсиво, но въ большинствѣ общинъ часть домохозяевъ даетъ лошадямъ также овесъ, сѣно или то и другое вмѣстѣ. Такъ сѣно дается лошадямъ въ 48 общинахъ, овесъ — въ 20 общинахъ, а сѣно и овесъ вмѣстѣ въ 50 общинахъ.

Перейдемъ къ вопросу о пастбищныхъ угодіяхъ, расположенію, размѣрамъ ихъ и т. п.

Исключительно на своихъ надѣльныхъ угодьяхъ пасутъ скотъ 116 общинъ (или 72%), затѣмъ 34 общины прибѣгаютъ кромѣ того къ арендѣ пастбищъ и наконецъ 11 общинъ *) пасутъ скотъ исключительно на сѣмной землѣ.

Изъ 116 общинъ первой категоріи 72 общины пасутъ скотъ исключительно на своихъ угодьяхъ потому, что пастбищъ у нихъ достаточно и нужды въ арендѣ нѣтъ. Остальныя 14 общины не арендуютъ никакихъ угодьевъ подъ пастбища потому, что или таковыхъ нѣгдѣ арендовать (въ 29 общинахъ) или нѣтъ достаточныхъ средствъ для аренды (въ 15 общин.).

Число общинъ, арендующихъ землю подъ пастьбу скота и количество арендуемой земли, можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

4 общ. Стар. Печатурской вол., 3 общ. Покурлейской, 1 общ. Акатно-Мазин. 3 общ. Двор. Терешанск. вол. 1 общ. Старо-Чирковской 1 общ. Федоровской и 2 общины Шиковской вол.

*) Благодатное, Новоспасское, Покурлей (2 общ.) Новоспасской вол., Ключевка — Посельской вол., Варваринка, Герасимовка — Акатно-Мазинской вол., Воскресенское — Дворян. Терешанской вол. и Аграфеновка, В. Федоровка — Федоровской вол.

РАЗРЯДЫ КРЕСТЬЯНЪ.	Число всехъ общинъ (въ уездѣ).		Число общинъ, арендующихъ землю исключительно подъ пастбища и подъ пашню съ правомъ пастбы		% отношеніе ихъ къ числу всехъ общинъ данного разряда крестьянъ		% отношеніе ихъ къ числу всехъ общинъ арендующихъ землю.		На наличный дворъ.	На налич. душу муж. пола.	На налич. дворъ.	На налич. душу муж. пола.	Всего арендуется этими общинами земли (дес.)	% отношеніе арендуемой земли общинами данного разряда къ количеству всей арендуемой земли всеми общинами.		На наличный дворъ.	На наличную душу м. п.	Въ числѣ арендованной земли выдѣленъ (дес.)					
	Въ общинахъ, арендующихъ землю подъ пастбища, при ходящихъ собственной удѣлой землѣ. (дес.) ²⁾	Въ общинахъ, данного разряда, пашней вообще арендуется собственной удѣлой землѣ. (дес.)	На налич. дворъ.	На налич. душу муж. пола.	%	%	На наличный дворъ.	На наличную душу м. п.	Пашни съ правомъ пастбы.	П а р а.	Выгона и залога.	Лесныхъ пастбищъ.		Пожнивьевъ.	Неизвѣстно какихъ угодій.								
Собственниковъ	47	19	41,3	42,3	11,4	4,4	11,2	4,2	5965	40,9	2,7	1,0	2602	430	1783	100	550	500					
Дарственниковъ	24	19	79,2	42,3	5,2	2,1	4,4	1,4	7135 ¹⁾	47,8	2,4	1,1	620	5400	1115	—	—	—					
Государственниковъ	78	5	6,4	11,2	17,9	6,2	15,3	5,1	696 ²⁾	4,9	1,0	0,3	12	—	681	—	—	—					
Смѣшанные (собственн. и дарственн.).	12	2	16,9	4,2	5,1	2,1	—	—	1140	7,6	7,2	3,0	—	230	—	120	450	350					
Итого по уезду	161	45	28,1	100%	9,4	3,9	13,2	4,9	14936	100%	2,1	1,1	3224	6050	3582	220	1000	850					

1) И кромя того сюда не вошли еще данные объ 1 общинѣ.

2) Не вошли еще данные о 2-хъ общинахъ.

3) Сведения о количестве падежной и купленной земли, числа дворовъ и душъ м. п. (въ 1886 г.) взяты изъ сборника статистич. свѣдѣн. по Квалынской уездной земл. 1886 г.

Главными арендаторами земли подъ пастбища являются общины крестьянъ дарственниковъ и собственниковъ, какъ наименѣе, сравнительно съ прочими, обеспеченныя надѣльной землей. Общины крестьянъ дарственниковъ составляютъ 42,3⁰/о арендующихъ общинъ и на ихъ долю приходится 47,3⁰/о всей площади арендованныхъ пастбищъ. Общины собственниковъ составляютъ также 42,3⁰/о арендующихъ общинъ и имъ принадлежитъ 40⁰/о всѣхъ арендованныхъ пастбищъ.

Далѣе изъ этой же таблицы мы видимъ, что у общинъ, арендующихъ землю, обеспеченность собственной землю (надѣльной и купленной) стоитъ выше средняго уровня обеспеченности общинъ даннаго разряда крестьянъ; объясняется это тѣмъ, что причинами аренды является не только нужда въ землѣ, вслѣдствіе недостатка собственной земли, но также и наличность по сосѣдству сдаваемыхъ земель и средствъ для аренды *).

Въ числѣ арендованной земли первое мѣсто, по количеству десятинъ, занимаетъ паръ, затѣмъ выгонъ и залоги и участки, снимаемыя подъ пашню съ правомъ пастбы на нихъ скота.

Аренда участковъ подъ пашню съ правомъ выпаса встрѣчается только въ 10 общинахъ; въ прочихъ 32 общинахъ существуетъ аренда угодій специально для пастбы скота *). Въ нѣкоторыхъ (24-хъ) общинахъ, какъ мы выше видѣли, скотъ весною пасется на лугахъ; кромѣ того во всѣхъ тѣхъ общинахъ, гдѣ имѣются луга, пастба скота производится также на сѣновосныхъ отавахъ. Въ виду этого является необходимость выяснить, какое количество луговъ (собственныхъ и арендуемыхъ) имѣется въ распоряженіи общинъ Хвалынскаго уѣзда.

Слѣдующая табличка даетъ на это отвѣтъ:

*) Хвалынскій крестьянинъ, читаемъ мы въ «борн. Стат. Свѣд. по Хвалынск. у. (стр. 169), самостоятельный хлѣбопашецъ. Его хозяйство находится въ меньшей зависимости отъ арендныхъ земель, чѣмъ хозяйство крестьянъ другихъ уѣздовъ».

*) Такъ какъ въ пообщинное описаніе не вошелъ вопросъ объ арендныхъ цѣнахъ за десятину пастбищныхъ угодій, заимствуемъ эти данныя изъ Сбор. Стат. Свѣд.

Жнивьё (съ августа до снѣга)	75 к.
Степная отава	1 р. 10 к.
Паровое поле (до взмета)	1 р. 20 к.
Залогъ (все лѣто)	1 р. 40 к.
Смѣш. угодья	1 р. 70 к.
Луговая отава	2 р. 60 к.
Поле (все лѣто)	1 р. 25 к.

Таблица № 12.

Разряды крестьянъ.	Число общинъ, имѣющихъ собственные луга.				Количество десятинъ собственныхъ луговъ, имѣющихся у этихъ общинъ.				Въ томъ числѣ:							
	Число общинъ, имѣющихъ собственные луга.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ данного разряда крестьянъ въ уѣздѣ.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ, имѣющихъ собственные луга.	Количество десятинъ собственныхъ луговъ, имѣющихся у этихъ общинъ.	Поемныхъ.	Лѣсныхъ.	Степныхъ.	Неизвѣстно какихъ.	Число общинъ, арендующихъ луга.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ данного разряда крестьянъ въ уѣздѣ.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ, арендующихъ луга.	Количество десятинъ луговъ, арендуемыхъ этими обществами.	Въ томъ числѣ:			
					Поемныхъ.	Лѣсныхъ.	Степныхъ.	Неизвѣстно какихъ.	Число общинъ, арендующихъ луга.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ данного разряда крестьянъ въ уѣздѣ.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ, арендующихъ луга.	Количество десятинъ луговъ, арендуемыхъ этими обществами.	Поемныхъ.	Лѣсныхъ.	Степныхъ.	Неизвѣстно какихъ.
Государственные	52	66,6	63,4	7890 ¹⁾	6142	195	1268	285	11	14,4	45,8	1327 ²⁾	592	65	340	330
Собственники	22	45,6	25,6	1534 ³⁾	1434	—	40	60	5	10,3	20,2	278	248	—	30	—
Дарственники	9	37,5	11,0	376 ³⁾	376	—	—	—	8	33,3	33,3	630 ³⁾	680	—	—	50
Итого по уѣзду	83	51,2	100,0%	9800	7952	195	1308	345	24	15	100,0%	2235	1420	65	370	380

1) въ 1-й общинѣ неизвѣстно количество десятинъ.

2) въ 3-хъ общинахъ неизвѣстно число десятинъ.

3) въ 1-й общинѣ неизвѣстно число десятинъ.

Собственные луга, какъ видно изъ таблички, имѣются у 83-хъ общинъ (или 51,2⁰%) .Наибольшая часть площади луговъ (80⁰%) принадлежитъ общинамъ крестьянъ государственныхъ, среди которыхъ болѣе половины (66,6⁰%) обладаютъ собственными лугами; менѣе всѣхъ обеспечены лугами общины крестьянъ дарственникововъ. Наибольшая часть принадлежащихъ общинамъ луговъ относится къ поемнымъ; сравнительно видное мѣсто занимаютъ далѣе луга степные.

Переходя къ арендѣ луговъ, мы видимъ, что чаще и больше другихъ арендуютъ луга опять общины крестьянъ государственныхъ, на долю которыхъ приходится болѣе половины (59⁰%) всей площади арендованныхъ луговъ. Въ числѣ арендованныхъ луговъ болѣе всего имѣется поемныхъ и степныхъ луговъ.

Къ арендѣ луговъ прибѣгаютъ какъ общины, неимѣющія такихъ собственныхъ, такъ и имѣющія ихъ. Общинъ, въ которыхъ имѣются собственные и арендованные луга насчитывается — 14; имѣющихъ только арендованные — 10, а только собственные — 68. Такимъ образомъ общинъ, въ которыхъ имѣются вообще луга (собственные или арендованные) числится 92 или 57⁰% всѣхъ описанныхъ общинъ Хвалынскаго уѣзда.

Травосѣяніе встрѣчается только въ одной общинѣ (дер. Александровка — Дворянско-Терешанской волости). Въ 1893 г. въ этой общинѣ посѣяна на 6 десятинахъ Тимофѣевка. Покоса еще не было.

Если мы возьмемъ теперь всю площадь удобной крестьянской земли уѣзда (въ томъ числѣ луга) и прибавимъ къ ней площадь, арендуемую подъ пастбища и сѣнокосъ, то отношеніе количества скота къ единицѣ площади, удобной подъ пастбища, выразится у общинъ разныхъ разрядовъ крестьянъ слѣдующимъ образомъ:

Таблица № 13-й.

Разряды крестьянъ.	Приходится десятинъ всей удобной земли на 1 голову <i>крупнаго</i> скота.				Въ среднемъ приходится десятинъ удобной земли (своей и арендованной) на 1 голову <i>крупнаго</i> скота.	Число общинъ.
	Въ общинахъ, не арендующихъ земли.	Число такихъ общинъ.	Въ общинахъ, арендующихъ землю.	Число такихъ общинъ.		
Дарственниковы	1,9	5	2,8	19	2,7	24
Собственники	4,0	28	4,2	19	4,1	47
Государственные	4,4	73	4,2	5	4,4	78
По уѣзду	4,3	106	3,6	43	4,2	149

Въ среднемъ по уѣзду на 1 голову крупнаго скота приходится всей удобной для пастьбы земли—4,2 дес.; у общинъ крестьянъ дарственникововъ количество это далеко ниже средняго (2,7 дес.). Затѣмъ мы видимъ, что у дарственникововъ и собственниковъ на каждую голову крупнаго скота приходится больше земли въ тѣхъ общинахъ, которыя арендуютъ пастбища. Обратное замѣчается у общинъ государственныхъ крестьянъ, что объяснить можно сравнительною обезличенностью землею этихъ общинъ.

Указанія на неудобства расположенія пастбищныхъ угодій мы встрѣчаемъ только въ 17 общинахъ (или 10,5% описанныхъ общинъ), причемъ неудобства эти сказываются какъ на прогонахъ, такъ и на самыхъ мѣстахъ пастьбы скота.

Въ д. Бахтѣевкѣ и Новой-Павловкѣ—Старо-Лебежайской вол. нѣтъ удобныхъ прогоновъ на луга, принадлежащія этимъ общинамъ; мѣшаетъ прогону чрезполосица. Въ с. Поселѣ—Посельской волости расположеніе пастбищъ неудобно потому, что надѣлъ узкой полосой отходитъ отъ села верстъ на 10. Въ с. Евлейкѣ—Павловской волости лежащій кругомъ казенный лѣсъ стѣсняетъ пастьбу скота, такъ какъ черезъ него нѣтъ прогона. Въ д. Александровкѣ и Шубинскомъ обществѣ—Дворянско-Терешанской волости нѣтъ совсѣмъ прогоновъ на надѣльные лѣсные участки; затѣмъ, въ этой же волости неудобства существуютъ въ слѣдующихъ селеніяхъ: въ Копишевскомъ, Романовскомъ и Воскресенскомъ обществахъ снятыя подъ пастьбу угодья расположены далеко отъ села и прогоны на нихъ не совсѣмъ удобны; въ д. Старой-Зеленовкѣ, въ 3-хъ обществахъ: Колюбановскомъ, Мышаковскомъ и Ащеровскомъ неудобства расположенія пастбищъ заключаются въ томъ, что съ нѣкоторыхъ полей очень далеко гонять до водооя. Въ 5-ти общинахъ Сухо-Терешанской волости (Савельевское, Шатиловское, Быковское и въ 2-хъ Сумароковскихъ) чрезполосное владѣніе съ мелкими частными владѣльцами дѣлаетъ крайне неудобными прогоны скота на надѣльные угодья. Наконецъ, въ с. Старомъ Чирковѣ (2-е общество)—Старо-Чирковской волости на часть полей совсѣмъ нѣтъ прогоновъ, такъ какъ они лежатъ за участками другихъ владѣльцевъ, въ 20 верстахъ отъ селенія.

Неудобства расположенія пастбищъ могутъ заключаться между прочимъ (какъ мы видѣли выше) въ дальности разстояній ихъ отъ селенія. Отдаленность пастбищъ и дальняя гоньба особенно вредно отзывается на коровахъ, вліяя на ихъ удои. Поэтому важно

выяснить то *максимальное* число верстъ, какое приходится проходить коровамъ. Слѣдующая табличка даетъ на это отвѣтъ:

Максимальное число верстъ, проходимое коровами въ одинъ конецъ:

до 2-хъ верстъ—въ 26 общинахъ или	16,3 ⁰ / ₀
до 5 " — " 80 " "	50 ⁰ / ₀
до 8 " — " 38 " "	23,7 ⁰ / ₀
до 10 и болѣе — " 13 " "	8,1 ⁰ / ₀
неизвѣстно — " 4 " "	1,9 ⁰ / ₀

Такимъ образомъ, въ большинствѣ общинъ уѣзда (73,7⁰/₀) коровъ приходится гонять до 6 верстъ.

Водопои при селеніяхъ имѣются во всѣхъ 161 общинѣ, относительно которыхъ имѣются данныя; въ поляхъ водопои имѣются въ 125 общинахъ.

Водопоями служатъ рѣки, озера, пруды, родники и колодцы. Какіе водопои изъ указанныхъ категорій чаще встрѣчаются, какъ въ селеніяхъ, такъ и въ поляхъ, можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

Таблица № 14-й.

Название водопоевъ.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопои при селеніи.	°/о отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопои въ поляхъ.	°/о отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ.	°/о отношеніе ихъ къ числу общинъ, имѣющихъ водопои въ поляхъ.
Рѣка	118	73,1	69	43,1	55,6
Прудъ	26	16,2	24	15,6	19,3
Озеро	3	1,8	2	1,2	1,6
Родники	33	20,6	61	37,5	48,4
Колодцы	14	8,8	8	5,0	6,3

т. е. чаще другихъ встрѣчаются рѣчные водопои, затѣмъ—родники и пруды и, наконецъ, колодцы и озера.

Разсмотримъ распредѣленіе указанныхъ водопоевъ по районамъ: западному, центральному и приволжскому:

Таблица № 15.

Р а й о н ы .	Числятся всего общинъ.	Изъ нихъ имѣютъ водопои.		
		При селе- ни.	Въ поляхъ.	
			Число общинъ.	% отноше- нiе къ числу всѣхъ общ- нинъ дан- наго района.
Западный	54	54	35	64,8
Центральный	66	66	51	76,8
Приволжскій	41	41	39	95,1
	161	161	125	—

т. е. общинъ, не имѣющихъ водопоевъ въ поляхъ, насчитывается въ западномъ районѣ — 19 или 35,2⁰%, въ центральномъ районѣ — 15 или 23,3⁰% и въ приволжскомъ районѣ — 2 или 4,9⁰%.

Какой категорiи водопои чаще всего встрѣчаются въ общинахъ того или другого района, можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

Таблица № 16.

Названiе водопоевъ.	Западный районъ.					Центральный районъ.					Приволжскій районъ.				
	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой при селенiи.	% отношенiе ихъ къ числу всѣхъ общинъ даннаго района.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой въ поляхъ.	% отношенiе ихъ къ числу всѣхъ общинъ даннаго района.	% отношенiе къ числу общинъ даннаго района, имѣющихъ водопои въ поляхъ.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой при селенiи.	% отношенiе ихъ къ числу всѣхъ общинъ даннаго района.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой въ поляхъ.	% отношенiе ихъ къ числу всѣхъ общинъ даннаго района.	% отношенiе къ числу общинъ даннаго района, имѣющихъ водопои въ поляхъ.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой при селенiи.	% отношенiе ихъ къ числу всѣхъ общинъ даннаго района.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой въ поляхъ.	% отношенiе ихъ къ числу всѣхъ общинъ даннаго района.	% отношенiе къ числу общинъ даннаго района, имѣющихъ водопои въ поляхъ.
Рѣка	36	66,6	22	40,7	62,9	52	78,4	28	43,1	56,0	30	73,2	19	46,3	48,7
Прудъ	8	14,8	4	7,4	11,4	11	16,9	6	9,2	12,0	7	17,3	14	34,1	35,9
Озеро	—	—	1	1,8	2,9	2	3,1	1	1,5	2,0	1	2,4	—	—	—
Родники	16	29,6	19	35,2	54,3	11	16,9	29	43,1	56,0	6	14,6	13	31,7	33,3
Колодцы	6	11,1	5	9,2	14,3	2	3,1	—	—	—	6	14,6	3	7,3	7,7

Изъ этой таблицы видно, что въ западномъ районѣ водопоями при селѣ служатъ главнымъ образомъ рѣки, затѣмъ родники, пруды и колодцы; озеръ не имѣется; въ поляхъ водопоями служатъ рѣки, родники, колодцы, пруды и озера. Въ центральномъ районѣ при селеніяхъ чаще другихъ встрѣчаются рѣки, затѣмъ пруды и родники и наконецъ, озера и колодцы; въ поляхъ—рѣки и родники, затѣмъ пруды и озера; колодцевъ въ поляхъ этого района—нѣтъ. Наконецъ, въ приволжскомъ районѣ главнымъ образомъ при селлахъ встрѣчаются рѣки, затѣмъ пруды, родники, колодцы и озера; въ поляхъ этого района преобладаютъ рѣки, затѣмъ слѣдуютъ пруды и родники и наконецъ колодцы; озеръ не имѣется.

Слѣдующая табличка указываетъ, сколько общинъ имѣютъ водопой одной только категоріи и сколько разныхъ категорій:

Таблица № 17-й.

Водопоями служатъ.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой при селеніи.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой въ поляхъ.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ, имѣющихъ водопой въ поляхъ.
Только рѣка	98	60,6	42	26,2	33,9
» прудъ	16	10,0	13	8,4	10,5
» озеро	—	—	—	—	—
» родникъ	11	6,9	32	19,4	25,0
» колодцы	4	2,5	3	1,9	2,4
Рѣка и водопой другихъ категорій (родники, озера и проч.)	20	12,5	27	16,9	21,7
Прочіе водопои, кромѣ рѣкъ	12	7,5	8	5,0	6,4
Итого	161	100%	125	77,5	—
Число общинъ, не имѣющихъ совсѣмъ водопоевъ	—	—	36	22,5	—

Изъ таблицы видно, что 60,6% общинъ имѣютъ водопой при селеніи только въ рѣкѣ, у 10% общинъ водопоемъ служить исключительно прудъ, у 6,9% родники и у 12,5% общинъ водопоями при селеніи служатъ какъ рѣки, такъ и водопои другихъ категорій. Въ по-

лахъ водоемъ имѣють: только рѣку 26,2⁰/о общинъ, только родники 19,4⁰/о общинъ и 22,5⁰/о общинъ водоевъ въ поляхъ не имѣють никакихъ.

Слѣдующая таблица указываетъ распределение водоевъ по районамъ:

	Западный районъ.				Центральный районъ.				Приволжскій районъ.					
	Число общинъ, имѣющихъ водоемы въ границахъ района.													
Только рѣка	28	51,9	10	18,5	44	66,9	18	27,7	26	63,4	14	34,1	39	96 ⁰ /о
» прудъ	6	11,4	1	1,9	7	10,7	3	4,6	3	7,3	9	22,0	2	4 ⁰ /о
» озеро	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» родники	7	12,9	7	12,9	2	3,4	17	24,6	2	4,9	8	19,6	—	—
» колоды	3	5,6	2	3,7	—	—	—	—	1	2,4	1	2,4	—	—
Рѣка и водопол друг. категорій	8	14,8	12	22,2	8	12,3	10	15,4	4	9,8	5	12,3	—	—
Прочіе водопол, кромѣ рѣки	2	3,7	3	5,6	5	7,7	3	4,6	5	12,2	2	4,9	—	—
Итого	54	100 ⁰ /о	35	64,8	66	100 ⁰ /о	51	76,9	41	100 ⁰ /о	39	96 ⁰ /о	—	—
Число общинъ, не имѣющихъ совсѣмъ водоевъ	—	—	19	35,2	—	—	15	23,1	—	—	2	4 ⁰ /о	—	—

Водоемами служатъ:

Число общинъ, не имѣющихъ совсѣмъ водоевъ

т. е. въ западномъ районѣ 51,9⁰/о общинъ имѣють при селеніи только рѣчные водопои, 12,9⁰/о — только родниковые и 11,1⁰/о — только въ прудахъ; въ поляхъ у 18,5⁰/о общинъ этого района водопои имѣются только въ рѣкѣ и у 12,9⁰/о общинъ — только къ родникамъ; общинъ — не имѣющихъ полевыхъ водопоевъ здѣсь числится 35,2⁰/о. Въ центральномъ районѣ при селеніи только рѣчной водопой встрѣчается въ 66,2⁰/о общинъ, 10,7⁰/о общинъ имѣють водопой исключительно въ прудахъ; въ поляхъ одинъ только рѣчной водопой имѣють 27,7⁰/о общинъ, а 24,6⁰/о общинъ имѣють одни только родниковые водопои. Общинъ, не имѣющихъ полевыхъ водопоевъ числится 23,1⁰/о. Наконецъ, въ приволжскомъ районѣ при селеніи одинъ только рѣчной водопой имѣють 63,4⁰/о; въ поляхъ одинъ только рѣчной водопой имѣють 34,1⁰/о общинъ, 22,0⁰/о имѣють водопой только въ прудахъ и 19,5⁰/о — только въ родникахъ; общинъ, не имѣющихъ полевыхъ водопоевъ, въ этомъ районѣ значительно меньше, чѣмъ въ предыдущихъ районахъ, именно: всего только 4,9⁰/о.

Обратимся къ болѣе детальному описанію случаевъ отсутствія въ общинахъ полевыхъ водопоевъ.

Какъ уже было упомято раньше, общинъ не имѣющихъ водопоевъ въ поляхъ, насчитывается — 36.

Общины эти слѣдующія: Благодатное Новоспасской вол., Евлейка Павловской вол., II-я общ. с. Поселка, Ключевка — Посельской вол., ст. Яндовка Старо-Кулаткинской в., ст. Атлашь Старо-Атлашской в., Кармалей Средне-Терешанской вол., Александровка Двор.-Терешанской вол., всѣ 5 общинъ с. Покурлей Покурлейской в., Нов.-Мостякъ, Ст.-Мостякъ Шишковской вол., I, II и III общины с. Озерки, Татар. Шемалакъ, Ст. Камаевка, Колюбаковка Безобразовской вол., Чертовка Ст.-Печаурской вол., I, II и III общ. с. Сухой Терешки, Рус.-Зимницы, Сергіевка, Солдатскій Выселокъ, Куршевка Сухо-Терешанской вол., Мордов.-Шемалакъ (и д. Камен. Ключъ), Илимъ Гора Ст.-Чирковской вол., I и II общ. с. Чаушь, Кирюшкина Адоевщинской вол.

Кромѣ того въ 12 общинахъ, хотя водопои въ поляхъ имѣются, но воды въ нихъ не хватаетъ: 3 изъ нихъ имѣють водопои въ прудахъ, 3 — въ колодцахъ, 2 — въ родникахъ, 2 — въ рѣчкахъ и родникахъ, 1 — въ въ рѣкѣ и озерѣ и 1 — въ болотѣ. Общины эти слѣдующія: Михалевка Федоровской вол., Елшанка Елшанской вол., Аватная Маза Аватно-Мазинской вол., Нов.-Яблонка Селитьбенской вол.,

Колюбакинск. общ., Ст. Зеленовка Двор.-Тереш. вол., III²⁾ и IV³⁾ общ. с. Безобразовки Безобразовской вол., Чертовка, Нейманъ, Холстовка¹⁾ Ст. Печурской вол., I-я общ. с. Шаховскаго³⁾ Шаховской вол. Во всѣхъ этихъ общинахъ, въ виду недостатка воды въ поляхъ, скотъ для водопоя приходится гонять въ селеніе.

Въ слѣдующихъ общинахъ вода въ полевыхъ водопояхъ отличается плохимъ качествомъ: Старая-Яблонка Алексѣевской волости (прудь и колодцы), Кадышевка Павловской волости (водопоями служатъ ручьи, загрязняемые кожевенными заводами, находящимися въ с. Павловкѣ), Шаховское I Шаховской вол. (воду въ прудѣ загрязняетъ химическій и поташный заводъ), I-я и IV-я общины с. Безобразовки Безобразовской вол. (въ первой водопоемъ служитъ прудъ съ плохой водой, въ послѣдней — болото).

Такимъ образомъ, изъ 160 общинъ въ 36 общ. (25,5% всѣхъ общинъ), воды въ поляхъ нѣтъ; въ 12 общ. вода въ полевыхъ водопояхъ хотя и имѣется, но ея недостаточно (въ 2-хъ общинахъ этой категоріи вода въ полевыхъ водопояхъ плохая); въ 3-хъ общ. воды хотя и достаточно, но за то она крайне недоброкачественна; наконецъ, въ 110 общинахъ водопоевъ въ поляхъ достаточно. Во всѣхъ общинахъ (за исключеніемъ 5 вышеуказанныхъ) вода въ полевыхъ водопояхъ хорошаго качества.

При селеніяхъ не хватаетъ воды въ водопояхъ въ слѣдующихъ общинахъ; Акатная Маза Акатно-Мазинской волости (въ запрудахъ на рѣчкѣ), Старая Ядовка Старо Кулаткинской вол. (прудь къ тому же загрязненъ), Шаховское Шаховской вол. (кромѣ того прудъ загрязняется химическимъ и поташнымъ заводомъ), Солдатскій Выселокъ Сухо-Терешанской вол. (родникъ высыхаетъ съ 1 мая. Воду возить бочками изъ Сергіевки за 2 версты), Евлейка Павловской вол. (болото пересыхающее во время жары).

Плохимъ качествомъ воды въ водопояхъ при селеніи отличаются слѣдующія общины: Ст. Яблонка Алексѣевской вол. (прудь и колодцы), Евлейка Павловской вол. (болото), Кадышевка Павловской вол. (родники загрязняются кожевенными заводами, находящимися въ с. Павловкѣ), Шаховское Шаховской вол. (прудь загрязняется поташнымъ заводомъ), Колюбаковка Безобр. вол. (прудь). Въ остальныхъ 155

²⁾ Въ 3-хъ общ. с. Безобразовки воду изъ колодца пастухъ наливаетъ черпакомъ въ колоды.

³⁾ Кромѣ того, вода плохая.

¹⁾ Не хватаетъ въ одномъ полѣ.

общинахъ вода въ водоюяхъ при селѣ хорошая. Въ с. Павловкѣ вода загрязняется мойкой шерсти, въ Новонавловкѣ Посельской вол.—мочкой мочалы, въ Баевкѣ Барановской вол.—мочкой овчины и кожъ. Промышленныя заведенія, загрязняющія водопой, существуютъ: въ с. Павловкѣ—кожевенныя заведенія *), въ с. Шаховскомъ—химическій и поташный заводъ.

IV. Зимнее содержаніе скота: скотскія помѣщенія и кормленіе скота.

Въ зимнее время крестьянской скоть содержится и въ закрытыхъ помѣщеніяхъ и въ открытыхъ.

Изъ числа всѣхъ описанныхъ 161 общины Хвалынского уѣзда, въ 59 общинахъ (37⁰/₁₀) весь скоть содержится зимою въ закрытыхъ помѣщеніяхъ, а въ 20-ти (12,5⁰/₁₀)—въ открытыхъ и только на ночь, въ непогоду и на время кормленіе мѣсивомъ скоть въ этихъ общинахъ загоняется въ закрытое мѣсто. Въ прочихъ 82 общинахъ часть скота содержится въ закрытыхъ помѣщеніяхъ, а часть въ открытыхъ. Какой именно скоть содержится въ этихъ общинахъ въ тѣхъ или иныхъ помѣщеніяхъ, указываетъ слѣдующая табличка:

Таблица № 19-й.

Категоріи скота.	Число общинъ, держащихъ зимой данную категорію скота въ помѣщеніяхъ:	
	Открытыхъ.	Закрытыхъ.
Лошади	13	69
Кр. рог. скоть (кромѣ телятъ) .	73	9
Овцы	55	27
Свиньи	66	16

т. е. въ закрытыхъ помѣщеніяхъ держать главнымъ образомъ лошадей и овецъ; прочій-же скоть содержится чаще всего въ открытыхъ помѣщеніяхъ.

Конюшни для лошадей строятся изъ дерева или глинобитныя съ поломъ и потолкомъ; для прочаго-же скота закрытыя помѣщенія стро-

*) Въ Хвалынскомъ уѣздѣ (по изслѣдованію, произведенному ветерин. отдѣленіемъ Губ. Зем. Упр.) въ 1892 году числилось 25 кожев. заводовъ. Изъ нихъ 3 находились въ г. Хвалынскѣ и 22 были сконцентрированы въ с. Павловкѣ. Грязныя воды на Павловскихъ заводахъ выливаются на дворъ, гдѣ впитываются почвой. Мочка и промывка кожъ производится въ 5 верстахъ отъ села.

ятся изъ тѣхъ же матеріаловъ, но безъ пола и потолка; кроются такія помѣщенія обыкновенной соломой. Открытыя помѣщенія состоятъ изъ деревянныхъ или плетневыхъ, обмазанныхъ глиной, заборовъ съ соломеннымъ навѣсомъ.

Главными кормовыми веществами въ періодъ зимняго кормленія скота является солома и мякина. Что касается другихъ веществъ, то они даются не во всѣхъ общинахъ (и не всѣми домохозяевами) и не всему скоту. Такъ сѣно дается нѣкоторыми домохозяевами въ 90 общинахъ (56,2%), причемъ въ 41 общинѣ сѣно дается лошадямъ, а также коровамъ и телятамъ; въ 49 же общинахъ оно дается лишь рабочимъ лошадямъ. Мѣсиво дается тоже главнымъ образомъ лошадямъ, коровамъ и рѣже телятамъ.

Указанія на подкармливаніе овсомъ мы имѣемъ отъ 61 общины, причемъ овесъ дается (зажиточными крестьянами) чаще всего рабочимъ лошадямъ, жеребятамъ, и рѣже ягнятамъ и телятамъ. Изъ другихъ кормовыхъ веществъ (концентрированныхъ) встрѣчается еще (въ 7 общинахъ) ячмень, даваемый рабочимъ лошадямъ. Дача овса и муки рабочимъ лошадямъ начинается незадолго передъ пашней; овса даютъ по 3—5—10 ф. на голову, а муки 3—5 ф. Дача лошадямъ овса и муки производится также въ періодъ зимнихъ работъ (извоза). Коровамъ концентрированный кормъ дается послѣ отела.

Указанія на дачу соли въ кормъ скоту мы встрѣчаемъ только въ 5 общинахъ.

У. Бугаи и другіе производители. Породистые производители и другой породистый скотъ. Разведеніе скота. Холощеніе и случна. Леченіе скота.

Въ 158 *) общинахъ Хвалынскаго у. въ мірскихъ стадахъ считалось къ веснѣ 1895 г. 640 бугаевъ; изъ нихъ 76 бугаевъ принадлежали общинамъ остальные 564 бугая—частнымъ владѣльцамъ, проживающимъ въ тѣхъ же селеніяхъ, гдѣ пасутся ихъ бугаи. Только въ стадѣ кр—нъ Ново-Павловки Старо-Лебежайской вол. „ходитъ“ бугай крестьянина, живущаго въ сосѣдней общинѣ.

Изъ этихъ 158 общинъ, относительно которыхъ даны свѣдѣнія о бугаяхъ, общинъ имѣвшихъ въ стадахъ только общественныхъ бугаевъ, было 33 или 20,8%; у нихъ числилось 63 бугая; общинъ, въ стадахъ которыхъ ходили только частные бугаи, было 116 или 73,4%, здѣсь считалось 536 бугаевъ; наконецъ, общинъ, имѣвшихъ въ своихъ стадахъ собственныхъ и частныхъ бугаевъ было 9 или

5,7⁰/₀; въ стадахъ этихъ общинъ находилось 13 общественныхъ бугаевъ и 28 частно-владѣльческихъ.

Всѣ общественные бугаи куплены въ теченіи послѣднихъ 3-хъ лѣтъ (1893—95 г.) на мѣстныхъ базарахъ, въ сосѣднихъ селеніяхъ и въ имѣніяхъ сосѣднихъ помѣщиковъ. 8 бугаевъ куплены по 13—20 рублей, 22 по 20—25 руб., 12 по 25—30 руб., 10 по 30—35 р. и 9 по 35—40 р. Цѣна 15 бугаевъ—неизвѣстна.

Въ тѣхъ общинахъ, гдѣ бугаи на зиму не продаются, они обыкновенно служатъ года 2—4, смотря потому, въ какомъ возрастѣ были приобретены. Зимой въ 20 общинахъ общественные бугаи отдаются на содержаніе одному какому нибудь лицу за плату отъ 3-хъ до 15 руб. за голову. Въ 9 общинахъ общественные бугаи содержатся по дворамъ по очередно; въ 1 общинѣ (Елховка Сосново-Мазинск. вол.) 2 общественныхъ бугая содержатся у мѣстнаго крестьянина на общественномъ корму и въ 12 ти общинахъ бугаи на зиму продаются (обыкновенно рублей на 5—10 дороже покупной цѣны).

Бугаи, принадлежащіе частнымъ лицамъ, „ходятъ“ въ мірскихъ стадахъ на различныхъ условіяхъ: въ 98 общинахъ бугаи пускаются ихъ владѣльцами бесплатно, въ 2 общ. владѣльцы за пользованіе ихъ бугаемъ пасутъ бесплатно свой скотъ, въ 1-ой общ. (3-я общ. Сухой-Терешки Сухо-Терешанской вол.) за пользованіе бугаемъ выжинають до 5 дес. хлѣба, въ 2-хъ общ. Старо-Печеурской вол. (с. Нейманъ и Холстовка) за 6 бугаевъ владѣльцы получаютъ по 1 дес. земли за голову; для 12 общинъ условія пользованія бугаями частныхъ лицъ—неизвѣстны; наконецъ, въ 9 общинахъ владѣльцы бугаевъ получаютъ отъ 3 до 10 рублей въ лѣто, при чемъ иногда расчеты производятся помѣсячно (такъ напр. крестьяне хутора Ильюшкина Шалкинской вол. платятъ по 2 руб. въ мѣсяцъ).

Переходя далѣе къ вопросу о числѣ коровъ, приходящихся на 1 бугая, сравнимъ отношеніе, которое *должно*, по мнѣнію самихъ кр-нъ, существовать между количествомъ коровъ и бугаевъ, съ тѣмъ отношеніемъ, которое существуетъ въ дѣйствительности *)

*) Въ это число не вошли: 1-я общ. Сухой-Терешки Сухо-Терешанской вол., общ. д. Ключевки Посельской вол. и Новая-Александровка Новоспасской вол., гдѣ бугаевъ въ мірскихъ стадахъ со сѣмъ нѣтъ (крестьяне достаютъ бугаевъ въ сосѣднихъ общинахъ)

*) т. е. по даннымъ вол. правленій и по даннымъ пообщиннаго описанія.

Таблица № 20-й.

				1 бугай необ-
				ходимъ на
По мнѣнію крестьянъ	4-хъ общ.	или	2,5 ⁰ / ₀	10—15 коровъ.
"	"	"	11 ти "	" 6,9 ⁰ / ₀ 15—25 "
"	"	"	84-хъ "	" 52,5 ⁰ / ₀ 25—50 "
"	"	"	14-ти "	" 8,1 ⁰ / ₀ 50—75 "
"	"	"	27-ми "	" 16,9 ⁰ / ₀ 75--100 "
"	"	"	21-ой "	" 13,1 ⁰ / ₀ неизвѣстно.

Въ *дѣйствительности* же 1 бугай приходился:

Въ	9-ти общ.	или	5,6 ⁰ / ₀	на	10—15 коровъ.
"	18-ти "	"	11,3 ⁰ / ₀	"	15—25 "
"	63-хъ "	"	39,4 ⁰ / ₀	"	25—50 "
"	40-ка "	"	24,4 ⁰ / ₀	"	50—75 "
"	9-ти "	"	5,6 ⁰ / ₀	"	75—100 "
"	22-хъ "	"	13,7 ⁰ / ₀	"	неизвѣстно.

Если принять 25—75 коровъ на 1 бугая—за среднюю (по мнѣнію крестьянъ норму, то изъ предыдущей таблички можно увидѣть, что такая норма и существуетъ въ большинствѣ общинъ (63,8⁰/₀); въ 16,9⁰/₀ общинъ число коровъ, приходящихся на 1 бугая, значительно ниже, а въ 5,6⁰/₀ общинъ выше принятой нами нормы. Для 13,7⁰/₀ общинъ это отношеніе не выяснено.

Кромѣ мірскихъ бугаевъ, другихъ общественныхъ производителей (жеребцовъ, барановъ и бороновъ) ни въ одной изъ общинъ Хвалынского уѣзда не имѣется. Вездѣ крестьяне пользуются баранами и боровами своихъ односельчанъ и обыкновенно бесплатно. Платное пользованіе жеребцами констатировано только въ 12 общинахъ, при чемъ въ 5 изъ этихъ общинъ жеребцовъ достаютъ въ своихъ или сосѣднихъ общинахъ и у помѣщиковъ, съ платою отъ 1 до 3 руб. за случку, а въ 7 общ. на казенныхъ случныхъ пунктахъ съ платою отъ 1—6 руб.

Въ остальныхъ 148 общинахъ крестьяне бесплатно пользуются жеребцами своихъ односельчанъ. Послѣдніе пускаютъ принадлежащихъ имъ жеребцовъ на выгонъ или въ табунъ, гдѣ чужія матки и обгуливаются.

Опредѣлить точно возрастъ въ какомъ поступаютъ въ случку жеребцы, бугаи и проч. не представляется возможнымъ, такъ какъ вездѣ весь скотъ зимой и лѣтомъ содержится вмѣстѣ.

Породистаго скота у крестьянъ нигдѣ не имѣется. Только одна изъ общинъ (Павловка Павловской вол.) высказываетъ желаніе приобрести при чемъ либо посредничествѣ породистыхъ производителей, при чемъ отъ какихъ либо расходовъ въ этомъ дѣлѣ отстраняется, за неимѣніемъ средствъ.

Разведеніемъ скота спеціально для продажи крестьяне нигдѣ не занимаются.

Въ с. Зимницы Горюшинской вол. имѣются 2 верблюда, купленные въ 1893 г. На нихъ возятъ воду, дрова, снопы съ поля и боронуютъ.

Разсмотримъ теперь, кѣмъ и на какихъ условіяхъ производится холощеніе производителей той или иной категоріи.

Вездѣ кастрація производится преимущественно мѣстными и пришлыми коновалами, на ряду съ которыми въ нѣкоторыхъ селеніяхъ оперируютъ ветеринарные фельдшера. Сами крестьяне холостятъ только мелкій скотъ (борововъ и барановъ), холощеніемъ же жеребцовъ или бычковъ не занимаются.

Размѣръ платы колеблется: за холощеніе жеребцовъ отъ 50 к. до 3 руб.; бугаевъ и бычковъ 20—80 к.; барановъ и борововъ 3—20 к.; цѣны колеблются въ зависимости отъ возраста кастрируемыхъ животныхъ и ихъ стоимости:

Обычной платой можно считать:

за холощеніе жеребцовъ	1 р. — к.
„ „ бугаевъ	— р. 50 к.
„ „ бычковъ	— р. 30 к.
„ „ барашковъ	— р. 5 к.
„ „ боровковъ	— р. 10 к.

Холостятъ животныхъ обыкновенно въ слѣдующемъ возрастѣ: жеребцовъ 3—5 лѣтъ, бугаевъ 2—3 лѣтъ, бычковъ 1—2 лѣтъ, барашковъ и боровковъ 1—2 мѣсяцевъ.

Кромѣ земскаго ветеринарнаго персонала, леченіемъ скота въ Хвалынскомъ уѣздѣ занимаются пришлые и мѣстные коновалы, 1 военный фельдшеръ, бабки знахарки и отчасти сами крестьяне.

Военный фельдшеръ живетъ въ с. Ст. Кулаткѣ и къ нему крестьяне обращаются очень часто. Въ сел. Ст. Лебежайкѣ проживаетъ другой военный фельдшеръ, но къ нему совсѣмъ не обращаются.

Мѣстные коновалы (10 чел.) живутъ въ слѣдующихъ селеніяхъ: въ с. Зарыклей Ст. Лебежайской вол. и Ст. Атланскъ—по 2 коновала, въ Селитьбѣ—1 коноваль и въ Шалкинѣ—3 коновала. Почти

всѣ общины посѣщаются прохожими коновалами только весной (въ мартѣ) или весной и осенью.

При неправильныхъ родахъ у животныхъ за помощью крестьяне обращаются въ 74 общинахъ отчасти къ ветеринарному персоналу (къ фельдшерамъ) и главнымъ образомъ къ бабкамъ; въ остальныхъ же общинахъ — исключительно къ бабкамъ знахаркамъ или опытнымъ мѣстнымъ крестьянамъ.

VI. Доходность скотоводства. Извозный промыселъ. Обработка частно-владѣльческой земли. Продажа молочныхъ продуктовъ. Добыча и продажа шерсти. Птицеводство.

Указанія на существованіе извознаго промысла имѣются для 17 общинъ. Промысломъ этимъ занимается обыкновенно часть домохозяевъ зимою и въ свободное отъ полевыхъ работъ время. Предметомъ извоза служатъ разнообразныя товары.

Такъ, въ с. Липаевкѣ и Старомъ-Печеурѣ — Старо-Печеурской волости (въ первой — 15, во второй — 10 домохозяевъ) въ свободное отъ полевыхъ работъ время возятъ щепной и другіе товары въ с. Балаково и въ гг. Вольскъ, Хвалынскъ и Кузнецкъ. Средній заработокъ на подводѣ 10 — 15 руб. во все время извоза. 15 хозяевъ д. Андреевки — Старо-Печеурской волости также въ свободное отъ полевыхъ работъ время возятъ лѣсной матеріалъ на ст. Никулино Сызрано-Вяземской ж. дороги, зарабатывая отъ 5 до 10 руб. на подводѣ. Въ с. Старой-Кулаткѣ — Старо-Кулаткинской волости зимою извозничаетъ около 50 человекъ, доставляя хлѣбъ и сырыя кожи въ г. Хвалынскъ и на мельницы Сызранскаго уѣзда. Заработокъ — 6 — 8 р. на подводѣ. 170 домохозяевъ 5 общинъ с. Покурлей — Покурлейской волости возятъ зимой лѣсъ на Волгу, выручая отъ 10 — 15 руб. на подводѣ. — Въ д. Давыдовкѣ и Собакинѣ — Барановской волости извозомъ занимаются почти всѣ домохозяева зимой и лѣтомъ, въ свободное отъ полевыхъ работъ время. Доставляютъ известъ на ст. Ключики, въ гг. Кузнецкъ и Сердобскъ и въ с. Павловку. Заработокъ до 15 — 20 рублей. Въ с. Никитинѣ и д. Губашевкѣ — Барановской волости около 80 хозяевъ возятъ шпалы на ст. Никулино. Выручаютъ за зиму до 8 руб. на подводѣ. 10 хозяевъ с. Самодуровки и около 30 хозяевъ Голодаевки лѣтомъ и зимой доставляютъ постное масло, кожи и уголь въ г. Николаевскъ Самарской губ., въ Хвалынскъ и Кузнецкъ. Зарабатываютъ въ одинъ конецъ 3 — 4 руб. 55 домохозяевъ с. Болдасьева и 35 хозяевъ с. Славкина зимой возятъ шпалы на ст. Ключики. Заработокъ до 10 руб. Въ с. Илюшкинѣ — Шалкинской

волости извозомъ занимаются около 100 домохозяевъ въ теченіи года. Доставляютъ разный товаръ въ Самарскую губ. и обратно въ с. Павловку. Средній заработокъ за весь извозный періодъ доходитъ до 60 р. Около 50 хозяевъ с. Калмантай—Шалкинской волости возятъ корье въ г. Вольскъ, щепной товаръ и уголь въ Балаково и Новоузенскъ. Извозомъ занимаются въ теченіи всего года. Заработокъ—до 45 руб. на подводу.

Обработкой частно-владѣльческихъ земель (какъ промысломъ) крестьяне занимаются въ 4-хъ общинахъ. Именно этимъ промысломъ занимаются около 50 хозяевъ с. Калмантай—Шалкинской волости, III-е общ. с. Покурлей (той же вол.)—15 человекъ, IV-е общ.—20 человекъ и въ V-мъ общ. этого же села—50 человекъ. Зарабатываютъ до 20 рублей на плугъ или соху.

Что касается продажи молочныхъ продуктовъ, то указанія на доходъ отъ этого промысла имѣются отъ 2-хъ общ. Федоровской вол. (Ершовки и Федоровки). Крестьяне первой общины сбываютъ въ г. Хвалынскъ молоко (6—10 коп. горшокъ) и масло (18—28 к. фун.), выручая въ теченіи года рублей 12 съ коровы. Крестьяне второй изъ указанныхъ общинъ сбываютъ въ тотъ же городъ молоко и сметану. Доходъ съ коровы значительно меньше (около 3 рублей), чѣмъ въ Ершовкѣ.

Перейдемъ теперь къ добычѣ и продажѣ шерсти. Съ овцы получается въ среднемъ шерсти въ одну стрижку отъ 1¹/₂ до 3 фунтозъ, а съ ягненка отъ 1 до 1¹/₂ фунт. Въ 114 общинахъ (или 70%) собираемая шерсть идетъ для собственнаго употребленія крестьянъ, въ остальныхъ 47 общинахъ (или 30%) продается почти вездѣ въ грязномъ видѣ: весенняя грязная шерсть по 10—15 к. за фунтъ, осенняя грязная—25—30 к. за фунтъ. Продажей шерсти обыкновенно занимается небольшая часть крестьянъ и только въ 3-хъ общинахъ (Баевка Баран. в., хуторъ Илюшкинъ Шалк. в. и Телятниково Сух. Тереш. вол.) продаютъ шерсть всѣ домохозяева. Въ вышеуказанныхъ 47 общинахъ продажей шерсти занимаются 1893 домохозяина или ¹/₅ часть всѣхъ хозяевъ, числящихся въ этихъ общинахъ (именно въ 27-ми общ.—1—10%, въ 6-ти общ.—20%, въ 10 общ. 25—35%, въ 1 общ.—50% и въ 3-хъ общинахъ 100% хозяевъ).

Относительно разведенія съ промышленною цѣлью птицы мы встрѣчаемъ указанія въ 3-хъ общинахъ. Въ с. Ново Павловкѣ Посельской вол. 6 хозяевъ разводятъ утокъ (у всѣхъ 100 шт.). Выкармливаютъ дома. Продають сосѣднимъ землевладѣльцамъ по 30 коп. за утку. Въ с. Дубовый Гай Акатно-Маз. вол. 22 домохозяина разводятъ гусей (около 250 шт.). Въ с. Акатной-Мазѣ (той-же вол.) гусей (до 250 шт.) разводятъ 10 домохозяевъ. Мѣстомъ сбыта птицы для обѣихъ общинъ служитъ г. Хвалынскъ. И въ томъ и другомъ селеніи гуси выкармливаются въ полѣ подъ надзоромъ особыхъ пастуховъ.

ЦАРИЦЫНСКИЙ УЪЗДЪ.

I. Количество скота у сельскихъ обществъ къ веснѣ 1895 г. Движеніе скотоводства за послѣдніе годы.

По свѣдѣніямъ волостныхъ правленій, у крестьянъ Царицынскаго у. состояло къ веснѣ 1895 г. слѣдующее количество скота: лошадей старше 1-го г.—10070, жеребятъ—914, быковъ—24230, коровъ—13800, бычковъ—5521, телокъ—4976, телятъ—6455, овецъ—42631, ягнятъ—23076, свиней—5290 и козъ—1068 гол. Всего скота, въ переводѣ его на крупный, числилось, такимъ образомъ, 66541 гол. На 100 дес. всей площади удобной крестьянской земли приходится въ среднемъ 21,8 гол., на наличный дворъ—5,8 и на наличную душу м. п.—2 гол. *).

Сравнивая количество скота, числящееся къ веснѣ 1895 г. съ тѣмъ количествомъ, которое имѣлось въ 1883 г. (по даннымъ подворной переписи), мы получаемъ слѣдующее:

Таблица № 1-й.

	1885 г.	1895 г.	Въ %	Приходилось на:			
				100 наличныхъ дворовъ.		100 наличныхъ душъ м. п.	
				1883 г.	1895 г.	1883 г.	1895 г.
Лошадей	9692	10070	+ 3,9	94,9	88,1	33,1	30,7
Жеребятъ	1786	914	- 58,8	17,5	8,0	6,1	2,8
Рабоч. быковъ	22933	24230	+ 5,6	224,6	212,0	78,4	74,0
Коровъ	13127	13800	+ 5,1	128,6	120,7	45,0	42,1
Телятъ и гул. скота.	14694	16952	+ 5,3	144	148,3	50,2	51,7
Овецъ (безъ ягнятъ).	49950	42631	- 14,6	489,4	372,9	170,8	130,2
Свиней	5399	5290	- 2,0	52,9	46,2	28,5	13,1
Козъ	669	1068	+ 37,3	6,5	9,3	2,2	3,2

Итого скота въ переводѣ на крупный. 66227 64234 - 3,0 648,9 561,9 226,5 196,1

За разсматриваемый періодъ 1883—1895 г. въ скотоводствѣ Царицынскаго у., какъ видно изъ таблицы, произошли слѣдующія измѣненія: за исключеніемъ телятъ, гулевого скота и козъ, прочія

* По даннымъ земской переписи 1883 г. въ уѣздѣ числилось 10206 дворовъ, 29238 душъ м. п. и 305086 дес. всей удобной земли (вмѣстѣ съ солонцами) и 196544 дес. безъ солонцовъ:

отрасли скотоводства сократились. Количество рабочего скота (лошадей, быковъ) и коровъ хотя абсолютно и возросло, но по отношенію къ числу дворовъ и населенію м. п. — оно понизилось.

Для выясненія причинъ и характера измѣненій, происшедшихъ въ разныхъ отрасляхъ скотоводства, мы рассмотримъ движеніе за послѣдніе годы каждой отрасли въ отдѣльности, увеличивъ число сравниваемыхъ лѣтъ.

Таблица № 2.

ГОДА.	Было всего лошадей.	Въ томъ числѣ лошадей рабочаго возраста.	На сколько процентовъ увеличилось (+) или уменьшилось (-) общее количество лошадей сравнительно съ 1883 г.		На сколько процентовъ увеличилось (+) или уменьшилось (-) количество быковъ сравнительно съ 1883 г.		П Р И Х О Д И Л О С Ь						Итого рабочаго скота.**)				
			Было всего лошадей.	Въ томъ числѣ лошадей рабочаго возраста.	Было всего рабочихъ быковъ.	На сколько процентовъ увеличилось (+) или уменьшилось (-) количество быковъ сравнительно съ 1883 г.	Лошадей	Быковъ	Лошадей	Быковъ	Лошадей	Быковъ		Лошадей	Быковъ	Рабочихъ лошадей	Быковъ
1883	11478	9184	—	—	22933	—	1,1	2,9	39,8	78,2	3,7	7,5	7,5	7,5	17,8	16,0	
1889	12796	10238	+11,5	- 2,3	23382	- 2,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1891 весна	13279*)	10625	+15,7	+16,2	26652	+16,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1891 осень	13136	10510	+14,4	+12,2	25784	+12,2	1,2	2,2	41,0	81,6	4,3	8,4	8,4	—	—	—	
1892	12268	9816	+ 6,9	+14,4	26153	+14,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1893	10294	8212	-10,5	+ 0,8	23118	+ 0,8	0,9	2,1	31,0	71,9	3,5	7,5	7,5	—	—	—	
1894	10501	8400	... 8,5	+ 3,5	23737	+ 3,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1895	10984	8788	- 4,8	+ 5,0	24230	+ 5,0	0,9	2,1	33,8	73,8	3,0	7,9	7,9	5,7	15,0	13,5	

*) По даннымъ конской переписи числилось въ этомъ году 13411 лошадей, а въ 1893 г. — 10849, въ 1883 г. было 11781 лош.; такимъ образомъ данныя конскихъ переписей почти совпадаютъ съ данными волостныхъ правленій. **) Прямая пара быковъ одной лошади.

Начиная съ 1883 г. и до 1891 года общее количество лошадей и рабочихъ быковъ растеть; съ наступленіемъ неблагополучныхъ для крестьянскаго хозяйства 1891—92 гг., количество рабочаго скота начинаетъ сокращаться, дойдя до крайнихъ предѣловъ въ 1893 г. ***); съ этого года замѣчается вновь возрастаніе количества рабочаго скота, но къ 1895 г. у крестьянъ Царицынскаго у. остается все-таки лошадей меньше на 4,3%, чѣмъ 12 лѣтъ тому назадъ, а количество рабочихъ быковъ увеличилось за это время лишь на 5,6%. Сокращеніе количества скота подтверждается и отношеніемъ его къ наличному населенію, площади земли и посѣва.

Слѣдующая табличка указываетъ измѣненія, происходившія за послѣдніе годы въ количествѣ крупнаго рогатаго скота:

Таблица № 3.

Г О Д А.	Было всего крупнаго рогатаго скота. (безъ рабочихъ быковъ)	Въ томъ числѣ было коровъ.	На сколько процентовъ увеличилось (+) или уменьшилось (-) сравнительно съ 1883 годомъ.		Приходилось:					
			Крупнаго рогатаго скота.	Въ томъ числѣ коровъ.	На индивидуальный дворъ.		На 100 душъ муж. пола.		На 100 дес. всей удобной земли.	
					Крупнаго рогатаго скота.	Въ томъ числѣ коровъ.	Крупнаго рогатаго скота.	Въ томъ числѣ коровъ.	Крупнаго рогатаго скота.	Въ томъ числѣ коровъ.
1883 годъ	27821	13127	—	—	2.3	1.3	95.1	45.0	9.2	4.3
1889 >	39080	18902	+40.4	+44.0	—	—	—	—	—	—
1891 > весна	36149	18480	+30.0	+40.7	3.3	1.7	114.5	58.5	11.8	6.2
1891 > осень	29384	16155	+5.0	+23.1	—	—	—	—	—	—
1892 >	32189	15356	+15.7	+16.9	—	—	—	—	—	—
1893 >	24759	14034	-11.0	+6.9	2.2	1.2	77.0	43.6	8.1	4.6
1894 >	26439	13655	-5.0	+4.0	—	—	—	—	—	—
1895 >	30752	13800	+11.1	+5.1	2.6	1.2	93.9	42.1	10.0	4.6

Измѣненія, происходившія въ количествѣ крупнаго рогатаго скота и въ частности, коровъ, какъ и въ отдѣлѣ коневодства и рабочихъ быковъ, находятся въ непосредственной зависимости отъ экономическаго положенія крестьянскаго хозяйства: въ концу 80-хъ годовъ, т. е. послѣ цѣлаго ряда сравнительно благополучныхъ для хозяйства лѣтъ, количество крупнаго рогатаго скота абсолютно и относительно

***) По даннымъ Губ. Земск. Управы (см. Сборн. Саратов. Земства 1893 г. № 12) въ 1893 г. въ Царицынскомъ у. былъ недородъ хлѣбовъ.

Особенно сильному сокращенію подверглись въ неурожайные годы овцеводство и свиноводство; что касается козеводства, то замѣтный ростъ этой отрасли въ неблагополучные годы (напр. 1893 г.) и сокращеніе въ наиболѣе благополучные (1889 г.) объясняется тѣмъ, что крестьянство при нуждѣ прибѣгаетъ къ замѣнѣ коровъ козами *). Сответственныя измѣненія за указанные года въ количествѣ коровъ (см. табл. № 3) — подтверждаютъ это предположеніе.

II. Количество стадъ у сельскихъ общинъ Царицынскаго у. Перечень стадъ. Средніе размѣры стадъ разныхъ категорій скота. Среднія платы пастуху. Пастыба скота на сторонѣ. Особыя стада отдѣльныхъ крестьянъ и товариществъ.

Во всѣхъ 10 волостяхъ Царицынскаго уѣзда пообщинному описанію подверглось 68 общинъ²⁾; въ 1-ой общинѣ (Мал. Воробцовка Александровской вол.) весь скотъ пасется не въ стадахъ, а вольно, каждымъ хозяиномъ; въ остальныхъ 67 общинахъ имѣются стада разныхъ категорій скота и всего таковыхъ числится 346 или въ среднемъ по 5 стадъ на 1 общину.

Во многихъ общинахъ нѣкоторыя категоріи скота не пасутся табунами. Такъ овецъ не пасутъ стадомъ въ 3-хъ общинахъ, рабочихъ быковъ — въ 32-хъ общинахъ; свиней пасутъ стадомъ только въ 7-ми, а лошадей только въ 3-хъ общинахъ.

Лошадей и рабочихъ быковъ пасутъ рѣдко стадомъ потому, что этотъ рабочій скотъ всегда нуженъ при хозяйствѣ; прочій-же скотъ не пасется табуномъ потому, что его въ данной общинѣ мало и нанимать пастуха невыгодно.

Кромѣ общинъ, непасущихъ данной категоріи скота стадомъ, есть общины, гдѣ совсѣмъ нѣтъ той или другой категоріи скота.

Такъ въ 1-й общинѣ нѣтъ совсѣмъ рабочихъ быковъ, въ 2-хъ общ. — гулевого скота, въ 6-ти общ. — свиней и въ 11 общинахъ нѣтъ козъ.

Распредѣленіе имѣющихся стадъ по общинамъ, а также перечень стадъ разныхъ категорій скота можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

*) Такое объясненіе предлагасть О. А. Березовъ въ своей статьѣ «Движеніе крестьянскаго и частновладѣльческаго скотоводства». Сборн. Саратов. Губернскаго Земства. 1894 — 95.

2) По даннымъ подворной переписи 1882 г. въ уѣздѣ числилось всего 74 общины. Одна община (Уметъ Романовской в.) не описана потому, что въ настоящее время не существуетъ. Въ числѣ описанныхъ 68 общинъ включены еще 20 общинъ, которыя не описаны отдѣльно, какъ неимѣющія своихъ стадъ.

Таблица № 5.

ВЪ ОБЩЕМЪ КОЛИЧЕСТВѢ СТАДЪ И МЯТЕСЪ

Число общинъ, имѣющихъ такое количество стадъ	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Сѣнчан-ныхъ.	Конныхъ.	Вычачныхъ.	Коровныхъ.	Стадъ гуле-вого скота.	Гелачныхъ.	Овечьихъ.	Свиныхъ.	Козьихъ.	Итого.
1	2	3,0	2	1	1	—	—	1	—	—	67
2	14	20,0	28	8	10	—	9	8	—	—	100%
3	11	16,8	33	8	6	—	6	6	—	—	340
4	10	15,4	40	3	5	—	10	9	—	—	34
5	7	10,6	35	2	4	—	7	7	—	—	20
6	5	7,5	30	—	3	—	5	5	—	—	3
7	5	7,5	35	—	2	—	5	5	—	—	3
8	2	3,4	16	—	3	—	3	3	—	—	34
9	1	1,5	9	—	2	—	2	2	—	—	26
10	5	7,5	50	—	6	—	6	6	—	—	78
11-15	3	4,5	35	—	4	—	4	4	—	—	46
15-20	3	3,1	27	—	2	—	2	2	—	—	28
20 и бо-льше	2	—	—	—	1	—	1	1	—	—	19
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	83
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1

Изъ таблицы видно, что 43 общины (65,1⁰/о) имѣютъ по 1—5 стадъ и въ среднемъ по 3,1 стада.

Общинъ, имѣющихъ по 10—20 стадъ, числится всего 10-ть (или 15,1⁰/о). Переходя къ составу стадъ, мы видимъ, что болѣе всего числится овечьихъ стадъ (83 или 24,3⁰/о всего количества стадъ), затѣмъ коровьихъ (78—или 22,3⁰/о), телячьихъ (78 или 22,8⁰/о), бычачьихъ (34 или 10⁰/о), смѣшанныхъ (34 или 10,0⁰/о), стадъ гулевого скота (28 или 8,2⁰/о); послѣднія мѣста занимаютъ: свиньи стада (всего 7-мь или 2⁰/о), конные табуны (3 или 1,6⁰/о) и козье стадо (1 или 0,3⁰/о).

Малочисленность конныхъ табуновъ объясняется тѣмъ, что лошади, какъ рабочій скоть, всегда нужны при хозяйствѣ и потому ихъ пасутъ сами хозяева въ свободное отъ работъ время. Свинныхъ и козьихъ стадъ мало потому, что этихъ категорій животныхъ, какъ мы уже говорили выше, у крестьянъ Царицынскаго у. вообще сравнительно мало, а козь къ тому-же пасутъ весьма часто совмѣстно съ другимъ скотомъ.

Наконецъ, сравнительно малое количество стадъ гулевого скота (28 или 8,2⁰/о) объясняется тѣмъ, что во 1-хъ во многихъ общинахъ Царицынскаго у. практикуется отдача гулевого скота для пастбы на сторону, а въ 2-хъ—скоть этой категоріи пасется нерѣдко съ коровами или телятами, т. е. въ смѣшанныхъ стадахъ кр. рог. скота.

Слѣдующая табличка указываетъ средніе размѣры смѣшанныхъ стадъ и среднія платы пастухамъ за пастбу скота, причемъ всѣ смѣшанныя стада раздѣлены на 3 категоріи: 1) стадо одного кр. рог. скота, 2) крупнаго скота съ мелкимъ и 3) одного мелкаго скота:

Таблица № 6.

Размѣры смѣшанных стадъ.	Стадо, въ которомъ пасется только крупный рогатый скотъ.				Стадо, въ которомъ пасется крупный скотъ съ мелкимъ.				Стадо, въ которомъ пасется одинъ мелкий скотъ.			
	Число такихъ стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ такіа стада.		Средняя плата пастуху (въ копейкахъ).	Число такихъ стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ такіа стада.		Средняя плата пастуху (въ копейкахъ).	Число такихъ стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ такіа стада.		Средняя плата пастуху (въ копейкахъ).
		На мѣрскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.			На мѣрскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.			На мѣрскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	
				На мѣрскихъ харчахъ.				На своихъ харчахъ.				На мѣрскихъ харчахъ.
1—50 головъ	3	2	52	1р.	1	1	—	90	—	—	—	—
50—100 »	3	2	65	—	2	2	50	1р.	1	1	—	86
100—200 »	12	10	60	70	4	4	45	85	—	—	—	—
200—300 »	4	3	47	—	2	1	55	—	—	—	—	—
300—400 »	1	1	45	—	—	—	—	—	1	1	25	—
400—500 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
500 и болѣе	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого	23	18	54	70	9	8	45	91	2	2	25	86

Среди смѣшанныхъ стадъ, какъ видно изъ таблицы, болѣе всего (23 или 67,7%) стадъ, въ которыхъ пасется одинъ крупный рогатый скотъ и затѣмъ стадъ крупнаго скота съ мелкимъ (9 или 26%). Обычнымъ среднимъ размѣромъ для этихъ стадъ будетъ 100—200 гол.

Плата пастуху стоитъ въ тѣсной зависимости главнымъ образомъ отъ размѣра стада и оттого, чѣмъ харчами пользуется пастухъ. Чѣмъ больше стадо, тѣмъ плата ниже; на своихъ харчахъ пастухъ получаетъ деньгами больше, чѣмъ на мѣрскихъ харчахъ.

Средніе размѣры стадъ несмѣшанныхъ можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

Таблица № 7.

Название стада или табуна.	Число общинъ, имѣющихъ такихъ стада.	Всего таковыхъ стадъ въ этихъ общинахъ.	Изъ нихъ стадъ, въ которыхъ числятся головы:							Число общинъ, въ которыхъ имѣется такихъ стадъ:				
			1—50	50—100	100—200	200—300	300—400	400—500	500 и болѣе.	1	2	3	4	5 и болѣе
			Конный табунъ	3	3	—	—	3	—	—	—	3	—	—
Стадо рабочихъ быковъ	26	34	—	2	9	9	6	4	—	4	21	2	3	—
Коровы	46	78	11	12	36	15	3	1	—	—	29	8	6	2
Гулевого скота	19	28	1	1	7	12	1	2	—	4	13	4	1	1
Телячье	53	78	12	28	24	11	1	2	—	—	37	9	5	2
Овечьи	44	83	1	1	6	11	19	14	31	25	9	3	4	3
Свиное	7	7	2	2	3	—	—	—	—	7	—	—	—	—
Козьи	1	1	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—
Итого	—	312	27	46	89	58	30	23	39	—	—	—	—	—

*) 7 стадъ.

Обычнымъ среднимъ размѣромъ для стада рабочихъ быковъ, коровъ и гулевого скота будетъ стадо въ 100—300 гол.; для телячьихъ и свиныхъ—100—200 гол. и для овечьихъ—въ 500 и болѣе головъ.

Большинство общинъ имѣютъ только по одному смѣшанному стаду.

Слѣдующая таблица указываетъ на стоимость пастьбы скота въ несмѣшанныхъ стадахъ.

Таблица № 8-й.

Размеры стадь.	Конный табуны.		Стадо рабочих быковъ.		Коровье стадо.		Стадо гулевого скота.		Телячье стадо.		Овчье стадо.		Свиное стадо.		Козье стадо.	
	На сенокъ харчахъ.	На мѣрскихъ харчахъ.	На сенокъ харчахъ.	На мѣрскихъ харчахъ.	На сенокъ харчахъ.	На мѣрскихъ харчахъ.	На сенокъ харчахъ.	На мѣрскихъ харчахъ.	На сенокъ харчахъ.	На мѣрскихъ харчахъ.	На сенокъ харчахъ.	На мѣрскихъ харчахъ.	На сенокъ харчахъ.	На мѣрскихъ харчахъ.	На сенокъ харчахъ.	На мѣрскихъ харчахъ.
1—50 год.	—	—	—	1р. 20/10	—	—	—	40 1р. 6/5	48 8/8	—	—	—	—	—	—	—
50—100 „	—	—	85 1/1	97 6/6	67 5/5	—	55 1/1	83 8/8	53 18/18	60 1/1	—	—	60 2/2	56 2/2	—	—
100—200 „	—	80 1/1	95 2/2	86 7/7	57 20/20	80 5/5	50 3/3	63 13/13	44 9/9	—	28 6/6	—	—	57 3/3	—	40 1/1
200—300 „	—	—	97 3/3	74 5/5	47 9/9	81 4/4	51 7/7	62 5/5	40 6/6	50 3/3	30 8/8	—	—	—	—	—
300—400 „	—	—	44 6/6	80 1/1	55 2/2	—	50 1/1	—	30 1/1	46 8/8	26 9/9	—	—	—	—	—
400—500 „	—	—	1р. 10/2	80 1/1	—	—	50 2/2	—	43 2/2	36 5/5	23 9/9	—	—	—	—	—
500 и болѣе	—	—	74 2/2	—	—	—	51 4/4	—	—	44 6/6	26 25/25	—	—	—	—	—
Въ среднемъ.	80 1/1	88 11/11	52 20/20	95 36/36	56 36/36	80 9/9	50 19/19	75 31/31	48 44/44	45 23/23	26 57/57	—	—	57 7/7	—	40 1/1

Плата пастуху зависитъ главнымъ образомъ отъ размѣра стадь. Въ отдѣльныхъ случаяхъ на уровень платы вліяетъ степень опытности пастуха, продолжительность пастбы, составъ пасомага стада и т. п. Плата натурой очень рѣдко производится въ видѣ опредѣленнаго количества хлѣба (съ головы животнаго); обыкновенно пастухи съ подпасками кормятся по очереди, по дворамъ.

Въ среднемъ ¹⁾ приходится платить за пастбу лошади—80 к., рабочаго быка—64 к., коровы—75 к., гулевой скотины—60 к., теленка—60 к., овцы—30 к., свиньи—57 к. и козы—40 коп.

¹⁾ Т. е. беря всѣ случаи, когда пастухъ пользуется и своими и общественными харчами.

Если мы возьмемъ теперь количество скота, числившееся у сельскихъ обществъ Царицынскаго у. къ веснѣ 1895 г. и выведенныя нами среднія платы пастухамъ, то получимъ слѣдующую *приблизительную* сумму денегъ, которую приходится платить крестьянамъ за пастьбу скота въ своихъ стадахъ:

Таблица № 9-я.

	Число головъ къ веснѣ 1895 г.	Приходится платить за пастьбу ихъ:	На 1 дворъ приходит- ся пла- тить.
Рабочихъ быковъ . . .	24230	9567 р. 20 к.	— р. 84 к.
Коровъ	13800	10350 р. — к.	— р. 90 к.
Гулевого скота и тел. . .	16952	10171 р. 20 к.	— р. 89 к.
Овецъ	43631	12789 р. 30 к.	1 р. 11 к.
Свиной	5290	3015 р. 30 к.	— р. 26 к.
Козъ	1068	427 р. 20 к.	— р. 3 к.
Итого	—	46320 р. 20 к.	4 р. 3 к.

Кромѣ пастьбы въ своихъ стадахъ, въ Царицынскомъ у. распространена отдача скота для пастьбы на сторону: въ сосѣднія общины или къ землевладѣльцамъ. Въ 2-хъ общинахъ (Отрадинской вол.— Отрада и Бекетовка) скотъ отдается въ Астраханскую губернію къ калмыкамъ.

Отдача скота для пастьбы на сторону практикуется въ 33 общинахъ (48,5%). Отдается большею частью гулевой скотъ, затѣмъ коровы, овцы и быки. ²⁾ Быки отдаются на 1½—2 мѣсяца, а прочій же скотъ на весь пастьбищный періодъ. Платить за пастьбу на сторонѣ приходится гораздо дороже, чѣмъ въ собственныхъ стадахъ. Такъ за пастьбу коровы платится 3—4 р. 50 к. ³⁾, гулевой скотины 1 р. 50 к.—3 р., овцы—50 к.—1 р., быка—1 р. 50 к.

Кромѣ общественныхъ стадъ въ сельскихъ общинахъ встрѣчаются иногда стада, принадлежація отдѣльнымъ лицамъ или товариществамъ.

Такихъ стадъ въ Царицынскомъ уѣздѣ встрѣчается только 3.

Въ с. Михайловкѣ Ольховской вол. товарищество изъ 40 крестьянъ снимаетъ въ 20—25 верстахъ отъ селенія участокъ, на которомъ пасетъ стадо быковъ (379 гол.)

²⁾ Гулевой скотъ отдается въ 26 общинахъ, коровы—въ 12 общ., овцы—въ 11 общ. и быки—въ 8 общинахъ.

³⁾ Община с. Орловки Ерзовской вол. за пастьбу коровъ на участкѣ г. Зайцевскаго платитъ по 6 руб. съ головы.

Въ с. Каменномъ Броду Ольховской вол. 5 крестьянъ снимають у г. Безрукова участокъ въ 700 дес. за 600 р. въ годъ, на котормъ пасуть разный скотъ (100 гол.).

Наконецъ въ общинѣ с. Сарепты вмѣстѣ съ мѣрскими стадами пасется овечье стадо (до 200 гол.), принадлежащее частнымъ лицамъ. Какихъ либо неудобствъ отъ совмѣстной пастбы не возникаетъ.

III. Продолжительность пастбищнаго періода. Размѣры собственныхъ и арендуемыхъ пастбищъ. Расположеніе ихъ. Количество собственныхъ и арендуемыхъ луговъ. Травосѣяніе. Водопои.

Выгонъ скота на пастбища начинается въ Царицынекомъ уѣздѣ обыкновенно послѣ Благовѣщенія (25 марта); въ сѣверныхъ волостяхъ нѣсколько позже—около 5—8 апрѣля.

Сначала скотъ выпускается на выгонъ и парь, гдѣ и пасется до уборки хлѣбовъ и сѣна. По уборкѣ ржи и сѣна скотъ перегоняется на озимья пожнивья и отавы, а затѣмъ на яровья пожнивья. Кромѣ того, въ 8 общинахъ нѣкоторая часть скота (лошади, рабочіе быки и телята) пасется весной на лугахъ.

Когда озими хороши и почва достаточно промерзла, то въ 7 общинахъ практикуется еще пастба скота на озимяхъ. Пасется рогатый скотъ съ овцами.

Кончается пастбищный періодъ въ ноябрѣ мѣсяцѣ (обыкновенно числа 14-го).

Содержаніе скота въ періодъ лѣтней пастбы бываетъ особенно затруднительно во время распашки пара и до уборки хлѣбовъ; въ этотъ промежутокъ времени скотъ приходится перегонять снова на выгонъ, на котормъ почти не бываетъ корма; на періодъ вспашки пара, какъ на самый критическій для кормленія скота, указываютъ 37 общинъ (или 54%).

Въ 14 общинахъ *) содержаніе скота вообще стѣснено во все время лѣтней пастбы, такъ какъ кормовъ всегда мало, да къ тому же они сильно уничтожаются сусликами.

*) Балыклейка и Пролейка—Балыклейской волости, д. Большая, Малая Воробцовка—Александровской волости, Завьяловка, Каменный-Бродъ и Михайловка—Ольховской волости, посел. Студено-Яблоневскій, Алексѣевка, Бекетовка, Елшанка, Червлено-Разное, Ивановка и Разгуляевка—Отрадинской волости.

Весной, въ началѣ пастьбы, когда подножнаго корма еще мало, скоть приходится подкармливать. Такое подкармливаніе существуетъ въ большинствѣ общинъ Царицынскаго уѣзда (въ 57-ми или 83⁰/₀); подкармливаются главнымъ образомъ коровы; въ 18 общинахъ подкармливается весь скоть.

Во время полевыхъ работъ кормовыми веществами для лошадей служатъ: мѣсиво, сѣно (въ 45 общинахъ) и овесъ (только въ 4-хъ общинахъ); быковъ подкармливаютъ рѣже (въ 22-хъ общинахъ быковъ держать на подножномъ корму), причемъ дача имъ сѣна встрѣчается лишь въ 27 общинахъ и только во время весенней пашни.

Пастьба скота производится, какъ на надѣльной землѣ, такъ и на сѣмной. Исключительно на своихъ угодьяхъ пасутъ скоть 37 общинъ (53⁰/₀), на своихъ и на сѣмныхъ—24 общ. (35⁰/₀) и исключительно на сѣмныхъ—7 общинъ (12⁰/₀)*).

Изъ 27 общинъ, пасущихъ скоть исключительно на своихъ угодьяхъ, 16 не арендуютъ земли потому, что своей достаточно, а остальные (21) общины не арендуютъ потому, что нѣтъ по сосѣдству сдающейся земли.

Число общинъ, арендующихъ землю подъ пастбища и подъ пашню съ правомъ выпаса скота, а также количество, арендуемой ими земли, можно видѣть изъ слѣдующей таблицы.

*) Сл. Екатериновка Песковатской вол., Алексѣевка Отрадинской вол., М. Воробцовка, Стефанидовка, Захаровка, Б. Воробцовка и Дмитріевка Александровской вол.

Таблица № 10.

РАЗРЯДЫ	Число общинъ данного разряда крестьянъ въ уѣздѣ.		Число общинъ, арендующихъ землю подъ пастбища и подъ пашню съ правомъ выпаса.		°/о отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ данного разряда крестьянъ въ уѣздѣ.		°/о отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ (въ уѣздѣ), арендующихъ землю.		Въ общинахъ, арендуемыхъ приходами (надѣльной) Удобной зем-ли дес.	Въ общинахъ данного разряда крестьянъ вообще (надѣльной) Удобной земл.	Всего арендуется этими общинами земли (дес.).		°/о отношеніе арендуемой этими общинами земли ко всей площади арендованной земли.		Приходится въ стгахъ общинахъ арендованной земли дес.	Въ числѣ арендованной земли имѣется:				
	КРЕСТЬЯНЪ.	Помѣщичья.	на наличный дворъ.	на наличную душу муж. пола	на наличный дворъ.	на наличную душу муж. пола.	на наличный дворъ.	на наличную душу муж. пола.	Пашни съ правомъ выпаса.	П а р а .	З а л е ж е й .	Лѣсныхъ пастбищъ.	Пожнивьевъ.	Неизвѣстно какихъ угодій.						
Государствен., быв. помѣщичья	6	1	14,2	4,2	14,2	4,2	350	1,4	3,2	1,0	350	—	—	—	—	—	—	—	—	
Вывш. государств. . . .	37	11	19,7	6,4	20,0	7,0	10430	43,2	5,9	1,8	10000	—	100	—	—	—	—	—	330	
Вывш. удѣльные	4	3	11,8	5,2	11,8	5,2	2100	8,7	2,6	1,2	100	—	1700	300	—	—	—	—	—	
Даровенники	13	11	3,2	1,4	2,0	0,7	7000+?	28,8	8,6	2,9	4600	—	2200+?	—	—	—	—	—	200+?	
Собственники, быв. помѣщ.	3	2	11,3	4,2	11,3	4,2	1540	6,2	8,6	3,2	—	—	1540	—	—	—	—	—	—	
Смѣшанные (собств. и даровен.	4	3	5,0	1,8	—	—	2810	11,5	3,7	1,2	1800	—	800	—	—	—	—	—	210	
Колонисты (К. Са репъ).	1	—	—	—	40,8	18,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Итого	68	31	45,0	12,2	4,3	16,2	5,9	24230+?	100°/о	5,2	1,9	16850	—	6340+?	300	210	—	—	530+?	

Главными арендаторами земли являются общины крестьянъ б. государственныхъ (35,5% всѣхъ арендующихъ общинъ и 43,3% всей арендованной площади) и общины дарственниковъ (35,5% арендующихъ общинъ и 28,3% всей арендованной площади). Сравнительная многочисленность случаевъ аренды земли среди общинъ крестьянъ дарственниковъ объясняется малою обеспеченностью собственной землей этихъ общинъ; аренда земли обеспеченными общинами крестьянъ б. государственныхъ вызывается, какъ потребностью въ землѣ, такъ и возможностью арендованія, т. е. нахожденіемъ вблизи сдающихся участковъ.

Среди арендуемой земли болѣе всего числится пашни съ правомъ выпаса скота (69%) и затѣмъ, залежей—(26%).

Въ нѣкоторыхъ (8-ми) общинахъ, какъ мы выше видѣли, скотъ весной пасется на лугахъ; кромѣ того во всѣхъ тѣхъ общинахъ, гдѣ имѣются луга, пастьба скота производится также на сѣвкосныхъ отавахъ.

Слѣдующая таблица указываетъ, какое количество луговъ (своихъ и арендованныхъ) имѣется въ распоряженіи крестьянъ Царицынскаго уѣзда:

Таблица № 11.

Разряды крестьянствъ.	Число общинъ, имѣющихъ собственные луга.	‰ отношение ихъ къ числу всѣхъ общинъ данного разряда крестьянъ въ уѣздѣ.	‰ отношение ихъ къ числу всѣхъ общинъ въ уѣздѣ, имѣющихъ собственные луга.	Количество десятинъ собственныхъ луговъ, имѣющихся у этихъ общинъ.	Въ томъ числѣ:				Число общинъ, арендующихъ луга.	‰ отношение ихъ къ числу всѣхъ общинъ данного разряда крестьянъ.	‰ отношение ихъ къ числу всѣхъ общинъ въ уѣздѣ, арендующихъ луга.	Количество десятинъ арендуемыхъ луговъ этими общинами.	Въ томъ числѣ:						
					Поемныхъ.	Степныхъ.	Лѣсныхъ.	Неизвѣстно какихъ.					Поемныхъ.	Степныхъ.	Лѣсныхъ.	Неизвѣстно какихъ.			
Государственныя, быв. пом.	2	33,2	6,1	1388	138	1250	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Быв. государственныя	13	35,2	45,0	3063	2678	385	—	—	18	48,7	60,0	3186	361	1725	—	—	—	—	1100
Быв. удѣльныя	4	100,0	13,2	71+?	71+?	—	—	—	3	75,1	10,0	250	250	—	—	—	—	—	—
Собственники, быв. пом.	3	100,4	10,2	77+?	77+?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Дарственники	3	10,2	10,2	271	18	253	—	—	7	54,0	23,2	288+?	208+?	—	—	—	—	—	80
Слѣдующие (дарств. и собств.).	3	75,0	10,2	39,2	39,2	—	—	—	2	66,0	6,2	534	434	—	—	—	—	—	150
Быв. колонисты к. Озарицы	1	100,0	3,2	181	81	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ГО Р О	29	42,2	100‰	5090,4+?	3102,2+?	1988	—	—	30	44,1	100‰	4308+?	1253+?	1725	—	—	—	—	1330

Собственные луга, какъ видно изъ таблицы, имѣются у 29 (42,6 %), а арендованные у 30 общинъ (44,1 %).

Наибольшая часть (60,1 %) площади собственныхъ луговъ принадлежитъ общинамъ крестьянъ б. государственныхъ, среди которыхъ 35,3 % обладаютъ собственными лугами; за б. государственными крестьянами, по количеству имѣющихся собственныхъ луговъ, идутъ общины крестьянъ государственныхъ б. помѣщичьихъ, на долю которыхъ приходится 27,3 % площади собственныхъ луговъ.

Арендуются луга главнымъ образомъ также крестьянами б. государственныхъ; изъ всей площади арендуемыхъ луговъ имъ принадлежить 74 %.

Главная часть какъ собственныхъ, такъ и арендованныхъ луговъ, принадлежитъ къ категоріи поемныхъ и степныхъ; лѣсные луга совсѣмъ не арендуются.

Къ арендѣ луговъ прибѣгаютъ какъ общины, неимѣющія такихъ собственныхъ, такъ и имѣющія ихъ. Общинъ, въ которыхъ имѣются собственные и арендованные луга насчитывается 15 ть, имѣющихъ только собственные—14-ть и только арендованные—15-ть. Такимъ образомъ всего общинъ, имѣющихъ луга (собственные или арендованные) числится 44 или 64,7 % всѣхъ описанныхъ общинъ Царицынскаго у. По разрядамъ крестьянъ число общинъ, имѣющихъ ту или иную категорію луговъ, будетъ слѣдующимъ:

Таблица № 12.

Разряды крестьянъ.	Число общинъ, имѣющихъ луга:				
	Собственные и арендованные.	Только собственные.	Только арендованные.	Итого. общинъ имѣющихъ луга.	% отношеніе ко всему числу общинъ даннаго разряда крестьянъ.
Государственные б. помѣщ.	—	2	—	2	33,3
Бывшіе государственные	8	5	10	23	62,1
Бывшіе удѣльные	3	1	—	4	100,0
Собственники, бывшіе помѣщ.	—	3	—	3	100,0
Дарственные	2	1	5	8	61,5
Смѣшанные	2	1	—	3	100,0
Колонисты	—	1	—	1	100,0
Итого	15	14	15	44	64,7

Кромѣ аренды сѣнокосныхъ луговъ, въ нѣкоторыхъ общинахъ часть домохозяевъ покупаютъ готовое сѣно или косятъ изъ опредѣленной части. Покупаютъ сѣно въ слѣдующихъ 12 общинахъ: Спартанкѣ, Винновкѣ, Орловкѣ, Рынкѣ, Акатовкѣ, Ерзовкѣ и Городищѣ Ерзовской волости, Ивановкѣ, Разгуляевкѣ, Каменномъ Буеракѣ, Студено-Яблоновскомъ и Елшанкѣ Отрадинской вол.; получаютъ сѣно изъ за $\frac{2}{3}$ укоса въ 2-хъ общинахъ: Бекетовкѣ и Отрадѣ Отрадинской вол. Травосѣяніемъ крестьяне Царицынскаго у. нигдѣ не занимаются. Если мы возьмемъ теперь всю площадь удобной крестьянской земли уѣзда (въ томъ числѣ и луга) и прибавимъ къ ней площадь, арендуемую подъ пашню, пастбища и сѣнокосъ, то отношеніе количества скота къ единицѣ площади, удобной подъ пастбу, выразится у общинъ разныхъ разрядовъ крестьянъ слѣдующимъ образомъ:

Таблица № 13.

РАЗРЯДЫ КРЕСТЬЯНЪ.	Приходится десятинъ всей удобной земли на 1 голову крупнаго скота.				Въ среднемъ приходится десятинъ земли на 1 голову крупнаго скота.	Число общинъ.
	Въ общинахъ, арендующихъ землю.	Число такихъ общинъ.	Въ общинахъ, не арендующихъ земли.	Число такихъ общинъ.		
Государственные, бывш. помѣщ.	2,8	5	2,8	1	2,8	6
Бывшіе государственные	4,9	26	3,6	11	4,5	37
Бывшіе удѣльные.	3,1	1	3,1	3	3,1	4
Собственники, бывш. помѣщ.	3,7	1	2,6	2	2,6	3
Дарственники	0,5	2	1,8	11	1,5	13
Смѣшанные	—	1	1,3	3	1,3	4
Колонисты.	7,1	1	—	—	7,1	1
Въ среднемъ по уѣзду	4,7	37	3,1	31	3,9	68

Въ среднемъ по уѣзду на 1 голову крупнаго скота приходится 3,9 дес. площади удобной земли; затѣмъ мы видимъ, что у общинъ,

не арендующихъ земли, на голову крупнаго скота приходится таковой больше, чѣмъ у арендующихъ общинъ (за исключеніемъ крестьянъ дарственниковъ); объясняется это тѣмъ, что къ арендѣ прибѣгаютъ общины, мало обезпеченныя собственной землей и аренда не покрываетъ всей нужды въ землѣ.

Въ большинствѣ общинъ Царицынскаго уѣзда расположеніе пастбищныхъ угодій и прогоновъ удобно. Указанія на неудобства мы встрѣчаемъ лишь въ 10 общинахъ, а именно: въ хут. Адриановскомъ и Ильинскомъ Песковатской вол. прогоны скота стѣснены чересполосицей. То-же самое существуетъ въ с. Отрадѣ и дер. Алексѣевкѣ Отрадинской вол., причемъ въ этихъ общинахъ за прогонъ скота черезъ владѣльческую землю приходится платить (въ Алексѣевкѣ платятъ по 1 р. съ головы, въ лѣто). Затѣмъ въ 6 общинахъ (Городище Ерзовской кол., Малая Воробцовка Александровской вол., Караванка и Студеновка Романовкой вол., Ольховка и Кленовка Ольховской вол.) неудобства заключаются въ томъ, что прогоны слишкомъ узки.

Неудобства расположенія пастбищъ могутъ заключаться, между прочимъ, въ растянутости ихъ. Отдаленность пастбищъ особенно вредно отзывается на коровахъ, вліяя на ихъ удои. Поэтому является необходимымъ выяснитъ то *максимальное* число верстъ, какое приходится проходить коровамъ. Слѣдующая табличка даетъ на это отвѣтъ:

Таблица № 14-й.

Максимальное количество верстъ, проходимое коровами въ одинъ конецъ пастбища:

До 1	версты въ	5 общинахъ	или	7,5 ⁰ / ₀
" 1—3	" "	13	"	" 19,1 ⁰ / ₀
" 3—5	" "	34	"	" 50,0 ⁰ / ₀
" 5—8	" "	14	"	" 20,6 ⁰ / ₀
" 8—12	" "	2	"	" 3,0 ⁰ / ₀

Такимъ образомъ, въ половинѣ всѣхъ общинъ коровамъ приходится проходить до 3—5 верстъ.

Водопои при селеніи имѣются во всѣхъ 68 общинахъ Царицынскаго уѣзда, а въ поляхъ имѣются только въ 63 общинахъ. Водопоями при селеніяхъ и въ поляхъ служатъ рѣчки, пруды, озера, родники и колодцы, а въ с. Сарентѣ водопроводъ. Слѣдующая таблица указываетъ, какіе водопои чаще всего встрѣчаются въ селеніяхъ и въ поляхъ:

Таблица № 15.

Название водопоевъ.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой при селеніи.	% отношеніе къ числу всѣхъ общинъ.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой въ поляхъ.	% отношеніе къ числу всѣхъ общинъ.	% отношеніе ихъ къ числу общинъ, имѣющихъ водопой въ поляхъ.
Рѣка	52	76,5	18	26,5	28,6
Прудъ	13	19,1	42	61,7	69,8
Озеро	1	1,5	2	2,9	3,2
Родники	11	16,2	15	22,0	23,8
Колодцы	26	38,2	19	27,9	30,1
Водопроводъ	1	1,5	—	—	—

т. е. при селеніяхъ чаще другихъ встрѣчаются рѣчные водопои, затѣмъ колодцы, пруды, родники, озера, а въ поляхъ первое мѣсто занимаютъ пруды, затѣмъ слѣдуютъ колодцы, рѣки, родники и озера.

Въ сколькихъ общинахъ встрѣчаются водопои только одной категоріи и въ сколькихъ разныхъ категоріяхъ можно видѣть изъ ниже-слѣдующихъ данныхъ:

Таблица № 16.

ВОДОПОЯМИ СЛУЖАТЬ.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой при селеніи.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой въ поляхъ.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ.	% отношеніе ихъ къ числу общинъ, имѣющихъ водопой въ поляхъ.
Только водопроводъ	1	1,5	—	—	—
« рѣка	24	35,3	5	7,3	7,9
« прудъ	3	4,5	15	22,0	23,8
« озеро	—	—	1	1,5	1,6
« родники	2	2,9	6	8,8	9,5
« колодцы	2	2,9	6	8,8	9,5
Рѣка и водопой др. катег.	28	41,2	13	19,1	20,7
Прочіе водопои, кромѣ рѣки	8	11,7	17	25,0	27,0
Итого	68	100%	63	92,5	—
Число общинъ, неимѣющихъ совсѣмъ водопоевъ	—	—	5	7,5	—

Такимъ образомъ, наибольшій 0/0 общинъ (41,2⁰/0) имѣютъ при селеніи водопоевъ рѣку и водопой другихъ категорій; у 35,3⁰/0 водопоевъ при селеніи служитъ исключительно рѣка; у 11,7⁰/0 — прочіе водопой, кромѣ рѣки. Озеръ, въ качествѣ водопоевъ, при селеніи совсѣмъ не встрѣчается. Въ поляхъ водопоями служатъ главнымъ образомъ только прудъ (у 22⁰/0 общинъ); затѣмъ рѣка съ водопоями иныхъ категорій (19,1⁰/0); прочія категоріи, кромѣ рѣки (у 25⁰/0). У 7,3⁰/0 общинъ водопоевъ въ поляхъ совсѣмъ не имѣется. Общины эти слѣдующія: Давьяловка Ольховской вол., Михайловка Ольховской вол., Разгуляевка Отрадинской вол., хут. Студено-Яблоновскій и Екаториновка съ Михайловкой (одно общ.) ¹⁾ Песковатской волости.

Кромѣ того есть 12 общинъ, въ которыхъ воды въ полевыхъ водопояхъ (прудахъ) недостаточно: Ивановка Александровкой вол., хут. Студеновка ²⁾ Романовской вол., пос. Новогеографіевскій Липовской вол., Грязная Липовской вол., Топлевка Липовской вол., Отрада Отрад. вол. ³⁾, Елшанка Отрадинской вол., Ольховка и Кленовка Ольховской вол., Червлено-Разное⁴⁾, Ивановка и Алексѣевка Отрадинской вол. Въ послѣднихъ 3-хъ общинахъ помимо того, что вода имѣется въ недостаточномъ количествѣ, она отличается и плохимъ качествомъ, съ примѣсью соли. Затѣмъ въ с. Каменномъ-Буеракѣ Отрадинской вол. въ полѣ, въ пруду воды хотя и достаточно, но она отличается плохимъ качествомъ.

При селеніяхъ плохаго качества вода въ водопояхъ имѣется въ слѣдующихъ общинахъ: Рынокъ Ольховской вол., Червлено-Разное Отрадинской вол. (въ пруду вода плохая), х. Ново-Никольской Отрадинской вол., (въ Волгѣ вода загрязнена нефтью и стоками изъ г. Царицына отъ кожевенныхъ и красильныхъ заводовъ) ⁵⁾ и Отрада и Бекетовка Отрадинской вол. (вода въ прудахъ гниетъ).

IV. Зимнее содержаніе скота: скотскія помѣщенія; кормленіе скота.

Только въ 4-хъ общинахъ скотъ въ зимнее время содержится весь въ закрытыхъ помѣщеніяхъ; въ прочихъ-же общинахъ его дер-

¹⁾ Скотъ гоняютъ на водопой въ село.

²⁾ 7 родниковъ.

³⁾ Пересыхаетъ въ жаркое время.

⁴⁾ Арендуютъ водопой у Зайцевскаго за право бесплатнаго прогона его гуртовъ по общественному участку.

⁵⁾ По изслѣдованію, произведенному ветеринарнымъ отдѣленіемъ Губернской Управы въ 1892 г. въ Царицынскомъ у. числилось 35 кожевенныхъ заводовъ (въ Сарептѣ—1, въ с. Купоросномъ—27 и въ Дубовкѣ—7). Всѣ заводы построены на берегу Волги, куда и спускаются всѣ грязныя воды и гдѣ, вмѣстѣ съ тѣмъ, производится мочка и промывка кожъ.

жать въ закрытыхъ и въ открытыхъ помѣщеніяхъ, смотря по категоріи скота. Такъ лошади и овцы содержатся почти во всѣхъ общинахъ въ закрытыхъ помѣщеніяхъ; затѣмъ свиней въ 35 общинахъ держать въ закрытыхъ, а въ 26-ти—въ открытыхъ помѣщеніяхъ; прочій скоть содержится большею частью въ открытыхъ помѣщеніяхъ.

Открытыя и закрытыя помѣщенія строятся обыкновенно изъ плетня; постройки изъ дикаго камня встрѣчаются въ 24-хъ общинахъ, изъ самана—въ 12-ти и изъ дерева—въ 14-ти общинахъ.

Главными кормовыми веществами въ періодъ зимняго кормленія скота служатъ солома и мякина, а также сѣно, причѣмъ послѣднее дается главнымъ образомъ рабочимъ лошадямъ и, рѣже, коровамъ. Дача овса въ теченіе всей зимы рабочимъ лошадямъ встрѣчается только въ 2-хъ общинахъ. Кромѣ того, въ 14-ти общинахъ свиней почти всю зиму кормятъ мучной болтушкой. Передъ началомъ полевыхъ работъ, а также во время извоза рабочей скотъ (быки и лошади) въ 29 общинахъ нѣкоторыми домохозяевами подбармливается мукой (даютъ 2—3—5 фун. на голову); овесъ дается лошадямъ въ 18 общинахъ. Даютъ только тѣмъ хозяева, которые занимаются извозомъ.

Другія кормовыя вещества (барда, колобъ, пивная дробина и прочіе техническіе остатки) скоту не даются ни въ одной общинѣ. Соль дается скоту въ 47-ми общинахъ, причѣмъ въ 21-й общинѣ ее даютъ всему скоту, а въ прочихъ—же только кр. рогатому скоту и овцамъ.

V. Бугаи и другіе производители. Породистые производители и другой породистый скоть. Разведеніе скота. Работа на верблюдахъ и коровахъ. Холощеніе и случка. Лечение скота.

Въ 67-ми *) общинахъ Царицынскаго у. въ мірскихъ стадахъ къ веснѣ 95 г. числилось 165 бугаевъ; изъ нихъ 118 принадлежали общинамъ, а остальные 47 частнымъ владѣльцамъ—большею частью, односельчанамъ; только въ 1-й общинѣ ходилъ въ мірскихъ стадахъ бугай, принадлежащій землевладѣльцу и въ 1-ой общинѣ—царицынскимъ мѣщанамъ.

Общинъ, имѣвшихъ въ стадахъ исключительно общественныхъ бугаевъ, было 52 т. е. 76,5⁰, а у нихъ числилось 111 бугаевъ; общинъ, въ стадахъ коихъ ходили только частные бугаи, было 12 т. е.

*) Сюда не вошло 1 общество—Равгуляевское Отрад. вол., гдѣ въ мірскомъ стадѣ бугаевъ совсѣмъ нѣтъ; крестьяне этого общ. достаютъ бугаевъ въ сосѣднихъ селахъ по 1 р. за случку—

17,6⁰/₀; здѣсь было 44 бугая и, наконецъ, общинъ, имѣвшихъ въ своихъ стадахъ собственныхъ и частныхъ бугаевъ, было только 3 (4,4⁰/₀), гдѣ находились 3 частновладѣльческихъ бугая и 7 общественныхъ.

Всѣ общественные бугаи за исключеніемъ одного (доморощеннаго) приобрѣтены въ теченіе послѣднихъ 3—4-хъ лѣтъ у своихъ односельчанъ. на мѣстныхъ базарахъ, въ Астраханской губ. и Обл. Войска Донскаго по цѣнамъ: 5 бугаевъ—15—20 р., 9—по 20—25 р., 31—по 25—35 р., 28—по 35—45 р., 30—по 45—55 р. и 10—по 55—75 руб.

Зимою общественные бугаи большею частью (въ 29 общ.) отдаются на содержаніе какомунибудь лицу—односельчанину, за плату въ среднемъ отъ 5 до 25 руб. съ головы (въ 8-ми общ. по 5—10 руб. съ головы, въ 8-ми—по 10—15 р., въ 9 ти—15—20 р., въ 3-хъ—20—25 р. съ головы и въ одной общ. содержатель бугая получаетъ по 17 коп. съ коровы).

Въ 19 общинахъ бугаи содержатся зимою по дворамъ, по очереди; въ 1-й общ. практикуется содержаніе бугаевъ на общественномъ корму, а въ 1-й (Сарептской) бугаи содержатся при общественной конюшнѣ.

Случаевъ продажи бугаевъ на зиму не встрѣчается.

Частновладѣльческіе бугаи ходятъ въ мірскихъ стадахъ на слѣдующихъ условіяхъ: въ 9 общинахъ владѣльцы (односельчане) пускаютъ своихъ бугаевъ въ мірскія стада за плату: въ 2-хъ общ.—отъ 7 до 10 руб. въ лѣто, въ 1-ой общ.—15—20 р., въ 1-ой—за 20—25 р. въ 1-ой—за 25—30 р., въ 4-хъ—за 30—40 р. въ лѣто и въ 1-й общинѣ—бесплатно. Въ 3-хъ общинахъ бугаи принадлежатъ пастухамъ, которые, по условію, обязаны имѣть для мірскихъ стадъ собственныхъ бугаевъ. Въ 1-ой общинѣ бугаи нанимаются у мѣстнаго землевладѣльца съ платою по 30 коп. съ коровы; наконецъ 1 община нанимаетъ для своихъ стадъ бугаевъ у царицынскихъ мѣщанъ по 10—15 р. въ лѣто.

Перейдемъ теперь къ вопросу объ отношеніи, которое существуетъ между количествомъ коровъ и бугаевъ въ дѣйствительности *) и какое должно существовать по мнѣнію самихъ крестьянъ:

*) По даннымъ волостныхъ правленій и даннымъ пообщиннаго описанія.

По мнѣнію крестьянъ въ 6 общ. или 8,5 ⁰ / ₀	на 25 — 50 коровъ.	1 бугай необходимъ
„ „ „ „ 28 „ „ 41,2 ⁰ / ₀	„ 50 — 75 „	„
„ „ „ „ 26 „ „ 38,2 ⁰ / ₀	„ 75 — 100 „	„
„ „ „ „ 8 „ „ 11,8 ⁰ / ₀	„ неизвѣстно „	„

Въ дѣйствительности же 1 бугай приходится:

Въ 2-хъ общинахъ или 2,9 ⁰ / ₀	на 10 — 15 коровъ.
„ 1 „ „ 1,5 ⁰ / ₀	„ 15 — 25 „
„ 13 „ „ 19,4 ⁰ / ₀	„ 25 — 50 „
„ 9 „ „ 13,2 ⁰ / ₀	„ 50 — 75 „
„ 21 „ „ 30,9 ⁰ / ₀	„ 75 — 100 „
„ 22 „ „ 32,3 ⁰ / ₀	„ неизвѣстно „

Такимъ образомъ, если принять (по мнѣнію большинства общинъ) 50—75 коровъ на 1 бугая за среднюю норму, то въ дѣйствительности отношеніе между коровами и бугаями далеко не соответствуетъ этой нормѣ; указанная норма существуетъ только у 13,2⁰/₀ общинъ; въ 30,9⁰/₀ общинъ число коровъ, приходящихся на 1 бугая, выше ¹⁾, у 23,5⁰/₀ ниже принятой нормы.

Указаній на существованіе въ общинахъ Царицынскаго у. какихъ либо другихъ общественныхъ производителей (жеребцовъ, барановъ и борововъ) совсѣмъ не встрѣчается. Обыкновенно крестьяне пользуются баранами и боровами своихъ односельчанъ и всегда бесплатно. За плату пользуются только жеребцами, да и то въ очень немногихъ общинахъ. Такъ въ 7 общинахъ крестьяне пользуются жеребцами своихъ односельчанъ съ платой: въ 1-ой общ. — 20—30 к. за случку, въ 2-хъ — 50—60 коп. или за „угощеніе“ ²⁾, въ 1-ой — 1—2 руб., въ 3-хъ — 50—1 руб.; въ 1 общ. пользуются жеребцами помещика по 1 р. 50 к. за случку. Въ остальныхъ же общинахъ ³⁾ крестьяне пользуются жеребцами своихъ односельчанъ бесплатно.

Возрастъ, въ какомъ поступаютъ въ случку жеребцы, бугаи и проч. точно опредѣлить нѣтъ возможности, такъ какъ вездѣ особи обоего пола содержатся вмѣстѣ.

Породистый скотъ у крестьянъ Царицынскаго уѣзда имѣется въ слѣдующихъ общинахъ: до 10 хозяевъ с. Сарепты Сарептской волости имѣютъ рысаковъ и полукровныхъ рысистыхъ лошадей, калмыцкій и холмогорскій рогатый скотъ, англійскихъ свиней; поро-

¹⁾ Объясняется это отчасти не совсѣмъ точной регистраціей бугаевъ, принадлежащихъ частнымъ лицамъ.

²⁾ 1/2—1 бутылка водян

³⁾ И-ключая общ. Разгуляевского Отрадинской волости, гдѣ совсѣмъ нѣтъ кобылъ.

дистый скоть прибрѣтенъ въ Саратовской и Самарской губерніяхъ. У одного крестьянина с. Михайловки Ольховской вол. имѣется пара кровныхъ лошадей. 10 хозяевъ пос. Студено Яблоновскаго Оградинской вол. имѣютъ коровъ помѣсь степной съ русской, прибрѣтенныхъ въ г. Царицынѣ. У 15—20 хозяевъ с. Городища Ерзовской вол. имѣются породистыя коровы. Въ Ерзовкѣ Ерзовской вол. имѣются калмыцкія и киргизскія лошади. У нѣкоторыхъ крестьянъ с. Лознаго Ивановской вол. имѣются лошади киргизской и калмыцкой породы.

Разведеніемъ скота для продажи крестьяне занимаются въ 3 хъ общинахъ. Въ с. Сарептѣ около 8 хозяевъ разводятъ для продажи овецъ. Продають ягнятъ 1-го года и моложе по 3 руб. мѣстнымъ мясникамъ и въ Царицынѣ. Въ Городищѣ и Рынкѣ Ерзовской вол. до 22-хъ человекъ торгуютъ разнымъ скотомъ.

Конныхъ заводовъ у крестьянъ Царицынскаго у. не имѣется нигдѣ.

3 общины Отрадинской вол. выразили желаніе прибрѣсти при посредствѣ земства породистыхъ производителей. Въ с. Отрадѣ общество желаетъ купить 2—3 бугаевъ красной степной породы и 1-го бугая молочной породы, съ разсрочкой платы на 2—3 года. Тѣхъ же породъ производителей и на тѣхъ же условіяхъ желаютъ купить общества с. Бекетовки и Червлено-Разное.

Кромѣ обычнаго рабочаго скота (лошадей и воловъ), въ нѣкоторыхъ общинахъ имѣются еще верблюды, а въ нѣкоторыхъ — работа производится на коровахъ. Верблюды имѣются въ слѣдующихъ 15 общинахъ: Сарептѣ, Отрадѣ, Михайловкѣ Ольховской вол., (5 гол.), х. Варькинѣ Романовской вол. (3 гол.), Усть-Погожей (3 гол.), М. Ивановкѣ (3 гол.), Лозномъ (40 гол.), Давыдовкѣ Ивановской вол. (3 гол.), Ягодномъ Липов. в., Александровкѣ Александровской вол. (4 гол.), Рынкѣ (5 гол.), Ерзовкѣ Ерзовской вол., Оленьей, х. Адриановѣ и Песковаткѣ Песковатской вол. Вездѣ верблюды куплены въ 1892—93 гг. для замѣны чумацкихъ быковъ, какъ менѣе требовательные въ кормѣ и съ меньшей склонностью къ разнымъ заболѣваніямъ. Въ нѣкоторыхъ общинахъ (Ивановка и Усть-Погожая) покупка верблюдовъ не оправдала надеждъ, такъ какъ верблюды оказались не менѣе требовательными къ корму, а въ сырое дождливое время совершенно негодными къ работѣ („ложатся на землю и не идутъ“); кромѣ того зимой для нихъ требуется закрытое теплое помѣщеніе.

На коровахъ работаютъ иногда въ слѣдующихъ 7 общинахъ: Михайловкѣ (съ давняго времени) Ольховской в., х. Варькинѣ, Чу-

хонастовкѣ Романовск. вол., въ с. Грязномъ Липов. в. (въ послѣдніе 5 лѣтъ), М. и Б. Воробцовкѣ Александр. вол. (3—4 года) и въ М. Ивановкѣ Ивановск. вол. (въ случаѣ болѣзни или падежа вола подпрягають въ пару корову).

Вездѣ кастрація производится обыкновенно пришлыми коновалами, на ряду съ которыми въ нѣкоторыхъ общинахъ оперируетъ и ветеринарный персоналъ. Коновалы и ветерин. фельдшера занимаются холощениемъ главнымъ образомъ жеребцовъ и рѣдко бугаевъ или другихъ производителей. Послѣднихъ холостятъ сами-же крестьяне*) Холощение свинокъ практикуется только въ одной Сарептской общинѣ (за плату по 10 к. съ головы).

Обычной платой можно считать за холощение:

жеребцовъ	1 р.
бугаевъ	75 к.—1 р.
бычковъ	10 к.—25 к.
барашковъ	5 к.—25 к.
борововъ	5 к.—25 к.

Холостятъ животныхъ обыкновенно въ слѣдующемъ возрастѣ: жеребцовъ—3—5 лѣтъ; бугаевъ—7—10 лѣтъ, или же 1—2 лѣтъ; бычковъ—1—2 лѣтъ; барашковъ и боровковъ—1—2 мѣсяцевъ. Лечение скота въ Царицынскомъ уѣздѣ, кромѣ земскаго ветеринарнаго персонала, занимаются бабки знахарки и иногда сами крестьяне. Въ уѣздѣ живутъ два фельдшера: одинъ въ Ерзоркѣ Ерзовской вол., другой въ Лозномъ Ивановск. вол. Лечение скота они не занимаются. При неправильныхъ родахъ у животныхъ крестьяне обращаются за помощью къ ветеринарному персоналу, къ бабкамъ или обходятся своими средствами.

VI. Доходность скотоводства: извозный промыселъ, обработка частновладѣльческой земли, продажа молочныхъ продуктовъ, добыча шерсти, птицеводство.

Извозный промыселъ существуетъ въ 26 общинахъ Царицынскаго уѣзда. Въ Отрадинской вол. въ с. Отрадѣ всѣ крестьяне послѣ полевыхъ работъ занимаются извозомъ: возятъ лѣсъ и другіе товары изъ Царицына до с. Приютнаго Астраханской губ., на Ставропольскую границу и въ Донскую область. Заработокъ до 20 руб. на подводу. Тотъ-же самый промыселъ развитъ въ Отрадинской вол. еще въ слѣдующихъ селеніяхъ: х. Новоникольскій: занимаются извозомъ

*) Весь скотъ холостятъ коновалы и фельдшера въ 8 общ. и только коновалы въ 18 общинахъ.

до 80 хоз.; зарабатываютъ 15—20 р. на пару быковъ и 160—180 р. на лошадей; на лошадяхъ возятъ почти круглый годъ; д. Алексѣвка (5 хоз., заработокъ 15—20 р.), Бекетовка ($\frac{2}{3}$ хоз.), Елшанка (всѣ хоз.), Червлено-Разное (до 100 хоз.) и с. Ивановка (всѣ хоз.). Зарабатываютъ вездѣ по 15—20 р. на подводѣ. Въ Песковатской вол. въ с. Песковаткѣ до 25 хоз. занимаются зимнимъ извозомъ: возятъ на лошадяхъ и верблюдахъ разные товары отъ Царицына до Астрахани, Саратова и обратно. Зарабатываютъ до 35 р. на подводѣ; лѣтомъ до уборки хлѣба до 120 человекъ возятъ на быкахъ желѣзо и лѣсъ изъ Дубовки, Царицына въ Донскую Область, Астрахан. и Ставропольскую губ. Зарабатываютъ до 30 руб. на пару быковъ. Возкой желѣза и лѣсныхъ матеріаловъ занимаются въ этой волости еще въ слѣдующихъ селеніяхъ: д. Оленья (до 40 чел.), хут. Адриановъ (5 хоз.), х. Ильинскій (6 хоз.), с. Водяное (до 60 ч.) и сл. Екатериновка (15 хоз.). Зарабатываютъ вездѣ до 30 руб. Въ Ивановской вол. въ с. М.-Ивановкѣ до 50 хоз. въ лѣтнее время (2 $\frac{1}{2}$ мѣс.) занимаются возкой строеваго лѣса изъ Дубовки къ р. Дону; а обратно везутъ рожь, пшеницу для отправки по Волгѣ. Зарабатываютъ до 30 руб. на пару воловъ. Этотъ же промыселъ встрѣчается еще въ селеніяхъ: с. Лозномъ (120 хоз.), Давыдовкѣ (25 хоз.) и въ д. Прямой Балкѣ (30 хоз.). Въ этихъ селеніяхъ, кромѣ строеваго матеріала, возятъ еще ценной товаръ, колеса и желѣзо. Въ с. Тополевкѣ Липовской вол. 5 хозяевъ занимаются осенью возкой пшеницы и ржи въ г. Камышинъ. На подводѣ приходится 9—11 руб. Тотъ же промыселъ развитъ въ 2-хъ общинахъ с. Ольховки Ольховской вол. (80 хоз.). Зарабатывается 8—15 руб. на подводѣ. Въ Ерзовской вол. въ с. Рынкѣ 12—15 хоз. послѣ весеннихъ работъ и до самой зимы занимаются возкой лѣса изъ Царицына до с. Приютнаго, а иногда изъ Дубовки до Качалина. Заработокъ 20—25 руб. на подводѣ. Въ с. Ерзовкѣ той же волости возка лѣса, желѣза и другихъ товаровъ составляетъ одинъ изъ главныхъ источниковъ бюджета. Зарабатывается (по окончаніи полевыхъ работъ и до поздней осени) 15—20 руб. на пару воловъ и 10—15 руб. на верблюда. Извозомъ занято до 320 хоз. Затѣмъ возка лѣса изъ Дубовки до Качалина существуетъ, какъ промыселъ, въ этой вол. еще въ слѣдующихъ селеніяхъ: с. Городище (40 хоз.), Спартанка (3 хоз.), Орловка (30 ч.) и Акатовка (4 двора). Заработокъ вездѣ 20—25 р. на подводѣ.

Обработка частновладѣльческой земли, какъ промыселъ, встрѣчается въ Александровской, Ольховской и Балыклейской волостяхъ.

Въ Б. Воробцовкѣ Александровской вол. 10 хозяевъ занимаются обработкой владѣльческой земли, выручая 70—100 руб. на плугъ въ лѣтнее время. Занимаются тѣмъ-же промысломъ еще въ М.-Воробцовкѣ (4 хоз.), Стефанидовкѣ (всѣ хоз.), Трудовкѣ (3 хоз.) и Б. Ивановкѣ (до 100 хоз.); заработокъ вездѣ 50—100 р. на плугъ. Затѣмъ промыселъ этотъ существуетъ въ 2-хъ общинахъ с. Ольховки (23 хоз.) Ольховской вол. и въ с. Пролейкѣ Балыклейской вол. Зарабатываютъ 20—50 р. на плугъ.

Продажей молочныхъ продуктовъ, какъ промысломъ, занимается часть хозяевъ въ 18 общинахъ: въ с. Отрадѣ, Студеновкѣ, Бекетовкѣ, Елшанкѣ, Каменномъ Буеракѣ и Разгуляевкѣ сбываются молоко и масло въ г. Царицынѣ; молоко—8—10 коп. за горшокъ, а масло—25—40 к. за фунтъ. Въ годъ на корову выручается 10—30 руб.

Въ д. Оленьей, хут. Адриановомъ, Ильинскомъ, въ с. Водяномъ. Песковаткѣ, выс. Родниковскомъ, Стрѣльной и д. Широкой Песковатской вол. часть хозяевъ сбываетъ молочные продукты въ Дубовку. Выручается 7—10 руб. на корову. Затѣмъ продажа молочныхъ продуктовъ существуетъ въ М. Воробцовкѣ Александровской вол., Прямой Балкѣ Ивановской вол. и Орловкѣ Ерзовской вол. Въ с. Городищѣ Ерзовской вол. продажа молочныхъ продуктовъ въ г. Царицынѣ составляетъ главную доходную статью въ крестьянскомъ хозяйствѣ. Молоко сбывается по 8—12 коп. горшокъ, масло 25—35 коп., творогъ 5—6 коп. Въ годъ выручается съ коровы (смотря по ея качеству) отъ 70—150 руб.; средняя выручка 80—90 руб.

Продажей шерсти занимается часть домохозяевъ въ 23-хъ общинахъ; въ прочихъ же общинахъ шерсть идетъ, большею частью, на домашнее употребленіе. Продается шерсть въ грязномъ видѣ по 3—5 руб. за пудъ.

Разведеніе птицы съ промышленною цѣлью встрѣчается въ 11-ти общинахъ. Въ сел. Орловкѣ, Городищѣ, Ерзовкѣ и Рынкѣ Ерзовской вол. большая часть хозяевъ держатъ по 20—40, а иногда и болѣе, куръ, сбывая цыплятъ въ г. Царицынѣ и Винновку. Пара цыплятъ продается за 15—25 коп. Въ с. Лозномъ Ивановской вол. 20 хозяевъ держатъ гусей и индѣекъ; сбытъ въ Дубовку и Царицынѣ. Продаются индѣйки по 60 к., а гуси по 50 к. Индѣйки выкармливаются каждымъ хозяиномъ въ степи, а гуси при селѣ и рѣчкѣ. Въ Песковаткѣ, Водяномъ, Ильинскомъ, Адриановомъ и д. Оленьей до 60 чел. и М. Воробцовкѣ Александровской вол. (8 хоз.) разводять гусей, утокъ и куръ. Сбываютъ въ Царицынѣ и Дубовку; за пару утокъ берутъ 50—70 к., гусей 90—1 р. 20 к. и куръ 30—50 к.

Относительно надежей птицы имѣется указаніе лишь отъ одной общины (с. Ольховки Ольховской вол.), гдѣ въ 1894 г. пало отъ тифа до 200 штукъ куръ.

АТКАРСКИЙ УЪЗДЪ.

I. Количество скота у сельскихъ обществъ къ веснѣ 1895 года. Движеніе скотоводства за послѣднее 10-лѣтіе.

По свѣдѣніямъ, полученнымъ отъ волостныхъ правленій, у сельскихъ обществъ числилось къ веснѣ 1895 года слѣдующее количество скота: 59509 лошадей, 8523 жеребенка, 26242 рабоччхъ быка, 46016 коровъ, 10516 бычковъ, 13651 телка, 27821 теленокъ, 145313 овецъ, 95435 ягнятъ, 30608 свиней и 3283 козы. Такимъ образомъ, всего скота (въ переводѣ его на крупный) числилось 187033 головы; на одинъ наличный дворъ приходилось 4,1 гол.; на 1 душу мужскаго пола—1,5 гол. и на 100 дес. всей удобной крестьянской земли—41,1 гол. *).

Если мы сравнимъ количество скота къ веснѣ 1895 года съ тѣмъ количествомъ, которое имѣлось въ 1884—85 г. (по даннымъ подворной переписи), то получимъ слѣдующее:

Таблица № 1.

	1884—85 г.	1895 годъ.	— ⁰ / ₀ +
Лошадей (съ жереб.)	86578	68032	—21,4
Крупн. рог. скота .	106984	124246	+16,1
Въ томъ числѣ коровъ	47254	46016	—2,6
Овецъ (безъ ягнятъ)	208127	145313	—30,1
Свиней	36694	30608	—16,5
Козъ.	2122	3283	+54,7
Итого скота, въ переводѣ на крупный. .	167477	155738**)	—7,0

*) По даннымъ подворной переписи 1884—85 г. въ уѣздѣ числилось 41232 наличныхъ двора, 116413 наличныхъ душъ мужскаго пола и 454372 дес. всей удобной крестьянской земли. Ежегодный приростъ населенія беремъ равнымъ 1%.

***) Гулевой скотъ сосчитанъ за мелкій скотъ, такъ какъ въ статистическомъ сборникѣ 1884—85 года онъ вошелъ въ рубрику „телята“.

Такимъ образомъ, за послѣднее 10-лѣтіе произошло сокращеніе абсолютнаго количества скота разныхъ категорій; увеличеніе замѣчается только въ мелкомъ рогатомъ скотѣ (гулевомъ и телятахъ) и козеводствѣ.

Для болѣе точнаго выясненія причинъ и характера измѣненій, происшедшихъ въ крестьянскомъ скотоводствѣ Аткарскаго уѣзда, мы обратимся къ движенію каждой отрасли скотоводства въ отдѣльности, увеличивъ число сравниваемыхъ лѣтъ:

Таблица № 2.

Г о д а .	Было всего лошадей.	Въ томъ числѣ лошадей рабочаго возраста.	Насколько % увеличилось (+) или уменьшилось (-) общее количество лошадей, сравнительно съ 1884—85 г.	Приходилось лошадей на:			На 100 дес. посѣвной площ. приходилось.		
				Наличный дворъ.	100 наличныхъ душъ муж. пола.	100 дес. всей удобной крестьянской земли.	Лошадей рабочаго возраста.	Рабочихъ быковъ.	Итого рабочаго скота.
1882 ¹⁾ годъ . . .	78744	57157	»	1.9	69.0	17.3	»	»	»
1884—85, . . .	86578	68536	»	2.1	74.3	19.5	19.6	6.1	22.7
1889 » . . .	83886	66110	— 3.2	»	»	»	»	»	»
1891 » весна .	81497	65199	— 5.8	»	»	»	»	»	»
1891 » осень .	61037	48831	— 29.5	1.4	49.4	13.4	»	»	»
1892 » . . .	59849	47887	— 30.8	»	»	»	»	»	»
1893 » . . .	61264 ²⁾	49012	— 29.2	1.3	48.7	13.4	»	»	»
1894 » . . .	62175	49740	— 28.2	»	»	»	»	»	»
1895 » . . .	68032	54424	— 21.4	1.5	53.1	15.0	15.4	7.4 ³⁾	19.1

Измѣненія въ количествѣ лошадей находятся въ непосредственной связи съ общими экономическими условіями крестьянскаго хозяйства. Съ начала 80-хъ годовъ и до середины ихъ, т. е. въ годы сравнительно благополучные, количество лошадей растетъ; къ концу 80-хъ годовъ начинается постепенное сокращеніе числа лошадей. Въ годъ 1891—92 г. абсолютное количество лошадей уменьшается

¹⁾ Въ 1882 г. количество лошадей взято изъ данныхъ конской переписи; въ 1884—85 г. — изъ данныхъ подворной переписи; въ остальныхъ годахъ изъ данныхъ волостныхъ правленій.

²⁾ По даннымъ конскихъ переписей въ 1893 г. числилось всего лошадей—66377, а въ 1891 г.—87336.

³⁾ Посѣвная площадь (по даннымъ Губ. Зем. Управы) въ 1895 г. равнялась 352,523¹/₂ дес.; по даннымъ Статистич. Сборника, въ 1884—85 г. она равнялась 349,385 дес.

сразу на 30⁰/о; по прошествіи голоднаго года, число лошадей начинаетъ вновь медленно расти, но въ 1895 году у крестьянъ Аткарскаго уѣзда числится лошадей всетаки на 21,4⁰/о менѣе, сравнительно съ 1884—85 годомъ.

Слѣдующая таблица указываетъ движеніе за послѣдніе годы количества крупнаго рогатаго скота:

Таблица № 3.

Г О Д А.	Было всего крупнаго рогатаго скота.	Въ томъ числѣ.			На сколько процентовъ увеличилось (+) или уменьшилось (—) сравнительно съ 1884—85 годомъ.		П р и х о д и л о с ь :					
		Рабочихъ быковъ.	К о р о в ь.	Гулевого скота и телятъ.			На на-личный дворъ.		На 100 на-личныхъ душъ муж. пола.		На 100 дес. всей удобной земли.	
					Крупнаго рогатаго скота.	Въ томъ числѣ коровъ.	Крупнаго рогатаго скота.	Въ томъ числѣ коровъ.	Крупнаго рогатаго скота.	Въ томъ числѣ коровъ.	Крупнаго рогатаго скота.	Въ томъ числѣ коровъ.
1884—85	106984	21356	47254	38374	—	—	2.6	1.1	91.9	40.6	23.5	10.4
1889	124178	22718	57315	44145	+16.1	+21.2	—	—	—	—	—	—
1891 весна	124895	22986	58022	43887	+16.7	+22.8	—	—	—	—	—	—
1891 осень	85445	26165	45632	13648	-20.1	-3.4	1.9	1.0	69.2	36.9	18.3	10.4
1892	91260	26870	45654	18736	-14.7	-3.5	—	—	—	—	—	—
1893	94444	28290	43207	22947	-11.7	-8.5	2.1	0.9	75.0	84.3	20.7	9.5
1894	105177	28782	42470	33925	-1.7	-11.1	—	—	—	—	—	—
1895	124246	26242	46016	51988	+16.1	-2.6	2.7	1.0	97.0	35.9	27.3	10.1

Измѣненія въ количествѣ крупнаго рогатаго скота находятся также въ тѣсной зависимости отъ общихъ экономическихъ условій крестьянскаго хозяйства; главная убыль скота падаетъ на голодный 1891—92 годъ; сокращеніе коснулось преимущественно мелкаго скота: гулевого скота и телятъ. Нѣкоторымъ исключеніемъ является движеніе количества рабочихъ быковъ; постепенный ростъ ихъ, въ особенности въ неблагополучные годы, объясняется тѣмъ, что крестьянство въ эти годы прибѣгло къ замѣнѣ рабочими быками лошадей.

Тѣ же самыя измѣненія въ связи съ вышеозначенными причинами наблюдаются и въ остальныхъ отрасляхъ крестьянскаго скотоводства (овцеводствѣ, свиноводствѣ и козеводствѣ), какъ это можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

Въ нѣкоторыхъ общинахъ совсѣмъ нѣтъ скота той или иной категоріи. Такъ въ 35-ти общинахъ нѣтъ гулевого скота, въ 26 общинахъ—свиней и въ 4-хъ—нѣтъ телятъ; козы имѣются только въ 103-хъ общинахъ (30%). Затѣмъ, въ нѣкоторыхъ общинахъ скотъ пасется обыкновенно не въ стадѣ, а вольно. Такъ, свиней не пасутъ стадомъ въ 76-ти общинахъ, лошадей (рабочихъ) въ 249-ти общинахъ, овецъ въ 3-хъ и телятъ въ 2-хъ общинахъ. Свиней, телятъ и овецъ не пасутъ стадомъ потому, что ихъ въ данной общинѣ мало, а лошадей—потому что они, какъ рабочій скотъ, всегда нужны при хозяйствѣ.

Количество имѣющихся стадъ, перечень ихъ, а также распределение по общинамъ, можно видѣть изъ слѣдующей таблицы.

Таблица № 5-й.

Число стадъ въ общинѣ.	Число общинъ съ такимъ количествомъ стадъ.		Всего стадъ въ этихъ общинахъ.		Въ общемъ количествѣ стадъ имѣется:																			
					Смѣшанных		Конныхъ.		Коровныхъ.		Гулевого скота.		Телячьихъ.		Овечьихъ.		Свиныхъ.		Козьихъ.					
					Число стадъ.		Число общинъ, имѣющихъ ихъ.		Число стадъ.		Число общинъ, имѣющихъ ихъ.		Число стадъ.		Число общинъ, имѣющихъ ихъ.		Число стадъ.		Число общинъ, имѣющихъ ихъ.		Число стадъ.		Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	
					Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.
1	52	52	51	51	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
2	41	82	50	41	7	7	—	—	1	1	—	—	16	16	5	5	3	3	—	—				
3	56	168	59	52	9	9	—	—	3	3	—	—	43	43	41	41	13	13	—	—				
4	85	340	79	74	13	13	—	—	14	14	—	—	80	80	84	84	70	70	—	—				
5	45	225	41	39	28	28	3	3	13	13	1	1	41	41	54	44	44	42	—	—				
6	21	126	26	18	8	8	2	2	9	6	2	2	20	18	38	21	21	19	—	—				
7	11	77	8	5	5	5	3	3	8	7	5	5	12	8	22	11	14	13	—	—				
8	12	96	11	6	6	6	4	4	6	6	6	5	13	11	33	21	17	9	—	—				
9	3	27	4	2	—	—	1	1	4	2	1	1	3	2	7	3	7	3	—	—				
10	2	20	1	1	—	—	—	—	5	1	1	1	2	2	9	2	2	2	—	—				
11—15*)	9	110	21	6	5	4	1	1	11	5	3	3	15	6	34	9	20	7	—	—				
15—20**)	4	68	11	2	5	2	1	1	9	2	2	2	10	5	20	4	10	3	—	—				
20—30***)	4	91	12	2	1	1	1	1	12	2	3	2	18	4	30	4	14	4	—	—				
Итого	345	1482	374	299	87	83	16	16	96	63	24	22	273	230	377	249	235	188	—	—				

*) Въ томъ числѣ 3 общ. по 11 стадъ, 2 общ. — по 12, 3 общ. — по 13 и 1 общ. — 14 стадъ.

***) 1 общ. — 15 стадъ, 1 общ. — 16, 1 общ. — 18 и 1 общ. — 19 стадъ.

****) 1 общ. — 20 стадъ, 1 — 22, 1 — 23 и 1 общ. — 26 стадъ.

Большинство общинъ (279 или 81⁰/₀) имѣють по 1—5 стадъ, а въ среднемъ по 3,1 стада. Общинъ, имѣющихъ по 10-ть и болѣе стадъ, числится всего 19 или 5,5⁰/₀.

Въ мелкихъ общинахъ, имѣющихъ только по одному стаду, эти послѣднія относятся къ типу смѣшанныхъ стадъ; исключеніемъ является одна община, гдѣ имѣется одно коровье стадо, прочій же скоть отдается для пастьбы на сторону. Къ смѣшаннымъ стадамъ относится также значительная часть стадъ (44⁰/₀) въ общинахъ 2-ой и 3-ей категорій, т. е. имѣющихъ по 2 или 3 стада; въ особыхъ стадахъ въ этихъ общинахъ пасется, главнымъ образомъ, мелкій скоть.

Въ общемъ количествѣ стадъ (1482) болѣе всего числится: 1) овечьихъ стадъ (377), 2) смѣшанныхъ (374), 3) телячьихъ (273), 4) свиныхъ (235), 5) коровьихъ (96), конныхъ (87), 7) гулевого скота (24) и 8) бычачьихъ.

Сравнительная малочисленность стадъ бычачьихъ и конныхъ объясняется, какъ выше было сказано, необходимостью держать рабочій скоть дома. Малочисленность же отдѣльныхъ стадъ коровьихъ и гулевого скота объясняется тѣмъ, что эти категоріи животныхъ пасутся обыкновенно совмѣстно въ одномъ смѣшанномъ стадѣ; кромѣ того, гулевой скоть нерѣдко отдается для пастьбы на сторону.

Слѣдующая таблица указываетъ средніе размѣры *смѣшанныхъ* стадъ, причемъ послѣднія разбиты нами на слѣдующія 4 категоріи: 1) стада, въ которыхъ пасется одинъ крупный рогатый скоть, 2) крупный скоть—съ мелкимъ вообще, 3) одинъ крупный скоть вообще и 4) одинъ мелкій скоть:

Таблица № 6.

Размѣры смѣшанныхъ стадъ.	1) Стада, въ которыхъ пасется одинъ крупный рогатый скотъ.		2) Стада, въ которыхъ пасется крупный скотъ съ мелкимъ вообще.		3) Стада, одного крупнаго скота вообще.		4) Стада одного мелкаго скота.		Всего такихъ стадъ.
	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	
1—50 головъ . . .	16	16	9	9	—	—	1	1	26
50—100 » . . .	44	40	16	16	—	—	9	9	69
100—200 » . . .	109	77	45	45	4	4	9	9	167
200—300 » . . .	33	31	24	24	5	5	—	—	62
300—400 » . . .	17	14	9	9	6	6	4	4	36
400—500 » . . .	4	4	1	1	—	—	1	1	6
500 и болѣе	2	2	—	—	—	—	—	—	2
Итого . . .	225	—	104	—	15	—	24	—	368*)

Среди смѣшанныхъ стадъ болѣе всего (61%) числится стадъ, въ которыхъ пасется крупный рогатый скотъ (главнымъ образомъ — коровы съ гулевымъ скотомъ) и, затѣмъ, крупный скотъ вообще. Большинство смѣшанныхъ стадъ имѣютъ въ среднемъ 100—200 гол.

Средніе размѣры *несмѣшанныхъ* стадъ можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

*) Шесть стадъ не вошли сюда, за отсутствіемъ данныхъ.

Таблица № 7.

Название стада.	Число общинъ, въ которыхъ имѣются такіе стада.	Всего такихъ стада.	Изъ нихъ стада, въ которыхъ числятся головы:							Число общинъ, въ которыхъ такихъ стада имѣется:				
			1—50	50—100	100—200	200—300	300—400	400—500	500 и болѣе.	По одному.	По два.	По три.	По четыре.	По пять.
Конный табунъ	83	87	18	17	28	11	2	4	7	81	1	—	1	—
Коровье	63	96	6	20	46	10	10	2	2	51	4	2	1	5 ¹⁾
Гулевого скота	22	24	—	—	7	5	6	—	5	20	2	—	—	—
Бычачье	16	16	1	1	5	1	1	1	6	16	—	—	—	—
Телячье	236	273	79	91	83	14	5	1	—	216	12	1	6	1 ²⁾
Овечье	249	377	2	5	31	55	147	58	85	191	31	10	7	10 ³⁾
Свиное	188	235	70	61	66	17	15	5	1	166	11	4	5	2 ⁴⁾

1) Въ томъ числѣ 1 община съ 7 стадами.

2) 6 стада.

3) 1 общ. — 6 стада; 1 общ. — 7 стада; 1 общ. — 10 стада и 1 общ. — 13 стада.

4) 1 общ. — 10 стада.

Большинство стада — конныхъ, коровьихъ, телячьихъ, гулевого скота и свиныхъ имѣютъ въ среднемъ 50—200 головъ, а большинство овечьихъ стада — 300—400 головъ. Въ громадномъ большинствѣ общинъ имѣется только по одному стаду данной категоріи скота; исключеніемъ являются стада мелкаго скота, которыхъ нерѣдко числится по нѣскольку въ общинѣ.

Слѣдующая таблица указываетъ *среднія платы* пастухамъ (на мірскихъ и на своихъ харчахъ) за пастбу скота разныхъ категорій:

Таблица № 8.

Въ среднемъ платится пастуху съ головы (въ копѣйкахъ) на мѣрскихъ и на своихъ харчахъ (въ знаменателѣ указано число стадъ, по которымъ вычислены платы).

С м ѣ ш а н н ы я с т а д а .

Средніе размѣры стадъ.	Стадо одного крупнаго рогатаго скота.		Стадо крупнаго скота съ мелкимъ.		Стадо одного крупнаго скота.		Стадо одного мелкаго скота.		Конный табунъ.	Коровье стадо.	Бычачье стадо.	Стадо гулевого скота.		Телячье стадо.	Овечьье стадо.	Свиное стадо.						
	На мѣрск. харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мѣрск. харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мѣрск. харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мѣрск. харчахъ.	На своихъ харчахъ.				На мѣрск. харчахъ.	На своихъ харчахъ.			На мѣрск. харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мѣрск. харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мѣрск. харчахъ.	На своихъ харчахъ.	
	1—50 головъ . . .	$\frac{87}{6}$	$1 \text{ р. } \frac{38}{10}$	$\frac{71}{8}$	—	—	—	—				$1 \text{ р. } \frac{25}{1}$	$\frac{1 \text{ р.}}{4}$			$\frac{1 \text{ р. } 51}{5}$	$\frac{90}{4}$	$1 \text{ р. } \frac{80}{2}$	—	—	—	—
50—100 « . . .	$\frac{60}{38}$	$1 \text{ р. } \frac{12}{13}$	$\frac{56}{13}$	$1 \text{ р. } \frac{29}{2}$	—	—	$\frac{54}{8}$	—	$\frac{53}{6}$	$1 \text{ р. } \frac{20}{1}$	$\frac{61}{12}$	$\frac{96}{8}$	$\frac{66}{1}$	—	—	$1 \text{ р. } \frac{80}{1}$	$\frac{46}{68}$	$\frac{78}{14}$	$\frac{22}{1}$	$\frac{43}{3}$	$\frac{50}{46}$	$\frac{80}{12}$
100—200 « . . .	$\frac{45}{81}$	$\frac{70}{25}$	$\frac{40}{39}$	$\frac{75}{6}$	$\frac{41}{1}$	$1 \text{ р. } \frac{3}{2}$	$\frac{36}{8}$	$\frac{71}{1}$	$\frac{46}{7}$	$\frac{70}{8}$	$\frac{39}{35}$	$\frac{60}{6}$	$\frac{46}{2}$	—	$\frac{41}{7}$	—	$\frac{40}{75}$	—	$\frac{25}{22}$	$\frac{38}{4}$	$\frac{36}{58}$	—
200—300 « . . .	$\frac{40}{26}$	$\frac{60}{5}$	$\frac{30}{29}$	$\frac{51}{4}$	$\frac{47}{5}$	—	—	—	$\frac{45}{6}$	$\frac{90}{1}$	$\frac{43}{9}$	—	—	—	$\frac{32}{2}$	$\frac{63}{3}$	$\frac{30}{11}$	—	$\frac{20}{37}$	$\frac{30}{13}$	$\frac{30}{14}$	—
300—400 « . . .	$\frac{27}{12}$	$\frac{38}{4}$	$\frac{20}{3}$	—	$\frac{33}{3}$	$\frac{60}{1}$	$\frac{23}{3}$	—	$\frac{24}{2}$	—	$\frac{35}{9}$	—	$\frac{30}{1}$	—	$\frac{28}{5}$	—	$\frac{27}{2}$	—	$\frac{16}{85}$	$\frac{25}{44}$	$\frac{28}{8}$	—
400—500 « . . .	$\frac{34}{2}$	$\frac{50}{1}$	—	—	—	—	$\frac{11}{1}$	—	—	$\frac{53}{3}$	$\frac{35}{1}$	—	—	—	—	—	$\frac{30}{1}$	—	$\frac{14}{39}$	$\frac{22}{13}$	$\frac{27}{4}$	—
500 и болѣе. . . .	—	$\frac{45}{2}$	—	—	—	—	—	—	$\frac{35}{1}$	—	$\frac{19}{2}$	—	$\frac{26}{5}$	—	$\frac{26}{5}$	—	—	—	$\frac{12}{68}$	$\frac{22}{9}$	$\frac{10}{1}$	—
Итого . . .	$\frac{47}{165}$	$\frac{84}{59}$	$\frac{40}{88}$	$\frac{73}{12}$	$\frac{42}{9}$	$\frac{89}{3}$	$\frac{40}{20}$	$\frac{98}{2}$	$\frac{54}{26}$	$\frac{93}{18}$	$\frac{45}{72}$	$\frac{93}{16}$	$\frac{35}{9}$	—	$\frac{33}{19}$	$\frac{92}{4}$	$\frac{46}{203}$	$\frac{90}{43}$	$\frac{16}{252}$	$\frac{27}{88}$	$\frac{45}{171}$	$1 \text{ р. } \frac{5}{31}$

Плата пастухамъ находится въ зависимости, главнымъ образомъ, отъ размѣра стада и оттого, чѣмъ харчами пользуется пастухъ. Чѣмъ больше головъ въ стадѣ, тѣмъ плата ниже; на своихъ харчахъ пастухъ получаетъ больше, чѣмъ на мѣрскихъ. Второстепенными причинами, вліяющими на уровень платы, можно считать: степень опытности пастуха, составъ стада (гулевыя отгонныя табуны) и проч.

Натуральная плата выдается въ видѣ опредѣленнаго количества хлѣба или муки (напр. 5—10 фун. съ головы скота), или пастухи съ подпасками кормятся по дворамъ, по очереди, или устраиваютъ періодическія сборы хлѣба.

Въ среднемъ *) (см. табл.) платится за пастьбу: лошади—70 к., коровы—53 коп., гулевой скотины—43 коп., рабочаго быка—35 к., теленка—50 коп., овцы (старой)—19 коп. и свиньи—54 коп.

Если мы возьмемъ теперь то количество скота, которое числится у сельскихъ обществъ Аткарскаго уѣзда къ веснѣ 1895 г. и вышеуказанныя среднія платы пастухамъ, то получимъ слѣдующую *приблизительную* сумму денегъ, которую приходится платить крестьянству за пастьбу скота въ своихъ стадахъ:

Таблица № 9.

	Числилось къ веснѣ 1895 г.	Приходится платить за пастьбу ихъ.	На 1 дворъ приходится платить.
Нерабочихъ лошадей	13606	9524 р 20 к.	21 к.
Коровъ	46016	24388 р. 48 к.	53 к.
Гулевого скота . . .	24167	10391 р. 81 к.	23 к.
Телятъ	27821	13910 р. 50 к.	31 к.
Овецъ	145313	27609 р. 46 к.	61 к.
Свиней	30608	16528 р. 32 к.	36 к.
Итого	—	102352 р. 78 к.	2 р. 25 к.

Кромѣ пастьбы въ своихъ стадахъ, въ нѣкоторыхъ общинахъ часть домохозяевъ отдаетъ свой скотъ для пастьбы на сторону: въ сосѣднія общины или къ землевладѣльцамъ.

Такая отдача практикуется въ 115 общинахъ (33⁰/_о). Отдается, главнымъ образомъ, гулевой скотъ (въ 102 общинахъ), жеребята (въ

*) т. е. беря вмѣстѣ всѣ случаи пастьбы и на своихъ харчахъ и на мѣрскихъ.

49 общинахъ), овцы (въ 11 общинахъ), коровы (въ 9 общинахъ), телята (въ 2 общинахъ), свиньи (въ 1 общинѣ) и рабочіе быки на 1 мѣсяць (въ 1 общинѣ). За пастьбу гулевой скотины платится обыкновенно 2—3 руб. или 3—5 руб. *); за жеребенка—3—5 руб. и дороже **); за овцу—40 коп.—1 руб.; за корову—4—5 руб.; теленка—1—2 руб.; свинью—1 р. 50 к. и рабочаго быка—1 р. 50 к. Только въ одной общинѣ (с. Ключи—Широко-Карамышевской вол.) скоть (лошади, гулевой скоть и жеребята) пасется бесплатно въ со- сѣдней экономіи.

Отдается скоть обыкновенно на весь пастбищный періодъ.

Кромѣ мірскихъ стадъ, въ Аткарскомъ уѣздѣ есть стада, принадлежачія отдѣльнымъ лицамъ и товариществамъ. Такія стада (числомъ 6) имѣются въ слѣдующихъ 4-хъ общинахъ: въ д. Александровкѣ—Б.-Рельнской волости есть 1 стадо крупнаго рогатаго скота въ 92 головы; пасется оно на арендованной землѣ у г. Юрговича; въ с. Б.-Рельнѣ на удѣльной землѣ выпасывается 3 стада: 1) 200 коровъ, 1500 овецъ и 40 телятъ; 2) 40 коровъ и 1000 овецъ и 3) 200 овецъ; въ д. Кугушевкѣ—Колѣнской вол. 8 товарищей-крестьянъ имѣютъ стадо изъ 20 коровъ и 130 овецъ; пасутъ его частью на арендуемой ими землѣ, частью на надѣльной общественной; недо- разумнѣй отъ совмѣстной пастьбы между товарищами и обществомъ не возникало. Наконецъ, въ д. Шубинкѣ—той же волости 4 домо- хозяина пасутъ весь свой скоть на арендуемомъ у г. Гардера участкѣ и пастбищемъ на надѣльной землѣ не пользуются.

III. Продолжительность пастбищнаго періода. Размѣры собственныхъ и арендуемыхъ пастбищъ. Расположеніе ихъ. Количество собствен- ныхъ и арендуемыхъ луговъ. Травосѣяніе. Водопои.

Выгонъ скота на пастбища начинается обыкновенно въ первой половинѣ апрѣля. Выгоняютъ сначала крупный рогатый скоть и овецъ, а затѣмъ и прочій скоть.

Первоначально скоть выпускается на выгонъ и парь, гдѣ и па- сется до уборки сѣна и ржи; кромѣ того, въ 29 общинахъ скоть пасется въ это время также на лугахъ. По уборкѣ сѣна и ржи скоть перегоняется на отавы, озимыя и яровыя пожнивья. Когда озими хороши, а почва успѣла достаточно промерзнуть, то въ 147 общи- нахъ на нихъ пасется скоть въ концѣ пастбищнаго періода.

*) Въ 64 общинахъ—2—3 руб. и въ 29—3—5 руб.; въ 9 общинахъ—условія не- извѣстны.

***) Въ 8 общинахъ—2—3 руб., въ 28—3—5 руб., въ 5—5 р. и въ 8—неизвѣстно.

Кончается пастбищный періодъ въ концѣ октября или въ началѣ ноября. До этого срока нанимаются обыкновенно пастухи; если же къ этому времени снѣгъ еще не выпалъ, то пастьба скота продолжается самими крестьянами.

Содержаніе скота въ періодъ лѣтней пастьбы бываетъ особенно затруднительнымъ во время вспашки пара, когда скотъ приходится перегонять снова на выгонъ, гдѣ къ этому времени бываетъ очень мало корма. Въ тѣхъ общинахъ, гдѣ пастбищъ очень мало, содержаніе скота вообще стѣснено во весь періодъ пастьбы. Сюда могутъ быть отнесены слѣдующія 23 общины: В. Ольшанка В. Ольшанской вол., Новая Бахметьевка Александровской вол., Ивановка, Брянцевка Галаховской вол., Никольская, Шалинка Широко-Уступской волости, Журавка Карамышской вол., Федоровка 1-е общ. Лысогорской вол., Биркаловка 1-ое общ., 2-ое общ., Шубинка, Вѣдняковка, Кугушевка, Березовка, Марына, Варварина, Осиповка, Алексѣевка, Надеждино, Котовка, Потѣшка, Колено (б. Крымской) Колѣнской вол., Дивовка Дивовской вол. (д. Сумарокова) и Дивовка 2-ая.

Весной, въ началѣ пастьбы, когда подножнаго корма еще мало, скотъ приходится подкармливать. Изъ всѣхъ описанныхъ общинъ (345) Аткарскаго уѣзда только въ 47 общинахъ совсѣмъ не подкармливаютъ скота. Подкармливается, главнымъ образомъ, крупный рогатый скотъ; въ 53 общинахъ подкармливается весь скотъ.

Здѣсь кстати будетъ разсмотрѣть, чѣмъ кормятъ лѣтомъ, во время полѣвыхъ работъ, рабочихъ лошадей и быковъ. Для лошадей главнымъ кормомъ служитъ мѣсиво; въ нѣкоторыхъ общинахъ зажиточные хозяева даютъ лошадямъ еще сѣно и овесъ; дача сѣна встрѣчается въ 72 общинахъ, а овса въ 115 общинахъ. Рабочихъ быковъ держатъ главнымъ образомъ на подножномъ корму; дача сѣна и овса встрѣчается лишь въ 16 общинахъ: во время весенней пашни быки обыкновенно подкармливаются.

Исключительно на своихъ надѣльныхъ угодьяхъ пасутъ скотъ 122 общины (35,3%), затѣмъ 214 общинъ (62%) прибѣгаютъ, кромѣ того, къ арендѣ пастбищъ и, наконецъ, слѣдующія 9 общинъ пасутъ свой скотъ исключительно на сѣмной землѣ: Красовка Голицынской вол., Ивановка, Александровка Рельской вол., Никольская, Шалинка, М. Ольшанка, Широкій Уступъ Широко-Уступской вол., Ст. Мотовиловка Варыпаевской вол., и Софьино Софьинской вол.

Изъ 122 общинъ, пасущихъ скотъ на своей землѣ, только 44 общины не арендуютъ земли потому, что своей достаточно; въ остальныхъ же 78 общинахъ (64%) своей земли недостаточно, и аренда не производится потому, что нѣтъ по сосѣдству сдающихся участковъ (64 общины), или нѣтъ средствъ на дорогую аренду (16 общинъ).

Число общинъ разныхъ разрядовъ крестьянъ, арендующихъ землю подъ пастбища и подъ посѣвъ, съ правомъ выпаса скота, а также количество арендуемой ими земли, можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

Таблица № 10.

РАЗРЯДЫ КРЕСТЬЯНЪ.	Число въѣхъ общинъ даннаго разряда крестьянъ въ уѣздѣ.		Изъ нихъ общинъ, арендующихъ землю подъ пастбища.		% отношеніе этихъ общинъ ко всему числу общинъ даннаго разряда крестьянъ въ уѣздѣ.		% отношеніе ихъ ко всему числу общинъ въ уѣздѣ, арендующихъ землю.		Въобщинахъ, даннаго разряда крест. приходится дес. своей (на дѣльной и купленной) земли.		Въобщинахъ, арендующихъ землю, приходится десятинъ своей земли		Всего арендуется десятинъ земли этими общинами.	% отношеніе ко всей площади арендуемой земли.	Въ числѣ арендованной земли имѣется:							
	На наличный дворъ.	На наличную душу муж. пола.	На наличный дворъ.	На наличную душу муж. пола.	На наличный дворъ.	На наличную душу муж. пола.	На наличный дворъ.	На наличную душу муж. пола.	Пахотныхъ участковъ.	П а р а.	Пожнивевъ.	Пара и пожнивевъ вмѣстѣ.			З а л е ж е й.	В ы г о н а.	О т а в ъ.	Дѣсныхъ пастбищъ.	Неизвѣстно чего.			
Дарственники . . .	39	37	97,5	16,8	2,8	0,9	2,6	0,9	23467+?	25,4	6636+?	4116	5205	2800	4660	20	—	—	—			
Собственники, быв. помѣщ.	221	164	74,2	75,4	6,2	2,8	7,9	2,9	62615	67,2	17247	10928	13077	6485	10564	330	185	3800	—			
Бывш. государств. .	44	11	25,0	5,4	15,5	4,9	15,0	4,9	3801	4,2	1212	780	150	30	1629	—	—	—	—			
Бывш. удѣльные . .	11	4	36,4	1,9	15,0	4,8	14,8	4,7	1801	2,0	601	200	800	—	—	—	—	—	200			
Свобод. хлѣбопашцы	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Полные собственники	12	2	16,8	1,0	15,7	5,8	14,0	4,8	1120	1,2	—	—	—	—	1120	—	—	—	—			
Переселенцы	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Государствен., быв. помѣщичья	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Итого	345	218	63,1	100%	10,0	3,5	7,2	2,6	92804+?	100%	25695+?	16054	19232	9315	17973	350	185	3800	200			

Главными арендаторами земли являются общины крестьянъ-собственниковъ б. помѣщичьихъ и, затѣмъ, дарственниковъ, т. е. наименѣе обеспеченныхъ собственной землей. Общины эти составляютъ 92⁰/₀ всего числа общинъ уѣзда, прибѣгающихъ къ арендѣ, и на ихъ долю приходится 92,6 ⁰/₀ всей площади, арендуемой подъ пастбища.

Въ числѣ арендованной земли болѣе всего имѣется пахотныхъ участковъ, пара, пожнивьевъ и залежей.

Въ нѣкоторыхъ общинахъ (въ 29-ти), какъ мы выше видѣли, скоть весной пасется и на лугахъ; кромѣ того, въ тѣхъ общинахъ, гдѣ имѣются луга, пастьба скота производится также на сѣнокосныхъ отавахъ.

Слѣдующая таблица указываетъ, какое количество луговъ (своихъ и арендуемыхъ) имѣется въ распоряженіи общинъ Аткарскаго уѣзда:

Таблица № 11.

Собственники, б. помѣщ.	Число общинъ, имѣющихъ собственные дуга.	°/о отношеніе ихъ ко всему числу общинъ даннаго разряда крестьянъ въ уѣздѣ.	°/о отношеніе ихъ ко всему числу общинъ въ уѣздѣ, имѣющихъ собственные дуга.	Количество десятинъ собственныхъ дуговъ.	Въ томъ числѣ:				Число общинъ, арендующихъ дуга.	°/о отношеніе ихъ ко всему числу общинъ даннаго разряда крестьянъ въ уѣздѣ.	°/о отношеніе ко всему числу общинъ въ уѣздѣ, арендующихъ дуга.	Количество десятинъ арендующихъ дуговъ.	Въ томъ числѣ:			
					По с е м н ы х ъ.	С т е п н ы х ъ.	Л ѣ с н ы х ъ.	Неизвѣстно какихъ.					По с е м н ы х ъ.	С т е п н ы х ъ.	Л ѣ с н ы х ъ.	Неизвѣстно какихъ.
В. удѣльные	46	20,4	53,0	4857	4203 ¹⁾	144	510	—	20	9,0	50,0	1639	201	1377	30	31 ²⁾
В. государственные	5	45,3	5,8	200	200	— ³⁾	—	—	2	1,9	5,0	20	—	20	—	— ⁴⁾
Полные собственники	24	54	28,2	4925	3986	15	25	899	9	22,4	22,2	2320	600	1720	—	— ⁵⁾
Дарственные	7	58,2	8,2	3810	3130	280	—	400	4	33,2	10,0	1400	—	1400	—	—
Переселенцы	3	7,7	3,9	65	25	5	35	—	2	5,4	5,0	21	—	—	—	21 ⁶⁾
Свободные хлѣбопашцы	1	7,7	1,2	25	25	—	—	—	3	23,1	7,8	210	—	210	—	—
Государствен., б. помѣщ.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
И т о г о	85	24,6	100°/о	13882	11569	444	670	1299	40	11,5	100°/о	6610	801	4727	30	52

1) Въ 1 общ. неизвѣстно количество дуговъ. 2) Также — въ 2 общ. 3) Также — въ 1 общ. 4) Также — въ 1 общ. 5) Также — въ 2 общ. 6) Также —

Собственные луга имѣются у 24,6⁰/о всѣхъ описанныхъ общинъ уѣзда. Большинство луговъ принадлежитъ общинамъ крестьянъ б. государственныхъ и собственниковъ б. помѣщичьихъ.

Къ арендѣ луговъ прибѣгаютъ 11,5⁰/о общинъ уѣзда, причемъ главными арендаторами являются также общины крестьянъ-собственниковъ и б. государственныхъ. Большинство собственныхъ луговъ относится къ разряду поемныхъ; арендуются чаще всего степные луга.

Общинъ, въ которыхъ имѣются только собственные луга, числится 71, только арендованные — 26 и тѣ и другіе — 14; всего общинъ, имѣющихъ луга (собственные или арендованные), числится, такимъ образомъ, 111 или 32,0⁰/о всѣхъ описанныхъ общинъ Аткарскаго уѣзда.

По разрядамъ крестьянъ отношенія эти будутъ слѣдующими:

Таблица № 12.

Разряды крестьянъ.	Число общинъ, имѣющихъ луга.	% отношеніе ко всему числу общинъ даннаго разряда крестьянъ въ уѣздѣ.	Изъ нихъ общинъ, имѣющихъ луга:		
			только собственные.	только арендованные.	собственные и арендованные.
Собственники, быв. помѣщ.	59	26.7	39	14	6
Дарственники	5	13.0	3	2	—
Быв. государственные	28	63.6	19	4	5
Быв. удѣльные	6	54.5	4	1	1
Полные собственники	9	75.0	5	2	2
Переселенцы	4	30.7	1	3	—
Свободные хлѣбопашцы	—	—	—	—	—
Государственные, быв. помѣщ.	—	—	—	—	—
Итого.	111	32.0	71	26	14

Травосѣяніемъ крестьяне Аткарскаго уѣзда нигдѣ не занимаются.

Если мы возьмемъ теперь всю площадь удобной крестьянской земли уѣзда и прибавимъ къ ней площадь, арендуемую подъ пастбу

и сѣнокосъ, то отношеніе количества скота къ единицѣ площади, удобной подъ пастьбу, выразится въ общинахъ разныхъ разрядовъ крестьянъ слѣдующимъ образомъ:

Таблица № 13.

РАЗРЯДЫ КРЕСТЬЯНЪ.	Приходится десятинъ всей удобной земли на 1 голову крупнаго скота.				Въ среднемъ приходится десятинъ земли на 1 го- лову крупнаго скота.	Число общинъ.
	Въ общинахъ, арендующихъ землю.	Число такихъ общинъ.	Въ общинахъ, неарендующихъ земли.	Число такихъ общинъ.		
Собственники, б. помѣщ.	3,0	164	1,5	57	2,7	221
Дарственники	1,5	37	0,5	2	1,5	39
Б. государственные.	3,8	11	3,8	33	3,8	44
Б. удѣльные	3,2	4	3,2	7	3,2	11
Полные собственники.	6,8	2	4,7	10	4,7	12
Переселенцы	—	—	—	—	—	—
Свободные хлѣбопашцы.	—	—	—	—	—	—
Государственные, б. помѣщ.	—	—	—	—	—	—
Въ среднемъ по уѣзду	2,6	218	3,3	109	3,0	327

Въ среднемъ по уѣзду на 1 голову крупнаго скота приходится 3 десятины удобной земли. Въ общинахъ крестьянъ-дарственниковъ, собственниковъ и полныхъ собственниковъ, прибѣгающихъ къ арендѣ, на 1 голову скота приходится больше земли, чѣмъ въ общинахъ неарендующихъ.

Неудобства въ расположеніи пастбищныхъ угодій встрѣчаются въ слѣдующихъ 24 общинахъ: въ д. Федоровкѣ—Лысогорской вол., надѣльная земля перерѣзана удѣльными участками. Въ Шаховскомъ той же волости купленный участокъ отрѣзанъ надѣломъ крестьянъ с. Чадаевки. Въ д. Графчинѣ—той же вол. надѣльная земля отрѣзана отъ деревни полотномъ желѣзной дороги. Въ с. Лысыхъ-Горахъ желѣзная дорога преградила прогонъ къ двумъ десятинамъ. Въ с.

Егорьевкѣ — Киселевско-Чемизовской вол. неудобство заключается въ отдаленности надѣла отъ селенія. Въ Ивановкѣ — той же вол., вслѣдствіе чрезполосицы, нѣтъ прогона на арендуемая угодья. Въ Барановкѣ и въ с. Орѣшинѣ — той же вол. на нѣкоторые участки нѣтъ прогоновъ, вслѣдствіе чрезполосности ихъ съ владѣльческими посѣвами. Въ с. Богдановкѣ той же волости нѣтъ удобнаго прогона на участки, которые могли быть сняты и служить хорошимъ пастбищемъ. Въ с. Колѣнѣ (собств. б. Фрейманъ) Колѣнской вол. надѣльные угодья пересѣчены землею владѣлицы г-жи Бокъ. Въ с. Шапинкѣ Широко-Уступской волости неудобны прогоны на сѣмную землю, вслѣдствіе чего приходится оставлять прогоны въ посѣвныхъ поляхъ. Въ с. Колокольцевкѣ той-же вол. арендуемая угодья слишкомъ отдалены отъ селенія (версть 15). Въ с. Б. Князевкѣ Александровской вол. неудобство заключается въ томъ, что въ полѣ водопой находится на разстояніи 10 верствъ отъ мѣста пастбища. Въ с. Нестеровкѣ Аткарской вол. на два участка совсѣмъ нѣтъ прогона, вслѣдствіе отчужденія крестьянской земли подъ полотно желѣзной дороги. Въ с. Зубовкѣ Сосновской волости прогонъ на арендуемая угодья стѣсненъ посѣвами. Въ с. Сосновкѣ той-же вол. прогоны идутъ черезъ поля землевладѣльца. Въ дер. Нов.-Никольскомъ, вслѣдствіе чрезполосицы, неудобенъ прогонъ на арендуемая угодья. Въ д. Орловкѣ Галаховской вол. по той-же причинѣ неудобны два прогона. Въ 1 общ. с. Салтыково Салтыковской вол. прогоны на сѣмный участокъ и отчасти на свой — стѣснены посѣвами сосѣдняго общества, черезъ надѣлъ котораго приходится гонять скотъ. Въ селахъ Юнгеровкѣ, Сергіевкѣ, Куликовкѣ и Липовкѣ Ковыловской волости вслѣдствіе чрезполосицы нѣтъ удобныхъ прогоновъ на пастбища. Наконецъ, въ с. Чадаевкѣ Чадаевской вол. нѣтъ возможности пользоваться частью надѣла, вслѣдствіе того, что посреди поля проходитъ оврагъ.

Неудобства расположенія угодій могутъ заключаться, между прочимъ, въ отдаленности ихъ отъ селенія. Такая отдаленность особенно вредно отзывается на коровахъ, вліяя на ихъ удои. Слѣдующая таблица указываетъ то *максимальное* число верствъ, которое проходятъ коровы въ одинъ конецъ:

Таблица № 14.

Максимальное число верстъ, проходимое коровами.	Число общинъ, въ ко- торыхъ существуетъ та- кое разстояніе	% такихъ общинъ.
До 1 версты	7	2,9
» 1—3 »	123	35,7
» 3—5 »	119	34,6
» 5—8 »	60	17,5
» 8—10 »	15	4,3
10 и болѣе	20	5,8
Итого	345	100%

Такимъ образомъ, въ большинствѣ общинъ (70,3%) коровъ при-
ходится гонять не далѣе 2—5 верстъ.

Водопои при селеніяхъ имѣются во всѣхъ общинахъ, за исклю-
ченіемъ одной (Березовка Колѣвской вол.). Въ поляхъ водопоевъ
нѣтъ у 113 общинъ.

Водопоями служатъ: рѣки, пруды, озера, колодцы и родники.
Какіе изъ этихъ водопоевъ *преимущественно* встрѣчаются въ селеніяхъ
и въ поляхъ—видно изъ слѣдующей таблицы:

Таблица № 15.

Названіе водо- поевъ.	Число общинъ, имѣющихъ дан- ный водопои при селеніи	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ об- щинъ съ водопою- ми при селеніи.	Число общинъ, имѣющихъ дан- ный водопои въ поляхъ.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ об- щинъ, имѣющихъ водопои въ поляхъ.
Рѣка	188	54,6	64	27,6
Прудъ	129	37,5	15	67,2
Озеро	23	6,6	34	14,6
Родники	16	4,6	19	8,2
Колодцы	74	21,5	14	6,2

Такимъ образомъ, при селеніяхъ чаще другихъ встрѣчаются во-
допои въ рѣчкахъ, а въ поляхъ—прудовые водопои. Слѣдующая таб-

лица указываетъ, сколько общинъ имѣтъ водопой только одной какой-либо категоріи и сколько разныхъ категорій:

Таблица № 16.

ВОДОПОЯМИ СЛУЖАТЬ.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой при селеніи.	% отношеніе ко всему числу общинъ, имѣющихъ водопой при селеніи.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой въ поляхъ.	% отношеніе къ числу всѣхъ общинъ, имѣющихъ въ поляхъ водопой.
Только рѣка	146	42,7	42	18,4
» прудъ	92	26,7	118	50,9
» озеро.	3	0,8	12	5,2
» родники	10	2,8	11	4,7
» колодцы	15	4,4	1	0,4
Рѣка и водопой другихъ категорій	45	13,0	23	9,9
Прочія категоріи водопоевъ, кромѣ рѣки .	33	9,6	25	10,8
Итого	344	100%	232	100%
Не имѣютъ совсѣмъ водопоевъ	1	—	113	—

Такимъ образомъ, у большинства общинъ (42,7⁰/0) въ селеніяхъ водопоемъ служить рѣка; въ полѣ водопоемъ является въ большинствѣ (50,9⁰/0) общинъ — прудъ.

Слѣдующія 113 общинъ не имѣютъ совсѣмъ полевыхъ водопоевъ: Михайловка и Александровка — Таловской вол., Галахово, Рудня, Шадчино, Ново-Александровка, Бѣлгаза, Понизье-Брянцевка, Воеводчина, Ивановка-Дубовая, Ивановка — Галаховской вол., Свищевка, Эткара, Марьино, Богохранимовка, Красновидовка — Переѣздинской вол., Марьино, Лѣнтяевка (Александровка), Приклоновка, Софьино, Козловка, Ивановка, Алексѣевка, Александровка. Любовинка, Сорочья Крѣпость, Жирновка, Колтевка, Палатовка — Березовской вол., Языковка, Красавка, Надеждино-Осиповка — Сосновской вол., Любовка — Б. Рельнской вол., Александровка, Ларионовка, Скуратовка, Игнатьевка, Ивановка (2 общ.), Малые Копены — Даниловской волости, Красавка, Новая Осиповка, Верхній Камышлей — Аткарской вол., Лысыя Горы,

Бутырка—Лысогорской вол., Яковка—Сластущинской вол., Кологрѣвка, Панциревка, Мерлиновка—Салтыковской вол., Березовка, (Елизаветино), Каменка, Кугушевка, Бѣдняковка, Биркаловка (б. Юферовой), Биркаловка (б. Венедиктова), Натальино, Шумаковка (Орловка), Потѣшка, Сампурь, Надеждино, Осиповка, Варварина, Марьина, Федоровка, Колѣно (б. Енгальчева), Колѣнской вол., Ст. Мотовиловка, Варыпаевка, Еленино, Евгеньевка, Нов. Мотовиловка, Марфино, Бровцыно Варыпаевской вол., Дивовка (посадъ Лашевскій), Дивовка (посадъ Нижегородскій) Дивовской вол., Ключи, Александровка Софьинской вол., Звѣревка, Петровское, Михайловка, Орѣшино, Дарьевка, Павловка Киселевско-Чемизовской вол., Михайловка Шкловской вол., Кошелевка, Енгальчевка, (б. Енгальчева), Енгальчевка (б. Алыбина), Николаевка, Лѣвтяевка, Крутояръ 1-й, Аннино, В. Екатериновка, Шутовка, Араповка, Сорочья Крѣпость, Сазоновка, Лубошино (б. Ховрина), Лубошино (б. фонъ Бергенъ), Юматовка В. Екатериновской вол., Каменка, Федоровка, 1-я Ершовка (Тепловка) Кологривовско-Слѣпцовской вол., Кочетовка 1-я, Бѣлгаза 3-е общ., Вольновка, Ново-Павловка, Иткарка 1-е общ., 2-ое, 3-е общ., Александровка Лопуховской вол., Харевка, Благодатовка, Карновка Ковыловской вол.

Въ слѣдующихъ 26 селеніяхъ, хотя въ полевыхъ водопояхъ воды и достаточно, но она плохого качества: Ефросимовка Сластущинской вол., Салтыково 1 общ. Салтыковской вол., Дивовка (посадъ Рязановскій), Дивовка (посадъ Лашевскій) Дивовка (посадъ Нижегородскій), Дивовка (посадъ Урусовскій), Озерки, Никитовка Дивовской вол., Приютъ, Федоровка, Новополье В. Екатериновской вол., Баландинка, Братская, Новая Дмитриевка Софьинской вол., Нов. Юматовка Кологривовско-Слѣпцовской вол., Федоровка Баландинской вол., Липовка, Куликовка, Озерки, Александровка, Андреевка, Сергеевка, Юнгеровка Ковыловской вол., Косяковка, Андреевка Галаховской вол., В. Дмитриевка В. Дмитриевской волости.

Въ 18 общинахъ въ полевыхъ водопояхъ воды мало, хотя она хорошаго качества: сельцо Владыкино, 1 ое, 2-ое, 3-ье общ., В. Турбовка, Шклово Шкловской вол., Андреевка Киселевско-Чемизовской вол., Студенка Колѣнской вол., Федоровка 2-ое общ. Лысогорской вол., Средній Камышлей Аткарской вол., В. Ольшанка В. Ольшанской вол., Терса, Краишевка Краишевской вол., Терновка, Волково Терновской вол., с-цо Голицыно Байшевской вол., Радушенка Широко-Уступинской вол., Березовка Богородской вол., Большое-Судачье Матышевской волости.

Въ 30 общинахъ вода при селеніяхъ плохая, хотя ея и достаточно: Янковка Сластухинской вол., Мерлиновка Салтыковской вол., Старая Мотовиловка, Еленино, Варыпаевской вол., Енгальчевка (б. Енгальчева), Енгальчевка (б. Алыбина), Б. Екатериновка, Шутовка, Крутойръ 1-й, Аннино, Сазоновка, Юматовка Б. Екатериновской вол., Араповка, Софьино Софьинской вол., Ново-Павловка, Иткарка 1-е, 2-е, 3-е общ., Елизаветино Лопуховской вол., Кугушевка, Бѣдняковка, Натальино Колѣнской вол., Харевка, Благодатовка, Карповка, Андреевка, Юнгеровка Ковыловской вол., Михайловка Таловской вол., Свищевка, Богохранимовка Переѣздинской вол.

Вода въ селеніяхъ плохая и въ недостаточномъ количествѣ въ слѣдующихъ 4-хъ общинахъ: Орѣшино Киселевско-Чемизовской вол., Каменка, Марьино Колѣнской вол., Ивановка Галаховской вол.

Въ 2-хъ общинахъ (Рудня и Понизье, Брянцевка Галаховской вол.,) воды при селеніи недостаточно, хотя она и хорошаго качества.

Наконецъ, въ слѣдующихъ 18 общинахъ вода въ полевыхъ водопояхъ плохая и въ недостаточномъ количествѣ: Монастырское Салтыковской вол., Александровка и Ивановка Варыпаевской вол., Земляные хутора Сластухинской вол., Егорьевка Киселевско-Чемизовской вол., Филатовка Б. Екатериновской вол., Слѣпцовка Кологривовско-Слѣпцовской вол., Бѣлгаза 1-ое общ., Елизаветино, Николаевка Лопуховской вол., Аткарская пригородная слобода Аткарской вол., Ковыловка Ковыловской вол., Шалинка Широко-Уступской вол., Шадчино, Бирюковка Галаховской вол., Сосновка Сосновской вол., Лопуховка Даниловской вол.

Такимъ образомъ, изъ всѣхъ описанныхъ общинъ Аткарскаго уѣзда въ 30-ти общинахъ вода при селеніяхъ плохого качества, въ 2-хъ общинахъ ея не хватаетъ и въ 4-хъ общинахъ воды не хватаетъ и она дурного качества; общинъ, имѣющихъ при селеніяхъ хорошую воду и въ достаточномъ количествѣ числится 308 или 90%. Далѣе въ 26 общинахъ вода въ полевыхъ водопояхъ плохого качества; въ 18 общинахъ ея недостаточно и въ 18 общинахъ вода плохая и въ недостаточномъ количествѣ; слѣдовательно, всего общинъ, имѣющихъ въ полевыхъ водопояхъ хорошую воду и въ достаточномъ количествѣ, числится 170 или 49% всѣхъ описанныхъ общинъ Аткарскаго уѣзда.

Мочка конопли и мойка шерсти въ водопояхъ производится въ слѣдующихъ общинахъ: Б. Ольшанка—Б. Ольшанской вол., Алек-

сѣвка-Борхъ Натальино—Колѣнской вол., Ключи—Софьинской вол., Егорьевка—Киселевско-Чемизовской волости.

По даннымъ ветеринарно-санитарнаго изслѣдованія 1892 года, произведеннаго ветеринарнымъ отдѣленіемъ Саратовской Губернской Земской Управы, въ Аткарскомъ уѣздѣ числится 14 кожевенныхъ заводовъ (въ Медвѣдицкой вол.—8 и въ с. Баландѣ—6.). Всѣ заводы построены въ предѣлахъ селеній. Разстояніе заводовъ отъ водоемовъ, служащихъ для нуждъ населенія и водопоя скота, колеблется отъ 50 до 400 сажень, а отъ прогона скота на пастбища 25—750 сажень. Въ 11-ти заводахъ грязныя воды выливаются въ особыя ямы при заводахъ, гдѣ они и поглощаются почвой; съ одного завода грязная вода стекаетъ въ оврагъ, а въ двухъ—она выливаются прямо на дворъ.

IV. Зимнее содержаніе скота: скотскія помѣщенія и кормленіе скота.

Въ зимнее время крестьянскій скоть содержится частью въ закрытыхъ, частью въ открытыхъ помѣщеніяхъ.

Въ 77 общинахъ (22⁰/о) весь скоть содержится въ открытыхъ помѣщеніяхъ, затѣмъ, въ 174 общинахъ (50⁰/о) весь скоть днемъ содержится въ открытыхъ помѣщеніяхъ, а на ночь загоняется въ закрытыя. Въ остальныхъ 94 общинахъ (28⁰/о) часть скота (главнымъ образомъ, лошади и мелкій скоть) содержится въ закрытыхъ, а другая часть въ открытыхъ помѣщеніяхъ.

Открытыя помѣщенія служатъ обыкновенно (въ 259 общинахъ) плетневые, обмазанные глиной навѣсы; въ 32 общинахъ встрѣчаются деревянныя помѣщенія, въ 41 общинѣ—изъ дикаго камня и въ 13-ти—изъ самана; закрытыя помѣщенія строятся изъ тѣхъ же матеріаловъ: такъ, плетневыя помѣщенія встрѣчаются въ 192 общинахъ, деревянныя—въ 120-ти, дикаго камня въ 71 общинѣ и саманныя—въ 99 общинахъ.

Главными кормовыми веществами въ зимнее время для скота служатъ солома и мякина. Въ нѣкоторыхъ общинахъ часть домохозяевъ даетъ еще скоту мѣсиво, сѣно и овесъ. Такъ, мѣсиво дается въ 135 общинахъ, сѣно—въ 83 общинахъ и овесъ—въ 38 общинахъ. Мѣсиво дается преимущественно дойнымъ коровамъ и свиньямъ и только въ 3 общинахъ встрѣчается дача мѣсива всему скоту. Сѣно дается, главнымъ образомъ, рабочимъ лошадямъ и коровамъ и только въ 13 общинахъ сѣно дается всему скоту. Наконецъ, овесъ дается исключительно лошадямъ (преимущественно рабочаго возраста). Во

время дальних поѣздовъ и работъ и въ особенности съ Великаго поста въ большинствѣ общинъ (216 или 63⁹/₀) лошади получаютъ добавочный концентрированный кормъ (овесъ, мука), а также сѣно. Мука и овесъ даются приблизительно 3—10 фун. на голову. Изъ другихъ концентрированныхъ веществъ, кромѣ вышеуказанныхъ, встрѣчается только въ 7-ми общинахъ дача ячменя (свиньямъ). Соль подсыпается въ кормъ скоту въ 37 общинахъ, причеиъ ее даютъ, главнымъ образомъ, крупному рогатому скоту и овцамъ.

V. Бугаи и другіе производители. Пороdistые производители и породистый скотъ. Разведеніе скота. Холощеніе и случка. Лечение скота.

Всего бугаевъ въ общинахъ Аткарскаго уѣзда числилось къ веснѣ 1895 года 757; изъ нихъ 477 принадлежали обществамъ, 243—отдѣльнымъ лицамъ и 37 бугаевъ—группамъ домохозяевъ.

Общинъ, имѣвшихъ въ своихъ стадахъ только мірскихъ бугаевъ, было 227; только чужихъ—81; мірскихъ и чужихъ—26.

Всѣ общественные бугаи куплены въ теченіе послѣднихъ 3 лѣтъ на мѣстныхъ базарахъ и у землевладѣльцевъ; 164 бугаи куплены по 15—25 руб., 227 бугаевъ—по 25—35 руб., 48 по 35—45 руб. и 17 бугаевъ—по 45—65 р. Только въ 9-ти общинахъ общественные бугаи на зиму продаются. Въ прочихъ общинахъ бугаи оставляются и отдаются на прокормъ какому-либо одному лицу или содержатся подворно. За прокормъ у односельчанина платится 3—10 руб (80 общинъ), 10—15 руб. (17 общинъ) или 3—6 руб. при общественной солодѣ. Въ 18 общинахъ бугаевъ содержать въ общественномъ сараѣ подъ надзоромъ особаго сторожа.

Бугаи, принадлежащіе частнымъ лицамъ, пускаются въ общественныя стада на весьма различныхъ условіяхъ. Такъ, въ 24-хъ общинахъ бугаи пасутся даромъ; въ 23-хъ общинахъ владѣльцы бугаевъ пасутъ бесплатно часть своего стада; въ 16-ти общинахъ платится владѣльцамъ 1—5 руб, въ 10-ти общинахъ—5—10 руб., въ 1 общинѣ—10—15 руб.; въ 2-хъ общинахъ Б. Дмитріевской волости (Б. Дмитріевка и Двоенка) за пользованіе бугаемъ платится 60 и 70 руб., въ 10-ти общинахъ платится 30 коп.--1 р. 50 к. съ коровы. Неконецъ, въ 3-хъ общинахъ плата за бугая производится натурой: обработать 4 дес. ржи, убрать сотельникъ луговъ.

Переходя къ вопросу о числѣ коровъ, приходящихся на 1 бугая, мы сравним отношеніе, которое *должно*, по мнѣнію крестьянъ,

существовать между количеством коровъ и бугаевъ, съ тѣмъ отно-
шеніемъ, которое существуетъ въ дѣйствительности.*)

1 бугай необ-
ходимъ на

По мнѣнію крестьянъ	26 общ.	или 7,5 ⁰ /о	10—25 коровъ.
" " "	176 "	" 51,0 ⁰ /о	25—50 "
" " "	51 "	" 14,8 ⁰ /о	50—75 "
" " "	42 "	" 12,1 ⁰ /о	75—100 "
" " "	50 "	" 14,6 ⁰ /о	неизвѣстно.

Въ *дѣйствительности* же 1 бугай приходится:

Въ 55-ти общ.	или 16,0 ⁰ /о	на 10—25 коровъ.
" 99 "	" 28,7 ⁰ /о	" 25—50 "
" 94 "	" 27,5 ⁰ /о	" 50—75 "
" 58 "	" 17,1 ⁰ /о	" 75—100 "
" 39 "	" 10,7 ⁰ /о	" неизвѣстно.

Такимъ образомъ, у большинства общинъ (56,2⁰/о) 1 бугай при-
ходится на 25—75 коровъ; на эту норму указываетъ также боль-
шинство общинъ.

Кромѣ бугаевъ, другихъ какихъ либо общественныхъ производи-
телей у крестьянъ Аткарскаго уѣзда не встрѣчается, за исключеніемъ
3-хъ общинъ, гдѣ имѣются общественные бараны и козлы. Такъ, въ
с. Нестерокѣ Аткарскаго вол. есть 2 общественныхъ барана, куп-
ленные въ г. Аткарскѣ по 12 руб.; на зиму ихъ сдаютъ на содер-
жаніе мѣстному крестьянину, съ платой по 3 руб. за каждаго. Въ
Чемизовкѣ Киселевско-Чемизовской вол. есть баранъ, приобрѣтенный
за 6 руб.; зимой содержится также у односельчанина. Наконецъ, въ
Крестовомъ Буеракѣ Медвѣдицкой вол. есть 4 общественныхъ козла.
Содержатся на общественный счетъ.

Въ остальныхъ общинахъ баранами, а также боровами крестья-
не пользуются обыкновенно у своихъ односельчанъ бесплатно и только
въ 1-й общинѣ (Федоровка Колѣнской вол.) крестьяне берутъ боро-
вовъ и барановъ у помѣщика Филатова съ платой по 1 руб. Жереб-
цовъ крестьяне достаютъ или другъ у друга, или у землевладѣльцевъ,
а въ нѣкоторыхъ общинахъ крестьяне пользуются казенными жереб-
цами. Въ большинствѣ случаевъ пользованіе жеребцами бесплатное;
платное пользованіе встрѣчается только въ 167 общинахъ, причѣмъ

*) Число бугаевъ берется по даннымъ пообщиннаго описанія, а число коровъ—по
даннымъ волостныхъ правленій.

въ 141 общинѣ жеребцовъ берутъ у крестьянъ, а въ 26 общинахъ — у сосѣдняго помѣщика.

За пользованіе крестьянскими жеребцами платится:

Въ 58 общинахъ	— 50 коп.	— 1 руб.	и иногда овесъ.
„ 46 „	„	1 руб.	— 2 руб.
„ 21 „	„	2 руб.	— 3 руб.
„ 1 „	„	3 руб.	— 5 руб.
„ 12 „	„	1—2 мѣры	овса или водкой.

За пользованіе землевладѣльческими жеребцами платится: въ 7 общинахъ — по 2—3 руб. и въ 19 общинахъ — по 3—5 руб.

Въ 45 общинахъ нѣкоторые крестьяне пользуются породистыми производителями: въ 42-хъ общинахъ исключительно только жеребцами, въ 2-хъ общинахъ — жеребцами и бугаями и въ 1-й общинѣ — только бугаями. Изъ 45 общинъ, пользующихся породистыми жеребцами, въ 8 общинахъ ¹⁾ производители достаются у мѣстныхъ или сосѣднихъ крестьянъ, съ платою по 2—5 руб. за случку; 9 общинъ ²⁾ пользуются казенными производителями по 3—6 руб. за случку; въ 21 общинѣ ³⁾ жеребцы достаются у мѣстныхъ и сосѣднихъ землевладѣльцевъ, по 3—5—6 руб. за случку и въ 6 ⁴⁾ остальныхъ общинахъ производители достаются частью на казенныхъ заводахъ, а частью у помѣщиковъ, съ платой 3—5 руб. за случку. Изъ 3-хъ общинъ, пользующихся породистыми бугаями, въ одной (Б.-Екатериновѣ, Б.-Екатериновской вол.) три производителя альгаузской породы принадлежать обществу, и ими пользуются всѣ общественники; въ другой (Александровка, Даниловской вол.) право пользованія

¹⁾ Ивановка (2 хоз.) Киселевско-Чемизовской вол., Федоровка (5 хоз.) Б.-Екатериновской вол., Варыпаевка (2 хоз.) Варыпаевской вол., Ефросимовка (4 хоз.) Сластущинской вол., Переѣздъ (30 хоз.), Красновидовка (70 хоз.) и М.-Екатериновка (5—8 хоз.), Переѣдинской вол. и М.-Судацье (1 хоз.) Матышевской волости.

²⁾ Упоровка (5 хоз.) Широко-Уступеской вол., Медвѣдка (10 хоз.) Даниловской вол., Ивановка (3 хоз.), Шадчино (4 хоз.), Вяжля (2 хоз.) и Галахово (10—15 хоз.) Галаховской вол., Шубинка (4 хоз.) Колѣнской вол., Орѣшино (5 хоз.) и Киселевка (4 хоз.) Киселевско-Чемизовской волости.

³⁾ Земляные хутора (3 хоз.) Сластущинской вол., Александровка (2—3 хоз.) и Ново-Мотовиловка (2 хоз.) Варыпаевской вол., Николавка (2 хоз.), Сорочья вѣрѣсть (2 хоз.) и Енгальчевка (2 хоз.) Б.-Екатериновской вол., Александровка (3 хоз.), Приклоповка (3 хоз.), Александровка (2 хоз.), Прокудино (10 хоз.) Сорочья вѣрѣсть (1 хоз.), Жирновка (3 хоз.), Выселокъ Прокудино (5 хоз.), Палатовка (5 хоз.), Лисичкино (5 хоз.) и Березовка (2—3 хоз.) Березовской вол., Ново-Никольское (4 хоз.) Кологривовской вол., Слѣпцовка (3 хоз.) Кологривовско-Слѣпцовой вол., Волосатовка (15 хоз.), Лопуховка (5 хоз.) Даниловской волости.

⁴⁾ Петрово (10 хоз.) Киселевско-Чемизовской вол., Шилка (4 хоз.) Сластущинской вол., Арановка (5 хоз.) Филатовка (2 хоз.) Любашино (2 хоз.) и Киселевка (4 хоз.) Б.-Екатериновской волости.

производителями голландской породы приобрѣтено обществомъ у сосѣдняго землевладѣльца Новикова за бесплатную пастбу 2-хъ бугавъ и 3-хъ коровъ и въ послѣдней (Березовка (2—3 хоз.), Березовской вол.) производители достаются у помѣщиковъ, съ платою 3—5 руб. за случку.

Всѣхъ хозяевъ, пользующихся породистыми производителями жеребцами, въ Аткарскомъ уѣздѣ насчитывается около 300-тъ.

Породистый скотъ разныхъ категорій имѣется въ 39-ти общинахъ. Изъ нихъ въ 35-ти общинахъ встрѣчаются исключительно породистыя лошади, въ 2-хъ—овцы, въ 1 ой—рогатый скотъ и въ 1-й—рогатый скотъ и лошади. Среди породистыхъ лошадей преобладаютъ рысистыя—метисы разныхъ кровей. Общины, гдѣ имѣются породистыя лошади, слѣдующія: М. Екатериновка (5 хоз.), Красновидовка (3 хоз.), Переѣздъ (5 хоз.) Переѣздинской вол., Волосатовка (10 хоз.) Даниловской вол., Енгальчевка (2 хоз.), Сорочья Крѣпость (2 хоз.), Кошелевка (4 хоз.), Б. Екатериновка (10 хоз.), Николаевка (2 хоз.), Лубошино (2 хоз.), Филатовка (2 хоз.) и Араповка (3 хоз.) Б. Екатериновской вол., Б. Шурковка (1 хоз.), Ивановка (1 хоз.) Киселевско-Чемизовской вол., Байшевка (2 хоз.) Байшевской вол., Кологривовка (1 хоз.) Салтыковской вол., Козловка (3 хоз.), Лисичкино (2 хоз.), Платоновка (1 хоз.), Прокудино (2 хоз.), Александровка (1 хоз.) и Березовка (2 хоз.) Березовской вол., Скуратовка (1 хоз.), Ларионовка (1 хоз.) и Медвѣдка (10 хоз.) Даниловской вол., Алексѣевка—Борхъ (3 хоз.), Колѣнской вол., Варыпаевка (2 хоз.), Ново-Мотовиловка (2 хоз.), Александровка (2 хоз.) Варыпаевской вол., Слѣпцовка (2 хоз.), Нов. Никольское (3 хоз.) Кологривовско-Слѣпцовской волости.

Въ 5-ти слѣдующихъ общинахъ встрѣчаются лошади породы тяжелозовъ: Аткарская пригородная слобода (2 хоз.) Аткарской вол., Шубинка (4 хоз.) Колѣнской вол., Земляные хутора (3 хоз.) и Ефросимовка (4 хоз.) Сластунинской вол. и Федоровка (3 хоз.) Б. Екатериновской волости.

Въ большинствѣ указанныхъ общинъ (30-ти) породистыя лошади разведены путемъ случки крестьянскихъ матокъ съ породистыми жеребцами и только въ 6-ти общинахъ они приобрѣтены на базарахъ с. Б. Екатериновки, г. Балашова, Саратова и у сосѣднихъ помѣщиковъ, цѣною по 80—200 руб.

Породистыя овцы имѣются въ с. Нестеровкѣ Аткарскаго уѣзда (волошская порода, разводимаая путемъ случки овецъ съ 2-мя общест-

веними баранами) и въ Мал. Коненахъ Даниловской вол. (породы: киргизская и мериносовая).

Рогатый скотъ (телята полукровки) голландской породы имѣется почти у всѣхъ крестьянъ с. Александровки Даниловской вол.; породистый скотъ получается путемъ случки крестьянскихъ коровъ съ голландскими бугаями землевладѣльца Новикова. Въ с. Б. Екатериновкѣ есть только 3 общественныхъ бугая альгаузской породы.

Разведеніе крестьянами Аткарскаго уѣзда скота для продажи существуетъ только въ 2-хъ общинахъ: Красновидовкѣ и Переѣздѣ Переѣздинской волости. Въ первой общинѣ занимаются разведеніемъ лошадей для продажи три хозяина, во 2-й — два и сбываютъ ихъ въ 4-хъ лѣтнемъ возрастѣ въ с. Бековѣ и городѣ Саратовѣ; первые — по 300—450 руб., а вторые — по 150—300 р.

Въ этихъ же общинахъ имѣются конные заводы. Въ Красновидовкѣ имѣется одинъ конный заводъ у крестьянина Василя Семенова Семина; заводъ возникъ лѣтъ 13 тому назадъ; порода разводится рысистая; въ настоящее время на заводѣ находится три жеребца и 8 матокъ; ежегодно продается въ Бековѣ Сердобскаго уѣзда по 2—3 лошади въ возрастѣ 2—4 лѣтъ по 300—450 р. за голову. Въ Переѣздѣ — 2 конныхъ завода; одинъ принадлежитъ крестьянину Тимофею Иванову Иванову; при заводѣ 1 жеребецъ и 6 матокъ рысистой породы завода Павлова; продается ежегодно 1—2 лошади 3—4 лѣтъ въ г. Саратовѣ и Бековѣ по 150—200 руб.; заводъ возникъ лѣтъ 12 назадъ. Другой заводъ принадлежитъ крестьянину Григорію Артемьеву Мурышеву и возникъ лѣтъ 15 назадъ; при заводѣ 6 жеребцовъ и 12 матокъ рысистой породы заводовъ Булыгина и Павлова; ежегодно продается 2—3 лошади 3—4 лѣтъ по 150—300 р.

Только 16 общинъ Аткарскаго уѣзда изъявляютъ желаніе при чемъ-либо посредствомъ пріобрѣсти породистыхъ производителей. Изъ нихъ 10 общинъ*) высказываются за пріобрѣтеніе бугаевъ и 1 община**) — также и борововъ, на льготныхъ условіяхъ, которыя должны быть указаны заранѣе для обсужденія на сельскомъ ходѣ; 4 общины***) желали-бы, для улучшенія молочности скота, купить въ раз-

*) С. Терновая, Лиходѣвка, хуторъ Руденковъ, Водопьяново, Бабинкино, хуторъ Еремковъ, хут. Кириковъ, Волково, хут. Торяной Терновской вол. и Терса Краишевской волости.

**) Дубовая Еланской волости.

***) Хутора Борденковы 1-й и 2-й Матышевской вол., Хвощника Байшевской вол., Красавка и Аткарская пригородная слобода Аткарской вол. (последняя желаетъ еще временнаго пользованія заводскими жеребцами).

срочку бугаевъ, 1 община (Голицыно Даниловской вол.) желаетъ приобрести въ разсрочку жеребца—тяжеловоза и, наконецъ, Переѣздинское общество высказываетъ желаніе, при посредствѣ земства, временно пользоваться жеребцами-тяжеловозами изъ заводской конюшни за плату 3—5 руб

Верблюдовъ у крестьянъ Аткарскаго уѣзда не встрѣчается.

Обработка полей коровами производится только въ одной общинѣ (Волково Терновской вол.) и при томъ только 3-мя хозяевами.

Опредѣлить точно возрастъ, въ которомъ поступаютъ въ случку жеребцы, бугаи и проч., не представляется возможнымъ, такъ какъ скотъ обоюго пола вездѣ содержится зимой и лѣтомъ совмѣстно.

Кастраціей животныхъ занимаются обыкновенно коновалы и рѣже сами крестьяне, причемъ послѣдніе холостятъ преимущественно мелкій скотъ.

Плата за холощеніе находится въ зависимости отъ категоріи животныхъ, ихъ возраста и стоимости. Обычной платой можно считать: за холощеніе жеребца—50 коп.—1 руб.

„ бугая . . . 30—50 коп.

„ бычка . . . 10—30 коп.

боровка, барашка . . . 1—5 коп.

Холостятъ животныхъ обыкновенно въ слѣдующемъ возрастѣ: жеребца—3—5 лѣтъ, бугая—1—3 лѣтъ, барашка и боровка—1—2 мѣсяцевъ. Холощеніе свинокъ встрѣчается только въ 3-хъ общинахъ; за холощеніе ихъ платится по 20 коп.

Кромѣ ветеринарнаго персонала, леченіемъ скота занимаются коновалы, бабки, знахари и сами крестьяне; при неправильныхъ родахъ у животныхъ крестьяне обращаются чаще всего къ бабкамъ и знахарямъ и къ ветеринарному персоналу.

Пришлые коновалы посѣщаютъ селенія обыкновенно 2 раза въ годъ (весною и осенью).

Мѣстные коновалы живутъ въ слѣдующихъ селеніяхъ: М.-Екатериновкѣ (1 коноваль), Дивовкѣ (1) (поселокъ Лашевскій), Дивовкѣ (1) (поселокъ Нижегородскій) Дивовской вол., Николаевкѣ (1) Таловской вол., Березовкѣ (1) Морцѣ (1), Вязовкѣ (8) Богородской вол., Колокольцевкѣ (1) Колокольцевской вол., Красновидовкѣ (1) Переѣздинской вол., Ефросимовкѣ (1), Слостухѣ (1) Слостушинской вол., Упоровкѣ (2), Широкомъ Уступѣ (1) Широкоуступской вол., Терсѣ (2) Краишевской вол., Лѣнтяевкѣ (1) Березовской волости, Давиловкѣ (2), Коненахъ (2), Медвѣдевкѣ (1) Даниловской волости,

Широкомъ карамышѣ (2), Ключахъ (1) Широко-Карамышской вол., Ивановкѣ (1) и Б. Рельнѣ (2) Рельнской вол.

Въ слѣдующихъ селеніяхъ есть военные ветеринарные фельдшера: М. Екаториновка (1 военный фельдшеръ), Дивовка (3), Дивовка (3) Дивовской волости; обращаются-ли къ нимъ крестьяне за леченіемъ скота—неизвѣстно; Осиповка (1 воен. фельд.) Сосновской волости, Баландинка, Нов. Дмитріевка (1 воен. фельд.) Софьинской волости, Колокольцевка (1 воен. фельд.) Колокольцевской волости, Кондратовка (1 воен. фельдшеръ) Колѣнской волости, В. Матышево (1 ветерин.) Матышевской волости, Федоровка (1 воен. фельд.) Баландинской вол., Упоровка (2 воен. фельдшера), Широко-Уступской вол., Терса (1 воен. фельд.) Краишевскій вол., Голицыно (2 воен. фельд.) Голицинской волости. Въ этихъ селеніяхъ крестьяне иногда обращаются къ фельдшерамъ за леченіемъ разныхъ категорій скота. Въ сс. Киселевкѣ (ветерин. фельд.) Киселевско-Чемизовской вол. и Нов. Выселкахъ (2 воен. фельд.) Б. Ольшанской вол. къ фельдшерамъ за леченіемъ скота никто изъ крестьянъ не обращается.

VI. Доходность скотоводства: извозный промыселъ; обработка частновладѣльческихъ земель; продажа молочныхъ продуктовъ, шерсти; птицеводство.

Указанія на существованіе среди крестьянъ Аткарскаго уѣзда извознаго промысла имѣются относительно 21-ой общины. Промысломъ въ этихъ общинахъ занимается часть крестьянъ и, обыкновенно, въ свободное отъ полевыхъ работъ время. Общины эти слѣдующія: с. Грачная-Лука (занимаются 160 хоз.; средній заработокъ на подводу 15 руб.), Крестовый-Буеракъ (230 хоз.—15 руб.) и Песковатка (100 хоз.—10 руб.) Медвѣдицкой вол., М. Ольшанка (всѣ хоз.—3—5 руб.), М. Дмитріевка (всѣ хоз.—10—15 руб.) и Упоровка (всѣ хоз.—3—5 руб.) Широко-Уступской вол., Чадаевка (всѣ 395 хоз.—3—10 коп. съ пуда) Чадаевской вол., Панцыревка (35 хоз.—8 руб.) Салтыковской вол., В. Ольшанка (20 хоз.—20 руб.), Новые Выселки (40 хоз.—20 руб.) Б. Ольшанской вол., Баланда (40 хоз.—30 руб.) Баландинской вол., Елань ($\frac{1}{10}$ хоз.; зарабатываютъ всѣ въ годъ около 6000 руб.) Еланской вол., Голицыно ($\frac{2}{3}$ хоз.—5—7 руб.) Байшевской вол., Бутырки (20 хоз.—4—7 коп. съ пуда), Нов. Бахметевка (20 хоз.—7—10 руб.) Александровской вол., Малая Князевка (10 хоз.—8 руб.), Невѣжкино (20 хоз.—10 руб.) и Малая Князевка (150 хоз.—20 руб.) Невѣжкинской вол.,

Песковатка (40 хоз.—5—10 коп. съ пуда), Копенской вол., Ключи (18 хоз.—10 руб.), Широкий Карамышъ (17 хоз.—15 руб.) Широко-Карамышской вол.

Въ большинствѣ изъ указанныхъ общинъ (18-ти) предметомъ возки служитъ исключительно хлѣбъ: рожь, пшеница. Главными пунктами, куда направляются хлѣбные продукты, являются: г. Саратовъ, Аткарскъ и Балашовъ; сс. Баланса, Рудня. Елань, ближайшія мельницы и желѣзнодорожныя станціи. Въ 2-хъ общинахъ: Мал. Князевкѣ (6 удѣльные) и Невѣжкинѣ Невѣжкинской вол. предметомъ возки служитъ исключительно лѣсъ, который направляется въ Елань, Самойловку и г. Саратовъ. Въ с. Нов. Бахметевкѣ Александровской вол. возить известъ въ разныя имѣнія.

Обработка крестьянами частновладѣльческихъ земель, какъ промыселъ, встрѣчается въ 31-ой общинѣ. Общины эти слѣдующія: Хвоцинка (5 хоз.) Байшевской вол., Софьино (5 хоз.) Софьинской вол., хутора—Кириковъ, Еремковъ, с. Лиходѣево (20 хоз.) и Терновая, Терновской вол., Елань (2 хоз.), Елань (полн. собств.) Еланской вол., Малая Ольшанка (12 хоз.), Широкий Уступъ (100 хоз.), Радушенка (всѣ хоз.), М. Дмитріевка (всѣ хоз.) и Упоровка (всѣ хоз.) Широко-Уступской вол., Широкий Карамышъ (17 хоз.) Широко-Карамышской вол., Можары (10 хоз.) Чадаевской вол., Малая Воронцовка (45 хоз.), Таловка (6 хоз.), Шумаковка (15 хоз.), Николаевка (1 хоз.) Таловской вол., Шклово (20 хоз.), Б. Турковка (10 хоз.) Шкловской вол., Федоровка (35 хоз.) Колокольцевской вол., хуторъ Руденковъ (10 хоз.), с. Водопьяново, Бабинкино Терновской вол., Краишевка (10 хоз.) Краишевской вол., Нов. Выселки (всѣ хоз.), Б. Ольшанка (всѣ хоз.) Б. Ольшанской вол., Булановка (всѣ хоз.), Федоровка (всѣ хоз.), Баланда (80 хоз.) Баландинской волости.

Во всѣхъ отмѣченныхъ общинахъ крестьяне занимаются обработкой земель сосѣднихъ землевладѣльцевъ въ свободное отъ своихъ полевыхъ работъ время. Въ с. Упоровкѣ зарабатываютъ на плугъ 5—6 руб.; въ 9-ти общинахъ—15—20 руб.; въ 15-ти общинахъ—30—40 руб., въ 2-хъ общинахъ 100—150 руб. Въ прочихъ 4-хъ общинахъ заработокъ неопредѣленъ.

Продажею молочныхъ продуктовъ крестьяне Аткарскаго уѣзда почти не занимаются. Только въ 5-ти общинахъ существуетъ сбытъ масла на мѣстныхъ базарахъ, но доходъ отъ этого самый незначительный, не превышающій 2—3 руб. въ годъ на корову.

Продажа шерсти отдѣльными крестьянами существуетъ только въ 55-ти общинахъ; въ прочихъ-же общинахъ шерсть идетъ на домашнее употребленіе. Съ овцы въ одну стрижку получается въ среднемъ 2—3 фунта шерсти, а съ ягненка— $1\frac{1}{2}$ —1 фунтъ.

Разведеніе птицы съ промышленной цѣлью встрѣчается только въ 3-хъ общинахъ. Въ д. Николаевкѣ Таловской волости почти всѣ домохозяева разводятъ индюшекъ (штукъ до 300). Пасется птица въ поляхъ, безъ пастуха. Въ д. Орловкѣ той же Таловской волости до 10-ти домохозяевъ разводятъ гусей. Продають въ Баландѣ по 50 коп.—1 руб. за штуку. Гуси пасутся въ поляхъ, безъ пастуха. Въ Колокольцевкѣ Колокольцевской вол. 3 домохозяина разводятъ утокъ и гусей (50—100 штукъ). Птица пасется на особо арендованномъ участкѣ и подъ надзоромъ пастуха. Лѣтъ 5 тому назадъ въ этой общинѣ былъ падежь куръ; пали всѣ куры.

БАЛАШОВСКИЙ УѢЗДЪ.

I. О количествѣ скота къ веснѣ 1895 г. Движеніе скотоводства за послѣдніе 10 лѣтъ.

По свѣдѣніямъ, полученнымъ отъ волостныхъ правленій, у сельскихъ обществъ Балашовскаго уѣзда числилось къ веснѣ 1895 года слѣдующее количество скота: 67140 лошадей старше 1 года, 10554 жереб., 15123 быка. 43318 коровъ, 9643 бычка, 12981 телка, 39781 теленокъ, 145868 овецъ старше 1 года, 94725 ягнятъ, 46313 свиней и 1679 козъ. Всего такимъ образомъ скота (въ переводѣ его на крупный ¹⁾) числилось 181205 гол.; на 100 десят. всей площади удобной крестьянской земли приходится 40,0 гол., на 1 наличный дворъ—4,2 гол. и на 1 наличную душу муж. п.—1,4 гол. крупнаго скота²⁾.

По отдѣльнымъ категоріямъ скота отношенія эти будутъ слѣдующими:

Таблица № 1-й.

ПРИХОДИТСЯ:	На 100 дес. всей удоб- ной земли.	На 1 налич- ный дворъ.	На 1 налич- ную душу м. п.
Лошадей	17,2	1,3	0,6
Кр. рог. скота	24,0	2,7	0,8
Овецъ	32,2	3,5	1,0
Свиней	10,2	1,1	0,3
Козъ	0,3	0,04	0,01

За послѣдніе 10 лѣтъ (1886—95 г.) въ количествѣ крестьянскаго скота произошли слѣдующія измѣненія:

Таблица № 2-й.

Г О Д А.	Лошадей.		Быковъ.	Коровъ.	Гулевого скота.	Телятъ.	Овецъ стар- ше 1 года.	Свиней.	Козъ.
	Рабо- чихъ.	Нера- бочихъ.							
1886 *)	77040	18667	12643	41818	17784	21409	201352	25763	902
1895	62152	15542	15123	43318	22624	30781	145865	46313	1679
Увеличилось (+) или уменьшилось (-)	-14888	-3125	+2480	+1500	+4840	+9372	-55437	+20550	+777
Тоже въ %	-19,2	-16,7	+19,6	+3,6	+27,2	+43,2	-27,3	+80,0	+86,1

¹⁾ Т. е. считая 10 головъ мелкаго скота: жеребятъ, телятъ, овецъ, козъ за 1 гол. крупнаго.

²⁾ По даннымъ статист. сборн. Балашов. у. въ 1886 г. числилось земли (надѣльной и купленной): 451379 дес.; дворовъ—37931 и душъ м. п. 122111. Процентъ ежегоднаго прироста населенія и дворовъ беремъ, для простоты, равнымъ—1%.

^{*)} По даннымъ земской статистической переписи, а въ 1895 году—по даннымъ волостныхъ правленій.

Изъ приведенныхъ данныхъ оказывается, что за послѣднее десятилѣтiе крестьянское коневодство и овцеводство сократились, прочія-же отрасли скотоводства увеличались. Сравнительно малое увеличеніе наблюдается въ количествѣ коровъ. Тоже самое мы видимъ въ отношеніяхъ количества скота къ земельной площади, числу дворовъ и населенію мужскаго пола:

Таблица № 3-я.

	На 100 дес. всей удобной земли.		На 1 наличный дворъ.		На 1 наличную душу м. п.	
	1886 г.	1895 г.	1886 г.	1895 г.	1886 г.	1895 г.
Лошадей	21,2	17,2	2,5	1,8	0,7	0,6
Кр. рог. скота	20,7	24,7	2,4	2,7	0,7	0,3
Въ томъ числѣ коровъ	0,92	0,96	1,1	1,0	0,3	0,3
Свиней	5,6	10,2	0,7	1,1	0,2	0,3
Овецъ	44,6	32,3	5,3	3,5	1,6	1,0

Обратимся теперь къ болѣе детальному разсмотрѣнію измѣненій, происшедшихъ въ каждой отрасли скотоводства, увеличивъ число сравнительныхъ лѣтъ:

Таблица № 4-я.

Г О Д А.	Общее количество лошадей.	На сколько процентовъ (+) или уменьшилось (-) общее количество лошадей.		Приходилось лошадей на			На 100 десятинъ посѣв-ной площади приходилось рабочихъ лошадей.
		Сравнитель-но съ выше-приведенн. годомъ.	Сравнитель-но съ 1882 г.	100 десят. всей удобной крестьян-ской земли.	На 1 наличный дворъ.	На 1 наличную душу муж. пола.	
1882*)	94633	—	—	21,5	2,6	0,7	20,7
1886	95707	+1,1	+1,1	21,6	2,5	0,8	—
1889	89029	-6,9	-5,3	—	—	—	—
1891 весна.	93108	+4,5	-1,6	20,6	2,3	0,7	25,4
1891 осень.	73980	-20,5	-21,8	—	—	—	—
1892	70071	-5,2	-25,9	—	—	—	—
1893	63774	-8,9	-32,6	14,1	1,5	0,4	17,4
1894	71657	+12,3	-24,3	—	—	—	—
1895	77694	+8,3	-17,8	17,2	1,8	0,7	21,2

*) Въ 1882 году по даннымъ конской переписи; въ 1886 году по даннымъ земской переписи и съ 1889 года по даннымъ волостныхъ правленій, доставляемымъ ежегодно весной въ Губернскую Земскую Управу.

Изъ приведенной таблицы мы видимъ, что развитіе коневодства стоитъ въ прямой зависимости отъ экономическаго положенія крестьянства. Послѣ благополучнаго для крестьянскаго хозяйства начала 80-хъ годовъ число лошадей начинаетъ расти. Къ концу 80-хъ годовъ коневодство начинаетъ быстро сокращаться, такъ какъ наступилъ періодъ недородовъ, приведшій къ голодному 1891—92 г. Особенно сильное сокращеніе числа лошадей замѣчается къ осени 1891 г., т. е. въ самый острый періодъ голодныхъ лѣтъ и въ 1893 г., т. е. въ періодъ переживанія всѣхъ послѣдствій голода. Миновалъ голодный періодъ и число лошадей начинаетъ медленно расти, но къ 1895 г. оно остается все-таки уменьшеннымъ: сравнительно съ 1886 г. на 19⁰/₀, а сравнительно съ 1882 г. — на 17⁰/₀.

Та-же самая картина развитія коневодства получается при сравненіи данныхъ трехъ конскихъ переписей, бывшихъ въ 1882, 1891 и 1893 годахъ:

Таблица № 5-й.

ГОДА.	Общее число лошадей.	Приходилось лошадей.			
		На 1 на- личный дворъ.	На 100 д. удобной земли.	На 1 ду- шу м. н. и.	Процентъ безлошад- ныхъ дво- ровъ.
1882	94633	2,6	21,5	0,7	22,7
1891	98852	2,5	22,5	0,8	21,8
1893	68872	1,7	15,7	0,6	26,5

Слѣдующая таблица рисуетъ движеніе за послѣдніе годы крупнаго рогатаго скота:

Таблица № 6-й.

Года.	Было всего крупнаго рогатаго скота.	Въ томъ числѣ.			На сколько % уменьшил. (-) или уве- лич. (+) срав- нит. съ 1886 г.		Приходилось круп- наго рог. скота.		
		Рабочихъ быковъ.	Коровъ.	Гуленого скота в телятъ.	Общее коли- чество круп. рог. скота.	Коровъ.	На 100 дес. всей удобной земли.	На 1 наемный дворъ.	На 1 наемную душу муж. пола.
1886	63654	12643	41818	39193	—	—	20,7	2,4	0,7
1889	111167	19792	53525	37850	+18,7	+28,0	—	—	—
1891весна	111660	20894	49560	41206	+19,9	+18,5	—	—	—
1891осень	81795	22819	44134	14842	-12,6	+ 5,5	18,4	2,1	0,7
1892	84230	21930	41943	20357	-10,1	+ 0,9	—	—	—
1893	74835	20727	37482	16626	-20,1	-10,9	16,5	1,9	0,5
1894	89404	20491	40174	28739	- 4,5	- 3,9	—	—	—
1895	111846	15123	43318	53405	+19,4	+ 3,0	24,7	2,7	0,9

Измѣненія, происходившія въ количествѣ крупнаго рогатаго скота, стоятъ, какъ и въ отдѣлѣ коневодства, въ тѣсной зависимости отъ экономическаго положенія крестьянъ, отъ высоты урожая даннаго года. Наиболѣе сильныя колебанія въ количествѣ замѣчаются на гулевомъ скотѣ и телятахъ; такъ въ промежутокъ между весной и осенью 1891 года число гулевого скота и телятъ сократилось сразу на 26364 гол. или на 64⁰/₀; къ веснѣ 1893 г. скота этой категоріи было на 57⁰/₀ менѣе по сравненію съ 1886 г. Сравнительно меньшимъ колебаніямъ подвергалось за рассматриваемый періодъ количество коровъ; наибольшее сокращеніе въ числѣ коровъ, какъ и въ коневодствѣ, падаетъ на осень 1891 года и на 1893 годъ. Что касается рабочихъ быковъ, то измѣненія, происходившія въ количествѣ ихъ, обратны измѣненіямъ въ прочемъ скотѣ. Такъ въ самый острый періодъ голоднаго 1891 года мы видимъ, что число рабочихъ быковъ повысилось, и съ этого періода начинаетъ убывать, вплоть до 1895 г. Объясняется это тѣмъ, что въ неурожайные годы крестьянство Балашовскаго уѣзда прибѣгло къ замѣнѣ рабочихъ лошадей быками; по минованіи періода голодныхъ лѣтъ съ его тяжелыми послѣдствіями въ 1893 г. и по мѣрѣ роста числа лошадей, количество рабочихъ быковъ начинаетъ, параллельно этому, сокращаться.

Остальныя отрасли крестьянскаго скотоводства (овцеводство, свиноводство и козеводство) развиваются слѣдующимъ образомъ:

Таблица № 7-я.

Г О Д А.	Наличное количество			На сколько процентов уменьшилось (-) или увеличилось (+) сравнительно съ 1886 годомъ.			На 100 десят. всей удобной земли приходилось.			На 1 наличный дворъ приходилось.			На 1 наличную душу мужского пола приходилось.		
	Овецъ.	Козъ.	Свиней.	Овецъ.	Козъ.	Свиней.	Овецъ.	Козъ.	Свиней.	Овецъ.	Козъ.	Свиней.	Овецъ.	Козъ.	Свиней.
1879 годъ *)	157132	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1886 " . . .	201352	902	25763	—	—	—	44,6	0,2	5,6	5,3	0,02	0,7	1,6	0,004	0,2
1889 " . . .	225436	388**)	37293	+11,9	-57,0	+44,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1891 " весна.	184543	980	22947	- 8,3	+8,6	-10,9	—	0,2	5,1	—	0,02	0,6	—	0,004	0,2
1891 " осень.	134209	—	—	-33,3	—	—	29,7	—	—	3,3	—	—	1,0	—	—
1892 " . . .	124609	619	5835	-38,1	-31,3	-77,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1893 " . . .	101799	547	7654	-49,4	-39,3	-70,3	22,5	0,1	1,7	2,5	0,01	0,2	0,7	0,003	0,06
1894 " . . .	128866	1351	22466	-36,0	+19,7	-12,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1895 " . . .	145865	1679	46313	-27,5	+86,1	+80,0	32,3	0,4	10,2	3,5	0,04	1,1	1,0	0,01	0,3

*) По даннымъ Министерства Государственныхъ Имуществъ.

**) Сильное уменьшеніе числа ихъ въ этомъ году объясняется тѣмъ, что часть козъ сосчитана въ спискахъ волостныхъ правленій вмѣстѣ съ овцами.

Изъ таблицы видно, что начиная съ 80-хъ годовъ, всё разсматриваемыя отрасли крестьянскаго скотоводства развивались вплоть до наступленія голоднаго 1891—92 года; съ наступленіемъ этого года замѣчается быстрое сокращеніе ихъ, въ особенности свиневодства; въ овцеводствѣ и козеводствѣ сокращеніе наблюдается и въ послѣдующемъ за голодомъ 1893 году. Съ 1894 г. количество овецъ, козъ и свиней начинаетъ вновь расти, причемъ число свиней и козъ къ 1895 г. увеличилось на 80⁰/₀ по сравненіи съ 1886 г.; количество же овецъ все еще остаеся на 27⁰/₀ уменьшеннымъ.

II. Количество стадъ у сельскихъ обществъ Балашовскаго уѣзда. Перечень стадъ. Среднія размѣры ихъ. Средніе платы пастухамъ. Пастыба скота на сторонѣ. Стада, принадлежащія отдѣльнымъ лицамъ или товариществамъ.

Во всѣхъ 44 волостяхъ Балашовскаго уѣзда пообщинному описанію подверглось 355 общинъ¹).

Изъ числа описанныхъ общинъ только 6 (Ляховка IV общ. Боцмановской вол.; 3 общ. Чернавка Чернавской вол., Афанасьевка и Степановка Баклушинской вол.) не имѣютъ собственныхъ стадъ, а отдаютъ скотъ въ сосѣднія общины, къ землевладѣльцамъ, или скотъ, въ виду малочисленности его, пасется вольно на выгонѣ (Ляховка Боцмановской вол.). Остальныя 349 общинъ имѣютъ собственныя стада и всего таковыхъ числится 1644 или 4,7 стадъ въ каждой общинѣ. Не во всѣхъ общинахъ всѣ категоріи скота пасутся стадомъ. Такъ лошадей не пасутъ стадомъ въ 232 общинахъ (или 65⁰/₀ всѣхъ общинъ, имѣющихъ данную категорію скота), телятъ—въ 81 общинѣ (23⁰/₀), свиней—въ 80 общинахъ (23⁰/₀), рабочихъ быковъ—въ 64 (78⁰/₀), козъ—въ 54 (90⁰/₀), гулевой скотъ—въ 18 (5⁰/₀), овецъ—въ 2 (0,6⁰/₀). Объясняется это тѣмъ, что данной категоріи скота въ общинѣ мало и нанимать пастуха—невыгодно; лошадей-же и быковъ не пасутъ стадомъ еще и потому, что они нужны постоянно въ хозяйствѣ, какъ рабочей скотъ.

Кромѣ общинъ, не пасущихъ данной категоріи скота стадомъ, есть общины, въ которыхъ совсѣмъ нѣтъ той или иной категоріи скота. Такъ въ 273 общинахъ нѣтъ совсѣмъ рабочихъ быковъ, въ 294 нѣтъ козъ, въ 18—гулевого скота и въ 7 общинахъ нѣтъ свиней. Распределеніе имѣющихся стадъ по общинамъ, а также перечень стадъ разныхъ категорій скота можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

¹) По даннымъ подворной переписи 1886 г. въ уѣздѣ числилось 486 общинъ; разница объясняется тѣмъ, что 131 община не имѣютъ отдѣльныхъ стадъ, а пасутъ скотъ вмѣстѣ съ описанными общинами.

ВЪ ОБЩЕМЪ КОЛИЧЕСТВѢ СТАДЪ ИМЪЕТОВЪ:

Число стадъ въ общинѣ.	Число общинъ, имѣющихъ такое количество стадъ.	°/о отношеніе числа этихъ об- щинъ ко всему количеству об- щинъ, имѣющихъ стада.	Всего числится стадъ въ этихъ общинахъ.	Сѣвѣнныхъ.		Конныхъ.		Коровьихъ.		Стадъ гуле- вого скота.		Телячьихъ.		Овечьихъ.		Свинныхъ.		Рабочихъ биковъ.	
				Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.
1	69	20,0	69	64	64	—	—	4	4	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—
2	38	10,9	76	29	28	—	—	9	6	—	—	12	12	24	24	2	2	—	—
3	49	14,1	147	52	43	2	1	6	6	—	—	31	8	41	40	15	15	—	—
4	75	21,4	300	69	68	2	2	9	9	1	1	71	13	77	75	71	71	—	—
5	38	10,9	190	23	22	9	9	18	18	4	4	35	13	61	38	37	36	3	3
6	19	5,4	114	17	15	9	9	9	8	2	2	13	13	49	19	15	15	—	—
7	15	4,3	105	11	9	4	4	16	10	1	1	15	13	43	15	15	13	—	—
8	14	4,1	112	15	8	4	4	11	8	4	4	12	10	52	14	14	12	—	—
9	3	0,8	27	4	3	—	—	2	1	—	—	2	2	3	3	5	3	—	—
10	4	1,0	40	6	6	1	1	2	1	1	1	8	4	14	4	6	4	—	—
11-15	7	2,0	84	11	11	—	—	10	4	3	2	12	6	16	7	15	7	—	—
15-20	10	2,7	161	41	41	1	1	16	5	1	1	16	8	32	10	20	20	1	1
20-30	5	1,8	123	26	9	—	—	6	1	6	3	16	4	66	5	29	8	—	—
30 и болѣе	3	0,8	96	25	4	—	—	12	2	3	1	3	1	35	3	18	5	2	2
Итого..	349	100°/о	1644	393	284	32	31	130	86	26	20	246	210	549	258	262	194	6	6

Изъ таблицы видно прежде всего, что 75 общинъ (или 21,5⁰/о) имѣють по 4 стада; въ общемъ 231 община (66,1⁰/о) имѣють 1—4 стада. Общинъ, имѣющихъ 10—30 и болѣе стадъ насчитывается всего 29 или 8,3⁰/о общаго числа общинъ. Обращаясь далѣе къ выясненію состава стадъ, мы видимъ, что у общинъ первой категоріи, т. е. имѣющихъ только по одному стаду, эти послѣднія принадлежать къ типу смѣшанныхъ стадъ. Объясняется это тѣмъ, что въ общинахъ имѣется мало скота и потому невыгодно разбивать его на нѣсколько стадъ; къ смѣшаннымъ стадамъ относится также значительная часть стадъ въ общинахъ слѣдующихъ категорій, т. е. имѣющихъ по 2, 3, 4 стада. Въ этихъ общинахъ въ отдѣльныхъ стадахъ пасутъ главнымъ образомъ мелкій скотъ: овецъ, телятъ и свиней. Въ общемъ количество стадъ (1644), какъ видно изъ вышеприведенной таблички, болѣе всего имѣется овечьихъ стадъ; такихъ стадъ числится 549 или 33,4⁰/о общаго количества стадъ и они встрѣчаются въ 258 общинахъ (74⁰/о); за овечьими стадами по абсолютному количеству идутъ: смѣшанныя стада (393 или 24⁰/о), свиньи—(262 или 16⁰/о), телячьи (246 или 15⁰/о), коровьи (130 или 8⁰/о), конные табуны (32 или 2⁰/о), стада гулевого скота (26 или 1,3⁰/о) и наконецъ стада рабочихъ быковъ (6 или 0,3⁰/о).

Послѣднія мѣста, какъ мы видимъ, занимаютъ спеціальныя стада: коровьи, конныя, гулевой скотъ и рабочихъ быковъ. Малочисленность конныхъ табуновъ и стадъ рабочихъ быковъ объясняется тѣмъ, что рабочей скотъ вообще пасется сравнительно рѣдко стадомъ (см. выше) и, кромѣ того, лошадей пасутъ обыкновенно вмѣстѣ съ прочимъ скотомъ, т. е. въ смѣшанномъ стадѣ.

Малочисленность спеціальныхъ коровьихъ стадъ и гулевого скота объясняется тѣмъ, что эти двѣ категоріи скота пасутся обыкновенно вмѣстѣ и спеціальныя коровьи стада встрѣчаются только въ тѣхъ общинахъ, гдѣ или нѣтъ гулевого скота или его пасутъ также отдѣльнымъ стадомъ.

Кромѣ того гулевой скотъ очень часто отдають для пастбы на сторону. Козъ, какъ видно изъ таблицы, не пасутъ отдѣльнымъ стадомъ; объясняется это тѣмъ, что козы, въ большинствѣ случаевъ, пасутся вмѣстѣ съ овцами или съ какимъ—нибудь инымъ скотомъ (напр. коровами).

Обратимся теперь къ опредѣленію среднихъ размѣровъ стадъ различныхъ категорій.

Всего смѣшанныхъ стадъ, какъ мы видѣли, числится 393 и принадлежатъ они 284 общинамъ. Большинство этихъ общинъ (145) имѣютъ, слѣдовательно, по одному только смѣшанному стаду. Общинъ, имѣющихъ по два смѣшанныхъ стада, числится 20-ть, по три—5-ть, по 4—2, по 5-ти—4, по 6-ти—1, по 7-ми—4, по 9-ти—2 и 1 община имѣетъ 13 смѣшанныхъ стадъ.

Слѣдующая таблица указываетъ среднiе размѣры смѣшанныхъ стадъ:

Таблица № 9.

Число головъ скота въ стадѣ.	Число стадъ съ такимъ количествомъ головъ.	% отношенiе этого числа къ общему числу смѣшанныхъ стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ такия стада.	% отношенiе ихъ ко всему числу общинъ, имѣющихъ смѣшанныя стада.
1—50	65	16,5	65	22,8
50—100	96	24,4	93	32,7
100—200	157	40,0	112	40,0
200—300	53	13,5	36	12,6
300—400	15	3,8	10	3,5
400—500	4	1,0	4	1,3
500 и болѣе	3	0,8	3	1,2
Итого	393	100 ⁰ / ₀	—	—

Такимъ образомъ, наибольшее количество смѣшанныхъ стадъ (40%) имѣютъ среднiй размѣръ въ 100—200 гол. и встрѣчаются они въ большинствѣ общинъ (40%) со смѣшанными стадами.

Для болѣе точнаго опредѣленiя, какой скотъ пасется въ смѣшанныхъ стадахъ и какого типа смѣшанныя стада болѣе распространены, мы раздѣлимъ ихъ на 4 категорiи: 1) стадо, въ которомъ пасется одинъ *крупный* скотъ, 2)—одинъ *крупный рогатый* скотъ, 3)—*крупный* скотъ съ *мелкимъ* и 4)—одинъ только *мелкiй* скотъ, и обратимся къ вычисленiю среднiхъ размѣровъ стадъ каждой изъ вышеупомянутыхъ категорiй:

Таблица № 10.

Размеры смѣшанных стадъ.	Стадо, въ которомъ пасется <i>крупный</i> скотъ вообще.		Стадо, въ которомъ пасется одинъ <i>крупный</i> рогатый скотъ.		Стадо, въ которомъ пасется <i>крупный</i> скотъ съ <i>мелкимъ</i> .		Стадо, въ которомъ пасется одинъ <i>мелкий</i> скотъ.		Число такихъ стадъ.	Итого общинъ, имѣющихъ ихъ.
	Число такихъ стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число такихъ стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число такихъ стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число такихъ стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.		
1—50 головъ . . .	3	3	44	35	13	13	3	3	63	54
50—100 » . . .	5	5	61	58	26	26	4	4	96	93
100—200 » . . .	15	15	100	58	37	33	6	5	157	112
200—300 » . . .	3	3	32	22	9	8	9	3	53	36
300—400 » . . .	4	1	2	2	1	1	1	1	8	5
400—500 » . . .	1	1	3	3	—	—	—	—	4	4
500 и болѣе » . . .	1	1	1	1	—	—	1	1	3	3
Итого . . .	32	—	243	—	85	—	24	—	384 *)	—

Наибольшую часть (243 или 63,2⁰/о) смѣшанных стадъ составляютъ стада, въ которыхъ пасется вмѣстѣ одинъ крупный рогатый скотъ; затѣмъ идутъ стада, въ которыхъ пасется крупный скотъ съ мелкимъ (22,1⁰/о), одинъ крупный скотъ (8,3⁰/о) и наконецъ одинъ мелкий скотъ (6,3⁰/о).

Въ стадахъ одного крупнаго скота чаще всего пасутся коровы съ гулевымъ скотомъ; такихъ стадъ насчитывается 218 или 90⁰/о стадъ крупнаго рогатаго скота. Затѣмъ имѣется 4 стада, гдѣ пасутся коровы съ телятами, 6 стадъ коровъ, гулевого скота и телятъ, 12 стадъ гулевого скота съ телятами и 3 стада рабочихъ быковъ съ гулевымъ скотомъ. Въ стадахъ одного крупнаго скота пасутся вмѣстѣ: коровы, лошади и гулевой скотъ (20 стадъ), лошади и гулевой скотъ (11 стадъ) и рабочіе быки (1 стадо); въ стадахъ одного мелкаго скота пасутся: телята со свиньями (23 стада) и телята съ овцами и свиньями (1 стадо). Наконецъ въ стадахъ крупнаго скота съ мелкимъ пасутся вмѣстѣ: 1) коровы и овцы (19 стадъ), 2) коровы и козы (8 ст.), 3) коровы и свиньи (7 ст.), 4) коровы, гулевой скотъ

*) Сюда не вошли 9 стадъ въ 8 общинахъ, за отсутствіемъ данныхъ о количествѣ головъ.

и овцы (8 ст.), 5) коровы, гулевой скоть, свиньи (8 ст.), 6) коровы, гулевой скоть, овцы и свиньи (6 ст.), 7) коровы, телята и свиньи (2 ст.), 8) коровы, телята и овцы (2 ст.), 9) коровы, овцы, телята и свиньи (13 ст.), 10) коровы, свиньи и овцы (4 ст.), 11) лошади, коровы и овцы (1 ст.), 12) лошади, коровы и телята (1 ст.), 13) лошади, гулевой скоть и телята (1 ст.), 14) гулевой скоть, телята и свиньи (1 ст.) и 15) неизвѣстно какой скоть (4 ст.).

Средніе размѣры стадъ несмѣшанныхъ можно видѣть изъ слѣд. таблицы:

Таблица № 11.

Названіе стада или табуна.	Число общинъ, имѣющихъ такое стадо.	Всего таковыхъ стадъ въ этихъ общинахъ.	Изъ нихъ стадъ, въ которыхъ имѣется головъ.							Число общинъ, имѣющихъ данныхъ стадъ:				
			1—50	50—100	100—200	200—300	300—400	400—500	500 и болѣе.	по одному.	по два.	по три.	по четыре	по 5 и болѣе.
Конный табуна.	31	32 ¹⁾	2	7	7	5	3	3	2	30	1	—	—	—
Коровье.	86	130	17	34	56	22	1	—	—	66	11	4	2	3 ⁵⁾
Гулевое.	20	26 ²⁾	3	4	7	10	1	—	—	17	1	1	1	—
Телячье.	210	246 ³⁾	83	90	58	11	1	—	—	186	17	5	—	2 ⁶⁾
Овечье	258	549 ⁴⁾	3	33	225	152	76	34	23	158	33	26	17	24 ⁷⁾
Свиное	194	262	41	76	75	54	10	6	—	166	13	6	2	7 ⁸⁾
Стадо раб. бык.	6	6	—	2	—	1	—	1	2	6	—	—	—	—
Итого.	—	1251	149	246	428	255	92	44	27	—	—	—	—	—

Обычнымъ среднимъ размѣромъ для конныхъ табуновъ, коровьихъ и гулевого скота, свиныхъ—будетъ стадо въ 50—200 гол.; для телячьихъ—5—100, овечьихъ—100—300 гол.

Въ огромномъ большинствѣ общинъ имѣется только по одному стаду данной категоріи скота; нѣкоторымъ исключеніемъ являются

1) О трехъ стадахъ нѣтъ свѣдѣній о количествѣ головъ; 2) тоже объ одномъ стадѣ; 3) тоже о 3-хъ стадахъ; 4) тоже о 3-хъ стадахъ; 5) въ томъ числѣ 1 общ. съ 6 коровьими стадами и 1 общ. съ 11 стадами; 6) въ томъ числѣ одна община съ 6-ю стадами; 7) въ томъ числѣ 3 общ. по 6 стадъ, 4 общ. по 7 стадъ, 2 общ. по 8 стадъ, 1 общ. съ 9 стадами, 1 общ. съ 10 стадами, 2 общ. по 11 стадъ и 3 общ. по 12 стадъ; 8) въ томъ числѣ 3 общ. по 6 стадъ, 1 общ. съ 7-ю стадами и 1 общ. съ 9-ю стадами.

стада мелкаго скота, въ особенности овецъ, которыхъ верѣдко числятся въ общинѣ по 2—3 и болѣе.

Слѣдующая таблица указываетъ стоимость пастыбы скота въ смѣшанныхъ стадахъ ¹⁾.

Таблица № 12 й.

Размѣры смѣшанныхъ стадъ.	Стадо одного крупнаго скота.		Стадо одного крупнаго рогатаго скота.		Стадо крупнаго скота съ мелкимъ ²⁾ .		Стадо мелкаго скота (телята и свиньи).	
	Средняя плата пастуху съ головы (въ копейкахъ).							
	На мѣсныхъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мѣсныхъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мѣсныхъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мѣсныхъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.
1—50 головъ . . .	79	—	1 р.	1 р. 6 к.	1 р. 10 к.	1 р. 20 к.	70	—
50—100 „ . . .	74	70	68	70	1 р. 04 к.	—	41	54
100—200 „ . . .	52	80	49	51	72	94	42	—
200—300 „ . . .	47	50	40	45	46	65	57	—
300—400 „ . . .	22	—	40	45	—	—	35	—
400—500 „ . . .	28	—	—	37	—	—	—	—
500 и болѣе	25	—	25	—	—	—	23	—
Въ среднемъ	50	75	61	68	88	93	50	54

Изъ таблички мы видимъ, что плата пастухамъ за пастыбу скота стоитъ главнымъ образомъ въ зависимости 1) отъ величины стада: чѣмъ больше размѣръ стада, — тѣмъ плата ниже и наоборотъ и 2) отъ того, чѣмими харчами пользуется пастухъ: при мѣсныхъ харчахъ пастухъ получаетъ болѣе низкую плату, чѣмъ при его харчахъ. Кромѣ указанныхъ двухъ причинъ, на размѣръ платы оказываютъ вліяніе: степень опытности пастуха и составъ самаго стада.

Въ общемъ, случаи, когда пастухи содержатся на своихъ харчахъ сравнительно рѣдки. Гораздо чаще пастухи съ подпасками кормятся по дворамъ — по очереди или получаютъ опредѣленное количество муки, пшена, сала и даже шерсти. Въ с. Чепушкѣ (Ивановской вол.) пастуху, кромѣ того, общество обязывается свезти снопы

¹⁾ При опредѣленіи среднихъ платъ пастуху взяты все имѣющіяся стада, кромѣ 2-хъ стадъ, которыя пасутся самими хозяевами.

²⁾ Въ стадахъ крупнаго скота съ мелкимъ плата взята съ череда.

съ 4-хъ дес., а въ с. Ивановкѣ (Бозмановской вол.)—убрать $\frac{1}{2}$ дес. ржи.

Размѣръ платы въ несмѣшанныхъ стадахъ можно видѣть изъ слѣдующей таблицы: ***).

Таблица № 13-й.

а зятры стадъ.	Конный табунь.	Коровье стадо.	Стадо гулевого скота.		Телячье стадо.	Овечье стадо.	Свиное стадо.	Стадо рабочихъ быковъ.					
	Среднія платы пастуху съ головы (въ копейкахъ)												
	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	
1—50 гол.	55	—	1р. 3	1р. 17	50	—	61	67	42	—	73	—	—
50—100 „	72	—	71	73	33	95	46	48	33	47	50	—	83
100—200 „	48	—	45	54	68	63	31	44	25	—	36	—	—
200—300 „	45	—	39	41	41	45	38	30	22	—	33	—	50
300—400 „	41	—	43	—	35	—	30	—	21	—	31	—	—
400—500 „	36	—	—	—	—	—	—	—	20	—	25	—	28
500 и болѣе	43	—	—	—	—	—	—	—	19	—	—	—	28
Въ среднемъ	51	—	60	63	47	62	48	52	24	—	40	—	50

Какъ и въ смѣшанныхъ стадахъ, размѣры платы пастуху, находятся въ зависимости отъ размѣровъ стада, а также отъ того, чьими харчами пользуется пастухъ.

Въ среднемъ плата за пастбу лошади и рабочего быка равняется 50 к., коровы—60 к., гулевой скотины и теленка—47—48 к., овцы—24 к. и свиньи—40 к.

Если мы возьмемъ количество скота, которое числится у сельскихъ обществъ Балашовскаго у. къ веснѣ 1895 г. и среднія цѣны

***) при вычисленіи среднихъ платъ взяты всѣ имѣющіяся стада разныхъ наименованій, кромѣ 3 конныхъ табуновъ, 1 стада гулевого скота, 3 телячьихъ и 3 овечьихъ, такъ какъ эти стада пасутся самими хозяевами по очереди.

за пастьбу скота, то получимъ слѣдующую *приблизительную* сумму денегъ, которую приходится платить сельскимъ обществамъ за пастьбу скота въ своихъ стадахъ:

	Состояло къ веснѣ 1895 г.	Приходится платить за пастьбу ихъ.	На одинъ дворъ приходится платить.
Лошадей нерабочаго возраста	15542	7771 р.	0,13
Коровъ и гулевого скота	65942	39565 »	0,95
Телятъ	30781	14775 »	0,35
Овецъ	145865	35007 »	0,84
Свиной	46313	18525 »	0,44
Итого	—	115643 р.	2 р. 80 к.

Кромѣ пастьбы скота въ своихъ стадахъ, въ Балашовскомъ уѣздѣ распространена отдача скота для пастьбы на сторону: въ сосѣднія общины и къ землевладѣльцамъ. Такая отдача существуетъ въ 164 общинахъ (46⁰/₁₀₀ всѣхъ общинъ). Отдаютъ скотъ отдѣльными дворами или (рѣже) всѣмъ обществомъ, причѣмъ главнымъ образомъ отдается гулевой скотъ, нерабочія лошади и овцы. Такъ гулевой скотъ отдается въ 130 общинахъ, нерабочія лошади—въ 47-ми, овцы—въ 41-ой, коровы—въ 8-ми, свиньи въ 5-ти и телята—въ 4-хъ общинахъ. Размѣры платы за пастьбу скота на сторонѣ (главнымъ образомъ у землевладѣльцевъ) можно видѣть изъ слѣдующей таблички:

Плата съ головы	Число общинъ, въ которыхъ существуетъ такая плата.		
	За гулевой скотъ.	За нерабочую лошадь.	За коровъ.
2—3 р.	23	2	—
3—4 р.	83	29	2
4—5 р.	14	10	2
5—6 р.	2	5	2
Итого	122	46	6

т. е. въ большинствѣ случаевъ за гулевой скотъ, нерабоч. лошадей и коровъ приходится платить 3—5 руб., за телятъ платятъ 1 р. 50 к.—2 р., овечь—1 р. (въ 16 общинахъ платятъ 70 к.—1 р., въ 17-ти—1 р. и въ 3-хъ общинахъ—1 р.—1 р. 80 к.); относительно платы за свиней свѣдѣній не имѣется.

Иногда за пастьбу скота въ чужихъ стадахъ сельскимъ обществамъ приходится расплачиваться отработками на весьма тяжелыхъ условіяхъ. Такъ въ с. Бѣльщинѣ Макаровской вол. все общество отдаетъ къ землевладѣльцу Зацѣнину коровъ и гулевой скотъ, за что

обязано за каждую голову скота посѣять, убрать и свозить на гумно по $\frac{1}{2}$ дес. ярового и $\frac{1}{2}$ дес. озимого. Въ с. Блошинкѣ Сестренской вол. за пастбу коровъ и гулевого скота все общество обязано землевладѣльцу Малевинскому убрать и свозить на гумно по 1 дес. ржи, (съ головы) и также свезти на поля по 15 воз. навозу.

Кромѣ общественныхъ стадъ въ сельскихъ общинахъ встрѣчаются также стада, принадлежащія отдѣльнымъ крестьянамъ и товариществамъ.

Въ с. Песчанкѣ той-же волости товарищество изъ 10—15 хоз. снимаетъ у землевлад. Малинова 80—100 дес. залежей, на которыхъ пасутъ стадо рабочихъ быковъ и лошадей. Въ с. Красавкѣ Красавской вол. 5 хозяевъ пасутъ на своихъ особыхъ участкахъ разный принадлежащій имъ скотъ. Въ с. Тюменевкѣ той-же волости у одного крестьянина есть особое стадо рогатаго скота, которое пасется на отдѣльномъ участкѣ. Въ с. Самойловкѣ Самойловской вол. у трехъ крестьянъ есть особая стада. Одинъ имѣетъ ежегодно до 1500 овецъ, для которыхъ снимается участокъ у крестьянъ с. Залѣсянки. Другой имѣетъ до 2500 овецъ, которыхъ пасетъ на казенномъ участкѣ. Третью покупаетъ ежегодно 40—100 быковъ, для которыхъ снимаетъ пастбище у землевл. Малинова въ М. Семеновской вол.—Въ М. Семеновкѣ той-же волости у отдѣльныхъ хозяевъ есть особая стада, для которыхъ снимается земля у купца Нечаева. Въ с. Потрясовкѣ Казачкинской вол. есть общество изъ 7 хозяевъ, которые пасутъ свой скотъ (30 лошадей и столько-же рогатаго скота) на арендованномъ участкѣ.

Во всѣхъ описанныхъ случаяхъ неудобствъ какихъ-либо изъ-за пастбы скота на ряду съ мирскими стадами не возникаетъ.

III. Продолжительность пастбищнаго періода. Размѣры собственныхъ и арендуемыхъ пастбищъ. Расположеніе ихъ. Количество собственныхъ и арендуемыхъ луговъ. Травосѣяніе. Водопои.

Выгонъ скота на пастбища начинается обыкновенно въ срединѣ апрѣля мѣсяца (10—15 числа). Выгоняютъ сначала крупный рогатый скотъ и овецъ; лошадей-же, телятъ и свиней выгоняютъ значительно позже (обыкновенно въ началѣ мая). Сначала скотъ вышускается на выгонъ и паръ, на каковыхъ угодьяхъ онъ пасется до уборки ржи и сѣна. Кромѣ того въ 28 общинахъ скотъ весною пасется иногда на лугахъ. По уборкѣ ржи и сѣна скотъ перегоняютъ на озимыя и пожнивныя отавы, а затѣмъ на яровыя пожнивья.

Когда озими хороши и почва достаточно промерзла, то во многих общинахъ (въ 265-и) скоть иногда пасуть въ концѣ пастбищнаго періода на озимяхъ, приче́мъ въ большинствѣ случаевъ (въ 198 общинахъ), на нихъ пасется весь скоть, кромѣ свиней, затѣмъ (въ 49 общ.) лошади съ телятами, однѣ лошади (въ 13 общ.) или наконецъ (въ 5 общ.) одинъ мелкій скоть.

Кончается пастбищный періодъ для телятъ и свиней 22 октября, а для прочаго скота—14 ноября. До этого времени нанимаются обыкновенно пастухи. Если-же къ этому сроку снѣгъ не выпалъ, тогда скоть пасуть сами крестьяне по очереди.

Содержаніе скота въ періодъ лѣтней пастбы бываетъ особенно стѣснено во время вспашки пара; въ этотъ промежутокъ времени скоть приходится перегонять снова на выгонъ, гдѣ корма бываетъ очень мало, а въ тѣхъ общинахъ, гдѣ выгонъ распахиывается и нѣтъ какихъ либо иныхъ мѣстъ для пастбы, скоть приходится содержать на это время по дворамъ *).

Въ 11 общинахъ **), вслѣдствіе крайней ограниченности пастбищныхъ угодій, содержаніе скота вообще всегда стѣснено.

Весной, въ началѣ пастбищнаго періода скоть приходится подкармливать, въ виду отсутствія достаточнаго корма въ поляхъ. Такое подкармливаніе существуетъ во всѣхъ общинахъ Балашовскаго у., за исключеніемъ одной; въ 169 общинахъ подкармливаютъ весь скоть (главнымъ образомъ дойныхъ коровъ), въ 97-ми одинъ крупный рогатый скоть, (главнымъ образомъ дойныхъ коровъ), въ 47-ми общинахъ подкармливаютъ весь скоть, за исключеніемъ овецъ, въ 26-ти общинахъ.—вр. рог. скоть и лошадей, въ 9 общинахъ—коровъ и свиней и въ 6 общинахъ подкармливаютъ коровъ и овецъ.

*) Такой случай отмѣченъ напр. въ общинѣ Ильинка (крестьянъ собствен.) Турковской вол.; указаніе на распашку выгона мы находимъ кромѣ того въ 13 общинахъ: Михайловкѣ Черевѣнск. вол., Глѣбовкѣ, Дураковкѣ I, Дураковкѣ II, Чириковѣ, Ляховкѣ II, Воцмановѣ Воцмановской вол., Чернавкѣ I Чернавской вол., Евгеньевкѣ, Андреевкѣ, Чубаровкѣ Съверской вол., Степановкѣ и Мал. Журавкѣ Баклушинск. вол.

**) М. Журавка Баклушинск. вол., Марьино Марьин. вол., 4 общества Шелеховской вол., 3 общ. с Чернавки, Ивановка, Студенка Чернавской вол. и Ляховка I Воцман. Ивановск. вол.

Въ 27-ми общинахъ *), въ виду крайняго недостатка подножнаго корма, скоть приходится подкармливать все лѣто, причѣмъ въ 14-ти изъ этихъ общинъ подкармливать все лѣто приходится дойныхъ коровъ, а въ 13-ти весь скоть.

Здѣсь встаетъ будетъ упомянуть, чѣмъ кормятъ рабочей скоть лѣтомъ, въ періодъ полевыхъ работъ. Рабочихъ лошадей подкармливаютъ главнымъ образомъ мучнымъ мѣсивомъ, но въ большинствѣ общинъ (251) часть домохозяевъ даетъ лошадямъ овесъ и сѣно, причѣмъ подкармливаніе овсомъ встрѣчается гораздо чаще, чѣмъ подкармливаніе сѣномъ: такъ указаніе на кормленіе рабочихъ лошадей овсомъ мы встрѣчаемъ въ 241 общинѣ, а на кормленіе сѣномъ—въ 118 общ.

Въ Балашовскомъ уѣздѣ изъ числа 355 общинъ (подвергшихся описанію) 164 общины (46,2⁰/о) прибѣгаютъ къ арендѣ земли подъ пастбища, причѣмъ 11 изъ нихъ пасутъ свой скоть исключительно на арендованной землѣ *). Остальныя 191 община (53,8⁰/о) пасутъ скоть на своей землѣ, не прибѣгая къ арендѣ. Въ 88 общинахъ не арендуютъ пастбищныхъ угодій потому, что своей земли достаточно. Прочія 103 общины не арендуютъ пастбищныхъ угодій по слѣдующимъ причинамъ: 1) въ 65 общинахъ нѣтъ по сосѣдству сдающихся въ аренду земель, 2) въ 36 общинахъ, хотя по сосѣдству и сдается земля, но высокія арендныя цѣны и скудность средствъ дѣлаютъ аренду невозможной. Наконецъ двѣ общины (Завьялово Завьяловской вол. и Шепелевка Шепелевской вол.) не арендуютъ землю: первая потому, что сосѣдняя экономія гр. Шувалова сдаетъ землю только отдѣльнымъ лицамъ, а не крестьянамъ, а вторая потому, что „общество живетъ не согласно: не соглашаются платить за сѣмку тѣ, у кого нѣтъ скота“. Число общинъ арендующихъ землю (по разрядамъ крестьянъ), количество арендуемой ими земли можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

*) М. Журавка и Ундальщина Баклуш. вол., Марьино Марин. вол., 4 общины с. Шепелевки Шепелевской вол., 7 общ. с. Чернавки, 3 общ. с. Выкъ и Студенка Чернавской вол., Лихачевка, Дмитріевка, 3 общ. с. Ивановки, 3 общ. с. Каменки и Воцманово Воцманово-Иванов. вол.

*) Хопрякъ и Баклушинское 1-ое общ. Баклушинской вол., Трубецкое Турковск. вол., Кирилловка Ново-Покров. вол., 2 общины с. Чернавки Чернавской вол., Пестовка и Устиновка Ивановской II й вол., Чепушка Иванов. I вол., Воронино Красавской вол. и Обливная Мещеряков. вол.

Таблица № 14-я.

Разряды крестьянъ.	Число всѣхъ общинъ даннаго разряда крестьянъ (въ уездахъ).		Число общинъ даннаго разряда, арендующихъ землю какъ подъ нашимъ съ правомъ выпаса, такъ и исключительно подъ пастбу.		Процентное отношеніе этихъ общинъ къ числу всѣхъ общинъ даннаго разряда крестьянъ		Процентное отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ, арендующихъ землю въ уездѣ.		На наличн. дворъ.		На наличн. душу м. п.		На наличн. дворъ.		На наличн. душу м. п.		Всего арендуется этими общинами земли.		Процентное отношеніе арендуемой земли общинами даннаго разряда къ общему количеству арендуемой земли всѣми общинами.		На наличн. дворъ.		На наличн. душу м. п.		Приходится арендуемой земли въ этихъ общинахъ.		Въ числѣ арендуемой земли имѣется:					
	Въ общинахъ арендуемыхъ землю подъ пастбуша приходится собственнй удобной земли (всѣхъ).		Въ общинахъ даннаго разряда крестьянъ вообще приходится собственнй удобной земли (всѣхъ).		Всего арендуется этими общинами земли.		Процентное отношеніе арендуемой земли общинами даннаго разряда къ общему количеству арендуемой земли всѣми общинами.		Приходится арендуемой земли въ этихъ общинахъ.		Пашни съ правомъ выпаса.		П а р у.		Пожнивьевъ.		Залежей и выгоны.		Льсныхъ пастбищъ, отавъ.		Неизвѣстно какихъ угодій.											
Собственники, б. ном.	214	111	51,8	67,7	7,1	2,5	7,5	2,4	26953	65,2	2,6	0,8	4538	3498	3103	90 выг., 12477 14 выг.	457	2790														
Даровенники	54	31	63,0	20,7	3,2	1,0	3,6	1,1	7919	19,2	2,6	0,8	400	702	572	5374	132	725														
Выш. государственные	46	7	15,2	4,3	14,2	4,9	15,9	4,7	1750	4,2	2,1	0,6	100	100	650	300	—	—														
Вышше удѣльные	14	3	21,4	1,8	10,2	8,7	13,0	3,8	2039	4,9	1,7	0,6	879	—	—	1160	—	—														
Полные собственники	2	2	100	1,2	4,5	1,2	4,8	1,2	1080	2,6	8,8	2,2	1000	—	—	80	—	—														
Переселенцы	8	2	25,0	1,2	8,3	2,2	15,5	4,1	140	0,2	1,6	0,4	—	—	—	110	—	—														
Смѣтан. (разныхъ разрядовъ)	16	5	31,2	3,1	5,8	2,1	—	—	1547	3,7	4,0	1,4	—	382	655	10	—	500														
Поселенцы (нижніе чины)	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—														
Итого по уезду	355	164	46,2	100%	9,8	2,2	10,6	3,2	41398	100%	2,6	0,8	6917	4682	4980	104 выг., 20215	589	4015														

Главными арендаторами земли подъ пастбища и пашню являются общины крестьянъ собственниковъ б. помѣщичьихъ и затѣмъ дарственниковъ т. е. общины наиболѣе многочисленныя въ уѣздѣ и наименѣе обеспеченныя собственной землей. Общины крестьянъ собственниковъ составляютъ 67,7⁰/о всѣхъ арендующихъ общинъ и на долю ихъ приходится 65,5⁰/о всей площади арендованныхъ пастбищъ; общины крестьянъ дарственниковъ составляютъ 20,7⁰/о арендующихъ общинъ и на долю ихъ приходится 19,2⁰/о арендуемой площади. Такимъ образомъ общины крестьянъ собственниковъ и дарственниковъ составляютъ 88,4⁰/о арендующихъ общинъ и имъ принадлежитъ 84,4⁰/о всей площади арендованной земли.

Далѣе изъ таблицы мы видимъ, что у общинъ этихъ двухъ разрядовъ крестьянъ, арендующихъ землю, степень обеспеченности собственной землей (количество земли на наличный дворъ и душу м. и.) совпадаетъ со среднимъ уровнемъ обеспеченности землей крестьянъ данныхъ разрядовъ. Если однако многія общины этихъ категорій не арендуютъ пастбищныхъ угодій, то это объясняется тѣмъ, что (какъ было указано выше) или по сосѣдству нѣтъ сдающихся участковъ, или нѣтъ необходимыхъ средствъ.

Общины прочихъ разрядовъ крестьянъ, какъ наиболѣе обеспеченныя собственной землей (кромѣ полныхъ собственниковъ) арендуютъ мало земли. Изъ нихъ арендуютъ пастбищныя угодья тѣ общины, у которыхъ обеспеченность надѣльной землей значительно ниже средней надѣльности крестьянъ этихъ разрядовъ.

Въ числѣ арендованной земли первое мѣсто по количеству десятинъ, занимаютъ залежи; затѣмъ участки, снимаемыя подъ пашню съ правомъ выпаса, пожнивья, паръ и лѣсные участки; выгону арендуется самое меньшее количество, — всего 104 дес. Аренда участковъ подъ пашню съ правомъ выпаса скота встрѣчается только въ 27-ми общинахъ; въ прочихъ же общинахъ существуетъ аренда угодій спеціально для выпаса скота.

Въ нѣкоторыхъ (28-ми) общинахъ, какъ мы выше видѣли, скотъ пасется весною иногда на лугахъ; кромѣ того въ тѣхъ общинахъ, гдѣ имѣются луга, пастьба скота производится также на сѣнокосныхъ отавахъ. Въ виду этого является необходимость выяснить, какое количество луговъ (собственныхъ и арендованныхъ) находится въ распоряженіи общинъ Балашовскаго уѣзда. Слѣдующая таблица даетъ на это отвѣтъ:

Таблица № 15-й.

РАЗРЯДЫ КРЕСТЬЯНЪ.	Число общинъ, имѣющихъ собственные луга.				Въ томъ числѣ.				Число общинъ, арендующ. луга*).				Въ томъ числѣ.			
	Число общинъ, имѣющихъ собственные луга.	% отнош. къ ихъ числу всѣхъ общинъ даннаго разр. крестьянъ.	% отношение ихъ къ числу всѣхъ общинъ (въ уѣздѣ) имѣющихъ собственные луга.	Количество десятинъ собственн. луговъ у этихъ общинъ.	Степныхъ.	Лѣсныхъ.	Поемныхъ.	Неизвѣстно какихъ.	Число общинъ, арендующ. луга*).	% отношение ихъ къ числу всѣхъ общинъ даннаго разряда крестьянъ (въ уѣздѣ).	% отношение ихъ къ числу всѣхъ общинъ (въ уѣздѣ), арендующихъ луга.	Количество десят. луговъ, аренд. этими обществами.	Степныхъ.	Лѣсныхъ.	Поемныхъ.	Неизвѣстно какихъ.
Б. государ.	24	52,1	38,0	10496	1100	322	4986	4088	5	—	16,6	786	186	—	200	400
Собс. б. пом.	27	12,5	43,0	1636	315	—	1321	—	17	—	56,7	2056	916	—	1112	28
Дарственник.	7	13,0	11,0	248	50	—	198	—	6	—	20,0	610	72	—	538	—
Б. удѣльные	5	35,7	8,0	1036	200	—	836	—	2	—	6,7	230	—	—	230	—
Поли. собст.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Переселенцы	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Поселенцы .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого по уѣзду . . .	63	17,7	100%	13416	1665	322	7341	4088	30	—	100%	3682	1774	—	2080	428

Собственные луга имѣются, какъ видно изъ таблицы, у 63 (или 17,7%) общинъ. Наибольшая часть площади луговъ (78,2%) принадлежитъ общинамъ крестьянъ б. государственныхъ; меньше всѣхъ обеспечены собственными лугами общины дарственниковъ. Наибольшая часть принадлежащихъ общинамъ луговъ относится къ поемнымъ и степнымъ.

Къ арендѣ луговъ чаще и больше другихъ прибѣгаютъ общины крестьянъ собственниковъ, на долю ихъ приходится 56% всей площади арендованныхъ луговъ. Въ числѣ арендованныхъ луговъ болѣе всего поемныхъ.

Къ арендѣ луговъ прибѣгаютъ общины, какъ не имѣющія такихъ собственныхъ, такъ и имѣющія ихъ. Общинъ, имѣющихъ собственные и арендованные луга числится 26, имѣющихъ только арендованные—87 и только свои луга—44; такимъ образомъ общинъ

*) Сюда не вошли (за отсутствіемъ необходимыхъ данныхъ) случаи арендованія луговъ отдѣльными домохозяевами въ 83 общинахъ, а именно: въ 60 общ. крестьянъ собственниковъ, 13 общ. дарственниковъ, въ 2 общ. б. государств. въ 2 общ. б. удѣльныхъ и въ 6 общ. смѣшанныхъ.

имѣющихъ какіе-либо дуга въ уѣздѣ числится 157 или 44,5⁰/о всѣхъ описанныхъ общинъ Балашовскаго уѣзда.

Травосѣяніемъ крестьяне занимаются только въ одной общинѣ (Каменка Песчанской вол.). Съ 1895 г. засѣвается одна дес. пыреемъ.

Если мы возьмемъ теперь площадь удобной крестьянской земли уѣзда и прибавимъ къ ней площадь арендуемую подъ пастбища и сѣнокосъ, то отношеніе количества скота къ единицѣ площади, удобной подъ пастбища, выразится у общинъ разныхъ разрядовъ крестьянъ слѣдующимъ образомъ:

Таблица № 16-й.

Разряды крестьянъ.	Приходится десятины всей удобной земли на 1 голову крупнаго скота.				Въ среднемъ приходится десятины удобной земли (своей и арендованной) на 1 голову крупнаго скота.	Число общинъ.
	Въ общинахъ, неарендующ. землю.	Число такихъ общинъ.	Въ общинахъ, арендующихъ землю.	Число такихъ общинъ.		
Дарственники	1,7	20	1,5	34	1,5	54
Собственники б. пом.	2,3	103	2,4	111	2,3	214
Б. государственные	3,6	39	3,4	7	3,6	46
Б. удѣльные	3,4	11	2,7	3	3,0	14
Полные собственники	—	—	2,4	2	2,1	2
Переселенцы	4,4	6	2,8	2	3,9	8
Смѣшанные (разн. разрядовъ)	—	—	—	—	—	—
По уезду	2,8	179	2,3	159	2,7	338

Въ среднемъ по уѣзду на одну голову крупнаго скота приходится 2,7 десятины удобной земли. Болѣе всего земли на голову скота приходится у общинъ переселенцевъ, затѣмъ б. государственныхъ и удѣльныхъ; что касается общинъ крестьянъ дарственникововъ, то у нихъ количество земли, приходящееся на голову скота (1,5 дес.), далеко ниже средняго по уѣзду. Затѣмъ мы видимъ, что въ общинахъ, арендующихъ землю, на голову скота приходится земли меньше, чѣмъ

въ общинахъ неарендующихъ; объясняется это меньшею обеспеченностью первыхъ собственной землей сравнительно съ прочими общинами даннаго разряда и недостаткомъ арендуемыхъ угодій.

Обратимся теперь къ расположенію пастбищныхъ угодій.

Указанія на неудобства расположенія пастбищныхъ угодій мы встрѣчаемъ въ 53 общинахъ (или 15%), причѣмъ неудобства эти сказываются какъ на прогонахъ, такъ и въ самыхъ мѣстахъ пастбы скота.

Въ Зубриловкѣ II Зубриловской вол. прогоны неудобны, такъ какъ угодья отдѣлены отъ села частновладѣльческими землями и приходится платить за прогоны на всѣ пастбищныя угодья. То же самое мы имѣемъ въ слѣдующихъ общинахъ: Перевѣсинкахъ Перевѣсинск. вол., Дмитріевкѣ, Обливной и Мещеряковкѣ Мещеряковской вол., Рязанкѣ Красно-Колѣнск. вол., Березовкѣ Мало-Семеновск. вол., Шептаковкѣ Ивановской I вол., въ 2-хъ общинахъ крестьянъ быв. Ф. и И. Тяпкиныхъ с. Чернавки Чернав. вол., въ общинѣ крестьянъ быв. Елагина с. Ключей Сестринской вол., въ Трубецкомъ I и II общ. и Бабейкахъ I и II Турковской вол., Андреевкѣ Сѣверской вол., Дурникинѣ и Инясевѣ Дурникинск. вол., Большомъ Караѣ Больше-Карайской вол., Ильменѣ Росташевской вол.

Въ Алексѣевкѣ и Чепушкѣ Иванов. I вол. чересполосность владѣнія съ землевл. Котельниковымъ дѣлаетъ нѣкоторые участки въ извѣстное время совсѣмъ недоступными для пастбы; стѣснены частновладѣльческими посѣвами также прогоны въ общинѣ Григорьевкѣ этой же волости, въ Крутцѣ Крутцовской вол.; въ Потрясовкѣ Казачкинской вол. скоть приходится гонять черезъ землю Смирнова за что ему платятъ до 100 р.; въ Анно-Успенскомъ той-же волости скоть не гоняютъ на свой участокъ въ 1000 дес. (въ 8 верст.), такъ какъ приходится дорого платить конторѣ Чихачева за право прогона; въ 4-хъ общинахъ с. Турковъ Турковской вол. прогоны пересѣчены землей сосѣднихъ общинъ (такъ что за прогонъ приходится платить въ одной общинѣ 7—10 р.); то-же въ Красавкѣ Макаровской вол.

Въ Ковалевкѣ Ивановской 2-й вол. на сѣмный лугъ скоть приходится гонять черезъ рѣку Елань; въ Козловкѣ I и II и Еременихѣ Грязнухинской вол. поля отдѣлены отъ селенія желѣзной дорогой; то-же въ Романовкѣ Романовской вол., Бѣловкѣ Андреевской вол. (кромѣ того поля этой общины окружены частновладѣльческой землею) и Старохоперскомъ Тростянской волости.

Въ Ивановкѣ II Ивановск. II вол. самое пастбище (выгонъ) тянется узкой полосой; то-же въ Федоровкѣ Боцмано-Ивановской вол., Малой Журавкѣ и Баклушахъ Баклушинск. вол., Павловкѣ Марьинской вол., въ 3 общинахъ (б. Кугушева, Аблестимова и Давыдова) с. Чернавки и общинѣ. быв. Фогтъ, с. Быкъ Чернавск. вол., въ 1-мъ общ. с. Турковъ Турковской вол.; затѣмъ, въ 2-хъ общинахъ (быв. Лопатина и Холоповой) пастбища изрыты оврагами. Въ общинѣ с. Ольховки Чернавской вол. надѣльная земля тянется узкой полосой на 6 верстѣ и отдѣлена чужой землей.

Въ Львовкѣ Львовой, вол. весь скотъ приходится гонять черезъ крутой каменный оврагъ и кромѣ того, при съемкѣ залежей платить въ удѣльную контору 50—60 руб. за прогонъ скота.

Въ Чириковѣ Боцмано-Ивановской вол. надѣльный участокъ тянется узкой полосой, и кромѣ того, въ срединѣ его вырѣзанъ участокъ для причта, перерѣзывающій пастбища поперекъ; для прогона на отрѣзанный участокъ, оврагъ заваливаютъ каждую весну соломой—около 100 воевъ.

Неудобства расположенія пастбищныхъ угодій могутъ заключаться (какъ мы видѣли выше), между прочимъ, въ дальности разстоянія отъ селенія. Отдаленность пастбищъ и дальняя гоньба особенно вредно отзываются на коровахъ, вліяя на нихъ удои. Поэтому весьма важно выяснить то *максимальное* число верстѣ, какое приходится проходить коровамъ въ одинъ конецъ. Слѣдующая таблица даетъ на это отвѣтъ:

До	2-хъ верстѣ	въ 101 общинѣ или	30 ⁰ / ₀
"	3	" 79 "	22,5 ⁰ / ₀
"	4	" 43 "	12,3 ⁰ / ₀
"	5	" 53 "	15,0 ⁰ / ₀
"	6—8	" 56 "	15,1 ⁰ / ₀
"	10 и болѣе	" 18 "	5,1 ⁰ / ₀
И т о г о		" 350 "	100 ⁰ / ₀

т. е. у половины всѣхъ общинъ (52,5⁰/₀) самое дальное разстояніе, которое проходятъ коровы, равняется—2—3-мъ верстамъ, затѣмъ, у 27,3⁰/₀ общинъ—4—5 верстѣ, а у 20,2⁰/₀ общинъ—болѣе 6 верстѣ.

Водопои при селеніи имѣются во всѣхъ 355 общинахъ; въ поляхъ водопои имѣются въ 260 общинахъ. Водопоими служатъ рѣчки, озера, пруды, колодцы и родники.

Слѣдующая табличка указываетъ, какіе водопои чаще всего встрѣчаются какъ въ селеніяхъ, такъ и въ поляхъ.

Таблица № 17.

Названіе водопоевъ.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой при селеніи.	% отношеніе къ числу всѣхъ общинъ въ уѣздѣ.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой въ поляхъ.	% отношеніе къ числу всѣхъ общинъ въ уѣздѣ.	% отношеніе ихъ къ числу общинъ, имѣющихъ водопой въ поляхъ.
Рѣка	122	34,3	163	45,9	62,7
Прудъ	213	60,0	80	22,5	30,8
Озеро	9	2,6	13	3,6	5,0
Родники	17	5,0	29	8,1	11,1
Колодцы	75	21,1	47	13,5	18,1

Такимъ образомъ, при селеніи чаще другихъ встрѣчаются рѣки; затѣмъ пруды, колодцы, родники и озера. Въ поляхъ преобладаютъ водопой въ прудахъ, затѣмъ слѣдуютъ рѣки, колодцы, родники и озера.

Разсмотримъ, сколько общинъ имѣютъ водопой одной только категоріи и сколько—разныхъ категорій:

Таблица № 18-й.

Водопоями служить.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой при селеніи.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой въ поляхъ.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ въ уѣздѣ.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ, имѣющихъ водопой въ поляхъ.
Только рѣка.	162	45,6	60	16,9	23,1
» прудъ	56	15,8	102	28,7	39,1
» озеро	1	0,3	6	1,7	2,3
» родники	8	2,2	23	6,5	8,8
» колодцы	16	4,5	2	0,5	0,8
Рѣка и водопой другихъ категорій (озера, пруды, колодцы)	51	14,4	20	5,6	7,7
Прочіе водопой, кромѣ рѣки	61	17,2	47	13,2	18,1
Итого	355	100%	260	—	100%
Число общинъ, не имѣющихъ совсѣмъ водопоевъ	—	—	95	26,9	—

Какъ видно изъ этой таблицы, 45,6⁰/о общинъ имѣютъ водопой при селеніи только въ рѣкѣ, 15,8⁰/о общинъ—только въ прудахъ и 4,5⁰/о—исключительно въ колодцахъ. У 14,4⁰/о общинъ водопоями служатъ какъ рѣки, такъ и озера, колодцы и проч. Общинъ, не имѣющихъ водопоевъ, при селеніи нѣтъ.

Переходя къ водопоямъ въ поляхъ, отмѣтимъ прежде всего общины, не имѣющія полевыхъ водопоевъ; такихъ общинъ ¹⁾ 95 или 26,9⁰/о всего числа общинъ. Изъ остальныхъ же общинъ 16,9⁰/о имѣютъ водопой только въ рѣкѣ и 28,7⁰/о только въ прудахъ.

Изъ 95 указанныхъ общинъ только въ одной (Ладонка Шенел. вол.) крестьяне пользуются водопоями сосѣдней общины, въ остальныхъ-же (94) общинахъ приходится гонять скотъ на водопой домой.

Кромѣ того, есть 47 общинъ, гдѣ водопой въ поляхъ имѣются, но воды въ нихъ не хватаетъ, причѣмъ въ нѣкоторыхъ изъ этихъ общинъ вода въ водопояхъ плохого качества. 30 изъ этихъ общинъ имѣютъ водопой въ прудахъ, 2—въ рѣкахъ, 4—въ родникахъ, 1—въ колодцахъ, 4—въ озерахъ, 1—въ озерахъ и прудахъ, 3—въ прудахъ и колодцахъ, и 1—въ родникахъ и болотѣ.

Въ виду недостатка воды въ поляхъ этихъ общинъ²⁾, скотъ также приходится гонять для водопоя въ селеніе.

¹⁾ Ольгино, Студенка, Колычево I, Агѣево, Львовка, Григорьевка, Дмитрѣвка, Марьино-Поле Перевѣсинаской вол., Сѣверки, М.-Молчановка, Евгеньевка, Андреевка, Владимировка, Евсюковка, Боголюбовка, Васильевка Сѣверской вол., Осиновка, Ильмень Росташевской вол.; Алексино, Солонцовка Андреевской вол.; Кашировка, Юсупово, Папырка, Бѣлый Ключъ Рѣвьевской вол.; Мокровка II, Солонцовка, Дураковка I и II, Каменка I, II и III, Ивановка II и III, Никольское, Дмитрѣвка, Чурмантаевка Боцм.-Ивановской вол.; Веденяпино, Сербино, Кайсаровскій участокъ, Потья II, Ключи II, Блошинка I и II, Сестренки II, Чигонакъ, Рюмина, Сестренскіе Выселки, Счастлива Сестренской вол., Красноаръ I, Ундольщина, Хопритъ, Мал. Журавка, Степановка II*) и I, Афанасьевка *) Бакушинской вол.; Диковка, Шенелевка I, II, III, IV, Ладонка, Михайлово-Антиповка Турковской в.; Зубриловка I, Федоровка, Яковлевка, Варваринка Зубриловской вол.; Волжанка, Ольховка (4 общ.), Егоровка (4 общ.), Быкъ (5 общ.), Чернавка I, IV, VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII.* Ново-Родионовка Чернявской вол.; Рязнка Котоврасинской вол.; Ольгино Крутцовой вол.; Кафтаровка, Отрадино, Ивановка, Креславка Макаровой вол.

²⁾ Общины эти слѣдующія: (звѣздочкой * будутъ отмѣнены тѣ общины, гдѣ вода плохая): Чубаровка* Сѣверск. в., Николаевка* Росташевской в., Свиуха Разказанской вол., Алмазовъ Яръ, Петровская, Дмитрѣвка Алмазовской в., Пашино*, Александровка* Андреевской вол., Рѣвьевка* Рѣвьевской вол., Аркадакъ* Аркадакской вол., Тростянка Тростянской вол., Терновка* Данилкина, хут. Печуринъ Терновской вол., Глѣбовка Боцм.-Ивановской вол., Обливная*, Дмитрѣвка*, Александровка II* Мещеряковской вол., Чигонарскіе хутора*, Ключи III*, Голицыно Сестренской вол., Бакулино I* Бакуш. вол., Бабенки I и II, Трубетчино I и II Турковской вол., Зубриловка Зубриловской в.,

* Въ этихъ селеніяхъ весь скотъ отдается въ стада сосѣднихъ землевладѣльцевъ или общинъ.

Кромѣ того, у 10 общинъ³⁾ воды въ поляхъ хотя и хватаетъ, но она крайне плохая.

Такимъ образомъ, изъ 355 общинъ Балашовскаго у. въ 95 общинахъ (26,8^{0/0}) воды въ поляхъ нѣтъ, въ 46 общинахъ (12,9^{0/0}) вода въ поляхъ хотя и имѣется, но ея недостаточно (въ 19 общинахъ этой категоріи вода въ полевыхъ водопояхъ плохая), въ 10 общинахъ или 2,8^{0/0} вода въ поляхъ плохая, хотя ея и достаточно, и, наконецъ, въ 204 общ. (57,5^{0/0}) водопоевъ въ поляхъ достаточно. За исключеніемъ указанныхъ 29 общинъ во всѣхъ остальныхъ общинахъ вода въ полевыхъ водопояхъ хорошаго качества.

Воды въ водопояхъ при селѣ не хватаетъ въ 11*) общинахъ, при чемъ въ 7 изъ нихъ вода кромѣ того плохая; въ 7 изъ этихъ общинъ водопоемъ служатъ пруды, въ 3 пруды и колодцы и въ 1-ой озеро и колодцы.

Кромѣ указанныхъ 7-ми общинъ, еще 10 имѣютъ плохую воду въ водопояхъ при селѣ. Въ 6-ти изъ нихъ водопоемъ служатъ пруды (Егорьевка III, IV и V Чернавск. вол., Ольгино Крутцовой в., Бѣляевка Марьянской и Плоцкое Красавской вол.), въ 3—пруды и колодцы (Шепелевка I и II Шепел. вол., Кресловка Макаровск. вол.) и въ 1-ой колодцы (Малая Жуковка Баклушинской вол.).

Въ остальныхъ общинахъ Балашовскаго у. воды въ водопояхъ при селеніяхъ достаточно и качества ея вполне удовлетворительны. Въ 143 общинахъ въ водопояхъ производится мочка конопли или шерсти; въ д. Полухинѣ Крутцовой вол. имѣются кожевенныя заведенія.

Бобылевка Бобылевской вол., Студенка, Ивановка, Ст. Родіоновка, Чернавка II*, III* и V Чернавской вол., Алексѣевка*, Дубовая, Шентаковка*, Чепушка* Ивановской 1-й в., Песчанка Песчанской вол., Пинѣровка Пинеровской вол., Снѣжковка Красавской вол., Березовка М., Семеновской вол., Ковалевка* Марьянской вол., Мордовскій Карай Мордовско-Карайской в., Перевѣсенки Перевѣсинской вол.

³⁾ Макарово I и II, Бѣльщина Макаровской вол., Крутець Красно-Колѣнской в., Благовѣщенское Благовѣщ. вол., Егорьевка III, Чернавка VII Чернавской в., Бѣляевка Марьянской вол., Мещеряковка и Сергѣевка Мещеряковской вол.

^{*} Общины эти слѣдующія (звѣздочкой* отмѣчены общины въ которыхъ воды при селѣ не хватаетъ и плохая): Осиновка* Росташевской вол., Сестренки II*, Блошняка и Рюмина* Сестринск. вол. Ундольщина* и Журавка* Баклушинск. вол. Чернавка II*, III* и V Чернавской вол., Дубовая Ивановской 1-й вол., Снѣжковка Красавской волости.

IV. Зимнее содержаніе скота: скотскія помѣщенія и кормленіе скота различныхъ категорій.

Зимою скотъ содержится какъ въ закрытыхъ, такъ и открытыхъ помѣщеніяхъ. Какія помѣщенія преобладаютъ для той или иной категоріи скота, можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

Таблица № 19.

	Число общинъ, держащихъ данную категорію скота зимою:	
	Въ закрытыхъ помѣщеніяхъ:	Въ открытыхъ помѣщеніяхъ:
Лошади	74	281
Коровы и гулевой скотъ.	64	291
Телята	186	169
Овцы	189	166
Свиньи	196	159

Такимъ образомъ крупный скотъ содержится преимущественно въ открытыхъ помѣщеніяхъ, мелкій скотъ (телята, овцы и свиньи) одинаково и въ закрытыхъ и открытыхъ помѣщеніяхъ. Общинъ, въ которыхъ весь скотъ содержится въ закрытыхъ помѣщеніяхъ—64, общинъ, держащихъ весь скотъ въ открытыхъ помѣщеніяхъ,—156. Нужно, впрочемъ, замѣтить, что во многихъ общинахъ весь скотъ въ ненастную погоду и сильные морозы загоняется въ болѣе теплыя помѣщенія. Стѣны открытыхъ помѣщеній устроены, въ большинствѣ случаевъ, изъ плетня. Иногда встрѣчаются простыя изгороди изъ жердей. Крышами служатъ навѣсы, крытые соломой. Стѣны закрытыхъ помѣщеній устраиваются изъ плетня, обмазаннаго глиной, изъ камня, дерева или самана) Крыши покрываются соломой, дерномъ или тесомъ.

Обычными зимними кормовыми веществами служатъ преимущественно солома разныхъ сортовъ (ржаная и яровая) и мякина. Овцамъ, кромѣ того, даютъ шпанки отъ подсолнечниковъ, свиньямъ хлѣбные отбросы и распаренную мякину, посыпанную мукой. Сѣно и овесъ скоту (лошадямъ), какъ обычный кормъ, даютъ въ очень немногихъ общинахъ (4—5 общ.) Обыкновенно эти вещества даются лошадямъ только передъ работой или поѣздками.

Почти во всѣхъ общинахъ съ великаго поста лошадямъ начинаютъ давать овесъ отъ 4—10 ф. и муки 1—2 гарнца въ день на голову. Даютъ также сѣна. Рабочимъ быкамъ даютъ въ это время

сѣно. Коровамъ въ теченіи 1—2 мѣсяцевъ послѣ отела дается мѣсиво изъ муки фунтовъ 5—12 въ день.

Барда дается лошадямъ, коровамъ и свиньямъ въ 2 общинахъ. Соль даютъ коровамъ и овцамъ въ 33-хъ общинахъ.

V Бугаи и другіе производители. Породистые производители и другой породистый скотъ. Разведеніе скота. Холощеніе, случна. Лечение скота.

Въ 342*) общинахъ Балашовскаго уѣзда къ веснѣ 1895 г. считалось въ мірскихъ стадахъ 779 бугаевъ; изъ нихъ 532 бугая принадлежали общинамъ и 247 частнымъ владѣльцамъ, именно: 233 бугая принадлежали мѣстнымъ крестьянамъ, 3 крестьянамъ сосѣднихъ общинъ (Дмитріевка Сѣверской вол., общество Бутыркино д. Львовки и общины Выселки Красноколѣнской вол.) и 11 бугаевъ—сосѣднимъ помѣщикамъ и арендаторамъ (V-я общ. с. Чернавки Чернавской вол., I и II общ. д. Глазуновки и Юрѣвка Боцман-Ивановской вол., Ивановка и Бѣльщина Макаровской вол., Блошкина Сестренской вол., хут. Актавень и Молчановка Сѣверской вол., II общ. с. Турковъ Турковской вол.).

Изъ 342 общинъ, относительно которыхъ имѣются свѣдѣнія о бугаяхъ, общинъ, имѣвшихъ въ стадахъ только общественныхъ бугаевъ, было 235 (или 68,6⁰/₀); у нихъ числилось 496 бугаевъ; общинъ, въ стадахъ которыхъ находились только частновладѣльческіе бугаи было 77 или 22,5⁰/₀; здѣсь считалось 186 бугаевъ; наконецъ, общинъ, въ стадахъ; которыхъ ходили собственные и частные бугаи было 30 или 8,9⁰/₀ въ стадахъ этихъ общинъ считалось 36 общественныхъ и 61 частновладѣльческій бугай.

Общественные бугаи куплены въ теченіе послѣднихъ 5 лѣтъ (1891—95 г.) въ своихъ и сосѣднихъ селеніяхъ у помѣщиковъ и арендаторовъ и на ярмаркахъ. 12 бугаевъ были куплены по 10—

*) Въ это число не вошли: Сергіевка Казачкинской вол., Князевна Маринской вол. X, XI и XII общины с. Чернавки Чернавской вол., Афанасьевка I и II-я община, д. Степановка Баклушинской вол. (во всѣхъ этихъ общинахъ круп. рог. скотъ отдается въ стада сосѣднихъ общинъ или землевладѣльцевъ); I-я общ. с. Макарова Макаровской вол., отдающая крупн. рогат. скотъ въ стадо 3-й общ. этого же селенія. Николаевскій участокъ № 4 Благовѣщенской вол., гдѣ бугая берутъ у сосѣднихъ крестьянъ за мѣрку зерна съ коровы; Ново-Петровка Благовѣщенской вол., гдѣ бугая берутъ у крестьянъ д. Хрущевки за выпасъ 2 коровы; хуторъ Казаковъ Шепелевской вол. крестьяне котораго пользуются бугаемъ сосѣдняго землевладѣльца, хут. Енгальчевъ Шепелевской вол., куда приводятъ бугаевъ изъ Диковки или сосѣдн. имѣній; IV община д. Ляховки Боцман-Ивановской вол. (пользуются бугаемъ крестьянъ 1-й общины той же деревни за плату по 20 коп. съ коровы).

15 руб., 23—по 15—20 руб., 54—по 20—25 руб., 121—по 25—30 р., 112—по 30—35 р., 145—по 35—40 р., 58—по 40—45 р., 1—за 70 р. и 4 бугая взяты у помѣщиковъ за работу ¹⁾.

Въ 16 общинахъ ежегодно мѣняють бугаевъ, продавая ихъ зимой; въ остальныхъ же—время нахождения (2—4 года) бугаевъ въ мирскихъ стадахъ зависитъ преимущественно отъ возраста, въ которомъ они были приобрѣтены. Отъ этого-же зависитъ и продажная цѣна бугаевъ: бугаи, купленные въ молодомъ возрастѣ, продаются обыкновенно дороже ихъ стоимости, купленные старыми по—покупной цѣнѣ.

Условія содержанія общественныхъ бугаевъ, оставляемыхъ на зиму весьма разнообразны: въ 106 общинахъ бугаи на зиму отдаются на содержаніе одному какому нибудь лицу, за плату отъ 5—15 р. и иногда 18—20 р. (въ 15 общинахъ) за бугая; 5 общинъ платять за содержаніе бугаевъ 4—5 руб. и доставляютъ кормъ; (солому и мякину), въ 1 общинѣ плата исключительно натурой—доставляютъ кормъ; въ 1 общинѣ бугай содержится бесплатно у прежняго владѣльца, въ 4 общинахъ бугаи черезъ 2—3 года постунають въ собственность лицъ, взявшихъ на себя ихъ зимнее содержаніе и, наконецъ, въ 209 общинахъ бугаи содержатся поочередно по дворамъ—день за корову.

Бугаями, принадлежащими частнымъ лицамъ, общины пользуются также на весьма различныхъ условіяхъ: въ 17 общинахъ бугаи пускаются ихъ владѣльцами въ мирскія стада бесплатно, въ 51 общ.—за плату отъ 3 до 15 руб., а иногда за 25 руб. (Мал. Молчановка Сѣверской вол.) и 33 руб. (д. Крїйничка Песчанской вол.), въ 13 общинахъ владѣльцы бугаевъ получаютъ по 30—50 коп. съ коровы (въ 2 общинахъ по 70 коп.), въ 11 общинахъ владѣльцы за пользование ихъ бугаями бесплатно пасуть другой скотъ (иногда весь, обыкновенно же 2—3 коровы за бугая), наконецъ въ 14 общинахъ плата за пользование бугаями производится натурой. Такъ, Ильинская община Турковской вол. обязана убрать 4 дес. ржи, принадлежащей владѣльцу бугая; въ Свинухѣ Разказанской вол. за 10 бугаевъ платять 100 возовъ сѣна, въ II-й общинѣ с. Потьмы Сестренской вол. владѣлецъ бугая получаетъ 2 дес. общественной земли, I-я общ. д.

¹⁾ Въ деревнѣ Натальевкѣ Крутцовой вол. бугай взятъ у землевлад. Кривцова за перевозку 2 вагоновъ хлѣба за 30 верстъ на станцію Салтыковку. Въ Чепухѣ Ивановской I-й вол. 2 бугая (телятами) получены обществомъ отъ землевлад. Горшкова за перевозку 7 вагоновъ хлѣба на станцію Салтыковку за 20 верстъ. Крестьяне д. Бѣловки Андреевской вол. приобрѣли бугая у арендатора Пауди за 1 день работы 50-ю сохами и 50 ю боронами.

Блошинки Сестренской вол. обязана за пользование бугаемъ убрать 1 дес. ржи и свозить 15 возовъ навоза на поля помѣщика Малевинскаго (на такихъ-же условіяхъ пасутся въ стадахъ Малевинскаго коровы и гулевой скоть всѣхъ кр—нъ д. Блошинки), крестьяне д. Ивановки Макаровской вол. за бугая убираютъ и свозятъ съ полей землевл. Битюцкаго 2¹/₂ дес. ржи, въ VI общинѣ с. Чернавки Чернавск. вол. плата за бугая—3 руб. и уборка 3 дес. ржи сосѣдней экономіи, въ Старой Родіоновкѣ Чернавской-же вол. общинники пользуются бугаемъ мѣстнаго крестьянина за уборку 5 дес. ржи, наконецъ въ Боцман.-Ивановск. вол. бугаи нанимаются на слѣдующихъ условіяхъ: въ Глазуновкѣ I, Березовкѣ, Ляховкѣ IV и Ардабьевѣ—за уборку 4 дес. ржи, въ Глазуновкѣ II—за уборку 8 дес. ржи и 4 дес. овса, въ Чириковѣ—за уборку (скосить а связать) сотенника ржи и сотенника овса и въ Юрьевкѣ за уборку 8 дес. ржи.

Переходя къ вопросу о числѣ коровъ, приходящихся на 1 бугая, сопоставимъ отношеніе, которое *должно*, по мнѣнію самихъ крестьянъ, существовать между количествомъ коровъ и бугаевъ съ отношеніемъ, существующимъ въ дѣйствительности.*)

По мнѣнію крестьянъ	3 общинъ или	0,8 ⁰ / ₀	1 бугай необходимъ на	10—15 коровъ
„ „ „	4 „ „	1,4 ⁰ / ₀	„ „	15—25 „
„ „ „	221 „ „	62,8 ⁰ / ₀	„ „	25—50 „
„ „ „	89 „ „	25,4 ⁰ / ₀	„ „	50—75 „
„ „ „	23 „ „	6,5 ⁰ / ₀	„ „	75—100 „

Въ дѣйствительности 1 бугай приходился:

въ 18 общинахъ или	5,1 ⁰ / ₀	на 10—15 коровъ
„ 69 „ „	19,4 ⁰ / ₀	„ 15—25 „
„ 114 „ „	32,1 ⁰ / ₀	„ 25—50 „
„ 84 „ „	23,6 ⁰ / ₀	„ 50—75 „
„ 34 „ „	9,6 ⁰ / ₀	„ 75—100 „
„ 36 „ „	10,2 ⁰ / ₀	„ число коровъ, приходящихся на 1 бугая—неизвѣстно.

Такимъ образомъ, большинство общинъ (87,4⁰/₀) высказывается за среднюю норму въ 25—75 коровъ на 1 бугая. Въ дѣйствительности, у половины общинъ (55,7⁰/₀) эта норма и существуетъ; въ четвертой части общинъ (24,5⁰/₀) количество коровъ, приходящихся на одного бугая значительно ниже нормы и въ десятой части (9,6⁰/₀) общинъ отношеніе числа коровъ къ числу быковъ выше нормальнаго.

*) По даннымъ волостн. правленій и по даннымъ пообщиннаго описанія.

Кромѣ мѣрскихъ бугаевъ только въ с. Раймѣ Казачкинской вол. имѣются 2 общественныхъ барана, купленные за 15 рублей. Зимой они отдаются на содержаніе кому—нибудь изъ односельчанъ. Данныхъ объ условіяхъ ихъ содержанія не имѣется. Общественныхъ-же жеребцовъ и борововъ нигдѣ не встрѣчается.

Во всѣхъ почти общинахъ Балашовскаго уѣзда крестьяне пользуются баранами и боровами своихъ односельчанъ и всегда бесплатно. Только въ немногихъ общинахъ за пользованіе боровами платятъ 10—40 коп.

Въ совершенно иныхъ условіяхъ находится пользованіе для случки чужими жеребцами. Почти вездѣ такое пользованіе оплачивается и при томъ въ самыхъ разнообразныхъ формахъ, начиная съ бутылки водки и дохода до 10 рублей. Размѣръ платы зависитъ отъ тѣхъ или иныхъ качествъ производителей. Въ большинствѣ случаевъ крестьяне пользуются жеребцами своихъ односельчанъ, въ весьма немногихъ общинахъ—казенными жеребцами (на случайныхъ пунктахъ) или у помѣщиковъ.

Именно крестьяне достаютъ жеребцовъ:

у своихъ односельчанъ за	1 мѣрку овса	44 общ.
„ „ „	за 3—4 мѣрки овса или зерна въ	10 общ.
„ „ „	съ платою отъ 1—3 руб.	„ 232 общ.
„ „ „	„ „ „ 3—10 руб.	„ 3 общ.
„ „ „	за какую нибудь услугу, $\frac{1}{2}$ пуда муки, бутылку водки или бесплатно въ	54 общ.

у лицъ живущихъ въ другихъ селеніяхъ съ платою 5—10 руб. въ 6 общ. и наконецъ казенными жеребцами съ платою 1—3 руб. пользуются въ 7 общ.

Въ 25 общинахъ отдѣльные хозяева пользуются породистыми производителями на казенныхъ случайныхъ пунктахъ и у землевладѣльцевъ. Плата за пользованіе казенными жеребцами не превышаетъ 3-хъ рублей, плата за пользованіе частновладѣльческими пород. жеребцами—доходитъ до 10—15 руб.

Нѣкоторыя изъ изслѣдованныхъ общинъ Балашовскаго у. высказываютъ желаніе, при посредствѣ земства, купить породистыхъ жеребцовъ или бугаевъ молочной породы. Породистый скотъ у самихъ крестьянъ имѣется въ слѣдующихъ общинахъ *).

*) Звѣздочной * отмѣнены случаи, когда порода скота неизвѣстна.

1) Баклушинской II общинѣ Баклуш. вол. 5 домохозяевъ имѣютъ полукровныхъ * лошадей—приплодъ отъ своихъ матокъ и породистыхъ жеребцовъ казенныхъ или частновладѣльческихъ, 2) въ с. Большомъ Караѣ Вольше-Карайской вол. у 20 хозяевъ имѣются лошади—першероны и свиньи іоркширской породы, 3) въ с. Анно-Успенскомъ Казачкинской вол. у 2-хъ хозяевъ имѣются породистыя лошади, * купленные въ Тамбовской губ. и свиньи—беркширы, приобретенныя въ Нарышкинской экономіи, 4) въ I-й общинѣ с. Турковъ Турковской вол. 10 хозяевъ имѣютъ полукровныхъ лошадей * 5 и 6) въ Сестренской вол. полукровныя лошади* имѣются у 10 хоз. дер. Рюминой и у 10 хозяевъ II общины с. Сестренки, 7) въ дер. Хрущевкѣ Благовѣщенской вол. 5 хозяевъ имѣютъ битюговъ, 8) въ д. Чепушкѣ Ивановской I-й вол., у нѣкоторыхъ хозяевъ—лошади полукровныя*, коровы почти у всѣхъ—помѣсь простой русской породы съ симентальской, 9) въ Ивановкѣ (той-же вол.) 10 дворовъ имѣютъ полукровныхъ лошадей рысистой породы и першеронъ, 10) въ с. Разказанъ (волости этого-же названія) у 15 хозяевъ—свиньи іоркширской породы, 11) въ д. Еловаткѣ Красавской вол. у 1 хозяина имѣется жеребецъ тяжеловозъ и 2 такія же матки куплены въ Воронежской губерніи 12) въ с. Крутецъ Крутцовой вол. почти весь рогатый скотъ—помѣсь русской породы съ тирольской, 13) въ дер. Натальевкѣ (той-же вол.) 10 хозяевъ имѣютъ полукровныхъ лошадей помѣсь русской породы и рысистой; рогатый скотъ почти у всѣхъ помѣсь русской породы съ тирольской, 14) въ д. Полухинѣ (той же вол.) полукровныхъ (рысистыхъ) лошадей имѣетъ половина домохозяевъ; рогатый скотъ почти у всѣхъ помѣсь русской породы съ тирольской, 15) въ с. Самойловкѣ Самойловской вол. у 10 хозяевъ имѣются свиньи беркширской породы, 16) въ д. Ольгино Перевѣсинской вол. 10 хозяевъ имѣютъ битюговъ, 17) въ дер. Львовкѣ той-же вол. у 50 хозяевъ имѣются полукровныя лошади—помѣсь битюговъ, клейдесталь съ русской породой, 18) въ д. Сергѣевкѣ Мещеряковской вол. въ 3-хъ дворахъ имѣется 3 полукровныхъ рысистыхъ жеребца; половина всѣхъ домохозяевъ имѣетъ іоркширскихъ свиней, 19) въ д. Обливной той-же вол. у 8-ми хозяевъ есть полукровныя лошади*, 20) въ д. Крутцѣ Красноколѣнской вол. полукровныхъ* лошадей имѣютъ 20 хозяевъ, 21) въ д. Хмѣлевкѣ той-же вол. полукровныхъ* лошадей имѣютъ около 20 хозяевъ, 22) въ с. Красномъ Колѣнѣ той же вол. полукровныя* лошади имѣются у нѣкоторыхъ хозяевъ, 23) въ с. Львовкѣ Львовской вол. у 5 хозяевъ имѣются свиньи беркширы, купленные поросятами въ экономіи На-

рышкина, 24) въ д. Муромкѣ Новопокровской вол. у 2-хъ хозяевъ имѣются породистыя* свиньи, купленныя поросятами въ Нарышкинской экономіи. Кромѣ этихъ 24 общинъ, въ двухъ общинахъ Благовѣщенской вол. у крестьянъ имѣются улучшенныя крестьянскія лошади (отъ случки съ нечистокровными жеребцами). Такихъ лошадей имѣютъ въ с. Благовѣщенскомъ—10 хозяевъ, въ д. Александровкѣ—10 хозяевъ.

Укажемъ далѣе на случаи разведенія крестьянами лошадей на продажу:

1) Въ с. Большомъ Караѣ Больше-Карайской вол. разведеніемъ лошадей для этой цѣли занимаются около 20 хозяевъ. Продають лошадей жеребятами (на 2-мъ году) на ярмаркахъ Саратовской и Тамбовской губ. по 100—250 руб., 2) въ д. Хрущевкѣ Благовѣщенской вол. этимъ промысломъ занимаются 5 хозяевъ. Продають жеребятъ въ возрастѣ около 2-хъ лѣтъ по 60—120 руб., 3) въ д. Полухинѣ Крутцовой вол. лошадей для продажи разводятъ нѣсколько человекъ. Продажей занимаются на мѣстныхъ базарахъ. Цѣна лошади отъ 50 до 100 руб.. 4) Во II общинѣ д. Осиновки Бобылевской вол. разведеніемъ лошадей занимается одинъ хозяинъ. Продаетъ лошадей на 3-мъ году по 150—250 руб. на ярмаркахъ Тамбовской губ. 5) въ с. Львовкѣ Перевѣсинской вол. лошадей для продажи разводятъ около 50 дворовъ. Продають въ возрастѣ 2—3 лѣтъ на ярмаркахъ въ с. Бековѣ, Тургахъ, Уваровѣ по 50—150 руб., 6) въ д. Ольгинѣ той-же вол. разведеніемъ лошадей занимаются 10 человекъ. Продають лошадей (3—4 лѣтъ) въ тѣхъ же селахъ, гдѣ и кр-не с. Львовки. Цѣны колеблются отъ 100—200 руб. Конные заводы у крестьянъ имѣются въ двухъ общинахъ:

1) Заводъ крестьянина Ефима Шитова въ д. Пашиинѣ Андреевской вол. состоитъ изъ 1 жеребца и 8 матокъ. Время возникновенія завода—1885 годъ. Разводится помѣсь рысистой съ битюгами. Въ виду расширенія дѣла, продажа лошадей не производится. 2) Заводъ кр-на Ефима Иванова Войнова въ с. Елизаветинѣ Благовѣщенской вол. состоитъ изъ 1 рысистаго жеребца и 6 матокъ улучшенной крестьянской породы. Заводъ возникъ въ 1894 г., когда былъ купленъ жеребецъ у землевладѣльца Камскаго. Продажи жеребятъ пока не существуютъ, хотя приплодъ получается хороший.

Холощеніе жеребцовъ производится мѣстными и пришлыми коновалами. Кастраціей производителей другихъ категорій скота, въ большинствѣ общинъ, занимаются сами крестьяне. Размѣръ платы за хо-

лощеніе жеребцовъ колеблется отъ 30 коп. до 2 руб., бычковъ 20—50 коп., барановъ, борововъ—5—10 коп. Во многихъ общинахъ плата за холощеніе барановъ и борововъ взимается курными яйцами. Холостятъ животныхъ обыкновенно въ слѣдующемъ возрастѣ: жеребцовъ—3—5 лѣтъ, бычковъ—1—2 лѣтъ (бугаевъ холостятъ рѣдко), барановъ и борововъ—1—3 мѣсяцевъ.

Опредѣлить точно возрастъ, въ какомъ поступаютъ въ случку производители той или иной категоріи скота—не представляется возможнымъ, такъ какъ весь скотъ пасется обыкновенно вмѣстѣ.

Въ работу лошади и вола поступаютъ: бороновать 2—3 лѣтъ, пахать и возить воза 3—4 лѣтъ. Въ с. Самойловкѣ Самойловской вол. съ 1891 года стали работать и на коровахъ.

Леченіемъ скота, кромѣ земскаго ветеринарнаго персонала, занимаются военные фельдшера, пришлые и мѣстные коновалы, бабки-знахарки и сами крестьяне (наиболѣе опытные). Военные фельдшера живутъ въ слѣдующихъ селеніяхъ; въ д. Журовкѣ Баклушинской вол., Грачевкѣ Росташевской, Малиновкѣ Котврасинской, Грязнухѣ Грязнухинской вол., Муромкѣ Новопокровской вол., Шепелевкѣ Шепелевской вол., Чернавкѣ Чернавской вол., Шейтаковкѣ Ивановской 1-й вол., Львовкѣ Крутцовой вол., Боркахъ Мало-Семеновской вол., Зубриловкѣ Зубриловской вол., Романовкѣ Романовской вол., Львовкѣ Львовской вол., Махровкѣ Бодм.-Ивановской вол.

Мѣстные коновалы (61 человекъ) живутъ въ слѣд. селеніяхъ:

Въ Журовкѣ Баклуш. вол., Осиновкѣ Росташевской вол., Большомъ Караѣ Больше-Карайской вол., Макаровѣ Макаровской вол., Львовѣ Казачкинской вол., Рѣпьевкѣ Рѣпьевской вол., Аркадакѣ Аркадакской вол., Грязнухѣ Грязнухинской вол., Мордовскомъ Караѣ Морд.-Карайской вол., Новопокровскомъ Новопокровской вол., Тепловкѣ и Хрущевкѣ Благовѣщенской вол., Владиміровкѣ Ивановской 2-ой вол., Рѣпномъ Рѣпнинской вол., Разказани Разказанской вол., Воронинѣ, Еловаткѣ и Полоцкомъ Красавской вол., Львовкѣ и Ольгинѣ Крутцовой вол., Бобылевкѣ и Осиновкѣ Бобылевской вол., Дмитріевкѣ Мещеряковской вол., Михайловкѣ Красноколѣвской вол., Каменкѣ Львовской вол. и Чирковѣ Бодман. Ивановской вол.,—по 1-му коновалу; въ Красавкѣ Макаровской вол., Ольшавкѣ Завьяловской вол., Гусевкѣ Новопокровской вол., Свинухѣ Разказанской вол., Каменкѣ и Песчанкѣ Песчанской вол., Самойловкѣ Самойловской вол., Чигонакѣ Падовой вол.—по 2 коновала; въ Потрясовкѣ Казачкинской вол., Чигонакѣ Сестринской вол. и Муромкѣ Ново-Покровской вол.—по 3 коновала;

въ Зубриловкѣ Бобылевской вол.—4 коновала и въ Терновкѣ Терновской вол.—6 человѣкъ.

Пришлые коновалы посѣщаютъ общины еженедѣльно и ежемѣсячно, а иногда 2—3 раза въ годъ.

При неправильныхъ родахъ у животныхъ крестьяне обращаются за помощью преимущественно къ бабкамъ-знахаркамъ.

VI. Доходность скотоводства. Извозный промыселъ. Обработка частновладѣльческой земли. Продажа молочныхъ продуктовъ. Добыча и продажа шерсти. Птицеводство.

Указанія относительно существованія извознаго промысла встрѣчаются въ 9 общинахъ: въ 5 изъ этихъ общинъ извозомъ занимаютъ почти всѣ домохозяева, у которыхъ имѣются лошади, въ остальныхъ—сравнительно немногіе. Именно: въ 4-хъ общинахъ (Девятковская, Силявинская и 2—разныхъ помѣщиковъ) с. Турковъ Турк. вол. извознымъ промысломъ занимаютъ почти всѣ домохозяева, а въ Гавриловской общинѣ и Лачиновской общ. — 3—5 дворовъ. Извозничаютъ съ октября до начала полевыхъ работъ (случается и лѣтомъ). Возять хлѣбъ въ зернѣ и муку на станціи желѣз. дороги, въ г. г. Сердобскъ, Пензу, Кирсановъ и проч. Средній заработокъ на подводу въ теченіе извознаго періода около 25 рублей.*)

Въ 1-й Турковской общинѣ извозомъ занято 7 дворовъ. Возять (съ 15 сент. до 1-го іюля) подсолнечное масло съ завода, находящагося въ Туркахъ и разные товары со станціи Ртицево. Средній заработокъ на подводу до 150 руб.

Въ с. Рѣпная Вершина Падовской вол. извозничаютъ около 100 хозяевъ. Доставляютъ зимой муку съ мельницы Нарышкина въ г. Балашовъ, зарабатывая до 20 рублей на подводу.

Въ с. Самойловѣ Самойловской вол. извозомъ*) занимается большая часть домохозяевъ. Осенью и весной возять хлѣбъ въ Борисоглѣбскъ и Саратовъ. Заработокъ 25—30 р. на подводу.

Указанія относительно обработки частновладѣльческихъ земель имѣются въ 32 общинахъ. Обработкой частновладѣльческихъ земель занимается около 4700 чел. или около 45⁰/₁₀₀ всѣхъ домохозяевъ, числящихся въ этихъ общинахъ (въ частности: въ 8 общинахъ—отъ 1—10⁰/₁₀₀, въ 9 общ. отъ 10—25⁰/₁₀₀, въ 4-хъ общ. отъ 25—50⁰/₁₀₀ и

*) Съ открытіемъ въ 1896 году движенія по строящейся жел. дорогѣ промыселъ этотъ долженъ упасть, такъ какъ въ с. Туркахъ будетъ вокзалъ.

*) Съ проведеніемъ жел. дороги промыселъ этотъ падаетъ.

въ 11 общинахъ—около 100⁰/₀ или 100⁰/₀,—т. е. всѣ или почти всѣ домохозяева).

Населеніе упомянутыхъ 32-хъ общинъ состоитъ изъ дарственниковъ, государственныхъ, собственниковъ—б. помѣщ. и удѣльныхъ крестьянъ, а именно:

Общинъ дарственниковъ	4
„ государствен. кр—нъ	15
„ собственниковъ б. помѣщ.	7 и
„ удѣльныхъ	6

Обработкой частновладѣльческихъ земель занимается:

	Всѣхъ хозяевъ числящихся въ этихъ общи- нахъ.
Въ общинахъ дарственниковъ	около 20 ⁰ / ₀
„ государственныхъ кр—нъ	50 ⁰ / ₀
„ собствен., быв. помѣщ.	53 ⁰ / ₀
„ удѣльныхъ кр—нъ	33 ⁰ / ₀

Въ числѣ 11 общинъ, въ которыхъ почти всѣ домохозяева занимаются обработкой частновлад. земель состоитъ

общинъ дарственниковъ	1
„ госуд. кр—нъ	4
„ собств. б. помѣщ.	5
„ удѣльныхъ кр—нъ	1

Большинство домохозяевъ работаетъ въ своемъ (Балашовскомъ) уѣздѣ, небольшая часть уходитъ на заработки въ Кирсановскій у. Тамбовской губ. и въ область Войска Донского. Заработокъ колеблется отъ 20 руб. до 100 на плугъ (въ одномъ случаѣ доходитъ до 200 руб. на плугъ).

Въ прилагаемой ниже таблицѣ болѣе подробно указаны названія общинъ и наличное количество домохозяевъ, занимающихся обработкой частновладѣльческихъ земель:

№	НАЗВАНИЕ ОБЩИНЪ.	КАКОЙ ВОЛОСТИ.	Разряды крестьянъ.	Наличное число домо- хозяевъ въ общинѣ.	Число домохозяевъ, вы- нимающихся обработкой частновладельческихъ земель.	о/о отношеніе числа хо- зяевъ, занимающихся об- работкой частновладѣл. земель къ наличному числу домохозяевъ.
1	Рѣшная Вершина	Падовойск.	Дарствени.	223	50	21,5
2	Потрясовка	Казачинской	"	85	Всѣ.	100 ⁰ /о
3	Бобылевка	Бобылевской	"	358	20	5,6
4	Красавка	Красавской	"	173	15	8,6
5	Самойловка	Самойловской	Государств.	1582	Почти всѣ.	около 100 ⁰ /о
6	Кривуша	"	"	156	15	9,5
7	Ольшанка	"	"	209	Почти всѣ.	около 100 ⁰ /о
8	Залѣсянка	"	"	362	"	"
9	Старохоперская	Тростянской	"	425	100	23,5
10	Данилкино	Терновской	"	190	25	13,2
11	Терновка	"	"	507	45	8,8
12	Мордовскій Карай	Мордово-Карайск.	"	836	40	4,7
13	Козловка II я.	Грязнухинской	"	242	15	6,2
14	Мача	Рѣшинской	"	52	8	15,3
15	Лопатино	"	"	208	60	28,8
16	Разсказанъ	Разсказанской	"	639	200	31,3
17	Свинуха	"	"	614	100	16,2
18	Песчанка	Песчанской	"	809	Всѣ.	100 ⁰ /о
19	Ново-Александр.	Ивановской II я.	"	74	40	54,1
20	Муровка	Новопокровской	Собств.б.пом.	63	Почти всѣ.	около 100 ⁰ /о
21	Березовка	Мало-Семеновск.	"	136	"	"
22	Барское	Львовской	"	69	"	"
23	Снѣжковка	Красавской	"	69	"	"
24	Пестовка	Ивановской II я.	"	29	"	"
25	Устиновка	"	"	106	10	9,4
26	Благовѣщенское	Благовѣщенской	"	283	50	17,6
27	Ермениха	Грязнухинской	Удѣльные.	178	20	11,2
28	Козловка I я	"	"	109	30	27,5
29	Пинеровка	Пинеровской	"	467	30	6,4
30	Ивановка	Ивановской II я.	"	262	30	11,5
31	Красавка	Красавской	"	429	50	11,2
32	Еловатка	"	"	461	Почти всѣ.	около 100 ⁰ /о
	Итого . . .	—	—	10405	Около 4700	—

Относительно дохода, получаемого отъ продажи молочныхъ продуктовъ, свѣдѣнія имѣются отъ одной только общины (Ермениха Грязнушинской вол.), гдѣ нѣкоторые хозяева сбываютъ въ г. Балашовъ молоко, масло и сыръ по цѣнамъ: молоко — 25—40 коп. за $\frac{1}{4}$ ведра, масло 20—30 коп. за фунтъ и сыръ 5—10 коп. за фунтъ. Въ годъ съ коровы выручаютъ отъ 36 до 50 рублей.

Разведеніемъ птицы съ промышленной цѣлью крестьяне занимаются въ 4 общинахъ, именно:

1) Въ д. Дмитріевкѣ Казачкинской вол. 6 хозяевъ разводятъ по 20—25 гусей. Птица кормится лѣтомъ на рѣкѣ цѣлый день, вечеромъ даютъ зерно и отруби. Продають гусей приѣзжимъ скупщикамъ или въ селѣ Самойловкѣ по 60—90 коп.

2) Въ с. Новогривкахъ Песчанской вол. разведеніемъ гусей занимается около 30 хозяевъ. Каждый имѣетъ отъ 30—50 штукъ. Гуси кормятся на рѣкѣ, ходятъ и на пожнивьяхъ подъ присмотромъ дѣтей. Продають птицу въ Самойловкѣ или Балашовѣ по 1 р.—1 р. 50 к. за штуку.

3) Въ Каменкѣ Песчанской вол. одинъ крестьянинъ разводитъ около 400 утокъ и около 100 гусей. Птица кормится на рѣкѣ у мельницы. Владѣлецъ сбываетъ утокъ и гусей въ Москву по рыночнымъ цѣнамъ.

4) Въ с. Самойловкѣ Самойловской вол. часть домохозяевъ разводитъ куръ, утокъ, индѣекъ. Сбытъ—въ Москву и Петербургъ. Лѣтомъ 1895 года былъ падежъ птицъ въ 11 общинахъ. Куры, гуси падали въ значительномъ количествѣ. Симптомы болѣзни—поносъ, потеря аппетита.

Стрижка какъ овецъ, такъ и ягнятъ происходитъ два раза въ годъ: весною—въ половинѣ мая и осенью—въ концѣ августа. Въ весеннюю стрижку шерсти съ овцы получается на $\frac{1}{2}$ —1 фун. болѣе, чѣмъ въ осеннюю: съ ягнятъ же наоборотъ. Весною получается шерсти съ овцы отъ $1\frac{1}{2}$ фунта до 4-хъ ф., съ ягненка отъ $\frac{1}{2}$ ф. до $1\frac{1}{2}$ фунта; осенью—съ овцы отъ $1\frac{1}{2}$ —до 3 ф., съ ягненка отъ 1—2 фунтовъ. Продажа шерсти существуетъ въ 20 общинахъ; въ остальныхъ общинахъ получаемая шерсть идетъ на собственные надобности крестьянъ. Въ указанныхъ общинахъ продажей шерсти занимается около 1700 человекъ или 39% всѣхъ домохозяевъ, числящихся въ этихъ общинахъ (въ частности: въ 4 общинахъ отъ 4—10%, въ 11 общ.—10—25%, въ 2 общ.—40—60% и въ 3 общинахъ почти всѣ хозяева, т. е. около 100% хозяевъ).

Мытая шерсть продается по 30—40 коп. за фунтъ, грязная (весенняя) по 9—12 коп.

СЕРДОВСКИЙ УЪЗДЪ.

I. Количество скота у сельскихъ обществъ къ веснѣ 1895 года. Движеніе крестьянскаго скотоводства за послѣдніе годы.

По свѣдѣніямъ, полученнымъ отъ волостныхъ правленій, у крестьянъ Сердобскаго уѣзда числилось къ веснѣ 1895 года слѣдующее количество скота: лошадей старше 1 года—39634, жеребятъ—8316, быковъ—915, коровъ—32,244, бычковъ—5522, телокъ—9834, телятъ—20670, овецъ—115312, ягнятъ—79049, свиней—13223 и козъ—157. Всего скота (въ переводѣ его на крупный) числилось 111820 головъ. На 100 десятинъ всей удобной крестьянской земли приходилось 39,8 головъ крупнаго скота, на наличный дворъ 3,4 головы, на наличную душу мужского пола 1,1 головы *).

Сравнивая количество скота, числившееся у крестьянъ къ веснѣ 1895 года, съ тѣмъ количествомъ, которое имѣлось въ 1886 году (по даннымъ подворной переписи) мы получимъ слѣдующее:

Таблица № 1-й.

	1886 г.	1895 г.	— ⁰ / _{+ 0}
Лошадей	62383	47950	—23,2
Крупнаго рогатаго скота	65225	69185	—9,2
Овецъ	196659	194451	—1,1
Свиней	10580	13223	+25,0
Козъ	22	157	+614
Итого крупнаго скота	110037	111820	+1,6

Такимъ образомъ за послѣднія 10 лѣтъ (1886—1895 гг.) произошло значительное сокращеніе главныхъ отраслей крестьянскаго

*) По даннымъ подворной переписи 1886 г. въ уездѣ числилось: 29337 дворовъ, 89437 душъ мужского пола и 280454 десятины всей удобной земли. Ежегодный приростъ населенія беретъ равнымъ 1,0.

скотоводства: коневодства и крупного рогатого скота: прочія отрасли (свиноводство и козеводство) увеличились, а количество овец тоже сократилось, въ особенности, если принять во вниманіе ростъ населенія. Для болѣе точнаго выясненія причинъ и характера измѣненій, происшедшихъ въ крестьянскомъ скотоводствѣ Сердобскаго уѣзда, мы обратимся къ движенію каждой отрасли скотоводства въ отдѣльности, увеличивъ число сравниваемыхъ лѣтъ.

Таблица № 2-й.

Г О Д А.	Было всего лошадей.	Въ томъ числѣ лошадей рабочаго возраста.	Насколько % увеличилось (+) или уменьшилось (-) общее количеств. лошадей сравнительно съ 1886 год.	Приходилось лошадей (головъ).			
				На 1 налѣжный дворъ.	На 100 налѣжныхъ душъ муж. пола.	На 100 дес. всѣй удобной земли.	На 100 дес. посевн. площади приходилось лошадей рабочаго возраста. ¹⁾
1882	62383	42660	—	2,3	77,1	22,3	—
1886	62467	46142	—	2,1	70,6	22,3	22,1
1889	57943	47355	-7,3	—	—	—	—
1891 весна . .	58017 ²⁾	46415	-7,1	—	—	—	—
1891 осень . .	44651	35721	-26,3	1,3	47,5	15,3	—
1892	41964	33572	-32,3	—	—	—	—
1893	41988	33592	-32,3	1,3	43,3	14,3	—
1894	44118	35292	-29,3	—	—	—	—
1895	47950	36360	-23,3	1,3	48,7	17,1	20,3

Къ концу 80-хъ годовъ количество лошадей начинаетъ сокращаться, такъ какъ наступилъ періодъ недородовъ, закончившійся голоднымъ 1891—92 годомъ; въ этотъ послѣдній годъ наблюдается наиболѣе сильное сокращеніе числа лошадей ($-32,3\%$); по минованіи голодныхъ лѣтъ количество лошадей начинаетъ медленно расти, но въ 1895 году ихъ все-таки числится на $23,3\%$ менѣе, чѣмъ 10 лѣтъ тому назадъ.

¹⁾ Въ 1886 году посѣвная площадь равнялась (по даннымъ Статистическаго Сборника) 208504 дес., а въ 1895 г. (по даннымъ Губернской Земской Управы) 186137 дес.

²⁾ По даннымъ конской переписи лошадей числилось 62993.

Слѣдующая таблица указываетъ движеніе за послѣдніа 10 лѣтъ количества крупнаго рогатаго скота:

Таблица № 3-й.

Г О Д А.	Было всего крупнаго рогатаго скота.	Въ томъ числѣ коровъ.	На сколько % уменьшилось (-) или увеличилось (+) сравнительно съ 1886 г.		П р и х о д и л о с ь.					
					На наличный дворъ.		На 100 наличныхъ душъ муж. пола.		На 100 десятинъ всей удобной земли.	
					Крупнаго рогатаго скота.	Въ томъ числѣ коровъ.	Крупнаго рогатаго скота.	Въ томъ числѣ коровъ.	Крупнаго рогатаго скота.	Въ томъ числѣ коровъ.
1886 . . .	65225	32880	—	—	2,2	1,1	72,9	36,7	23,2	11,7
1889 . . .	70006	40914	+7,2	+24,2	—	—	—	—	—	—
1891 весна	63979	38233	-1,9	+16,2	—	—	—	—	—	—
1891 осень	33072	29224	-49,2	-11,1	1,1	0,9	85,2	31,1	11,8	10,4
1892 . .	38791	28151	-40,5	-14,2	—	—	—	—	—	—
1893 . . .	43559	28283	-38,2	-14,0	1,4	0,9	45,2	29,2	15,5	10,4
1894 . . .	54008	29680	-17,1	-9,7	—	—	—	—	—	—
1895 . . .	59185	32244	-9,2	-2,0	1,9	1,0	60,2	32,2	21,1	11,2

Измѣненія въ количествѣ крупнаго рогатаго скота находятся, какъ и въ отдѣлѣ коневодства, въ тѣсной зависимости отъ общихъ экономическихъ условій крестьянскаго хозяйства. Въ голодный 1891—92 годъ количество крупнаго рогатаго скота сразу сокращается на 49,2⁰/. Значительному сокращенію подвергалось количество гулевого скота, количество-же коровъ измѣнялось не такъ рѣзко (въ 1891—92 году на 11⁰/).

Тѣ-же самыя измѣненія, въ связи съ отмѣченными причинами (высота урожая) наблюдались и въ остальныхъ отрасляхъ крестьянскаго скотоводства (овцеводствѣ, свиноводствѣ), за исключеніемъ козеводства, какъ это можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

Таблица № 4-й.

ГОДА.	Было овец.	Было свиней.	Было козъ.	Насколько % увеличилось (+) или уменьшилось (-) по сравнению съ 1886 г.			Приходилось:																		
				Овецъ.	Свиней.	Козъ.	На 100 наличныхъ дворовъ.		На 100 наличныхъ душъ муж. пола.		На 100 десятинъ всей удобной земл.														
							Овецъ.	Свиней.	Козъ.	Овецъ.	Свиней.	Козъ.	Овецъ.	Свиней.	Козъ.										
1879) . . .	106610	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
1886 . . .	196659	10582	22	—	—	—	670,4	36,4	0,4	220,0	11,8	0,02	70,4	—	—	—	—	—	—	3,7					
1889 . . .	157060	27651	40	-20,4	+161,8	+81,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
1891 весна .	148283	8075	871	-24,5	-23,7	+3860	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
1891 осень	88657	—	—	-54,9	—	—	290,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1892 . . .	81543	699	643	-58,5	-93,4	+2823	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1893 . . .	81993	1832	74	-58,8	-82,7	+240	261,3	5,8	0,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1894 . . .	99363	5845	101	-49,4	-50,0	+360	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1895 . . .	194451	13223	157	-1,1	+25,0	+6140	602,5	40,9	0,4	187,6	13,4	0,12	69,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

*) По даннымъ Министерства Государственныхъ Имуществъ.

II. Количество стадъ у сельскихъ общинъ Сердобскаго уѣзда. Перечень стадъ и ихъ размѣры. Стоимость пастбы скота. Отдача скота для пастбы на сторону. Стада отдѣльныхъ лицъ и товариществъ.

Въ 35-ти волостяхъ Сердобскаго уѣзда пообщинному описанію подверглось 359 общинъ*). Двѣ изъ описанныхъ общинъ (Мухановка Рѣньевской волости и Новоселокъ Ольшанской волости) не имѣютъ собственныхъ стадъ, а отдаютъ весь свой скотъ для пастбы на

*) По даннымъ подворной переписи 1886 года, въ уѣздѣ числится 450 общинъ. Часть общинъ (91) описана совмѣстно съ прочими, такъ какъ скотъ этихъ общинъ пастется совмѣстно съ описанными.

сторону—къ землевладѣльцамъ. Въ остальныхъ 357 общинахъ числится всего стада 1161 или, въ среднемъ, по 3 стада въ каждой.

Въ нѣкоторыхъ общинахъ извѣстныя категоріи животныхъ пасутся не стадомъ, а вольно. Такъ, лошадей не пасутъ табунномъ въ 293 общинахъ (82%), свиней въ 200 общинахъ (61%). Лошадей не пасутъ табунномъ потому, что онѣ всегда нужны при хозяйствѣ, а свиней—потому, что ихъ въ общинѣ очень мало. Затѣмъ, въ нѣкоторыхъ общинахъ совсѣмъ нѣтъ скота той или иной категоріи; такъ, свиней нѣтъ въ 29 общинахъ, козъ—въ 309-ти и гулевого скота—въ 4-хъ общинахъ. Распределеніе имѣющихся стада по общинамъ, а также перечень стада, можно видѣть изъ слѣдующаго:

Таблица № 5-я.

Число стада въ общинѣ.	Число общинъ съ такимъ количествомъ стада.	Всего стада въ этихъ общинахъ.	Въ общемъ количествѣ стада имѣется:													
			Смѣшанныхъ.		Козьныхъ.		Коронныхъ.		Гулевого скота.		Телячьихъ.		Овечьихъ.		Свиныхъ.	
			Число стада.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стада.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стада.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стада.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стада.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стада.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стада.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.
1	59	59	58	58	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—
2	76	152	83	72	—	—	4	4	—	—	52	52	10	10	8	8
3	101	303	82	75	1	1	27	27	—	—	91	91	94	94	8	8
4	74	296	49	48	7	7	29	27	4	4	74	73	76	71	57	57
5	15	75	11	11	7	7	4	4	3	3	15	15	22	15	13	12
6	11	66	10	8	2	2	4	3	—	—	9	9	30	11	11	9
7	5	35	6	3	—	—	3	2	—	—	6	4	17	5	3	3
8	4	32	11	3	1	1	1	1	1	1	6	4	10	4	2	2
9	2	18	5	1	—	—	2	1	1	1	3	2	6	2	1	1
10	4	40	3	2	1	1	6	2	1	1	8	4	19	4	2	2
11—15	5	61	10	4	—	—	4	1	1	1	12	5	31	5	3	3
24	1	24	—	—	1	1	7	1	1	1	7	1	7	1	1	1
Итого	357	1161	328	285	20	20	92	74	12	12	283	260	322	222	104	101

Большинство общинъ (310, или 87%) имѣютъ по 1—4 стада, или въ среднемъ—по 2,8 стада. Общинъ, имѣющихъ 10 и болѣе стада, числится всего 10. Въ общинахъ, имѣющихъ по 1-му стаду, таковыя принадлежатъ къ типу смѣшанныхъ; объясняется это тѣмъ, что въ общинахъ этихъ очень мало скота и разбивать его на отдѣльныя

стада невыгодно; къ смѣшаннымъ стадамъ относится также значительная часть стадъ въ общинахъ 2-й и 3-й категорій (т. е. имѣющихъ по 2 и 3 стада); въ особыхъ стадахъ въ этихъ общинахъ пасутъ, главнымъ образомъ, мелкій скотъ: телятъ, овецъ и свиней.

Въ общемъ количествѣ стадъ (1161) болѣе всего числится: смѣшанныхъ (328, или 28%), овечьихъ (322, или 27%), телячьихъ (283, или 22%), свиныхъ (104, или 9%), коровьихъ (92, или 8%), конныхъ (20, или 1%*) и стадъ гулевого скота (12, или 1%). Малочисленность конныхъ табуновъ объясняется тѣмъ, что лошадей (какъ было указано выше) держатъ дома, какъ необходимый рабочий скотъ и выгоняютъ только въ свободное отъ работъ время; малочисленность стадъ гулевого скота объясняется тѣмъ, что эта категория скота пасется вмѣстѣ съ другимъ скотомъ (обыкновенно, съ коровами), и, кромѣ того, во многихъ общинахъ Сердобскаго уѣзда гулевой скотъ отдается для пастбы на сторону: въ сосѣднія общины и къ землевладѣльцамъ.

Слѣдующая таблица указываетъ средніе размѣры смѣшанныхъ стадъ, причемъ всѣ стада разбиты на 4 категоріи: 1) стадо, въ которомъ пасется одинъ крупный рогатый скотъ; 2) крупный скотъ съ мелкимъ вообще; 3) одинъ крупный скотъ и 4) одинъ мелкій скотъ:

Таблица № 6-й.

Размѣры смѣшанныхъ стадъ.	Стадо, въ которомъ пасется одинъ крупный рогатый скотъ.		Стадо, въ которомъ пасется крупный скотъ съ мелкимъ.		Стадо, въ которомъ пасется одинъ крупный скотъ.		Стадо, въ которомъ пасется одинъ мелкій скотъ.		Итого таковыхъ стадъ
	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	
1—50 головъ . . .	16	14	16	13	1	1	3	3	36
50—100 > . . .	38	38	57	56	3	3	2	2	100
100—200 > . . .	46	39	75	72	11	11	2	2	134
200—300 > . . .	13	13	13	13	6	6	4	3	38
300—400 > . . .	3	3	6	6	1	1	1	1	11
400—500 > . . .	4	4	2	2	—	—	—	—	6
500 и болѣе	3	3	—	—	—	—	—	—	3
Итого . . .	125	—	167	—	22	—	12	—	328

*) Сюда отчасти включены случаи пастбы лошадей весной и въ нерабочее время.

Среди смѣшанныхъ стадъ болѣе всего числится стадъ, въ которыхъ пасется крупный скотъ съ мелкимъ (обыкновенно, коровы съ овцами) и затѣмъ одинъ крупный рогатый скотъ (коровы съ гулевымъ скотомъ). Большинство смѣшанныхъ стадъ имѣеть въ среднемъ 50—200 головъ.

Средніе размѣры несмѣшанныхъ стадъ можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

Таблица № 7.

Названіе стадъ.	Число общинъ, въ которыхъ имѣются такіе стады.	Всего такихъ стадъ.	Изъ нихъ стадъ, въ которыхъ числится головъ:						
			1—50 головъ.	50—100 головъ.	100—200 головъ.	200—300 головъ.	300—400 головъ.	400—500 головъ.	500 и болѣе.
Конный табуны	20	20	2	7	6	1	—	3	1
Коровье	92	74	17	26	37	10	3	2	—
Гулевого скота	12	13	2	1	6	1	—	1	1
Телячье	260	283	149	76	50	7	—	1	—
Овечье	322	222	1	9	102	79	57	27	47
Свиное	104	101	61	26	13	3	1	—	—

Большинство стадъ коровьихъ, гулевого скота, а также конныхъ табуновъ имѣють въ среднемъ по 50—200 головъ; большинство телячьихъ и свиныхъ—1—100 головъ и овечьихъ—100—300 головъ.

Слѣдующая таблица указываетъ среднія платы пастухамъ (на своихъ и мірскихъ харчахъ) за пастбу скота разныхъ категорій:

Таблица № 8.

Средни платы пастуху съ головы (въ копѣйкахъ) на мѣрскихъ и на своихъ харчахъ (въ знаменатель
нетитомъ показано число стадъ, по которымъ вычислены платы).

Средніе размеры стадъ.	С м ѣ ш а н н ы я с т а д а .																			
	Стадо, въ которомъ пасется одинъ крупный рогат. скотъ.		Стадо въ которомъ пасется крупный скотъ съ мелкимъ.		Стадо, въ которомъ пасется одинъ крупный скотъ.		Стадо, въ которомъ пасется одинъ мелкий скотъ.		Конный табунъ.		Коровье стадо.		Стадо гулевого скота.		Телячье стадо.		Овчье стадо.		Свиное стадо.	
	На мѣрск. харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мѣрск. харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мѣрск. харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мѣрск. харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мѣрск. харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мѣрск. харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мѣрск. харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мѣрск. харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мѣрск. харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мѣрск. харчахъ.	На своихъ харчахъ.
1—50 головъ	95 13	—	70 7	1 р. 20 4	—	—	—	83 3	50 1	2 р. 1	90 11	1 р. 33 6	—	90 1	37 23	62 108	62 1	—	50 23	80 35
50—100 «	63 11	95 25	51 37	80 11	50 2	1 р. 50 1	43 2	—	64 2	90 3	74 6	98 14	—	1 р. 1	35 37	50 29	25 3	70 4	36 11	62 15
100—200 «	50 18	60 25	36 65	70 6	55 6	70 5	—	91 3	50 1	1 р. 30 р. 1	41 9	65 20	—	90 6	27 24	44 26	21 46	30 45	30 6	46 7
200—300 «	—	50 14	27 6	30 7	—	40 6	—	56 3	—	1 р. 12. 1	—	53 9	—	80 1	15 2	26 5	18 34	26 37	13 1	25 2
300—400 «	—	40 3	20 6	—	—	30 1	—	43 1	—	—	30 1	35 2	—	—	—	—	15 28	24 26	—	18 1
400—500 «	—	26 4	13 2	—	—	—	—	—	—	40 3	—	36 2	40 1	—	—	25 1	13 11	20 16	—	—
500 и болѣе	10 1	36 2	—	—	—	—	—	—	—	1 р. 1	—	—	30 1	—	—	—	11 15	21 31	—	—
Итого	65 45	70 73	41 123	70 28	42 8	58 13	43 2	71 9	57 4	71 10	67 27	77 53	35 2	90 9	32 87	55 169	18 134	26 159	41 41	68 60

Платы пастухамъ находятся въ зависимости, главнымъ образомъ, отъ размѣра стада и отъ того, чьими харчами пользуется пастухъ. Чѣмъ больше головъ въ стадѣ—тѣмъ плата ниже; на своихъ харчахъ пастухъ получаетъ значительно больше, чѣмъ на мірскихъ.

Другими, болѣе случайными причинами, вліяющими на уровень платы, нужно считать: степень опытности пастуха, количество нанимаемыхъ имъ подпасковъ, составъ стада и т. п.

Въ среднемъ*), какъ видно изъ таблицы, платится за пастьбу: лошади—67 коп., коровы—74 коп., гулевой скотины—80 коп., теленка—47 коп., овцы—23 коп., и свиньи—57 коп.

Если мы возьмемъ теперь то количество скота, которое числится у сельскихъ обществъ Сердобскаго уѣзда къ веснѣ 1895 года, и среднія платы пастухамъ, то получимъ слѣдующую приблизительную сумму денегъ, которую приходится платить крестьянству за пастьбу скота въ своихъ стадахъ:

Таблица № 9.

	Числилось къ веснѣ 1895 г.	Приходится платить за пастьбу ихъ.	На 1 дворъ приходится платить.
Коровъ	32244	23860 р. 56 к.	74 к.
Телятъ	20670	9714 р. 90 к.	30 к.
Овецъ	194451	44623 р. 73 к.	1 р. 38 к.
Свиней	13223	7537 р. 11 к.	23 к.
Итого	—	85736 р. 30 к.	2 р. 66 к.

Кромѣ пастьбы въ своихъ стадахъ, скотъ въ нѣкоторыхъ общинахъ отдается для пастьбы на сторону: въ сосѣднія общины или къ землевладѣльцамъ. Такая отдача практикуется частью домохозяевъ въ 127 общинахъ (35⁰/₀). Отдается, главнымъ образомъ, гулевой скотъ (106 общинъ), затѣмъ жеребята (59 общинъ), коровы (15 общинъ) и овцы (7 общинъ).

Обычной платой нужно считать: за пастьбу гулевой скотины—3—4 руб.¹⁾, жеребенка—3—4 р. и 5—7 р.²⁾, коровы—3—5 р.³⁾ и овцы—50—70 коп.

*) Беремъ всѣ случаи пастьбы и на своихъ, и на мірскихъ харчахъ.

¹⁾ Въ 6 общинахъ платится 1—2 руб., въ 26-ти—2—3 руб., въ 67 ми—3—4 руб. и въ 7-ми общинахъ—4—5 руб.

²⁾ Въ 5-ти общинахъ платится 2—3 руб., въ 22 хъ общинахъ—3—4 руб., въ 11 ти общинахъ—4—5 руб. и въ 21-ой общинѣ—5—7 руб.

³⁾ Въ одной общинѣ платится 2—3 руб., въ 9 ти общинахъ—3—4 руб., въ 4 хъ общинахъ—5 руб. и въ одной общинѣ (Агафоновка, Камзольской волости) за пастьбу коровъ расплачиваются работой.

Отдается скоть на весь лѣтній періодъ пастбы.

Кромѣ мірскихъ стадъ, у крестьянъ Сердобскаго уѣзда есть стада, принадлежащія отдѣльнымъ лицамъ и товариществамъ. Такія стада (числомъ 9) имѣются въ слѣдующихъ 9-ти общинахъ: въ с. Бековѣ Бековской волости у одного крестьянина, на участкѣ Устинова, пасется до 150 головъ крупнаго рогатаго скота. У четверыхъ крестьянъ с. Соколки Сокольской волости на ихъ собственной землѣ пасется стадо въ 30 коровъ и 20 овецъ. Три хозяина с. Салтыкова, Байковской волости, имѣютъ стадо гулевого скота въ 80 головъ; пасется это стадо на ихъ собственныхъ участкахъ.

У шести товарищей села Грязнухи Байковской волости на землѣ г. Устинова пасется стадо рогатаго скота въ 20 головъ, а иногда и болѣе.

Три хозяина села Хованщины Хованской волости на помѣщичьихъ земляхъ пасутъ совмѣстно 190 головъ крупнаго рогатаго скота и до 4000 овецъ.

Одинъ крестьянинъ села Елани Еланской волости на землѣ г. Устинова пасеть до 100 головъ гулевого скота.

У двоихъ товарищей-крестьянъ села Трескина (Трескинской волости) имѣется стадо въ 60 головъ рогатаго скота и въ 800 головъ овецъ; пасется на участкахъ сосѣднихъ помѣщиковъ.

Два крестьянина села Кручи Бакурской волости на сѣмной землѣ пасутъ стадо, состоящее изъ 30-ти головъ лошадей, 35 — 40 — рогатаго скота и 150 овецъ.

Одинъ крестьянинъ села Пановки № 2 Давыдовской волости имѣетъ стадо въ 150 овецъ; пастбище снимается имъ у г. Арапова.

III. Продолжительность пастбищнаго періода. Размѣры собственныхъ и арендуемыхъ пастбищъ. Расположеніе ихъ. Количество собственныхъ и арендуемыхъ луговъ. Травосѣяніе. Водопой.

Выгонъ скота на пастбища начинается обыкновенно къ концу апрѣля (съ Егорьева дня). Выгоняютъ сначала крупный рогатый скоть и овецъ, а затѣмъ и прочій скоть.

Выпускается скоть первоначально на выгонъ и паръ; кромѣ того, въ 61 общинѣ скоть весной пасется также на лугахъ. По уборкѣ ржи и сѣна скоть перегоняютъ на отавы, озимыя и яровыя пожнивья. Когда озими хороши и почва достаточно промерзла, то въ огромномъ большинствѣ общинъ (344-хъ на нихъ пасется скоть (чаще всего—весь, кромѣ свиней).

Кончается пастбищный періодъ въ ноябрѣ мѣсяцѣ, числа 14-го. До этого числа нанимаются пастухи; если же къ этому времени не выпалъ еще снѣгъ, то скотъ пасутъ сами крестьяне.

Содержаніе скота въ періодъ лѣтней пастбы бываетъ особенно затруднительно во время вспашки пара, когда скотъ приходится перегонять снова на выгонъ, гдѣ къ этому времени почти совсѣмъ не бываетъ корма.

Въ тѣхъ общинахъ, гдѣ пастбищъ очень мало, содержаніе скота вообще стѣснено во весь пастбищный періодъ. Сюда могутъ быть отнесены слѣдующія 21 община: Мокшанъ 1-й и 2-й, Александровка—Рѣпьевской волости, Слѣщовка Ольшанской волости, Ивановка, Царскій поселокъ, Дмитриевское, Агафоновка, Бѣлая Дуброва—Камвольской волости, Потловка, Скрипицино, Черкасское 3-е—Черкасской волости, 1-я и 2-я Чеботаевка Давыдовской волости, Ханеневка 2-я Бутурлинской волости, Колемасъ 1-й и 2-й Колемасовской волости, Каменка, Куршевка, Рождественское (Трескино)—Трескинской волости, Подгоренки Еланской волости, Кологривовка Мещерской волости, Камзолка и Надеждино—Чубаровской волости.

Весной, въ началѣ пастбы, въ виду отсутствія достаточнаго подножнаго корма, скотъ приходится подкармливать. Изъ всѣхъ описанныхъ общинъ только въ 19-ти (5⁰/о) скотъ вовсе не подкармливается.

Въ 220-ти общинахъ подкармливается весь скотъ, въ 92-хъ—только коровы и, частью, телята, а въ 30-ти общинахъ подкармливается весь скотъ, за исключеніемъ телятъ.

Здѣсь кстати будетъ разсмотрѣть, чѣмъ кормятъ лѣтомъ, во время полевыхъ работъ, рабочихъ лошадей и быковъ.

Для лошадей главнымъ кормомъ является мѣсиво, а затѣмъ—овесъ и сѣно, причемъ послѣдніе даются не во всѣхъ общинахъ (овесъ—въ 221-ой, а сѣно—въ 31-ой) и только болѣе или менѣе зажиточными дворами; рабочихъ быковъ держать, главнымъ образомъ, на подножномъ корму и лишь въ нѣкоторыхъ общинахъ даютъ еще мѣсиво и очень рѣдко—овесъ и сѣно.

Исключительно на своихъ надѣльныхъ угодьяхъ пасутъ скотъ 181 община (50,7⁰/о); 177 общинъ пасутъ на своихъ и арендованныхъ и одна община (Блошинка, Ольшанской волости) пасетъ скотъ исключительно на арендованной землѣ. Изъ 181-ой общины первой категоріи только 33 общины не арендуютъ пастбищъ потому, что своей земли достаточно и нужды въ арендѣ нѣтъ; въ прочихъ же общинахъ чувствуется недостатокъ собственной земли, и къ арендѣ не прибѣгаютъ, за отсутствіемъ по сосѣдству сдающейся земли.

Число общинъ разныхъ разрядовъ крестьянъ, арендующихъ землю подъ пастбища и подъ пашню, съ правомъ выпаса, а также количество арендуемой ими земли, можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

Таблица № 10.

РАЗРЯДЫ КРЕСТЬЯНЪ.	Число въсѣхъ общинъ даннаго разряда крестьянъ въ удѣлѣ.				Изъ нихъ общинъ, арендующихъ землю подъ пастбища и пашню съ правомъ выпаса скота.				%о отношение этихъ общинъ къ числу всѣхъ общинъ даннаго разряда крестьянъ.		%о отношение ихъ къ числу всѣхъ общинъ, арендующихъ землю.		Въобщинахъ, арендуемыхъ землю, приходится собственной (надѣл. и купл.) удобной зем. дес.		Въобщинахъ, даннаго разряда крест. вообще приходится собственной удобной зем. десятинъ.		Всего арендуется этими общинами земли десятинъ.	%о отношение къ общей площади арендуемой земли.	Въ числѣ арендованной земли имѣется:						
	На наличный дворъ.	На наличную душу муж. пола.	На наличный дворъ.	На наличную душу муж. пола.	Въобщинахъ, арендуемыхъ землю, приходится собственной (надѣл. и купл.) удобной зем. дес.	Въобщинахъ, даннаго разряда крест. вообще приходится собственной удобной зем. десятинъ.	Пашни съ правомъ выпаса.	П а р у.	Выгоны и залогу.	Лѣсныхъ пастбищъ.	Пожнивьевъ и отавъ.	Овраговъ, солонцовъ, степей, Болотъ.	Неизвѣстно какихъ употребл.												
Собственники, быв. помѣщ.	257	129	50,2	75,0	5,9	2,5	7,7	2,6	28248	62,8	8944	3807	1068	1046	11910	1443	—								
Дарственники	45	31	69,0	18,0	3,0	1,0	2,3	0,9	13614+?	30,2	10801+?	965	118	100	1480	150	—								
Бывш. государств.	37	5	13,5	2,9	14,1	4,3	13,5	4,2	1298+?	2,9	748+?	100	—	250	200	—	—								
Бывш. удѣльные	2	1	50	0,6	12,6	4,4	14,8	5,4	125	0,2	—	—	—	—	100	—	25								
Полные собственники	1	1	100	0,6	11,2	4,5	8,3	3,0	300	0,7	300	—	—	—	—	—	—								
Государствен., быв. помѣщичьи	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—								
Свобод. хлѣбопашцы.	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—								
Бывш. солдаты	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—								
Смѣшанные (разн. разряд.) .	13 *)	5	38,4	2,9	—	—	—	—	1406	3,2	842	300	—	—	264	—	—								
Итого	359	172	47,9	100%о	6,1	2,6	8,7	2,8	44991+?	100%о	21635+?	5172	1186	1396	13984	1593	25								

*) Преимущественно сюда вошли общины собственниковъ, бывшихъ помѣщичьихъ и дарственниковъ.

Главными арендаторами земли являются общины крестьянъ-собственниковъ, бывшихъ помѣщичьихъ и затѣмъ дарственниковъ, т. е. наименѣе обеспеченныхъ собственной землей; на долю этихъ общинъ приходится 93⁰/₀ всей арендованной площади, и онѣ составляютъ 93⁰/₀ всѣхъ арендующихъ общинъ.

Арендующія общины въ среднемъ менѣе обеспечены собственной землей, сравнительно съ прочими общинами даннаго разряда крестьянъ. Въ числѣ арендуемой земли болѣе всего имѣется пашни съ правомъ пастьбы скота (48⁰/₀), затѣмъ—пожнивье (31⁰/₀) и пару (11⁰/₀).

Въ нѣкоторыхъ (въ 61-ой) общинахъ, какъ мы видѣли выше, скотъ весной пасется на лугахъ; кромѣ того, въ тѣхъ общинахъ, гдѣ имѣются луга, пастьба скота производится на сѣнокосныхъ отавахъ. Слѣдующая таблица указываетъ, какое количество луговъ (собственныхъ и арендуемыхъ) имѣется въ распоряженіи общинъ Сердобскаго уѣзда:

Таблица № 11.

	Разряды крестьянъ.				Въ томъ числѣ:				Въ томъ числѣ:						
	Число общинъ, имѣющихъ собственные луга.	°/о отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ даннаго разряда крестьянъ въ уѣздѣ.	°/о отношеніе къ числу всѣхъ общинъ въ уѣздѣ, имѣющихъ собственные луга.	Количество десятинъ собственныхъ луговъ.	Поемныхъ.	Лѣсныхъ.	Степныхъ.	Неизвѣстно какихъ.	Число общинъ, арендующихъ луга.	°/о отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ даннаго разряда крестьянъ въ уѣздѣ.	°/о отношеніе къ числу всѣхъ общинъ въ уѣздѣ, арендующихъ луга.	Количество десятинъ арендуемыхъ луговъ.	Поемныхъ.	Лѣсныхъ.	Степныхъ.
Собственники, б. помѣщ	67,12	26,1	66,4	2533+? 1952	110	392+?	79	46	18,0	66,7	2446+? 754	30	270	1392	+?
Дарственники	12	26,6	11,7	518+? 473+?	—	45	—	13	30,0	18,3	1343+? 300+?	—	180	863	
В. государственныхъ	21	57,0	20,2	3357	2688	69	600	11	30,0	14,5	1323	—	1065	258	
Свободные хлѣбопашцы	1	100,0	1,0	250	200	50	—	—	—	—	—	—	—	—	
И т о г о	101	28,1	100°/о	6658+?	5313	229	1037	70	19,2	100°/о	5112+?	1054	30	1515	2513
					+?		+?					+?			+?

Собственные луга имѣются у 28,1⁰/о всѣхъ описанныхъ общинъ уѣзда; арендуютъ луга 19,2⁰/о общинъ; по относительному проценту общинъ, имѣющихъ собственные и арендованные луга, первое мѣсто занимаютъ общины бывшихъ государственныхъ крестьянъ и затѣмъ—собственниковъ.

Большинство луговъ, какъ собственныхъ, такъ и арендованныхъ, принадлежитъ къ разряду поемныхъ и степныхъ. Общинъ, въ которыхъ имѣются только собственные луга, числится 73, только арендованные—42, и тѣ, и другіе—28; всего общинъ, имѣющихъ луга (собственные или арендованные), числится, такимъ образомъ, 143, или 40⁰/о описанныхъ общинъ уѣзда.

По разрядамъ крестьянъ отношенія эти будутъ слѣдующими:

Таблица № 12.

Разряды крестьянъ.	Число общинъ, имѣющихъ луга.	% отношеніе ко всему числу общинъ даннаго разряда крестьянъ.	Изъ нихъ общинъ, имѣющихъ луга:		
			только собственныхъ.	только арендованныхъ.	собственные и арендованные.
Собственники, быв. помѣщ.	95	37.0	49	28	18
Дарственники	20	44.4	7	8	5
Быв. государственные	27	73.0	16	6	5
Свободные хлѣбопашцы	1	100.0	1	—	—
Итого.	143	40.0	73	42	28

Во всемъ уѣздѣ только слѣдующія двѣ общины занимаются травосѣяніемъ: 1) Андреевка—крестьяне дарственники—Бутурлинской волости; въ 1895 году засѣяно 14 десятинъ тимофеевкой и 2) Изнаиръ—крестьяне, бывшіе государственные—Владыкинской волости, гдѣ съ 1893 года засѣвается по 30 десятинъ тимофеевки.

Если мы возьмемъ теперъ всю площадь удобной крестьянской земли уѣзда (въ томъ числѣ луга) и прибавимъ къ ней площадь, арендуемую подъ пастбища и сѣнокосъ, то отношеніе количества скота къ единицѣ площади, удобной подъ пастьбу, выразится у общинъ разныхъ разрядовъ крестьянъ слѣдующимъ образомъ:

Таблица № 13.

РАЗРЯДЫ КРЕСТЬЯНЪ.	Приходится десятины всей удобной земли на 1 голову крупного скота.				Въ среднемъ приходится десятины земли на 1 го- лову крупного скота.	Число общинъ.
	Въ общинахъ, арендующихъ землю.	Число такихъ общинъ.	Въ общинахъ, неарендующихъ земли.	Число такихъ общинъ.		
Собственники, б. помѣщ.	3,4	129	2,6	128	2,8	257
Дарственники	2,3	31	1,2	14	2,1	45
Б. государственные.	3,8	5	3,3	32	3,3	37
Б. удѣльные	3,5	1	5,3	1	4,4	2
Въ среднемъ по уѣзду	3,0	166	2,8	175	2,9	341

Въ среднемъ по уѣзду на одну голову крупного скота приходится 2,9 десятины удобной земли (вмѣстѣ съ арендованной).

Менѣ всего земли (2,1 дес.) приходится на голову скота у общинъ крестьянъ-дарственниковъ и собственниковъ, бывшихъ помѣщичьихъ, какъ наименѣ обеспеченныхъ надѣльной землей.

У общинъ, арендующихъ землю (въ особенности, у дарственниковъ и собственниковъ), приходится на голову скота значительно больше земли, чѣмъ у общинъ, неарендующихъ.

Указанія на неудобства расположенія пастбищныхъ угодій мы имѣемъ отъ 32-хъ общинъ, причѣмъ неудобства эти заключаются въ томъ, что надѣльные угодья окружены частновладѣльческой землей, и, такимъ образомъ, стѣснены прогоны скота; за право пользования прогономъ приходится сплошь и рядомъ платить. Общины эти слѣдующія: Кочкаревка, Зубовка, Екатериновка и Шиловка—Ольшанской волости, Зарѣчье Трескинской волости, Линовка, Николаевка (за прогонъ отработываютъ 300 рабочихъ дней), Раевка и Катковка—Колемасовской волости, Ивановка и Машково—Хованской волости, Войновка (за прогонъ молотятъ 8 десятины хлѣба) и Кологривовка—Мещерской волости, Улитино (за прогонъ по мосту обязаны чинить и гатить его), Юматовка, Дмитріевское (за прогонъ на съемную землю убираютъ 50 десятины, пользуясь пожнивьями), Трудолюбовка (платятъ за прогонъ 30 руб.) и Семивражки (обязываются за право прогона свозить хлѣбъ съ 16 десятины и прудить мельницу, выставляя 14 подводъ)—Камзольской волости, Плещеевка (за прогонъ

общество даетъ 10 десятинъ пахатной земли), Голицыно (убираютъ 35 десятинъ луговъ) и Давыдовка 1-я община (плата за прогонъ не выяснена)—Давыдовской волости, Островцы Черкасской волости, Гранки Пяшинской волости, Битяговка Владыкинской волости, Чаузово Голицынской волости, Голицыно 1-ое и 2-ое Козьмодемьянской волости, Сосновка 1-я Сосновской волости, Жадовка Сокольской волости, Корсаковка Бутурлинской волости и Аничкино Рѣпьевской волости (арендуютъ прогонъ за 3—5 рублей).

Въ Благодатовкѣ Голицынской волости угодья пересѣчены плотномъ желѣзной дороги, чѣмъ стѣсненъ прогонъ скота. Неудобства расположенія пастбищъ могутъ заключаться, между прочимъ, въ дальности разстоянія ихъ отъ селенія. Дальняя гоньба особенно вредно отзывается на коровахъ, вліяя на ихъ удои. Слѣдующая таблица указываетъ то *максимальное* число верстъ, которое приходится проходить коровамъ въ одинъ конецъ;

Таблица № 14.

Максимальное число верстъ, проходимое коровами.	Число общинъ, въ которыхъ приходится гонять коровъ на такое разстояніе	°/о такихъ общинъ.
До 1 версты	47	13°/о
» 1—3 »	165	45,7°/о
» 3—5 »	82	22,7°/о
» 5—8 »	50	13,8°/о
» 8—10 »	10	2,7°/о
10 и болѣе	7	2,1°/о
Итого	351	100°/о

Такимъ образомъ, почти въ половинѣ общинъ (45,7°/о) коровъ приходится гонять на 1—3 версты.

Водопои при селеніи имѣются во всѣхъ общинахъ Сердобскаго уѣзда, за исключеніемъ слѣдующихъ 20-ти: Давыдовка 1-я и 2-я, Голицыно, Чеботаевка 1-я, Плещеевка 2-я—Давыдовской волости, Новинки 1-я, 2-я и 3-я—Голяевской волости, Чаузовъ Врагъ Голицынской волости, Бутурлинка Бутурлинской волости, Андреевка, Грязнуха—Байковской волости, Константиновка, Акинѣевка, Бурцевка, Никифоровка, Малый Новоселокъ, Березовка, Городничевка и Марковка—Ольшанской волости.

Въ поляхъ нѣтъ совсѣмъ водопоевъ въ слѣдующихъ 68-ми общинахъ; Архангельское 1-я община—Трескинской волости, Луговое 1-я и 2-я община, Дубровка, Курашовка, Каменка—2-я община; Островецъ Черкасской волости, Скрипицыно, Черкасское—3-е общество и 4-е общество, Чубаровка Чубаровской волости, Сперанское, Липовка, Надеждино, Камзолка, хуторъ Гладковъ; Карауловка 1-е и 2-е общество Сущевской волости, Названовка—1-е общество, Названовскіе выселки; Мокшанъ—3-е общество Рѣпьевской волости, Николаевка, Каменка Подъячевской волости, Песчанка, Завриха; хуторъ Рѣпный Никольской волости, хуторъ Крупный (2); Петровское Мещерской волости, Драгуновка Малиновской волости, Зміевка—1-е общество; Куракино Куракинской волости, Новое Надеждино и Александровка, Раевка 1-е и 2-е общество Колемасской волости, Ларионовка, Катковка; Дмитріевка Камзольской волости, Царскій Поселокъ, Николаевка, Рождественское, Бѣлая Дубровка, Семивражки, Тепловка; Аделино Еланской волости, Еланка, Васильевка.

Затѣмъ, въ нѣкоторыхъ общинахъ, хотя и имѣются водопои, но вода въ нихъ плохого качества или ея недостаточно. Такъ, въ 115 общинахъ вода въ водопояхъ при селеніяхъ плохого качества, хотя ея и достаточно. Общины эти слѣдующія: Ольгина Мача, Ивановка I, II и III общ., хут. Крутой—Никольской вол., Драгуновка, Крутець I и II, Бахметьевка, Новая Павловка, Аннино, Софьино I общ. Зміевка I и II общ., Ерышевка, Каменка—Малиновской вол., Катковка—Колемасской вол., Осиповка, Голицыно I и II общ.—Козьмодемьянской вол., Дуровка I, II, III и IV общ., хут. Агринскій, Грязнуха, Бугры, Никольская, Новинки, Михайловка, Сергѣевка—Дуровской вол., Суверня, Мача, Голяевка, Крутой Врагъ I и II общ., Сергѣевка, Арраны—Голяевской вол., Уваровка II общ., Уваровка III, Никифоровка, Шуклино, Благодатка—Голицынской вол., Голодяевка, Мача, Березовка, Солонцы, Александровка, Хованщина I общ., Хованщина II общ., Введенское—Хованской вол., Дивовка, Александровка, Ивановка—Урусовской вол., Черкасское I общ. Черкасской вол., Сосновка I и II общ., Крюковка I и II общ., Подсотъ, Сѣнной Врагъ, Сосновка III общ., Маленовка—Сосновской вол., Соколка III общ., Камзолка I общ. Жадовка—Сокольской вол., Хотяиновка, Камзолка II—Сокольской вол., Новая Студеновка—Сердобской вол., Александровка—Секретарской вол., Песчанка, Ивановка, Петропавловка I и II общ., Николаевка, Курганъ—Сапожковской волости, Краснослободское, Яковлевка, Пяша, Ананьино I, Ананьино II, Трескино,

Монастырщина—Пяшинской вол., Никольское, Поливановка, хут. Вислый, хут. Воронинъ, Мача-Родники—Никольской вол., Дубовскій Поселокъ, Ягодный Сыртъ, Голицыно, Уваровка I общ.—Голицинской вол., Киселевка I и II общ., Битюговка I и II общ., Пески, Изнаиръ, Селитьба—Владыкинской вол., Власовка, Согласовка—Вертуновской вол., Беково, Нарышкино, Нарышкинскій Миткирей, Бековскій Миткирей—Бековской вол., Грязнуха Байковской вол., Борки (дарственники), Сафоновка, Озерки, Борки (собственники), Ново-Никольское, Елизаветино, Павловка, Свиридовка, Ивановка I и II общ., Шатчино, Соборный Аркадакъ, Платоновка—Борковской волости.

Въ полевыхъ водопояхъ вода плохого качества (хотя и въ достаточномъ количествѣ) имѣется у слѣдующихъ 97-ми общинъ: Зарѣчье I общ., Зарѣчье II общ., Скрябино, Алексѣевка—Трескинской вол., Голодяевка, Мача, Березовка, Солонцы, Хованщина I, Хованщина II—Хованской вол., Урусовка, Дивовка, Александровка, Ивановка—Урусовской вол., Хрущевка, Николаевка—Чубаровской вол., Сосновка I и II общ., Маленовка—Сосновской вол., Камзолка I, Жадовка—Сокольской вол., Александровка—Секретарской вол., Сапожокъ, Песчанка, Рящи, Ивановка, Петропавловка I и II, Николаевка, Курганъ—Сапожковской вол., Краснослободскъ, Ананьино I общ.—Пяшинской вол., Ольгина Мача, Ивановка I и III, хут. Крутой—Никольской вол., Малиновка, Бахметьевка, Новая Павловка, Аннино, Софьино I и II общ., Ерышевка, Змиевка II общ., Каменка—Малиновской вол., Осиповка, хут. Сѣровъ, Большія Подгоренки—Козьмодемьянской волости, Дуровка I, II, III и IV общ., хут. Агринскій, Грязнуха, Бугры, Никольская, Сергѣевка—Дуровской в., Пановка I, Пановка II—Давыдовской вол., Суверня, Арраны—Голяевской вол., Уваровка II общ., Уваровка III общ. Шуклино, Благодатка, Дубовскій Поселокъ, Голицыно, Уваровка I общ.—Голицынской волости, Киселевка I и II, Битюговка I и II, Пески, Изнаиръ, Селитьба—Владыкинской вол., Власовка, Согласовка—Вертуновской вол., Беково, Нарышкино, Нарышкинскій Миткирей, Бековскій Миткирей—Бековской вол., Салтыково I общ.—Байковской вол., Гривки, Сафонова, Озерки, Шиловка, Борки—Борковской вол., Ново-Никольское, Елизаветино, Павловка, Свиридовка, Ивановка I и II, Кинець, Шатчино, Аркадакъ, Платоновка—Борковской волости.

У слѣдующихъ 24-хъ общинъ вода въ водопояхъ хорошаго качества, но ея бываетъ недостаточно: Симанщина—Трескинской вол., Машково—Хованской вол., Подсотъ—Сосновской вол., Соколка I и

II—Сохольской вол., Старая Студеновка, Новая Студеновка—Сердобинской вол., Мокшань I и II, Перхурово—Рѣпьевской вол., Вислый хуторъ—Никольской вол., Никольское—Мещерской вол., Софьино—Куракинской вол., Вершины (Юматовы хутора), Зеленовка, Язовка, Шиловка. Широкладка, Тошиловка, Покой—Камзольской вол., Изнаирь—Еланской вол., Владыкино—Владыкинской вол., Комаровка, Панкратово—Бакурской вол.

Наконецъ, у 21-ой слѣдующихъ общинъ вода въ полевыхъ водоояхъ и плохого качества и ея недостаточно: Голяевка, Крутой Врагъ I и II, Сергѣевка—Голяевской вол., Архангельское II общ.—Трескинской вол., Черкасское I и II общ.—Черкасской вол., Яковлевка, Пяпа—Пяшинской вол., Плотцовка, Ягодный—Сырть—Голицынской вол., хут. Моховой, хут. Воронинъ—Никольской вол., Слѣпцовка—Ольшанской вол., Крутець I и II, Рулевка—Малиновской вол., Курганъ I и II общ., Большая Нестеровка—Козьмодемьянской вол., Новинки Дуровской вол., Плещеевка I общ. Давыдовской волости.

Такимъ образомъ, изъ всего числа описанныхъ общинъ Сердобскаго уѣзда только у 149 (42%) имѣются полевые водоюи и притомъ съ доброкачественной водой и въ достаточномъ количествѣ; при селеніи такіе водоюи имѣются у 224-хъ общинъ (62%).

Водоюями служатъ: рѣки, озера, пруды, родники, колодцы.

Какіе изъ этихъ водоюевъ *чаще всего* встрѣчаются въ общинахъ Сердобскаго уѣзда, можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

Таблица 15.

Названіе водоюевъ.	Число общинъ, имѣющихъ данный водоюи при селеніи.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ, имѣющихъ водоюи при селеніи.	Число общинъ, имѣющихъ данный водоюи въ поляхъ.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ, имѣющихъ полевые водоюи.
Рѣка	249	73	118	40
Колодцы . . .	132	40	23	8
Пруды	85	24	126	43
Родники . . .	23	7	77	26
Озера	2	0.6	7	2

Такимъ образомъ, при селеніяхъ чаще всего встрѣчаются, въ качествѣ водопоевъ, рѣки и колодцы, а въ поляхъ—рѣки и пруды.

Слѣдующая таблица указываетъ, сколько общинъ имѣютъ (при селеніи или въ поляхъ) водопой одной только категоріи (напримѣръ: только рѣку и т. п.) и сколько разныхъ и какихъ именно категорій:

Таблица № 16.

ВОДОПОЯМИ СЛУЖАТЬ.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой при селеніи.	% отношеніе ихъ ко всему числу общинъ, имѣющихъ при селеніи водопой.	Число общинъ, имѣющихъ данный водопой въ поляхъ.	% отношеніе ихъ къ числу всѣхъ общинъ, имѣющихъ полевые водопой.
Только рѣка	150	44	86	29,3
» прудъ	36	10,5	92	31,4
» колодцы	30	9,0	4	1,3
» родники	2	0,6	41	14,0
» озеро.	1	0,3	7	2,4
Рѣка и прочіе водопой	77	22,5	37	12,6
Прочіе водопой, кромѣ рѣки	45	13,9	26	9,0

Такимъ образомъ, 44 % общинъ съ водопоями при селеніи имѣютъ таковыя только въ рѣкѣ, а 22,5%—еще, кромѣ того, и въ другихъ водоемахъ; въ поляхъ у 31,4% общинъ водопоями служатъ только пруды, а у 29,3% общинъ—только рѣки.

Мочка конопли производится въ слѣдующихъ 120-ти общинахъ: Нарышкино, Нарышкинскій Миткирей и Бековскій Миткирей—Бековской вол., Власовка и Согласовка—Вертуновской вол.; Киселевка I, II и III общ., Битюговка I и II общ., Пески, Изнаиръ и Селитьба—Владыкинской вол., Уваровка I, II и III общ., Голицино, Ягодный Сыртъ, Дубовскій поселокъ, Плотцовка, Благодатка, Шуклино, Никифоровка и Чаузовъ Врагъ—Голицинской вол., Суверня, Мача, Новинки I, II и III общ., Голяевка, Сергѣевка и Арраны—Голяевской вол., Изнаиръ—Еланской вол., Урусово и Ивановка—Урусовской вол.; Крюковка I и II общ., Подсотъ, Сѣнной Врагъ и Маленовка—Сосновской вол.; Камзолка II общ.—Сокольской вол., Песчанка, Николаев-

ка и Курганъ—Сапожковской вол., Краснослободское, Яковлевка, Пяша, Анавино I и II общ., Гранки, Трескино и Монастырщина—Пяшинской вол., Песчанка—Подъяческой вол., Никольское, Поливановка, хут. Воронинъ, Мача-родники, Ольгина Мача, Ивановка I, II и III общ. и хут. Крутой (два общ.)—Никольской вол., Гривки, Борки, Сафоновка, Шиловка, Ново-Никольское, Елизаветино Павловка, Свиридовка, Ивановка I и II общ., Кинець, Шатчино, Соборный Аркадакъ, Платоновка—Борковской вол., Дуровка I, II, III и IV общ., Рячино, Грязнуха, Бугры, Никольская, Крыловка. хут. Овчинниковъ, Новинки и Тамала—Дуровской вол., Голодяевка Миткирей, Ивановка, Машково, Березовка, Солонцы, Александровка, Хованщина I и II общ.—Хованской вол., Драгуновка, Крутець I и II, Малиновка, Бахметьевка, Аннино, Софьино I общ., Змievка I общ. Песковатка, Ерышевка, Змievка II общ. и Каменка—Малиновской вол., Тошиловка и Аннино—Камзольской вол., Чадаевка I и II общ., Голицино I и II общ., Перепутинка, Малая Нестеровка и Большая Нестеровка—Козьмодемьянской волости.

Согласно изслѣдованію, произведеннаго въ 1892 году ветеринарнымъ отдѣленіемъ Саратовской Губернской Земской Управы, въ Сердобскомъ уѣздѣ имѣется 5 кожевенныхъ заводовъ: 4 завода въ Бековѣ и одинъ—въ Боркахъ. Заводы находятся на разстояніи 8—40 саж. отъ водоемовъ, служащихъ для нуждъ населенія и 60—400 саж. отъ прогоновъ скота на пастбища.

IV. Зимнее содержаніе скота: скотскія помѣщенія и кормленіе скота.

Въ зимнее время крестьянскій скоть содержится, какъ въ закрытыхъ, такъ и въ открытыхъ помѣщеніяхъ.

Открытыя помѣщенія состоятъ изъ плетневыхъ заборовъ съ соломенными навѣсами. Въ нѣкоторыхъ общинахъ открытыя помѣщенія строятся и изъ другихъ матеріаловъ. Такъ, дерево встрѣчается въ 14-ти общинахъ, дикий камень—въ 31-ой, саманъ—въ 1-й и глина—въ 2-хъ общинахъ. Закрытыя помѣщенія строятся также изъ плетня, дерева и дикаго камня. Въ большинствѣ общинъ весь скоть, въ особенности—лошади и овцы, содержатся зимой въ закрытыхъ помѣщеніяхъ.

Главными кормовыми веществами въ зимнее время для скота служатъ солома и мякина, но нѣкоторые, сравнительно состоятельные дворяне, даютъ скоту еще мѣсиво, сѣно и овесъ, а свиньямъ—картофель. Такъ мѣсиво (главнымъ образомъ, коровамъ и свиньямъ) даетъ

ся почти во всѣхъ общинахъ; дача сѣна (всему скоту или только лошадямъ, коровамъ и овцамъ) встрѣчается въ 118 общинахъ, овса (дается изрѣдка лошадямъ) — въ 176 общинахъ.

Только въ 50 общинахъ въ зимнее время совсѣмъ не дается скоту ни сѣна, ни овса, ни мѣсива. Съ великаго поста рабочія лошади начинаютъ получать добавочный концентрированный кормъ: овесъ или муку.

Кромѣ вышеупомянутыхъ концентрированныхъ кормовъ, въ 2-хъ общинахъ дается барда (лошадямъ и крупному рогатому скоту).

Соль дается въ кормъ скоту въ 25 общинахъ, причемъ ее получаютъ, главнымъ образомъ, овцы и иногда коровы.

У Бугаи и другіе производители. Породистый скотъ. Разведение скота. Холощеніе и случка. Лечение скота.

Въ 259-ти общинахъ Сердобскаго уѣзда въ мірскихъ стадахъ числилось въ веснѣ 1895 года всего 761 бугай; изъ нихъ 352 мірскихъ и 409 частныхъ. Общинъ, въ стадахъ которыхъ ходили только мірскіе бугаи, числилось 195, только частные — 122, и тѣ и другіе — 42 общины.

Всѣ общественные бугаи куплены въ теченіе 1893—95 г. г. на мѣстныхъ базарахъ, въ сосѣднихъ селеніяхъ, по цѣнамъ 20—40 руб.

Только въ 41 общинѣ мірскихъ бугаевъ на зиму иногда продаютъ; въ большинствѣ-же общинъ бугаи содержатся у односельчанъ или кормятся обществомъ, поочереды.

Въ 25-ти общинахъ за содержаніе бугая частнымъ лицомъ (односельчаниномъ) платится въ зиму 3—8 руб., въ 78 общинахъ — 8—15 руб., въ 7 общинахъ — 15—20 руб. Иногда, кромѣ денежной платы (3—6 руб.), общество даетъ еще кормъ.

Бугаи, принадлежащіе частнымъ лицамъ, ходятъ въ мірскихъ стадахъ на разныхъ условіяхъ. Такъ, въ 40 общинахъ за бугая платится 3—5 руб., въ 24-хъ общинахъ 5—10 руб., въ 14-ти общинахъ — 10—20 руб., въ 2-хъ общинахъ — болѣе 20-ти руб., въ 7-ми общинахъ — 30 коп.—1 руб. съ коровы; затѣмъ, плата за пользованіе бугаемъ производится натурой. Такъ, въ 19-ти общинахъ встрѣчаются слѣдующія условія пользованія бугаемъ: 1) уплатить 6 руб. и 5 пуд. ржи; 2) 45 пуд. ржи; 3) убрать 5—8 дес. ржи; 4) 1—2 дес. ржи; 5) свезти снопы съ 15 дес.; 6) доставить 1 вагонъ ржи на станцію желѣзной дороги (въ 15 верстахъ); 7) отвести $\frac{1}{2}$ дес. пахатной земли. Въ 11-ти общинахъ собственники бугаевъ имѣютъ

право пасты своихъ коровъ бесплатно въ мірскихъ стадахъ, въ 2-хъ общинахъ плата за пользованіе бугаемъ входитъ въ арендную плату за пастбища, снимаемая у собственника, и въ одной общинѣ бугай, по условію, напимается пастухомъ. Только въ 23-хъ общинахъ частныя бугаи отдаются въ мірскія стада бесплатно.

По мнѣнію крестьянъ всѣхъ описанныхъ общинъ уѣзда, одинъ бугай необходимъ, въ среднемъ, на 25—50 коровъ; въ дѣйствительности (т. е. беря число коровъ по даннымъ волостныхъ правленій, а бугаевъ—по даннымъ пообщиннаго описанія) одинъ бугай приходится въ среднемъ:

Въ 25 общинахъ	на 10—15 коровъ;
„ 62 „	на 15—25 „
„ 158 „	на 25—50 „
„ 61 „	на 50—75 „
„ 21 „	на 75—100 „
„ 19 „	неизвѣстно.

Такимъ образомъ, въ большинствѣ общинъ (45%) на одного бугая приходится 25—50 коровъ, т. е. то количество, на которое указываютъ всѣ общины.

Кромѣ бугаевъ, другихъ общественныхъ производителей у крестьянъ Сердобскаго уѣзда не встрѣчается, за исключеніемъ слѣдующихъ 4-хъ общинъ, у которыхъ имѣются общественныя бараны. Въ с. Покаевкѣ Камзольской вол. имѣются 2 общественныхъ барана; куплены за 8 руб.; содержатся поочередно. Въ с. Тепловкѣ той же волости—4 общественныхъ барана; приобретены у г-жи Юматовой за посѣвъ 14-ти десятинъ; на содержаніе бараны отдаются мѣстному крестьянину за шерсть съ этихъ барановъ. Въ Александровкѣ Куракинской вол., есть 4 общественныхъ барана; куплены они въ г. Сердобскѣ; на содержаніе отдаются односельцу за шерсть. Въ Камзolkѣ 2 общ. Сокольской вол. общество имѣетъ 2-хъ барановъ, которые прирѣтены за 16 рублей.

Въ прочихъ общинахъ барановъ и борововъ достаютъ бесплатно у своихъ односельчанъ. Жеребцовъ достаютъ у своихъ или сосѣднихъ крестьянъ, у помѣщиковъ и на казенныхъ конюшняхъ. За исключеніемъ 37-ми общинъ, вездѣ за пользованіе жеребцами взимается плата. Такъ, въ 216-ти общинахъ взимается 1—3 руб. въ 98-ми 3—5 р., въ 4-хъ общ. 5—10 руб.; наконецъ, въ 4-хъ общинахъ за жеребца обыкновенно расплачиваются натурой (6—12 мѣръ овса, или водкой).

Въ нѣкоторыхъ (56-ти) общинахъ часть крестьянъ пользуется иногда породистыми производителями. Въ слѣдующихъ селахъ крестьяне пользуются жеребцами съ казенныхъ случныхъ пунктовъ: Песковатка (очень немногіе) Малиновской вол., Еланка и Елань (10—15 хоз.)—Еланской вол., Вертуновка и Власовка (очень немногіе)—Вертуновской вол., Ивановка и Хованщина 2-ое общ. (очень немногіе)—Хованской вол., Бѣлая Дубровка (2 хоз.) Камзольской вол., Беково (очень немногіе) Бековской вол., Благодатка (очень немногіе) Голицынской вол., Карповка (3 хоз.) Куракинской волости, Михайловка (2—10 хоз.), Кирсаново-Полянщина (2 хоз.) и Баклуши (5 хоз.)—Бутурлинской волости. Плата за случку колеблется между 3—5 руб.

Въ нѣкоторыхъ же селеніяхъ крестьяне пользуются породистыми жеребцами у мѣстныхъ и сосѣднихъ помѣщиковъ и землевладѣльцевъ. Селенія эти слѣдующія: Изнаиръ (5 хоз.) и Аделино (3 хоз.)—Еланской вол., Песчанка (10 хоз.) Подъячевской в., Чубаровка (20 хоз.) Чубаровской вол., Александровка (3—5 хоз.) Секретарской волости, Березовка (5 хоз.)—Черкасской вол., Плещеевка (2—3 хоз.)—Давыдовской вол., Рождественское (10 хоз.), Юматовы хутора (5 хоз.), Дмитриевское (5 хоз.), Тошиловка (5 хоз.), Трудолюбовка (7 хоз.) и Пакаевка (5 хоз.)—Камзольской вол., Кологривовка (2 хоз.), и Никольское (8 хоз.)—Мещерской вол., Александровка (6 хоз.), Николаевка (5 хоз.), Хотяниновка (5 хоз.), Сестренки (5 хоз.), Александровка (6 хоз.) и Воронцовка (15 хоз.)—Воронцовской вол., Салтыково (10—15 хоз.)—Байковской вол., Новое Надеждино (5 хоз.), и Куракино (7 хоз.)—Куракинской вол., Долгоруково (30 хоз.) и Барыкино (5 хоз.), Аничкино (5 хоз.), Рѣпьевка (30 хоз.), Константиновка (5 хоз.), Бѣлокаменка (2 хоз.), Сал. Мокшанъ (3 хоз.) и Каптовка (10 хоз.)—Рѣпьевской вол., Боровая Полянщина (15 хоз.) и Слостуха (50 хоз.)—Бутурлинской волости.

Въ с. Киселевкѣ (10 хоз.), и Андреевкѣ (10 хоз.)—Бутурлинской вол., Кручѣ (10 хоз.), Панкратовкѣ (5 хоз.), Бакурахъ (50 хоз.) и Комаровкѣ (20 хоз.)—Бакурской вол. и Салтыковѣ 1 общ. (50 хоз.)—Байковской вол. крестьяне пользуются породистыми жеребцами у своихъ-же или сосѣднихъ крестьянъ. Обычная плата за случку 3—5—7 руб. и рѣдко встрѣчается отъ 7—10 руб. до 15 рублей.

Въ с. Слостухѣ, Бутурлинской вол., всѣ хозяева достаютъ для случки породистыхъ барановъ у мѣстныхъ землевладѣльцевъ. плата по 10 фунтовъ овса.

Относительно существованія у крестьянъ Сердобскаго уѣзда породистаго скота—встрѣчаются указанія о 29-ти общинахъ. Изъ нихъ въ 19-ти общинахъ у нѣкоторыхъ хозяевъ имѣются лошади тяжеловозы. Селенія эти слѣдующія: Еланка (3 хоз.) и Елань (10 хоз.), Изнаиръ (3 хоз.)—Еланской вол., Сперанка (2 хоз.) и Чубаровка (10 хоз.)—Чубаровской вол., Широкладка (1 хоз.) и Шиловка (1 хоз.)—Камвольской вол., Комаровка (нѣкоторые), Панкратовка (7 хоз.)—Бакурской вол., Салтыково 2-ое общ. (7 хоз.) и 1-ое общ. (10 хоз.), Байковской вол., Пригородная Слобода (10 хоз.)—Сердобской вол., Куракино (4 хоз.)—Куракинской вол., Дубовка (3 хоз.), Мокшанъ (5 хоз.)—Рѣшевской вол., Михайловка (5 хоз.), Корсакова-Полянщина (4 хоз.), Киселевка (3 хоз.), Баглуши (7 хоз.), Андреевка (5 хоз.) и Слостуха (35 хоз.)—Бутурлинской волости. Въ большинствѣ изъ указанныхъ общинъ породистыя лошади приобрѣтены на базарахъ и ярмаркахъ селъ Бекова и Екатериновки (Аткарскаго уѣзда) и г. Сердобска по 100—150 руб. и 200—250 руб., даже до 400 руб. Въ меньшинствѣ же общинъ тяжеловозы доморощенные, отъ случекъ собственныхъ матокъ съ жеребцами казенныхъ случныхъ пунктовъ и землевладѣльцевъ. Въ шести общинахъ (Власовѣ и Вертуновѣ (очень немногіе) — Вертуновской вол., Плещеевѣ (15 хоз.)—Давыдовской вол., Дмитріевскомъ (2 хоз.)—Камвольской вол., Бакурахъ (20—30 хоз.) и Кручѣ (10 хоз.)—Бакурской вол.) имѣются лошади рысистой породы и помѣсь рысистой съ тяжеловозами. Лошади частью приобрѣтены на базарахъ с. Бекова и Екатериновки по 100—200 руб., а частью доморощенные отъ случекъ съ породистыми жеребцами.

Кромѣ этого, въ с. Еланѣ, Еланской вол., у 10 хозяевъ имѣется породистый рогатый скотъ (помѣсь степной съ русской), приобрѣтенный у г. Устинова; въ с. Реновѣ—Бакурской вол. (всѣ хозяева), Комаровѣ (50—70 хоз.), Панкратовѣ (8—10 хоз.) и Кручѣ ($\frac{1}{2}$ хоз.) съ давнихъ поръ имѣются воложскія овцы; въ с. Куракинѣ (10 хоз.)—Куракинской вол. и Рѣшевѣ (100 хоз.)—Рѣшевской вол., имѣются свиньи юркширской породы.

Въ 14-ти общинахъ уѣзда крестьяне изъявляютъ согласіе на устройство при ихъ селахъ казенныхъ случныхъ пунктовъ.

Крестьяне селъ: Дуровки 1 общ.—Дуровской вол., Салтыкова 2 общ. и Байки—Байковской вол., Бекова и Нарышкина—Бековской вол. и с. Урусова—Урусовской вол., желаютъ имѣть при волостяхъ случные пункты, причемъ Салтыковское общество обѣщаетъ дать для жеребцовъ помѣщеніе; а крестьяне селъ: Власовки и Согласовки—

Вертуновской вол., Семивражекъ—Камзольской вол., Монастырщины—Пяшинской вол., Арранъ и Голявки—Голяевской вол., выражаютъ желаніе, чтобы случные пунеты были устроены поближе къ ихъ селамъ; Голяевское и Голицинское общества желали-бы даже устройства пунета при ихъ селахъ, такъ какъ, за дальностью разстоянія пунктовъ часто невозможно пользоваться казенными жеребцами.

Крестьяне с. Гривокъ—Горховской вол. желаютъ поставить 2-хъ жеребцовъ въ своемъ селѣ на случайное время.

Въ слѣдующихъ 7-ми общинахъ крестьяне выражаютъ желаніе купить породистыхъ производителей: общество с. Рулевки—Малиновской вол. желаетъ приобрести съ разсрочкой бугая, помѣсь симентальской породы. Общество с. Дивовки—Урусовской вол., тоже изъясняетъ желаніе приобрести какого-нибудь породистаго бугая. Крестьяне селъ: Изнаира—Еланской вол., Каменки—Трескинской вол., Слѣпцовки—Ольшанской вол. и Долгорукова—Рѣпьевской вол., желаютъ приобрести породистыхъ жеребцовъ-тяжеловозовъ; Слѣпцовское общество желаетъ купить съ разсрочкой, Долгоруковское—при посредствѣ земства. Общество с. Александровки—Секретарской вол. желаетъ купить жеребца рабочей породы.

Разведеніемъ скота для продажи занимается часть крестьянъ слѣдующихъ 12-ти общинъ: 1 хоз. села Еланки—Еланской вол. разводитъ рогатый скотъ и сбываетъ въ Пензу 2—4-лѣтокъ по 20—40 руб.; 15 хоз. с. Власовки и болѣе половины с. Вертуновки—Вертуновской вол., 20 хоз. с. Бакуръ—Бакурской вол., 10 хоз. с. Байки—Байковской вол., 20 хоз. с. Долгорукова, 3 хоз. с. Бѣлокаменки, 10 хоз. с. Катковки и 5 хоз. с. Рѣпьевки—Рѣпьевской вол. занимаются разведеніемъ лошадей; сбываютъ въ с. Беково по 100—200 руб.; 10 хоз. с. Плещеевки—Давыдовской вол. разводятъ лошадей, сбывая на мѣстѣ по 40—50 руб.

Затѣмъ, крестьяне с. Рѣпьевки—Рѣпьевской вол. (5 хоз.), Урусова—Урусовской вол. (6 хоз.), и Камзолки I—Камзольской вол. (2 хоз.) разводятъ свиней, продавая поросятъ на мѣстѣ 1—2 руб., а свиней въ Бековѣ по 2 руб. за пудъ.

Спеціальныя крестьянскіе конныя заводы (числомъ 3) существуютъ при слѣдующихъ селеніяхъ: 1) заводъ П. И. Хорева при с. Плещеевкѣ—Давыдовской вол.; имѣется одинъ рысистый жеребецъ и 3 матки. Заводъ возникъ въ 1884 году. Ежегодно сбывается въ Беково по 2 головы по 150 руб. (2—4-лѣтки). 2) Заводъ Д. Ф. Сударикова при с. Бакуры—Бакурской вол., съ 1894 года. Имѣется 2

жеребца и 10 матокъ — тяжелозововъ и рысистой породы. Продажи еще не было. 3) Заводъ Ѡ. Бреднева, съ 1892 года, при с. Салтыковъ — Байковской вол. Имѣется жеребець, стоимостью въ 400 руб. Продается ежегодно 3—4 лошади въ Бековъ и Екатериновкѣ, по 200 руб и дороже. 4) Заводъ Сидорова въ с. Кручи — Бакурской вол.

Верблюдовъ у крестьянъ Сердобскаго уѣзда нигдѣ не встрѣчается. На коровахъ не работаютъ.

Кастрація животныхъ производится самими крестьянами, затѣмъ — коновалами и иногда фельдшерами; сами крестьяне, въ большинствѣ случаевъ, холостятъ только мелкій скоть (бычковъ, боровковъ и барашковъ). Цѣны за холощеніе стоятъ въ зависимости отъ категоріи животныхъ, ихъ возраста и стоимости. Обычной платой можно считать:

За холщеніе: жеребца	1—2 руб.
бугая	1—2 >
бычка	20—50 коп.
барана	3—5 >
борова	3—5 >

Холостятъ животныхъ обыкновенно въ слѣдующемъ возрастѣ: жеребцовъ — 3—5 лѣтъ, бугасовъ — 2—3 лѣтъ, бычковъ — $\frac{1}{2}$ —1 года, боровковъ и барашковъ — $\frac{1}{2}$ —2 мѣсяцевъ.

Кромѣ ветеринарнаго персонала, леченіемъ скота занимаются мѣстные и пришлые коновалы, бабки — знахарки и сами крестьяне.

Мѣстные коновалы (числомъ 34) имѣются въ слѣдующихъ 25 селеніяхъ: Арраны — Голевской вол., Шуклино, Голицыно и Ртищево — Голицынской вол., Васильевка, Елань и Еланка — Еланской вол., Карауловка и Сушевка — Сушевской вол., Потловка I и Березовка — Черкасской вол., Слѣпцовка и Ольшанка — Ольшанской вол., Чеботаевка I и II — Давыдовской вол., Тепловка — Камзольской вол., Мещерское — Мещерской вол., Воронцовка — Воронцовской вол., Салтыково I и II — Байковской вол., Бакуры и Панкратовка — Бакурской вол., Николаевка и Мокшанъ III — Рѣпьевской вол. и Пригородная слобода — Сердобской волости. Посѣщаютъ селенія коновалы или одинъ разъ къ годъ (весной) или два раза (весной и осенью). При неправильныхъ родахъ у животныхъ крестьяне обращаются къ бабкамъ или лечатъ сами; только въ 29-ти общинахъ крестьяне обращаются также и къ ветеринарному персоналу.

Военные фельдшера (числомъ 12) живутъ въ слѣдующихъ селеніяхъ: Нарышкино — Бековской вол., Дивовка — Урусовской вол. (2

фельдшера), Трескино—Пяшинской вол., Елань и Еланка—Еланской вол., Песчанка—Сапожковской вол., Симанщина—Трескинской вол., Бакуры—Бакурской вол., Слестуха—Бутурлинской вол., Рѣпьевка—Рѣпьевской вол. и Пригородная Слобода—Сердобской волости. За исключеніемъ 3-хъ фельдшероѡ (въ Бакурахъ, Слестухѣ и Пригородной Слободѣ), остальные занимаются леченіемъ животныхъ.

VI. Доходность скотоводства. Извозный промыселъ. Обработка частновладѣльческой земли. Продажа молочныхъ продуктовъ. Добыча и продажа шерсти. Птицеводство.

Извозный промыселъ среди крестьянъ Сердобскаго уѣзда существуютъ только въ 28 общинахъ. Предметомъ возки служить почти исключительно хлѣбъ (только изъ Куракина, кромѣ хлѣба, возять спиртъ, а въ Мухановкѣ—землю для запруды). Главными пунктами, куда направляются хлѣбные товары, являются гг. Пенза и Сердобскъ, а затѣмъ—г. Петровскъ, с. Беково и желѣзнодорожныя станціи. Во всѣхъ общинахъ, за исключеніемъ с. Куракина и Мухановки, извозомъ занимаются только зимою. Въ какихъ именно общинахъ и сколько хозяевъ занимается извозомъ и какъ великъ заработокъ на одну подводу въ теченіе извознаго періода—можно видѣть изъ нижеслѣдующаго: с. Облязовка (8 хоз.; 10—15 руб.) и Саловка (15 хоз.; 15—20 руб.)—Трескинской вол.; Голицыно (20 хоз.; 8 руб.), Чеботаяевка (15 хоз.; 5 руб.), Чеботаяевка № 2-й (15 хоз.; 10—12 руб.) и Пановка № 1 (10 хоз.; 15—20 руб.),—Давыдовской вол., Вязовка (15 хоз.; 20 руб.)—Камзольской вол., Прасковьино (30 хоз., 10 руб.) и Петровское (60 хоз.; 10 руб.)—Мещерской вол., Салтыково № 2 (50 хоз.; 15—20 руб.)—Байковской вол., Аничкино (15 хоз.; 10 руб.), Николаевка (5 хоз.; 8 руб.), д. Мухановка (всѣ 9 хоз.; лѣтомъ возять глину и песокъ для запруды мельницъ—35 руб., зимою—15 руб.) и Перхурово (40 хоз.; 10 руб.)—Рѣпьевской вол., Куракино (20 хоз.; за возку спирта—до 50 руб. и хлѣба до 30 руб.)—Куракинской вол., Чубаровка (20 хоз.; 20 руб.)—Чубаровской вол., Островцы (8 хоз.; 8—10 руб.), Черкасское № 4 (12 хоз.; 10—15 руб.), Потловка № 2 (30—35 хоз.; 20—25 руб.), Малая Стрѣлица (10 хоз.; 8 руб.), Черкасское № 3 (4 хоз.; 10 руб.) и Черкасское № 1 (10 хоз.; 10 руб.)—Черкасской вол.; Михайловка (10 хоз.; 8 руб.), Ларионовка (18 хоз.; 8—10 руб.), Катковка (10 хоз.; 10—12 руб.), Раевка 1 общ. (20 хоз.; до 20 руб.), Колемась 1 общ.

(20 хоз.; 6—8 руб.) и Раевка 2 общ. (6 хоз.; 5 руб.)—Колемаской волости.

Такимъ образомъ, въ общемъ, извозомъ занято до 500 хоз., и средняя выручка на подводу равняется 13 руб.

Обработкою частновладѣльческихъ земель, какъ промысломъ, занимается часть крестьянъ въ слѣдующихъ 20 общинахъ: Чубаровка (занимаются 2 хоз.; на плугъ выручаютъ 10—15 руб.) и Лачиновка (10 хоз.; 20 руб.)—Чубаровской вол., Городничевка (30 хоз.; 50 руб.)—Ольшанской вол., Карповка (35 хоз.; 30—50 руб.)—Буракинской вол., Аничкино (5 хоз.; 20 руб.), Мокшанъ № 2 (2 хоз.; 30 руб.) и Мокшанъ № 3 (6 хоз. 30 руб.)—Рѣпьевской вол.; Бутурлинка (5 хоз.; до 20 руб.) и Сластуха (85 хоз.; 26—30 руб.)—Бутурлинской вол.; Бакуры (25 хоз.; до 30 руб.;) и Панкратовка (7 хоз.; до 30 руб.)—Бакурской вол., Юматовы хутора (3 хоз.; до 20 руб.), Камзольской вол., Симанщина (30 хоз.; 4)—Трескинской вол., Голицыно (3 хоз.; 20 руб.), Пановка № 2 (5 хоз.; 10—20 руб.) Чеботаевка № 2 (10 хоз.; 20—25 руб.) и Чеботаевка № 1 (хоз.; до 40 руб.)—Давыдовской вол., Петровское (40 хоз.; до 50 руб.) Мещерской вол., Байка (многіе хоз.; 25—50 руб.) и Салтыково № 2 (40 хоз.; 40—10 руб.). Всего занято обработкой частновладѣльческихъ земель приблизительно до 400 хоз., и средняя выручка на плугъ равна 30 руб. Занимаются обработкой земель, главнымъ образомъ, у сосѣднихъ землевладѣльцевъ.

Болѣе или менѣе существенный доходъ отъ продажи молочныхъ продуктовъ извлекаютъ крестьяне слѣдующихъ 5-ти общинъ: въ Михайловкѣ Колемаской вол., 3 хозяина продаютъ масло на ближайшихъ базарахъ, выручая въ годъ до 5 руб. на корову. Немногіе хозяева с. Бекова, Бековской вол. занимаются продажей на мѣстѣ молока и масла; выручка съ коровы доходить до 40 руб. въ годъ. До 40 хоз. с. Корсакова-Полянщины и нѣкоторые хозяева с. Михайловки—Бутурлинской вол., продаютъ на мѣстѣ и въ с. Бакурахъ масло по 7—8 руб. пудъ; заработокъ—неопредѣленный. Крестьяне с. Пригородной Слободы, въ числѣ 50 чел., сбываютъ масло въ г. Сердобскѣ, выручая по 10 руб. съ коровы.

Шерсть идетъ на продажу въ 44-хъ общинахъ. Продается, какъ мытая, такъ и грязная; грязная продается 6—15 коп. за фунтъ; мытая идетъ по 30—35 коп. фунтъ. Съ овцы въ одну стрижку получается въ среднемъ 1¹/₂—3 фун. шерсти, а съ ягненка 1—1¹/₂ фунта.

Птица съ промышленною цѣлью разводится крестьянами въ 12 общинахъ; въ 8 общинахъ ¹⁾ разводятъ исключительно гусей; въ 2-хъ общинахъ ²⁾—утокъ, въ 1 общ. ³⁾—гусей и утокъ и въ 1-ой общ. ⁴⁾—гусей, утокъ и куръ.

Птица сбывается частью на мѣстѣ—живьемъ, а частью—на базарахъ; крестьяне с. Бакуръ возятъ птицу въ Москву, ежегодно по 1—2 вагона куръ; гуси продаются по 50 коп.—1 руб., утку 25—30 коп., куры 35 коп. пара. Въ сс. Согласовкѣ, Вертуновкѣ, Власовкѣ, Вертуновской вол., Гранкахъ, Пяшинской вол., Бакурахъ, Бакурской вол., Карповкѣ, Куракинской вол., гуси пасутся стадами въ поляхъ и на лугахъ; при всѣхъ стадахъ есть пастухи. Въ Бакурскомъ стадѣ пастухъ получаетъ 10 коп. съ гуся; въ Карповскомъ—7 коп., въ прочихъ общинахъ гуси пасутся на задворкахъ и при рѣкахъ, безъ пастуховъ.

Относительно падежа птицы за послѣдніе два—три года есть свѣдѣнія о 2-хъ общинахъ: въ Бековѣ, Бековской вол., въ іюнѣ и іюлѣ 1895 года была куриная холера, отъ которой пало больше половины имѣющихся куръ; въ Михайловкѣ, Бутурлинской вол., пало отъ повальной болѣзни 50 куръ.

¹⁾ Карповка (30—40 хоз.; 700 шт.), Куракино (1 хоз.; 100 шт.), Куракинской вол., Пригородная Слобода (10 хоз.; 300—350 шт.), Сердобской вол., Плещеевка 1 общ. (3 хоз.; по 50 шт.), Давыдовокой вол., Согласовка (5 хоз.; по 200 шт.), Вертуновка (5 хоз.; 50—100 шт.) и Власовка (5 хоз.), Вертуновской вол. и Гранки (5 хоз. по 200 шт.), Пяшинской вол.

²⁾ Бутурлинка (3 хоз.) и Михайловка (2 хоз.), Бутурлинской вол.

³⁾ Слестуха (10 хоз. по 150 гусей; утокъ 17 хоз.), Бутурлинской вол.

⁴⁾ Бакуры (70 хоз.—гусей; 20 хоз.—утокъ и 120 хоз.—куръ).

ИТОГЪ ПО ГУБЕРНІИ.

I. Количество скота у сельскихъ обществъ къ веснѣ 1895 г. Движеніе скотоводства за послѣдніе года.

У сельскихъ обществъ Саратовской губерніи числилось къ веснѣ 1895 г. слѣдующее количество разнаго рода скота по даннымъ, получаемымъ ежегодно Управой отъ волостныхъ правленій: 402463 лошади, 56602 жеребенка, 117498 быковъ, 326825 коровъ, 68847 бычковъ, 100987 телокъ, 193825 телятъ, 941119 овецъ, 630465 ягнятъ, 185595 свиней и 40688 козъ. Всего скота, въ переводѣ его на крупный ¹⁾ числилось, такимъ образомъ, 1221451 гол. Отношеніе количества скота къ площади удобной земли, къ числу наличныхъ дворовъ и душъ м. п. ²⁾ можно видѣть изъ слѣдующаго:

Таблица № 1-й.

	Приходится головъ:		
	На 100 дес. удобной з.	На налич- ный дворъ.	На наличную душу м. п.
Лошадей (съ жер.)	12,8	1,4	0,5
Кр. рог. скота	22,6	2,6	0,9
Овецъ (съ ягн.)	44,1	4,8	1,6
Свиней и козъ	6,3	0,7	0,2
<hr/>			
Итого скота, въ пере- водѣ на крупный	34,2	3,7	1,2

По отдѣльнымъ уѣздамъ отношеніе количества крупнаго скота къ площади земли и населенію будетъ слѣдующимъ:

¹⁾ 10 головъ жеребятъ, телятъ, овецъ, ягнятъ, свиней и козъ приравнены одной головѣ крупнаго скота.

²⁾ По даннымъ подворной переписи 1882 - 87 гг. въ губерніи числилось: удобной крест. земли (надѣл. и купленной) — 3565807,5 дес., наличныхъ дворовъ — 295724, наличныхъ душъ м. п. — 865176. Ежегодный приростъ населенія (дворовъ и душъ) беремъ равнымъ 1⁰/₀.

Таблица № 2-й.

У ъ з д њ.	Приходится головъ <i>крупнаго</i> скота:			Приходится дес. удоб. а.	
	На 100 дес. удобной з.	На наличный дворъ.	На наличную душу м. п.	На наличный дворъ.	На наличную душу м. п.
Аткарскій . . .	41,1	4,1	1,5	10,0	3,5
Балашовскій . .	40,0	4,2	1,4	10,8	3,3
Вольскій . . .	38,0	3,3	1,2	9,0	3,7
Камышинскій.	30,0	4,4	1,3	14,9	4,5
Кузнецкій . . .	30,9	2,5	0,9	8,1	2,9
Петровскій. . .	35,6	3,2	1,2	9,2	3,3
Саратовскій . .	43,7	3,3	1,3	7,7	2,9
Сердобскій . . .	39,8	3,7	1,1	8,7	3,0
Хвалынский . . .	25,8	3,5	1,2	12,3	4,2
Царицынскій . .	21,8	5,8	2,0	17,0 *)	6,0 *)

Наименьшая плотность скотоводства (отношеніе скота къ единицы площади земли) замѣчается въ уѣздахъ Царицынскомъ и Хвалынскомъ; наивысшая — въ Саратовскомъ, Балашовскомъ и Аткарскомъ.

Для выясненія измѣненій, происшедшихъ за послѣднее время въ скотоводствѣ Саратовской губ., мы сравнимъ сначала количество скота, числившееся у крестьянъ въ срединѣ 80-хъ годовъ (по даннымъ подворныхъ переписей) съ тѣмъ его количествомъ, которое находилось въ распоряженіи крестьянъ къ веснѣ 1895 г.:

Таблица № 3.

	Число головъ:			Приходилось головъ.			
	1884—86 г.	1895 г.	— ⁰ / ₀	на наличный дворъ.	на наличную душу м. п.	1884—85 г.	1895 г.
Лошадей съ жеребятми	586173	459065	—21,7	1,9	1,4	0,6	0,5
Кр. рог. скота . . .	727327	807982	+11,1	2,5	2,6	0,8	0,9
Въ томъ числѣ коровъ	325901	328863	+ 0,9	1,1	1,0	0,3	0,3
Въ томъ числѣ рабочихъ быковъ . . .	99371	117498	+18,9	0,3	0,3	0,1	0,1
Овецъ (безъ агнать) 1330026	941119	—29,2	4,5	2,9	1,5	0,9	0,9
Свиней	215055	185595	- 13,7	0,7	0,5	0,2	0,1
Козъ	40312	40688	+ 0,9	0,1	0,05	0,1	0,04
Итого скота, въ переводѣ его на крупный*)	1369184	1332846	- 2,6	4,6	4,1	1,6	1,4

*) Безъ солонцовъ, а съ солонцами будетъ 26,7 и 9,2.

*) За невозможностью выдѣлать изъ общей массы кр. рог. скота гулевой скотъ и телятъ (по даннымъ подворныхъ переписей) считаемъ телятъ за крупный скотъ.

Такимъ образомъ, за послѣднее 10-лѣтіе, несмотря на ростъ населенія, произошло 'сокращеніе количества крестьянскаго скота въ губерніи; сравнительно слабое увеличеніе абсолютнаго количества головъ замѣчается только въ отдѣлѣ кр. рог. скота. причѣмъ здѣсь возросло главнымъ образомъ число рабочихъ быковъ и мелкаго скота; количество же коровъ осталось безъ измѣненія. Особенно сильное сокращеніе произошло въ числѣ лошадей и овецъ.

Чтобы выяснитъ до нѣкоторой степени причины и характеръ количественныхъ измѣненій, происходящихъ въ крестьянскомъ скотоводствѣ губервіи, мы прослѣдимъ движеніе за послѣднее время каждой отрасли скотоводства въ отдѣльности, увеличивъ при этомъ число сравниваемыхъ лѣтъ:

Таблица № 4-й.

Г о д а .	Было всего лошадей.	Въ томъ числѣ лошадей рабочаго возраста.*)	На сколько % увеличилось (+) или уменьшилось (—) общее количество лошадей по сравнению съ 1884—86 г.	Приходилось лошадей.		
				На наличный дворъ.	На наличную лугу м. п.	На 100 дес. всей удобной земли.
1882**)	584102	398072	—	2,0	0,6	15,4
1884—86	586173	463940	—	1,0	0,6	17,0
1889	542509	434008	— 7,4	—	—	—
1891 весна***)	593662	426928	— 9,0	—	—	—
1891 осень	427938	342352	— 27,0	1,3	0,4	12,0
1892	421580	338064	— 28,0	—	—	—
1893***)	416800	333440	— 28,8	1,2	0,4	12,0
1894	430549	344436	— 26,5	—	—	—
1895	459065	367252	— 21,7	1,4	0,5	13,0

*) Число лошадей рабочаго возраста опредѣлено при помощи слѣдующаго вычисленія: процентъ рабочихъ лошадей (старше 3 лѣтъ) брался равнымъ 80% наличнаго количества лошадей. По даннымъ конской переписи 1882 г. лошади старше 4 лѣтъ составляли 75% общаго количества лошадей.

**) Въ 1882 г. количество лошадей взято изъ данныхъ конской переписи; въ 1884—86 г. — по даннымъ подворныхъ переписей; въ остальныхъ годахъ — по даннымъ волправленій, ежегодно доставляемыхъ въ Губ. Зем. Управу.

***) По даннымъ двухъ конскихъ переписей 1891 и 1893 г. числилось всего лошадей въ 1891 г. — 558120, а въ 1893 г. — 439246.

Измѣненія въ количествѣ лошадей находятся въ тѣсной связи съ экономическимъ положеніемъ крестьянскаго населенія. Съ начала восьмидесятихъ годовъ, послѣ голода 1880—81 г., число лошадей начинаетъ расти и этотъ ростъ продолжается до 87—88 годовъ; съ этого періода начинается снова быстрое, все прогрессирующее паденіе числа лошадей, такъ какъ наступилъ періодъ недородовъ, закончившійся голоднымъ 1891—92 годомъ. Въ этотъ послѣдній годъ сокращеніе крестьянскаго коневодства достигаетъ своихъ крайнихъ предѣловъ: число лошадей за одинъ годъ (съ весны до осени) уменьшилось на 21⁰/₀, а сравнительно съ 1884—86 г.—на 28⁰/₀. По отдѣльнымъ уѣздамъ уменьшеніе числа лошадей въ голодный 1891—92 г. сравнительно съ 1884—86 г. выразилось слѣд. образомъ: въ Аткарскомъ—30,8⁰/₀, Балаш.—26,7⁰/₀, Вольск.—24,0⁰/₀, Камышинск.—41,1⁰/₀, Кузнецк.—20,9⁰/₀, Петровск.—21,2⁰/₀, Саратовск.—14,5⁰/₀, Сердобск.—32,8⁰/₀, Хвалынск.—35,0⁰/₀ и Царицынск.—4,3⁰/₀. Самое значительное сокращеніе числа лошадей въ голодный годъ наблюдалось, слѣдовательно, въ уѣздахъ: Камышинскомъ, Сердобск., Хвалынск. и Аткарскомъ (30—40⁰/₀), сравнительно слабое—въ Саратовскомъ¹⁾ и Царицынскомъ.

Въ слѣдующемъ за голоднымъ годомъ, 1893 году, число лошадей не только не увеличивается, но даже нѣсколько уменьшается, что объясняется съ одной стороны тѣмъ, что въ этомъ году въ нѣкоторыхъ уѣздахъ былъ снова недородъ хлѣбовъ, а съ другой стороны обѣднѣвшее и раззорившееся во время голодныхъ лѣтъ крестьянство, привуждено было въ этомъ году разстаться съ частью своего скота для уплаты разнаго рода повинностей и долговъ.

Только съ 1894 г. замѣчается возрастаніе числа лошадей; но за два года крестьянство далеко еще не успѣло оправиться отъ разстройства, внесеннаго въ его хозяйство рядомъ голодныхъ лѣтъ. Такъ мы видимъ, что къ веснѣ 1895 г. количество лошадей остается уменьшеннымъ на 21,7⁰/₀ и на наличный дворъ и дущу муж. пола приходится менѣе головъ скота, чѣмъ въ 1884—86 г. На 100 дес. посѣвной площади¹⁾ приходилось въ 1884—86 г. 25 гол. рабочаго

¹⁾ Въ Саратовскомъ уѣздѣ особенно сильное сокращеніе коснулось другой категоріи рабочаго скота—рабочихъ быковъ, количество которыхъ сократилось въ голодный 1891—92 г. на 42,8⁰/₀.

¹⁾ Въ 1895 г. по даннымъ текущей статистики Губ. Зем. Управы (см. Зем. Не-дѣля № 32 1895 г.) крестьянская посѣвная площадь равнялась 2,198,356 дес.; въ 1884—86 г., за отсутствіемъ данныхъ, количество дес. посѣвной площади мы беремъ равнымъ $\frac{2}{3}$ всей пахотной земли съ прибавленіемъ арендованной посѣвной площади: вся посѣвная площадь получается, при такомъ вычисленіи, равной 2.087,199 дес.

скота (лошадей и быковъ) приравнивая 2 быковъ—лошади, а въ 1895 г. только 20,8 гол.

По отдѣльнымъ уѣздамъ отношенія эти будутъ слѣдующими:

Таблица № 5.

На 100 дес. посѣвной площади приходилось:

У Ѳ З Д Ы.	Рабочихъ лошадей.		Рабочихъ быковъ.		Итого головъ рабочаго скота.	
	188 ⁴ / ₆ г.	1895 г.	188 ⁴ / ₆ г.	1895 г.	188 ⁴ / ₆ г.	1895 г.
Аткарскій . . .	19,6	15,4	6,1	7,4	22,7	19,1
Балашовскій . . .	21,1	21,2	3,5	5,1	22,9	23,8
Вольскій . . .	21,9	17,6	—	0,5	21,9	17,8
Камышинскій . . .	17,2	11,9	8,5	12,2	21,5	18,1
Кузнецкій . . .	25,1	20,5	—	0,6	25,1	20,8
Петровскій . . .	22,8	20,6	—	3,8	22,8	22,5
Саратовскій . . .	16,3	18,5	2,1	1,8	17,3	19,4
Сердобскій . . .	22,1	20,6	—	0,5	22,1	21,9
Хвалынский . . .	29,6	19,0	—	0,5	29,6	19,2
Царицынскій . . .	7,1	5,7	17,8	15,6	16,0	13,5

Такимъ образомъ, почти во всѣхъ уѣздахъ въ 1895 году на единицу посѣвной площади приходится меньше рабочаго скота, чѣмъ 10 лѣтъ тому назадъ, несмотря на ростъ населенія и увеличенія посѣвной площади.

Въ 1882 г. (см. табл. № 4) на 100 дес. удобной земли (надѣл. и купл.) приходилось въ губерніи въ среднемъ 15,7 лошади, на налич. дворъ—2 лошади, а за вычетомъ безлошадныхъ дворовъ—2,6 и на наличную душу мужск. пола—0,6. Въ 1895 году количество лошадей, приходящихся на единицу площади земли и населенія сократилось. Въ 1882 г. въ Европ. Россіи (см. Фортунатовъ. Сельско-хозяйств. статистика Евр. Россіи стр. 200 и слѣд) въ среднемъ приходилось на 100 дес. удобной надѣльной земли—14 лощ., на 1 крестьянскій лошадин дворъ—2,4 лощ. Такимъ образомъ, интенсивность крестьянскаго коневодства Саратов. губ. почти совпадаетъ съ среднею интенсивностью Европ. Россіи.

Вопросъ объ отношеніи числа рабочихъ лошадей къ размѣрамъ посѣвной площади имѣетъ не только экономическое, но и санитарно-ветеринарное значеніе, такъ какъ большее или меньшее напряженіе работоспособности скота весьма существенно вліяетъ на его

здоровье. Поэтому весьма важно выяснить, насколько указанное число рабочих лошадей, которыми крестьянское население губернии располагает на каждые 100 дес. посѣвной площади, является нормальнымъ въ санитарномъ отношеніи. Сельскохозяйственная практика выяснила, что на одной лошади въ нашей губернии можно совершенно свободно, безъ всякаго переутомленія, обработать (включая возку и молотьбу) $3\frac{1}{2}$ каз. десятины ярового и столько же озимаго посѣва, а всего 7 десятинъ. Между тѣмъ, крестьянское население губернии на каждые 100 дес. посѣвной площади имѣетъ 20,8 лошадей рабочаго возраста, что составитъ около 5 дес. на лошадь. Если къ этому прибавить еще около $\frac{1}{2}$ десят. частновладѣльческаго посѣва¹⁾, то все таки окажется, что вслѣдствіе малоземелья, крестьяне не въ состояніи эксплуатировать нормальную рабочеспособность своего скота. Такимъ образомъ, выясняется что огромный процентъ смертности (свыше 10, какъ показываетъ земское страхованіе скота) крестьянскихъ лошадей обусловливается не чрезмѣрной работой, а главнымъ образомъ недостаточнымъ питаніемъ, плохимъ содержаніемъ и уходомъ, какъ это мы увидимъ дальше, когда будетъ идти рѣчь о способѣ кормленія и содержанія скота.

Таковы количественныя измѣненія происходящія въ послѣднее время въ крестьянскомъ коневодствѣ. Измѣненія въ количествѣ прочаго крестьянскаго скота находятся, конечно, въ зависимости отъ тѣхъ же причинъ, которыя оказали свое вліяніе на движеніе коневодства. Подтверженіемъ этому можетъ служить слѣдующая таблица движенія за послѣдніе годы количества кр. рог. скота:

¹⁾ Въ 1885 г. вся посѣвная площадь у частныхъ владѣльцевъ=461,073 каз. десятинамъ. Изъ этого числа 304,242 десятины могло быть обработано по принятой нашей нормѣ (7 десятинъ на 1 лошади ихъ же рабочимъ скотомъ, и только 156,831 дес. должна была быть обработана крестьянскимъ скотомъ, считая у крестьянъ при переводѣ быковъ (по эквиваленту 2=1) въ лошадей—426,000 головъ рабочаго скота, мы получимъ, что на 1 гол. приходится немного болѣе $\frac{1}{3}$ казенной десятины частновладѣльческаго посѣва.

Таблица № 6.

Г О Д А.	Было всего крупнаго рогатаго скота.			Въ томъ числѣ:			На сколько % увеличилось (+) или уменьшилось (-) сравнительно съ 1884/6 г.			П Р И Х О Д И Л О С Ь.					
	Рабочихъ быковъ.	К о р о в ы.	Пулквата скота и телатъ.	Въ томъ скота.	Въ томъ скота.	Въ томъ скота.	На наличный дворъ.		На наличную душу муж. пола.		На 100 дес. всей удобной земли.		Въ томъ числѣ ко-ровы.	Въ томъ числѣ ко-ровы.	Въ томъ числѣ ко-ровы.
							Крупн. рог.	Числѣ ко-ровы.	Крупн. рог.	Числѣ ко-ровы.	Крупн. рог.	Числѣ ко-ровы.			
1884/6	99371	325901	302055	727327	—	—	2,5*)	1,1	0,8	0,3	20,4	9,1	—	—	—
1889	124686	422276	291407	838369	+15,3	+29,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1891 весна	127397	387609	277703	792709	+9,0	+18,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1891 осень	121104	322451	118210	556765	-23,4	-1,4	1,7	1,0	0,6	0,3	15,6	9,1	—	—	—
1892	123145	340190	152497	598832	-18,7	-1,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1893	124983	312056	175223	612262	-15,8	-4,2	1,9	0,9	0,6	0,5	17,4	8,7	—	—	—
1894	128894	312888	246588	688370	-5,3	-4,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1895	117498	326825	363659	807982	+11,1	+0,9	2,0	1,0	0,9	0,3	22,6	9,1	—	—	—

*) По 6 губернямъ, гдѣ крестьянскій рогатый скотъ подвергся земской подворной переписи, приходилось въ среднемъ: на крестьянскій дворъ—1,5 гол. рог. скота, на 100 дес. удобной земли—17 гол. Къ 1882 г. у 6. помѣщичьихъ крестьянъ 39 губ. приходилось среднимъ числомъ по 1,6 гол. рогатаго скота на дворъ и 0,5 гол. на душу мужскаго пола. (Форгуна-товъ. Сельск. стат. 210 и 211).

Съ конца 80-хъ годовъ начинается убыль кр. рог. скота; въ годный 1891—92 г. количество кр. рог. скота въ губерніи сократилось сразу на 23,4% по сравненію съ 1884/6 г. (въ Аткарскомъ уѣздѣ—20,1%, Балашовскомъ—12,6%, Вольскомъ—4,4%, Камы-

шинскомъ—33⁰/₀, Кузнецкомъ—27,5⁰/₀, Петровскомъ—34,3⁰/₀, Саратовскомъ—27,6⁰/₀, Сердобскомъ—49,3⁰/₀, Хвалынскомъ—47,5⁰/₀ и Царицынскомъ—+5,8⁰/₀).

Убыль коснулась главнымъ образомъ гулевого скота и телятъ (—62⁰/₀), количество же коровъ подверглось лишь незначительному сокращенію (на 17⁰/₀ съ весны по осень 1891 г. и на 1,1⁰/₀ по сравненію съ 1884¹/₂ г.); по отдѣльнымъ уѣздамъ количество коровъ измѣнилось въ теченіи голоднаго года съ весны по осень слѣдующ. образомъ: въ Аткарскомъ—21,3⁰/₀, Балашовскомъ—10,9⁰/₀, Вольскомъ—8,3⁰/₀, Камышинскомъ—22,4⁰/₀, Кузнецкомъ—16,4⁰/₀, Петровскомъ—11,6⁰/₀, Саратовскомъ—12,8⁰/₀, Сердобскомъ—23,5⁰/₀, Хвалынскомъ—21,5⁰/₀ и Царицынскомъ—12,6⁰/₀.

Что касается рабочихъ быковъ, то количество ихъ уменьшилось подъ вліяніемъ голодныхъ лѣтъ очень незначительно; въ нѣкоторыхъ уѣздахъ число ихъ даже возрасло въ эти года, такъ какъ крестьянство прибѣгло къ замѣнѣ части лошадей рабочими быками.

Съ 1893 года начинается медленный ростъ количества крупнаго рогатаго скота и къ веснѣ 1895 г. у крестьянъ Саратовской губ. снова имѣется въ распоряженіи почти такое же количество крупнаго рогатаго скота, а въ частности коровъ, какъ было 10 лѣтъ тому назадъ (не принимая во вниманіе ростъ населенія).

Остальныя отрасли крестьянскаго скотоводства (овцеводство, свиноводство и козеводство) развивались за послѣднее время слѣдующимъ образомъ:

Таблица № 7.

Г о д а .	Б ы л о .						П р и х о д и л о с ь .								
				На сколько 0/0 увеличилось (+) или уменьшилось (—) по сравненію съ 1884 ¹ / ₂ г.			На 100 наличныхъ деорговъ.			На 100 наличныхъ душъ м.п.			На 100 дес. всей удобной земли.		
	Овецъ.	Козъ.	Свиной.	Овецъ.	Свиной.	Козъ.	Овецъ.	Свиной.	Козъ.	Овецъ.	Свиной.	Козъ.	Овецъ.	Свиной.	Козъ.
1879*) . .	945154	—	—	—	—	—	—	—	—	126	—	—	—	—	—
1884 ¹ / ₂ . .	1330026	403122	215055	—	—	—	450	72	18	150	25	5	37	6	1
1889 . . .	1320164	8483	199839	— 0,7	— 7,1	— 79,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1891 весна	1199426	28854	116746	— 9,8	— 45,7	— 28,4	380	37	9	131	18	3	33	3	0,8
1891 осень	783561	?	?	— 41,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1892 . . .	786488	18704	36484	— 40,8	— 83,0	— 53,0	246	11	5	84	4	2	22	1	0,8
1893 . . .	784612	23866	47932	— 41,0	— 77,7	— 40,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1894 . . .	895942	81761	92820	— 32,0	— 56,9	— 21,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1895 . . .	941119	40688	185595	— 29,2	— 13,7	+ 0,9	290	57	12	99	19	4	26	5	1

*) По даннымъ Мин. Гос. Имущ.

Такимъ образомъ, на колебанія въ количествѣ головъ трехъ разсматриваемыхъ отраслей крестьянскаго скотоводства оказываютъ вліяніе также чисто экономическія причины и главнымъ образомъ высота урожайности даннаго года. Такъ, особенно сильному сокращенію эти отрасли скотоводства подверглись въ голодный 1891—92 г. Число овецъ, по сравненію съ 1884/6 г., уменьшилось въ это время на 41% (въ Аткарскомъ у. — 45,3%, Балашовскомъ — 33,2%, Вольскомъ — 37,7%, Камышинскомъ — 53,8%, Кузнецкомъ — 43,6%, Петровскомъ — 34,3%, Саратовскомъ — 26,0%, Сердобскомъ — 54,9%, Хвалынскомъ — 46% и Царицынскомъ — 47,2%), число свиней на 85%, а число козъ — на 53,6%.

По минованіи голодныхъ лѣтъ всѣ эти отрасли начинаютъ вновь расти, причемъ всетаки къ веснѣ 1895 г. овецъ насчитывается на 29,2% менѣе, чѣмъ 10 лѣтъ тому назадъ (въ 1884/6 г.), а свиней на 13,7%; абсолютное количество козъ достигло къ 1895 году тѣхъ же размѣровъ, какіе существовали въ 1884/6 г.

Въ экономической жизни народа скотоводство играетъ выдающуюся роль. Оно доставляетъ рабочую силу и животныя продукты, изъ которыхъ одни идутъ въ пищу, занимая первое мѣсто среди пищевыхъ продуктовъ; другіе идутъ на одежду и обувь.

Выше мы уже видѣли, насколько крестьянское скотоводство обеспечиваетъ тому же населенію губерніи необходимое для нуждъ сельскаго хозяйства количество рабочаго скота. Теперь интересно выяснитъ, насколько это скотоводство обеспечиваетъ сельскому населенію потребное количество мясныхъ и молочныхъ продуктовъ. Изъ таблицы № 6 мы знаемъ, что на 100 наличныхъ душъ обоего пола крестьянскаго населенія весною 1895 года приходилось 15 коровъ. Если мы примемъ процентъ яловыхъ коровъ равнымъ 15%*) общаго числа коровъ, то окажется, что на 100 душъ приходится 12 дойныхъ коровъ.

Удойность опредѣляется отношеніемъ вѣса молока, получаемаго отъ коровъ въ годъ, къ живому вѣсу ея. Хорошею дойною коровою, крупная ли она или мелкая, считается такая, которая имѣетъ удоимость не менѣе 5. Простыя крестьянскія коровы имѣютъ въ большинствѣ случаевъ удоимость въ 2½. Считая средній живой вѣсъ крестьянской коровы въ 15 пудовъ, а удоимость въ 4, то получимъ годовой удой коровы въ 60 пудовъ молока. По этой нормѣ, считая 12 коровъ на 100 наличныхъ душъ обоего пола, на каждую душу въ день приходится около ¾ фунта (1½ стакана) молока.

*) По справочной книгѣ Баталина этотъ % колеблется въ предѣлахъ 10—12.

Если остановиться на предположении, что население губернии со-держит такое количество скота, которое можно прокормить при на-стоящихъ размѣрахъ своего хозяйства, то для поддержанія этого ко-личества скота въ statu quo, население можетъ расходовать на нужды продовольствія предназначаемый для брака скотъ плюсъ из-лишекъ приплода, который получится за покрытiемъ убыли скотовод-ства, вызванной браковкой и смертностью.

Мы видѣли, что къ веснѣ 1895 г. крестьянское население имѣ-ло 807982 головы крупнаго рогатаго скота. Въ томъ числѣ коровъ было 326825 и телятъ до 1 года 193825 головъ. Такимъ образомъ, скота старше 1 года было 614157 головъ. При нашихъ вычислені-яхъ, намъ необходимо принимать во вниманіе только это послѣднее число, такъ какъ только скотъ этого возраста принимается въ раз-счетъ, когда рѣчь идетъ о сохраненіи statu quo скотоводства. При-плодь же составляетъ динамическую часть скотоводства.

Данныя земскаго добровольнаго страхованія выяснили, что смерт-ность рогатаго скота страховаго возраста (старше 1 года) = 4⁰/. Чи-сло ежегодно бракуемыхъ, вслѣдствіе старости и негодности къ экспло-атаци; можно принять равнымъ 10⁰/. Итого общая убыль вслѣдствіе смертности и браковки будетъ равняться = 14⁰/. наличнаго количе-ства скота старше 1 года, что составитъ 85951 голову, изъ кото-рыхъ на бракъ придется 61415 головъ. Этотъ скотъ обыкновенно убивается на мясо. Выше мы приняли ⁰/о яловости = 15; если къ этому прибавить 5⁰/. выкидышей и 15⁰/. смертности телятъ до 1 года (въ част-ныхъ хозяйствахъ по даннымъ изслѣдованія частновладѣльческаго ското-водства этотъ ⁰/о = 14,8), то получимъ, что 326825 коровъ могутъ дать телятъ, достигающихъ годоваго возраста, 212436. За вычетомъ изъ этого количества 85951 головы, необходимыхъ для покрытiя убы-ли, вслѣдствіе смертности и браковки, можно употреблять на нужды продовольствія 126485 головъ скота въ возрастѣ одного года. Такъ какъ убойный вѣсъ такой головы не превышаетъ 5 пудовъ, то все это количество скота можетъ дать 632425 пудовъ мяса, а 61415 головъ ста-раго забракованнаго скота, принимая въ среднемъ убойный вѣсъ рав-нымъ 10 пудамъ, могутъ дать 614150 пудовъ говядины.

100 овецъ, за вычетомъ случаевъ яловости, выкидышей и смерт-ности ягнятъ, даютъ 80 ягнятъ, достигающихъ годоваго возраста. На-селеніе имѣло въ 1895 году 941119 овецъ старыхъ и 630465 яг-нятъ. Если мы примемъ общую убыль вслѣдствіе смертности (10⁰/о), браковки (20⁰/о) равной = 30⁰/о наличнаго количества овецъ старше

1 года, что составить 282335 головъ, то за вычетомъ этого числа изъ общаго числа ягнятъ, остатокъ—348130 ягнятъ можно ежегодно убивать на мясо. Такъ какъ они убиваются въ возрастѣ 6—10 мѣсяцевъ, то, при убойномъ вѣсѣ въ 30 фунтовъ, *) означенное количество ягнятъ дастъ 261097 пудовъ. Къ этому надо прибавить 376448 пуд., получаемыхъ отъ убоя забракованныхъ овецъ, принимая средній убойный вѣсъ овцы старше 1 года=2 пуд. Итакъ отъ рогатаго скота и овецъ крестьянское населеніе можетъ ежегодно получать 1884120 пудовъ мяса. Одна свинья можетъ дать 8 поросятъ, достигающихъ годоваго возраста, а 185595 свиней могутъ дать 1484760 поросятъ. За вычетомъ 30% на покрытіе убыли старыхъ свиней (10% смертности и 20% брака), на нужды продовольствія населеніе можетъ употреблять 1039332 головы, которыя дадутъ 2078664 пуда свинины, считая по 2 пуда убойнаго вѣса съ головы, при предположеніи, что убиваться они будутъ осенью въ возрастѣ 6—8 мѣсяцевъ (По даннымъ изслѣдованіи частновладѣльческаго скотоводства, убойный вѣсъ свиньи=5—6 пуд., а беркширскихъ поросятъ въ возрастѣ 6—8 мѣс.=4—5 пуд.). Отъ 20% брака получится 148476 пудовъ, считая по 4 пуда со свиньи старше года. И такъ отъ рогатаго скота, овецъ и свиней крестьянское населеніе, состоявшее въ 1895 г. изъ 1977997 душъ обоего пола могло получить максимумъ (мы говоримъ максимумъ, потому что при вычисленіяхъ взяты максимальный убойный вѣсъ) 3071928 пудовъ мяса, что составитъ 1,5 пуда въ годъ или едва $\frac{1}{6}$ фунта въ день на 1 наличную душу.

II. Количество стадъ у сельскихъ обществъ Саратовской губ. Перечень стадъ и ихъ средніе размѣры. Плата пастухамъ. Отдача скота для пастбы на сторону. Стада отдѣльныхъ лицъ и товариществъ.

Пообщинному описанію въ Саратовской губерніи подверглось 2396 общинъ ¹⁾). По уѣздамъ число описанныхъ общинъ распредѣляется слѣдующимъ образомъ: въ Аткарскомъ уѣздѣ 345 общинъ, въ Балашовскомъ—355, въ Вольскомъ—164, въ Камышинскомъ—180, въ Кузнецкомъ—161, въ Петровскомъ—314, въ Саратовскомъ—289,

*) По даннымъ частновладѣльческаго скотоводства убойный вѣсъ овецъ старше 1 года колеблется въ предѣлахъ 1—3 пудовъ, а ягнятъ 15—30 фун.

¹⁾ По даннымъ (статист. Сборниковъ 1882—87 г. въ губерніи числятся всего 2959 общинъ; часть общинъ 563 не описана отдѣльно, такъ какъ скотъ ихъ пасется совместно съ описанными общинами.

²⁾ Объясняется это тѣмъ, что въ этихъ общинахъ скота не много и они обыкновенно отдаютъ его для пастбы на сторону: въ сосѣднія общины, или въ стада землевладѣльцевъ.

въ Сердобскомъ—359, въ Царицынскомъ—68 и въ Хвалынскомъ—161 община.

Во всѣхъ описанныхъ общинахъ за исключеніемъ 23,², имѣются собственныя стада того или другаго рода скота и таковыхъ стадъ числится всего 9931 или, въ среднемъ, по 4,1 стада въ каждой общинѣ.

Не во всѣхъ общинахъ имѣются всѣ категоріи скота. Такъ въ 1441 общинѣ нѣтъ совсѣмъ козъ, въ 345 об. нѣтъ свиней, въ 144 общ.—гул. скота, въ 14 общ. телятъ, въ 9 общ. овецъ, въ 7 общ. жеребятъ, въ 3-хъ—гул. скота и овецъ и въ 1 общ.—гул. ск. свиней и козъ.

При появленіи въ томъ или другомъ селеніи какой-либо заразной болѣзни количество пораженныхъ животныхъ зависитъ отъ способа содержанія скота. Такъ мы видимъ, что зимою, когда скотъ вслѣдствіе подворнаго содержанія естественно изолированъ, въ особенности когда нѣтъ общихъ водопоевъ, заразу легко локализовать однимъ или нѣсколькимъ дворами, даже, когда мы имѣемъ дѣло съ болѣзнями съ весьма летучимъ контагомъ (ящуръ, чума, оспа и пр.). Другое дѣло лѣтомъ, когда скотъ содержится табунами. Въ это время болѣзнь часто поражаетъ цѣлыя табуны, если только своевременно не было принято соответствующихъ мѣръ. Число пораженныхъ животныхъ во время пастбищнаго содержанія скота *ceteris paribus* зависитъ отъ числа и размѣра стадъ въ неблагополучномъ пунктѣ, степени сообщенія стадъ между собою путемъ общихъ водопоевъ, общихъ прогоновъ и пр. Вотъ почему изслѣдованіе о лѣтнемъ содержаніи скота имѣетъ весьма важное санитарно-ветеринарное значеніе. Означенное изслѣдованіе выяснило, что во многихъ общинахъ въкоторыя категоріи скота не пасутся стадомъ, а вольно. Такъ лошадей (раб.) не пасутъ табуномъ въ 1413 общинахъ, свиней не пасутъ стадомъ въ 701 общинѣ, телятъ—въ 112 общ. Лошадей не пасутъ стадомъ потому, что они, въ качествѣ рабочаго скота, всегда нужны въ хозяйствѣ, а прочій скотъ потому, что въ этихъ общинахъ его мало, и не выгодно нанимать особыхъ пастуховъ. Количество имѣющихся стадъ, перечень ихъ и распредѣленіе по общинамъ можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

ВЪ ОБЩЕМЪ КОЛИЧЕСТВѢ СТАДЪ ИМѢЮЩАЯ.

Число стадъ въ общинѣ.	Число общинъ съ та- кимъ количествомъ стадъ.		Всего стадъ въ этихъ общинахъ.		Смѣшан- ныхъ.		Конныхъ и жеребчыхъ.		Вычачъ- ныхъ.		Коровъ- ныхъ.		Гудеяло скота.		Телячъ- ныхъ.		Овчъ- ныхъ.		Свиныхъ.		Козьихъ.		Баранъ- ныхъ.		Неизвѣст- ныхъ.	
	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.
1	403	403	386	386	—	—	13	13	—	—	—	—	—	—	3	3	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—
2	336	672	384	304	27	27	30	29	—	—	—	—	—	—	141	141	69	69	21	21	—	—	—	—	—	—
3	456	1368	494	400	60	59	70	69	3	3	330	330	342	339	59	59	59	59	—	—	—	—	—	—	—	—
4	462	1848	419	377	106	105	120	117	16	16	407	405	448	431	311	311	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	252	1260	238	197	146	146	79	77	20	20	229	226	308	237	205	201	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—
6	125	750	114	80	59	58	70	57	36	34	111	106	229	120	101	96	3	3	—	—	—	—	—	—	6	1
7	85	595	98	54	50	47	71	51	28	26	84	70	189	78	66	62	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—
8	73	584	85	41	44	41	65	45	41	35	79	59	194	75	59	49	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—
9	32	288	36	17	14	13	46	24	16	15	34	21	89	29	34	23	5	4	—	—	—	—	—	—	7	1
10	29	290	22	12	10	10	52	19	20	16	41	25	105	28	24	19	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—
11—15	70	813	153	41	32	28	101	39	32	27	120	54	237	54	86	45	3	3	—	—	—	—	—	—	24	2
Всего 15	50	1060	152	26	50	22	149	32	37	24	152	44	359	49	144	40	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого	2373	9931	2581	1932	598	556	164	143	866	572	249	216	1731	1484	2570	1510	1110	926	23	19	2	2	37	4	—	—

*) Эти стада имѣются въ Петровскомъ уѣздѣ см. пообщ. описанію).

Большинство общинъ 1909 (или 80,6% всего числа общинъ съ собств. стадами) имѣютъ по 1—5 стадъ или въ среднемъ по 3 стада; общинъ, имѣющихъ болѣе 10 стадъ, насчитывается 115 (или 4,8% всего число общинъ, имѣющихъ собственныя стада). Обращаясь къ составу стадъ, мы видимъ, что въ огромномъ большинствѣ (95,8%) общинъ первой категоріи (имѣющихъ только по одному стаду) стада принадлежатъ къ типу смѣшанныхъ и только 13 общ. имѣютъ по одному коровьему стаду, 3 общ. — по одному телячьему и 1 общ. — одно овечьё *). Преобладаніе смѣшанныхъ стадъ въ этихъ общинахъ объясняется малочисленностью скота отдѣльныхъ категорій, вслѣдствіе чего не выгодно разбивать его на разныя табуны. По этой же причинѣ смѣшанныя стада преобладаютъ также въ общинахъ, имѣющихъ по 2—3—4 стада. Въ общинахъ этихъ категорій въ отдѣльныхъ стадахъ пасутъ главнымъ образомъ мелкій скотъ: телятъ, овецъ и свиней.

Въ общемъ количествѣ стадъ (9931) болѣе всего стадъ смѣшанныхъ (2581 или 26%); такия стада встрѣчаются въ 1932 общинахъ. Далѣе слѣдуютъ стада овецъ (2570 или 25,8%), телячьи (1731 или 17,4%), свиньи (1110 или 11,2%), коровьи (866 или 8,7%), конныя табуны (598 или 6%), стада гул. скота (249 или 2,5%), бычачьи (164 или 1,6%), козыхъ стадъ числится только 23, а бараньихъ 2; 37 стадъ, за отсутствіемъ данныхъ, отнесены въ категорію неизвѣстныхъ. Малочисленность коровьихъ стадъ и гул. скота объясняется тѣмъ, что обѣ эти категоріи скота обыкновенно пасутся совмѣстно въ смѣшанномъ стадѣ; кромѣ того, гулевой скотъ часто отдается для пастбы на сторону.

Малочисленность конныхъ и бычачьихъ табуновъ объясняется тѣмъ, что рабочей скотъ нуженъ цѣлый день при хозяйствѣ и потому его обыкновенно пасутъ вольно и только во время свободное отъ работъ. Даже въ тѣхъ общинахъ, гдѣ раб. скотъ пасется въ особыхъ стадахъ, эти стада часто собираются только на время между парья, а къ началу уборки хлѣба рабочей скотъ опять разбирается и уже потомъ пасется, какъ въ прочихъ общинахъ. Козъ пасутъ стадами только въ тѣхъ (19) общинахъ, гдѣ скота этой категоріи сравнительно много; обыкновенно же козы пасутся вмѣстѣ съ овцами или коровами.

Слѣдующая таблица указываетъ средніе размѣры *смѣшанныхъ* стадъ, причемъ послѣднія разбиты на слѣдующія 4 категоріи: 1) стада,

*) Прочій скотъ въ этихъ общинахъ обыкновенно отдается для пастбы на сторону.

въ которыхъ пасется одинъ крупный рогатый скотъ, 2) крупный скотъ съ мелкимъ, 3) одинъ крупный скотъ и 4) одинъ мелкій скотъ.

Таблица № 9-й.

Размѣры смѣшанныхъ стадъ.	Стада, въ которыхъ пасется одинъ крупный рогатый скотъ.		Стада, въ которыхъ пасется крупный скотъ съ мелкимъ.		Стада одного крупнаго скота.		Стада одного мелкаго скота.		Всего таковыхъ стадъ.
	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	Число стадъ.	Число общинъ, имѣющихъ ихъ.	
1—50 головъ	94	82	75	71	8	8	11	11	188
50—100 »	248	203	191	177	27	27	46	44	512
100—200 »	517	395	303	268	91	88	47	44	958
200—300 »	203	160	139	121	50	50	59	37	451
300—400 »	81	65	61	49	29	24	43	24	214
400—500 »	37	33	20	19	3	3	12	8	72
500 и болѣе	15	14	14	13	6	6	33	20	68
Итого	1195	—	803	—	214	—	251	—	2463*

Среди смѣшанныхъ стадъ болѣе всего (48,5⁰/о) числится стадъ одного крупнаго рог. скота (главнымъ образомъ коровъ съ гулевымъ скотомъ), а затѣмъ крупнаго рогатаго скота съ мелкимъ. Большинство смѣшанныхъ стадъ имѣетъ въ среднемъ 200 головъ.

Средніе размѣры *смѣшанныхъ* стадъ можно видѣть изъ слѣдующей таблички:

*) 113 стадъ не вошли сюда, за отсутствіемъ данныхъ.

Таблица № 10.

Названіе стадъ.	Число общихъ, въ кото- рыхъ имѣются такіа стада.	Всего такихъ стадъ.	Изъ нихъ стада, въ которыхъ числятся головъ *):						
			1—50 головъ.	50—100 головъ.	100—200 головъ.	200—300 головъ.	300—400 головъ.	400—500 головъ.	500 и болѣе.
Конный табуны	556	598	49	107	193	89	48	36	53
Рабочихъ быковъ	143	164	3	9	54	36	21	20	21
Коровы	572	866	61	144	290	188	64	23	7
Гулевого скота	216	249	9	29	65	70	39	20	19
Телячье	1484	1731	524	559	471	116	39	3	42
Овечье	1510	2571	7	72	576	626	529	345	391
Свиное	926	1110	289	320	290	132	47	18	14
Козье	19	23	—	1	5	5	5	3	4

Наиболѣе распространеннымъ типомъ стада, въ смыслѣ его средняго размѣра, является для конныхъ табуновъ стадо въ 50—200 гол.; для стадъ раб. быковъ, коровьихъ и гулевого скота—100—300., для телятъ и свиней—50—200 и для овечьихъ 200—400

Слѣдующая таблица указываетъ *среднія платы* пастухамъ (на мірскихъ и своихъ харчахъ) за пастьбу скота разныхъ категорій:

*) Въ распредѣленіе по числу головъ не вошли, за отсутствіемъ данныхъ, 23 табуна конныхъ, 89 -коровьихъ, 1 -гулевого скота, 15 -телячьихъ и 25 овечьихъ стадъ.

Таблица № 11-й

Средні платы пастуху съ головы (въ копѣйкахъ) на мірскихъ и своихъ харчахъ (въ знаменателѣ указано число стадъ, по которымъ вычислена плата).

Смѣшанныя стада.

Средніе размѣры стадъ.

	Стадо од-ного кр. рог. скота.		Стадо круп. скота съ мелкимъ.		Стадо одного крупнаго скота.		Стадо одного мелкаго скота.		Конный табунъ.		Коровье стадо.		Бычачье стадо.		Стадо гул. скота.		Телячье стадо.		Овечье стадо.		Свиное стадо.		Козье стадо.		
	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	На мірскихъ харчахъ.	На своихъ харчахъ.	
1—50 головъ	101,5	154	121,2	180,6	106	—	59	102	88,2	159	92	123	—	100	47	90	62	69,2	39,5	75	68,8	96,8	—	—	—
50—100 »	82	20	64	48	7	—	6	7	22	6	37	40	—	1	5	1	33,1	24,4	4	2	198	74	—	—	—
100—200 »	73,3	81	83,7	104,6	75,7	107,5	53	63	77	127,2	74,7	83	77,8	79	54	104	44,6	53,8	32	47,8	49,4	67,7	—	—	—
200—300 »	213	103	150	69	26	16	35	14	69	23	93	71	6	2	16	15	439	180	57	44	249	38	—	—	—
300—400 »	50	56,7	50,8	92,7	58	91,4	40	65	61,2	90,7	52	54,9	41,8	58	52,6	77,9	35,5	47,6	25	35,9	36,4	47,3	35	41	—
400—500 »	45,9	162	259	97	79	64	31	13	116	43	257	151	21	17	43	43	358	146	464	77	228	49	3	2	—
500 и болѣе	14,4	47,8	48,6	52,5	47,8	63,7	39	44	47,5	69,3	41,5	54,8	36,7	53	44,8	66,8	31,6	33,6	20,3	32,3	31	36,2	15	28	—
	181	51	99	27	44	17	21	12	62	19	135	107	13	13	44	47	77	47	501	95	104	24	1	3	—
	30,2	40,2	34,5	—	36	48,6	25,5	43	38,6	61,5	38,8	36	26,7	44	36,5	50	26	23,7	17,3	28	27	40,3	10,7	39	—
	68	9	50	—	21	5	18	1	40	9	45	17	15	6	21	13	17	7	388	115	30	9	1	2	—
	33	33	27,5	—	31	—	20,5	—	40,3	43	33	37	24	57	34,4	52	37	25	15,7	23,4	24,7	—	—	—	—
	28	8	12	—	2	—	2	—	14	12	8	15	13	6	10	10	4	—	230	81	14	—	—	—	—
	26	40,5	27,6	—	35	—	16	—	33,5	57,7	14	67	18	56,4	34,6	41,7	6	14	14,3	23	11	16	—	23	—
	8	4	11	—	6	—	9	—	32	14	3	4	13	7	13	6	2	1	283	94	10	4	—	4	—
Итого	55,2	61,6	63	109	63,2	87,2	39	68	58,4	84	52,9	71,4	34,3	57,6	45,3	68,4	45,5	56,2	19,8	30,4	46,5	67,5	21,7	30,5	—
	1039	337	645	241	165	102	122	47	253	129	578	367	81	52	152	133	1228	626	1927	508	833	198	5	11	—

Плата пастухамъ зависитъ главнымъ образомъ отъ размѣра стада и оттого, чьими харчами пользуется пастухъ: при большемъ размѣрѣ стада или при мірскихъ харчахъ плата съ головы ниже, при меньшемъ размѣрѣ стада и при своихъ харчахъ плата пастуху выше. Второстепенными причинами, вліяющими на уровень платы, являются: степень опытности пастуха, составъ пасомаго стада, продолжительность пастбищнаго періода и др.

Плата натурой выдается въ видѣ опредѣленнаго количества хлѣба или муки (напр. 5—10 ф. съ головы скота) или пастухи съ подпасками кормятся по яворамъ, поочереды, устраивая при этомъ періодическіе сборы хлѣба. Въ среднемъ *) (см. таблицу) платится за пастьбу: лошади 61 коп., корова 60 коп., быка 43 коп., гул. скотины 56 коп., теленка 49 коп., овцы (старой) 22 коп., свиньи—50 коп., козы—28 в. По отдѣльнымъ уѣздамъ платы эти колеблются слѣдующимъ образомъ:

Таблица № 12-й.

Въ среднемъ платится (коп.) пастуху за пастьбу:

У ѣ з д ы	Лошадн или жеребенка.	Быка.	Коровы.	Гул. скот.	Теленка.	Овцы ста- рой.	Свиньи.	Козы.
Аткарскій	70	35	53	43	50	19	54	—
Балашовскій	50	50	60	54	50	24	40	—
Вольскій	60	—	55	62	46	22	55	45
Камышинскій	35	50	59	52	46	24	40	27
Кузнецкій	40	—	53	—	43	26	40	—
Петровскій	56	—	53	65	47	17	50	—
Саратовскій	75	—	72	75	57	28	55	—
Сердобскій	67	—	74	80	47	23	57	—
Хвалынскій	75	—	63	56	40	15	47	12
Царицынскій	80	64	75	60	60	30	57	40

Такимъ образомъ, по отдѣльнымъ уѣздамъ въ большинствѣ случаевъ замѣчается почти полная одинаковость среднихъ платъ пастуху за пастьбу скота разныхъ наименованій; особенно рѣзкія отступленія отъ средней нормы объясняются тѣмъ, что въ однихъ уѣздахъ преобладаетъ наемка пастуховъ на ихъ харчахъ, въ другихъ же обратное; большое вліяніе на выведенныя среднія величины оказало также

*) т. е. складывая вмѣстѣ всѣ случаи пастьбы на своихъ харчахъ и на мірскихъ.

количество стадъ данной категоріи, по которому вычислена плата и преобладающій средній размѣръ стадъ въ данномъ уѣздѣ.

Если мы возьмемъ теперь то количество скота, которое числилось у крестьянъ въ губерніи къ веснѣ 95 г. и вышеуказанныя среднія платы пастухамъ, то можемъ получить ту *приблизительную* сумму денегъ, которую приходится платить крестьянству за пастьбу скота въ своихъ стадахъ:

Таблица № 13.

Числилось къ Приходится На 1 дворъ при-
веснѣ 1895 г. платить за ходится платить.
пастьбу ихъ

Нерабочихъ лошадей	91813	56005 р. 93 к.	17 к.
Коровъ	326825	196095 р.	60 к.
Гул. скота	169834	95107 р. 4 к.	30 к.
Телятъ	193825	94974 р. 25 к.	29 к.
Овецъ старыхъ . . .	941119	207046 р. 18 к.	63 к.
Свиней	185595	92797 р. 50 к.	28 к.
Козъ	40688	11392 р. 64 к.	4 к.
Итого	—	753418 р. 54 к.	2 р. 31 к.

Въ среднемъ по губерніи пастьба скота въ стадѣ обходится крестьянскому двору въ 2 р. 31 к.; по отдѣльнымъ уѣздамъ цифра эта колеблется слѣдующимъ образомъ: въ Аткарскомъ у. — 2 р. 25 к., Балашовскомъ — 2 р. 80 к., Вольскомъ — 3 р. 15 к., Камышинскомъ — 2 р. 66 к., Кузнецкомъ — 2 р. 19 к., Петровскомъ — 2 р. 66 к., Саратовскомъ — 2 р. 42 к., Сердобскомъ — 2 р. 66 к., Хвалынскомъ — 2 р. 49 к. и Царицынскомъ — 4 р. 3 к. *)

Выше было указано, какое вліяніе имѣетъ на интенсивность эпизоотій число и размѣръ стадъ въ неблагополучномъ пунктѣ.

Быстрота-же и размѣръ распространенія заразныхъ болѣзней на большій или меньшій районъ зависитъ вполне отъ степени сообщенія между собою жителей даннаго района вообще, а въ частности же отъ того, насколько развито передвиженіе скота мѣстнаго и гуртоваго. Движеніе гуртоваго скота совершается по трактамъ установленнымъ Губернскимъ Земствомъ. Движеніе-же мѣстнаго скота труднѣе регули-

*) Такой большой расходъ на пастьбу скота въ Царицынскомъ у. объясняется тѣмъ, что въ этомъ уѣздѣ пастухи въ большинствѣ случаевъ занимаютъ на своихъ харчахъ. Кроме того на размѣръ платы вліяетъ то обстоятельство, что въ Царицынскомъ у. въ среднемъ на дворъ приходится больше скота, чѣмъ въ прочихъ уѣздахъ.

ровать. Между тѣмъ передвиженіе мѣстнаго скота часто служитъ источникомъ распространенія заразъ на цѣлые районы. Вотъ почему регулированіе движенія мѣстнаго скота является весьма важной профилактической мѣрой въ дѣлѣ борьбы съ заразными болѣзнями. Движеніе мѣстнаго скота бываетъ особенно оживленно во время скотскихъ базаровъ и ярмарокъ; въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ (западной части Камышинскаго, Балашовскаго и Аткарскаго уѣздовъ и почти во всѣхъ волостяхъ Царицынскаго у.) крестьяне во время полевыхъ работъ на дальнихъ посѣвныхъ участкахъ, снимаемыхъ внѣ предѣловъ Саратовской губ. (преимущественно въ Донской области и Астраханской губ.), забираютъ собою дойный скотъ. Но гораздо большее движеніе мѣстнаго скота обуславливается тѣмъ обстоятельствомъ, что кромѣ пастбы въ своихъ стадахъ, въ Саратовской губерніи распространена также отдача скота для пастбы на сторону: въ сосѣднія общины и къ землевладѣльцамъ. Отдается главнымъ образомъ, гулевой скотъ, затѣмъ жеребята, телята и рѣже прочій скотъ. Встрѣчаются общины, гдѣ весь или почти весь скотъ пасется на сторонѣ (см. выше). За пастбу на сторонѣ платится обыкновенно: съ гулевой скотины и жеребенка—2—3 р., теленка 1 руб. 50 коп.—2 руб., коровы—3—4 р., овцы—50 к.—1 р., раб. быка—1—2 р., свиньи—1—1 р. 50 к. Въ нѣкоторыхъ уѣздахъ (см. поуѣздныя описанія) встрѣчаются иногда случаи очень высокихъ платъ за пастбу на сторонѣ.

Всѣхъ общинъ, гдѣ практикуется отдача скота для пастбы на сторону, насчитывается въ губерніи 787 или 32,8⁰/₀ описанныхъ общинъ. По отдѣльнымъ уѣздамъ процентъ такихъ общинъ будетъ слѣдующимъ: въ Аткарскомъ—33⁰/₀, Балашовскомъ—46⁰/₀, Вольскомъ—30⁰/₀; Камышинскомъ—16⁰/₀, Кузнецкомъ—9⁰/₀, Петровскомъ—36⁰/₀, Саратовскомъ—29⁰/₀, Сердобскомъ—35⁰/₀, Хвалынскомъ—28⁰/₀ и Царицынскомъ—48⁰/₀.

Такимъ образомъ, отдача скота на сторону менѣ всего распространена въ уѣздахъ Кузнецкомъ и Камышинскомъ; болѣе всего—въ Балашовскомъ и Царицынскомъ.

Кромѣ общественныхъ стадъ, въ сельскихъ общинахъ встрѣчаются иногда стада разнаго рода скота, принадлежащія отдѣльнымъ лицамъ или товариществамъ. Стада пасутся обыкновенно или на особыхъ (своихъ и сѣмныхъ) участкахъ или же на мірскихъ пастбищахъ. Въ послѣднемъ случаѣ, какихъ либо неудобствъ, за рѣдкимъ исключеніемъ, (см. напр. Петровскій у.) не возникаетъ. Такихъ стадъ насчитывается всего по губерніи 90 и встрѣчаются они въ 71 общинѣ.

III. Продолжительность пастбищнаго періода. Содержаніе скота въ періодъ лѣтней пастьбы. Размѣры собственныхъ и арендованныхъ пастбищъ и расположеніе ихъ. Количество собственныхъ и арендуемыхъ луговъ. Травостѣяніе. Водопои.

Выгонъ скота на пастбища начинается обыкновенно въ апрѣлѣ мѣсяцѣ. Въ Югозападной части губерніи выгонять начинаютъ въ первой половинѣ апрѣля, въ сѣверовосточной — во второй половинѣ. Сначала выгоняется крупный рогатый скотъ и овцы; лошадей, телятъ и свиней начинаютъ выгонять позднѣе — въ концѣ апрѣля или началѣ мая.

Первоначально скотъ выпускается на выгонъ и парь, гдѣ овъ и пасется до уборки ржи и сѣна. Кромѣ того, во многихъ общинахъ скотъ весной пасется также на лугахъ. Такихъ общинъ насчитывается въ губерніи 333 или 13,9% всего числа описанныхъ общинъ. По отдѣльнымъ уѣздамъ число этихъ общинъ таково:

Таблица № 14-й.

Аткарскій	29	8,4 ⁰ / ₀
Балашовскій	28	8,0 ⁰ / ₀
Вольскій	17	10,3 ⁰ / ₀
Камышинскій	13	7,2 ⁰ / ₀
Кузнецкій	41	25,4 ⁰ / ₀
Петровскій	88	28,4 ⁰ / ₀
Саратовскій	24	8,3 ⁰ / ₀
Сердобскій	61	17,0 ⁰ / ₀
Хвалыинскій	24	14,3 ⁰ / ₀
Царицынскій	8	11,7 ⁰ / ₀

По уборкѣ сѣна и ржи, скотъ перегонается на отавы и озимы пожнивья, а затѣмъ на яровыя пожнивья. Когда озими хороши и почва успѣла достаточно промерзнуть, то въ большей половинѣ общинъ на нихъ пасется скотъ (кромѣ свиней) въ концѣ пастбищнаго періода. Такая пастьба практикуется въ 1505 общинахъ или 62,8% всѣхъ описанныхъ общинъ. По отдѣльнымъ уѣздамъ отношенія эти таковы:

Таблица № 15-й.

Аткарскій	147 или	42,6 ⁰ / ₀
Балашовскій	245 „	74,6 ⁰ / ₀
Вольскій	136 „	83 ⁰ / ₀
Камышинскій	12 „	6,6 ⁰ / ₀

Кузнецкій	73	„	45 ⁰ / ₀
Петровский	266	„	84,7 ⁰ / ₀
Саратовскій	208	„	72 ⁰ / ₀
Сердобскій	344	„	95,8 ⁰ / ₀
Хвалынский	47	„	29,2 ⁰ / ₀
Царицынскій	7	„	10,3 ⁰ / ₀

Кончается пастбищный періодъ въ концѣ октября или въ срединѣ ноября (числа 14-го). До этого времени обыкновенно занимаютъ пастуховъ; если же къ этому числу снѣгъ еще не стаялъ, то пастьба скота продолжается самими крестьянами.

Содержаніе скота въ періодъ лѣтней пастьбы бываетъ особенно затруднительно во время вспашки пара, когда скотъ приходится перегонять снова на выгонъ, гдѣ къ этому времени бываетъ очень мало корма; въ тѣхъ общинахъ, гдѣ выгонъ очень малъ или распаивается, скоту приходится прямо голодать (см. напр. Петровск. уѣздъ). На періодъ вспашки пара, какъ на самое критическое время для пастьбы скота, указываетъ громадное большинство описанныхъ общинъ Саратовской губ. Въ тѣхъ общинахъ, гдѣ пастбищъ очень мало или они плохи, содержаніе скота вообще стѣснено во весь періодъ лѣтней пастьбы. Сюда могутъ быть отнесены 149 общинъ (6⁰/₀), въ томъ числѣ: въ Аткаревскомъ у.—23, Балашовскомъ—11, Вольскомъ—5, Камышинскомъ—5, Петровскомъ—44, Саратовскомъ—12, Сердобскомъ—21, Хвалынскомъ—14 и Царицынскомъ—14 общинъ.

Весной, въ самомъ началѣ пастьбы, за отсутствіемъ достаточнаго подножнаго корма, почти во всѣхъ общинахъ скотъ приходится подкармливать. Подкармливается главнымъ образомъ крупный рогатый скотъ, въ особенности дойныя коровы.

Здѣсь кстати будетъ разсмотрѣть, чѣмъ кормятъ лѣтомъ рабочихъ лошадей и быковъ. Въ періодъ полевыхъ работъ, рабочіе лошади, кромѣ подножнаго корма, получаютъ главнымъ образомъ мѣсиво т. е. солому или мякину, смоченныя водой и посыпанныя ржаной мукой или отрубями. Во многихъ общинахъ сравнительно зажиточные хозяева даютъ лошадямъ (преимущественно во время весенней пашни) еще сѣно или овесъ, а иногда то и другое вмѣстѣ. Дача сѣна встрѣчается въ 720 общинахъ или 30⁰/₀, а дача овса въ 968 общинахъ или 40,4⁰/₀. Въ Вольскомъ уѣздѣ въ 2 общинахъ встрѣчается указаніе на дачу лошадямъ ячменя, а въ 3 общинахъ—колоба.

Рабочихъ быковъ лѣтомъ держатъ главнымъ образомъ на подожномъ корму и только въ періодъ пашни, преимущественно весенней, имъ даютъ въ нѣкоторыхъ общинахъ яровую солому или мѣсиво. Дача сѣна и овса быкамъ встрѣчается очень рѣдко. Такъ сѣно или овесъ дается только въ 51 общинѣ (Аткарскаго, Саратовскаго, Сердобскаго и Царицынскаго уѣздовъ).

Перейдемъ теперь къ размѣрамъ надѣльныхъ и арендуемыхъ пастбищъ и расположенію ихъ.

Изъ всѣхъ 2396 описанныхъ общинъ Саратовской губерніи, исключительно на своихъ надѣльныхъ угодьяхъ пасутъ скотъ 1238 общинъ (51,6⁰/о), затѣмъ 1063 общины (44,3⁰/о) прибѣгаютъ кромѣ того къ арендѣ пастбищъ и наконецъ 95 общинъ (4,1⁰/о) пасутъ свой скотъ исключительно на арендованной землѣ. По уѣздамъ отношенія эти таковы:

Таблица № 16.

	Число описанныхъ общинъ.	Въ томъ числѣ общинъ, пасущихъ скотъ:					
		На своей землѣ.	% такихъ общинъ.	На своей и арендованной землѣ.	% такихъ общинъ.	Исключительно на арендованной землѣ.	% такихъ общинъ.
Аткарскій	345	122	35,3	214	62,0	9	2,7
Балашовскій	355	191	53,8	153	43,1	11	3,1
Вольскій	164	86	52,0	71	43,8	7	4,2
Камышинскій	180	136	76,0	38	21,1	6	2,9
Кузнецкій	161	93	58,0	65	40,0	3	2,0
Петровскій	314	170	54,1	137	43,6	7	2,2
Саратовскій	289	106	38,0	150	52,0	33	12,0
Сердобскій	359	181	50,7	177	49,2	1	0,1
Хвалынский	161	116	72,0	34	21,1	11	6,9
Царицынскій	68	37	53,0	24	35,0	7	12,0
Итого	2396	1238	51,6	1063	44,3	95	4,1

Изъ 1238 общинъ, которыя пасутъ скотъ исключительно на своей землѣ, 542 общины (43,8⁰/о) не арендуютъ земли потому, что своей достаточно; въ остальныхъ 696 (56,2⁰/о) общинахъ своей земли недостаточно и аренда не производится или за отсутствіемъ по сосѣдству сдающихся земель или вслѣдствіи высокихъ арендныхъ цѣнъ.

Слѣдующая таблица указываетъ число общинъ, арендующихъ землю, а также количество арендуемой ими земли:

У б з д м.

Губерніи	Число описанныхъ общинъ.	изъ нихъ общинъ, арендующихъ землю подъ пастбу и пашню съ правомъ выпаса скота	°/о отнош. ихъ къ числу всѣхъ описанныхъ общинъ уѣзда.	На налич.		Въ общинахъ данного уѣзда приходится въ среднемъ собственной души м. п.	Удобной земли дес.	Всего арендуется земли дес.	°/о отнош. къ общему количеству арендуемой земли въ губ.	Въ числѣ арендуемой земли имѣется:									
				дворъ.	дворъ.					Пашни съ правомъ выпаса скота.	П а р а .	П о ж н и в ь е в ь .	Пара и пожнивьевъ вмѣстѣ.	З а л е ж е й .	В ы г о н а .	О т а в ь .	Лѣсныхъ пастбищъ.	Пожнивьевъ и отавъ вмѣстѣ	Неизвѣстно какихъ угодій.
Аткарскій	345	218	63,4	10,0	3,5	7,2	2,5	92804	20,8	26595	16054	19232	9315	17973	350	185	3800	200	—
Валашовскій	355	164	46,2	10,6	3,3	7,3	2,3	41398	9,3	6917	4682	4980	—	20111	104	889	4015	—	
Волжскій	164	78	48,1	?	?	7,0	2,7	49209	11,5	5018	30170	5810	—	3816	—	4395	—	—	
Камшинскій	180	41	22,8	14,0	5,1	8,7	3,1	21466	5,5	14173	2661	600	—	3432	—	—	3610	—	
Кувачскій	161	64	40,0	8,9	3,2	5,1	1,9	29666	6,6	16796	1830	500	—	—	1130	—	5120	4290	—
Петровскій	314	133	42,3	6,7	2,4	5,9	2,1	35236	7,9	13435	—	—	6275	340	—	430	1527	9585	—
Саратовскій	289	165	57,1	7,4	2,8	5,0	1,9	82279	19,8	43489	—	—	43920	—	—	70	800	—	
Сердобскій	359	172	47,9	8,7	2,3	6,1	2,6	44991	10,1	21635	5172	—	—	1186	—	1396	1618	13984	
Хвалынкскій	161	45	28,1	13,5	4,6	9,3	3,6	14936	3,3	3234	6050	1000	—	3582	—	220	850	—	
Паричскій	68	31	45,6	16,2	5,9	12,4	4,3	24230	5	16850	—	210	—	6340	—	300	530	—	
Итого по губерніи	2396	1111	46,3	9,5	3,3	6,7	2,8	445235	—	167242	70283	32332	15590	44424	1584	185	11336	17440	23569
														43920	12346	4984			

По относительному проценту арендующихъ общинъ выше всѣхъ стоятъ уѣзды: Аткарскій, Саратовскій, Вольскій и Сердобскій. На долю этихъ уѣздовъ приходится 62,2⁰/₀ всей площади, арендуемой подъ пастбища въ губерніи.

Среди арендованной земли болѣе всего имѣется: пахатныхъ участковъ, затѣмъ пара и пожнивьевъ.

Къ арендѣ пастбищъ прибѣгаютъ общины, которыя въ среднемъ (см. табл.) менѣе обезпечены собственной землей, сравнительно съ прочими общинами.

Слѣдующая таблица указываетъ, какихъ именно разрядовъ крестьяне арендуютъ земли подъ пастбища:

Разряды крестьян.		Число всех описанных общин данного разряда крестьян в губернии.		Из них общин, арендуемых землю под пашни и пашни с правомъ выпаса.		°/о отнош. арендуемых общин ко всему числу общин данного разряда крестьян.		°/о отнош. ихъ къ общему числу общинъ въ губернии, арендуемыхъ землю.		На наличный дворъ.		На налич. душу м. п.		На налич. дворъ.		На налич. душу м. п.		Всего арендуется этими общинами земл. дес.		°/о отнош. къ общей площади арендуемой земли въ губ.		Въ числѣ арендованной земли выдѣлн.								
		Собств. в. пом.	Дарственн.	Имеющихъ правоъ выпаса.	°/о отъ общ.	°/о отъ общ.	°/о отъ общ.	°/о отъ общ.	°/о отъ общ.	°/о отъ общ.	°/о отъ общ.	°/о отъ общ.	°/о отъ общ.	°/о отъ общ.	°/о отъ общ.	°/о отъ общ.	°/о отъ общ.	°/о отъ общ.	°/о отъ общ.	°/о отъ общ.	°/о отъ общ.	Пашни с. правомъ пастн. скотъ.	Пара.	Пожнивьевъ и оставъ.	Пара и пожнивьевъ вывѣтъ.	Выгона и зазелей.	Дѣсныхъ пастбищъ.	Неизвестно какихъ угодьевъ.		
Собств. в. пом.	1111	623	56,0°	56,0°	7,1	2,8	7,1	2,8	2,8	204643	42,9°	68971	26817	37986	9165	29092	9115	24467												
Дарственн.	399	305	76,4°	27,4°	2,8	0,9	2,8	0,9	0,9	148716	33,9°	42791	35016	14070	5320	17329	3495	28695												
в. госуд. имущество	553	92	16,9°	8,2°	13,7	4,5	14,7	5,0	53006	12,9°	35130	5582	3145	1105	5731	2141	172													
в. удѣльные	73	23	31,5°	2,1°	10,7	4,3	11,0	4,0	10669	2,4°	3338	2476	900	—	3330	400	225													
Госуд. в. помѣщ.	27	9	33,3°	0,8°	10,9	3,8	10,0	3,5	1896	0,4°	520	180	—	—	—	—	—													
Новые собств.	19	7	37,0°	0,7°	12,4	4,3	9,0	3,1	4190	0,3°	2960	—	—	—	—	—	—													
Переземл.	27	3	11,1°	0,2°	?	?	8,3	2,2	157	0,02°	—	—	—	—	—	—	—													
Соб. хлбобогшцы	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—													
На выгудной усадьб.	4	3	75,0°	0,2°	1,5	0,5	0,4	0,1	1200	0,3°	800	—	—	—	—	—	—													
Шляпные (разныхъ разрядовъ)	122	46	37,7°	4,3°	—	—	12,5	4,0	22758	5,1°	12732	1182	1799	—	—	—	—													
Измѣнч. колонисты	52	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—													
Поселенцы	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—													
Итого	2896	1111	46,3°	100,0°	8,3	2,9	7,1	2,4	442335	100,0°	167242	70283	57917	15690	58092	15731	80440													

Главными арендаторами земли являются общины крестьянъ собственниковъ и дарственниковъ т. е. общины наименѣе обезпеченныя собственной землей. Общины этихъ разрядовъ составляютъ 83,4% всего числа арендующихъ общинъ и на долю ихъ приходится 88,9% всей площади арендуемой земли въ губерніи.

Въ нѣкоторыхъ общинахъ (333 хъ), какъ мы выше видѣли, свотъ весной пасется также на лугахъ; кромѣ того, въ тѣхъ общинахъ, гдѣ имѣются луга, пастьба скота производится на сѣнокосныхъ отавахъ.

Собственные луга имѣются у 865 общинъ (36,0%) (въ томъ числѣ 217 общинъ прибѣгаютъ кромѣ того къ арендѣ луговъ) и въ 328 общинахъ (36,0%) имѣются только арендованные луга; такимъ образомъ всего общинъ, имѣющихъ какіе либо луга (свои или арендованные) числится въ губерніи 1192 или 49,1% всѣхъ описанныхъ общинъ.

Таблица № 19.

УѢЗДЫ.	Число всѣхъ общинъ, имѣющихъ луга (свои или арендованные)	% отношение ко всему числу описанныхъ общинъ въ уѣздѣ.	Изъ нихъ общинъ, имѣющихъ луга.		
			Только собственные.	Только арендов.	Собствен. и арендован.
Аткарскій	111	32,0	71	26	14
Балашовскій	157	44,5	44	87	26
Вольскій	92	56,1	61	15	16
Камышинскій	151	83,9	108	23	20
Кузнецкій	101	62,7	63	21	17
Петровскій	202	64,3	66	75	61
Саратовскій	99	34,2	80	13	6
Сердобскій	143	40,0	73	42	28
Хвалыневскій	92	57,0	68	10	14
Царицынскій	44	64,7	14	15	15
Итого	1192	49,7%	648	327	217

Наиболѣе обезпечены лугами (принимая во вниманіе % общинъ, имѣющихъ луга) общины уѣздовъ: Камышинскаго, Петровскаго, Царицынскаго и Кузнецкаго; наименѣе — Аткарскаго и Саратовскаго.

Слѣдующая таблица указываетъ количество десятинъ луговъ (своихъ и арендованныхъ), имѣющихся у общинъ каждаго изъ уѣздовъ, а также распредѣленіе луговъ по ихъ качеству:

Таблица № 20.

	Въ томъ числѣ.					Въ томъ числѣ.										
	Число общинъ, имѣющихъ собственные луга.	% отношеніе ихъ ко всему числу общинъ въ уѣздѣ.	Количество десятинъ собственныхъ луговъ, имѣющихся у этихъ общинъ*).	% отношеніе къ общему количеству собственныхъ луговъ въ губерніи.	Поемныхъ.	Степныхъ.	Лѣсныхъ.	Неизвѣстно какихъ.	Число общинъ, арендующихъ луга.	% отношеніе ихъ ко всему числу общинъ въ уѣздѣ.	Количество десятинъ арендуемыхъ луговъ*).	% отношеніе ихъ ко всей площади арендованныхъ луговъ въ губерніи.	Поемныхъ.	Степныхъ.	Лѣсныхъ.	Неизвѣстно какихъ.
Аткарскіи	85	24,6	13982	13,6	11569	444	570	1299	40	11,6	5610	12,4	801	4727	30	52
Валашовскіи	70	19,7	13416	13,1	7341	1665	322	4088	113	31,8	3662	8,1	2080	1174	—	428
Вольскіи	77	47,0	7573	7,0	6006	366	561	650	31	19,0	2849	6,3	1625	—	559	665
Камшинскіи	138	71,1	24233	23,8	18088	4187	584	3404	43	23,8	11537	25,6	834	—	—	10467
Куняцкіи	80	49,0	6551,5	6,6	3044,5	1283	1232	801	38	23,8	4843	10,7	2090	1728	—	270
Петровскіи	127	40,4	9392	9,2	4572	1247	8442	131	136	43,3	3196	7,1	292	1330	314	1260
Сараповскіи	86	30,0	5213,5	5,1	3032,5	800,5	719	661	19	6,5	1651	3,7	339	1422	280	10
Сердобскіи	101	28,1	6568	6,5	5313	1037	229	79	70	19,2	5112	11,5	1054	1515	30	2513
Хвалыинскіи	82	51,0	9800	9,5	7952	1308	195	345	24	15,0	2233	2,5	1420	370	65	380
Царицынскіи	29	42,0	3030,5	5,7	3102,5	1988	—	—	30	44,1	4308	11,9	1253	1725	—	1330
Итого	866	36,1	101619,5	100,0%	68021	14325,5	8015	11468	544	22,7	45023	100,0%	11888	13281	3006	17375

* Въ таблицу не вошли данные о количестве луговъ въ тѣхъ общинахъ, въ которыхъ существуютъ стѣжки луговъ отдѣльными домохозяевами; не вошли также данные (въ отсутствіи ихъ) о количестве собственныхъ луговъ у некоторыхъ общинъ (см. поурядный описаніи).

Собственные луга имѣются въ 865 общинахъ или 36⁰/₀ всѣхъ описанныхъ общинъ губерніи. По абсолютному количеству десятинъ луговъ первыя мѣста принадлежатъ уѣздамъ: Камышинскому, Балашовскому и Аткарскому; по относительному проценту общинъ, имѣющихъ собственные луга выше другихъ стоятъ уѣзды: Камышинскій (71⁰/₀), Хвалынскій (51⁰/₀), Кузнецкій (49⁰/₀) и Вольскій (47⁰/₀).

Большинство собственныхъ луговъ (75⁰/₀) относится къ категоріи поемныхъ. Аренда луговъ встрѣчается въ 544 общинахъ или 22,7⁰/₀; по количеству десятинъ арендованныхъ луговъ на первомъ мѣстѣ стоятъ уѣзды: Камышинскій и Аткарскій; арендуются луга главнымъ образомъ степные (47⁰/₀) и поемные (41⁰/₀); по относительному проценту общинъ, арендующихъ луга первое мѣсто принадлежитъ уѣздамъ: Царицынскому (44⁰/₀), Петровскому (43,3⁰/₀) и Балашовскому (31,8⁰/₀).

Большинство собственныхъ луговъ принадлежитъ общинамъ б. государственныхъ крестьянъ, которыя составляютъ 39,7⁰/₀ всего числа общинъ, имѣющихъ собственные луга; затѣмъ идутъ общины собствен. б. помѣщ. (34,4⁰/₀), дарственниковъ (9,3⁰/₀) и б. удѣльныхъ (5,2⁰/₀); на долю прочихъ разрядовъ приходится 10,9⁰/₀.

По отдѣльнымъ уѣздамъ отношенія эти будутъ таковы:

Таблица № 21-й.

Какой процентъ изъ всего числа общинъ, имѣющихъ собственные луга приходится на долю общинъ крестьянъ

У ѣ з д ы.	Собств. б. помѣщ.	Б. госу- дарств.	Дарств.	Б. удѣл.	Прочихъ разря- довъ.
Аткарскій	53,0	28,2	3,8	5,8	9,2
Балашовскій . . .	43,0	38,0	11,0	8,0	—
Вольскій.	27,2	27,1	27,2	11,0	7,5
Камышинскій . . .	6,2	34,3	0,8	18,7	40,0 *)
Кузнецкій	38,1	44,3	7,6	—	10,0
Петровскій.	26,7	55,8	13,4	—	4,1
Саратовскій	43,0	37,2	12,8	—	7,0
Сердобскій.	66,4	20,9	11,7	—	1,0
Хвалынскій	25,6	63,4	11,0	—	—
Царицынскій. . . .	10,3	45,0	10,3	13,9	20,5

*) Въ томъ числѣ 36,9⁰/₀ приходится на долю общинъ нѣмецкихъ колонистовъ.

Во всѣхъ уѣздахъ (за исключеніемъ Камышинскаго) собственные луга имѣются преимущественно у общихъ крестьянъ б. государственныхъ и собствен. б. помѣщичьихъ.

Въ уѣздахъ: Хвалынскомъ, Петровскомъ, Царицынскомъ и Камышинскомъ большинство общинъ (40—60%) имѣющихъ собственные луга, принадлежатъ къ разряду б. государственныхъ; въ прочихъ уѣздахъ (за исключеніемъ Вольскаго) большинство составляютъ общины собствен. б. помѣщичьихъ.

Арендуютъ луга, главнымъ образомъ, также общины крестьянъ б. государственныхъ и собствен. б. помѣщ.; общины собствен. б. помѣщ. составляютъ 38,8%, всего числа арендующихъ общинъ въ губерніи, а общины б. государственныхъ 31%; на долю дарственныхъ приходится — 21,2%, б. удѣльныхъ — 2,7% и прочихъ разрядовъ 6,2%.

По отдѣльнымъ уѣздамъ распределение числа общинъ, арендующихъ луга, по разрядамъ крестьянъ будетъ слѣдующимъ:

Таблица № 22-й.

Какой процентъ изъ всего числа общинъ, арендующихъ луга, приходится на долю общинъ крестьянъ:

У ѣ з д ы.	Собств. б. по- мѣщ.	Б. госу- дарств.	Дарств.	Б. удѣл.	Прочихъ разря- довъ.
Аткарскій	50,0	22,2	5,0	5,0	17,8
Балашовскій	56,7	16,6	20,0	6,7	—
Вольскій	22,2	22,2	44,7	—	11,2
Камышинскій	16,2	44,2	11,6	11,5	6,4
Кузнецкій	52,6	21,1	21,1	—	5,2
Петровскій	36,8	36,8	25,0	—	1,7
Саратовскій	26,2	21,0	22,0	—	31,7 *)
Сердобскій	66,7	14,5	18,8	—	—
Хвалынскій	20,9	45,2	33,2	—	—
Царицынскій	—	60,0	23,2	10,0	6,7

Въ Аткарскомъ, Балашовскомъ, Кузнецкомъ и Сердобскомъ уѣздахъ большинство арендующихъ общинъ относится къ разряду собствен. б. помѣщ.; въ Камышинскомъ, Хвалынскомъ и Царицынскомъ — б. государственныхъ и въ Вольскомъ у большинство составляютъ об-

*) Сюда вошли общины разныхъ разрядовъ, по преимуществу собствен. и дарств.

щины крестьян дарственниковъ; въ остальныхъ уѣздахъ (Петровскомъ и Саратовскомъ) количество общинъ, арендующихъ луга, распределяется почти равномерно по отдѣльнымъ разрядамъ крестьянъ.

Травосѣяние встрѣчается только въ 3 уѣздахъ: въ 1 общинѣ Хвалыпскаго у., въ 2 общинахъ Сердобскаго у. нѣсколько десятинъ засѣвается тимофѣевкой и въ 1 общинѣ Балашовскаго у. сѣютъ пырей.

Если мы возьмемъ теперь всю площадь удобной крестьянской земли въ губерніи и прибавимъ къ ней площадь, арендующую подъ пастъбу и сѣнокосъ, то отношеніе количества скота къ единицѣ площади, удобной подъ пастъбу, выразится слѣдующимъ образомъ:

Таблица № 23.

У Ѣ З Д Ы:	Приходится десятины всей удобной земли на голову крупнаго скота въ общинахъ:		
	Арендующихъ землю	Не арендующихъ земли.	Въ среднемъ.
Аткарскій	2,6	3,3	3,0
Балашовскій	2,3	2,8	2,7
Вольскій	3,4	3,7	3,5
Бамышинскій	2,0	3,7	3,6
Кузнецкій	3,2	3,4	3,4
Петровскій	3,0	3,1	3,1
Саратовскій	2,8	8,3	3,1
Сердобскій	3,0	2,8	2,9
Хвалыпскій	3,6	4,3	4,2
Царицынскій	3,4	4,7	3,9
Въ среднемъ по губерніи .	2,7	3,3	3,0

Въ среднемъ по губерніи, на одну голову крупнаго скота приходится 3 десятины всей удобной подъ пастъбу земли.

Пространство пастбища, потребное для головы крупнаго скота, можно вычислить на основаніи кормовыхъ нормъ, приспособленныхъ къ живому вѣсу и производительности пастбищныхъ угодій. На 1 голову въ 1000 фунтовъ вѣса нужно въ день около 100 фунтовъ

пастбищной травы, что составить 30 фунтов сѣна. Если принять въ среднемъ живой вѣсъ 1 головы крупнаго скота въ 800 фунтовъ, то по пропорціи $\times:30=800:1000$ выяснится, что для прокормленія одной головы нужно въ день 24 фунта сѣна, а въ пастбищный періодъ, равный въ среднемъ по губерніи 200 днямъ, нужно 120 пудовъ сѣна.

Выше мы видѣли, что надѣльной земли у крестьянъ 3565807 дес., въ томъ числѣ луговъ разныхъ категорій 101819 дес. Арендуется еще 45023 дес. луговъ и 445235 десятинъ такъ называемыхъ степныхъ пастбищъ. Такимъ образомъ, въ общей площади пастбищныхъ угодій луга составляютъ всего 3,6⁰/₀. Производительность нашихъ луговъ не превышаетъ 150 пудовъ съ десятины въ средній урожай; степные же луга даютъ въ такіе же урожаи не больше 75 пудовъ. Производительность же громадной площади (94⁰/₀) пастбищъ будетъ гораздо ниже этихъ нормъ, такъ какъ подъ выгонъ во всѣхъ селахъ оставлены самыя худшія земли, пары слишкомъ слабы, и въ тѣхъ хозяйствахъ, гдѣ практикуется залежная система, залежь въ первый годъ даже косится. Поживья тоже немогутъ дать хорошей травы, такъ какъ они обезсилены снятымъ урожаемъ. Поэтому наивысшая производительность нашихъ пастбищныхъ угодьевъ не будетъ превышать 35 пудовъ. Такимъ образомъ, 3 десятины пастбищныхъ угодьевъ, приходящихся въ среднемъ по губерніи на 1 голову крупнаго скота, оказываются едва достаточными.

Въ общинахъ, арендующихъ землю приходится на голову скота въ среднемъ всетаки менѣе земли, чѣмъ у общинъ неарендующихъ; объясняется это тѣмъ, что къ арендѣ прибѣгаютъ общины малообеспеченныя собственной землей, а аренда не покрываетъ всей нужды въ землѣ.

По отдѣльнымъ разрядамъ крестьянъ отношеніе количества скота къ единицѣ площади земли будетъ далеко неодинаковымъ, какъ это можно видѣть изъ нижеслѣдующей таблицы:

Таблица № 24.

РАЗРЯДЫ КРЕСТЬЯНЪ.	Приходится десятинъ всей удобной земли на 1 голову крупнаго ско- та въ общинахъ:			Число общинъ.
	арендующихъ землю.	неарендующихъ земли.	Въ среднемъ.	
Дарственники	2,4	1,4	2,0	399
Собственники	3,4	2,8	3,0	1037
Быв. государственные	3,7	3,9	3,8	553
Быв удѣльные	3,0	3,4	3,2	72
Полн. собственники	4,1	4,7	4,5	15
Госуд. быв. помѣщичьи	3,8	3,8	3,8	22

Менѣ всего земли приходится на голову скота у общинъ крестьянъ дарственниковъ и затѣмъ собствен. б. помѣщ. Въ общинахъ этихъ двухъ разрядовъ, арендующихъ землю, приходится на голову скота больше земли (въ особенности у общинъ дарственниковъ), чѣмъ у неарендующихъ земли; совершенно обратное замѣчается въ общинахъ прочихъ разрядовъ крестьянъ.

Расположеніе пастбищныхъ угодій въ нѣкоторыхъ общинахъ крайне неудобно; неудобства эти обуславливаются разными причинами отсутствіемъ или стѣсненностью прогоновъ вслѣдствіи чересполосицы, отдаленностью пастбищъ отъ селенія и т. п.

Слѣдующая таблица указываетъ, сколько общинъ имѣютъ неудобно расположенныя пастбища и каковы причины этихъ неудобствъ.

Таблица № 25.

У ъ з д ы.	Число общинъ съ неудобно расположенными угодьями.	% отношеніе ихъ ко всему числу описанныхъ общинъ.	Изъ нихъ общинъ, въ которыхъ причинами неудобствъ служатъ слѣдующее:				
			1) прогоны лежать черезъ участки частныхъ владѣльцъ или казны.	2) прогоны идутъ черезъ надѣльную землю сосѣдн. обществъ.	3) прогоны перебѣчны оврагами, рѣккой, топкими мѣстами и проч.	4) прогоны перебѣчны линіей жел. дорогъ.	5) пастбища расположены узкой полосой и отдалены отъ селеній.
Аткарскій	24	7,0	14	2	2	4	2
Балашовскій	53	15,8	27	4	4	5	13
Вольскій	58	35,8	32	6	1	—	19
Камышинскій	13	7,2	6	—	3	1	3
Кувшецкій	13	8,0	5	—	8	—	—
Петровскій	61	19,4	38	—	12	7	4
Саратовскій	35	12,1	23	1	4	2	5
Сердобскій	32	9,0	31	—	—	1	—
Хвалыинскій	17	10,6	11	—	—	—	6
Царицынскій	10	14,7	4	—	—	—	6
Итого	316	13,2	191	13	34	20	58

Такимъ образомъ, неудобства въ расположеніи пастбищныхъ угодій встрѣчаются у 316 общинъ или 13,2% всего числа описанныхъ общинъ губерніи; неудобства заключаются главнымъ образомъ въ томъ, что крестьянскія угодія чересполосны съ землями частныхъ владѣльцевъ и казны; въ виду этого крестьяне принуждены сплошь и рядомъ арендовать прогоны или совсѣмъ не пастись скота на нѣкоторыхъ участкахъ. Второю причиной неудобства расположенія угодій является растянутасть ихъ и отдаленность отъ селенія и иногда отъ мѣста водопоя. Болѣе подробное изложеніе случаевъ неудобствъ расположенія пастбищныхъ угодій находится въ поузбдныхъ описаніяхъ.

Растянутасть пастбищныхъ угодій и отдаленность ихъ отъ селенія, а слѣдовательно слишкомъ дальняя гоньба очень утомляетъ скотъ, особенно коровъ, что замѣтно влияетъ на ихъ удои. Поэтому является необходимымъ выяснитъ то *максимальное* число верстъ, какое приходится приходиться коровамъ въ 1 конецъ пастбища. Слѣдующая таблица даетъ на это отвѣтъ:

Таблица № 26.

Максимальное число верстъ, проходимое коровами въ 1 конецъ.	Число общинъ, въ которыхъ существуетъ такое разстояніе.	% отнош. этихъ общинъ къ числу всѣхъ описанныхъ общинъ.
До 1 версты	108	4,2
» 1—3 »	841	35,1
» 3—5 »	771	32,2
» 5—8 »	458	19,1
» 8—10 »	92	3,8
» 10 и болѣе »	72	3,0
неизвестно	54	2,2
Итого	2396	100%

Такимъ образомъ, въ большинствѣ общинъ (67,3⁰/о) коровъ приходится гонять въ среднемъ на 1—5 верстъ; въ 458 общинахъ (19⁰/о) разстояніе это равняется 5—8 верстамъ.

Перейдемъ теперь къ водопоямъ.

Слѣдующая таблица указываетъ, какого качества водопой чаще всего встрѣчаются при самыхъ селеніяхъ:

Таблица № 27.

У ѣ з д ы.	Число общинъ, имѣющихъ при селеніи водопой.	Изъ нихъ общинъ, въ которыхъ водопоемъ при селеніяхъ служатъ:								
		1) Только рѣка.	2) прудъ.	3) озеро.	4) родники.	5) колодцы.	6) Рѣка и водопой другихъ категорій.	7) Прочихъ категорій водоемы, кромѣ рѣки.	8) Итого общинъ, имѣющихъ при селеніи рѣчн. воду.	9) % такихъ общинъ.
Аткарскій	344	146	92	3	10	15	45	33	191	55,5
Балашовскій	355	162	56	1	8	16	51	61	213	60,0
Вольскій	162	82	4	—	22	6	33	15	115	71,0
Камышинскій	180	67	18	3	16	8	37	31	104	58,0
Кузнецкій	161	107	8	2	32	1	6	5	113	70,5
Петровскій	313	208	62	2	9	5	15	12	223	71,5
Саратовскій	274	163	56	3	22	4	12	14	175	63,5
Сердобскій	339	148	36	1	2	30	77	45	225	66,5
Хвалынский	161	98	16	—	11	4	20	12	118	73,5
Царицынскій	68	25	3	—	2	2	28	8	53	77,5
Итого	2357	1206	351	15	134	91	324	236	1530	—
въ %	98,3	51,4	14,8	0,6	5,7	3,8	13,7	10,3	—	64,8

Такимъ образомъ водопой при селеніяхъ имѣютъ 98,3⁰/о всѣхъ описанныхъ общинъ губерніи. Въ большинствѣ случаевъ (51,1⁰/о) водопоемъ служитъ только рѣка; очень рѣдко встрѣчаются общины, гдѣ водопоемъ при селеніи служили бы только озеро, родники или колодцы; сравнительно чаще встрѣчаются общины (14,1⁰/о), у которыхъ водопой при селеніи находится только въ пруду.

Общинъ, въ которыхъ при селеніяхъ имѣется рѣчная вода—числится всего 1530 или 64,8⁰/о; въ прочихъ же общинахъ рѣчной воды при селеніи не имѣется. Рѣчная вода при селеніяхъ встрѣчается рѣже въ общинахъ Аткарскаго, Балашовскаго и Камышинскаго уѣздовъ т. е. въ юговосточной части губерніи.

Какого качества водопой преобладаютъ въ поляхъ можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

Таблица № 28.

Изъ нихъ общинъ, въ которыхъ водопоемъ въ поляхъ служатъ:

У Ѣ З Д Ы.

	Число общинъ, имѣющихъ водопой въ поляхъ.	Измѣненіе въ водопоемъ въ поляхъ:								
		1) только рѣка.	2) прудъ.	3) озеро.	4) родники.	5) колодцы.	6) рѣка и водоемы другихъ категорій.	7) прочія категоріи водоемовъ, кромѣ рѣки.	8) Итого общинъ, имѣющихъ въ поляхъ рѣчную воду.	9) % такихъ общинъ.
Аткарскій	232	42	118	12	11	1	23	25	65	28,0
Балашовскій	260	60	102	6	23	2	20	47	88	30,8
Вольскій	117	41	8	4	43	3	10	8	51	43,6
Камышинскій	169	35	70	4	9	—	31	20	66	39,0
Кувнецскій	609	30	2	11	52	6	8	—	38	34,8
Петровскій	267	165	51	8	18	3	14	8	179	67,0
Саратовскій	214	96	42	9	38	1	13	15	109	50,9
Сердобскій	293	86	92	7	41	4	37	26	123	42,0
Хвалынскій	125	42	13	—	32	3	27	8	69	55,2
Царицынскій	63	5	15	1	6	6	13	17	18	28,5
Итого	1849	602	513	62	273	29	196	174	798	—
въ %	77,2	32,6	27,7	3,3	14,7	1,5	10,6	9,6	—	43,2

Водопой въ поляхъ имѣются у 1849 общинъ или 77,2⁰/₀; чаще другихъ встрѣчаются рѣчные водопой (у 32,6⁰/₀ общинъ), затѣмъ прудовые (27,7⁰/₀) и родниковые (14,7⁰/₀); очень рѣдко въ поляхъ встрѣчаются водопой въ озерахъ и колодцахъ; рѣчная вода въ полевыхъ водопояхъ встрѣчается у 43,2⁰/₀ общинъ губерніи; въ поляхъ преобладаютъ, слѣдовательно, водопой не съ рѣчной водой.

Встрѣчаются общины, въ которыхъ совсѣмъ нѣтъ водопоя при самомъ селеніи или въ поляхъ; затѣмъ есть общины, въ которыхъ вода въ водопояхъ очень плохого качества или ея бываетъ недостаточно. Слѣдующая таблица указываетъ сколько числится общинъ вышеуказанныхъ категорій.

Таблица № 29.

УѢЗДЫ.	1) Число общинъ, въ которыхъ совсѣмъ нѣтъ водопоя:		2) Число общинъ, въ которыхъ при селеніи вода:			3) Число общинъ, въ которыхъ въ поляхъ вода:			4) Число общинъ, въ которыхъ вода въ водопояхъ при селеніи и въ поляхъ:			
	При самомъ селеніи.	Въ поляхъ	При селеніи и въ поляхъ.	Плохого качества.	Въ недостаточномъ количествѣ.	Плохого качества и въ недостаточномъ количествѣ.	Плохого качества.	Въ недостаточномъ количествѣ.	Плохого качества и въ недостаточномъ количествѣ.	Плохого качества.	Въ недостаточномъ количествѣ.	Плохого качества и въ недостаточномъ количествѣ.
Аткарскій	—	113	1	30	2	4	26	18	18	—	—	—
Балашовскій	—	95	—	10	4	7	10	27	19	—	—	—
Вольскій	—	46	—	2	2	—	—	24	6	—	—	—
Камышинскій	—	11	—	—	—	—	10	11	7	—	—	—
Кузнецкій	—	52	—	2	1	1	1	18	6	—	—	—
Петровскій	—	47	1	4	1	3	5	16	7	2	1	3
Саратовскій	13	73	1	5	4	3	9	21	9	—	—	—
Сердобскій	20	68	—	115	—	—	97	24	21	—	—	—
Хвалыинскій	—	36	—	5	3	2	3	10	2	—	—	—
Царицынскій	—	5	—	3	—	—	1	9	3	—	—	—
Итого	33	546	3	176	17	20	162	178	98	2	1	3

Такимъ образомъ 36 общинъ (1,5%) не имѣютъ совсѣмъ водопоя при селеніи (въ томъ числѣ 3 общины не имѣютъ водопоевъ и при селеніи и въ поляхъ). Вода достается въ этихъ общинахъ въ сосѣднихъ селеніяхъ. Въ 546 общинахъ (22,8%) нѣтъ совсѣмъ водопоевъ въ поляхъ и скотъ приходится гонять въ селеніи. Затѣмъ въ 201 общинѣ (8%) вода въ водопояхъ при селеніи плохого качества, а въ 71 общ. (1%) ея недостаточно; далѣе въ 265 общинахъ (11%) вода въ полевыхъ водопояхъ плохого качества, а въ 280 общ. (11,7%) ея недостаточно.

Такимъ образомъ, принявъ во вниманіе всѣ вышеотмѣченные случаи, мы получаемъ, что изъ всего числа описанныхъ общинъ Саратовской губ. (2396), только въ 1154 (48,1%) имѣются водопои въ селеніяхъ и въ поляхъ и притомъ воды въ нихъ достаточно и она хорошаго качества. По отдѣльнымъ уѣздамъ процентъ такихъ общинъ будетъ слѣдующимъ: въ Аткарскомъ — 43,3, Балашовскомъ — 51,6, Вольскомъ — 51,7, Камышинскомъ — 78,4, Кузнецкомъ — 49,7, Петровскомъ — 71,4, Саратовскомъ — 52,6, Сердобскомъ — 4, Хвалыинскомъ — 62,2 и въ Царицынскомъ у. — 69.

Сравнительно лучше другихъ обезпечены водопоями уѣзды Камышинскій, Петровскій, Хвалыинскій и Царицынскій. Очень рѣзко

выдѣляется Сердобскій уѣздъ. по своему чрезвычайно малому количеству общинъ (4^{0/0}), обладающихъ хорошими водопоями.

Загрязненію воды въ водоемахъ способствуютъ производимыя въ нѣкоторыхъ селеніяхъ мойка шерсти, кожъ, мочка конопли, а также отбросы, получаемые съ кожевенныхъ и иныхъ заведеній. Указанія на подобные случаи помѣщены въ поуѣздныхъ описаніяхъ.

IV. Зимнее содержаніе скота: скотскія помѣщенія, кормленіе скота:

Въ зимнее время крестьянскій скотъ содержится какъ въ открытыхъ, такъ и въ закрытыхъ помѣщеніяхъ.

Изъ числа всѣхъ (2396) описанныхъ общинъ Саратовской губерніи, въ 573 общинахъ (23,9^{0/0}) весь скотъ зимою содержится въ закрытыхъ помѣщеніяхъ, въ 407 общ. (16,9^{0/0}) въ открытыхъ, въ остальныхъ общинахъ. часть скота, преимущественно лошади, овцы и телята содержатся въ закрытыхъ, а часть — въ открытыхъ помѣщеніяхъ. Ягнята и телята въ теченіе 6—8 недѣль послѣ рожденія почти вездѣ держатся въ избахъ. Открытыми помѣщеніями обыкновенно служатъ плетневые, иногда обмазанные глиной, навѣсы съ соломенной крышей, а иногда простыя изгороди изъ жердей. Рѣже встрѣчаются открытыя помѣщенія, устроенныя изъ дикаго камня (111 общ.), дерева (57 общ.) или самана (49 общ.).

Въ большинствѣ случаевъ закрытыя помѣщенія строятся изъ плетня обмазаннаго глиной, затѣмъ изъ дерева, самана и дикаго камня. Къ закрытымъ помѣщеніямъ отнесены также землянки.

Обычными зимними кормовыми веществами для скота разныхъ категорій служатъ солома и мякина разныхъ сортовъ, а для свиней хлѣбные и кухонные отбросы. Въ очень немногихъ общинахъ лошади, коровы, ягнята и телята получаютъ всю зиму такіе интенсивные корма, какъ муку, отруби, овесъ и сѣно. Въ громадной части общинъ эти кормовыя вещества даются только лошадямъ во время возки хлѣба или во время поѣздокъ на базарь, въ городъ и т. д., а коровамъ съ новотеломъ; сѣно, гдѣ таковое есть, дается также ягнятамъ и телятамъ. Въ большей части общинъ лошади коровы и прочій скотъ зимою кормятся одной соломой и мякиной. Кромѣ указанныхъ кормовъ, въ нѣкоторыхъ (13-ти) общинахъ дается еще ячмень (лошадямъ и свиньямъ), въ 20 общ. барда (лошадямъ и кр. рог. скоту) и въ 28 общ. колобъ (раб. лош. и коровамъ). Свиньямъ въ нѣкоторыхъ общинахъ дается горохъ, пшеница, тыква, картофель и пр.

Съ Великаго поста рабочимъ лошадямъ и быкамъ ежедневно дается мука или отруби приблизительно 3—10 ф. на голову (въ видѣ мѣсива), а нѣкоторыми хозяевами и овесъ въ томъ же приблизительно количествѣ. Послѣдній дается только лошадямъ. Дойныя коровы съ этого времени тоже въ большинствѣ общинъ получаютъ разъ—два въ день мѣсиво, а гдѣ есть и сѣно. Соль посыпается въ кормъ скоту въ 221 общинѣ, приче́мъ въ 87 общ. ее даютъ всему скоту, въ 23 общ. — овцамъ, въ 57 общ. — кр. рог. скоту, въ 39 — овцамъ и коровамъ и въ 5 общ. — рабочему скоту.

У Бугая и другіе производители. Пороdistые производители и породистый скотъ. Разведеніе скота. Пользованіе верблюдами и коровами, какъ рабочимъ скотомъ. Холощеніе и случка. Леченіе скота.

Во всѣхъ мірскихъ стадахъ изслѣдованныхъ общинъ къ веснѣ 1895 г. считалось всего 6389 бугаевъ; изъ нихъ 2760 бугаевъ принадлежали обществамъ, 3592 — отдѣльнымъ лицамъ и 37 бугаевъ — группамъ домохозяевъ. Общинъ, имѣвшихъ въ своихъ стадахъ, только мірскихъ бугаевъ, было 1169, только частныхъ лицъ — 1193, мірскихъ и частныхъ лицъ 281.

Общественные бугаи приобрѣтаются или на мѣстныхъ базарахъ, или же у мѣстныхъ и сосѣднихъ крестьянъ и землевладѣльцевъ. 640 бугаевъ куплены по 15—25 руб., 894 бугая по 25—35 руб., 834 бугая 35—55 руб., и 13 бугаевъ 55—75 р. Цѣна остальныхъ бугаевъ неизвѣстна. Средняя цѣна бугая равняется, слѣдовательно, 30—35 р. Въ 166 общинахъ общественные бугаи на зиму продаются. Въ остальныхъ же общинахъ они обыкновенно служатъ года 2—4, смотря по тому, въ какомъ возрастѣ были приобрѣтены. Зимой общественные бугаи содержатся или подворно (день съ коровы) въ 729 общинахъ или отлаются на прокормъ кому нибудь изъ односельчанъ, приче́мъ въ 756 общ. платится за уходъ и прокормъ бугая 3—15 руб. смотря по урожаю кормовъ, въ 41 общ. 15—20 руб., въ 6 общ. 20—25; въ 2-хъ общ. платится 17—30 коп. съ коровы; въ 17 общ. платится 1—6 р. при общественномъ кормѣ съ обществен. запашекъ; въ 18 общ. бугаи содержатся при общ. сараяхъ на общ. кормѣ и наконецъ въ 7 общ. за содержаніе бугаевъ платится натурой въ видѣ соломы, части луговъ, земли и т. п. Бугаи, принадлежащіе частнымъ лицамъ, ходятъ въ мірскихъ стадахъ на различныхъ условіяхъ. Такъ въ 255 общинахъ за бугая платится 3—10 руб., въ 15 общинахъ 10—20 руб., въ 3-хъ 20—25 руб., въ 1-й — 25—30 руб.,

10—40 коп. до 1 р. Жеребцовъ крестьяне достаютъ большей частью у односельцевъ, рѣже у землевладѣльцевъ или у крестьянъ сосѣднихъ общинъ, а еще рѣже на случайныхъ казенныхъ пунктахъ.

Въ большинствѣ случаевъ пользованіе жеребцами бесплатное. Платное пользованіе встрѣчается въ 969 общинахъ: въ 670 общ. платится по 1—3 руб. за случку, въ 134 общ. 3—5 руб. и въ 13 общ. 5—10 руб.; кромѣ того въ нѣкоторыхъ общинахъ плата за пользованіе жеребцами производится натурой. Такъ въ 70 общ. за случку платится $\frac{1}{2}$ —2 мѣры овса, въ 4 общ. 6—12 мѣръ овса; въ 23 общинахъ платится или деньгами 1 р. или хлѣбомъ 2—4 мѣры и наконецъ въ 54 общинахъ за пользованіе жеребцами угощаютъ водкой ($\frac{1}{2}$ —1 бут.).

Пользованіе породистыми производителями встрѣчается въ 263 общинахъ, причеиъ въ 258 пользуются исключительно жеребцами. Породистые производители въ 127 общинахъ достаются главнымъ образомъ у помѣщиковъ, частью у крестьянъ же съ платою 3—7 и 7—10 руб. за случку; въ 131 общинѣ крестьяне водятъ своихъ матокъ на казенные случайные пункты съ платою 1—6 руб.

Въ 4 общинахъ имѣются породистые бугаи; въ 2-хъ изъ этихъ общинъ (Бол. Екатериновка Аткарскаго уѣзда и Жирное Камышинскаго уѣзда) бугай принадлежать обществу; въ Александровкѣ Аткарскаго уѣзда право пользованія бугаемъ приобрѣтено обществомъ у помѣщика за бесплатную пастьбу его скота; въ 2-хъ остальныхъ общ. бугаи достаются у помѣщиковъ по 3—5 руб. за случку. Въ одной общинѣ Камышинскаго уѣзда крестьяне пользуются породистымъ боровомъ у арендатора мѣстной мельницы.

Породистый скоть разныхъ категорій имѣется въ 276 общинахъ (11⁰/₀) Саратовской губерніи.

Въ Аткарскомъ уѣздѣ породистый скоть разныхъ категорій имѣется въ 39 общинахъ (11⁰/₀). Изъ нихъ въ 35 общинахъ встрѣчается исключительно породистыя лошади, главнымъ образомъ, полукровки-рысистыя и въ 5 общ. тяжеловозы; въ 2-хъ общ. овцы волошской, киргизской и мериносовой породы, и въ 2-хъ рог. скоть голландской и альгаузенской породы. Въ Балашовскомъ уѣздѣ породистый скоть встрѣчается въ 24 общинахъ (7⁰/₀), причеиъ въ 12 изъ нихъ имѣются только лошади (битюги, рысистыя полукровки); въ 4-хъ общинахъ — лошади тѣхъ же породъ и свиньи іокширской и беркширской породы; въ 3-хъ породистыя лошади и рогатый скоть — помѣсь простой русской породы съ симентальской и тирольской; въ 4-хъ об-

щинахъ разводятся исключительно свиньи беркшир. и йоркшир., и въ 1-й общ. рогатый скотъ (помѣсь русской породы съ тирольской). Въ Вольскомъ у. 19 общинъ (15⁰/о) имѣютъ породистый скотъ, причемъ въ 15 изъ нихъ встрѣчаются лошади (большою частью полукровки), въ 1-й исключительно рог. скотъ, въ 2-хъ лошади и рог. скотъ и въ 1-й свиньи английской породы. Въ Камышинскомъ у. въ 105 общинахъ (58⁰/о) имѣется рог. скотъ помѣсь степной породы съ мѣстной (сюда вошли все общины нѣмцевъ-колонистовъ), при этомъ въ 6-ти изъ нихъ (нѣмецкихъ) встрѣчаются кромѣ того английскія свиньи. Въ Кузнецкомъ у. породистый скотъ встрѣчается только въ 4-хъ общинахъ (2⁰/о): въ 2-хъ общинахъ овцы—мериносы и волошскія и въ 2-хъ общинахъ—свиньи беркширы. Въ Петровскомъ у. породистый скотъ разныхъ категорій имѣется въ 34 общинахъ (10⁰/о); въ 29 изъ нихъ разводятся исключительно лошади-полукровки; въ остальныхъ же общинахъ на ряду съ лошадьми встрѣчаются йоркширскія свиньи. Въ Саратовскомъ у. въ 16 общинахъ имѣется у крестьянъ породистый скотъ, причемъ въ 10 общинахъ имѣются йоркширскіе поросята, купленные съ Маріиновской фермы и у г. Корбутовскаго, въ 9-ти общинахъ—лошади тяжеловозы и въ 1 общ.—волошскія овцы. Въ Сердобскомъ у. породистый скотъ имѣется у 29 общинъ (8⁰/о), причемъ въ 19 изъ нихъ имѣются лошади тяжеловозы, а въ 6 общин. кромѣ того встрѣчаются и рысистой породы; въ 1-й общинѣ имѣется только рог. скотъ (помѣсь степной съ русской), и наконецъ, въ 2-хъ общинахъ есть волошскія овцы и йоркширскія свиньи. У крестьянъ Хвалынского у. породистаго скота совсѣмъ не встрѣчается. Въ Царицынскомъ у. породистый скотъ имѣется въ 36 общинахъ (9⁰/о): въ 2-хъ общинахъ имѣется только рог. скотъ (помѣсь степной породы съ мѣстной); въ 3-хъ рысистыя лошади и въ 1-й общинѣ холмогорскій рог. скотъ и английскія свиньи.

Въ большинствѣ изъ отмѣченныхъ общинъ Саратовской губерніи породистый скотъ разведенъ путемъ случекъ крестьянскихъ матокъ съ породистыми производителями. Иногда же породистый скотъ приобрѣтается на базарахъ г. Балашова и Саратова, с. Бекова, Сердобы, Екатериновки и др., а также въ губерніяхъ Астраханской, Симбирской, Самарской и Области Войска Донскаго. Только свиньи разводятся большою частью путемъ покупки поросятъ у сосѣднихъ помѣщиковъ и у крестьянъ.

Конскихъ заводовъ въ губерніи имѣется всего 8. 3 завода въ Аткарскомъ у.: (въ с. Красновидовкѣ Василя Семенова Семина и въ

Переѣздѣ Переѣздинской вол. Тимоея Иванова Иванова и Григорія Артемьева Мурашева); 2—въ Балашовскомъ (въ с. Пашинѣ Андреевской вол. Ефима Шитова и въ с. Елизаветинѣ Благовѣщенской вол. Ефима Войнова); 3—въ Сердобскомъ у.: (при с. Плещеевкѣ Давыдовской вол. П. И. Хорева, при с. Бакурахъ Бакурской вол. Д. Ф. Сударикова и при с. Салтыковѣ Байковской вол. О. Бреднева).

Во всѣхъ этихъ заводахъ разводятся лошади рысистой породы и сбываются ежегодно въ сс. Беково, Екатериновку, г. Сердобскъ, Саратовъ и т. п. по 100—200 р. и 200—400 рублей.

102 общины губерніи высказываютъ желаніе пріобрѣсти при чемъ-либо посредствѣ породистыхъ производителей той или иной категоріи. Подробныя указанія относительно этого помѣщены въ поуѣздныхъ описаніяхъ.

Кромѣ того, 70 общинъ (1 въ Вольскомъ у., 55 въ Саратовскомъ у. и 14 въ Сердобскомъ у.) высказываются за устройство при ихъ селеніяхъ или волостяхъ казенныхъ случныхъ пунктовъ, причемъ нѣкоторыя общины обѣщаютъ въ этомъ дѣлѣ свою помощь въ видѣ доставленія помѣщений, корма и пр.

Кромѣ лошадей и быковъ въ нѣкоторыхъ общинахъ, въ качествѣ рабочаго скота, фигурируютъ еще верблюды и коровы.

Всего общинъ, гдѣ употребляются верблюды насчитывается 25: 9 общ. въ Камышинскомъ у., 1 въ Хвалынскомъ и 15 общ. въ Царицынскомъ. На коровахъ работаютъ въ 32 общинахъ: въ Атварскомъ у. (1 общ.), Камышинскомъ (24 общ.) и Царицынскомъ у. (7 общ.).

Верблюды вездѣ введены въ очень недавнее время (91—93 г.) и употребляются для замѣны чумацкихъ и рабочихъ быковъ, какъ менѣе требовательные и разборчивые въ кормѣ и съ меньшею склонностью къ заболѣваніямъ. Въ настоящее время уже начинаютъ разочаровываться въ преимуществахъ верблюдовъ предъ быками, такъ какъ верблюды въ сырое, дождливое время совершенно негодны къ работѣ. Что касается коровъ, то, за исключеніемъ 7 общинъ Камышинскаго у., онѣ стали употребляться въ качествѣ рабочаго скота только съ недавняго времени, главнымъ образомъ, послѣ голоднаго года и притомъ бѣдными хозяевами.

Кастрація скота производится обыкновенно пришлыми, а гдѣ есть, и мѣстными коновалами; въ нѣкоторыхъ общинахъ кастраціей (преимущественно лошадей) занимаются земскіе ветеринарные фельдшера. Холощеніе мелкихъ животныхъ часто производятъ сами крестьяне, Обычной платой за холощеніе можно считать:

Жеребцовъ	50 к.—1 р.	50 к.
Бугаевъ	30 к.—1 р.	30 к.
Бычковь	20—50 к.	20—50 к.
Борововъ и барашковъ . .	1—10 к.	1—10 к.

Холощеніе свинокъ практикуется только въ 4 русскихъ общинахъ (3 общ. Аткарскаго у. и 1 Царицынскаго), среди же нѣмцевъ-колонистовъ Камышинскаго у. холощеніе свинокъ можно считать явленіемъ обычнымъ. Плата за холощеніе свинокъ колеблется между 10 и 20 к.

Кастрація животныхъ производится обыкновенно въ слѣдующемъ возрастѣ: жеребцовъ 3—5 лѣтъ, бугаевъ 7—10 лѣтъ, бычковь $\frac{1}{2}$ —2 лѣтъ, барашковъ и борововъ 1—3 мѣсяцевъ.

Кромѣ ветеринарнаго персонала, леченіемъ скота занимаются коновалы, бабки, знахари и сами крестьяне; при неправильныхъ родахъ у животныхъ крестьяне чаще всего прибѣгаютъ къ помощи бабокъ и знахарей или же обходятся сами и иногда обращаются къ ветеринарному персоналу. Пришлые коновалы посѣщаютъ селенія обыкновенно два раза въ годъ: весною и осенью.

Мѣстныхъ коноваловъ числится: въ Аткарскомъ у. 35 человекъ въ 22 общинахъ; въ Балашовскомъ у. 61 человекъ въ 39 общинахъ; въ Вольскомъ у. 18 человекъ въ 12 общинахъ; въ Камышинскомъ 102 человека въ 15 общинахъ; въ Кузнецкомъ у. 10 человекъ въ 6 общ.; въ Петровскомъ 30 человекъ въ 18 общ.; въ Саратовскомъ у. въ 24 общин., въ Сердобскомъ у. 34 человека въ 25 общ., въ Хвалынскомъ 10 человекъ въ 4 общинахъ и въ Царицынскомъ 2 человека въ 2 общинахъ. Такимъ образомъ въ Саратовской губ. мѣстные коновалы имѣются въ 167 общинахъ.

Военные ветеринарные фельдшера имѣются: въ Аткарскомъ у. въ 15 общинахъ, въ Балашовскомъ въ 14 общ., въ Вольскомъ у. въ 8 общ., въ Камышинскомъ у. въ 6 общ., въ Кузнецкомъ у. ихъ нѣтъ, въ Петровскомъ у. въ 11 общинахъ, въ Саратовскомъ у. въ 7 общ., въ Сердобскомъ въ 11 общ., въ Хвалынскомъ въ 2 общ. и въ Царицынскомъ въ 2 общ. Во многихъ общинахъ крестьяне за леченіемъ скота къ фельдшерамъ не обращаются.

VI. Доходность скотоводства: извозный промыселъ, обработка частновладѣльческихъ земель, продажа молочныхъ продуктовъ, шерсти и птицеводство.

Указанія на существованіе среди крестьянъ Саратовской губерніи извознаго промысла имѣются въ 207 общинахъ (7%). Промы-

сломя въ этихъ общинахъ занимается часть крестьянъ и обыкновенно въ свободное отъ полевыхъ работъ время. Только въ 17 общинахъ промыселъ^{*)} развитъ болѣе или менѣе широкихъ размѣрахъ и служить довольно большимъ подспорьемъ крестьянскому хозяйству; здѣсь имъ занимаются всѣ хозяева. Въ прочихъ же общинахъ этотъ промыселъ носить болѣе случайный характеръ.

Какъ широко развитъ извозный промыселъ въ каждомъ изъ уѣздовъ, (какъ великъ заработокъ и пр.) можно видѣть изъ слѣдующей таблички:

Таблица № 32-я.

Названіе уѣз- довъ.	Число общинъ, гдѣ существуетъ извозный промыселъ	Числа хозяевъ, занима- ющихся промысломъ	Средній заработокъ на подводу въ рубляхъ.	Что главнымъ образомъ слу- жить предметомъ возки:
Аткарскій	21	874 ¹⁾	5—20	хлѣбъ въ зернѣ.
Балашовскій . . .	9	115 ²⁾	20—30	тоже и мука и подсол. масло.
Вольскій	8	900	10—20	мануфактурный товаръ.
Камышинскій . . .	7	210 ³⁾	10—15	хлѣбъ и рѣдко лѣсъ.
Кузнецкій	41	800 ⁴⁾	10—30	щепной товаръ, уголь, шерсть, смола, мочала, веревки, масло, сани, кадушки, горшки и пр.
Петровскій	41	?	5—15	уголь, деготь и спиртъ, а так- же кожи.
Саратовскій	9	2 общ. — всѣ, 1 — немногіе.	8—15	спиртъ, хлѣбъ, и зем. на жел. д.
Сердобскій	28	500	10—13	хлѣбъ.
Хвалыинскій . . .	17	до 700	3—8 и 10—30	щепной, лѣсной и др. товары.
Царицынскій . . .	26	1115 ⁵⁾	1640	лѣсные товары и желѣзо.

Обработка крестьянами частновладѣльческихъ земель, какъ существенный промыселъ, встрѣчается въ 110 общинахъ (4⁰/₁₀). Почти во всѣхъ этихъ общинахъ крестьяне обрабатываютъ земли мѣстныхъ

¹⁾ Сюда не вошло число хозяевъ 4-хъ общинъ, гдѣ промысломъ занимаются всѣ крестьяне и 2-хъ общ., гдѣ промысломъ занимаются: въ одной $\frac{1}{10}$ хоз., а въ другой $\frac{2}{10}$, такъ какъ число этихъ хозяевъ не указано.

²⁾ Кроме того въ 5 общинахъ промысломъ занимаются всѣ хозяева.

³⁾ „ „ въ 3 „ „ „ большинство.

⁴⁾ „ „ въ 4 „ „ „ всѣ хозяева.

⁵⁾ „ „ въ 4 „ „ „ всѣ хозяева.

и сосѣднихъ помѣщиковъ. Только небольшая часть крестьянъ Балашовскаго у. уходитъ на заработки въ Тамбовскую губ. и Область Войска Донскаго.

Распределение этого промысла по уѣздамъ видно изъ слѣдующей таблицы:

Табл. № 33.

	Число общинъ, гдѣ занимаются обра- боткой частновла- дѣльческихъ земель	Приблизительное число хозяевъ.	Заработокъ на плугъ или соху.
Аткарскій . . .	31	400 и кромѣ того въ 6 общ. всѣ хоз.	15—40, и (въ 2 общ.) 100—150 р.
Балашовскій . . .	33	4700	20—100 р.
Вольскій	10	104	5—10 и (въ 3 общ.) 75—100 р.
Камышинскій . . .	—	—	—
Кузнецкій.	—	—	—
Петровскій	4	около 20	5—7
Саратовскій. . . .	2	60	150—200
Сердобскій.	20	до 400	30 р.
Хвалыинскій	4	135	20
Царицынскій. . . .	7	до 150	20—100

Болѣе или менѣе существенный доходъ отъ продажи молочныхъ продуктовъ извлекается въ 121 общинѣ (5⁰/₀):

Въ Аткарскомъ уѣздѣ въ 5 общинахъ, Балашовскомъ уѣзд. въ 1-ой общинѣ, Вольскомъ уѣздѣ въ 1-ой общинѣ, Камышинскомъ у. въ 2-хъ общинахъ, Кузнецкомъ у. совсѣмъ нѣтъ, Петровскомъ у. въ 7 общинахъ, Саратовскомъ у. въ 80 общинахъ, Сердобскомъ у. въ 5 общинахъ, Хвалыинскомъ у. въ 2 общинахъ, Царицынскомъ у. въ 18 общинахъ.

Такимъ образомъ, болѣе всего продажей молочныхъ продуктовъ занимаются въ Саратовскомъ и Царицынскомъ у.у. Здѣсь средняя выручка съ коровы колеблется между 30—40 р.

Особенно этотъ промыселъ развитъ въ ближайшихъ къ г. Саратову селеніяхъ, гдѣ имъ занимается большинство хозяевъ; въ прочихъ же уѣздахъ молочный промыселъ, если и существуетъ, то въ

очень незначительныхъ размѣрахъ; имъ занимается небольшая часть хозяевъ и притомъ сбытъ молочныхъ продуктовъ носить случайный характеръ, при выручкѣ 3—5—10 руб. съ коровы.

Продажа шерсти практикуется отдѣльными крестьянами въ 370 общинахъ (15⁰/о):

Въ Аткарскомъ уѣздѣ . . .	въ 55 общ.	
„ Балашовскомъ у.	30	„ (занимаются до 1700 чел.).
„ Вольскомъ у.	41	„ („ до 800 чел.).
„ Камышинскомъ у.	34	„
„ Кузнецкомъ у.	1-й	„ („ до 25 чел.).
„ Петровскомъ у.	90	„
„ Саратовскомъ у.	15	„
« Сердобскомъ у.	44	„
„ Хвалынскомъ у.	47	„ („ до 1893 хоз.).
„ Царицынскомъ у.	23 общ.	

Во всѣхъ этихъ общинахъ шерсть продается только нѣкоторыми хозяевами; идетъ шерсть въ продажу какъ грязная, такъ и мытая; грязная сбывается по 10—15 коп. фунтъ, а мытая по 25—40 коп. фунтъ. Въ прочихъ же общинахъ вездѣ шерсть идетъ на домашнее употребленіе.

Относительно разведенія крестьянами птицы съ промышленною цѣлью есть указанія о 54 общинахъ. Въ нихъ разводятъ куръ, гусей, утокъ, индюшекъ. (Подробности см. поуѣздныя описанія). Во всѣхъ этихъ общинахъ разведеніемъ птицы занимаются обыкновенно только нѣкоторые хозяева. Птица сбывается живою и рѣзаною на мѣстѣ скупщикамъ и на сосѣднихъ базарахъ; утки продаются и въ городахъ, а въ 2-хъ общинахъ Балашовскаго уѣзда и 1 Сердобскаго уѣзда птица идетъ въ Москву и Петербургъ по 20—40 к., гуси 50—1 руб., куры 20—30 коп., индѣйки 60—1 руб.

1-00

