

W $\frac{245}{1043}$ 17 в.м.

ОПИСАНО

А. И. Добросмысловъ.

доф
2268

р $\frac{169}{7371}$

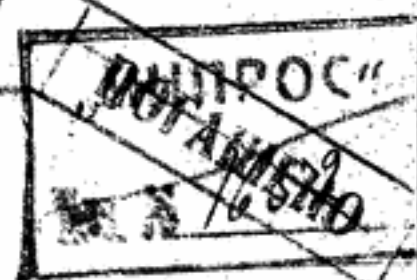
СКОТОВОДСТВО ВЪ ТУРГАЙСКОЙ ОБЛАСТИ.

съ 23 рисунками.

Издание Тургайскаго Областного Статисти-
ческаго Комитета.



15p



ОРЕНБУРГЪ.

Типографія П. Н. Жаринова.

1893 г.

И.

50

Ртн
68/33

Печатано по постановлению Туринского Областного Статистического
Комитета 13 апреля 1895 года.

ЗАМѢЧЕННЫЯ ОПЕЧАТКИ.

Страница.	Строка.	Напечатано.	Слѣдуетъ читать.
16	8	вздвѣцы	вздвѣцы
51	24	ко — красный	то — красный
66	17	40000 — 4500000	400000 — 450000
124	14	сдѣлать	сдѣлать
189	18	продаются	покупаются
165	23	1898	1895
250	19	горба	заднего горба

Уч
68133

СОДЕРЖАНИЕ.

	Стр.
Предисловіе	1.
Общія свѣдѣнія о скотоводствѣ киргизъ Тургайской области	3.
Количество животныхъ въ области	—
Лѣтнее содержаніе животныхъ	12.
Зимнее содержаніе животныхъ	17.
Надежи животныхъ отъ недостатка корма, гололедицы и бурановъ	24.
Овцеводство	39.
Наружный видъ киргизской овцы	—
Число овецъ въ области и распредѣленіе ихъ по уѣздамъ	40.
Лѣтнее содержаніе	42.
Зимнее	43.
Время случки и подборъ производителей	44.
Время ягненія и воспитаніе ягнятъ	47.
Кастрація барановъ	48.
Мѣтка овецъ	49.
Доеніе и удоилаивость овецъ	—
Продукты изъ овечьяго молока	50.
Стрижка овецъ, качество шерсти киргиз- ской овцы и издѣлія изъ нея, приготовляемыя киргизами	52.
Киргизская овца, какъ убойное животное, и продукты убоя	54.

II

Стр.

Торговля овцами и получаемыми отъ нихъ продуктами	59. ✓
Ежегодный приростъ овецъ	66.
Средняя ежегодная доходность, получаемая киргизами отъ овецъ	67. ✓
Улучшеніе киргизскихъ овецъ	70.
Болѣзни овецъ	73.
Потери овецъ отъ недостатка корма, голо- ледицы и бурановъ	74.
Уничтоженіе овецъ волками	—
Коневодство	76.
Значеніе лошади въ хозяйствѣ киргизъ	— ✓
✓ Число лошадей въ области и распределе- ніе ихъ по уѣздамъ	78.
Породы лошадей, встрѣчающихся въ Тур- гайской области	80.
Экстерьеръ киргизской лошади	82.
Отношеніе окружности грудной клѣтки къ росту у киргизскихъ лошадей	83.
Масти киргизскихъ лошадей	85.
✓ Лѣтнее и зимнее содержаніе	87.
Подборъ производителей и время случки	91.
Время жеребенія и воспитаніе жеребятъ	95.
Кастрація жеребцовъ	98.
Мѣтка лошадей	100.
Стрижка лошадей	102. ✓
Доееніе, удоилвость кобылицъ и продукты изъ кобыльяго молока	103.
Выѣздка лошадей	109.
Повозки и сбруя	113. ✓
Ковка лошадей	118. ✓
Качества киргизской лошади	119.
Киргизская лошадь, какъ убойное живот- ное, и продукты, получаемые киргизами отъ убиваемыхъ лошадей	136. ✓

III

Стр.

Торговля лошадьми и получаемыми отъ нихъ продуктами	144. ✓
Ежегодный приростъ лошадей	147.
Средняя ежегодная доходность, получаемая киргизами отъ лошадей	148. ✓
Болѣзни лошадей	151.
Потери лошадей отъ недостатка корма, го- лоледицы и бурановъ	154.
Уничтоженіе лошадей волками	155.
Конокрадство	—
Улучшеніе киргизскихъ лошадей	157.
Крупный рогатый скотъ	169.
Время появленія крупнаго рогатаго скота въ Тургайской области	—
Количество крупнаго рогатаго скота въ об- ласти и распределеніе его по уѣздамъ	173.
Породы крупнаго рогатаго скота	176.
Экстерьеръ крупнаго рогатаго скота кир- гизской породы	—
Лѣтнее и зимнее содержаніе	178.
Подборъ производителей и время случки	183.
Время теленія и воспитаніе телятъ	185.
Кастрація быковъ	187.
Мѣтка рогатаго скота	189.
Доееніе и удоилвость коровъ	190.
Продукты изъ коровьяго молока	192.
Крупный рогатый скотъ, какъ убойное жи- вотное, и продукты убоя	196. ✓
Киргизскій быкъ, какъ рабочая сила	200.
Торговля скотомъ и животными продук- тами	201. ✓
Ежегодный приростъ крупнаго рогатаго скота	204. ✓
Средній ежегодный доходъ, получаемый кир- гизами отъ крупнаго рогатаго скота	—

IV

Стр.

Болезни крупного рогатого скота . . .	206.
Потери крупного рогатого скота отъ недо- статка корма, гололедицы и бурановъ . . .	212.
Уничтоженіе крупного рогатого скота вол- ками	—
Улучшеніе крупного рогатого скота кир- гизской породы	213.
Верблюдоводство	215.
Значеніе верблюда въ хозяйствѣ киргизъ . . .	—
Число верблюдовъ въ области и распредѣ- леніе ихъ по уѣздамъ	216.
Породы или виды верблюдовъ, встрѣчаю- щихся въ Тургайской области	219.
Экстерьеръ верблюда	221.
Опредѣленіе возраста верблюда по зубамъ . .	225.
Лѣтнее и зимнее содержаніе	231.
Подборъ производителей и время случки . .	235.
Время рожденія и воспитаніе верблюжатъ . .	238.
Кастрація верблюдовъ	240.
Мѣтка верблюдовъ	242.
Стрижка верблюдовъ	243.
Доеніе и удоилivость верблюдицъ и про- дукты, приготовляемые киргизами изъ верблю- жьего молока	245.
Приученіе верблюдовъ къ ношенію вьюковъ, верховой и упряжной ѣзды	247.
Повозки и сбруя	250.
Качества верблюдовъ	252.
Верблюдъ, какъ убойное животное, и про- дукты, получаемые киргизами отъ убиваемыхъ верблюдовъ	254.
Торговля верблюдами и продуктами, полу- чаемыми отъ нихъ	256.
Ежегодный приростъ верблюдовъ	258.
Средняя ежегодная доходность, получаемая	

V

Стр.

киргизами отъ верблюдовъ	—
Болезни верблюдовъ	261.
Падежи верблюдовъ отъ недостатка корма, гололедицы и бурановъ	266.
Уничтоженіе верблюдовъ волками	267.
Козоводство	268.
Число козъ въ области и распредѣленіе ихъ по уѣздамъ	269.
Наружный видъ киргизской козы	270.
Зимнее и лѣтнее содержаніе	271.
Время случки и рожденія козлятъ	272.
Уходъ за козлятами	—
Кастрація и мѣтка	273.
Доеніе и удоилivость козъ и продукты, приготовляемые киргизамъ, изъ козьего мо- лока	—
Стрижка и ческа козъ и издѣлія, приго- товляемые киргизами изъ козьей шерсти . .	274.
Киргизская коза, какъ убойное животное . .	276.
Торговля козами и получаемыми отъ нихъ продуктами	278.
Ежегодный приростъ козъ	279.
Средняя ежегодная доходность отъ козъ . .	—
Болезни козъ	280.
Потери козъ отъ недостатка корма, голо- ледицы и бурановъ	281.
Уничтоженіе козъ волками	—
Обицй выводъ о скотоводствѣ киргизъ Тургайской области	282.
Приложенія.	
Краткія географическія свѣдѣнія о Тур- гайской области	295.
Пространство и границы	—
Физическія свойства поверхности	296.
Климатъ	308.

Флора	313.
Фауна	317.
Административное дѣленіе Тургайской области	318.
Населеніе Тургайской области	322.
Дѣленіе киргизъ на роды	—
Къ какому племени принадлежатъ киргизы	325.
Характеръ	326.
Просвѣщеніе	327.
Вѣроисповѣданіе	329.
Лѣтосчисленіе	—
Пища	330.
Одежда	332.
Жилище	334.
Болѣзни	341.
Численность киргизскаго населенія	—
Численность осѣдлаго населенія	343.
О вкочевкахъ въ Тургайскую область киргизъ изъ сосѣднихъ областей	344.
О выкочевкахъ тургайскихъ киргизъ въ сосѣднія области	350.
Краткій очеркъ земледѣлія въ Тургайской области	352.
Хлѣбопашество	—
Огородничество	357.
Сѣнокошеніе	—

ГОСУДАРСТВЕННАЯ
БИБЛИОТЕКА
СССР
им. В. И. Ленина

35135-55

* *

Представляя настоящій очеркъ скотоводства въ Тургайской области на благосклонное вниманіе сельскихъ хозяевъ, ветеринарныхъ врачей, представителей администраціи и всѣхъ лицъ, интересующихся этимъ предметомъ, я прошу прежде всего снисхожденія къ тѣмъ недостаткамъ, которые легко могутъ оказаться въ немъ. Этотъ очеркъ есть плодъ почти двухлѣтнихъ трудовъ ветеринарныхъ врачей Тургайской области. Онъ печатался сначала въ болѣе сокращенномъ видѣ въ «Тургайскихъ Областныхъ вѣдомостяхъ» и другихъ изданіяхъ и составленъ на основаніи матеріаловъ лично собранныхъ ветеринарными врачами и мною, частью взятыхъ изъ отчетовъ военного гурнатора и частью изъ свѣдѣній, имѣющихся въ ветеринарномъ отдѣленіи областного правленія.

Представляемый очеркъ скотоводства въ Тургайской области есть первый опытъ по этому предмету. Искренно буду радъ, если книга принесетъ нѣкоторую пользу въ столь сложномъ и требующемъ всесторонняго изученія. Всякая дѣльная рецензія, всякое указаніе на мои омахи примется мною съ благодарностью.

Считаю себя обязаннымъ выразить глубокую признательность г. тургайскому военному губернатору Я. О. Барабашъ и гг. ветеринарнымъ врачамъ, упоминаемымъ въ этомъ трудѣ, за ихъ просвѣщенное содѣйствіе по изученію скотоводческаго дѣла и появленіе настоящаго очерка въ свѣтъ.

А. Добросмысловъ.

* * *

Въ Тургайской области киргизы живутъ въ кочевьяхъ, состоящихъ изъ несколькихъ семействъ, кочующихъ въ зависимости отъ времени года. Кочевья эти состоятъ изъ несколькихъ семействъ, кочующихъ въ зависимости отъ времени года. Кочевья эти состоятъ изъ несколькихъ семействъ, кочующихъ въ зависимости отъ времени года.

23 февраля, 1895 года.

г. Оренбургъ.

Въ Тургайской области киргизы живутъ въ кочевьяхъ, состоящихъ изъ несколькихъ семействъ, кочующихъ въ зависимости отъ времени года. Кочевья эти состоятъ изъ несколькихъ семействъ, кочующихъ въ зависимости отъ времени года.

Общая свѣдѣнія о скотоводствѣ киргизъ Тургайской области.

Количество животныхъ въ области.

Благосостояніе киргизъ до сего времени, главнымъ образомъ, зависитъ отъ болѣе или менѣе успѣшнаго веденія скотоводства. Скотоводство доставляетъ киргизу все необходимое: пищу (продукты убои животныхъ), питье (кумысъ, кислое молоко), платье (кожи, шерсть), топливо (кизьякъ), освѣщеніе (сало), жилье (войлочные кибитки), часть домашней посуды (сабы, турсуки), предметъ заработка (извозный промыселъ), предметъ мѣнковой торговли, средство для передвиженій и, наконецъ, запасный капиталъ, сберегаемый про черный день. Количество скота у киргизъ служитъ также еще и мѣриломъ для опредѣленія состоятельности семьи и степени того уваженія, какимъ скотовладелецъ пользуется въ средѣ своихъ сородичей. Въ скотоводствѣ проходитъ вся жизнь киргиза съ его ранняго дѣтства до глубокой старости. Естественныя силы природы, которыми такъ легко пользуется въ настоящее время европеецъ или американецъ, въ киргизскихъ степяхъ сохраняютъ полное господство надъ человекомъ и результатами его труда. Киргизъ беретъ отъ природы почти лишь то и тогда, когда и что она сама захочетъ дать ему. Послѣ этого станеть понятнымъ, какъ не обезпечено скотоводческое хозяйство киргиза, и какъ оно часто ему дорого обходится. При органическихъ потребностяхъ киргизъ, нѣсколько десятковъ барановъ, 10—15 лошадей и пропорциональное количество животныхъ

другихъ видовъ вполне обеспечиваютъ существованіе цѣлой киргизской семьи. Но какъ только киргизъ не въ состояніи удовлетворить своихъ потребностей процентами съ капитала, т. е. приплодомъ скота, и вынужденъ бываетъ расходовать самый капиталъ, т. е. стада, то въ нѣсколько лѣтъ изъ обеспеченнаго хозяина превращается въ бѣдняка (*байгусъ*) и въ его жилище является самая страшная нужда. Бѣднякъ живетъ въ грязи, постоянно голодный, въ лохмотьяхъ и терпитъ несправедливости со стороны состоятельныхъ сосѣдей. Пока не весь скотъ утраченъ, байгусъ можетъ еще кое-какъ кормиться, занявшись земледѣліемъ, въ противномъ же случаѣ, единственный выходъ ему закабалить себя на всю жизнь къ какому-нибудь богатому киргизу въ качествѣ сторожа или пастуха, довольствуясь за свою службу время отъ времени небольшими подачками. Понятно, поэтому, что киргизъ живетъ какъ-бы для стада, какъ главнѣйшаго источника его благосостоянія, и принаравливаетъ свою жизнь къ потребностямъ животныхъ.

Киргизы содержатъ и разводятъ слѣдующихъ животныхъ: лошадей, крупный рогатый скотъ, верблюдовъ, овецъ и козъ. Русское населеніе области, кромѣ того, держитъ небольшое число (нѣсколько сотъ) свиней. Самое любимое животное въ хозяйствѣ киргиза лошадь, которая, кромѣ доставляемыхъ выгодъ отъ перевозки, даетъ ему молоко, изъ котораго готовится любимый кочевниками напитокъ кумысъ, и мясо, предпочитаемое киргизами всякому мясу, получаемому отъ всѣхъ другихъ видовъ животныхъ. Лошади содержатся и разводятся въ большомъ количествѣ въ сѣверныхъ уѣздахъ области, гдѣ имѣются хорошія пастбища, въ южныхъ же уѣздахъ съ солонцеватой и песчаной почвой ихъ отчасти замѣняютъ верблюды; послѣдніе южанину-киргизу необходимы какъ для дальнихъ перекочевокъ, такъ и для заработка перевозкой тяжестей изъ Средней Азіи въ города Оренбургъ, Орскъ,

Троицкъ и обратно. Овецъ киргизы разводятъ въ очень большомъ количествѣ. Крупный рогатый скотъ только въ послѣднія 20—30 лѣтъ сталъ разводиться въ значительномъ числѣ въ сѣверныхъ уѣздахъ области, гдѣ въ настоящее время киргизы не совершаютъ перекочевокъ на большихъ пространствахъ, при которыхъ этотъ видъ животныхъ, по мнѣнію киргизъ, составляетъ помѣху; киргизы же южныхъ уѣздовъ и до сего времени содержатъ крупный рогатый скотъ въ маломъ числѣ. Козы киргизами содержатся въ очень небольшомъ количествѣ въ видѣ прибавки къ овцамъ, и служатъ пастухамъ средствомъ, облегчающимъ управленіе стадами овецъ.

Въ виду особенно важнаго значенія скотоводства у киргизъ, какъ главнаго основанія ихъ экономической жизни и государственно-платежной силы, вопросъ о количествѣ имѣющагося у нихъ скота и относительномъ распредѣленіи разныхъ видовъ животныхъ всегда обращалъ на себя вниманіе какъ областной администраціи, такъ и ближайшей мѣстной, обязанной производить раскладку кибиточной подати по благосостоянію кибитковладѣльцевъ.

Съ числомъ скота, имѣющагося у киргизъ Тургайской области, насъ знакомятъ губернаторскіе отчеты, основывающіе свои показанія на отчетахъ уѣздныхъ начальниковъ. Можно предполагать, что эти данныя нѣсколько ниже действительныхъ, такъ какъ киргизы скрываютъ численность имѣющихся у нихъ животныхъ, отчасти по существующимъ предразсудкамъ, а преимущественно потому, что количество животныхъ въ киргизскихъ степяхъ, какъ сказано выше, служитъ мѣрой для опредѣленія стоимости кибитковладѣльцевъ при взиманіи съ нихъ податей. Судя же по регистраціоннымъ спискамъ о числѣ животныхъ въ разныхъ уголкахъ области, представляемымъ ветеринарными врачами въ областное правленіе, полагаю, что неточность въ итогахъ о количествѣ

животных по уездам не превышает, однако, 10-15 процентов.

В нижеследующей таблице приводятся сведения о количестве животных в Тургайской области за 11 лет (с 1881 по 1891 год), которые составляют целый период от одного жута (1878/80 год.) до другого (1891/2 год.), в течении которого скотоводство постепенно развивалось. Словом *жута* киргизы называются периоды между жутами.

СВЕДЕНИЯ О КОЛИЧЕСТВѢ ЖИВОТНЫХЪ ВЪ ТУРГАЙСКОЙ ОБЛАСТИ.											СВЕДЕНИЯ О КОЛИЧЕСТВѢ ЖИВОТНЫХЪ ВЪ ТУРГАЙСКОЙ ОБЛАСТИ.												
Уезды Николаевскій, Актюбинскій, Ир					гизскій, Тургайскій.					Всего.	Общее количество животныхъ въ области.	Приходится на голову скота на одну кибитку.											
Годы.	Верблюды.	Лошади.	Рогатый скотъ.	Овцы.	Козы.	Верблюды.	Лошади.	Рогатый скотъ.	Овцы.				Козы.										
1881	20215	387720	148437	366501	14160	15982	104993	67295	108280	10639	41359	29581	22503	102306	7831	47467	59991	26458	210429	10476	1802623	64622	27
1882	10950	387720	145708	349054	15269	17735	102827	94126	141233	18760	51577	39846	31420	136559	14702	43817	53223	38130	237863	12755	1943274	64622	30
1883	Снижение	Снижение	Снижение	Снижение	Снижение	Снижение	Снижение	Снижение	Снижение	Снижение	Снижение	Снижение	Снижение	Снижение	Снижение	Снижение	Снижение	Снижение	Снижение	Снижение	Снижение	Снижение	Снижение
1884	12848	402320	158517	355228	20050	21005	99563	91853	218742	19837	51305	40891	14802	146376	17697	33182	65101	66966	308725	23732	2168235	64414	33
1885	12530	397766	156920	287900	20080	21408	98561	88232	229416	18730	51070	41359	14717	157620	16721	47569	59987	40705	327385	22001	2110677	64414	32
1886	10117	327431	116918	281092	16246	22589	111409	102215	271392	20579	52692	43217	15503	201569	19168	49370	87523	39042	367643	24234	2179949	64414	33
1887	7433	326982	115324	287697	20370	21610	113493	100971	255181	20414	57057	51466	19880	242211	18366	51525	94313	43968	394204	34231	2266196	65783	34
1888	12884	285701	120665	383696	38182	21102	106541	101950	241218	17596	61921	65186	20182	304792	21535	49074	101774	41182	444186	34718	2474085	65907	35
1889	12259	348600	135251	393860	42534	20732	116931	100210	256669	21977	71879	88744	42609	491702	25776	44450	108075	54249	463473	38117	2878612	68402	42
1890	13953	360160	175164	486612	50592	20593	115788	90414	254189	26499	77491	110329	48824	657720	34653	45204	118837	59507	523634	34292	3318865	68344	48
1891	14451	311978	138283	385186	33213	18079	108053	182968	401006	28976	65587	114643	47380	596354	30905	45723	129699	64142	586686	32865	3353177	68344	49

Приведенныя свѣдѣнія пригодны для выясненія какъ количественнаго распредѣленія различнаго рода животныхъ по уездамъ, такъ и для опредѣленія относительнаго благосостоянія населяющихъ последние киргизъ, и, кроме того, знакомить съ постепеннымъ приростомъ общего количества животныхъ въ области. Божье надзѣ-

дежь животныхъ во время зимы отъ недостатка корма, вслѣдствіе неурожая травъ, отъ гололедицы, глубокихъ снѣговъ и отъ сильныхъ бурановъ. До неблагоприятной зимы 1878/80 год. на каждую кибитку приходилось около 50 головъ скота, а послѣ нея число скота упало до 27 головъ на кибитку и къ 1892 году поднялось до 49, но въ зиму 1891/2 год. снова отъ жута пало 35,71% скота.

ное распредѣленіе животныхъ по уездамъ между кочевымъ населеніемъ видно изъ слѣдующей таблицы, въ которой показано число домашнихъ животныхъ, приходившихся на 1 человѣка киргизскаго населенія въ 1891 году, когда благосостояніе киргизъ въ рассматриваемый періодъ достигло своего maximum'a.

У ѣ з д ы.	Николаев- ский.	Актюбин- ский.	Иргиз- ский.	Тургай- ский.
Лошадей.	3,08	1,84	1,37	1,81
Верблюдовъ.	0,11	0,21	0,78	0,64
Крупнаго рогатаго скота	1,36	1,55	0,57	0,90
Овецъ.	3,81	4,79	7,14	8,22
Козъ	0,32	0,34	0,37	0,46
Итого. —	8,68	8,73	10,23	12,03

Въ томъ же 1891 году процентное количество живот-
ныхъ по уѣздамъ выражалось въ слѣдующихъ цифрахъ.

У ѣ з д ы.	Николаев- ский.	Актюбин- ский.	Иргиз- ский.	Тургай- ский.
Лошадей.	35,45	21,39	13,41	15,10
Верблюдовъ.	1,30	2,44	7,67	5,32
Крупнаго рогатаго скота.	15,71	17,99	5,54	7,46
Овецъ.	43,77	54,26	69,76	68,30
Козъ	3,77	3,92	3,62	3,82

Изъ послѣдней таблицы видно, что въ отношеніи ското-
водства область распадается на два района. Въ сѣверныхъ
уѣздахъ—Николаевскомъ и Актюбинскомъ, кромѣ овецъ,
въ большемъ числѣ разводятся лошади и крупный рога-
тый скотъ, а въ южныхъ—Иргизскомъ и Тургайскомъ—
преобладающая отрасль скотоводства также овцеводство
и, затѣмъ, въ значительныхъ размѣрахъ разводятся вер-
блюды.

Точныя свѣдѣнія о количествѣ домашнихъ животныхъ
въ осѣдлыхъ поселеніяхъ области въ первый разъ собра-
ны были въ 1890 году ветеринарными врачами: Кохманъ,
Лавровымъ, Столь и Турцевичемъ, и видны изъ слѣдую-
щей таблицы:

Названія уѣздовъ, горо- довъ, укрѣплений и по- селеній.	Количество скотоплава- цевъ.	Лошадей	Крупнаго рог. скота.	Верблюдовъ.	Овецъ.	Козъ.	Свиней.	В с е г о.	Приходится головъ скота на 1 дворъ.
<i>Тургайский уездъ.</i>									
Гор. Тургай	59	258	372	—	45	52	—	727	12,3
<i>Иргизский уездъ.</i>									
Гор. Иргизъ	81	474	991	20	2022	48	—	3555	44
Фор. Карабутахъ	37	126	226	17	250	—	—	619	17
<i>Илецкий уездъ.</i>									
Укр. Акъ-Тюбе	352	502	1872	13	2043	31	107	4568	13
<i>Николаевский уездъ.</i>									
Пос. Кустанай ¹⁾	1304	2387	6368	—	2782	128	118	11783	9
— Константиновичъ, Верхне-Кустанайское тожъ ¹⁾	434	588	2513	—	2118	62	221	5502	12,7
— Татарское ¹⁾	97	69	119	—	15	17	—	220	2,3
— Затобольское	222	313	1135	—	1654	45	41	3188	14,4
— Жуковское	255	329	1108	—	508	27	43	2015	9
— Александровское	281	430	919	—	489	40	22	1900	6,8
— Боровое	307	332	703	—	317	9	24	1385	4,5
— Михайловское	128	159	536	—	412	20	4	1131	9
— Владимірское	88	112	129	—	44	5	—	290	3,3
— Романовское	88	135	270	—	39	—	5	449	5
— Борисовское	76	149	300	—	102	7	—	558	7,3
— Степановское, Сабун- кульское тожъ	52	143	223	—	167	1	—	534	12,7
— Давиденково (займка)	37	67	311	16	189	15	16	614	16,6
— Ивановское	25	26	20	—	1	—	—	47	1,9
— Каракугинское	24	33	149	—	95	—	—	277	11,5
Итого	3947	6632	18264	66	13292	507	601	39362	10

Въ отчетѣ военного губернатора за 1891 годъ имѣют-
ся слѣдующія свѣдѣнія о числѣ животныхъ у осѣдлыхъ
жителей.

¹⁾ Поселенія: Кустанай, Константиновичъ и Татарское въ настоящее
время составляютъ одно городское общество г. Николаевска.

Названия городов и поселений	Лошадей	Крупного рогатого скота	Верблюдов	Овец	Коз	Свиней	Всего
Г. Тургай . . .	296	298	—	234	32	—	860
Г. Иргизъ и форты Карабутахъ, Иргизскаго уѣзда . . .	400	300	80	354	100	—	1234
Бывш. укр. Акъ-Тюбе, Илецкаго уѣзда . . .	269	1374	23	943	26	14	2649
Пос. Кустанай, с. Затобольское и арендаторскіе поселки, Николаевскаго уѣзда . . .	2245	10690	199	4682	21	216	18053
Итого . . .	3210	12662	302	6213	179	230	22796

Изъ приведенныхъ свѣдѣній видно, что количество животныхъ у осѣдлыхъ жителей области въ 1891 году уменьшилось на 16566 головъ, или на 42%, что зависѣло отъ полнаго неурожаея травъ и хлѣбовъ въ этомъ году, почему весь скотъ, который они не могли прокормить, имѣвшійся у нихъ запасами кормовыхъ средствъ, былъ или распроданъ, или убитъ на мясо для собственнаго продовольствія.

На 1 человека осѣдлага населенія въ 1891 году приходилось животныхъ: лошадей—0,11, крупнаго рогатаго скота—0,45, верблюдовъ—0,01, овецъ—0,22, козъ—0,01 и свиней—0,01, а всего 0,81.

Кромѣ того, въ лѣтнее время количество скота въ Тургайской области увеличивается вслѣдствіе прикочевокъ сюда со скотомъ киргизъ сосѣднихъ областей; свѣдѣній о количествѣ скота, пригоняемаго прикочевывающими киргизами изъ другихъ областей, въ прежнее время не со-

биралось, первая попытка въ этомъ направленіи была сдѣлана въ 1891 году военнымъ губернаторомъ Я. Ѳ. Барабашъ, при чемъ по даннымъ, доставленнымъ волостными управителями, оказалось, что въ этомъ году кочевниками было пригнано слѣдующее количество животныхъ:

Названия уѣздовъ	Лошадей	Крупного рогатого скота	Верблюдовъ	Овецъ	Коз
Изъ Сыръ-Дарьинской области.					
Актюбинскій . . .	702	54	212	1020	107
Иргизскій . . .	27689	2025	20586	161157	2559
Николаевскій . . .	12772	1530	12010	84411	701
Тургайскій . . .	21288	1467	40721	191131	9430
Итого . . .	62451	5076	73529	437719	12797
Изъ Уральской области.					
Актюбинскій . . .	131721	41090	62992	201699	14543
Иргизскій . . .	—	—	—	—	—
Николаевскій . . .	—	—	—	—	—
Тургайскій . . .	—	—	—	—	—
Итого . . .	131721	41090	62992	201699	14543
Всего въ область . . .	194171	46166	136521	639418	27340
				1043616	

И, наконецъ, въ лѣтнее время черезъ область проходятъ значительное количество промышленнаго скота изъ Акмолинской, Сыръ-Дарьинской, Уральской и другихъ областей, также временно увеличивающае численность животныхъ въ области.

Въ свою очередь киргизы Тургайской области, выкочевывающіе на лѣто въ сосѣднія области, въ количествѣ до 12000 кибитокъ, уводятъ съ собою принадлежащій имъ скотъ, численность котораго въ 1891 году, по приближительному расчету 50 головъ на 1 кибитку, достигала до 60000 головъ.

Лѣтнее содержаніе животныхъ.

Лѣтнее содержаніе животныхъ въ киргизскихъ степяхъ тѣсно связано съ кочеваніемъ киргизъ. Кочевая жизнь киргизъ объясняется, съ одной стороны, той степенью развитія, на которой находится до настоящаго времени этотъ народъ, а съ другой—сравнительною малопродуктивностью степныхъ пространствъ. Въ тѣхъ мѣстностяхъ, гдѣ степь богата растительностью и земледѣліе уже достигло нѣкотораго развитія, тамъ и кочеваніе утратило свой первоначальный характеръ. Киргизы Актюбинскаго и Николаевскаго уѣздовъ въ настоящее время, за небольшими исключеніями, кочуютъ не далѣе какъ на 20—40 верстъ отъ своихъ зимнихъ жилищъ, т. е. рѣдко выкочевываютъ за предѣлы своего номера аула и еще рѣже за предѣлы своей волости. Напротивъ, киргизы южныхъ уѣздовъ—Иргизскаго и Тургайскаго—за недостаточностью хорошихъ пастбищъ и мѣстъ пригодныхъ для земледѣлія, должны кочевать на далекія разстоянія, нерѣдко дѣлая 200—400 верстъ; киргизы же Сыръ-Дарьинской области—Казалинскаго и Перовскаго уѣздовъ,—выкочевывающіе лѣтомъ въ Тургайскую область, проходятъ 600—1000 верстъ и даже болѣе. Не подлежитъ никакому сомнѣнію, что почвенныя и климатическія условія южной части области весьма много способствуютъ кочевой жизни и что населеніе этой части области еще долго будетъ вести такой образъ жизни, потому что только при кочеваніи можно извлекать нѣкоторую пользу изъ обширной территоріи, занимаемой Иргизскимъ и Тургайскимъ уѣздами.

Время начала кочевки, равно какъ и порядокъ ея, зависятъ отъ мѣстности, климатическихъ и бытовыхъ условій. Обыкновенно ранней весной, лишь только начнутся оттепели и покажутся первые проталины, киргизы начинаютъ приготовляться къ выходу изъ зимнихъ жилищъ: одежда, домашняя утварь, кошмы, ковры складываются

въ сундуки и тюки, а деревянные громоздкія части кибитки связываются веревками. Когда всѣ вещи сложены, ихъ навьючиваютъ на верблюдовъ, а за неимѣніемъ таковыхъ накладываютъ на телѣги, запряженные лошадьми или быками. Главная забота сборовъ, складыванія и выючки кибитокъ и другого имущества лежитъ на женщинахъ; главы семействъ наблюдаютъ только за порядкомъ, а другіе мужчины сгоняютъ скотъ. Подъемъ въ большинствѣ случаевъ начинается на разсвѣтѣ и когда все готово, весь караванъ (по-киргизски *кош*) приходитъ въ движеніе. Во главѣ движенія ѣдетъ верхомъ на лошади или верблюдѣ старшій въ аулѣ или самый вліятельный киргизъ, а всѣ другіе группируются около него. За этой группой слѣдуютъ женщины и дѣти, которыя размѣщаются или на верблюдахъ или на телѣгахъ, на которыхъ навьючено или наложено имущество. Затѣмъ слѣдуетъ скотъ, раздѣленный на группы, при чемъ каждая группа состоитъ только изъ одного вида животныхъ. Мужчины и женщины въ первый день выкочевки надѣваютъ лучшее платье и вообще все имѣютъ торжественный видъ. На намѣченномъ мѣстѣ, обыкновенно возвышенномъ, верстахъ въ пяти отъ зимовокъ, гдѣ успѣлъ уже сойти снѣгъ, поѣздъ останавливается. Скотъ расходится по окрестностямъ, а женщины тотчасъ принимаются устанавливать кибитки и, благодаря ловкости и привычкѣ ихъ къ такого рода работѣ, вся операція установки кибитки и ея убранства продолжается не болѣе часа и, такимъ образомъ, возникаетъ аулъ. Этотъ день посвящается празднеству, т. е. обильной ѣдѣ мяса и разнаго рода развлеченіямъ. Такъ, въ общіхъ чертахъ, происходятъ выкочевки киргизъ въ тѣ годы, когда зима прошла благополучно, т. е. скотъ счастливо, безъ урона, перезимовалъ. Совсѣмъ иначе происходятъ выкочевки, когда масса скота зимой выпала отъ безкормицы, бурановъ и другихъ неблагоприятныхъ условій, а остальной скотъ, изнуренный голо-

довкой, или еле двигается, или же, лежить. Тогда о торжественности выкочерков дѣлами, аумами и празднествахъ не можетъ быть и рѣчи; въ это время каждый киргизъ стремится какъ можно скорѣе оставить свое зимнее жилище. На появляющіяся въ степи проталины прежде всего заботятся перегнать скотъ, который уцѣлѣлъ и можетъ еще ходить, тѣхъ же животныхъ, которыя не могутъ двигаться съ мѣста, вывозятъ на запряженныхъ вт сани или телеги животныхъ, которыя сами еле двигаются, а киргизу и его семейству, также изнуренному зимнимъ недоѣданіемъ, приходится помогать везти этимъ послѣднимъ. Эта картина до такой степени тяжела, что не поддается никакому описанію.

Киргизы сѣверныхъ уѣздовъ обыкновенно выкочерываютъ съ зимовыхъ стойбищъ во второй половинѣ марта, а южныхъ уѣздовъ Тургайской области и киргизы Петровскаго и Казалинскаго уѣздовъ, Сыръ-Дарьинской области, Гурьевскаго и Эмбенскаго уѣздовъ, Уральской области, прикочевывающіе въ лѣтнее время въ Тургайскую область, оставляютъ зимнія жилища въ концѣ февраля и началѣ марта. Всѣ вообще киргизы, до спада водъ, далеко отъ зимовокъ не отходятъ и держатся на возвышенныхъ мѣстностяхъ, въ виду того обстоятельства, что во время весенняго разлива всѣ рѣки и даже маленькіе ручьи и овраги представляютъ для ихъ передвиженій непреодолимые препятствія. Какъ только вода спада, южные киргизы начинаютъ трогаться съ мѣстъ, медленно двигаясь на сѣверъ, вмѣстѣ со своими стадами. Киргизы Сыръ-Дарьинской области въ концѣ апрѣля, или въ началѣ мая, достигаютъ предѣловъ Тургайской области, а киргизы Уральской области около половины мая. Раннія выкочерки южныхъ киргизъ и раннее движеніе ихъ на сѣверъ объясняются необходимостью пройти пустынные песчаные пространства до наступленія жаровъ, пока еще растительность не выгорѣла подъ паля-

щими лучами солнца и животныхъ не беспокоятъ мириады насекомыхъ. Въ сѣверныхъ же уѣздахъ области, гдѣ значительно правитъ хлебное хозяйство, киргизы не покидаютъ своихъ водъ, косятъ не слишкомъ далеко отъ зимовокъ, занимаясь приготовленіемъ земли для посѣва и зачаткомъ самымъ посѣвомъ. Когда къ концу апрѣля или началу мая, посѣвъ оконченъ, они начинаютъ откочевывать на болѣе далекія разстоянія, но и таковыя, какъ уже выше было сказано, въ настоящее время, за рѣдкими исключеніями, не превышаютъ 40 верстъ. Киргизы южныхъ уѣздовъ двигаются на сѣверъ медленно, совершая ежедневныя переходы верстъ въ 10—15 или болѣе 20. На тѣхъ мѣстахъ, гдѣ растительность болѣе обильна, иногда постанавливаются на несколько дней. При своемъ движеніи они слѣдуютъ опредѣленными путями, установленными обычнымъ правомъ, основаннымъ на давности пользованія киргизскими родами. На томъ же обычномъ правѣ основано и пользование, такъ называемыми, лѣтовками (лѣтотокъ по-киргизски *жайлау*), т. е. мѣстами, которыя, кроме пастьбы скота, ничѣмъ другимъ не могутъ быть заняты, какъ, напримѣръ, зимовыми стойбищами, пашнями и т. п., потому каждая лѣтовка находится въ пользованіи только опредѣленной группы киргизъ, въ большинствѣ случаевъ одного рода, въ слѣдствіе чего и кочевать на ней можетъ только известный родъ или его отдѣленіе, но не всякій киргизъ, который захочетъ бы для себя удобнымъ пользоваться той или другой лѣтовкой по своему усмотрѣнію. Недоразумѣнія, возникающія относительно пользованія лѣтовочными угодьями, разрѣшаются съѣздами, выборныхъ представителей отъ заинтересованныхъ сторонъ (ауловъ или волостей), письменные приговора этихъ съѣздовъ разсматриваются и утверждаются областной властью. Что касается количества уподій, каковыми можетъ пользоваться каждый киргизъ, то это по тому же обычному праву зависитъ отъ числа животныхъ

какимъ располагаетъ киргизъ, т. е. чѣмъ больше онъ имѣетъ скота, тѣмъ больше можетъ занять пространства подъ пастбища своихъ стадъ. Если владѣльцы большихъ стадъ проживаютъ въ такихъ мѣстахъ, гдѣ, по мѣстнымъ условіямъ, не имѣется достаточныхъ пастбищъ для всего скота, то они, ради пользованія правомъ пастбы, стараются зачислить себя или членомъ своей семьи въ располги у своихъ сородичей въ другихъ уѣздахъ и даже сосѣднихъ областяхъ. Такъ какъ лѣтовки, часто даже одного и того же номера аула, разбросаны на значительномъ разстояніи одна отъ другой, то для опредѣленія мѣстностей, на которыхъ расположена та или другая группа кочевниковъ, имѣются названія урочищъ, напримѣръ, урочище Акъ-мола, урочище Бисъ-тюбе и т. п.. Скотъ на лѣтовкахъ пасется отдѣльными стадами по ауламъ; каждое стадо состоитъ только изъ одного вида животныхъ, подъ присмотромъ, по большей части, или мальчиковъ или стариковъ (пастухъ по-киргизски *малшы*). Стада богатыхъ людей пасутся отдѣльно; часто одинъ и тотъ же видъ животныхъ дѣлится у нихъ на нѣсколько стадъ, которыя иногда распредѣляются на лѣтовкахъ въ различныхъ волостяхъ и даже уѣздахъ и пасутся подъ присмотромъ наемныхъ людей, для наблюденія же за послѣдними нерѣдко посылается одинъ изъ членовъ семьи: одна изъ женъ, обыкновенно старшая, или младшій братъ главы семьи или взрослый сынъ. Стада обыкновенно пасутся въ 1—2 верстахъ отъ ауловъ и въ теченіи дня нѣсколько разъ пригоняются въ аулъ для доенія самокъ, а также на ночь передъ закатомъ солнца для доенія и ночлега въ огражденіе отъ воровъ и волковъ. У крупныхъ скотоводовъ большія стада въ аулы не пригоняются, небольшія же группы животныхъ, необходимыхъ для получения молока, пасутся совмѣстно со скотомъ одноаульцевъ. По истребленіи травы на одномъ мѣстѣ, киргизы переходятъ съ потравленныхъ мѣстъ на сосѣднія, гдѣ

кормъ имѣется еще въ достаточномъ количествѣ. Здѣсь кстати замѣчу, что лѣтнее жилище киргизъ—кибитка, переносится съ одного мѣста на другое чаще, чѣмъ мѣняется лѣтовка. Какъ только мѣсто, гдѣ она стоитъ, загрязнится, ее переносятъ на болѣе чистое; обыкновенно принято переносить кибитку черезъ 5—10 дней.

При обширности степныхъ пространствъ, животныя лѣтомъ никогда не терпятъ недостатка въ подножномъ кормѣ даже и въ такіе годы, какъ, напримѣръ, лѣто 1891 года, когда вся степь выгорѣла.

Поеніе животныхъ во время перекочевовъ производится киргизами, смотря по мѣстности, или изъ рѣкъ, озеръ, болотъ, или изъ овраговъ и котловинъ, въ которыхъ собирается весенняя вода, или изъ вырытыхъ колодцевъ.

Киргизы Николаевского и Актюбинскаго уѣздовъ начинаютъ приближаться къ зимовкамъ въ началѣ іюля, ко времени сѣнокоса и уборки хлѣба, и потомъ уже далеко отъ нихъ не откочевываютъ, а держатся на такъ называемыхъ осеннихъ пастбищахъ (*кюздики*), южные же киргизы возвращаются обратно на зимовки съ такимъ расчетомъ, чтобы прогнать стада чрезъ песчаныя степи во время осеннихъ дождей, когда на нихъ снова появляется растительность.

Въ октябрѣ или ноябрѣ, смотря по климатическимъ условіямъ мѣстности, киргизы прочно усаживаются на зимовкахъ.

Зимнее содержаніе животныхъ.

Киргизы, усаживаясь съ наступленіемъ морозовъ на зимовкахъ, производятъ поправки какъ своихъ жилищъ, такъ и помѣщеній для животныхъ, столь необходимыхъ для защиты послѣднихъ отъ бурановъ, во время которыхъ нерѣдко весь аулъ заносится снѣгомъ. Зимнія помѣщенія для животныхъ киргизы начали строить только

въ настоящемъ столѣтїи, одновременно съ устройствомъ зимовокъ для себя, въ прежнее же время кочевали круглый годъ и не имѣли зимнихъ жилищъ на опредѣленныхъ мѣстахъ. Мѣста для зимовокъ выбираются въ долинахъ рѣкъ или около озеръ, въ горныхъ лощинахъ или между песчаными барханами съ достаточнымъ подножнымъ кормомъ въ окрестности для животныхъ и, по возможности, защищенныя отъ вѣтровъ. Помѣщенія для животныхъ, по-киргизски *азбары*, ¹⁾ въ сѣверныхъ уѣздахъ области—Николаевскомъ и Актюбинскомъ—устраиваются изъ того же матеріала, изъ какого и помѣщенія для людей, т. е. изъ дерева и необожженного кирпича и покрываются камышемъ или соломой. Азбары непосредственно примыкаютъ къ зимовкамъ, образуя вмѣстѣ съ послѣдними, въ большинствѣ случаевъ, правильный четырехугольникъ. Въ мѣстностяхъ, гдѣ по берегамъ рѣкъ имѣются заросли тальника, зимнія помѣщенія для скота устраиваются иногда и изъ этого матеріала. Въ южныхъ уѣздахъ—Тургайскомъ и Иргизскомъ—помѣщенія для животныхъ почти исключительно дѣлаются изъ камыша, весьма плохо защищающія ихъ отъ непогоды. Деревянные помѣщенія мнѣ приходилось видѣть только у нѣсколькихъ богатыхъ киргизъ въ Николаевскомъ уездѣ. Внутри азбары, соответственно хозяйственнымъ потребностямъ, часто дѣлятся перегородками, сдѣланными изъ того же матеріала, изъ какого и наружныя стѣны, на нѣсколько помѣщеній, изъ которыхъ каждое предназначается только для одного вида животныхъ. ²⁾ Устраиваемыя такимъ образомъ скотскія помѣщенія имѣютъ различные размѣры; самыя большія изъ нихъ вмѣщаютъ въ

¹⁾ *Жыланашъ азбары*—некрытое помѣщеніе для животныхъ и *бтеу кора*—крытое помѣщеніе.

²⁾ Помѣщенія для лошадей носятъ у киргизъ названіе *жылакы азбары*; овчарни—*ой кора*; для верблюдовъ—*тюз кора*; для крупнаго рогатаго скота—*сыймыр кора*.

себѣ отъ 1000 до 2000 овецъ и козъ, до 100 головъ крупнаго рогатаго скота и до 50 верблюдовъ. Само собою разумѣется, что у людей бѣдныхъ, у которыхъ имѣется всего какой нибудь десятокъ животныхъ, о дѣленіи помѣщеній не можетъ быть и рѣчи. Молодые животныя, только что появившіяся на свѣтъ, обыкновенно помѣщаются вмѣстѣ съ семьей киргиза въ зимовкахъ: къ нимъ онъ особенно заботливо относится, оберегая ихъ отъ холода. Киргизы сѣверныхъ уѣздовъ болѣе заботливо относятся къ животнымъ, устраивая для нихъ теплыя помѣщенія, чѣмъ южные, ограничивающіеся простою постановкою камышевыхъ загоновъ. Объясняется эта разница въ уходѣ очень просто. Киргизы Николаевского и Актюбинскаго уѣздовъ, занимая мѣста съ богатой растительностью, могутъ на одномъ и томъ же пространствѣ не только пасти свой скотъ съ ранней весны и до поздней осени, но и готовить запасы сѣна. Иргизскимъ же и тургайскимъ киргизамъ едва только возможно продовольствовать свой скотъ подножнымъ кормомъ, перегоняя его на громадныхъ пространствахъ, а о запасѣ сѣна они почти и думать не могутъ, слѣдовательно, главная забота южнаго киргиза и зимой та же, что и лѣтомъ, т. е. онъ долженъ болѣе заботиться о подножномъ кормѣ для животныхъ, чѣмъ о помѣщеніи для нихъ.

Киргизы до сихъ поръ еще очень мало заготавливаютъ сѣна даже въ тѣхъ мѣстностяхъ, гдѣ имѣются громадныя луговыя пространства; всѣ заботы киргизъ заключаются въ томъ, чтобы какъ можно меньше кормить животныхъ зимою сѣномъ. Киргизскія стада въ зимнее время въ продолженіи дня пасутся въ окрестностяхъ зимовокъ на такъ называемыхъ тебеневкахъ (зимнее пастбище по-киргизски *тебенъ*), и только на ночь загоняются въ крытыя помѣщенія, за исключеніемъ табуновъ лошадей, которыя всю зиму проводятъ подъ открытымъ небомъ, несмотря ни на какую погоду. Зимнія пастбища въ настоящее время