

СТАТИСТИКА  
**РОССІЙСКОЙ ИМПЕРІИ.**  
**XXVII.**

---

ВОЛОСТИ И НАСЕЛЕННЫЯ МѢСТА

1893 года.

---

Выпускъ 7.

**СЕМИРѢЧЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ.**



ИЗДАНИЕ  
ЦЕНТРАЛЬНАГО СТАТИСТИЧЕСКАГО КОМИТЕТА  
МИНИСТЕРСТВА ВНУТРЕННИХЪ ДѢЛЪ.

---

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

1895.





Печатано по распоряженію господина Министра Внутренних Дѣлъ.





Въ 1887 г. Господинъ Министръ Внутреннихъ Дѣлъ призналъ необходимымъ, согласно докладу Центрального Статистическаго Комитета, составить для всей Россійской Имперіи общую карту губерній и областей, съ нанесеніемъ на нее въ каждомъ уѣздѣ границъ волостей, гминъ и другихъ мелкихъ единицъ административнаго дѣленія и, по возможности, всѣхъ существующихъ поселеній.

Для выполненія сего Центральнымъ Статистическимъ Комитетомъ были разосланы во всѣ уѣзды по крестьянскимъ дѣламъ присутствія и замѣняющія ихъ учрежденія губерній и областей Европейской Россіи отдѣльные экземпляры 10-ти-верстной карты (г.-м. Стрѣльбицкаго), по губерніямъ же и областямъ Азіатской Россіи — 100-верстной карты, изданія Главнаго Штаба, съ тѣмъ, чтобы, кромѣ выполненія порученія Господина Министра, на этихъ картахъ также были исправлены и нанесены вновь тѣ селенія, которыя пропущены, и равно исключены поселенія уже по какимъ либо причинамъ несуществующія или неправильно нанесенныя. Независимо отъ такого исправленія и дополненія картъ уѣздовъ, было предложено составить одновременно списки всѣхъ селеній по каждой волости въ отдѣльности, съ показаніемъ наличнаго числа душъ, какъ мужскаго, такъ и женскаго пола въ каждомъ поселкѣ, а также съ указаніемъ числа дворовъ крестьянскихъ, имѣющихъ душевой надѣлъ и входящихъ въ составъ обществъ, и некрестьянскихъ, имѣющихъ лишь остьдость въ предѣлахъ волости.

Полученныя обратно, повѣренныя и исправленныя на мѣстахъ карты и списки свѣрились затѣмъ въ Центральномъ Статистическомъ Комитетѣ съ другими данными, имѣющимися въ его распоряженіи, и переносились на 3-хъ-верстную военнотопографическую карту, причемъ исправлялись уѣздныя границы, опредѣлялись волостныя территоріи и отмѣчались пункты, въ которыхъ находятся волостныя правленія.

Оконченныя разработкою свѣдѣнія по отдѣльнымъ губерніямъ Комитетъ печаталъ по каждой губерніи особыми выпусками, которые должны были, согласно предполагаемому плану, въ совокупности составить изданіе, подъ заглавіемъ «Волости и Гмины 1890 года». Такимъ образомъ, въ теченіи 1892 года напечатаны и изданы свѣдѣнія по губерніямъ и областямъ Европейской Россіи и Привислянскимъ, а также и по Кавказскимъ, размѣщенные по обширности труда въ трехъ (XV, XVI и XVII) выпускахъ «Статистики Россійской Имперіи», причемъ къ каждому выпуску приложены схематическія карты губерній, съ показаніемъ границъ волостей и пунктовъ нахожденія волостныхъ правленій.

Одновременно съ собираніемъ свѣдѣній о населенныхъ пунктахъ въ Европейской Россіи, таковыя были затребованы также изъ губерній и областей Азіатской Россіи, и на основаніи возвращенныхъ комитету—повѣренныхъ и исправленныхъ—картъ предполагалось нанести на общую карту всѣ селенія и волостныя границы. Но въ виду того, что по Азіатской Россіи имѣется лишь карта въ 100-верстномъ масштабѣ, вслѣдствіе чего въ округахъ и уѣздахъ со скученнымъ населеніемъ не представлялось возможнымъ умѣстить на картѣ всѣ селенія и границы волостей, — предположеніе Комитета объ изданіи волостей и схематическихъ картъ по Азіатской Россіи было отложено.

За симъ, когда дѣло проложенія желѣзнодорожнаго пути черезъ Сибирь обратило на себя Высочайшее вниманіе въ БОЗѢ ПОЧИВШАГО ГОСУДАРЯ ИМПЕРАТОРА АЛЕКСАНДРА III. и по Его повелѣнію, для скорѣйшаго осуществленія проложенія дороги, былъ образованъ подъ предсѣдательствомъ ЕГО ИМПЕРАТОРСКАГО ВЕЛИЧЕСТВА, нынѣ Благополучно Царствующаго ГОСУДАРЯ ИМПЕРАТОРА, Комитетъ Сибирской желѣзной дороги, Господинъ Министръ Внутреннихъ Дѣлъ, находя крайне важнымъ и настоятельно необходимымъ составленіе списковъ населенныхъ мѣстъ Азіатской Россіи, по крайней мѣрѣ по тѣмъ губерніямъ и областямъ, по которымъ должна пролгать Сибирская желѣзная дорога, предложилъ Центральному Статистическому Комитету составить подробную карту этой части Россійской Имперіи, показавъ на ней предначертанный Высочайшею Волею путь, съ нанесеніемъ по возможности всѣхъ селеній, свободныхъ казенныхъ земель, дѣсовъ, мѣстностей, изобилующихъ минеральными богатствами, а равно и волостныхъ границъ. Кромѣ того Комитету поручено было затребовать отъ начальниковъ губерній и областей телеграммою исправленія и повѣрки, имѣвшихся уже списковъ населенныхъ мѣстъ и издать таковыя.

Во исполненіе сего Центральнымъ Статистическимъ Комитетомъ нынѣ составлены: во-1-хъ, общая рукописная карта Сибири въ масштабѣ 15 верстъ въ дюймѣ или  $\frac{1}{630.000}$  и во-2-хъ, списки



волостей и населенных мѣстъ означенныхъ губерній и областей, съ приложеніемъ возможно полнаго физико-географическаго и экономическаго описанія таковыхъ.

Списки населенныхъ мѣстъ, губерній и областей Азіатской Россіи, къ печатанію коихъ приступлено, издаются отдѣльными выпусками подъ заглавіемъ «Волости и населенныя мѣста 1893 года». Они состоятъ во-1-хъ, изъ общаго очерка губерній или области, въ которомъ дается описаніе ея въ физико-географическомъ отношеніи, затѣмъ излагаются свѣдѣнія о населеніи и объ источникахъ благосостоянія послѣдняго, какъ-то: земледѣліи, скотоводствѣ и другихъ промыслахъ, заводской промышленности и торговлѣ; и во-2-хъ, изъ списковъ волостей и населенныхъ мѣстъ губерній или области, съ цифровыми данными за 1892 г., касательно числа крестьянскихъ и некрестьянскихъ дворовъ и наличнаго населенія обоихъ половъ каждаго селенія и города, о количествахъ земли, находящейся въ пользованіи крестьянъ и казаковъ по свѣдѣніямъ, полученнымъ отъ губернаторовъ и изъ Главнаго Управленія Казачьихъ войскъ и, гдѣ было возможно, данными о числѣ крупнаго и мелкаго скота.

Въ виду того, что по нѣкоторымъ губерніямъ и областямъ имѣлись болѣе, а по другимъ менѣе подробныя свѣдѣнія, однородность графъ и рубрикъ въ отдѣльныхъ выпускахъ, къ сожалѣнію, не можетъ быть выдержана.

Кромѣ того, по губерніямъ и областямъ и ихъ отдѣльнымъ уѣздамъ приведены цифровыя данныя о пространствѣ суши и значительныхъ внутреннихъ водъ, по г.-м. Стрѣльбицкому, частью же вычисленныя вновь, въ случаѣ измѣненія административныхъ границъ, и показана густота сельскаго населенія на кв. версту.

Къ каждому выпуску «Волостей и населенныхъ мѣстъ» приложена схематическая карта, съ обозначеніемъ волостныхъ границъ, пунктовъ волостныхъ правленій и нанесеніемъ всѣхъ селеній, какія можно было умѣстить на этихъ небольшихъ картахъ. По отпечатаніи отдѣльныхъ выпусковъ, изъ нихъ предположено составить три тома: въ I-й войдутъ — области Акмолинская, Амурская, Тургайская, Иркутская, Семипалатинская, Якутская и Семирѣченская (отпечатанныя), Забайкальская и Приморская; во II-й томъ — губерніи: Тобольская и Енисейская (отпечатанныя) и въ III-й (отпечатанный) — Томская; къ каждому тому будутъ приложены, кромѣ картъ губерній и областей, азбука указатель волостей и населенныхъ мѣстъ.

Составленіе 15-ти-верстной карты было возложено на мл. редактора Центральнаго Статистическаго Комитета А. Н. Петровскаго, при участіи и подъ руководствомъ котораго разработанъ и составленъ настоящій выпускъ 7.

Директоръ Центральнаго Статистическаго Комитета

Н. Тройницкій.



# СЕМИРЪЧЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ.

## ОБЩІЙ ОЧЕРКЪ.

Семиръченская область занимаетъ юго-восточную часть степнаго генераль-губернаторства. Съ сѣвера ее ограничиваетъ Семипалатинская область, съ востока и юга—Китайская Имперія, съ запада—Ферганская и Сыръ-Дарьинская области.

**Площадь.** Область, находясь между 40° и 50° сѣверной широты, 43° и 53° в. долготы отъ Пулковскаго меридіана, простирается отъ сѣверо-востока къ юго-западу на 900 верстъ, отъ запада къ востоку—на 500 верстъ и занимаетъ площадь въ 9.343,29 кв. миль или 351.480,0 кв. верстъ. Изъ этого пространства болѣе одной четверти (93.688 кв. в.) занимаютъ озера (Балхашъ, Ала-куль и Иссыкъ-куль) и почти лишенные растительности пески (72.000 кв. в.).

По своей величинѣ область занимаетъ седьмое мѣсто среди областей нашихъ средне-азиатскихъ владѣній, она менѣе сибирскихъ губерній, а изъ европейскихъ почти равна Вологодской губерніи. Площадь области неравномѣрно раздѣлена на 5 уѣздовъ и одинъ участокъ, причемъ сѣверные уѣзды ея значительно обширнѣе южныхъ, а именно:

|                       | □ миль.    | □ верстъ. | на 100 миль. |
|-----------------------|------------|-----------|--------------|
| Сергіопольскій уѣздъ. | 2.205,76 = | 82.800    | 23,6%        |
| Вѣрненскій . . . . .  | 1.853,88   | 69.591    | 19,8         |
| Копальскій . . . . .  | 1.838,13   | 69.000    | 19,7         |
| Иссыкъ-Кульскій . .   | 1.391,33   | 52.228    | 14,9         |
| Токмакскій . . . . .  | 989,03     | 37.877    | 10,6         |
| Джаркентскій уч. . .  | 1.065,16   | 39.984    | 11,4         |

**Поверхность** Семиръченской области представляетъ два главныя и характеристическія пространства: *горную страну*, заполненную большею частью тянь-шанскимъ массивомъ, и *равнинную полосу*. Равнинная полоса въ свою очередь подраздѣляется на полосу глинисто-солонцеватой земли, непосредственно примыкающей къ подножію горъ, и безплодныя песчаныя степи; первая отличается плодородіемъ и сравнительнымъ обиліемъ воды, ибо масса горныхъ рѣчекъ даетъ возможность пользоваться орошеніемъ полей. Песчаностепная полоса занимаетъ почти  $\frac{2}{3}$  области и отличается отсутствіемъ воды на поверхности и присутствіемъ ея на большей или меньшей глубинѣ. Эта же полоса изобилуетъ и болотами, которыя облегаютъ южное побережье Балхаша и окружаютъ озера Ала-куль и Сасыкъ-куль.



Семпрѣченской области принадлежит почти весь русскій Тянь-шань, кромѣ западныхъ продолженій, которые переходятъ въ Ферганскую, Самаркандскую и Сырь-Дарьинскую области. Географическимъ центромъ системы Тянь-шаня служить озеро Иссыкъ-Куль. Съ сѣвера это озеро ограничивается *Запѣйскимъ Алатау*; къ югу отъ озера Ала-куль располагаются горные кряжи, на которые расчленяется здѣсь Тянь-шань; изъ этихъ кряжей сѣверный, извѣстный подъ названіемъ *Терекскаго Алатау*, возвышается надъ уровнемъ озера на 7.000—8.000 ф., оставляя между своимъ склономъ и озеромъ долину, которая пересѣкается многочисленными горными рѣками. Главная вершина этой цѣпи—*Угусъ Басъ* высится на 5.000 метровъ. На полуденномъ склонѣ Терекскаго Алатау, посреди торфяныхъ болотъ прохода Барсунъ, беретъ начало р. Нарынъ. Рѣка Кеченъ, отдѣляющая цѣпь Тянь-шаня отъ западныхъ хребтовъ, получаетъ первыя воды съ очень высокихъ массивовъ и протекаетъ по днамъ древнихъ, высохшихъ озеръ, представляющихъ удобные пути съ востока на западъ Тянь-шаня, по которымъ нѣкогда проходили полчища завоевателей. Эти котловины и долина рѣки Тенесъ сообщаются съ бассейномъ Иссыкъ-Куля черезъ горный проходъ Санташъ; эта возвышенная болотистая площадь, имѣющая высоты до 6.000 р. ф., разстилается отъ сглаживающейся въ ней восточной оконечности южной цѣпи Запѣйскаго Алатау до подошвы Тянь-шаня. Санташъ питаетъ истоки р.р. Тюба и Джиргалана и служитъ водораздѣломъ между ними, р. Коркору и горнымъ переваломъ черезъ понизившуюся южную цѣпь Запѣйскаго Алатау. Къ сѣверу отъ прохода Санташъ, рѣка Кеченъ вырывается изъ нагорной долины черезъ грозное ущелье, одно изъ самыхъ страшныхъ въ Небесныхъ горахъ. Эта разсѣлина въ скалахъ, на днѣ которой течетъ Кеченъ, извѣстный здѣсь подъ названіемъ Актогоя, а ниже—Чарына, имѣетъ отъ 300 до 500 м. глубины и стѣны ея мѣстами отвѣсны; пространство, находящееся между р.р. Чарыномъ и Чиликомъ, состоитъ изъ возвышенной степи, извѣстной подъ именемъ плоскогорья Джаланашъ, высота котораго 1.200 м., рѣзко отличается отъ окружающихъ горъ отсутствіемъ древесной растительности и бѣдностью фауны. Подобно тому, какъ на востокъ Санташъ и ущелье Актогоя отдѣляютъ Тянь-шань отъ Запѣйскаго Алатау, на западѣ ущелье Буамъ рѣзко отдѣляетъ Запѣйскій Алатау отъ Александровскаго хребта. Тамъ, гдѣ въ р. Чу впадаетъ Малый Кебинъ, начинается широкая равнина, раздѣляющая дѣѣ отдѣлившіяся отъ Тянь-шаня вѣтви, изъ которыхъ южная есть Александровскій хребетъ; въ противоположность сѣверной вѣтви, Александровскій хребетъ представляетъ цѣпь съ бѣлыми, покрытыми снѣгомъ, вершинами, которая тянется съ востока на западъ; высшая точка хребта—Гамышъ или гора Семенова. Къ югу отъ Александровскаго хребта мы видимъ продолженіе Терекскаго Алатау подъ разными именами. Въ этой части Тянь-шаня озерныя равнины, быть можетъ были нѣкогда многочисленнѣе, нежели въ другихъ мѣстахъ; теперь же существуетъ только одинъ—наполненный водою бассейнъ—озеро Сонъ-куль; долина р. Кашкаръ, представляющая одну изъ высохшихъ озерныхъ равнинъ, и бассейнъ упомянутой рѣки сообщается съ сѣверной равниной черезъ весьма живописный горный проходъ Шамси.

Къ востоку отъ озера Иссыкъ-куля, къ китайской границѣ, находится высшая точка Тянь-шаня, гора *Ханъ-Тенгри*, которая поднимается изъ цѣлой группы исповинскихъ снѣжныхъ вершинъ и достигаетъ 24.000 ф. высоты. Ледники, которые спускаются съ этой группы, питаютъ верховья р. Тенесъ, Или и Сары-джаза,



притока Тарима. Къ востоку отъ Хань-Тенгри простираются почти параллельные между собою горные кряжи, на которые расчленяется Тянь-шань; изъ нихъ южные — Мустагъ, Кокъ-шааль — служатъ границею съ Китайскою имперіею и отдѣляются отъ болѣе сѣверныхъ продольными долинами. Гребни отдѣльныхъ кряжей состоятъ изъ ряда свѣжныхъ вершинъ и въ общемъ образуютъ огромный массивъ, кривыя цѣпи котораго на сѣверной и на южной сторонѣ поднимаются выше, чѣмъ цѣпи, расположенныя по срединѣ; по оси же этой системы течетъ р. Нарынъ. Хотя хребетъ Кокъ-шааль и перерѣзанъ по всей ширинѣ долинами рѣкъ, тянущимися на юго-востокъ въ Кашгарію, но онъ все-таки сохраняетъ вездѣ высоту превышающую 4.500 м., а многія его вершины, которыя находятся въ массивѣ Кокъ-кя, достигаютъ болѣе 5.000 м. высоты. Около западной оконечности этихъ горъ есть очень удобный для прохода переваль Туругъ-артъ, хорошо извѣстный купеческимъ караванамъ; далѣе къ западу отъ этого прохода полуденная цѣпь поднимается на большую высоту. Первоначальное направленіе хребта съ сѣверо-востока на юго-западъ скоро измѣняется въ западное и сѣверо-западное и въ послѣднемъ направленіи (Ферганскій хребетъ) цѣпь эта пересѣкаетъ параллельные хребты центральнаго Тянь-шаня. Какъ сказано, система Тянь-шаня двумя горными узлами связана съ востока и съ запада съ Запѣйскимъ Алатау, который въ тѣсномъ смыслѣ есть передовая цѣпь Небеснаго хребта, отдѣленная отъ него высокимъ и широкимъ плоскосторьемъ Иссыкъ-куля. *Запѣйскій Алатау* простирается между изгибомъ р. Чарына, лѣваго притока р. Или, и поворотомъ р. Чу отъ озера Иссыкъ-Куль на западъ. Между означенными предѣлами длина Запѣйскаго Алатау продолжается по кыргайской Илійской провинціи подъ разными названіями, составляя передовую цѣпь небеснаго хребта. За изгибомъ р. Чу Запѣйскій Алатау продолжается отчасти понижающеюся горною цѣпью по сѣверной сторонѣ этой рѣки и, поворачивая отъ горы Курбай на сѣверо-западъ подъ названіемъ Мусъ-бель, постепенно сглаживается въ Балхашской степи. Запѣйскій Алатау состоятъ изъ двухъ параллельныхъ гребней, которые хотя раздѣлены углубленною продольною долиною, но связаны узломъ на срединѣ этой долины. Къ западу отъ горнаго узла вдоль долины теченія р. Кибень, праваго притока р. Чу, какъ въ сѣверномъ, такъ и въ южномъ гребняхъ, группируются высшія свѣжныя вершины Алатау, изъ которыхъ самая значительная *Тамирникъ-таъ-чоку* достигаетъ отъ 13.000 до 14.000 р. ф. высоты. Въ восточной части сѣверной цѣпи горные проходы слѣдующіе: Тургенъ-асы, Турайгыръ; въ западномъ крылѣ того же гребня — Алматинскій, Кескеленскій, Сюокъ-Тюбе; въ южномъ гребнѣ: Курмейты, Шаты, Табульгаты и Санташъ. Южный гребень Запѣйскаго Алатау извѣстенъ подъ именемъ Кунгей-Алатау; онъ круто падаетъ къ озеру Иссыкъ-куль и даетъ начало многочисленнымъ рѣчкамъ, которыя, вырываясь изъ его поперечныхъ долинъ и ущелій, впадаютъ въ озеро съ сѣверной стороны. Сѣверный склонъ Алатау падаетъ нѣсколько отложе въ Илійскую равнину и даетъ начало многимъ горнымъ потокамъ; эти послѣдніе богаты водою лишь пока текутъ въ живописныхъ поперечныхъ долинахъ и ущельяхъ, но затѣмъ становятся ничтожными притоками, едва достигающими до р. Или, такъ какъ вода ихъ разводится арками для искусственнаго орошенія полей. Свѣжная линія держится на сѣверномъ склонѣ обоихъ гребней Запѣйскаго Алатау, на высотѣ отъ од 11.200 11.700 р. ф.; лѣсная растительность прекращается на высотѣ 7.700 до 8.000 р. ф. По сѣверную сторону отъ р. Или отъ ея равнины до южныхъ притоковъ оз.



Ала-куль на протяженіи 300 верстъ тянется горный хребетъ *Семирѣченскій Алатау*. Онъ образуетъ отчасти границу между Семирѣченскою областью и Китайскою Илійскою провинціею. На юго-восточномъ своемъ склонѣ — этотъ хребетъ находится въ связи съ Эринъ-хабирганомъ — горною цѣпью, которая ограничиваетъ китайскую Илійскую долину съ сѣвера и примыкаетъ на востокъ къ Богда-Ола, высшей горной трупѣ Небеснаго хребта. На сѣверномъ своемъ склонѣ Семирѣченскій Алатау постепенно спускается къ Балхашской низменности, отдѣляя болѣе или менѣе значительные отроги, почти параллельные между собою и простирающіеся отъ востока къ западу; самый значительный между ними расположенъ по сѣверной сторонѣ р. Каратала и носитъ названіе *Копальской цѣпи*; цѣпь эта близъ слиянія р.р. Коксу съ Караталомъ оканчивается горами Бура-кой. Копальская цѣпь въ верховьяхъ р. Коры носитъ еще вѣчные снѣга, въ меридіанѣ Копала — только снѣжныя пятна, а далѣе къ западу уже понижается ниже снѣжной линіи. Горные перевалы черезъ Копальскую цѣпь въ меридіанѣ Копала имѣютъ еще отъ 8½ до 9.000 р. ф., горный перевалъ Аральджель, находящійся къ юго-западу отъ Копала, имѣетъ 7.000 р. ф. и, наконецъ, еще далѣе къ западу перевалъ, находящійся между Акъ-икче и Сары-булакомъ, — не болѣе 5.000 р. ф. Тупой уголъ, образуемый пересѣченіемъ главнаго гребня съ Копальскою цѣпью, занятъ плоскогорьями или террасами Джунке и Джиль-Карагай, ограниченными съ сѣвера окраиною, которая называется Арассанскою цѣпью. Плоскогорье Джунке ограничивается съ юга Копальскою цѣпью и имѣетъ 60 верстъ длины при 30 в. ширины, пересѣкаясь рѣками Кызыль-агачъ, Біень, Аксу и Сарколь, которыя вырываются съ этой плоской возвышенности черезъ Арассанскую степь дикими ущельями на Балхашскую низменность. При абсолютной высотѣ въ 3.100 р. ф. своей плоскогоріе имѣетъ поверхность совершенно ровную и только въ восточной его части на продолженіи передовой цѣпи Джиль-карагай поднимается почти отдѣльно гора Баянъ-джурунъ. При необыкновенно плодородной почвѣ и легкости искусственнаго орошенія полей, плоскогоріе Джунке принадлежитъ къ лучшимъ мѣстностямъ Семирѣченской области. Арассанская цѣпь образуетъ сѣверную окраину плоскогорія Джунке и склоняется на сѣверъ къ низменной степи. Цѣпь эта простирается отъ з.-ю.-з. къ в.-с.-в. и черезъ нее въ дикихъ ущельяхъ пробиваются рѣки Аксу, Біень и Кызыль-агачъ. Въ горномъ проходѣ Кейссыкъ-ауъ оно достигаетъ 3.630 ф. абс. высоты. Джиль-Карагай есть предгоріе, которое сопровождая главную цѣпь Семирѣченскаго Алатау между истоками р.р. Лепсы и Біеня, отдѣляется отъ снѣжной цѣпи Алатау довольно глубокою продольною долиною. Снѣжной линіи Джиль-карагай не достигаетъ, хотя на сѣверной сторонѣ его гребня, возвышающагося на 9.500 ф., есть пятно вѣчно не тающаго снѣга. На югѣ отъ Копальской цѣпи простираются параллельно съ нею менѣе значительные отроги Алатау между Караталомъ и Коксу и между Коксу и Каргалинскою долиною. Главный гребень Семирѣченскаго Алатау переходитъ снѣжную линію между истоками р. Тентека на сѣверо-востокъ и Уйгенъ-Ташскимъ проходомъ на юго-западъ.

Продолженіе главнаго гребня на юго-западъ отъ Уйгенъ-таша, вѣдѣемое подъ названіями Аламанъ и Алтынъ-Имель, уже не носитъ вѣчныхъ снѣговъ и близъ береговъ р. Или оканчивается горами Чолакъ. Кряжъ Аламанъ простирается отъ в.-с.-в. къ з.-ю.-з. до Алтынъ-Эмельскаго горнаго прохода. Высота Аламана довольно однообразна: горныя вершины не превосходятъ 8500 ф., а горные проходы — 700 ф. Онъ не достигаетъ снѣжной линіи, но растительность его аль-



пйская и на немъ попадаются спорадически разбросанныя пятна никогда не растаивающаго снѣга. Пространство между предгоріями Семирѣченскаго Алатау и южнымъ и восточнымъ берегами Балхаша, съ одной стороны, а равно пространство между сѣверо-восточною оконечностью Балхаша и оз. Ала-куль съ другой,—представляетъ степь, состоящую преимущественно изъ песковъ и песчаныхъ бугровъ, которые лишены почти всякой растительности, за исключеніемъ саксаула, нѣкоторыхъ песчаныхъ растений и галофитовъ, растущихъ на солонцахъ, перемежающихся по степи съ песчаными буграми. Самая прибрежная полоса степи представляетъ почти недоступный съ сухого пути лабиринтъ песчаныхъ бугровъ, которые поднимаются полуостровами или островами надъ поверхностью озера, заливовъ и бухтъ, вдающихся между ними въ побережье, заросшее густыми лѣсами камышей. Рѣки, орошающія степную полосу, изъ быстрыхъ и многоводныхъ потоковъ превращаются скоро въ ничтожныя степныя рѣки, медленно текуція плесами и отчасти исчезающія въ пескахъ и солончакахъ.

На западѣ невысокій горный кряжъ *Учъ-кара* простирается въ степи между рр. Акъ-юске и Караталомъ. Та часть степи, которая на сѣверѣ области ограничивается хребтомъ Чингизъ-тау, по мѣрѣ приближенія къ Балхашу, постепенно понижается, сглаживается и до самой Лепсы почти исключительно состоитъ изъ безплодныхъ сыпучихъ песковъ, между которыми солонцы распространены въ Айтатинъ-каракумской песчаной степи; она простирается отъ устья Аягуза и сѣверной оконечности Балхаша на востокъ къ озеру Сасыкъ-куль верстъ на 80 длины. Между устьями Аягуза и Лепсы поднимается со степи Арганатинская группа обнаженныхъ, безплодныхъ бѣдныхъ водою холмовъ, которая возвышаясь надъ уровнемъ моря футовъ на 2000 съ западной стороны падаетъ круто и на юго-востокъ сглаживается постепенно. Болѣе удобна для поселенія въ Сергіопольскомъ уѣздѣ восточная его часть, ибо хотя окрестности Ала-кули и Сасыкъ-кули болотисты и солонцеваты, зато подгорныя полосы, составляющія южную подошву Тарбагатая и сѣверную Семирѣченскаго Алатау, хорошо орошены, удобны для ирригаціи и потому плодородны. Наконецъ, самую сѣверную часть области опоясываютъ хребты Тарбагатайскій и Чингизъ-тау. *Тарбагатай* находится въ 70 верстахъ къ юго-востоку отъ Сергіополя и направляется на юго-востокъ. Пройдя въ этомъ направленіи около 50 верстъ до горы Сандыкъ-Тазъ, этотъ хребетъ значительно повышается, направляясь на в. и въ этомъ направленіи проходитъ по границѣ Сергіопольскаго уѣзда съ Семипалатинскою областью, на протяженіи до 120 верстъ. Съ сѣвера къ Тарбагатаю прилегаетъ плоскогорье, которое спускается къ оз. Норъ Зойсану; съ южной стороны хребта находится низменность, доходящая до оз. Сасыкъ-куля и Ала-куля. Продольныя долины Тарбагатая направляются съ з.-ю.-з. къ с.-с.-в., поперечныя съ ю.-ю.-з. на с.-с.-в. Южныя долины, въ сравненіи съ сѣверными, характеризуются своей глубиной и крутизной боковъ, такъ какъ круто падаютъ въ глубокую равнину Ала-куля; сѣверныя долины страдаютъ большею сухостью воздуха, чѣмъ южныя. Продолженіемъ Тарбагатайскаго хребта на з.-с.-з. служитъ хребетъ *Чингизъ-тау*, отдѣленный только пониженіемъ, чрезъ которое стремительно протекаетъ р. Аягузъ. Хребетъ Чингизъ-тау у горы Бо-рю разбивается на двѣ отрасли, изъ которыхъ одна идетъ на западъ, гдѣ Арсаланъ составляетъ послѣднюю ея возвышенность, а другая—на с.-с.-з., огибая вершины рч. Консалы и ограничивая долину р. Ащи су. Высота хребта не превышаетъ 4000 ф.



*Воды.* Рѣки Семирѣченской обл. принадлежатъ къ бассейну Балхаша, оз. Аль-куля, Иссык-куля и къ системѣ Иртыша и Сыръ-Дарьи.

Къ бассейну Балхаша принадлежатъ:

*Или* вытекаетъ подъ названіемъ Текесъ изъ сѣвернаго склона Тянь-шаня на абс. высотѣ 11.600 р. ф. Первоначально направляется къ с.-с.-в., протекая черезъ дикія горныя ущелья, и, выйдя на плоскогорье, простирающееся у подножья Тянь-шаня, огибая гору Текесъ, рѣка поворачивается къ востоку вдоль подошвы Тянь-шаня и пересѣкаетъ границу Китайской Имперіи, гдѣ измѣняетъ свое направленіе къ сѣверо-востоку, затѣмъ къ сѣверу, принимая уже названіе Или, и, наконецъ, почти подъ прямымъ угломъ поворачивается къ западу; въ этомъ-же направленіи Или вступаетъ въ русскіе предѣлы. По весьма широкой долинѣ, простирающейся между Заилийскимъ Алатау и южными отрогами Семирѣченскаго Алатау, Или течетъ прямо къ западу до Илійскаго укрѣпленія; равнина, по которой протекаетъ здѣсь рѣка, имѣетъ отъ 1200 до 1500 р. ф. абс. высоты, берега рѣки совершенно низки, мѣстами болотисты, — чаще песчаны. При Илійскомъ укрѣпленіи рѣка имѣетъ отъ 150 до 200 с. ширины и въ этомъ мѣстѣ находится паромная переправа изъ г. Капала въ Вѣрный. Затѣмъ Или поворачивается къ сѣверо-западу и ниже упомянутаго укрѣпленія прорывается на протяженіи болѣе 30 верстъ черезъ живописное ущелье изъ порфировыхъ скалъ, которыя круто падаютъ въ узкую извилистую долину рѣки; долина эта весьма удобна для разведенія виноградниковъ. Далѣе Или течетъ въ томъ же направленіи по степи песчаной, безлюдной и солонцеватой и впадаетъ въ озеро Балхашъ тремя рукавами, образуя значительную дельту. Въ русскихъ предѣлахъ, кромѣ ущелья Там-галы-газъ, рѣка течетъ по степной долинѣ, а ниже ущелья — по открытой степи, но вдоль ея теченія есть достаточно древесной растительности, которая состоитъ преимущественно изъ джигды, особыхъ породъ тополей, облепихи, особой породы барбариса и проч. Ширина рѣки отъ 100 до 250 сажень, глубина отъ 6 до 20 ф., причемъ Или начинается быть судоходною верстахъ въ 70 выше города Кульджи. Въ нижней части теченія, въ русскихъ предѣлахъ, были сдѣланы попытки судоходства по Или, для чего барки поднимали съ Балхаша до Илійскаго укрѣпленія, но большія препятствія были въ устьяхъ рѣки, на порогахъ и въ ущельяхъ Там-галы-газъ.

Большая часть притоковъ Или представляются рѣками многоводными въ горахъ и ущельяхъ, но эти притоки, по выходѣ на Илійскую равнину, разводятся по приращеннымъ каналамъ, поглощаются песками и рѣдко достигаютъ Или. Лѣвые притоки Или: Чарынъ, Чилинъ, Тургенъ, Тангаръ, Кескеленъ, Куръ-ту.

*Караталъ* беретъ начало въ снѣгахъ на сѣверо-западномъ склонѣ Семирѣченскаго Алатау тремя вѣтвями, которыя носятъ названія: Кору, Чаджи и Текли-айрыкъ. По соединеніи этихъ вѣтвей, Караталъ течетъ въ прекрасной, плодородной и богатой пастбищами долинѣ; ниже пересѣченія ея большою дорогою изъ Капала въ Вѣрное, проходитъ черезъ узкое ущелье, за которымъ, по впаденіи рч. Кусака, Караталъ поворачивается къ сѣверо-западу и ниже впаденія въ него р. Кокеу выходитъ изъ горъ и изъ бурнаго многоводнаго потока становится тихою степною рѣкою. Караталъ впадаетъ въ Балхашъ тремя устьями, послѣ 300 верстъ теченія, изъ которыхъ болѣе 120 приходится на горную часть теченія. Рѣка разливается весною отъ 20 до 250 с.; благодаря быстрому теченію въ горной части, переправа черезъ нее въ нѣкоторые времена года бываетъ совершенно невозможна.



*Кора* начинается въ вѣчныхъ снѣгахъ Семирѣченскаго Алатау, падаетъ водопадами и порогами въ дикую, живописную долину, окруженную съ обѣихъ сторонъ гранитными вершинами, которыя въ верховьяхъ Кору достигаютъ снѣжной линіи. Кора течетъ къ з. ю.-з. большею частью своего теченія и только въ самой нижней части поворачиваетъ къ юго-западу до слиянія съ Чаджею, — другою вѣтвью Каратала. Длина теченія Кору 90 в.; паденіе на этой длинѣ не менѣе 6500 ф. Притоки Каратала: Лаба, Балыкты.

*Балыкты* — правый притокъ Каратала течетъ къ юго-западу; длина теченія до 25 в. Долина рѣки въ нѣкоторыхъ мѣстахъ довольно широка, покрыта отличною травой и поросла тополями. Дно рѣки каменисто; глубина не болѣе 1 аршина; рѣка богата рыбою, преимущественно форелью и маринкою. Р. Балыкты въ верховьяхъ раздѣляется на три вѣтви, текущія въ глубокихъ и крутыхъ ущельяхъ, въ которыхъ растутъ яблони.

*Біень* вытекаетъ изъ Семирѣченскаго Алатау, течетъ по плоскогорью Джунке, прорывается ниже Арасанской ст. черезъ Арасанскую цѣпь, образуя узкое ущелье между крутыми утесами, которые состоятъ изъ кремнистаго порфира, но выходя же въ низменную степь, раздѣляется на два рукава, изъ которыхъ правый называется Біень, а лѣвый Кульденцынь-Біень. Оба они теряются въ пескахъ, не доходя Балхаша. Длина теченія Біеня 100 в.; рѣка имѣетъ много бродовъ, и вода употребляется казаками для поливки пашенъ. Почва по теченію р. Біеня очень плодородная.

*Акъ-су* беретъ начало изъ сѣверо-западнаго склона Семирѣченскаго Алатау, къ востоку отъ г. Копала. Она течетъ къ сѣверо-западу верстъ 70, какъ стремительный горный потокъ, въ узкомъ дикомъ ущельи, пересѣкая Джиль-карагай — широкій уступъ сѣверо-западнаго склона Алатау, и вырывается черезъ окраину этой террасы на низменную степь. Здѣсь въ нее впадаетъ довольно значительная горная рѣка Сарканъ; далѣе Акъ-су направляется къ востоку и постепенно уменьшается до впаденія въ Балхашъ. Длина теченія 240 вер. Правый притокъ Акъ-су — Сарканъ.

*Лепса* беретъ начало въ вѣчныхъ снѣгахъ сѣверо-западнаго склона Семирѣченскаго Алатау съ горы Кукэ-томъ, тремя вѣтвями. Вѣтви эти текутъ сначала въ дикихъ ущельяхъ, а потомъ выходятъ на широкую междугорную Чубаръ-агачскую котловину, на которой и сливаются. Котловина эта овальной формы, при абс. выс. 2700 ф., окружена со всѣхъ сторонъ горами и представляетъ мѣстность удобную для населенія, если только не считать климатическихъ неудобствъ, заключающихся въ томъ, что вслѣдствіе охлажденія нисходящими съ горъ воздушными теченіями, котловина бываетъ покрыта туманами и инеемъ въ то время, какъ атмосфера на горахъ сѣверо-западной ея окраины, при безоблачномъ небѣ, несравненно теплѣе, чѣмъ въ котловинѣ. Изъ этой котловины Лепса прорывается черезъ передовую цѣпь Алатавскаго хребта чрезвычайно узкимъ ущельемъ, выходитъ на степную равнину, постепенно теряя характеръ горной рѣки. Другая часть теченія Лепсы, степная, слѣдуетъ з.-с.-з., а потомъ сѣверо-западному направленію и сопровождается сначала холмами сплываго песка, поросшаго отчасти саксауломъ, астрагалами и др. растеніями степной флоры; на этой почвѣ водятся не мало тарантулы и фаланги. Еще далѣе, въ нижней части теченія рѣка окаймляется камышами, въ которыхъ водятся тигры.



Длина теченія Лепсы болѣе 250 в.; наибольшая ширина до 50 с.; глубина около 9 ф. Лѣвый притокъ Лепсы *Басканъ* беретъ начало изъ снѣговъ Семирѣченскаго Алатау, течетъ къ с.-с.-з., а по выходѣ изъ горныхъ тѣснинъ въ равнинѣ къ сѣверо-западу. Выйдя въ равнину, Басканъ не широкъ, но извилистъ, дно имѣетъ иловатое, берега обрывистые и мягкіе, вслѣдствіе чего переправа затруднительна; теченіе его тихое. Недалеко отъ устья проходитъ черезъ довольно длинный ильмень Басканъ-куль. Длина теченія 160 верстъ.

*Аягузъ* начинается на сѣверной сторонѣ Тарбагатая, течетъ по направленію къ сѣверо-западу и вступаетъ въ Сергіопольскій уѣздъ. Въ 104 верстахъ отъ верховьевъ въ Аягузъ съ правой стороны впадаетъ р. Бала-Нора, затѣмъ рѣка поворачивается къ юго-западу, потомъ къ югу и впадаетъ въ сѣверо-восточную оконечность озера Балхаша. Длина теченія до 300 верстъ; ширина 10 с.; средняя глубина 4 ф. Берега и дно рѣки покрыты гальками, состоящими изъ порфировъ, гранитовъ, сланцовъ, кварца и известняка; лѣвый берегъ поросъ тальникомъ. Весною разливъ рѣки бываетъ большой. Правые притоки Аягуза: Дженичке, Балта-Кара, Копь-тунь, Мамы-су, Батпакъ-су, Бишъ-кудукъ, Карайлы и др.; лѣвые: Малый Аягузъ, Кара-бюрю и Нарынъ. Р. *Баканасъ* не доходитъ до озера Балхаша, теряясь въ пескахъ.

Изъ рѣкъ системы Иртыша въ Семирѣченской области находятся верховья р. Ащи-су въ сѣверной части Сергіопольскаго уѣзда. Въ озера Ала-куль и Сасыкъ-куль, находящіяся въ Сергіопольскомъ уѣздѣ, впадаетъ довольно много рѣкъ. Въ озеро Ала-куль впадаютъ съ сѣвера рѣки *Урджаръ*, *Хатынг-су* и *Эмилъ* или *Имилъ*, текуція съ Тарбагатая; съ восточной стороны—рѣки Тасты и Чурчутъ, берущія начало въ горномъ краѣ Барлыкъ; съ южной стороны—*Джаманъ-су*, текущая изъ предгорій Алатау. Въ озеро Сосыкъ-куль впадаетъ: съ сѣвера р. *Караколъ*, текущая изъ Тарбагатая, а съ южной—*Тентекъ* изъ Алатау. Самый значительный изъ притоковъ этихъ двухъ озеръ есть *Эмилъ*, а затѣмъ *Урбэноръ*, на системѣ котораго расположена Урджарская станица.

Рѣки, впадающія въ оз. Иссыкъ-куль:

*Тюбъ* впадаетъ въ озеро Иссыкъ-куль съ восточной стороны; онъ беретъ начало въ вѣчныхъ снѣгахъ Тянь-шаня и течетъ по выходѣ изъ горъ верстъ 50 по Иссыкъ-кульской долиנѣ, гдѣ отдѣляется отъ р. Джиргаланъ, текущей параллельно, но южнѣе Тюба, низкимъ горнымъ краемъ Тасма, продолженіе котораго вдается въ озеро между лиманами обѣихъ рѣкъ въ видѣ полуострова, носящаго названіе Куке-кулусуунъ.

*Джиргаланъ* беретъ начало въ вѣчныхъ снѣгахъ Тянь-шаня; онъ течетъ первоначально къ с.-с.-з. въ дикихъ ущельяхъ, потомъ поворачиваетъ на западъ вдоль степнаго плоскогорья, которое отдѣляетъ Тянь-шань отъ Зайлйскаго Алатау. Теченіе Джиргаланана вдоль безтѣснаго плоскогорья обозначается узкою полоскою лѣсной растительности, окоймляющей берега его. Длина теченія до 90 верстъ. Лѣвые притоки Джиргаланана: *Турмень-Аксу*, *Джесресъ* и *Аксу*. Последняя вытекаетъ изъ вѣчныхъ снѣговъ сѣвернаго склона Тянь-шаня; течетъ въ дикомъ и глубокомъ ущельѣ, большею частью стѣсненная чрезвычайно высокими гранитными утесами. Она замѣчательна по двумъ теплымъ ключамъ, находящимся въ ея ущельѣ, изъ которыхъ одинъ извѣстенъ подъ названіемъ Алтынъ-Арассана, а другой—Алма-Арассана. Длина теченія Аксу не болѣе 30 верстъ.



*Зауку* впадаетъ въ оз. *Иссыкъ-куль* съ южной стороны. Она беретъ начало изъ альпійскихъ озеръ *Небеснаго хребта* на абс. высотѣ 11.130 р. ф. Общее направленіе рѣки къ сѣверо-востоку; длина теченія до 60 верстъ. Р. *Зауку* падаетъ каскадами съ скалистой горной стѣны, протекаетъ черезъ лежащее несравненно ниже ледяныхъ озеръ прекрасное небольшое озеро; выходя изъ него, рѣка уходитъ подъ груды скаль и камней и вер. 3 ниже появляется снова, расширяясь въ живописное озеро; нѣсколько верстъ далѣе вступаетъ въ зону лѣсной растительности, протекаетъ по чрезвычайно живописной и дикой долиנѣ и вырывается, наконецъ, на ровное побережье *Иссыкъ-куля*, которое пересѣкаетъ на послѣднихъ 8 верстахъ своего теченія. Передъ выходомъ р. *Зауку* на побережье находится урочище *Кызылъ-унгуръ*, замѣчательное по своимъ пещерамъ. Рѣка *Зауку* имѣетъ особую важность, такъ какъ вверхъ ея теченія идетъ путь на переваль, самый удобный во всемъ *Небесномъ хребтѣ*. Верховья *Зауку* соотвѣтствуютъ вершинѣ горнаго прохода; отсюда дорога легкими увалами переходитъ на близлежащія верховья притоковъ р. *Нарына*.

Р. *Чу* относится къ системѣ *Сыръ-Дарьи*, хотя и не доходящая до нея; она составляется изъ р.р. *Кызарта*, *Джуванъ-арыка* и *Кошкара*, съ ихъ притоками. Всѣ эти вѣтви, по мѣрѣ приближенія къ озеру *Иссыкъ-куль*, стекаются, образуя р. *Кошкаръ*. Затѣмъ *Кошкаръ* выходитъ на плоскогорье *Иссыкъ-куля*, но, оставивъ это озеро въ нѣсколькихъ верстахъ въ сторонѣ, круто поворачиваетъ къ с.-с.-з. и вступаетъ въ ущелье *Буамъ*, гдѣ рѣка называется уже *Чу*; затѣмъ ниже устья р. *Большаго Кебина* поворачиваетъ на з.-с.-з. и сохраняетъ это направленіе и вѣдъ предѣловъ *Семирѣченской области*, которую покидаетъ у устья лѣваго ея притока—*Кара-башны*. Теченіе *Кошкара* быстро и порожисто, но передъ входомъ въ ущелье *Буамъ* рѣка течетъ медленно по мягкому руслу до впаденія въ нее рч. *Кунуръ-чукъ* и раздѣляется даже на притоки. Отсюда начинается снова большое паденіе, и рѣка, шириною 8—10 с., въ одномъ руслѣ, стремится по каменистому грунту до самаго выхода на плоскость противъ горы *Боролдай*. Значительная быстрота теченія сохраняется впрочемъ до *Токмака*, гдѣ рѣка расходится по протокамъ и только ниже собирается въ одно русло, шириною 15—20 с. Несмотря на значительную глубину и мѣстами весьма быстрое теченіе, р. *Чу* проходима во многихъ мѣстахъ въ бродъ. Вода въ рѣкѣ мутная и глинистая, но не вредная для употребленія. *Александровскій хребетъ*, сохраняющій снѣгъ большую часть года, питаетъ множество рѣчекъ и ручьевъ, которыя стекаютъ по ущельямъ и оврагамъ въ общее русло *Чу*, но многія изъ нихъ не доходятъ, теряясь въ пескахъ и разливахъ.

Къ системѣ *Сыръ-Дарьи* принадлежитъ *Нарынъ*. Самыя восточныя верховья рѣки берутъ начало на высокой площади или сыртахъ, составляющихъ часть *Тянь-шаньской горной системы*, къ югу отъ озера *Иссыкъ-куля*, между меридіанами восточной оконечности и середины этого озера. Эти нагорныя площади имѣютъ отъ 11.500 до 12.000 ф. абс. высоты, весьма влажны, богаты ключами и небольшими озерами, покрытыми льдомъ даже посреди лѣта; находяшіеся на этихъ площадяхъ самые незначительные холмики, поросшіе альпійскими травами, образуютъ раздѣлъ между водами, текущими съ одной стороны въ озеро *Иссыкъ-куль*, а съ другой стороны образующими верховья *Сыръ-дарьинской системы*. Часть верховьевъ ея рѣчекъ вытекаетъ изъ озеръ сырта, другая изъ ледниковъ, ко-



торые спускаются съ ограничивающаго сырть съ южной стороны Акшійрякского хребта. Рѣчки Барскаунъ и Джаакъ-тасъ, соединяющіяся въ меридіанѣ извѣстнаго горнаго перевала Зауку, на высотѣ свыше 11.000 ф., образуютъ соединенную рѣку, которую и надо считать за верховье Сыръ-дарьинской системы. Рѣчка Джаакъ-тасъ течетъ съ востока изъ озеръ, находящихся подъ ледниками Акшійрякского хребта и въ особенности подъ обширнымъ ледникомъ Петрова; Барскаунъ-же течетъ съ запада, собирая воды изъ озеръ сырта. Общее направленіе соединенной рѣки къ з—ю-з. Ниже впаденія въ нее текущей съ в.—ю-в. р. Карасая, соединенная рѣка вскорѣ принимаетъ названіе Тарагай до входа своего въ дикое ущелье; въ этомъ послѣднемъ въ рѣку впадаетъ маленькая рѣчка Курменты, ниже устья которой рѣка уже называется Нарыномъ. Вся длина Тарагая отъ истока Джаакъ-таса равна приблизительно 150 в.; рѣка до входа своего въ ущелье течетъ по возвышенной, холмистой площади, имѣетъ отъ 15 до 20 с. ширины и глубины отъ 1 до 2 арш., много бродовъ и теченіе умѣренной быстроты. По входѣ въ ущелье берега рѣки становятся крутыми и высокими, широкая долина превращается въ тѣснину, въ которой Нарынъ течетъ еще и ниже устья Курменты, а въ болѣе широкую долину выходитъ только отъ устья Малаго Нарына. Въ ущельѣ теченіе рѣки очень быстро и порожисто при сильномъ паденіи. Первая лѣсная растительность показывается на Нарынѣ въ ущельѣ и состоитъ изъ пихтъ, достигающихъ здѣсь своей предѣльной высоты на 10.000—10.300 ф. Укрѣпленіе Нарынское находится уже на абс. высотѣ 6.800 р. ф., изъ чего видно, что паденіе рѣки между устьями Каракола и Малаго Нарына очень значительно. Направленіе Нарына до урочищъ Тогузь-торау по всей 250 верстной длинѣ теченія отъ устья Курменты прямое къ западу. Ниже Тогузь-торау рѣка, образуя обширную извилину, уклоняется къ сѣверу, принимаетъ съ правой стороны р. Джумгалъ и при ур. Кетмень-тюбе входитъ въ Ошскій уѣздъ Ферганской области. Въ предѣлахъ семи-рѣченской области, отъ устья Малаго Нарына до устья Алабуги Нарынъ течетъ въ широкой, хотя еще и возвышенной долинѣ, состоящая какъ-бы изъ ряда котловинъ, представляющихъ по мнѣнію Сѣверцова остатки прежнихъ озеръ, которые стекли въ отдаленныя времена. Котловины эти уже пригодны для земледѣлія какъ по удобству орошенія, такъ и по климатическимъ условіямъ, не смотря на то, что абс. высота ихъ равна 6.000—7.000 ф., и киргизскія пашни начинаются въ 18 верстахъ выше Нарынскаго укрѣпленія. Ниже названнаго укрѣпленія слѣды оставленныхъ орковъ и пашень, а также и теперь обрабатываемыя пашни сопровождаютъ теченіе Нарына до развалинъ б. поселенія Куртка, гдѣ долина рѣки имѣетъ 7 верстъ ширины и 6.000 ф. абс. высоты; этотъ характеръ долина сохраняетъ до устья р. Алабуги, ниже котораго Нарынъ вступаетъ въ узкое ущелье; до входа рѣки въ это послѣднее Нарынъ имѣетъ до 25 с. ширины и глубину—отъ 3½ до 11 ф.; броды его иногда затруднительны. На 28—верстномъ протяженіи ниже устья Алабуги ущелья непроходимы, и рѣка, вѣроятно, имѣетъ чрезвычайно сильное паденіе, ибо у Тогузь-торау по выходѣ въ широкую долину уровень Нарына имѣетъ только 4.250 ф. в. При Тогузь-торау Нарынъ течетъ въ долинѣ, имѣющей 20 в. ширины и представляющей арыки и удобство для хлѣбопашества; въ лѣсѣ здѣсь нѣтъ недостатка. На 75—верстномъ протяженіи ниже Тогузь-торау рѣка течетъ опять въ стѣсненной утесистыми берегами узкой долинѣ, а выше урочища Кетмень-тюбе отъ выхода изъ ущелья Узюнъ-ахматъ долина опять рас-



ширится до 3 и даже 7 в., сохраняя эту значительную ширину верстъ на 45. Долина Кетмень-тюбе покрыта прекрасными пашнями; рѣка здѣсь многоводна, дѣлится на рукава и представляетъ только очень трудные броды. Въ концѣ долины Кетмень-тюбе Нарынъ опять вступаетъ въ дикое ущелье, въ которомъ течетъ уже въ предѣлахъ Ферганской области.

Правые притоки Нарына: *Малый Нарынъ* (100 в.), *Оттунъ*, *Джиргеталъ*, *Койджортъ*, *Джумалъ*, *Чаръ-ташъ*; лѣвые: *Атъ-башъ* (200 в.) и *Алабуга* (140 в.).

Изъ озеръ Семирѣченской области мы назовемъ слѣдующія: *Ала-куль* находится въ Сергіопольскомъ уѣздѣ въ 90 верстахъ къ востоку отъ восточной оконечности Балхаша на низменной степи между хребтами Семирѣченскаго Алатау и Тарбагатайскаго; озеро занимаетъ площадь въ 1.797,5 кв. в. или 37,14 кв. миль, причемъ длина его около 55 верстъ, ширина до 40 в.; глубина 14 ф. Берега Ала-куля преимущественно низменны и песчаны или-же поросли камышемъ. Съ поверхности озера поднимаются въ сѣверо-восточной сторонѣ островъ Араль-тюбе и гора Байгазы-тюбе, которая соединяется посредствомъ плоской косы съ низменнымъ побережьемъ, образуя такимъ образомъ полуостровъ. Названные островъ и полуостровъ состоятъ изъ порфира и сланцевъ и не содержатъ вулканическихъ породъ. Съ юго-восточной стороны отъ озера Ала-куль расположено небольшое озеро Кичи-куль, имѣющее 20 верстъ длины и 8 ширины; оно отдѣляется отъ Ала-куля какъ бы естественною плотиною, которая извѣстна подъ названіемъ Нарынъ-узакъ и состоитъ изъ глинистаго сланца.

*Сасыкъ-куль*—горько-соленое озеро, отдѣляется отъ Ала-куля болотистымъ перешейкомъ верстъ 20 ширины, который поросъ камышами и усѣянъ небольшими лагунами, соединяющіяся протоками. Весною и осенью послѣ обильныхъ дождей перешеекъ затопляется и дѣлается непроходимымъ. Озера Ала-куль и Сасыкъ-куль безъ сомнѣнія, составляли прежде одинъ бассейнъ, который разъединился высыханіемъ озера. Длина озера въ направленіи отъ востока къ западу 45 верстъ, ширина отъ 7 до 16 в., площадь 460,0 кв. в. или 9,5 кв. миль. Дно озера и плоскіе берега, мѣстами только обрывистые, песчаны, солонцеваты и поросли камышемъ. Съ сѣвера въ озеро Сасыкъ-куль впадаетъ рѣчка Кара-куль, а съ юга—рѣчка Тентекъ, которая впадаетъ въ озеро двумя рукавами, поросшими густымъ камышемъ. Въ восточной части вытекаетъ изъ озера рѣчка Уялы, которая проходитъ черезъ озера Уялы и Кувлу-куль и затѣмъ соединяется съ рѣчкою Урджиръ, которая впадаетъ въ озеро Ала-куль. На южномъ берегу озера находятся три возвышенныя каменные сопки, называемыя Джаръ-Суатъ и омываемыя съ сѣвера озеромъ; съ прочихъ-же сторонъ они окружены болотами, поросшими густымъ камышемъ. Какъ въ Ала-кулѣ, такъ въ Сасыкъ-кулѣ вода солоновата; рыба водится въ небольшомъ количествѣ; побережья озеръ поросли галофитами.

*Балхашъ* (описаніе см. въ Семипалатинской обл.).

*Иссыкъ-куль* лежитъ въ сѣверной части Иссыкъ-кульскаго уѣзда. Озеро занимаетъ широкую долину или котловину между горными хребтами Заилийскаго Алатау на сѣверѣ и Тянь-шанемъ на югѣ. Длина озера отъ з.—ю.-з къ в.—с.-в. 180—190 верстъ; наибольшая ширина 50 в.; площадь въ 5.848,5 кв. в. или 120.85 кв. миль. Озеро лежитъ на абсол. высотѣ 5.300 р. ф. (по баром. наблюд. Голубева; по гипсом. набл. Семенова на 4.475 р. ф.). Сѣверное побережье Иссыкъ-куля изъ



вѣстно подъ названіемъ Кунгей, вслѣдствіе чего Заилійскій Алатау называютъ еще Кунгей-Алатау. Хребетъ этотъ падаетъ къ озеру чрезвычайно круто, оставляя между своими скатами и побережьемъ озера ровную береговую долину отъ 7 до 10 верстъ ширины, поперекъ которой протекають къ озеру многочисленные ручьи, впрочемъ, за исключеніемъ Аксу, незначительные по своей величинѣ. Въ мѣстѣ, называемомъ Кесе—сенгырь, невысокій горный отрогъ настолько приближается къ озеру, что между нимъ и озеромъ едва остается мѣсто для проѣзда. На восточной оконечности Исыкъ-куля долина, имъ занимаемая, продолжается еще верстъ на 70 и медленно поднимается до горнаго прохода Санташа, который является какъ-бы соединительнымъ горнымъ узломъ между Тянь-шанемъ и Заилійскимъ Алатау; по этой долинѣ текутъ въ озеро главные рѣки Исыкъ-куля: Тюбъ и Джиргаланъ, раздѣляющіяся низкимъ кряжемъ Тасма, который вдается въ озеро между устьями упомянутыхъ рѣкъ подъ именемъ Куке-кулусунъ. Южное побережье Исыкъ-куля носитъ названіе Терскея; Тянь-шань или Мустагъ падаетъ къ озеру не такъ круто, какъ Заилійскій Алатау, и оставляетъ между своимъ склономъ и береговою линіею долину отъ 8 до 20 в. ширины; долина эта пересѣкается многочисленными и многоводными горными рѣками, изъ которыхъ Зауку знаменита своимъ горнымъ проходомъ, который находится между ея верховьями и р. Нарыномъ. Къ сѣверо-востоку отъ устья р. Зауку вдается въ оз. Исыкъ-куль отъ юго-востока къ сѣверо-западу песчаная коса, которая извѣстна подъ названіемъ Кара-бурунъ. На западной оконечности озера долина его продолжается на западъ нѣсколько верстъ и затѣмъ быстро замыкается высокимъ горнымъ узломъ, который соединяетъ Заилійскій Алатау съ Тянь-шанемъ. Между оз. Исыкъ-куль и р. Чу существуетъ гидрографическая связь; рѣка Кашкаръ выходитъ на долину Исыкъ-куля верстахъ въ пяти западнѣе его; рѣка здѣсь круто поворачиваетъ къ западу и подъ названіемъ Чу пробивается черезъ горный узелъ, образуя на протяженіи 15 в. дикое ущелье Буамъ. Къ востоку отъ изгиба, образуемаго р. Кошкаръ, находится болото, питаемое р. Чу, изъ котораго къ востоку течетъ маленькая рѣчка Кутемалды, имѣющая до 2 с. ширины и впадающая въ сѣверо-западный уголъ Исыкъ-куля. Заслуживаетъ вниманія, что само озеро по занимаемой имъ долинѣ лежитъ какъ-бы въ ямѣ, и береговые обрывы или яры, отъ которыхъ воды озера какъ бы отступили, указываютъ на то, что уровень озера понизился; прежде этого Исыкъ-куль имѣлъ, вѣроятно, стокъ къ западу посредствомъ р. Чу. Низменное побережье, которое простирается между старыми береговыми обрывами и нынѣшнимъ уровнемъ воды, большею частью песчано, а около заливовъ при устьяхъ рѣкъ отчасти болотисто и заросло камышами, которые служатъ убѣжищемъ кабанамъ и тиграмъ. Вода въ озерѣ солоновата и негодна для питья. По временамъ озеро бываетъ чрезвычайно бурно; оно никогда не замерзаетъ, но заливы покрываются довольно толстымъ льдомъ. Исыкъ-куль богатъ рыбой, виды которой малочисленны; но зато встрѣчаются они во множествѣ особей, именно сазаны (*Cyprinus carpio*), османы (рода *Oreinus*) и маринки (рода *Schizothorax*) съ почти ядовитой икрой, которая производитъ рвоту. За то превосходны сазаны и въ устьяхъ Тюба и Джиргалана настолько многочисленны, что ихъ можно колоть пиками, впрочемъ только въ маѣ, когда сазаны входятъ въ рѣчки метать икру. Горные выступы, падающіе круто въ долину Исыкъ-куля, состоятъ преимущественно изъ кристаллическихъ породъ гранита, сіенита, отчасти порфира, но самая котловина озера состоитъ изъ по-



лого падающихъ къ нему пластовъ краснаго хрупкаго конгломерата. Известняки въ Исыкъ-кульской долинѣ обнажены на рч. Табульгату, притокѣ Тюба, содержатъ окаменѣлости горноизвестковой формаци. Почва береговой долины Исыкъ-куля въ общемъ песчана и содержитъ безчисленные валуны; мѣстами она глиниста и плодородна, но только при искусственномъ орошеніи, которое здѣсь весьма легко; въ немногихъ мѣстахъ земледѣліе возможно при однихъ только лѣтнихъ дождяхъ, напр. у р. Джиргалана, гдѣ хребетъ Кызыль-кя приближается къ южной окраинѣ Исыкъ-куля, а также и у устья р. Тюба. Озеро Исыкъ-куль замѣчательно въ историческомъ отношеніи, такъ какъ мимо него проходилъ одинъ изъ важнѣйшихъ путей народныхъ переселеній.

*Чатыръ куль* находится въ юго-западномъ углу Исыкъ-кульскаго уѣзда, вблизи границъ Китайской имперіи и Токмакскаго уѣзда. Это озеро занимаетъ площадь въ 120,0 кв. в. или 2,43 кв. миль. На югѣ снѣжныя горы находятся въ разстояніи 6—10 в. отъ озера; къ самому берегу они подступаютъ только на западной оконечности. Вода прѣсная. Изъ озера не вытекаетъ ни одна рѣчка, но въ него впадаетъ нѣсколько ручьевъ, наполняющихся весною талющею водою.

*Сонъ-куль* занимаетъ площадь въ 223 кв. в. или 4,61 кв. миль и лежитъ на высотѣ 9.400 ф. Спускъ къ озеру представляетъ покатую и волнистую поверхность, которая покрыта степною растительностью. Вода въ озерѣ прѣсная, весьма пріятна на вкусъ. Рыба неводится. Наибольшая ширина около 10 верстъ. Въ озеро впадаетъ довольно много рѣкъ, которыя лѣтомъ пересыхаютъ; таковы: Ташъ-кочу, Акъ-ташъ, Кара-чія, Тюзъ-ашу, Бишъ-майникъ, Сары. Булонъ съ сѣвера; съ запада—Конъ-булонъ, Шиль-бели-су; съ юга—Кара-гече, Джолу-гара, Куртка, Ташъ-тюбе, Макасъ-ташъ-тулга-сы. Единственный истокъ Сонъ-куля—это р. Койджерты. Замерзаетъ озеро въ концѣ сентября.

Остальные озера Семирѣченской области занимаютъ сравнительно незначительную площадь.

*Климатъ* Семирѣченской области — страны, заполненной съ одной стороны болѣе или менѣе высокими горами, а съ другой — степной, равниной, довольно разнообразень и, конечно, представляетъ извѣстныя различія въ своихъ высокихъ и степныхъ мѣстностяхъ. У подножія горъ на высотѣ не большей 2.500 ф. годовыя колебанія температуры довольно значительны. Весна довольно дождливая и теплая на югѣ, такъ что въ Вѣрномъ, Токмакѣ и Кульджѣ въ половинѣ апрѣля цвѣтутъ урокъ и вишня, а деревья покрыты листьями; такъ напр., средняя температура весны въ Кульджѣ (44° с. ш.) около +11° Ц., въ Копалѣ (45° с. ш.) она около +7°. Лѣто жаркое и сухое, въ Вѣрномъ и Кульджѣ средняя температура лѣта +22°, а самаго теплаго мѣсяца +26°. Осень на югѣ теплая и сухая, на сѣверѣ тоже сухая, но болѣе холодная. Зима относительно суровая, особенно въ сѣверной части области (Сергіополь). Въ Вѣрномъ и Кульджѣ температура зимы — 6°, холоднѣйшаго мѣсяца около —10°, такъ что разность между зимою и лѣтомъ составляетъ около 28°. Такимъ образомъ, зимы здѣсь мягки. У подгорья Семирѣченскаго Алатау, въ Копалѣ, средняя годовая температура +7,5, средняя температура лѣта 20°, самаго теплаго мѣсяца +21°, зимы — 5°, холоднѣйшаго мѣсяца — 6°. По мѣрѣ поднятія въ горы, климатъ становится менѣе сухимъ и болѣе суровымъ; колебанія температуры и барометра, а также атмосферныя осадки становятся чаще, хотя все упомянутыя измѣненія температуры и давленія воздуха и не происходятъ въ



одинаковой степени въ мѣстахъ, расположенныхъ на одной и той же высотѣ. Напр. въ Пржевальскѣ, на высотѣ 5000—5500 ф. въ общемъ температура лѣтнихъ мѣсяцевъ не на столько высока, чтобы лѣто можно было назвать жаркимъ. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ суточные колебанія бываютъ довольно велики, такъ что вообще на этихъ высотахъ ночи бываютъ холодны. Зима продолжительнѣе и обильнѣе снѣгомъ, котораго, впрочемъ, въ нѣкоторыхъ мѣстахъ и не особенно много. Климатъ окрестностей озера Иссыкъ-куля представляетъ однако нѣкоторыя отличія, такъ какъ несмотря на то, что суточные колебанія здѣсь довольно значительныя, лѣто — не жаркое, зима теплѣе чѣмъ въ Вѣрномъ. Осадковъ въ Вѣрномъ выпадаетъ около 560 миллиметровъ въ годъ, изъ которыхъ больше всего приходится на весенніе мѣсяцы, а затѣмъ на лѣтніе. Вѣтры, дующіе въ области, весьма различны, смотря по мѣсту, такъ напр. въ Джаркентѣ — лѣтніе песчаные бураны, въ Сергіополѣ — зимніе бураны со снѣгомъ; г. Вѣрный отличается сравнительнымъ безвѣтріемъ.

*Растительный покровъ.* Лѣсами Семирѣченская область сравнительно бѣдна: они совершенно почти отсутствуютъ въ степной части области, и растутъ преимущественно на горахъ, да и то не въ особенно большомъ количествѣ. Такъ, въ Тарбагатайскомъ хребтѣ и Алатау лѣсъ растетъ въ нѣкоторыхъ долинахъ и ущельяхъ, но лѣсные пространства здѣсь не обширны. Копальскій уѣздъ бѣденъ лѣсами, которые въ небольшомъ количествѣ находятся въ долинахъ южной части уѣзда. Даже система Тянь-шаня небогата древесною растительностью, а особенно западная ея часть. Сравнительная бѣдность Тянь-шаня лѣсомъ находится, вѣроятно, въ связи съ сухостью воздушныхъ теченій, зависящихъ отъ глубокаго континентальнаго положенія и близости степи Гоби. Горы Семирѣченской области по своимъ сѣвернымъ склонамъ поросли еловыми лѣсами (*Picea Schrenkiana* Fisch.), впрочемъ негустыми, такъ что дремучія чащи совершенно неизвѣстны. Лѣственные породы, какъ-то: ива (*S. alix purpurea* L., *S. sibirica* Pall., *S. nigricans* Sm.), тополь (*Populus suaveolens* Fisch.), ясень (*Fraxinus*), кленъ (*Acer Semenowii* Reg.), береза (*Betula alba* L.), рябина (*Rubus amuricus* L.), карагачъ (видъ ильма), дикая яблоня (*Pyrus Malus*), дикій урюкъ (абрикосъ) — лѣсовъ не образуютъ, но разбросаны порознь, или растутъ небольшими группами по берегамъ горныхъ рѣчекъ. Изъ кустарниковъ нерѣдко попадаются арча (*Juniperus Pseudosabina*), шиповникъ (*Rosa platyacantha* Schr., *R. pimpinellifolia* DC., *R. cinamomea* L.), бузина, боярышникъ (*Crateagus sanguinea* Pall.), облепиха (*Hippophae rhamnoides* L.), таволга, барбарисъ (*Berberis heteropoda* Schr.), дикая смородина, жимолость (*Lonicera xylosteum* L., *L. coerulea* L., *L. microphylla* W., *L. hypsida* L., *L. humilis* Kar., *L. Karelini* Bge.), изъ другихъ кустарниковъ встрѣчаются: крушина (*Rhamnus cathartica* L.), куманика (*Rubus caesius* L.), калина (*Viburnum opulus* L.), *Ehpedra vulgaris* Risch, *Juniperus sabina* L., *Evonymus Semenowii* Reg., *Cotoneaster nummularia* Fisch., *Prunus prostrata* Lab., *Clematis songorica* Bge., *Caragana jubata* Pall., *Potentilla fruticosa* L., *Myricaria davurica* Ehr. и др. Лѣсъ встрѣчается до высоты 6000—8000 футовъ; еловый растетъ мѣстами до 9000 ф.; выше древесной растительности нѣтъ и только растутъ нѣкоторые кустарники. Травянистая растительность особенно богата по долинамъ и ущельямъ; чаще встрѣчаются огненно-красный макъ, присы и лиліи, *Malva Alcea*, *Verbascum Thapsus*, *Galium verum*, *Hypericum perforatum*, *Cannabis Sativa*, *Synapis arvensis*, *Mentha crispa* и дурія губоцвѣтныя *Artemisia Absinthium*,



*A. Abroutanum*, *Achillea Millefolium*, множество злаковъ зонтичныхъ и др. Изъ семейства *Gromineae* дѣются ковыль (*Stipa*) какъ кормъ и чій (*Lasiagrostis splendens*), какъ матеріалъ, изъ котораго выдѣлываютъ цыновки. Изъ лекарственныхъ растеній распространены ревень, лакричникъ и аконитъ. Особенно распространень ревень около Лепсинска, въ Джунгарскомъ Алатау въ такомъ большомъ количествѣ, что онъ употребляется для дубленія кожъ; лакричникъ встрѣчается по степямъ и предгорьямъ; аконитъ извѣстенъ подъ названіемъ Исыккульскаго порошка встрѣчается по плоскогорью Санташъ и отличается ядовитостью. Искусственно разводятся урюкъ, персики, яблоки, вишни, грецкій орѣхъ, виноградъ. Садовые деревья растутъ очень быстро, а хлѣбныя растенія по предгорьямъ и долинамъ при искусственномъ орошеніи даютъ безъ удобренія богатые урожаи.

*Фауна.* Скотъ, разводимый купцами и осѣдлымъ населеніемъ, за весьма небольшими исключеніями, принадлежитъ къ породамъ, которыя вообще распространены во всей киргизской степи; такъ, лошади здѣсь низкаго роста, рогатый скотъ мелкій, верблюдъ двугорбый, овцы курдючныя. Вообще же фауна Семирѣченской области очень богата и разнообразна. Тигры водятся въ Токмакскомъ, Вѣрненскомъ, Копальскомъ уѣздѣ, въ камышахъ Балхаша, по р.р. Или и Текесу. Барсы встрѣчаются чаще въ Сергіопольскомъ, Исыкъ-кульскомъ уѣздахъ и Джаркентскомъ участкѣ. Олени (мораль) водятся вездѣ. Затѣмъ встрѣчаются горный баранъ *Ovis Argali* и описанный путешественникомъ Маркополо *Ovis Polii*, медвѣдь (*Ursus thibetanus* и *U. isabellinus*), кабанъ, рысь, лиса, волкъ, дикая лошадь (*Equus hemionus*), куница, сайга, сурокъ, дикая кошка и др. Орнитологическая фауна тоже очень богата; фазаны, тетерева, рябчики, перелетныя водяныя птицы, беркутъ, соколъ и весьма обыкновенныя на Тянь-шанѣ кулики и галки и др. Изъ рыбъ водятся: маринка, сазанъ осмоль, чебакъ, окунь, форель, бѣлорыбца, жереза, красноперца, щука и др. Изъ ядовитыхъ суставчатыхъ каракуртъ, фаланга, скорпионъ и тарантулъ водятся въ степяхъ; мѣстами попадаетъ саранча. Изъ жесткокрылыхъ на Тянь-шанѣ распространены представители семейства жужелицъ (*Sagabidae*), а въ степныхъ мѣстностяхъ — *Teuebrionidae*. Изъ пресмыкающихся — ядовитыя змѣи, впрочемъ встрѣчающіяся не особенно часто.

*Историческій очеркъ.* Семирѣченская область, состоящая нынѣ изъ пяти уѣздовъ и одного участка (Сергіопольскій, Копальскій, Вѣрненскій, Токмакскій, Исыкъ-Кульскій и Джарк. уч.) \*), образована въ 1867 году изъ Алатовскаго, Копальскаго и Сергіопольскаго уѣздовъ Семипалатинской и части Туркестанской областей. До завятія русскими территорія Семирѣченской области занята была исключительно киргизами которые, составляя и теперь большинство населенія, ведутъ кочевой образъ жизни.

Киргизы Большой Орды кочуютъ въ Вѣрненскомъ и Копальскомъ уѣздахъ; Киргизы Средней Орды — въ Копальскомъ и Сергіопольскомъ; каракиргизы или дикокаменные киргизы — въ Токмакскомъ и Исыкъ-кульскомъ уѣздахъ. Большая Орда вошла въ подданство Россіи съ 1845 по 1847 г. и у подошвы Семирѣченскаго Алатау построены г. Копаль — въ 1848 г., а въ 1854 году для обезпеченія киргизовъ Большой Орды отъ набѣговъ дикокаменныхъ киргизовъ основано укрѣпленіе

\*. Съ 1 октября 1893 г. переименованы уѣзды: Сергіопольскій — въ Лепсинскій, Токмакскій — въ Пишпекскій, Исыкъ-Кульскій — въ Пржевальскій, а Джаркентскій участокъ — въ Джаркентскій уѣздъ.



Вѣрное. Дикокаменные киргизы вступили въ подданство Россіи въ 1855 г. (племя Богу) и въ 1860 году (племя Сарыбагинъ). Послѣ образованія Семирѣченской области, изъ укрѣпленія Вѣрнаго образованъ въ 1868 г. городъ Вѣрный, а въ слѣдующемъ 1869 году—городъ Караколь, переименованный въ Пржевальскъ; затѣмъ въ 1878 г. основанъ г. Пишпекъ, въ 1883—г. Лепсинскъ и въ 1891 г. — г. Джаркентъ. Что касается крестьянскихъ поселеній, то основанія ихъ начались съ 1869 года.

*Населеніе.* Къ 1 января 1893 года въ Семирѣченской области числилось по спискамъ населенныхъ мѣстъ 669.922 жит. об. пола \*), въ томъ числѣ сельскаго 628.365; а такъ какъ пространство области за исключеніемъ болѣе или менѣе значительныхъ внутреннихъ водъ равно 385.195 кв. верстамъ, то слѣдовательно на 1 кв. версту суши приходится по всей области 1,89 сельскихъ жит. об. пола. По уѣздамъ плотность населенія представляется въ слѣдующемъ видѣ:

| Въ уѣздахъ.                | На 1 кв. в. суши<br>сельск. жит.<br>об. пола. |
|----------------------------|-----------------------------------------------|
| Вѣрненскомъ . . . . .      | 2,52                                          |
| Джаркентскомъ уч. . . . .  | 1,88                                          |
| Иссыкъ-Кульскомъ . . . . . | 1,58                                          |
| Копальскомъ . . . . .      | 1,69                                          |
| Сергіопольскомъ . . . . .  | 1,33                                          |
| Токмакскомъ . . . . .      | 2,50                                          |

Такимъ образомъ, принимая во вниманіе одно только сельское населеніе, уѣзды по степени населенности располагаются въ такомъ порядкѣ: Вѣрненскій, Токмакскій, Джаркентскій участокъ, Копальскій, Иссыкъ-Кульскій и Сергіопольскій. Все населеніе по уѣздамъ распределено такъ:

| У ѣ з д ы.         | Мужчинъ. | Женщинъ. | Обоего пола. | На 100 муж-<br>чинъ прихо-<br>дится жен-<br>щинъ. |
|--------------------|----------|----------|--------------|---------------------------------------------------|
| Вѣрненскій. . . .  | 113.100  | 85.711   | 198.811      | 75,7                                              |
| Джаркентскій уч. . | 33.788   | 27.883   | 78.535       | 82,5                                              |
| Иссыкъ-кульскій .  | 44.325   | 34.010   | 78.335       | 76,7                                              |
| Копальскій. . . .  | 60.289   | 50.111   | 110.400      | 83,1                                              |
| Сергіопольскій . . | 63.657   | 44.381   | 107.938      | 69,5                                              |
| Токмакскій . . . . | 54.283   | 41.620   | 95.903       | 76,6                                              |
| Итого въ области . | 369.472  | 283.616  | 669.922 **)  | 76,7                                              |

\*) Въ обзорѣ же по Семирѣченской области за 1892 г. численность населенія показана въ 693.592 д. об. п., болѣе на 23.670 д. об. п.: эта разность произошла отъ невозможности точной регистраціи кочеваго населенія и неприсписаннаго къ сельскимъ обществамъ прибылаго населенія.

\*\*) Въ томъ числѣ нераспределенныхъ по поламъ 16.834.



Изъ этого видно, что по абсолютной численности первое мѣсто занимаетъ Вѣрненскій уѣздъ, а за нимъ по порядку идутъ Сергіопольскій, Копальскій, Токмакскій, Джаркентскій уѣзды и Исыкъ-Кульскій уѣзды и что во всѣхъ уѣздахъ преобладаетъ мужское населеніе, въ особенности въ Копальскомъ уѣздѣ и Джаркентскомъ участкѣ.

Изъ всего населенія области на долю городского приходится 25.011 мужчинъ, 16.546 женщинъ и обоого пола 41.557 душъ, которыя по городамъ распредѣляются такимъ образомъ:

| У Ѣ З Д Ы.            | Мужчинъ. | Женщинъ. | Обоого пола. | На 100 мужчинъ приходится женщинъ. |
|-----------------------|----------|----------|--------------|------------------------------------|
| Вѣрний . . . . .      | 16.537   | 9.868    | 26.405       | 59,7                               |
| Джаркентъ . . . . .   | 2.701    | 2.661    | 5.363        | 98,5                               |
| Пржевальскъ . . . . . | 1.939    | 1.086    | 3.025        | 56,0                               |
| Копаль . . . . .      | 1.768    | 1.102    | 2.870        | 62,3                               |
| Лепсинскъ . . . . .   | 1.409    | 1.339    | 2.748        | 95,0                               |
| Пишпекъ . . . . .     | 657      | 490      | 1.147        | 74,6                               |
| Итого . . . . .       | 25.011   | 16.546   | 41.557       | 66,0                               |

По образу жизни населеніе Семирѣченской области раздѣляется на осѣдлое и кочевое, численность которыхъ по уѣздамъ видна изъ слѣдующихъ таблицъ:

Численность кочеваго населенія.

| У Ѣ З Д Ы.                 | Мужчинъ. | Женщинъ. | Обоого пола. | На 100 мужчинъ приходится женщинъ. |
|----------------------------|----------|----------|--------------|------------------------------------|
| Вѣрненскій . . . . .       | 69.039   | 54.119   | 123.158      | 78,4                               |
| Джаркентскій уѣз . . . . . | 29.901   | 24.456   | 54.357       | 78,7                               |
| Исыкъ-кульскій . . . . .   | 36.865   | 28.512   | 65.377       | 77,3                               |
| Копальскій . . . . .       | 55.964   | 46.593   | 102.557      | 83,2                               |
| Сергіопольскій . . . . .   | 65.522   | 34.062   | 86.714       | 64,7                               |
| Токмакскій . . . . .       | 48.205   | 36.459   | 84.664       | 75,6                               |
| Итого . . . . .            | 292.626  | 224.201  | 516.827      | 76,6                               |



Численность осѣдлаго населенія.

| У ѣ з д ы.         | Мужчинъ. | Женщинъ. | Обоего пола. | На 100 муж-<br>чинъ прихо-<br>дится жен-<br>щинъ. |
|--------------------|----------|----------|--------------|---------------------------------------------------|
| Вѣрненскій. . . .  | 44.061   | 31.592   | 75.653       | 71,7                                              |
| Джаркентскій уч. . | 3.887    | 3.427    | 24.178       | 88,2                                              |
| Иссыкъ-кульскій. . | 7.460    | 5.498    | 12.958       | 73,6                                              |
| Копальскій. . . .  | 4.325    | 3.518    | 7.843        | 81,4                                              |
| Сергіопольскій . . | 11.005   | 10.219   | 21.224       | 92,8                                              |
| Токмакскій. . . .  | 6.078    | 5.161    | 11.239       | 84,9                                              |
| Итого . . .        | 76.816   | 59.515   | 153.095      | 77,4                                              |

Изъ этого сопоставленія вытекаетъ слѣдующее соотношеніе между численностью кочевого и осѣдлаго населенія по уѣздамъ, выраженное въ числѣ душъ об. пола кочевого населенія, приходящагося на 1 душу осѣдлаго:

|                              |      |
|------------------------------|------|
| въ Вѣрненскомъ . . . . .     | 1,6  |
| » Джаркенткомъ уч. . . . .   | 2,2  |
| » Иссыкъ-Кульскомъ . . . . . | 5,0  |
| » Копальскомъ . . . . .      | 13,0 |
| » Сергіопольскомъ . . . . .  | 4,0  |
| » Токмакскомъ . . . . .      | 7,5  |

Все кочевое населеніе области распредѣлено въ 135.014 кибиткахъ, которыя отдѣльно по уѣздамъ размѣщаются такъ.

| У ѣ з д ы.         | Число кибитокъ. | Населеніе въ нихъ (об. пола). | Средняя величина кибитки. |
|--------------------|-----------------|-------------------------------|---------------------------|
| Вѣрненскій. . . .  | 29.655          | 123.158                       | 4,2                       |
| Джаркентскій уч. . | 13.368          | 54.357                        | 4,0                       |
| Иссыкъ-кульскій. . | 17.858          | 65.377                        | 3,6                       |
| Копальскій. . . .  | 23.774          | 102.557                       | 4,3                       |
| Сергіопольскій . . | 27.420          | 86.714                        | 3,1                       |
| Токмакскій. . . .  | 22.939          | 84.664                        | 3,7                       |
| Итого . . .        | 135.014         | 516.827                       | 3,8                       |



Осѣдлое населеніе области распадается на городскихъ жителей, крестьянъ, казаковъ и инородцевъ. Численность первой группы осѣдлаго населенія уже приведена; въ слѣдующихъ же таблицахъ указано по уѣздамъ осѣдлое населеніе трехъ остальныхъ категорій:

Численность инородческаго осѣдлаго населенія.

| У Ѣ З Д Ы.                | Дворовъ. | Мужчинъ. | Женщинъ. | Обоего пола. | На 1 дворъ<br>приходится<br>жителей об.<br>пола. |
|---------------------------|----------|----------|----------|--------------|--------------------------------------------------|
| Вѣрненскій . . . . .      | 4.022    | 10.574   | 7.984    | 18.558       | 4,6                                              |
| Джаркентскій . . . . .    | 3.886    | —        | —        | 16.924       | 4,4                                              |
| Иссыкъ-кульскій . . . . . | 309      | 1.999    | 1.185    | 3.184        | 10,3                                             |
| Итого . . .               | 8.217    | 12.573   | 9.169    | 38.666 *)    | 4,7                                              |

Численность населенія въ крестьянскихъ поселеніяхъ.

| УѢЗДЫ.                    | Двор.<br>крест. | Двор.<br>некр. | Итого. | К р е с т ь я н ь. |               |                 | Другихъ сословій. |               |                 | И т о г о .   |               |                 | На 1 дв. прих.<br>жит. об. п. |
|---------------------------|-----------------|----------------|--------|--------------------|---------------|-----------------|-------------------|---------------|-----------------|---------------|---------------|-----------------|-------------------------------|
|                           |                 |                |        | Муж-<br>чинъ.      | Жен-<br>щинъ. | Обоего<br>пола. | Муж-<br>чинъ.     | Жен-<br>щинъ. | Обоего<br>пола. | Муж-<br>чинъ. | Жен-<br>щинъ. | Обоего<br>пола. |                               |
| Вѣрненскій .              | 3.022           | 98             | 3.120  | 8.566              | 6.916         | 15.482          | 244               | 190           | 434             | 8.810         | 7.106         | 15.916          | 5,1                           |
| Иссыкъ-<br>кульскій .     | 976             | 9              | 985    | 2.874              | 2.755         | 5.629           | 26                | 26            | 52              | 2.900         | 2.781         | 5.681           | 5,8                           |
| Кональскій .              | 61              | 6              | 67     | 271                | 260           | 531             | 12                | 22            | 34              | 283           | 282           | 565             | 8,4                           |
| Сергіополь-<br>скій . . . | 1.277           | 40             | 1.317  | 7.307              | 5.523         | 12.830          | 351               | 312           | 663             | 7.658         | 5.835         | 13.493          | 10,2                          |
| Токмакскій .              | 2.198           | —              | 2.198  | 7.524              | 6.263         | 13.787          | 135               | 95            | 230             | 7.659         | 6.358         | 14.017          | 6,4                           |
| Итого . .                 | 7.534           | 153            | 7.687  | 26.542             | 21.717        | 48.259          | 768               | 645           | 1.413           | 27.310        | 22.362        | 49.672          | 6,5                           |

\*) Въ томъ числѣ нераспределенныхъ 16.924.



Численность населенія въ казачьихъ станицахъ и поселкахъ.

| УѢЗДЫ.                    | Двор.<br>казац. | Двор.<br>неказ. | Итого. | К а з а к о в ь . |               |                 | Другихъ сословій. |               |                 | И т о г о .   |               |                 | На 1 двор.,<br>жит. об. пола. |
|---------------------------|-----------------|-----------------|--------|-------------------|---------------|-----------------|-------------------|---------------|-----------------|---------------|---------------|-----------------|-------------------------------|
|                           |                 |                 |        | Муж-<br>чинъ.     | Жен-<br>щинъ. | Обоего<br>пола. | Муж-<br>чинъ.     | Жен-<br>щинъ. | Обоего<br>пола. | Муж-<br>чинъ. | Жен-<br>щинъ. | Обоего<br>пола. |                               |
| Вѣрненскій .              | 2,355           | 272             | 2,627  | 5 923             | 5,610         | 11,533          | 2,257             | 1,020         | 3,277           | 8,180         | 6,630         | 14,810          | 5,6                           |
| Джаркент-<br>скій уч. .   | 242             | 76              | 318    | 1,043             | 626           | 1,669           | 121               | 102           | 223             | 1,164         | 728           | 1 892           | 5,9                           |
| Капальскій .              | 722             | 11              | 733    | 2,280             | 2,210         | 4,490           | 138               | 126           | 264             | 2,418         | 2,336         | 4,754           | 6,5                           |
| Сергіополь-<br>скій . . . | 1,667           | 181             | 1,848  | 3,906             | 3,535         | 7 441           | 673               | 562           | 1,235           | 4,579         | 4,097         | 8,676           | 4,6                           |
| Итого . .                 | 4,986           | 540             | 5,526  | 13 152            | 11,981        | 25,133          | 3,189             | 1,810         | 4,999           | 16,341        | 13,791        | 30,132          | 5,4                           |

Изъ этихъ таблицъ видно, что среди сельскаго осѣдлаго населенія въ количественномъ отношеніи первое мѣсто занимаютъ крестьяне, за которыми слѣдуютъ инородцы осѣдлые и наконецъ казаки. Крестьянское населеніе сгруппировалось, главнымъ образомъ, въ Вѣрненскомъ, Токмакскомъ и Сергіопольскомъ уѣздахъ. Эта группа населенія отличается трудолюбіемъ, особенно по сравненію съ казаками, и находится здѣсь въ положеніи болѣе обеспеченномъ, чѣмъ крестьяне внутреннихъ губерній Россіи и Сибири. Крестьянское населеніе живетъ въ 37 поселеніяхъ, изъ которыхъ 12 приходятся на Вѣрненскій уѣздъ, 10—на Токмакскій, въ Сергіопольскомъ—8, Иссыкъ-Кульскомъ—6 и Копальскомъ—1. Казачье населеніе распределено преимущественно въ Вѣрненскомъ, Сергіопольскомъ и Копальскомъ уѣздахъ въ 28 станицахъ и поселкахъ (по 6 въ Сергіопольскомъ, Вѣрненскомъ и Джаркентскомъ уч. и 10 въ Копальскомъ), а осѣдлое инородческое—въ Вѣрненскомъ, Джаркентскомъ уч. и Иссыкъ-Кульскомъ. Изъ инородцевъ въ Семирѣченской области живутъ таранчи, дунгане, сарты и татары. Таранчи выселились вмѣстѣ съ дунганами изъ Кульджи въ 1882 и 1883 гг.; первые живутъ въ осѣдлыхъ поселеніяхъ Вѣрненскаго уѣзда и Джаркентскаго участка, гдѣ занимаются хлѣбопашествомъ и отчасти скотоводствомъ; дунгане разселились частью по городамъ и селеніямъ, частью же образовали собственныя поселенія въ Токмакскомъ и Иссыкъ-Кульскомъ уѣздахъ и занимаются преимущественно земледѣліемъ, огородничествомъ и извознымъ промысломъ. Сарты выселились изъ разныхъ городовъ Туркестанскаго генералъ-губернаторства и Кашгаріи, а татары — изъ внутреннихъ губерній Россіи и Сибири. Сарты занимаются преимущественно торговлею и отчасти ремеслами; между ними много ростовщиковъ, составившихъ себѣ капиталы, благодаря безопасности ссужаемыхъ деньгами киргизовъ. Татары занимаются, главнымъ образомъ, тоже торговлею и отчасти хлѣбопашествомъ.



Главное населеніе области составляютъ киргизы разныхъ родовъ; они перекочевывая съ мѣста на мѣсто занимаются преимущественно скотоводствомъ, и въ ограниченномъ размѣрѣ хлѣбопашествомъ.

Численность населенія Семирѣченской области за предыдущіе годы была такова:

Въ 1888 г. было 660.151 жит. об. пола.

|          |   |         |   |   |   |
|----------|---|---------|---|---|---|
| » 1889 » | » | 671.112 | » | » | » |
| » 1890 » | » | 680.266 | » | » | » |
| » 1891 » | » | 677.683 | » | » | » |
| » 1892 » | » | 693.592 | » | » | » |

Увеличеніе населенія въ области происходило частью отъ естественнаго прироста, частью отъ переселенія изъ другихъ мѣстностей.

По уѣздамъ численность населенія об. пола за эти годы представлялась такимъ образомъ:

| У ѣ з д Ы.          | 1889 г. | 1890 г. | 1891 г. | 1892 г. |
|---------------------|---------|---------|---------|---------|
| Вѣрненскій. . . .   | 193.797 | 201.644 | 204.111 | 209.521 |
| Джаркентскій уѣз. . | 110.671 | 111.188 | 112.396 | 80.802  |
| Иссыкъ-кульскій . . | 101.321 | 102.050 | 104.868 | 108.222 |
| Ковальскій. . . .   | 99.680  | 100.211 | 99.757  | 102.450 |
| Сергіопольскій . .  | 80.742  | 84.241  | 77.120  | 79.284  |
| Токмакскій . . . .  | 79.701  | 80.932  | 79.431  | 80.802  |
| Итого . . . .       | 671.112 | 680.266 | 677.683 | 693.592 |

Численность кочевого и осѣдлаго населенія по всей области за эти же годы была такова:

| Г О Д Ы.      | Кочевое населеніе. |          |           | Осѣдлое населеніе. |          |           |
|---------------|--------------------|----------|-----------|--------------------|----------|-----------|
|               | Мужчинъ.           | Женщинъ. | Об. пола. | Мужчинъ.           | Женщинъ. | Об. пола. |
| 1889. . . . . | 299.697            | 217.549  | 517.246   | 88.211             | 65.655   | 153.866   |
| 1890. . . . . | 299.783            | 221.376  | 521.159   | 89.969             | 69.138   | 159.107   |
| 1891. . . . . | 294.225            | 219.373  | 513.598   | 93.445             | 70.640   | 164.085   |
| 1892. . . . . | 300.773            | 223.152  | 523.925   | 96.521             | 73.146   | 169.667   |



Распределение населения области по вѣроисповѣданіямъ.

| Вѣроисповѣданія.   |         | Въ области.  |             | Фѣренскій уѣздъ. |           | Джаркентскій участъ. |             | Иссык-кульскій уѣздъ. |           | Копальскій уѣздъ. |           | Сергіопольскій уѣздъ. |           | Токмакскій уѣздъ. |           |
|--------------------|---------|--------------|-------------|------------------|-----------|----------------------|-------------|-----------------------|-----------|-------------------|-----------|-----------------------|-----------|-------------------|-----------|
|                    |         | Въ городахъ. | Въ уѣздахъ. | г. Вѣрній.       | Въ уѣздъ. | г. Джаркентъ.        | Въ участкѣ. | г. Пржевальскъ.       | Въ уѣздъ. | г. Копаль.        | Въ уѣздъ. | г. Деуиновъ.          | Въ уѣздъ. | г. Нишпекъ.       | Въ уѣздъ. |
| Православныхъ.     | Муж. .  | 18.295       | 30.364      | 11.108           | 9.613     | 2.928                | 1.216       | 1.556                 | 3.054     | 749               | 3.885     | 1.108                 | 8.566     | 846               | 4.030     |
|                    | Жен. .  | 10.267       | 27.883      | 7.519            | 8.608     | 409                  | 999         | 681                   | 2.791     | 188               | 3.763     | 885                   | 8.302     | 585               | 3.420     |
|                    | Итого . | 28.562       | 58.247      | 18.627           | 18.221    | 3.337                | 2.215       | 2.237                 | 5.845     | 937               | 7.648     | 1.993                 | 16.868    | 1.431             | 7.450     |
| Раскольниковъ.     | Муж. .  | 87           | 7           | —                | —         | 15                   | —           | 55                    | —         | 17                | —         | —                     | 7         | —                 | —         |
|                    | Жен. .  | 31           | 5           | —                | —         | 1                    | —           | 25                    | —         | 5                 | —         | —                     | 5         | —                 | —         |
|                    | Итого . | 118          | 12          | —                | —         | 16                   | —           | 80                    | —         | 22                | —         | —                     | 12        | —                 | —         |
| Римско-Католиковъ. | Муж. .  | 68           | 6           | 27               | —         | 22                   | —           | 6                     | 2         | 9                 | —         | 3                     | 4         | 4                 | —         |
|                    | Жен. .  | 31           | 1           | 12               | —         | 6                    | —           | 4                     | 1         | 4                 | —         | 3                     | —         | 2                 | —         |
|                    | Итого . | 99           | 7           | 39               | —         | 28                   | —           | 10                    | 3         | 13                | —         | 6                     | 4         | 6                 | —         |
| Лютеранъ.          | Муж. .  | 18           | 2           | 16               | —         | —                    | —           | 1                     | 2         | 1                 | —         | —                     | —         | —                 | —         |
|                    | Жен. .  | 12           | 1           | 12               | —         | —                    | —           | —                     | 1         | —                 | —         | —                     | —         | —                 | —         |
|                    | Итого . | 30           | 3           | 28               | —         | —                    | —           | 1                     | 3         | 1                 | —         | —                     | —         | —                 | —         |
| Евреевъ.           | Муж. .  | 72           | 28          | 51               | 9         | 3                    | —           | 1                     | —         | 12                | 4         | 5                     | 15        | —                 | —         |
|                    | Жен. .  | 60           | 33          | 49               | 19        | —                    | —           | —                     | —         | 7                 | 1         | 4                     | 13        | —                 | —         |
|                    | Итого . | 132          | 61          | 100              | 28        | 3                    | —           | 1                     | —         | 19                | 5         | 9                     | 28        | —                 | —         |
| Магометанъ.        | Муж. .  | 12.308       | 336.016     | 5.333            | 96.804    | 2.810                | 41.150      | 1.079                 | 40.619    | 1.067             | 55.972    | 509                   | 54.322    | 1.510             | 47.149    |
|                    | Жен. .  | 7.420        | 250.548     | 2.276            | 68.063    | 2.105                | 29.129      | 534                   | 28.871    | 799               | 46.816    | 602                   | 33.869    | 1.104             | 43.800    |
|                    | Итого . | 19.728       | 586.564     | 7.609            | 164.867   | 4.915                | 70.279      | 1.613                 | 69.490    | 1.866             | 102.788   | 1.111                 | 88.191    | 2.614             | 90.949    |
| Язычниковъ.        | Муж. .  | 17           | 6           | 5                | —         | 7                    | —           | 1                     | —         | 4                 | 6         | —                     | —         | —                 | —         |
|                    | Жен. .  | 2            | 4           | —                | —         | 2                    | —           | —                     | —         | —                 | 4         | —                     | —         | —                 | —         |
|                    | Итого . | 19           | 10          | 5                | —         | 9                    | —           | 1                     | —         | 4                 | 10        | —                     | —         | —                 | —         |
| По области.        | Муж. .  | 30.865       | 366.429     | 16.537           | 106.426   | 5.785                | 42.366      | 2.699                 | 43.677    | 1.859             | 59.867    | 1.625                 | 62.914    | 2.360             | 51.179    |
|                    | Жен. .  | 77.823       | 278.475     | 9.868            | 76.690    | 2.523                | 30.128      | 1.244                 | 31.664    | 1.008             | 50.534    | 1.494                 | 42.189    | 1.691             | 47.220    |
|                    | Итого . | 48.688       | 644.904     | 26.405           | 183.116   | 8.308                | 72.494      | 3.943                 | 75.341    | 2.867             | 110.451   | 3.119                 | 105.103   | 4.051             | 98.399    |
|                    |         | 693.592      |             | 209.521          |           | 80.802               |             | 79.284                |           | 113.313           |           | 108.222               |           | 102.450           |           |



*Земледѣіе.* Пригодныя для земледѣлія мѣстности расположены преимущественно у предгорій горныхъ хребтовъ, заполняющихъ сѣверо-восточную (Тарбагатай), восточную (Джунгарскій и Зайлійскій Алатау) и южную (Тянь-Шань и Александровскій хребты) окраины области а также по теченію главныхъ рѣкъ (Чу, Или, Караталъ и Лепсы). Земледѣіе въ этихъ мѣстахъ области возможно только при условіи искусственнаго орошенія. Пашни прорѣзываются здѣсь большими оросительными канавами, арыками, отъ которыхъ сохою проводятся во всѣ стороны малыя канавки, равномерно распредѣляющія влагу по всему полю. Хлѣбопашествомъ въ области занимаются крестьяне, казаки, а также значительная часть мѣщанъ, причислившихся къ городамъ, и въ послѣднее время — киргизы. Размѣры земледѣлія у киргизовъ замѣтно увеличиваются, что объясняется значительнымъ естественнымъ приростомъ населенія, вслѣдствіе чего обнаружился недостатокъ земли для исключительнаго скотоводственнаго хозяйства, которымъ только до сего времени киргизы удовлетворяли свои нужды. Очень возможно, что земледѣіе распространилось бы среди киргизовъ еще болѣе, если бы не затрудняло этого то обстоятельство, что почти всѣ удобныя для искусственнаго полива земли заняты русскими, таранчинскими и дунганскими поселеніями; киргизы же должны арендовать земли у сосѣднихъ жителей — казаковъ, или пользоваться для полива небольшими рѣчками, ключами и тою водою, которая остается отъ полива сосѣднихъ полей. Увеличеніе запасекъ и недостатокъ оросительныхъ средствъ заставляеть населеніе постоянно возобновлять старыя и выводить новыя арыки изъ главныхъ рѣкъ области.

Постоянное увеличеніе запасекъ видно изъ сравненія ихъ по годамъ, съ 1889 по 1892 годъ:

| УѢЗДЫ.                | На<br>земляхъ. | Разнаго рода хлѣба. |         |               |         |               |         |               |         |
|-----------------------|----------------|---------------------|---------|---------------|---------|---------------|---------|---------------|---------|
|                       |                | Въ 1889 году.       |         | Въ 1890 году. |         | Въ 1891 году. |         | Въ 1892 году. |         |
|                       |                | По-<br>сѣяно.       | Снято.  | По-<br>сѣяно. | Снято.  | По-<br>сѣяно. | Снято.  | По-<br>сѣяно. | Снято.  |
|                       |                | Ч е т в е р т е й.  |         |               |         |               |         |               |         |
| Вѣрнен-<br>скій.      | Городскихъ .   | 2.635               | 21.800  | 4.157         | 40.955  | 4.277         | 32.141  | 4.703         | 38.723  |
|                       | Казачьихъ .    | 17.190              | 170.088 | 16.723        | 221.083 | 17.516        | 124.459 | 19.031        | 160.287 |
|                       | Крестьянск.    | 5.867               | 64.290  | 6.078         | 60.104  | 7.382         | 53.183  | 7.491         | 51.146  |
|                       | Киргизск. .    | 27.432              | 300.430 | 24.950        | 327.892 | 30.652        | 420.204 | 34.985        | 408.050 |
|                       | Таранчин. .    | 12.289              | 114.781 | 11.447        | 133.925 | 11 041        | 104.975 | 16.255        | 119.943 |
|                       | Итого. .       | 65.313              | 671.389 | 63.355        | 783.959 | 70.869        | 734.963 | 82.465        | 778.149 |
| Джаркент-<br>скій уч. | Городскихъ .   | 334                 | 2.660   | 38            | 131     | 300           | 900     | 15            | 89      |
|                       | Казачьихъ .    | 1.641               | 11.314  | 1.550         | 16.945  | 2.142         | 19.472  | 2.804         | 20.745  |
|                       | Крестьян. .    | 2.138               | 19 061  | 5.567         | 38.684  | 3.146         | 13.023  | 3.137         | 12.110  |
|                       | Киргизск. .    | 6.392               | 61.761  | 12 001        | 45.433  | 7.039         | 29.392  | 8.159         | 48.901  |
|                       | Итого. .       | 10.505              | 94.796  | 19.156        | 101.193 | 12.631        | 62.787  | 14.115        | 81.845  |



| УѢЗДЫ.               | На<br>земляхъ.             | Разнаго рода хлѣба. |           |               |           |               |           |               |           |
|----------------------|----------------------------|---------------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|
|                      |                            | Въ 1889 году.       |           | Въ 1890 году. |           | Въ 1891 году. |           | Въ 1892 году. |           |
|                      |                            | По-<br>сѣяно.       | Снято.    | По-<br>сѣяно. | Снято.    | По-<br>сѣяно. | Снято.    | По-<br>сѣяно. | Снято.    |
|                      |                            | Ч е т в е р т е й.  |           |               |           |               |           |               |           |
| Иссык-<br>кульскій.  | Городскихъ .               | 823                 | 10.980    | 557           | 8.061     | 328           | 2.165     | 311           | 3.084     |
|                      | Крестьянъ .                | 5.448               | 88.302    | 5.601         | 85.177    | 7.051         | 47.548    | 6.937         | 67.421    |
|                      | Киргизск. .                | 24.445              | 259.982   | 31.550        | 275.515   | 28.116        | 219.688   | 40.190        | 395.779   |
|                      | Дунганск. .                | 4.445               | 10.548    | 1.911         | 29.666    | 1.885         | 20.390    | 1.403         | 19.740    |
|                      | Итого. .                   | 35.161              | 378.812   | 39.639        | 398.419   | 37.380        | 289.791   | 48.841        | 486.024   |
| Копаль-<br>скій.     | Городскихъ .               | 261                 | 829       | 287           | 3.144     | 410           | 3.113     | 457           | 3.432     |
|                      | Казачьихъ .                | 5.842               | 51.098    | 6.940         | 45.415    | 6.923         | 33.782    | 7.490         | 36.398    |
|                      | Крестьянъ .                | 2.487               | 21.305    | 2.785         | 16.916    | 2.162         | 11.528    | 2.467         | 20.072    |
|                      | Киргизск. .                | 10.855              | 80.336    | 15.924        | 111.442   | 15.633        | 46.034    | 24.191        | 125.103   |
|                      | Итого. .                   | 19.445              | 153.568   | 25.936        | 176.917   | 25.128        | 94.457    | 34.605        | 185.005   |
| Сергіо-<br>польскій. | Городскихъ .               | 1.268               | 11.235    | 1.400         | 13.390    | 1.680         | 7.365     | 1.661         | 8.095     |
|                      | Казачьихъ .                | 18.798              | 125.700   | 18.001        | 112.961   | 15.027        | 80.631    | 16.899        | 85.105    |
|                      | Крестьянъ .                | 9.166               | 62.799    | 11.453        | 53.689    | 12.695        | 77.749    | 10.062        | 39.097    |
|                      | Киргизск. .                | 26.740              | 128.938   | 21.512        | 127.249   | 56.507        | 262.071   | 81.731        | 295.614   |
|                      | Итого. .                   | 55.975              | 328.672   | 52.366        | 307.289   | 85.910        | 427.816   | 110.353       | 427.911   |
| Токмак-<br>скій.     | Городскихъ .               | 226                 | 2.616     | 238           | 3.265     | 25            | 473       | 264           | 2.673     |
|                      | Крестьянъ .                | 7.570               | 81.385    | 7.515         | 66.924    | 6.640         | 70.483    | 7.202         | 56.762    |
|                      | Киргизск. .                | 20.592              | 183.120   | 36.103        | 338.463   | 61.382        | 456.670   | 43.486        | 388.192   |
|                      | Дунганск. .                | 2.070               | 23.857    | 2.868         | 33.885    | 3.132         | 25.335    | 1.892         | 13.717    |
|                      | Итого. .                   | 30.458              | 290.974   | 46.724        | 442.537   | 71.179        | 552.961   | 52.844        | 461.344   |
| По обла-<br>сти.     | Городскихъ .               | 5.548               | 50.120    | 6.697         | 68.946    | 7.020         | 46.157    | 7.411         | 56.096    |
|                      | Казачьихъ .                | 43.371              | 358.209   | 43.214        | 396.404   | 41.608        | 258.344   | 4.6224        | 302.535   |
|                      | Крестьянъ .                | 30.541              | 318.010   | 33.433        | 282.810   | 35.931        | 260.492   | 34.160        | 234.498   |
|                      | Киргизск. .                | 112.202             | 971.527   | 135.606       | 1.219.245 | 195.440       | 1.417.690 | 227.720       | 1.624.848 |
|                      | Таранчинъ и<br>Дунганск. . | 25.196              | 219.943   | 18.227        | 272.909   | 23.097        | 180.092   | 27.709        | 202.301   |
|                      | Итого. .                   | 216.858             | 1.918.209 | 247.177       | 2.210.314 | 303.098       | 2.162.776 | 343.224       | 2.420.278 |



Казаки и крестьяне сѣють яровую пшеницу, затѣмъ—овесъ, ячмень, яровую рожь, просо, ленъ, горохъ, гречиху, коноплю и картофель; киргизы—яровую рожь, пшеницу, овесъ, ячмень, въ значительномъ количествѣ кунакъ и просо, рисъ, кукурузу и горохъ. Система земледѣлія переложная, удобрения не производится; пашни оставляются на нѣсколько лѣтъ подъ паромъ для уничтоженія обилія сорныхъ травъ, заглушающихъ хлѣба. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ области бичемъ хлѣбопашества является красная травяная тля, извѣстная въ народѣ подъ названіемъ «ржавчины». Съ сорными травами можно было бы бороться глубокою перепашкою полей и плодотворною системою земледѣлія, но пахотныя орудія крайне несовершенны; сѣвооборотъ практикуется въ малыхъ размѣрахъ въ зерновыхъ хлѣбахъ. Киргизы пахутъ деревянными сохами съ желѣзными наконечниками безъ отвала, взрывая землю на недостаточную глубину. Земледѣльческія орудія таранчей немногимъ лучше киргизскихъ. Крестьяне и казаки также не имѣютъ усовершенствованныхъ орудій обработки земли. Несмотря на первобытный способъ обработки земли, сравнительное плодородіе почвы не только вполне обеспечиваетъ удовлетвореніе насущныхъ потребностей населенія, но даетъ даже избытки, которые вывозятся въ ближайшіе уѣзды Семипалатинской и Акмолинской областей, а также въ Китай.

*Скотоводство.* Большая часть области, отъ недостатка влаги, болѣе пригодна для скотоводства, чѣмъ для земледѣлія. Скотоводство, какъ промыселъ, дающій кочевникамъ заработокъ для удовлетворенія ихъ потребностей, уплаты податей и вмѣстѣ съ тѣмъ пропитаніе отъ получаемыхъ молочныхъ продуктовъ и мяса, было всегда главнымъ занятіемъ туземнаго населенія области. Первое мѣсто въ киргизскомъ скотоводствѣ принадлежитъ овцеводству, на которомъ основано все благосостояніе кочевниковъ. Овцы даютъ имъ пищу и питье, жилье и деньги и служатъ предметомъ обмѣна на продукты и товары. У кочевого населенія области существуетъ одна порода овецъ—курдючная; эта порода отличается крупнымъ ростомъ, висячими ушами, горбатымъ носомъ и толстымъ, жирнымъ хвостомъ, всѣящимъ у сытой овцы болѣе полупуда. Киргизскія овцы чрезвычайно крѣпки, выносливы и не прихотливы на кормъ; онѣ отличаются большимъ количествомъ густой, но довольно грубой шерсти и обиліемъ вкуснаго мяса. Овцы ягнятся разъ въ годъ въ мартѣ и апрѣлѣ и зачастую двойнями; кочевники избѣгаютъ позднихъ осеннихъ ягнать, которые не могли-бы перенести зимней стужи. Изъ получаемого отъ овецъ молока готовится частью сыръ (крута), а изъ остальнаго заквашиваніемъ готовятъ, подъ названіемъ айрана, напитокъ, употребляемый въ цѣльномъ видѣ и разбавленномъ водою; сыру и айрана хватаетъ почти на всю зиму. Овецъ стригутъ весною и осенью; осенью же, во время стрижки, закалываютъ тѣхъ овецъ, которые не подають надежды перенести суровую зиму. Мясо заколотыхъ овецъ солится и готовится въ прокъ на зиму прокапчиваніемъ, которое производится подвѣшиваніемъ бараньихъ тушъ надъ очагами въ верхнихъ частяхъ юртъ. Полученная отъ стрижки шерсть идетъ на приготовленіе кошмы, имѣющей обширное примѣненіе въ быту киргизовъ, и на арканы; изъ лучшихъ же сортовъ шерсти, по преимуществу бѣлой, выдѣлываютъ особаго качества кошмы, изъ которыхъ шьютъ верхнее платье и готовятъ пайпаки (родъ чулокъ безъ пятокъ). Киргизскія овцы почти не знаютъ болѣзней, онѣ падаютъ въ ничтожномъ числѣ отъ копытанки, которая выражается растрескиваніемъ копыта и происходя-



щею отъ того опухолью ногъ выше колѣнъ. Для излеченія копытянки киргизы не предпринимаютъ никакихъ мѣръ, а лишь уменьшаютъ длину перековокъ. Но овцеводство страдаетъ сильно отъ буруновъ, гололедицы и звѣрей. Отъ буруновъ, продолжающихся въ степяхъ, по нѣсколько дней кряду, не только стада овецъ, но и табуны лошадей, застигнутыя буруномъ, не могутъ устоять противъ напора вѣтра и, гонимыя имъ, попадаютъ въ забитыя снѣгомъ овраги и лощины, гдѣ и гибнутъ десятками тысячъ. Гололедица—самый страшный бичъ для овецъ, такъ какъ онѣ не въ состояніи пробить своимъ копытомъ ледяной коры, покрывающей всѣ пастбища и отъ истощенія и безкормицы погибаютъ въ громадномъ числѣ. Цѣны на туземныхъ овецъ сильно колеблются и находятся въ зависимости отъ спроса на нихъ и на продукты овцеводства за предѣлами области и отчасти отъ времени года. Овцеводство у осѣдлаго населенія почти не развито: оно содержитъ самое незначительное количество овецъ мѣстной туземной породы и только въ ничтожныхъ случаяхъ нѣкоторыми лицами были сдѣланы попытки къ улучшенію этой отрасли скотоводства. Но скрещиванія овецъ тонкой шерсти, пригнанныхъ изъ Россіи, съ киргизскими овцами не дали пока никакихъ благопріятныхъ результатовъ: овцы получились меньше ростомъ, слабыя и съ шерстью одинаковою съ туземной породой.

Коневодство представляетъ собою одну изъ видныхъ отраслей скотоводства въ области. Господствующая порода лошадей киргизская; но у осѣдлаго населенія, у крестьянъ, встрѣчаются лошади, приведенныя изъ Россіи, и довольно значительное количество происшедшихъ отъ скрещиванья таковыхъ съ мѣстными. Киргизская порода лошадей отличается низкорослостью, средній ростъ лошади не болѣе 2 аршинъ. Лошади горныхъ мѣстностей ниже лошадей долинъ, но послѣднія уступаютъ первымъ въ силѣ и выносливости. Голова мѣстной лошади сухая и выразительная, но относительно роста велика, шея короткая, грудь сильно развита, туловище длинное на пропорціональныхъ короткихъ ногахъ, съ сильно развитою мускулатурою, спина короткая. Богатство ея мускулатуры такъ велико, что ни въ одной другой породѣ, обладающей одинаковою съ ней легкостью движеній, нельзя найти такого количества плотныхъ лошадей. Киргизскія лошади прекрасно ходятъ шагомъ, до 8 и болѣе верстъ въ часъ, рысь ихъ очень быстрая и чрезвычайно спокойная. Круглый годъ лошади киргизовъ пасутся на подножномъ корму, а потому благосостояніе коневодства воплнѣ зависитъ отъ урожая травъ, зимняго холода, отъ количества выпавшаго снѣга, буруновъ и гололедицы. Лошадь у кочевниковъ служитъ не только для передвиженій, но для питанія, продажи и обмѣна на предметы, необходимые въ жизни. Молоко кобылье служитъ для приготовленія напитка—кумьса, который въ теченіе лѣта, вмѣстѣ съ айраномъ составляютъ единственные продукты питанія киргизовъ. Лошадиное мясо кочевники предпочитаютъ мясу другихъ домашнихъ животныхъ. Сбытъ лошадей и продуктовъ туземнаго коневодства составляетъ одну изъ выдающихся отраслей мѣстной торговли. Лошади и ихъ кожи сбываются въ предѣлы Туркестанскаго генералъ-губернаторства, на ярмаркахъ Акмолинской и Семипалатинской областей и въ Кашгарію, волосъ вывозится въ Западную Сибирь. Коневодство у осѣдлаго населенія области ограничивается разведеніемъ и содержаніемъ лошадей, необходимыхъ въ домашнемъ и сельско-хозяйственномъ быту. Крестьяне и казаки стремятся къ улучшенію своихъ породъ скрещиваніемъ мѣстныхъ матокъ съ жеребцами, при-



веденными первыми изъ Западной Сибири и Россіи; приплодъ такихъ производителей даетъ породу болѣе пригодную для полевыхъ работъ и перевозки тяжести. Въ Токманскомъ уѣздѣ есть частный конскій заводъ, на которомъ получаютъ очень хорошія полукровки, достигающія роста 2 арш. 4 верш. Для улучшенія казачьихъ лошадей въ г. Вѣрномъ учреждена на войсковыя средства случная конюшня.

Рогатый скотъ разводится въ небольшомъ количествѣ и держится для воздѣлыванія полей, для сбора скоповъ и перевозки. Порода мѣстнаго скота напоминаетъ малороссійскую (черкасскую), но нѣсколько мельче. Коровы киргизской породы даютъ мало молока; у крестьянъ и казаковъ есть смѣшанная порода рогатаго скота, образовавшаяся отъ скрещиванія коровъ, выведенныхъ и Сибири и Россіи съ мѣстными быками. Коровы этой породы даютъ больше молока.

Верблюды имѣютъ большое значеніе въ быту кочеваго населенія; въ области имѣется два вида верблюдовъ: двугорбые и одногорбые. Первыхъ значительно больше въ области, но они не такъ сильны и выносливы, какъ одногорбые. Отъ помѣси одногорбыхъ верблюдовъ съ двугорбыми получается приплодъ болѣе сильный и выносливый, чѣмъ киргизы и пользуются для улучшенія породы. Верблюды служатъ исключительно при перекочевкахъ, на нихъ перевозится весь домашній скарбъ кочевника и запасы хлѣба на зимнія стойбища. Извозомъ на верблюдахъ киргизы почти не занимаются. Мясо и молоко верблюдовъ идетъ въ пищу, изъ верблюжьей шерсти готовится особый сортъ ткани, называемый армячиной. Рогатый скотъ, кожи и верблюжья шкура сбываются въ Акмолинскую и Семипалатинскую области и отчасти въ Туркестанское генералъ-губернаторство и Кашгарію. Кожи рогатаго скота, приготовляемыя на мѣстныхъ заводахъ, довольно несовершенны, и, попадая въ г. Ташкентъ онѣ передѣлываются для туземцевъ въ низшіе сорта кожъ.

О количествѣ скота и развитіи скотоводства въ области можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

| У ѣ з д н.           | Названіе скота.           | 1889 г. | 1890 г.   | 1891 г.   | 1892 г.   |
|----------------------|---------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|
| Вѣрненскій . . . . . | лошадей . . . . .         | 103.190 | 124.458   | 122.229   | 125.728   |
|                      | верблюдовъ . . . . .      | 20.962  | 24.080    | 24.056    | 24.038    |
|                      | ословъ и муловъ . . . . . | 585     | 545       | 555       | 582       |
|                      | рогатаго скота . . . . .  | 50.141  | 63.549    | 59.584    | 64.306    |
|                      | овецъ и козъ . . . . .    | 778.542 | 1.121.225 | 1.109.427 | 1.122.118 |
|                      | свиней . . . . .          | 3.492   | 2.762     | 2.552     | 2.054     |
|                      | Итого . . . . .           | 956.912 | 1.336.619 | 1.318.403 | 1.338.820 |



| У ѣ з д ы.                | Названіе скота.           | 1889 г. | 1890 г. | 1891 г. | 1892 г. |
|---------------------------|---------------------------|---------|---------|---------|---------|
| Джаркентскій уч.          | лошадей . . . . .         | 93.905  | 96.729  | 73.942  | 76.960  |
|                           | верблюдовъ . . . . .      | 7.373   | 7.764   | 4.681   | 4.113   |
|                           | ословъ и муловъ . . . . . | 595     | 1.027   | 1.095   | 1.291   |
|                           | рогатаго скота. . . . .   | 62.717  | 66.323  | 53.189  | 54.170  |
|                           | овецъ и козъ . . . . .    | 560.391 | 638.752 | 505.767 | 515.242 |
|                           | свиней. . . . .           | 65      | 150     | 60      | 50      |
|                           | Итого . . . . .           | 825.046 | 810.745 | 638.734 | 651.826 |
| Иссыкъ-Кульскій . . . . . | лошадей . . . . .         | 115.011 | 125.145 | 108.613 | 113.475 |
|                           | верблюдовъ . . . . .      | 11.435  | 12.616  | 15.126  | 15.171  |
|                           | ословъ и муловъ . . . . . | 82      | 100     | 171     | 91      |
|                           | рогатаго скота. . . . .   | 58.198  | 66.352  | 65.411  | 68.859  |
|                           | овецъ и козъ . . . . .    | 561.396 | 648.741 | 694.293 | 627.143 |
|                           | свиней. . . . .           | 1.126   | 976     | 1.569   | 1.038   |
|                           | Итого . . . . .           | 753.608 | 853.930 | 885.183 | 828.777 |
| Копальскій . . . . .      | лошадей . . . . .         | 47.118  | 45.556  | 84.457  | 86.321  |
|                           | верблюдовъ . . . . .      | 9.845   | 9.426   | 16.440  | 14.719  |
|                           | ословъ и муловъ . . . . . | —       | 3       | 4       | 3       |
|                           | рогатаго скота. . . . .   | 21.271  | 21.001  | 33.548  | 31.662  |
|                           | овецъ и козъ . . . . .    | 396.372 | 324.792 | 473.779 | 464.458 |
|                           | свиней. . . . .           | 720     | 866     | 633     | 1.149   |
|                           | Итого . . . . .           | 475.326 | 401.644 | 603.861 | 598.212 |
| Сергіопольскій . . . . .  | лошадей . . . . .         | 98.735  | 99.850  | 92.832  | 93.304  |
|                           | верблюдовъ . . . . .      | 15.760  | 15.114  | 15.332  | 18.071  |
|                           | ословъ и муловъ . . . . . | —       | —       | —       | —       |
|                           | рогатаго скота. . . . .   | 54.296  | 52.677  | 53.344  | 60.884  |
|                           | овецъ и козъ . . . . .    | 629.163 | 293.421 | 482.058 | 515.333 |
|                           | свиней . . . . .          | 3.602   | 3.228   | 2.895   | 2.915   |
|                           | Итого . . . . .           | 801.576 | 464.290 | 646.461 | 690.507 |



| У ѣ з д ы.           | Названіе скота.           | 1889 г.   | 1890 г.   | 1891 г.   | 1892 г.   |
|----------------------|---------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Токмакскій . . . . . | лошадей . . . . .         | 189.704   | 200.641   | 93.886    | 110.077   |
|                      | верблюдовъ . . . . .      | 27.730    | 28.254    | 19.244    | 19.748    |
|                      | ословъ и муловъ . . . . . | 240       | —         | 50        | 33        |
|                      | рогатаго скота. . . . .   | 110.588   | 109.600   | 78.230    | 96.063    |
|                      | овецъ и козъ . . . . .    | 1.274.199 | 1.413.017 | 645.458   | 627.990   |
|                      | свиней. . . . .           | 2.109     | 2.028     | 2.137     | 2.093     |
|                      | Итого . . . . .           | 1.604.570 | 1.753.540 | 839.005   | 856.004   |
| По области . . . . . | лошадей . . . . .         | 647.663   | 692.379   | 575.959   | 608.865   |
|                      | верблюдовъ . . . . .      | 93.105    | 97.254    | 94.879    | 95.863    |
|                      | ословъ и муловъ . . . . . | 1.502     | 1.675     | 1.875     | 2.000     |
|                      | рогатаго скота. . . . .   | 357.231   | 379.498   | 343.306   | 375.941   |
|                      | овецъ и козъ . . . . .    | 4.300.063 | 4.434.948 | 3.910.782 | 3.872.184 |
|                      | свиней. . . . .           | 11.114    | 10.010    | 4.846     | 9.299     |
|                      | Итого . . . . .           | 5.410.678 | 5.620.768 | 4.936.647 | 4.964.155 |

Эти цифры значительно менѣе дѣйствительныхъ, такъ какъ киргизы тщательно скрываютъ истинное число скота даже отъ своихъ одноаульцевъ, главнымъ образомъ, потому, что раскладка подати и другихъ платежей производится между ними по состоянію каждаго юрто-владѣльца, а отчасти для сокрытія имущества на случай предъявленія взысканія къ состоящимъ должникамъ по займамъ и другимъ частнымъ обязательствамъ. Условія кочеваго быта и значительная разбросанность кочевьевъ не даютъ возможности правильно исчислить количество скота у киргизовъ.

Огородничество въ Семирѣченской области начало особенно развиваться со времени переселенія сюда дунганъ, которые, благодаря своему трудолюбію, любви къ дѣлу и довольству менѣе значительной выручкой, сразу понизили цѣны на продукты огородничества. Результатомъ этого явилось то, что дунгане захватили повсемѣстно торговлю овощами, которой занимались прежде русскіе, и въ настоящее время эти послѣдніе, считая невыгоднымъ при столь низкихъ цѣнахъ заниматься огородничествомъ съ промышленными цѣлями, разводятъ овощи только для собственнаго потребленія. Наиболѣе развито огородничество въ Токмакскомъ, Вѣрненскомъ уѣздахъ и Джаркентскомъ участкѣ; это обусловливается съ одной стороны болѣе благопріятными климатическими условіями, а съ другой — возможностью сбыта продуктовъ огородничества, такъ какъ въ Вѣрненскомъ уѣздѣ продукты эти продаются въ городѣ Вѣрномъ; овощи Токмакскаго уѣзда, кромѣ поступленія на мѣстные рынки, Иссыкъ-Кульскій уѣздъ, гдѣ огородничество, вслѣд-



ствіе неблагопріятныхъ климатическихъ условій, развито весьма мало; наконецъ Джаркентскій участокъ сбываетъ продукты своего огородничества, составляющіе избытокъ мѣстнаго потребленія, въ сосѣднія мѣстности Китая. Состояніе огородничества въ Семирѣченской области выражается слѣдующими цифрами, показывающими площадь занятую огородами и сумму, вырученную отъ продажи произведеній огородовъ и бакчей. Такъ, въ Токмакскомъ уѣздѣ было продано овощей въ 1890 году по 19.310 р., а въ 1891 году на 19.550 рублей, въ г. Вѣрномъ въ 1890 году подъ огородами было занято 15 десятинъ и подъ бакчами 97 десятинъ, причемъ отъ продажи арбузовъ и дынь выручено болѣе 5.000 рублей. Въ Джаркентскомъ участкѣ подъ огородами было занято въ 1890 году 219 десятинъ, подъ бакчами—106; въ 1891 году—120 десятинъ. Въ Иссыкъ-Кульскомъ уѣздѣ подъ огородами было занято какъ въ 1890, такъ и въ 1891 около 32 десятинъ. Наконецъ, въ Копальскомъ и Сергіопольскомъ уѣздѣ огородничество развито слабо. Въ Токмакскомъ уѣздѣ въ огородахъ разводятъ: кочанную капусту, огурцы, картофель, рѣдьку, свеклу, лукъ, марковь, перецъ, а дунгане кромѣ того листовую китайскую рѣдису, помидоры, синіе баклажаны, лукъ-порей, кальрябію и др.; на бакчахъ разводятся арбузы, дыни. Въ Джаркентскомъ участкѣ, подобно Токмакскому уѣзду, климатическія и почвенныя условія благопріятны, но здѣсь нѣсколько препятствуетъ занятію огородничествомъ недостатокъ воды. Въ Вѣрномъ же урожаи на овощи бываютъ очень хороши. Арбузы и дыни разводятся также въ Копальскомъ (здѣсь они плохого качества) и Сергіопольскомъ уѣздахъ; въ послѣднемъ огородничество, развитое вообще весьма слабо, сосредоточено въ станицахъ Сарканской, Урджарской и крестьянскихъ поселеніяхъ Захаровскомъ и Хатынь-Су. Арбузы и дыни сбываются здѣсь въ Чугучакъ для вѣтайскихъ войскъ. Кромѣ того, жители Сергіопольскаго уѣзда занимаются повсемѣстно разведеніемъ подсолнуховъ такъ, какъ подсолнечное масло пользуется здѣсь довольно значительнымъ спросомъ. Хмѣлеводство въ Семирѣченской области развито пока весьма мало но, вѣроятно въ будущемъ оно займетъ видное мѣсто среди другихъ отраслей земледѣлія. Въ настоящее время имъ занимается одно только лицо (г. Фетисовъ) и, не смотря на то, что въ 1884 году плантація его хмѣля въ Пишпекѣ занимала ничтожную площадь, въ 1891 году собрано было 222 пуда, причемъ, по мнѣнію пивоваровъ, хмѣль этотъ по качествамъ не уступаетъ заграничному. Табаководство въ Семирѣченской области развито весьма мало; первое мѣсто по количеству и качеству табака занимаетъ Вѣрненскій уѣздъ, а именно г. Вѣрний.

Ниже приведены данныя о размѣрахъ суммъ, вырученныхъ отъ продажи табаку въ г. Вѣрномъ съ 1887 г.

| Г о д а.       | Количество десятинъ подъ посѣвами. | Количество производства. | Продано на сумму руб. |
|----------------|------------------------------------|--------------------------|-----------------------|
| 1887 . . . . . | 20                                 | 1.280                    | 21.510                |
| 1888 . . . . . | 17                                 | 860                      | 12.210                |
| 1889 . . . . . | 22                                 | 1.710                    | 17.135                |
| 1890 . . . . . | 32                                 | 1.550                    | 17.725                |
| 1891 . . . . . | 32                                 | 1.490                    | 16.853                |



Въ г. Вѣрномъ культивируются высшіе сорта табаку; разводимый въ другихъ мѣстахъ табакъ самаго низкаго качества, и сбыта за предѣлы области не имѣетъ.

*Звѣроловство, пчеловодство и рыболовство.* Звѣроловство сравнительно довольно развито въ области:

| Г о д а.       | Всего убито<br>штукъ. | Изъ этого числа |                        | Продано<br>на<br>сумму. |
|----------------|-----------------------|-----------------|------------------------|-------------------------|
|                |                       | кочевниками.    | осѣдл.<br>населеніемъ. |                         |
| 1889 . . . . . | 22.789                | 21.150          | 1.639                  | 29.425                  |
| 1890 . . . . . | 27.769                | 26.224          | 1.545                  | 42.163                  |
| 1891 . . . . . | 14.479                | 13.435          | 1.044                  | 19.327                  |
| 1892 . . . . . | 19.235                | 18.038          | 1.197                  | 22.067                  |

Такимъ образомъ звѣроловствомъ занимается преимущественно кочевое население; у осѣдлыхъ же жителей оно развито сравнительно въ небольшихъ размѣрахъ.

По уѣздамъ общая добыча у кочевого и осѣдлаго населенія въ 1892 году представлялась въ слѣдующемъ видѣ:

| У ѣ з д ы.               | Всего убито<br>штукъ. | Продано<br>на сумму<br>рублей. |
|--------------------------|-----------------------|--------------------------------|
| Вѣрненскій . . . . .     | 4.155                 | 5.560                          |
| Копальскій . . . . .     | 4.418                 | 4.448                          |
| Сергіопольскій . . . . . | 2.984                 | 4.525                          |
| Тогмакскій . . . . .     | 2.579                 | 2.350                          |
| Иссык-Кульскій . . . . . | 3.448                 | 6.336                          |
| Джаркентскій участкъ . . | 1.651                 | 2.848                          |
| Итого . . . . .          | 19.235                | 22.067                         |

Охотятся преимущественно ружьями, а на лисицъ и куніцъ беркутами. Главный доходъ даютъ шкуры убиваемыхъ звѣрей; такъ напр.: лисьи шкуры продаются отъ 2 до 3 руб., медвѣдей—5 р., рысей—4 руб., волковъ—отъ 1 до 2 руб., куніцъ—отъ 3 до 5 руб., тигра отъ 20 до 25 р., шкуры степныхъ барановъ, мараловъ, барсуковъ, сайгъ и др.—отъ 30 до 50 коп. и вслѣдствіе низкихъ цѣнъ поступаютъ въ продажу въ незначительномъ количествѣ. Особенно выгодна охота на



молодых мараловъ, рога которыхъ высоко цѣнятся, но вслѣдствіе того, что охота за ними не изъ легкихъ, сумма отъ продажи роговъ не особенно велика.

*Пчеловодство* наиболѣе развито въ Вѣрненскомъ и Сергіопольскомъ уѣздахъ; затѣмъ слѣдующій Иссыкъ-кульскій Кональскій, Токмакскій уѣзды и Джаркентскій участокъ.

Наибольшее развитіе пчеловодства въ Сергіопольскомъ и Вѣрненскомъ уѣздахъ объясняется тѣмъ, что здѣсь, въ предгоріяхъ и долинахъ Семирѣченскаго и Заилійскаго Алатау, пчелы находятъ нужную имъ растительность въ продолженіе всего лѣта; между тѣмъ какъ въ степныхъ мѣстностяхъ, благодаря сильной жарѣ и бесплодію, травы выгораютъ.

Отъ продажи продуктовъ пчеловодства выручено въ Семирѣченской области:

|                  |             |
|------------------|-------------|
| въ 1887 г. . . . | 42.770 руб. |
| » 1888 » . . .   | 20.005 »    |
| » 1889 » . . .   | 40.659 »    |
| » 1890 » . . .   | 56.176 »    |
| » 1891 » . . .   | 56.044 »    |
| » 1892 » . . .   | 57.446 »    |

По уѣздамъ число пасѣкъ и ульевъ за пять лѣтъ, начиная съ 1888, распредѣлялось слѣдующимъ образомъ:

| У ѣ з д ы.                | 1888 г. |         | 1889 г. |         | 1890 г. |         | 1891 г. |         | 1892 г. |         |
|---------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                           | Пасѣкь. | Ульевъ. | Пасѣкь. | Ульевъ. | Пасѣкь. | Ульевъ. | Пасѣкь. | Ульевъ. | Пасѣкь. | Ульевъ. |
| Вѣрненскій . . . . .      | —       | 11.458  | 250     | 14.126  | 261     | 15.184  | 287     | 15.918  | 332     | 19.936  |
| Сергіопольскій . . . . .  | —       | 20.544  | 333     | 26.676  | 357     | 23.246  | 361     | 23.838  | 365     | 26.712  |
| Иссыкъ-Кульскій . . . . . | —       | 3.397   | 93      | 3.558   | 89      | 3.529   | 107     | 4.338   | 123     | 4.790   |
| Кональскій . . . . .      | —       | 2.526   | 51      | 2.753   | 58      | 2.658   | 65      | 3.613   | 72      | 4.573   |
| Джаркентскій участокъ.    | —       | 115     | 4       | 172     | 5       | 165     | 9       | 343     | 9       | 483     |
| Токмакскій уѣздъ . . .    | —       | 55      | 7       | 78      | 9       | 133     | 10      | 211     | 14      | 339     |
| Всего въ области .        | —       | 30.095  | 738     | 47.373  | 779     | 44.915  | 839     | 48.261  | 915     | 56.833  |

Изъ этой таблицы видно, что пчеловодство за этотъ промежутокъ времени все-таки увеличилось, такъ что число ульевъ въ 1892 году превышаетъ таковое же за 1888 г. почти на 27 т. Пчеловодствомъ въ области занимается преимущественно осѣдлое населеніе, причемъ наиболѣе крупныя пчельники находятся у городскихъ жителей. Среднія цѣны на пудъ меду и воску въ области за послѣдніе года были слѣдующія:



| Года.        | Средняя цѣна. |             |
|--------------|---------------|-------------|
|              | Пуды меду.    | Пуды воску. |
| 1889 . . . . | 4 р. 90 к.    | 16 р. 10 к. |
| 1890 . . . . | 4 „ 50 „      | 14 „ 10 „   |
| 1891 . . . . | 4 „ 40 „      | 12 „ 40 „   |
| 1892 . . . . | 4 „ 25 „      | 14 „ 23 „   |

Рыболовство въ Семирѣченской области, какъ промыселъ, не существуетъ. Причиной этому служитъ весьма малое количество рыбы въ водахъ области, а равно и отсутствіе хорошихъ сортовъ ея; найчаще-же встрѣчающіяся—маринка и османъ—обладаютъ даже ядовитыми свойствами. Вслѣдствіе того, что Семирѣченская область изобилуетъ рѣками и озерными бассейнами, въ которыхъ рыболовство могло-бы пріобрѣсти болѣе значительные размѣры, въ послѣдніе годы были произведены изслѣдованія относительно искусственнаго разведенія рыбы; изслѣдованія эти не принесли пока практическихъ результатовъ, главнымъ образомъ, по причинѣ большихъ разстояній, на которыя потребовалось бы перевозить рыбу для означенной цѣли, и по отсутствію денежныхъ средствъ. Нижеприведенная таблица показываетъ состояніе рыболовства за 1889, 1890, 1891 и 1892 г. г.

| Г о д а.     | Добыто.      | Продано. | На сумму. |
|--------------|--------------|----------|-----------|
|              | П у д о в ъ. |          |           |
| 1889 . . .   | 11.432       | 8.141    | 7.872     |
| 1890 . . . . | 13.539       | 9.218    | 7.352     |
| 1891 . . . . | 13.054       | 7.832    | 5.756     |
| 1892 . . . . | 22.403       | 16.082   | 8.274     |

Вслѣдствіе отсутствія правильныхъ рыбныхъ промысловъ, свѣдѣнія эти только приближительны.

*Лѣсное хозяйство, садоводство и шелководство.* Семирѣченская область бѣдна лѣсами. Въ 1887 году всѣ естественно выросшіе лѣса области были признаны государственною собственностью и на нихъ обращено въ настоящее время особенное вниманіе мѣстной администраціи, въ виду ихъ громаднаго значенія для страны. Можно безъ преувеличенія сказать, что существованіе лѣса въ Семирѣченской области неразрывно связано съ существованіемъ земледѣлія, а слѣдовательно и



культуры страны. Здѣсь весьма ярко выступаетъ главнѣйшая функція лѣса, какъ регулятора влаги, что въ связи съ его малочисленностью заставляетъ придавать ему большую цѣнность. Естественно поэтому, что вопросъ искусственнаго лѣсоразведенія занимаетъ видное мѣсто въ заботахъ администраціи, стремящейся, по мѣрѣ возможности, предотвратить истощеніе нынѣ существующихъ немногочисленныхъ лѣсовъ области. Въ основу мѣропріятій для означенной цѣли положено то соображеніе, что въ дѣлѣ искусственнаго лѣсоразведенія непосредственно должно принимать участіе само населеніе; правительство-же всѣми зависящими отъ него средствами содѣйствуетъ этой дѣятельности устройствомъ древесныхъ и садовыхъ питомниковъ, бесплатнымъ и за деньги отпусккомъ саженцевъ, хозяйственными совѣтами и т. п. Конечно, результаты этихъ благихъ начинаній еще незначительны, да и не могутъ быть иными, въ виду нѣкоторыхъ неблагопріятныхъ условій, изъ которыхъ правовыя земельныя отношенія занимаютъ не послѣднее мѣсто; такъ напр., не смотря на то, что питомники области переполнены бесплатными древесными саженцами, древесныя посадки производятся большею частью только на усадебныхъ мѣстахъ и улицахъ. Въ болѣе значительныхъ размѣрахъ посадки практикуются, конечно, тамъ, гдѣ климатическія условія болѣе благопріятны; поэтому Сергіопольскій уѣздъ въ дѣлѣ лѣсопроизведенія занимаетъ послѣднее мѣсто. Съ другой стороны, частые передѣлы общественныхъ земель и отсутствіе участковъ свободныхъ отъ передѣловъ являются во многихъ мѣстахъ немаловажнымъ препятствіемъ для болѣе серьезнаго занятія лѣсоразведеніемъ, такъ какъ при такихъ условіяхъ нѣтъ увѣренности въ томъ, что, произведшій посадку, воспользуется своими трудами, тѣмъ болѣе, что осязательную выгоду лѣсоразведеніе приноситъ только въ сравнительно отдаленномъ будущемъ. Въ Семирѣченской области имѣется 24 казенныхъ лѣсныхъ питомниковъ, изъ которыхъ въ Сергіопольскомъ уѣздѣ — 3, Вѣрненскомъ — 12, Копальскомъ — 3, Токмакскомъ — 2, Иссыкъ-Кульскомъ — 2 и Джаркентскомъ уч. — 2.

Питомники эти занимаютъ 67 десятинъ; изъ нихъ отпущено за деньги и бесплатно:

|                    |         |           |
|--------------------|---------|-----------|
| въ 1888 году около | 360.000 | саженцевъ |
| > 1889 > >         | 170.000 | >         |
| > 1890 > >         | 250.000 | >         |
| > 1891 > >         | 335.696 | >         |

Кромѣ того Вѣрненская казенная лѣсная роща, питомники и школы которой, занимали въ 1891 году площадь въ 47 десятинъ, въ томъ же году отпустили за деньги 163.912 древесныхъ саженцевъ и бесплатно — 582.891 саженца. Въ древесныхъ питомникахъ разводятся карагачъ (разновидность ильма); порода эта наиболѣе пригодна для разведенія массами и соотвѣтствуетъ климатическимъ условіямъ страны. Кромѣ того разводятся: ясень, тополя, ветла, береза и въ маломъ количествѣ дубъ, кленъ, липа, лещина, бѣлая акація, шелковица, джигда, айлантъ, гледитчія. Изъ плодовыхъ деревьевъ въ большинствѣ лѣсныхъ питомниковъ разводятся яблонь и дикій абрикосъ. Что касается доходности естественныхъ насажденій Семирѣченской области, то она увеличилась особенно послѣ землетрясеній конца 80-хъ годовъ, когда признано было необходимымъ отпускать на постройки строевой лѣсъ; до этого времени употребленіе казеннаго лѣса на постройки было запрещено.



Лѣсные доходы составляли:

|                    |        |
|--------------------|--------|
| въ 1888 г. . . . . | 23.631 |
| » 1889 » . . . . . | 25.701 |
| » 1890 » . . . . . | 30.199 |
| » 1891 » . . . . . | 27.610 |

Средній-же доходъ за предшествовавшіе три года составлялъ около 18.600 рублей.

По уѣздамъ доходность эта распредѣлялась слѣдующимъ образомъ:

| Въ уѣздахъ.         | Доходъ составлялъ ‰ общего дохода. |         |         |         |
|---------------------|------------------------------------|---------|---------|---------|
|                     | 1888 г.                            | 1889 г. | 1890 г. | 1891 г. |
| Вѣрненскомъ . . . . | 58,8‰                              | 56,1‰   | 40,4‰   | 39,1‰   |
| Копальскомъ . . . . | 9,9                                | 8,3     | 8,0     | 9,1     |
| Джаркентскомъ уч. . | 9,6                                | 9,8     | 12,1    | 12,1    |
| Иссыкъ-Кульскомъ .  | 8,4                                | 14,6    | 25,3    | 23,0    |
| Сергіопольскомъ . . | 6,7                                | 8,3     | 9,1     | 11,5    |
| Токмакскомъ . . . . | 6,6                                | 2,9     | 5,1     | 5,2     |

Особенно замѣтно послѣ землетрясенія увеличилась доходность лѣса въ Иссыкъ-Кульскомъ уѣздѣ, какъ въ наиболѣе пострадавшемъ. Въ нижеприведенной таблицѣ показаны сорта и количество отпущенныхъ товаровъ.

| Г О Д Ъ.                                | Строгаго<br>лѣса штукъ<br>дереьевъ. | Жердей<br>штукъ. | Деревъ куб.<br>саженей. | Сучьевъ и<br>хвороста<br>куб. саж. |
|-----------------------------------------|-------------------------------------|------------------|-------------------------|------------------------------------|
| Средній отпускъ до<br>1888 года . . . . | 7.000                               | 7.200            | 9.000                   | —                                  |
| Отпускъ въ 1888 г. .                    | 18.312                              | 10.111           | 5.121                   | 2.793                              |
| » » 1889 » . .                          | 19.727                              | 8.133            | 5.800                   | 3.166                              |
| » » 1890 » . .                          | 20.087                              | 10.354           | 6.730                   | 3.545                              |
| » » 1891 » . .                          | 18.496                              | 10.392           | 6.773                   | 3.088                              |



Уменьшеніе отпуска дровъ, по сравненію съ годами, предшествовавшими 1888 г., объясняется увеличивающимся употребленіемъ суррогатовъ древеснаго топлива (кизякъ и курай), а также и тѣмъ обстоятельствомъ, что въ мѣстахъ, гдѣ лѣсоразведеніе болѣе развито, какъ напр. въ Вѣрненскомъ и Токмакскомъ уѣздахъ, населеніе получаетъ не только топливо, но также строевой и подѣлочный лѣсъ изъ искусственно произведенныхъ насажденій. Кромѣ общихъ причинъ, какъ напр. необходимость отпуска строевого лѣса на постройки, на состояніе лѣснаго хозяйства оказываютъ вредное вліяніе лѣсные пожары, самовольные порубки, а также землетрясенія, отъ которыхъ въ 80-хъ годахъ погибла масса лѣса отъ земляныхъ обваловъ и оползней. Но помимо этого вреда, землетрясенія оказываютъ вредное вліяніе и на растущій лѣсъ; такъ, послѣ Вѣрненскаго землетрясенія съ каждымъ годомъ замѣчалось увеличеніе количества суховершинныхъ деревьевъ, что объясняется нарушеніемъ корневой системы.

Подобно лѣснымъ питомникамъ въ области имѣются и садовые питомники. Самый старшій изъ Казенныхъ садовъ—Вѣрненскій, затѣмъ Борохудзирскій, Пишпекскій, Джаркентскій, Пржевальскій и Арассанскій. Изъ Вѣрненскаго сада отпущено было:

|                    | Лѣсныхъ, пло-<br>довыхъ и деко-<br>ративныхъ. |
|--------------------|-----------------------------------------------|
| въ 1888 г. . . . . | 41.116                                        |
| » 1889 » . . . .   | 8.810                                         |
| » 1890 » . . . .   | 7.190                                         |
| » 1891 » . . . .   | 14.678                                        |

Уменьшеніе отпуска саженцевъ по сравненію съ 1888 г. зависитъ отъ того, что съ 1888 года безденежный отпускъ былъ прекращенъ. Изъ Борохудзирскаго сада за 1888, 1889, 1890 и 1891 года продано 7.711 саженцевъ, въ томъ числѣ плодовыхъ 2.605 и отпущено бесплатно 36.800 саженцевъ, въ томъ числѣ 8.150 плодовыхъ. Пишпекскій городской садъ отличается богатствомъ своихъ садовыхъ питомниковъ; въ 1891 году въ немъ было болѣе 100.000 фруктовыхъ, декоративныхъ и лѣсныхъ саженцевъ, въ томъ числѣ 10.000 привитыхъ.

*Шелководство* въ Семирѣченской области не имѣетъ промышленнаго значенія, хотя значительное развитіе его возможно въ Вѣрненскомъ, Токмакскомъ уѣздахъ и Джаркентскомъ участкѣ. Въ настоящее время имъ занимаются только при училищахъ для ознакомленія учениковъ съ шелководствомъ на практикѣ.

*Горная промышленность* въ Семирѣченской области, благодаря отсутствію капиталовъ предпринимателей и неудобству путей сообщенія, ограничивается въ настоящее время добываніемъ соли для нуждъ мѣстнаго населенія и обжиганіемъ извести и алебаstra. Тѣмъ не менѣе въ нѣкоторыхъ мѣстахъ области извѣстны золотосодержащіе пески, желѣзныя, серебро-свинцовыя и мѣдныя руды, залежи каменнаго угля и присутствіе другихъ минеральныхъ богатствъ. Золотосодержащіе пески извѣстны въ Сергіопольскомъ уѣздѣ на р.р. Тентекъ и Ргаиты и въ окрестностяхъ Саркандской станицы; въ Джаркентскомъ участкѣ—по р. Хоргосу, но какъ тѣ, такъ и другіе содержатъ весьма малое количество золота. Въ послѣднее время частными лицами производились изслѣдованія мѣстонахожденій золота въ Джаркентскомъ участкѣ въ 40 верстахъ отъ Охотничьяго поселка по р. Баянколу и



по рѣчкѣ Малой Кетменкѣ. Желѣзныя руды извѣстны во многихъ мѣстахъ области. Серебро-свинцовыя — въ горахъ Калканъ, на р. Чалкоды-су въ Джаркентскомъ участкѣ, въ горахъ Алатау (урочище Кебень), Алтынъ-Эмельскихъ и Александровскомъ хребтѣ (въ долинѣ р. Джумгала). Мѣдныя руды извѣстны въ горахъ Алтынъ-Эмельскихъ и въ Токмакскомъ уѣздѣ на р. Сарыбулакѣ. Залежи каменнаго угля находятся во многихъ мѣстностяхъ Токмакскаго, Сергіопольскаго (на р. Аягузѣ у оз. Ала-Куль и въ окрестностяхъ укрѣпленія Бахты), Копальскаго уѣздовъ и Джаркентскаго участка. Изслѣдованія каменнаго угля, произведенныя въ горахъ Калканъ и въ Копальскомъ уѣздѣ близъ р. Монура, не дали благоприятныхъ результатовъ. Залежи глауберовой соли находятся на южномъ берегу Балхаша, при впаденіи р. Каратала и на урочищахъ Чумычъ-Куль, Аши-су и Араль-Тюбенекъ. Самоосадочная соль находится въ озерахъ и въ нижнемъ теченіи р. Каратала. Соль добывается изъ оз. Балхаша, урочищъ Карагена и Рая. Въ Александровскомъ (на ур. Кебень и по р. Джумгалу) и Алатавскомъ хребтахъ, кромѣ свинцовой и серебряной руды, находится горный лѣнъ, каменная соль, каменный уголь и горный хрусталь. Залежи поташа находятся въ Джаркентскомъ участкѣ, по правому берегу р. Или, въ урочищѣ Кундуздахъ. Известняки розысканы по рѣчкѣ Зимовкѣ и въ Чинбулакѣ, въ 5 верстахъ отъ г. Копала. Залежи алебаstra есть въ Джаркентскомъ участкѣ, но они разрабатываются въ ограниченныхъ размѣрахъ.

*Заводская и фабричная промышленность* въ Семирѣченской области стоитъ на весьма низкой степени развитія, не смотря на обиліе продуктовъ земледѣлія и скотоводства. Это обусловливается съ одной стороны отсутствіемъ спроса на товары, такъ какъ большинство мѣстнаго населенія не нуждается въ мануфактурныхъ товарахъ, а съ другой стороны—отсутствіемъ предпринимателей и капиталовъ. Мѣстные заводы и фабрики выдѣлываютъ только самыя необходимыя и распространенныя издѣлія, большею частью низкаго достоинства, такъ что населеніе пользуется отчасти даже привозными издѣліями.

Состояніе заводской промышленности въ области видно изъ слѣдующихъ данныхъ о количествѣ заводовъ, рабочихъ на нихъ и общей производительности:

|                                                 |           |              |            |
|-------------------------------------------------|-----------|--------------|------------|
| Въ 1889 г. было 106 фабр. и зав.; занято рабоч. | 388;      | общ. произв. | 386.397 р. |
| » 1890 » » 529 » » » »                          | 1.119 » » | 524.589 »    |            |
| » 1891 » » 528 » » » »                          | 1.157 » » | 508.637 »    |            |
| » 1892 » » 617 » » » »                          | 1.383 » » | 506.853 »    |            |

Такимъ образомъ, по сравненію съ 1889 году все-таки слѣдуетъ признать замѣтное оживленіе въ заводской промышленности.

По уѣздамъ результаты заводской промышленности распредѣлялись за эти-же годы слѣдующимъ образомъ:



| У ѣ з д ы.        | Число<br>заводовъ и<br>фабрикъ. | Число<br>рабочихъ. | Сумма произво-<br>дительности. |         |
|-------------------|---------------------------------|--------------------|--------------------------------|---------|
|                   |                                 |                    | Руб.                           |         |
| Вѣрненскій. . .   | 1889 . .                        | 50                 | 223                            | 286.845 |
|                   | 1890 . .                        | 138                | 648                            | 347.756 |
|                   | 1891 . .                        | 171                | 671                            | 323.657 |
|                   | 1892 . .                        | 209                | 771                            | 363.085 |
| Сергіопольскій. . | 1889 . .                        | 29                 | 84                             | 41.562  |
|                   | 1890 . .                        | 141                | 181                            | 65.901  |
|                   | 1891 . .                        | 98                 | 138                            | 61.495  |
|                   | 1892 . .                        | 133                | 222                            | 31.596  |
| Джаркентскій уч.  | 1889 . .                        | 9                  | 32                             | 32.150  |
|                   | 1890 . .                        | 52                 | 78                             | 49.236  |
|                   | 1891 . .                        | 56                 | 100                            | 46.085  |
|                   | 1892 . .                        | 60                 | 98                             | 28.385  |
| Копальскій уѣздъ. | 1889 . .                        | 3                  | 10                             | 7.920   |
|                   | 1890 . .                        | 119                | 126                            | 42.381  |
|                   | 1891 . .                        | 121                | 138                            | 41.740  |
|                   | 1892 . .                        | 125                | 131                            | 42.144  |
| Токмакскій. . .   | 1889 . .                        | 1                  | 4                              | 4.420   |
|                   | 1890 . .                        | 42                 | 32                             | 6.795   |
|                   | 1891 . .                        | 40                 | 57                             | 24.010  |
|                   | 1892 . .                        | 47                 | 110                            | 29.682  |
| Иссыкъ-Кульскій.  | 1889 . .                        | 14                 | 25                             | 13.500  |
|                   | 1890 . .                        | 42                 | 53                             | 12.520  |
|                   | 1891 . .                        | 42                 | 53                             | 11.650  |
|                   | 1892 . .                        | 43                 | 51                             | 11.060  |



Наиболѣе крупныя заводы находятся: въ городѣ Вѣрномъ—2 водочныхъ и 2 пивоваренныхъ, и въ Вѣрненскомъ уѣздѣ—три винокуренныхъ, пивоваренный заводъ и мельницы. По роду производствъ фабрики и заводы раздѣлялись въ 1892 году такимъ образомъ:

|                         |                        |           |
|-------------------------|------------------------|-----------|
| Винокуренныхъ . . .     | 3 съ производствомъ въ | 84.200 р. |
| Водочныхъ . . . . .     | 2 » » »                | 78.500 »  |
| Пивоваренныхъ . . .     | 8 » » »                | 62.600 »  |
| Сукноваленъ . . . . .   | 2 » » »                | 95 »      |
| Кожевенныхъ . . . . .   | 36 » » »               | 112.353 » |
| Сыроваренныхъ . . .     | 1 » » »                | 1.500 »   |
| Мыловаренныхъ . . .     | 14 » » »               | 10.455 »  |
| Лѣсопильныхъ . . .      | 1 » » »                | 96 »      |
| Восковыхъ свѣчъ . . .   | 1 » » »                | 9.100 »   |
| Табачныхъ фабрикъ . .   | 2 » » »                | 9.090 »   |
| Табачныхъ плантацій .   | 6 » » »                | 10.545 »  |
| Маслобоекъ . . . . .    | 27 » » »               | 10.570 »  |
| Водяныхъ мельницъ .     | 511 » » »              | 81.472 »  |
| Мельницъ-крупчатъ . .   | 2 » » »                | 16.675 »  |
| Фабр. искусств. чая . . | 1 » » »                | 19.600 »  |
| Итого . . . . .         | 617 » » »              | 506.853 » |

*Другіе промыслы.* Не смотря на хорошій заработокъ и спросъ, ремесла въ области мало развиты. Среди хлѣбопашцевъ распространены лишь тѣ ремесла, которыя необходимы въ хозяйствѣ. У киргизовъ первое мѣсто занимаетъ приготовленіе войлочныхъ издѣлій и армячины. Киргизскія женщины ткутъ армячину изъ верблюжьей шерсти, валяютъ войлокъ для кошмъ и шляпъ, готовятъ ткань для мѣшковъ, тесьму, и вообще среди нихъ развиты ремесла, необходимыя при кочевомъ образѣ жизни. Такъ, киргизами приготовляются юрты и ихъ принадлежности, плетутся циновки изъ камыша и изъ растенія, называемаго «чія»; затѣмъ—сѣдла, оружіе и т. п. Что касается ремесленниковъ специалистовъ, то въ общемъ заработная плата здѣсь довольно высока: слесаря зарабатываютъ въ день отъ 1 р.—1 р. 50 к., столяры и штукатуры болѣе 1 р., кузнецы 60—80 коп., мѣдьяки 80 к.—1 р., каменотесы 60—80 к., кожевники и кровельщики 80 к.—1 р., сапожники, сѣдельники и каменщики 40 к.—50 к., плотники, стекольщики, шорники и скорняки 60 к.—80 коп., портные 60 к.—80 к.

Всѣхъ ремесленниковъ было:

|                    |       |
|--------------------|-------|
| въ 1880 г. . . . . | 8.320 |
| » 1890 » . . . . . | 8.662 |
| » 1891 » . . . . . | 6.466 |
| » 1892 » . . . . . | 7.964 |



По уѣздамъ и городамъ въ 1892 году они распредѣлялись слѣдующимъ образомъ:

| Г о р о д а и у ѣ з д ы .      | Число<br>ремеслен-<br>никовъ. |
|--------------------------------|-------------------------------|
| г. Вѣрный . . . . .            | 344                           |
| г. Джаркентъ . . . . .         | 379                           |
| г. Копаль. . . . .             | 80                            |
| г. Лепсинскъ. . . . .          | 64                            |
| г. Пишпекъ . . . . .           | 58                            |
| г. Пржевальскъ . . . . .       | 87                            |
| Вѣрненскій уѣздъ. . . . .      | 1.751                         |
| Копальскій . . . . .           | 931                           |
| Джаркентскій участокъ. . . . . | 1.507                         |
| Иссыкъ-Кульскій уѣздъ. . . . . | 917                           |
| Товмакскій . . . . .           | 649                           |
| Сергіопольскій . . . . .       | 1.197                         |
| Всего . . . . .                | 7.964                         |

*Торговля.* Внутренняя торговля состоитъ въ продажѣ населеніемъ хлѣба, скота и продуктовъ скотоводства, каковы: кожи, шерсть, кошмы, волосяныя веревки, армячина, сѣдла и т. п. Покупаются произведенія русскихъ фабрикъ и заводовъ и азійскія издѣлія: халаты, разнаго рода дабы, обувь, средне-азійскія шелковыя, матеріи и ковры. Торговлей занимаются русскіе по городамъ и селеніямъ; татары и сарты въ городахъ, селеніяхъ и въ степи. Русскіе ведутъ преимущественно розничную торговлю, за исключеніемъ оптовой торговли чаемъ въ г. Вѣрномъ. Татары и сарты, кромѣ торговли въ городахъ, занимаются ею преимущественно съ кочевниками и въ степи. Торговля эта имѣетъ характеръ растовщичества и состоитъ въ обмѣнѣ скота на ситцы, халаты, разнаго рода матеріи, и другіе предметы хозяйства и одежды кочевниковъ.

Въ 1890, 1891 и 1892 годахъ было продано:

| П Р О Д А Н О .                                                                                   | Въ 1890 г.         | Въ 1891 г. | Въ 1892 г. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------|------------|
|                                                                                                   | На сколько рублей. |            |            |
| въ Вѣрненскомъ уѣздѣ осѣдлымъ населеніемъ хлѣба, дровъ и другихъ лѣсныхъ матеріаловъ на . . . . . | 121.696            | 79.576     | } 165.971  |
| Киргизами и таранчанами хлѣба на . . . . .                                                        | 42.075             | 58.057     |            |
| » » » скота » . . . . .                                                                           | 257.797            | 287.031    | 415.681    |



| ПРОДАНО:                                                       | Въ 1890 г.         | Въ 1891 г. | Въ 1892 г. |
|----------------------------------------------------------------|--------------------|------------|------------|
|                                                                | На сколько рублей. |            |            |
| <b>Въ Токмакскомъ уѣздѣ</b>                                    |                    |            |            |
| хлѣба на . . . . .                                             | 51.233             | 99.746     | 78.773     |
| скота, кожъ, мерлушекъ, шерсти, кошмы на .                     | 321.368            | 324.245    | 144.824    |
| <b>Въ Копальскомъ уѣздѣ</b>                                    |                    |            |            |
| хлѣба на . . . . .                                             | 23.291             | 12.253     | 23.765     |
| скота, кошмъ, кожъ, мерлушекъ, шерсти и<br>волоса на . . . . . | 240.857            | 231.956    | 322.684    |
| <b>Въ Сергіопольскомъ уѣздѣ</b>                                |                    |            |            |
| хлѣба на . . . . .                                             | 63.396             | 28.707     | 66.132     |
| скота, шерсти и кожъ . . . . .                                 | 133.846            | 183.655    | 122.976    |
| <b>Въ Иссыкъ-Кульскомъ уѣздѣ</b>                               |                    |            |            |
| хлѣба на . . . . .                                             | 16.032             | 13532      | 13.648     |
| скота, кожъ, мерлушекъ, шерсти и кошмы на.                     | 163.105            | 215.936    | 204.034    |
| <b>Въ Джаркентскомъ участкѣ</b>                                |                    |            |            |
| хлѣба на . . . . .                                             | 23.226             | 24.140     | 51.036     |
| скота, кожъ, мерлушекъ и шерсти . . . . .                      | 230.695            | 204.558    | 134.502    |

Торговлей русскими товарами занимаются Петропавловскіе купцы, а азіатскими издѣліями — сарты Сыръ-Дарьинской и Ферганской областей. Въ Токмакскомъ уѣздѣ предметами вывоза являются, продукты скотоводства, звѣринныя шкуры и скоть; наиболѣе оживленные здѣсь торговые пункты—гор. Пишпекъ и с. Большой Токмакъ. Торговля въ Джаркентскомъ уч. и Копальскомъ уѣздѣ состоитъ преимущественно въ вывозѣ хлѣба, скота и продуктовъ скотоводства. Въ Иссыкъ-Кульскомъ уѣздѣ торговлей занимаются главнымъ образомъ сарты; отсюда вывозятся продукты скотоводства (б. ч. въ Ташкентъ) и скоть. Въ Сергіопольскомъ уѣздѣ



въ городѣ и селеніяхъ торгуютъ русскіе, а въ степи — татары и сарты; бараны сбываются на ярмарку въ Куянды Каркаралинскаго уѣзда. Разнаго рода торговыхъ документовъ было взято въ Семирѣченской области:

|            |    |        |      |
|------------|----|--------|------|
| въ 1888 г. | на | 50.547 | руб. |
| » 1889 »   | »  | 54.435 | »    |
| » 1890 »   | »  | 58.293 | »    |
| » 1892 »   | »  | 56.128 | »    |

Внѣшняя торговля съ Китаемъ производится съ Кашгаріей черезъ укрѣпленіе Нарынское, съ Кульджею черезъ Хоргоссъ и съ Тарбагатайской областью — черезъ укрѣпленіе Бахты. О величинѣ торговыхъ оборотовъ по заграничной торговлѣ можно судить по нижеслѣдующимъ цифрамъ:

Изъ Россіи въ Чугучакъ привезено русскими торговцами товаровъ:

|            |    |           |    |
|------------|----|-----------|----|
| въ 1890 г. | на | 1.027.484 | р. |
| » 1891 »   | »  | 1.208.082 | »  |

Изъ этой суммы въ 1891 году приходилось главнымъ образомъ на мануфактурные товары, скотъ, выдѣланныя кожи, желѣзо и его издѣлія, ташкентскіе товары \*) и менѣе на мѣдныя издѣлія, чай, свѣчи, сахаръ, бумагу, посуду, часы, разную мелочь и др. товары.

Кромѣ того изъ Зайсанскаго и Сергіопольскаго уѣздовъ мѣстныя произведенія вывозятся въ Чугучакъ самими производителями; такъ, въ 1891 году такого рода товаровъ вывезено болѣе чѣмъ на 30.000 руб.

Провозъ до Чугучака стоитъ за пудъ:

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| Отъ Ирбита . . . . .       | 2 р. 15 к. |
| » Нижняго-Новгорода . . .  | 2 » 5 »    |
| » Чугучака до Урумчи . . . | — » 45 »   |
| » » » Караусуна . . .      | — » 30 »   |

Вывезено русскими купцами въ Россію изъ Тарбагатая и Притяньшанья черезъ Чугучакъ:

|            |    |         |    |
|------------|----|---------|----|
| въ 1890 г. | на | 755.777 | р. |
| » 1891 »   | »  | 849.681 | »  |

Предметъ ввоза составляли: шерсть баранья и верблюжья, конскій волосъ, кожи, козій пухъ, мерлушки, хлопокъ, войлокъ, кошмы, фруеты, серебро въ слиткахъ, русскіе государственные кредитные билеты, нашатырь. Въ 1891 году отправлено изъ Китая серебра на 937.951 рубль.

\*) Сартовскіе ситцы, фрукты, галоши и ичегі, дабъ, (бумажный холстъ), уздечки, сѣдла, мѣха, чалмы, шеи, дурьи и др. всего на 31.510 руб.



Привозъ въ Кульджу и вывозъ оттуда въ 1890 представлялись въ слѣдующемъ видѣ:

Въ 1889 и 1890 годахъ привезено въ Кульджу разныхъ товаровъ:

въ 1889 на 898.155 руб.

» 1890 » 1.014.675 »

Вывезено изъ Кульджи въ 1890 году товаровъ на 792.263 рубля.

*Пути сообщенія.* Почтовыхъ трактовъ въ Семирѣченской области шесть съ протяженіемъ болѣе 2.000 верстъ съ 84 станціями. 1) Трактъ Сергіопольско-Вѣрненско-Карабалтинскій въ 1.040 верстъ съ 42 почтовыми станціями, въ числѣ которыхъ находятся г.г. Вѣрный, Пишпекъ и Копаль, 1 станица, 18 селеній и 20 пикетовъ. Трактъ этотъ служить для сообщенія Семирѣченской области и всего Туркестанскаго края съ Сибирью черезъ Семипалатинскъ. 2) Сергіопольско-Урджарско-Бахтинскій въ 278<sup>1</sup>/<sub>4</sub> верстъ съ 11 станціями; въ числѣ ихъ — укрѣпленіе Бахты, 1 станица, 1 селеніе и 8 пикетовъ. 3) Алтынъ-Эмельско-Хоргосскій 172<sup>3</sup>/<sub>4</sub> версты съ 8 станціями, въ числѣ которыхъ г. Джаркентъ, 1 станица, 1 выселокъ, и 5 пикетовъ. 4) Пишпекско-Пржевальскій протяженіемъ въ 368<sup>1</sup>/<sub>4</sub> верстъ съ 14 станціями, изъ которыхъ — уѣздный городъ Пржевальскъ, 6 селеній и 6 пикетовъ. 5) Лепсинско-Абакумовскій трактъ въ 92<sup>1</sup>/<sub>2</sub> версты съ 3 станціями; въ числѣ ихъ г. Лепсинскъ, 1 станица и 1 выселокъ. 6) Кутемалдинско-Нарынскій въ 151<sup>3</sup>/<sub>4</sub> версты съ 6 станціями, въ числѣ которыхъ укрѣпленіе Нарынъ и 5 пикетовъ. Кромѣ того до отдачи Кульджи Китайцамъ существовало вѣчное сообщеніе г.г. Вѣрнаго и Пржевальска съ Тянь-шанскимъ отрядомъ, расположеннымъ на Музартѣ, взаимѣнъ этого въ 1883—84 г. устроена земская почта изъ Джаркента въ выс. Охотничій и г. Пржевальскъ.

Подобно предъидущему былъ закрытъ трактъ отъ Хоргоса до Кульджи, но въ виду облегченія. необходимыхъ сношеній съ Семирѣченской областью живущихъ въ Кульджѣ русскихъ торговцевъ, отъ границы (Хоргоса) до Кульджи устроено почтовое сообщеніе обознымъ порядкомъ протяженіемъ въ 94 версты. Кромѣ главнаго Сергіопольско-Вѣрненско-Карабалтинскаго тракта, остальные служатъ для внутренняго сообщенія области и соединяются съ главными, за исключеніемъ: Кутемалдинско-Нарынскаго, соединяющагося съ Пишпекско-Пржевальскимъ, Джаркентъ-Охотничій-Пржевальскаго, соединяющагося въ Джаркентѣ съ Алтынъ-Эмельско-Хоргосскимъ, а въ Пржевальскѣ съ Пишпекско-Пржевальскимъ, и заграничнаго обознаго пути въ Кульджу, который служить продолженіемъ Алтынъ-Эмельско-Хоргосскаго.



## ВОЛОСТИ И НАСЕЛЕННЫЯ МѢСТА.

### ? X. СЕМИРЪЧЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ.

**УѢЗДОВЪ 6: Вѣрненскій, Джаркентскій (участокъ), Иссыкъ-Кульскій, Копальскій, Сергіопольскій и Токмакскій.**

#### ПРОСТРАНСТВО ОБЛАСТИ:

| <input type="checkbox"/> версть  | <input type="checkbox"/> миль | десятины     |
|----------------------------------|-------------------------------|--------------|
| итого — 351.480,0                | = 9.343,29                    | = 36.612.501 |
| суши — 335.197,4                 | = 8.916,26                    | = 34.998.456 |
| значит. внутрен. водъ — 16.282,6 | = 427,03                      | = 1.614.045  |

**ЖИТЕЛЕЙ** къ 1-му января 1893 года:

| обоего пола           | мужчинъ | женщинъ |
|-----------------------|---------|---------|
| итого — 669.922*)     | 369.472 | 283.616 |
| сельскихъ — 611.531*) | 344.461 | 267.070 |
| городскихъ — 41.557   | 25.011  | 16.546  |

На ☐ версту суши приходится 1,89 сельскихъ жителей обоего пола.

\*) Въ томъ числѣ нераспределенныхъ 16.834.







| Ч и с л о.                                      |                                    |           | Число наличныхъ душъ<br>казаковъ, крестьянъ и<br>инородцевъ. |              |               | Приходится земли<br>(въ десятинахъ).                      |                           |                           | Другихъ сословій. |            |              |
|-------------------------------------------------|------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------|--------------|---------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------|------------|--------------|
| Дворовъ ка-<br>зачьихъ и<br>крестьян-<br>скихъ. | Дворовъ не-<br>крестьян-<br>скихъ. | Кибитокъ. | Мужчинъ.                                                     | Женщинъ.     | Обоего пола.  | На 1 дворъ<br>казацкій кре-<br>стьянскій и<br>киргизскій. | На 1 душу<br>мужск. пола. | На 1 душу<br>обоего пола. | Мужчинъ.          | Женщинъ.   | Обоего пола. |
| 11                                              | 12                                 | 13        | 14                                                           | 15           | 16            | 17                                                        | 18                        | 19                        | 20                | 21         | 22           |
| —                                               | 1.935                              | —         | —                                                            | —            | —             | —                                                         | —                         | —                         | 16.537            | 9.868      | 26.405       |
| 639                                             | 176                                | —         | 1.271                                                        | 1.213        | 2.484         | 55,7                                                      | 23,0                      | 11,6                      | 815               | 436        | 1.251        |
| 61                                              | 14                                 | —         | 125                                                          | 84           | 209           | 175,0                                                     | 85,4                      | 51,0                      | 40                | 42         | 82           |
| 283                                             | 6                                  | —         | 645                                                          | 547          | 1.192         | 96,9                                                      | 42,5                      | 23,0                      | 291               | 65         | 356          |
| 348                                             | 20                                 | —         | 1.116                                                        | 1.138        | 2.254         | съ                                                        | А                         | 2                         | 572               | 145        | 717          |
| <b>1.331</b>                                    | <b>216</b>                         | —         | <b>3.157</b>                                                 | <b>2.982</b> | <b>6.139</b>  | <b>69,9</b>                                               | <b>29,5</b>               | <b>15,2</b>               | <b>1.718</b>      | <b>688</b> | <b>2.406</b> |
| —                                               | —                                  | 1.240     | 3.098                                                        | 2.557        | 5.655         | 238,9                                                     | 95,6                      | 52,4                      | —                 | —          | —            |
| —                                               | —                                  | 1.467     | 3.805                                                        | 2.084        | 5.889         | 42,9                                                      | 16,6                      | 10,7                      | —                 | —          | —            |
| —                                               | —                                  | 1.769     | 4.348                                                        | 3.115        | 7.463         | 212,1                                                     | 86,3                      | 50,3                      | —                 | —          | —            |
| —                                               | —                                  | 1.015     | 2.035                                                        | 1.738        | 3.773         | 123,3                                                     | 63,3                      | 34,1                      | —                 | —          | —            |
| —                                               | —                                  | 1.151     | 2.496                                                        | 1.967        | 4.463         | 169,2                                                     | 78,0                      | 43,6                      | —                 | —          | —            |
| —                                               | —                                  | 1.390     | 3.037                                                        | 2.291        | 5.328         | 171,3                                                     | 78,4                      | 44,7                      | —                 | —          | —            |
| —                                               | —                                  | 932       | 2.202                                                        | 2.243        | 4.445         | 73,2                                                      | 29,0                      | 15,6                      | —                 | —          | —            |
| —                                               | —                                  | 890       | 1.748                                                        | 1.300        | 3.048         | 188,0                                                     | 95,7                      | 54,9                      | —                 | —          | —            |
| 187                                             | 7                                  | —         | 540                                                          | 512          | 1.052         | 24,2                                                      | 8,4                       | 4,3                       | 35                | 4          | 3            |
| —                                               | —                                  | 1.428     | 2.921                                                        | 2.183        | 5.104         | 43,3                                                      | 21,2                      | 12,1                      | —                 | —          | —            |
| 229                                             | —                                  | —         | 692                                                          | 617          | 1.309         | —                                                         | —                         | —                         | —                 | —          | —            |
| 346                                             | —                                  | —         | 995                                                          | 760          | 1.755         | —                                                         | —                         | —                         | —                 | —          | —            |
| 759                                             | —                                  | —         | 2.137                                                        | 1.556        | 3.693         | —                                                         | —                         | —                         | —                 | —          | —            |
| 347                                             | —                                  | —         | 837                                                          | 662          | 1.499         | —                                                         | —                         | —                         | —                 | —          | —            |
| 155                                             | —                                  | —         | 453                                                          | 366          | 819           | —                                                         | —                         | —                         | —                 | —          | —            |
| 464                                             | —                                  | —         | 1.223                                                        | 901          | 2.126         | —                                                         | —                         | —                         | —                 | —          | —            |
| <b>2.300</b>                                    | —                                  | —         | <b>6.339</b>                                                 | <b>4.862</b> | <b>11.201</b> | <b>11,7</b>                                               | <b>4,4</b>                | <b>2,4</b>                | —                 | —          | —            |
| 592                                             | —                                  | —         | 1.340                                                        | 900          | 2.240         | —                                                         | —                         | —                         | —                 | —          | —            |
| 136                                             | —                                  | —         | 655                                                          | 511          | 1.166         | —                                                         | —                         | —                         | —                 | —          | —            |
| 120                                             | —                                  | —         | 330                                                          | 274          | 604           | —                                                         | —                         | —                         | —                 | —          | —            |
| 99                                              | —                                  | —         | 241                                                          | 155          | 396           | —                                                         | —                         | —                         | —                 | —          | —            |
| 52                                              | —                                  | —         | 152                                                          | 97           | 249           | —                                                         | —                         | —                         | —                 | —          | —            |
| 214                                             | —                                  | —         | 528                                                          | 384          | 912           | —                                                         | —                         | —                         | —                 | —          | —            |
| 550                                             | —                                  | —         | 1.338                                                        | 924          | 2.262         | —                                                         | —                         | —                         | —                 | —          | —            |
| <b>1.763</b>                                    | —                                  | —         | <b>4.584</b>                                                 | <b>3.245</b> | <b>7.829</b>  | <b>8,8</b>                                                | <b>3,4</b>                | <b>1,97</b>               | —                 | —          | —            |

На ☐ версту суши приходится — 2,32 сельскихъ жителей обоего пола.



| №. по порядку. | Названія станицъ, крестьянскихъ и киргизскихъ волостей, сельскихъ обществъ и населенныхъ мѣстъ. | Количество земли въ пользованіи волостей и населенныхъ мѣстъ. |                       |                                      |                        |       |                                           |            |            |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------|------------------------|-------|-------------------------------------------|------------|------------|
|                |                                                                                                 | д е с я т и н ѣ.                                              |                       |                                      |                        |       |                                           |            |            |
|                |                                                                                                 | Пахатной.                                                     | Усадьбой и огородной. | Сѣнокосовъ, заливныхъ и незаливныхъ. | Выгонной и пастбищной. | Лѣсу. | Остальной угодной <sup>1/2</sup> солонча. | Неудобной. | И т о г о. |
| 1              | 2                                                                                               | 3                                                             | 4                     | 5                                    | 6                      | 7     | 8                                         | 9          | 10         |
| 29             | 14. Каралинская кирг. вол. . .                                                                  | —                                                             | —                     | —                                    | —                      | —     | —                                         | —          | 62.800     |
| 30             | 15. Курдайская кирг. вол. . .                                                                   | —                                                             | —                     | —                                    | —                      | —     | —                                         | —          | 182.200    |
| 31             | 16. Куртинская кирг. вол. . .                                                                   | —                                                             | —                     | —                                    | —                      | —     | —                                         | —          | 369.500    |
| 32             | 17. Козылбурковская кирг. вол.                                                                  | —                                                             | —                     | —                                    | —                      | —     | —                                         | —          | 218.200    |
| 33             | 18. Мало-Алматинская кирг. вол.                                                                 | —                                                             | —                     | —                                    | —                      | —     | —                                         | —          | 170.700    |
|                | 19. Малыбаевская инородч. вол.                                                                  |                                                               |                       |                                      |                        |       |                                           |            |            |
| 34             | Байсеитъ сел. . . . .                                                                           | —                                                             | —                     | —                                    | —                      | —     | —                                         | —          | } 20.429   |
| 35             | Кайнакъ сел. . . . .                                                                            | —                                                             | —                     | —                                    | —                      | —     | —                                         | —          |            |
| 36             | Малыйбай сел., вол. пр. . . .                                                                   | —                                                             | —                     | —                                    | —                      | —     | —                                         | —          |            |
| 37             | Масакбай сел. . . . .                                                                           | —                                                             | —                     | —                                    | —                      | —     | —                                         | —          |            |
| 38             | Сарыбулакъ сел. . . . .                                                                         | —                                                             | —                     | —                                    | —                      | —     | —                                         | —          |            |
|                | Итого въ инород. вол. . .                                                                       |                                                               |                       |                                      |                        |       |                                           |            |            |
|                | 20. Михайловская.                                                                               |                                                               |                       |                                      |                        |       |                                           |            |            |
| 39             | Зайцевское сел. . . . .                                                                         | —                                                             | —                     | —                                    | —                      | —     | —                                         | —          | 8.236      |
| 40             | Карасуйское сел. . . . .                                                                        | —                                                             | —                     | —                                    | —                      | —     | —                                         | —          | 730        |
| 41             | Кутентайское сел. . . . .                                                                       | —                                                             | —                     | —                                    | —                      | —     | —                                         | —          | 490        |
| 42             | Маловодное сел. . . . .                                                                         | —                                                             | —                     | —                                    | —                      | —     | —                                         | —          | 1.100      |
| 43             | Михайловское сел., вол. пр. . .                                                                 | —                                                             | —                     | —                                    | —                      | —     | —                                         | —          | 6.000      |
|                | Итого по волости . . .                                                                          | —                                                             | —                     | —                                    | —                      | —     | —                                         | —          | 16.556     |
| 44             | 21. Нижне-Илійская кирг. вол. .                                                                 | —                                                             | —                     | —                                    | —                      | —     | —                                         | —          | 1.510.672  |
| 45             | 22. Ргайтинская кирг. вол. . .                                                                  | —                                                             | —                     | —                                    | —                      | —     | —                                         | —          | 173.100    |
| 46             | 23. Сарытокумовская кирг. вол.                                                                  | —                                                             | —                     | —                                    | —                      | —     | —                                         | —          | 716.600    |
| 47             | 24. Сейкимовская кирг. вол. . .                                                                 | —                                                             | —                     | —                                    | —                      | —     | —                                         | —          | 647.300    |
|                | 25. Софійскій стан. юртъ.                                                                       |                                                               |                       |                                      |                        |       |                                           |            |            |
| 48             | Надеждинскій выс. . . . .                                                                       | 4.994                                                         | 144                   | 5.900                                | 1.200                  | —     | 7.219                                     | 3.556      | 23.013     |
| 49             | Софійская ст., стан. пр. . . .                                                                  | 9.343                                                         | 272                   | 7.941                                | 1.800                  | —     | 7.831                                     | 3.753      | 30.940     |
|                | Итого въ стан. юртъ . .                                                                         | 14.337                                                        | 416                   | 13.841                               | 3.000                  | —     | 15.050                                    | 7.309      | 53.953     |
| 50             | 26. Сюатинская кирг. вол. . .                                                                   | —                                                             | —                     | —                                    | —                      | —     | —                                         | —          | 311.100    |
| 51             | 27. Талгарская кирг. вол. . .                                                                   | —                                                             | —                     | —                                    | —                      | —     | —                                         | —          | 219.500    |
| 52             | 28. Тургенская кирг. вол. . .                                                                   | —                                                             | —                     | —                                    | —                      | —     | —                                         | —          | 133.       |
| 53             | 29. Узунъ-Агачская кирг. вол. .                                                                 | —                                                             | —                     | —                                    | —                      | —     | —                                         | —          | 61.        |
| 54             | 30. Чамалганская кирг. вол. . .                                                                 | —                                                             | —                     | —                                    | —                      | —     | —                                         | —          | св во л. . |
| 55             | 31. Чуйская кирг. вол. . . . .                                                                  | —                                                             | —                     | —                                    | —                      | —     | —                                         | —          | 429.800    |
|                | Войсковаго запаса. . . . .                                                                      | 2.116                                                         | —                     | 918                                  | 1.403                  | —     | 2.670                                     | 730        | 7.837      |
|                | Всего по уѣзду . . .                                                                            | 31.968                                                        | 1.625                 | 36.154                               | 19.641                 | —     | 42.853                                    | 22.670     | *7.131.737 |

\*) въ томъ числѣ нераспределенной 6.976.856.



| Число.                                         |                                    |               | Число валичныхъ душъ казаковъ, крестьянъ и инородцевъ. |               |                | Приходится земли (въ десятинахъ).                         |                           |                           | Другихъ сословій. |               |               |
|------------------------------------------------|------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------|---------------|----------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------|---------------|---------------|
| Дворовъ ка-<br>зачихъ и<br>крестьян-<br>скихъ. | Дворовъ не-<br>крестьян-<br>скихъ. | Кибитокъ.     | Мужчинъ.                                               | Женщинъ.      | Обоего пола.   | На 1 дворъ<br>казачій, кре-<br>стьянскій и<br>киргизскій. | На 1 душу<br>мужск. пола. | На 1 душу<br>обоего пола. | Мужчинъ.          | Женщинъ.      | Обоего пола.  |
| 11                                             | 12                                 | 13            | 14                                                     | 15            | 16             | 17                                                        | 18                        | 19                        | 20                | 21            | 22            |
| —                                              | —                                  | 875           | 2.298                                                  | 1.654         | 3.952          | 71,8                                                      | 27,3                      | 15,9                      | —                 | —             | —             |
| —                                              | —                                  | 1.225         | 3.045                                                  | 2.500         | 5.545          | 148,7                                                     | 59,8                      | 32,9                      | —                 | —             | —             |
| —                                              | —                                  | 1.005         | 2.220                                                  | 1.647         | 3.867          | 367,7                                                     | 166,4                     | 95,6                      | —                 | —             | —             |
| —                                              | —                                  | 753           | 1.792                                                  | 1.505         | 3.297          | 289,8                                                     | 121,8                     | 66,2                      | —                 | —             | —             |
| —                                              | —                                  | 1.060         | 2.830                                                  | 2.322         | 5.152          | 161,0                                                     | 60,3                      | 33,1                      | —                 | —             | —             |
| 422                                            | —                                  | —             | 1.123                                                  | 891           | 2.014          | —                                                         | —                         | —                         | —                 | —             | —             |
| 341                                            | —                                  | —             | 745                                                    | 613           | 1.358          | —                                                         | —                         | —                         | —                 | —             | —             |
| 583                                            | —                                  | —             | 1.622                                                  | 1.228         | 2.850          | —                                                         | —                         | —                         | —                 | —             | —             |
| 413                                            | —                                  | —             | 1.129                                                  | 912           | 2.041          | —                                                         | —                         | —                         | —                 | —             | —             |
| 500                                            | —                                  | —             | 1.371                                                  | 1.095         | 2.466          | —                                                         | —                         | —                         | —                 | —             | —             |
| <b>2.259</b>                                   | —                                  | —             | <b>5.990</b>                                           | <b>4.739</b>  | <b>10.729</b>  | <b>9,0</b>                                                | <b>3,4</b>                | <b>1,9</b>                | —                 | —             | —             |
| 254                                            | 78                                 | —             | 719                                                    | 675           | 1.394          | 32,4                                                      | 11,5                      | 5,9                       | 161               | 147           | 308           |
| 12                                             | 1                                  | —             | 43                                                     | 34            | 77             | 60,8                                                      | 16,9                      | 9,5                       | 1                 | 4             | 5             |
| 20                                             | 2                                  | —             | 55                                                     | 55            | 110            | 24,5                                                      | 8,9                       | 4,5                       | 7                 | 5             | 12            |
| 40                                             | 4                                  | —             | 145                                                    | 117           | 262            | 27,5                                                      | 7,6                       | 4,2                       | 7                 | 7             | 14            |
| 209                                            | 6                                  | —             | 725                                                    | 661           | 1.386          | 28,7                                                      | 8,3                       | 4,4                       | 33                | 23            | 56            |
| <b>535</b>                                     | <b>91</b>                          | —             | <b>1.687</b>                                           | <b>1.542</b>  | <b>3.229</b>   | <b>30,9</b>                                               | <b>9,8</b>                | <b>5,0</b>                | <b>209</b>        | <b>186</b>    | <b>395</b>    |
| —                                              | —                                  | 1.564         | 3.330                                                  | 2.887         | 6.217          | 965,9                                                     | 453,7                     | 243,0                     | —                 | —             | —             |
| —                                              | —                                  | 1.221         | 3.026                                                  | 2.289         | 5.315          | 141,8                                                     | 57,2                      | 32,6                      | —                 | —             | —             |
| —                                              | —                                  | 1.187         | 2.178                                                  | 2.233         | 4.411          | 603,7                                                     | 329,0                     | 162,5                     | —                 | —             | —             |
| —                                              | —                                  | 945           | 2.003                                                  | 1.846         | 3.849          | 685,0                                                     | 323,2                     | 168,2                     | —                 | —             | —             |
| 472                                            | 16                                 | —             | 1.180                                                  | 1.083         | 2.263          | 48,7                                                      | 19,7                      | 10,1                      | 123               | 90            | 213           |
| 552                                            | 40                                 | —             | 1.546                                                  | 1.545         | 3.091          | 56,0                                                      | 20,0                      | 10,0                      | 416               | 242           | 658           |
| <b>1.024</b>                                   | <b>56</b>                          | —             | <b>2.726</b>                                           | <b>2.628</b>  | <b>5.354</b>   | <b>52,8</b>                                               | <b>19,8</b>               | <b>10,0</b>               | <b>539</b>        | <b>332</b>    | <b>871</b>    |
| —                                              | —                                  | 1.599         | 3.779                                                  | 2.978         | 6.757          | 194,6                                                     | 82,3                      | 46,0                      | —                 | —             | —             |
| —                                              | —                                  | 1.666         | 4.757                                                  | 3.853         | 8.610          | 131,8                                                     | 46,1                      | 25,5                      | —                 | —             | —             |
| —                                              | —                                  | 1.501         | 3.376                                                  | 2.666         | 6.042          | 88,9                                                      | 39,5                      | 22,1                      | —                 | —             | —             |
| —                                              | —                                  | 892           | 2.379                                                  | 1.714         | 4.093          | 68,6                                                      | 25,7                      | 15,0                      | —                 | —             | —             |
| —                                              | —                                  | 1.226         | 3.242                                                  | 2.456         | 5.698          | съ воло стью                                              |                           | № 8                       | —                 | —             | —             |
| —                                              | —                                  | 1.624         | 3.094                                                  | 2.095         | 5.189          | 264,7                                                     | 138,9                     | 82,8                      | —                 | —             | —             |
| —                                              | —                                  | —             | —                                                      | —             | —              | —                                                         | —                         | —                         | —                 | —             | —             |
| <b>9.399</b>                                   | <b>2.305</b>                       | <b>29.655</b> | <b>94.062</b>                                          | <b>74.633</b> | <b>168.695</b> | —                                                         | —                         | —                         | <b>19.038</b>     | <b>11.078</b> | <b>30.116</b> |



Семпрѣченская обл.

| № по порядку.                                                                                                                                                 | Названія станицъ, крестьянскихъ и киргизскихъ волостей, сельскихъ обществъ и населенныхъ мѣстъ. | Количество земли въ пользованіи волостей и населенныхъ мѣстъ. |                       |                                       |                        |       |                                                        |            |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|------------------------|-------|--------------------------------------------------------|------------|----------|
|                                                                                                                                                               |                                                                                                 | д е с я т и н ѣ .                                             |                       |                                       |                        |       |                                                        |            |          |
|                                                                                                                                                               |                                                                                                 | Пахатной.                                                     | Усадьбой и огородной. | Сенокосовъ и заливныхъ и незаливныхъ. | Выгонной и пастбищной. | Лѣсу. | Остальной удобной <sup>1</sup> / <sub>3</sub> солонча. | Неудобной. | Итого.   |
| 1                                                                                                                                                             | 2                                                                                               | 3                                                             | 4                     | 5                                     | 6                      | 7     | 8                                                      | 9          | 10       |
| 2. Джаркентскій участокъ. { Суши — 39.984 □ верстѣ = 1.065,16 □ миль = 4.165.000 десятинъ;<br>итого — 39.984 □ верстѣ = 1.065,16 □ миль = 4.165.000 десятинъ. |                                                                                                 |                                                               |                       |                                       |                        |       |                                                        |            |          |
| 56                                                                                                                                                            | Джаркентъ, уѣздный городъ.                                                                      | —                                                             | —                     | —                                     | —                      | —     | —                                                      | —          | 13.669   |
| 57                                                                                                                                                            | 1. Аламановская кирг. вол. . . . .                                                              | —                                                             | —                     | —                                     | —                      | —     | —                                                      | —          | 433.700  |
| 58                                                                                                                                                            | 2. Айтовская кирг. вол. . . . .                                                                 | —                                                             | —                     | —                                     | —                      | —     | —                                                      | —          | 188.600  |
| 3. Аксу-Чарынская инор. вол.                                                                                                                                  |                                                                                                 |                                                               |                       |                                       |                        |       |                                                        |            |          |
| 59                                                                                                                                                            | Баянъ-Казакъ сел. . . . .                                                                       | —                                                             | —                     | —                                     | —                      | —     | —                                                      | —          | } 12.085 |
| 60                                                                                                                                                            | Большое-Аксу сел. . . . .                                                                       | —                                                             | —                     | —                                     | —                      | —     | —                                                      | —          |          |
| 61                                                                                                                                                            | Малое-Аксу сел. вол. пр. . . . .                                                                | —                                                             | —                     | —                                     | —                      | —     | —                                                      | —          |          |
| 62                                                                                                                                                            | Чарынъ сел. . . . .                                                                             | —                                                             | —                     | —                                     | —                      | —     | —                                                      | —          |          |
| Итого въ инородч. вол. . . . .                                                                                                                                |                                                                                                 |                                                               |                       |                                       |                        |       |                                                        |            |          |
| 63                                                                                                                                                            | 4. Байтүгеевская кирг. вол. . . . .                                                             | —                                                             | —                     | —                                     | —                      | —     | —                                                      | —          | 525.354  |
| 64                                                                                                                                                            | 5. Борохудзирская кирг. вол. . . . .                                                            | —                                                             | —                     | —                                     | —                      | —     | —                                                      | —          | 312.800  |
| 6. Голубевскій стан. юртъ.                                                                                                                                    |                                                                                                 |                                                               |                       |                                       |                        |       |                                                        |            |          |
| 65                                                                                                                                                            | Голубевская ст. стан. пр. . . . .                                                               | 1.216                                                         | 52                    | 776                                   | 2.407                  | —     | 2.330                                                  | 1.462      | 8.243    |
| 66                                                                                                                                                            | Николаевскій выс. . . . .                                                                       | 4.246                                                         | 45                    | —                                     | —                      | —     | 2.122                                                  | 356        | 6.769    |
| 67                                                                                                                                                            | Охотничій выс. . . . .                                                                          | 3.803                                                         | 9                     | 790                                   | 798                    | —     | —                                                      | 269        | 5.669    |
| 68                                                                                                                                                            | Подгорный выс. . . . .                                                                          | 1.696                                                         | 7                     | 10                                    | 289                    | —     | —                                                      | 296        | 2.298    |
| 69                                                                                                                                                            | Хоргосскій выс. . . . .                                                                         | —                                                             | —                     | —                                     | —                      | —     | —                                                      | —          | съ № 65  |
| 70                                                                                                                                                            | Чунджинскій выс. . . . .                                                                        | 1.905                                                         | 3                     | 42                                    | —                      | —     | —                                                      | 296        | 2.246    |
| Итого въ стан. юртъ. . . . .                                                                                                                                  |                                                                                                 |                                                               |                       |                                       |                        |       |                                                        |            |          |
|                                                                                                                                                               |                                                                                                 | 12.866                                                        | 116                   | 1.618                                 | 3.494                  | —     | 4.452                                                  | 2.679      | 25.225   |
| 7. Джаркентская инор. вол.                                                                                                                                    |                                                                                                 |                                                               |                       |                                       |                        |       |                                                        |            |          |
| 71                                                                                                                                                            | Акъ-Кентъ сел. . . . .                                                                          | —                                                             | —                     | —                                     | —                      | —     | —                                                      | —          | } 21.872 |
| 72                                                                                                                                                            | Джаркентъ часть городск. пос., вол. пр. . . . .                                                 | —                                                             | —                     | —                                     | —                      | —     | —                                                      | —          |          |
| 73                                                                                                                                                            | Кепекъ-Юзъ сел. . . . .                                                                         | —                                                             | —                     | —                                     | —                      | —     | —                                                      | —          |          |
| 74                                                                                                                                                            | Новый-Тышканъ сел. . . . .                                                                      | —                                                             | —                     | —                                     | —                      | —     | —                                                      | —          |          |
| 75                                                                                                                                                            | Пенджимъ сел. . . . .                                                                           | —                                                             | —                     | —                                     | —                      | —     | —                                                      | —          |          |
| 76                                                                                                                                                            | Соланкентъ сел. . . . .                                                                         | —                                                             | —                     | —                                     | —                      | —     | —                                                      | —          |          |
| 77                                                                                                                                                            | Старый-Тышканъ сел. . . . .                                                                     | —                                                             | —                     | —                                     | —                      | —     | —                                                      | —          |          |
| 78                                                                                                                                                            | Хоргосское сел. . . . .                                                                         | —                                                             | —                     | —                                     | —                      | —     | —                                                      | —          |          |
| 79                                                                                                                                                            | Чалакъ сел. . . . .                                                                             | —                                                             | —                     | —                                     | —                      | —     | —                                                      | —          |          |
| Итого въ инородч. вол. . . . .                                                                                                                                |                                                                                                 |                                                               |                       |                                       |                        |       |                                                        |            |          |
|                                                                                                                                                               |                                                                                                 | —                                                             | —                     | —                                     | —                      | —     | —                                                      | —          | —        |



| Ч и с л о.                                      |                                    |           | Число наличныхъ душъ казаковъ, крестьянъ и инородцевъ. |          |              | Приходится земли (въ десятинахъ).                          |                           |                           | Другихъ сословій. |          |              |
|-------------------------------------------------|------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------|----------|--------------|------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------|----------|--------------|
| Дворовъ ка-<br>зачьихъ и<br>крестьян-<br>скихъ. | Дворовъ не-<br>крестьян-<br>скихъ. | Кибитокъ. | Мужчинъ.                                               | Женщинъ. | Обоего пола. | На 1 дворъ<br>казаковъ, кре-<br>стьянскій и<br>киргизскій. | На 1 душу<br>мужск. пола. | На 1 душу<br>обоего пола. | Мужчинъ.          | Женщинъ. | Обоего пола. |
| 11                                              | 12                                 | 13        | 14                                                     | 15       | 16           | 17                                                         | 18                        | 19                        | 20                | 21       | 22           |
| —                                               | 1.368                              | —         | —                                                      | —        | —            | —                                                          | —                         | —                         | 2.701             | 2.661    | 5.362        |
| —                                               | —                                  | 1.111     | 2.430                                                  | 1.963    | 4.393        | 390,4                                                      | 178,4                     | 98,7                      | —                 | —        | —            |
| —                                               | —                                  | 922       | 1.893                                                  | 1.786    | 3.679        | 204,6                                                      | 99,6                      | 51,2                      | —                 | —        | —            |
| 225                                             | —                                  | —         | —                                                      | —        | 905          | —                                                          | —                         | —                         | —                 | —        | —            |
| 419                                             | —                                  | —         | —                                                      | —        | 1.865        | —                                                          | —                         | —                         | —                 | —        | —            |
| 83                                              | —                                  | —         | —                                                      | —        | 375          | —                                                          | —                         | —                         | —                 | —        | —            |
| 189                                             | —                                  | —         | —                                                      | —        | 784          | —                                                          | —                         | —                         | —                 | —        | —            |
| 916                                             | —                                  | —         | —                                                      | —        | 3.929        | 13,2                                                       | —                         | 3,1                       | —                 | —        | —            |
| —                                               | —                                  | 1.082     | 2.402                                                  | 1.951    | 4.353        | 485,5                                                      | 218,7                     | 120,7                     | —                 | —        | —            |
| —                                               | —                                  | 1.105     | 2.860                                                  | 2.917    | 5.777        | 283,1                                                      | 109,4                     | 54,1                      | —                 | —        | —            |
| 89                                              | 60                                 | —         | 266                                                    | 230      | 496          | 92,6                                                       | 34,7                      | 16,6                      | 88                | 78       | 166          |
| 7                                               | —                                  | —         | 6                                                      | 2        | 8            | 132,5                                                      | 67,7                      | 38,2                      | —                 | —        | —            |
| 45                                              | 11                                 | —         | 466                                                    | 134      | 600          | 125,9                                                      | 12,2                      | 9,4                       | 18                | 12       | 30           |
| 48                                              | 3                                  | —         | 149                                                    | 121      | 270          | 47,9                                                       | 15,4                      | 8,5                       | 8                 | 7        | 15           |
| 29                                              | —                                  | —         | 91                                                     | 78       | 169          | съ                                                         | М                         | 65                        | —                 | —        | —            |
| 24                                              | 2                                  | —         | 65                                                     | 61       | 126          | 93,6                                                       | 34,5                      | 17,8                      | 7                 | 5        | 12           |
| 242                                             | 76                                 | —         | 1.043                                                  | 626      | 1.669        | 104,2                                                      | 24,2                      | 15,1                      | 121               | 102      | 223          |
| 473                                             | —                                  | —         | —                                                      | —        | 1.990        | 10,0                                                       | —                         | 2,4                       | —                 | —        | —            |
| 10                                              | —                                  | —         | 52                                                     | 38       | 90           | —                                                          | —                         | —                         | —                 | —        | —            |
| 376                                             | —                                  | —         | —                                                      | —        | 1.361        | —                                                          | —                         | —                         | —                 | —        | —            |
| 213                                             | —                                  | —         | —                                                      | —        | 999          | —                                                          | —                         | —                         | —                 | —        | —            |
| 233                                             | —                                  | —         | —                                                      | —        | 1.096        | —                                                          | —                         | —                         | —                 | —        | —            |
| 180                                             | —                                  | —         | —                                                      | —        | 671          | —                                                          | —                         | —                         | —                 | —        | —            |
| 296                                             | —                                  | —         | —                                                      | —        | 1.012        | —                                                          | —                         | —                         | —                 | —        | —            |
| 142                                             | —                                  | —         | —                                                      | —        | 775          | —                                                          | —                         | —                         | —                 | —        | —            |
| 200                                             | —                                  | —         | —                                                      | —        | 856          | —                                                          | —                         | —                         | —                 | —        | —            |
| 2.183                                           | —                                  | —         | 52                                                     | 38       | 8.850        | 10,0                                                       | —                         | 2,4                       | —                 | —        | —            |

На ☐ верету суши приходится — 1,83 сельскихъ жителей обоего пола.



| №№ по порядку. | Названія станицъ, крестьянскихъ и киргизскихъ волостей, сельскихъ обществъ и населенныхъ мѣстъ. | Количество земли въ пользованіи волостей и населенныхъ мѣстъ.                                                                                                                                               |                       |                                     |                        |          |                                          |              |                  |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------|------------------------|----------|------------------------------------------|--------------|------------------|
|                |                                                                                                 | д е с я т и н ь.                                                                                                                                                                                            |                       |                                     |                        |          |                                          |              |                  |
|                |                                                                                                 | Пахатной.                                                                                                                                                                                                   | Усадьбой и огородной. | Сѣнокосовъ заливныхъ и незаливныхъ. | Витонной и пастбищной. | Лѣсу.    | Остальной удобной <sup>1/3</sup> солона. | Неудобной.   | И т о г о.       |
| 1              |                                                                                                 | 3                                                                                                                                                                                                           | 4                     | 5                                   | 6                      | 7        | 8                                        | 9            | 10               |
|                | <b>8. Кетменская инородч. вол.</b>                                                              |                                                                                                                                                                                                             |                       |                                     |                        |          |                                          |              |                  |
| 80             | Актамы сел. . . . .                                                                             | —                                                                                                                                                                                                           | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                        | —            | 11.040           |
| 81             | Большой-Кетмень сел. вол. пр. .                                                                 | —                                                                                                                                                                                                           | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                        | —            |                  |
| 82             | Вольшое-Очиноко сел. . . . .                                                                    | —                                                                                                                                                                                                           | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                        | —            |                  |
| 83             | Дардамахъ сел. . . . .                                                                          | —                                                                                                                                                                                                           | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                        | —            |                  |
| 84             | Дубунъ сел. . . . .                                                                             | —                                                                                                                                                                                                           | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                        | —            |                  |
| 85             | Дулатахъ сел. . . . .                                                                           | —                                                                                                                                                                                                           | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                        | —            |                  |
| 86             | Колджахъ сел. . . . .                                                                           | —                                                                                                                                                                                                           | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                        | —            |                  |
| 87             | Малый-Кетмень сел. . . . .                                                                      | —                                                                                                                                                                                                           | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                        | —            |                  |
| 88             | Тегермень сел. . . . .                                                                          | —                                                                                                                                                                                                           | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                        | —            |                  |
| 89             | Шункаръ сел. . . . .                                                                            | —                                                                                                                                                                                                           | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                        | —            |                  |
|                | <b>Итого въ инородч. вол. .</b>                                                                 | —                                                                                                                                                                                                           | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                        | —            | —                |
| 90             | <b>9. Кожмамбетовская кирг. вол.</b>                                                            | —                                                                                                                                                                                                           | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                        | —            | 630.300          |
| 91             | <b>10. Конурбурговская кирг. вол.</b>                                                           | —                                                                                                                                                                                                           | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                        | —            | 194.200          |
| 92             | <b>11. Курмановская кирг. вол. .</b>                                                            | —                                                                                                                                                                                                           | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                        | —            | 256.300          |
| 93             | <b>12. Меркинская кирг. вол. . .</b>                                                            | —                                                                                                                                                                                                           | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                        | —            | 307.600          |
| 94             | <b>13. Темерликъ-Кулуктавек. к. в.</b>                                                          | —                                                                                                                                                                                                           | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                        | —            | 175.400          |
| 95             | <b>14. Тогурустановская кирг. вол.</b>                                                          | —                                                                                                                                                                                                           | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                        | —            | 446.300          |
| 96             | <b>15. Чиликская кирг. вол. . . .</b>                                                           | —                                                                                                                                                                                                           | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                        | —            | 282.900          |
| 97             | <b>16. Чууджинская кирг. вол. . .</b>                                                           | —                                                                                                                                                                                                           | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                        | —            | 307.100          |
|                | Войсковаго запаса . . . . .                                                                     | —                                                                                                                                                                                                           | —                     | —                                   | —                      | —        | 16.092                                   | 4.461        | 20.553<br>)      |
|                | <b>Всего по уѣзду . . . . .</b>                                                                 | <b>12.866</b>                                                                                                                                                                                               | <b>116</b>            | <b>1.618</b>                        | <b>3.494</b>           | <b>—</b> | <b>20.544</b>                            | <b>7.140</b> | <b>4.165.000</b> |
|                | <b>3. Иссыкъ-Кульскій уѣздъ.</b>                                                                |                                                                                                                                                                                                             |                       |                                     |                        |          |                                          |              |                  |
|                |                                                                                                 | { Суши — 46.379 □ верстъ = 1.235,51 □ миль = 4.831.146 десятинъ;<br>значит. внутр. водъ — 5.849 □ верстъ = 155,82 □ миль = 609.271 дес.;<br>итого — 52.228 □ верстъ = 1.391,33 □ миль = 5.440.417 десятинъ. |                       |                                     |                        |          |                                          |              |                  |
| 98             | <b>Пржевальскъ, уѣздн. гор. .</b>                                                               | —                                                                                                                                                                                                           | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                        | —            | 6.026            |
| 99             | <b>1. Атбашинская кирг. вол. . .</b>                                                            | —                                                                                                                                                                                                           | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                        | —            | 210.000          |
| 100            | <b>2. Атъ-Башъ инор. кр. сел. общ.</b>                                                          | —                                                                                                                                                                                                           | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                        | —            | 200              |
| 101            | <b>3. Барскаунская кирг. вол. . .</b>                                                           | —                                                                                                                                                                                                           | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                        | —            | 635.600          |
| 102            | <b>4. Джетыгузовская кирг. вол.</b>                                                             | —                                                                                                                                                                                                           | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                        | —            | 567.175          |
| 103            | <b>5. Джуванъ-Арыкская кирг. в.</b>                                                             | —                                                                                                                                                                                                           | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                        | —            | 102.200          |
|                | <b>6. Дунганская (Марининская) инород. вол.</b>                                                 | —                                                                                                                                                                                                           | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                        | —            |                  |
| 104            | <b>Марининское сел. вол. пр. . . .</b>                                                          | —                                                                                                                                                                                                           | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                        | —            | 6.632            |
|                | <b>Итого въ инородч. вол. . .</b>                                                               | —                                                                                                                                                                                                           | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                        | —            | <b>6.632</b>     |

\*) Въ томъ числѣ нераспределенной 4.119.220.



**Семирѣченская обл.**

| Число.                             |                           |           | Число наличныхъ душъ казаковъ, крестьянъ и инородцевъ. |          |              | Приходится земли (въ десятинахъ).              |                        |                        | Другихъ сословій. |          |              |
|------------------------------------|---------------------------|-----------|--------------------------------------------------------|----------|--------------|------------------------------------------------|------------------------|------------------------|-------------------|----------|--------------|
| Дворовъ казачьихъ и крестьянскихъ. | Дворовъ не-крестьянскихъ. | Кибиточъ. | Мужчинъ.                                               | Женщинъ. | Обоего пола. | На 1 дворъ казачий, крестьянский и киргизскій. | На 1 душу мужск. пола. | На 1 душу обоего пола. | Мужчинъ.          | Женщинъ. | Обоего пола. |
| 11                                 | 12                        | 13        | 14                                                     | 15       | 16           | 17                                             | 18                     | 19                     | 20                | 21       | 22           |
| 71                                 | —                         | —         | —                                                      | —        | 428          | —                                              | —                      | —                      | —                 | —        | —            |
| 96                                 | —                         | —         | —                                                      | —        | 414          | —                                              | —                      | —                      | —                 | —        | —            |
| 67                                 | —                         | —         | —                                                      | —        | 336          | —                                              | —                      | —                      | —                 | —        | —            |
| 35                                 | —                         | —         | —                                                      | —        | 173          | —                                              | —                      | —                      | —                 | —        | —            |
| 75                                 | —                         | —         | —                                                      | —        | 390          | —                                              | —                      | —                      | —                 | —        | —            |
| 75                                 | —                         | —         | —                                                      | —        | 379          | —                                              | —                      | —                      | —                 | —        | —            |
| 170                                | —                         | —         | —                                                      | —        | 1.021        | —                                              | —                      | —                      | —                 | —        | —            |
| 65                                 | —                         | —         | —                                                      | —        | 262          | —                                              | —                      | —                      | —                 | —        | —            |
| 61                                 | —                         | —         | —                                                      | —        | 281          | —                                              | —                      | —                      | —                 | —        | —            |
| 72                                 | —                         | —         | —                                                      | —        | 461          | —                                              | —                      | —                      | —                 | —        | —            |
| 787                                | —                         | —         | —                                                      | —        | 4.145        | 14,0                                           | —                      | 2,6                    | —                 | —        | —            |
| —                                  | —                         | 1.578     | 2.467                                                  | 1.685    | 4.152        | 399,4                                          | 255,5                  | 151,8                  | —                 | —        | —            |
| —                                  | —                         | 1.088     | 3.008                                                  | 2.895    | 5.903        | 178,5                                          | 64,5                   | 32,9                   | —                 | —        | —            |
| —                                  | —                         | 938       | 2.293                                                  | 2.115    | 4.408        | 273,2                                          | 111,7                  | 58,1                   | —                 | —        | —            |
| —                                  | —                         | 1.296     | 2.963                                                  | 2.141    | 5.104        | 237,3                                          | 103,8                  | 60,3                   | —                 | —        | —            |
| —                                  | —                         | 996       | 2.038                                                  | 1.818    | 3.856        | 176,1                                          | 86,1                   | 45,4                   | —                 | —        | —            |
| —                                  | —                         | 1.252     | 3.316                                                  | 2.154    | 5.470        | 356,4                                          | 134,6                  | 81,7                   | —                 | —        | —            |
| —                                  | —                         | 989       | 2.102                                                  | 1.587    | 3.689        | 286,0                                          | 134,6                  | 76,7                   | —                 | —        | —            |
| —                                  | —                         | 1.011     | 2.129                                                  | 1.444    | 3.573        | 303,7                                          | 144,2                  | 85,9                   | —                 | —        | —            |
| —                                  | —                         | —         | —                                                      | —        | —            | —                                              | —                      | —                      | —                 | —        | —            |
| 4.128                              | 1.444                     | 13.368    | 30.996                                                 | 25.120   | 72.950 *)    | —                                              | —                      | —                      | 2.822             | 2.763    | 5.585        |

На ☐ версту суши приходится — 1,58 сельскихъ жителей обоего пола.

|     |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-----|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 282 | 271 | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | 1.939 | 1.086 | 3.025 |
| —   | —   | 1.221 | 2.027 | 1.694 | 3.721 | 172,0 | 103,6 | 56,4  | —     | —     | —     |
| 34  | —   | —     | 199   | 130   | 329   | 6,9   | 1,1   | 0,7   | —     | —     | —     |
| —   | —   | 1.426 | 3.440 | 2.807 | 6.247 | 445,7 | 184,8 | 101,7 | —     | —     | —     |
| —   | —   | 1.328 | 3.389 | 2.812 | 6.201 | 427,1 | 167,4 | 91,5  | —     | —     | —     |
| —   | —   | 950   | 2.071 | 1.493 | 3.564 | 107,6 | 44,5  | 28,7  | —     | —     | —     |
| 309 | —   | —     | 1.999 | 1.185 | 3.184 | 21,5  | 3,3   | 2,1   | —     | —     | —     |
| 309 | —   | —     | 1.999 | 1.185 | 3.184 | 21,5  | 3,3   | 2,1   | —     | —     | —     |

\*) Въ томъ числѣ нераспределенныхъ 16.834.



[illegible]

#### 4. Копальскій уѣздъ.

{ Суши — 65.405 □ верстъ = 1.689,<sup>09</sup> □ миль = 6.604.687 десятиинъ;  
 значит. внутр. водъ — 5.595 □ верстъ = 149,<sup>04</sup> □ миль = 582.813 дес.;  
 итого — 69.000 □ верстъ = 1.838,<sup>13</sup> □ миль = 7.187.500 десятиинъ.

|     |                                  |   |   |   |   |   |         |
|-----|----------------------------------|---|---|---|---|---|---------|
| 122 | Ногай, уездный городъ . . .      | — | — | — | — | — | 2.296   |
| 123 | 1. Акъ-Ичкинская кирг. вол. .    | — | — | — | — | — | 310.100 |
| 124 | 2. Алтынъ-Эмельская кирг. вол.   | — | — | — | — | — | 116.000 |
| 125 | 3. Арасанская кирг. вол. . .     | — | — | — | — | — | 165.300 |
| 126 | 4. Байкалы-Койчалин. кир. в.     | — | — | — | — | — | 694.800 |
| 127 | 5. Биевъ-Куяндинская кирг. вол.  | — | — | — | — | — | 282.500 |
| 128 | 6. Верхне-Каратай. кирг. вол.    | — | — | — | — | — | 284.200 |
| 129 | 7. Гавриловское сел., кр. с. об. | — | — | — | — | — | 10.000  |
| 130 | 8. Горно-Джаланров. кирг. вол.   | — | — | — | — | — | 499.961 |



| Число.                                          |                                  |           | Число наличныхъ душъ казаковъ, крестьянъ и инородцевъ. |          |              | Приходится земли (въ десятинахъ).                          |                           |                           | Другихъ сословій. |          |              |
|-------------------------------------------------|----------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------|----------|--------------|------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------|----------|--------------|
| Дворовъ ка-<br>зачьихъ и<br>крестьян-<br>скихъ. | Дворовъ кре-<br>стьян-<br>скихъ. | Кибитокъ. | Мужчинъ.                                               | Женщинъ. | Обоего пола. | На 1 дворъ<br>казацкій, кре-<br>стьянскій и<br>киргизскій. | На 1 душу<br>мужск. пола. | На 1 душу<br>обоего пола. | Мужчинъ.          | Женщинъ. | Обоего пола. |
| 11                                              | 12                               | 13        | 14                                                     | 15       | 16           | 17                                                         | 18                        | 19                        | 20                | 21       | 22           |
| —                                               | —                                | 1.538     | 3.434                                                  | 2.603    | 6.037        | 71,5                                                       | 32,0                      | 18,2                      | —                 | —        | —            |
| 76                                              | —                                | —         | 488                                                    | 308      | 796          | 2,6                                                        | 0,4                       | 0,2                       | —                 | —        | —            |
| —                                               | —                                | 1.599     | 2.683                                                  | 1.791    | 4.474        | 183,6                                                      | 109,4                     | 65,6                      | —                 | —        | —            |
| 247                                             | 7                                | —         | 681                                                    | 671      | 1.352        | 40,5                                                       | 14,7                      | 7,4                       | 20                | 19       | 39           |
| 21                                              | —                                | —         | 109                                                    | 103      | 212          | 54,8                                                       | 10,5                      | 5,4                       | —                 | —        | —            |
| 268                                             | 7                                | —         | 790                                                    | 774      | 1.564        | 41,6                                                       | 14,1                      | 7,1                       | 20                | 19       | 39           |
| —                                               | —                                | 244       | 622                                                    | 446      | 1.068        | —                                                          | —                         | —                         | —                 | —        | —            |
| —                                               | —                                | 959       | 2.410                                                  | 2.000    | 4.410        | 129,8                                                      | 51,7                      | 28,2                      | —                 | —        | —            |
| 35                                              | —                                | —         | 155                                                    | 128      | 283          | 48,6                                                       | 10,9                      | 6,0                       | —                 | —        | —            |
| 262                                             | —                                | —         | 762                                                    | 726      | 1.488        | 4,6                                                        | 1,6                       | 0,8                       | —                 | —        | —            |
| 215                                             | —                                | —         | 667                                                    | 635      | 1.302        | 40,8                                                       | 13,2                      | 6,7                       | —                 | —        | —            |
| 196                                             | 2                                | —         | 500                                                    | 492      | 992          | 40,7                                                       | 15,9                      | 8,0                       | 6                 | 7        | 13           |
| 708                                             | 2                                | —         | 2.084                                                  | 1.981    | 4.065        | 27,7                                                       | 9,4                       | 4,8                       | 6                 | 7        | 13           |
| —                                               | —                                | 1.154     | 2.667                                                  | 2.021    | 4.688        | 363,6                                                      | 157,3                     | 89,5                      | —                 | —        | —            |
| —                                               | —                                | 1.543     | 2.799                                                  | 2.173    | 4.972        | 156,2                                                      | 86,1                      | 48,4                      | —                 | —        | —            |
| —                                               | —                                | 1.307     | 3.199                                                  | 2.800    | 5.999        | 635,3                                                      | 259,6                     | 138,4                     | —                 | —        | —            |
| —                                               | —                                | 1.513     | 2.749                                                  | 1.980    | 4.729        | 123,2                                                      | 67,8                      | 39,4                      | —                 | —        | —            |
| —                                               | —                                | 1.783     | 3.049                                                  | 2.280    | 5.329        | 551,7                                                      | 322,6                     | 184,6                     | —                 | —        | —            |
| —                                               | —                                | 1.293     | 2.261                                                  | 1.620    | 3.881        | 64,3                                                       | 36,8                      | 21,4                      | —                 | —        | —            |
| 1.677                                           | 280                              | 17.858    | 42.360                                                 | 32.898   | 75.258       | —                                                          | —                         | —                         | 1.965             | 1.112    | 3.077        |

На ☐ версту суши приходится 1,00 сельскихъ жителей обоего пола.

|     |     |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |
|-----|-----|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| —   | 326 | —     | —     | —     | —      | —     | —     | —     | 1.768 | 1.102 | 2.870 |
| —   | —   | 1.014 | 2.041 | 1.710 | 3.751  | 305,8 | 151,9 | 82,7  | —     | —     | —     |
| —   | —   | 1.192 | 2.907 | 2.413 | 5.320  | 97,3  | 39,9  | 21,8  | —     | —     | —     |
| —   | —   | 1.907 | 4.325 | 3.671 | 7.996  | 86,7  | 38,2  | 20,7  | —     | —     | —     |
| —   | —   | 1.586 | 3.877 | 2.996 | 6.873  | 438,1 | 179,3 | 101,1 | —     | —     | —     |
| —   | —   | 1.380 | 3.085 | 2.660 | 5.745  | 204,7 | 91,6  | 49,2  | —     | —     | —     |
| —   | —   | 2.182 | 6.495 | 5.349 | 11.844 | 130,2 | 43,8  | 23,9  | —     | —     | —     |
| 238 | 13  | —     | 1.082 | 1.127 | 2.209  | 42,0  | 9,9   | 4,5   | 127   | 57    | 184   |
| —   | —   | 2.636 | 6.205 | 4.968 | 11.173 | 189,7 | 80,6  | 44,7  | —     | —     | —     |



**Семирѣченская обл.**

| № по порядку | Названія станицъ, крестьянскихъ и киргизскихъ волостей, сельскихъ обществъ и населенныхъ мѣстъ. | Количество земли въ пользованіи волостей и населенныхъ мѣстъ.                                                                                                                                                  |                       |                                     |                        |            |                               |               |                     |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------|------------------------|------------|-------------------------------|---------------|---------------------|
|              |                                                                                                 | д е с я т и н ь.                                                                                                                                                                                               |                       |                                     |                        |            |                               |               |                     |
|              |                                                                                                 | Пахатной.                                                                                                                                                                                                      | Усадьбой и огородной. | Сѣнокосовъ заливныхъ и неzáливныхъ. | Выгонной и пастбищной. | Лѣсу.      | Остальной удобной 1/3 солоща. | Неудобной.    | И т о г о.          |
| 1            | 2                                                                                               | 3                                                                                                                                                                                                              | 4                     | 5                                   | 6                      | 7          | 8                             | 9             | 10                  |
|              | <b>9. Кокеуйскій стан. юртъ.</b>                                                                |                                                                                                                                                                                                                |                       |                                     |                        |            |                               |               |                     |
| 131          | Джангызъ Агачскій выс. . . . .                                                                  | 800                                                                                                                                                                                                            | 3                     | 16                                  | 182                    | —          | —                             | 381           | 1.382               |
| 132          | Карабулакскій выс. . . . .                                                                      | 2.089                                                                                                                                                                                                          | 5                     | 1.100                               | 1.886                  | —          | —                             | 1.812         | 6.872               |
| 133          | Кокеуйская ст., стан. пр. . . . .                                                               | 4.016                                                                                                                                                                                                          | 9                     | 1.200                               | 3.375                  | —          | 1.080                         | 2.350         | 12.030              |
| 134          | Кугалинскій выс. . . . .                                                                        | 490                                                                                                                                                                                                            | 6                     | 165                                 | 1.339                  | —          | —                             | 385           | 2.385               |
| 135          | Попутный выс. . . . .                                                                           | 2.641                                                                                                                                                                                                          | 8                     | 1.236                               | 1.548                  | —          | 1.053                         | 1.514         | 8.000               |
| 136          | Царицинскій. . . . .                                                                            | 243                                                                                                                                                                                                            | 5                     | 125                                 | 589                    | —          | —                             | 236           | 1.198               |
|              | <b>Итого въ стан. юртъ . . .</b>                                                                | <b>10.279</b>                                                                                                                                                                                                  | <b>36</b>             | <b>3.842</b>                        | <b>8.899</b>           | <b>—</b>   | <b>2.133</b>                  | <b>6.678</b>  | <b>31.867</b>       |
|              | <b>10. Копальскій стан. юртъ.</b>                                                               |                                                                                                                                                                                                                |                       |                                     |                        |            |                               |               |                     |
| 137          | Абакумовскій выс. . . . .                                                                       | 398                                                                                                                                                                                                            | 19                    | —                                   | —                      | —          | 583                           | 95            | 1.095               |
| 138          | Акеуйскій выс. . . . .                                                                          | 120                                                                                                                                                                                                            | 1                     | 118                                 | 658                    | —          | 103                           | 289           | 1.289               |
| 139          | Арасанскій выс. . . . .                                                                         | 1.020                                                                                                                                                                                                          | 14                    | 197                                 | —                      | 18         | 1.718                         | 1.598         | 4.565               |
| 140          | Копальская ст. стан. пр. . . . .                                                                | 3.507                                                                                                                                                                                                          | 85                    | 1.214                               | 14.274                 | 149        | 5.465                         | 20.133        | 44.827              |
|              | <b>Итого въ стан. юртъ . . .</b>                                                                | <b>5.045</b>                                                                                                                                                                                                   | <b>119</b>            | <b>1.529</b>                        | <b>14.932</b>          | <b>167</b> | <b>7.869</b>                  | <b>22.115</b> | <b>51.776</b>       |
| 141          | 11. Кучуковская кирг. вол. . . . .                                                              | —                                                                                                                                                                                                              | —                     | —                                   | —                      | —          | —                             | —             | 1.372.000           |
| 142          | 12. Луговое сел., кр. сельс. общ.                                                               | —                                                                                                                                                                                                              | —                     | —                                   | —                      | —          | —                             | —             | 2.500               |
| 143          | 13. Нижне-Акеуйская кирг. вол.                                                                  | —                                                                                                                                                                                                              | —                     | —                                   | —                      | —          | —                             | —             | 540.300             |
| 144          | 14. Нижне-Каратальск. кирг. в.                                                                  | —                                                                                                                                                                                                              | —                     | —                                   | —                      | —          | —                             | —             | 460.300             |
| 145          | 15. Сарытаевская кирг. вол. . . . .                                                             | —                                                                                                                                                                                                              | —                     | —                                   | —                      | —          | —                             | —             | 334.500             |
| 146          | 16. Чулаковская кирг. вол. . . . .                                                              | —                                                                                                                                                                                                              | —                     | —                                   | —                      | —          | —                             | —             | 133.900             |
| 147          | 17. Южно-Прибалхашск. кирг. в.                                                                  | —                                                                                                                                                                                                              | —                     | —                                   | —                      | —          | —                             | —             | 1.307.180           |
|              | Войсковаго запаса . . . . .                                                                     | —                                                                                                                                                                                                              | —                     | —                                   | —                      | —          | 4.710                         | 495           | 5.205 <sup>*)</sup> |
|              | <b>Всего по уѣзду . . .</b>                                                                     | <b>15.324</b>                                                                                                                                                                                                  | <b>155</b>            | <b>5.371</b>                        | <b>23.831</b>          | <b>167</b> | <b>14.712</b>                 | <b>29.288</b> | <b>6.604.687</b>    |
|              | <b>5. Сергіопольскій уѣздъ.</b>                                                                 | { Суши — 79.088,4 □ верстъ = 2.106,88 □ миль = 8.320.435 десятинъ;<br>значит. внутр. водъ — 3.711,6 □ верстъ = 98,88 □ миль = 304.565 дес.;<br>итого — 82.800 □ верстъ = 2.205,76 □ миль = 8.625.000 десятинъ. |                       |                                     |                        |            |                               |               |                     |
| 148          | <b>Лепсинскъ, уѣздный городъ.</b>                                                               | —                                                                                                                                                                                                              | —                     | —                                   | —                      | —          | —                             | —             | 2.040               |
| 149          | 1. Акчаулинская кирг. вол. . . . .                                                              | —                                                                                                                                                                                                              | —                     | —                                   | —                      | —          | —                             | —             | 1.284.100           |
| 150          | 2. Алакульская кирг. вол. . . . .                                                               | —                                                                                                                                                                                                              | —                     | —                                   | —                      | —          | —                             | —             | 521.000             |
| 151          | 3. Арганатинская кирг. вол. . . . .                                                             | —                                                                                                                                                                                                              | —                     | —                                   | —                      | —          | —                             | —             | 370.800             |
| 152          | 4. Аягузская кирг. вол. . . . .                                                                 | —                                                                                                                                                                                                              | —                     | —                                   | —                      | —          | —                             | —             | 1.120.400           |
| 153          | 5. Балхашъ-Лепсин. кирг. вол.                                                                   | —                                                                                                                                                                                                              | —                     | —                                   | —                      | —          | —                             | —             | 266.200             |
| 154          | 6. Барлыкская кирг. вол. . . . .                                                                | —                                                                                                                                                                                                              | —                     | —                                   | —                      | —          | —                             | —             | 330.700             |
| 155          | 7. Басканъ-Сарканская кирг. в.                                                                  | —                                                                                                                                                                                                              | —                     | —                                   | —                      | —          | —                             | —             | 187.700             |

<sup>\*)</sup> Въ томъ числѣ нераспределенной 6.515.839.



| Число.                                       |                                    |               | Число наличных душ казаков, крестьян и инородцев. |               |                | Приходится земли (въ десятинахъ).                        |                           |                           | Другихъ сословій. |              |              |
|----------------------------------------------|------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------|---------------|----------------|----------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------|--------------|--------------|
| Дворовъ ка-<br>зачь и<br>крестьян-<br>скихъ. | Дворовъ не-<br>крестьян-<br>скихъ. | Кибитокъ.     | Мужчинъ.                                          | Женщинъ.      | Обоего пола.   | На 1 дворъ<br>казацъ, кре-<br>стьянскій и<br>киргизскій. | На 1 душу<br>мужск. пола. | На 1 душу<br>обоего пола. | Мужчинъ.          | Женщинъ.     | Обоего пола. |
| 11                                           | 12                                 | 13            | 14                                                | 15            | 16             | 17                                                       | 18                        | 19                        | 20                | 21           | 22           |
| 13                                           | —                                  | —             | 53                                                | 50            | 103            | 106,3                                                    | 26,0                      | 13,4                      | —                 | —            | —            |
| 112                                          | —                                  | —             | 326                                               | 319           | 645            | 61,4                                                     | 21,0                      | 10,7                      | 13                | 12           | 25           |
| 77                                           | 1                                  | —             | 281                                               | 257           | 538            | 156,1                                                    | 42,0                      | 22,4                      | 24                | 18           | 42           |
| 23                                           | —                                  | —             | 95                                                | 76            | 171            | 103,7                                                    | 25,1                      | 13,9                      | 25                | 20           | 45           |
| 56                                           | —                                  | —             | 193                                               | 168           | 361            | 142,9                                                    | 41,5                      | 22,2                      | 8                 | 9            | 17           |
| 11                                           | —                                  | —             | 42                                                | 36            | 78             | 108,9                                                    | 28,5                      | 15,4                      | 40                | 34           | 74           |
| <b>292</b>                                   | <b>1</b>                           | <b>—</b>      | <b>990</b>                                        | <b>906</b>    | <b>1.896</b>   | <b>109,1</b>                                             | <b>32,2</b>               | <b>16,8</b>               | <b>110</b>        | <b>93</b>    | <b>203</b>   |
| 25                                           | 1                                  | —             | 48                                                | 57            | 105            | 43,8                                                     | 22,8                      | 10,4                      | 1                 | 2            | 3            |
| 12                                           | 1                                  | —             | 24                                                | 23            | 47             | 107,4                                                    | 53,7                      | 27,4                      | 1                 | 2            | 3            |
| 66                                           | 1                                  | —             | 197                                               | 199           | 396            | 69,2                                                     | 23,2                      | 11,5                      | 9                 | 12           | 21           |
| 327                                          | 7                                  | —             | 1.021                                             | 1.025         | 2.046          | 137,0                                                    | 43,9                      | 21,9                      | 17                | 18           | 35           |
| <b>430</b>                                   | <b>10</b>                          | <b>—</b>      | <b>1.290</b>                                      | <b>1.304</b>  | <b>2.594</b>   | <b>143,7</b>                                             | <b>40,1</b>               | <b>20,0</b>               | <b>28</b>         | <b>34</b>    | <b>62</b>    |
| —                                            | —                                  | 2.153         | 4.691                                             | 4.345         | 9.036          | 637,3                                                    | 292,5                     | 151,8                     | —                 | —            | —            |
| 61                                           | 6                                  | —             | 271                                               | 260           | 531            | 41,0                                                     | 9,2                       | 4,7                       | 12                | 22           | 34           |
| —                                            | —                                  | 2.239         | 4.182                                             | 3.076         | 7.258          | 241,3                                                    | 129,2                     | 74,4                      | —                 | —            | —            |
| —                                            | —                                  | 2.685         | 6.775                                             | 5.800         | 12.575         | 171,4                                                    | 67,9                      | 36,6                      | —                 | —            | —            |
| —                                            | —                                  | 1.544         | 3.149                                             | 2.664         | 5.813          | 216,6                                                    | 106,2                     | 57,5                      | —                 | —            | —            |
| —                                            | —                                  | 999           | 2.058                                             | 1.830         | 3.888          | 134,0                                                    | 65,1                      | 34,4                      | —                 | —            | —            |
| —                                            | —                                  | 2.257         | 4.821                                             | 3.724         | 8.545          | 579,1                                                    | 271,1                     | 153,0                     | —                 | —            | —            |
| —                                            | —                                  | —             | —                                                 | —             | —              | —                                                        | —                         | —                         | —                 | —            | —            |
| <b>1.023</b>                                 | <b>354</b>                         | <b>23.774</b> | <b>58.244</b>                                     | <b>48.803</b> | <b>107.047</b> | <b>—</b>                                                 | <b>—</b>                  | <b>—</b>                  | <b>2.045</b>      | <b>1.308</b> | <b>3.353</b> |

На ☐ версту суши приходится — 1,33 сельскихъ жителей обоего пола.

|     |   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-----|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 434 | — | 216   | 155   | 371   | —     | —     | —     | 1.409 | 1.339 | 2.748 |
| —   | — | 1.865 | 3.945 | 2.037 | 5.982 | 688,5 | 325,5 | 214,7 | —     | —     |
| —   | — | 1.348 | 2.367 | 1.713 | 4.080 | 386,5 | 220,1 | 127,7 | —     | —     |
| —   | — | 1.794 | 3.382 | 1.832 | 5.214 | 206,7 | 109,6 | 71,1  | —     | —     |
| —   | — | 2.805 | 5.570 | 3.497 | 9.067 | 399,4 | 201,1 | 123,5 | —     | —     |
| —   | — | 2.674 | 5.085 | 3.281 | 8.366 | 99,6  | 52,3  | 31,8  | —     | —     |
| —   | — | 1.278 | 2.124 | 1.458 | 3.582 | 115,7 | 60,3  | 38,4  | —     | —     |
| —   | — | 1.833 | 3.950 | 2.975 | 6.925 | 102,4 | 47,1  | 27,1  | —     | —     |



Семирѣченская обл.

| № по порядку. | Названія станицъ, крестьянскихъ и киргизскихъ волостей, сельскихъ обществъ и населенныхъ мѣстъ. | Количество земли въ пользованіи волостей и населенныхъ мѣстъ.                                                                       |                       |                                    |                        |              |                              |                |                  |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------|------------------------|--------------|------------------------------|----------------|------------------|
|               |                                                                                                 | д е с я т и н ь.                                                                                                                    |                       |                                    |                        |              |                              |                |                  |
|               |                                                                                                 | Пахатной.                                                                                                                           | Усадьбой и огородной. | Огородовъ заливныхъ и незаливныхъ. | Выгонной и пастбищной. | Лѣсу.        | Остатной удобной 1/3 солона. | Неудобной.     | Итого.           |
| 1             | 2                                                                                               | 3                                                                                                                                   | 4                     | 5                                  | 6                      | 7            | 8                            | 9              | 10               |
|               | <b>8. Герасимовская.</b>                                                                        |                                                                                                                                     |                       |                                    |                        |              |                              |                |                  |
| 156           | Герасимовское сел., вол. пр.                                                                    | —                                                                                                                                   | —                     | —                                  | —                      | —            | —                            | —              | 4.671            |
| 157           | Колпаковское сел. . . . .                                                                       | —                                                                                                                                   | —                     | —                                  | —                      | —            | —                            | —              | 5.286            |
| 158           | Константиновское сел. . . . .                                                                   | —                                                                                                                                   | —                     | —                                  | —                      | —            | —                            | —              | 3.635            |
| 159           | Осиновское сел. . . . .                                                                         | —                                                                                                                                   | —                     | —                                  | —                      | —            | —                            | —              | 3.116            |
|               | <b>Итого по волости . . . . .</b>                                                               | —                                                                                                                                   | —                     | —                                  | —                      | —            | —                            | —              | <b>16.708</b>    |
| 160           | <b>9. Захаровское сел., кр. сел. об.</b>                                                        | —                                                                                                                                   | —                     | —                                  | —                      | —            | —                            | —              | 806              |
| 161           | <b>10. Камышевское (Хатынь-Су)</b>                                                              | —                                                                                                                                   | —                     | —                                  | —                      | —            | —                            | —              | —                |
|               | сел., кр. сельс. общ. . . . .                                                                   | —                                                                                                                                   | —                     | —                                  | —                      | —            | —                            | —              | 2.500            |
| 162           | 11. Каракольская кирг. вол. . .                                                                 | —                                                                                                                                   | —                     | —                                  | —                      | —            | —                            | —              | 1.284.100        |
| 163           | 12. Кыскачъ-Садыров. кирг. вол.                                                                 | —                                                                                                                                   | —                     | —                                  | —                      | —            | —                            | —              | 596.068          |
| 164           | 13. Лепинская ст., ст. пр. . . .                                                                | 10.857                                                                                                                              | 483                   | 7.200                              | 1 600                  | 4.900        | 8.840                        | 2.552          | 36.432           |
| 165           | 14. Маканчи-Садыровск. кирг. в.                                                                 | —                                                                                                                                   | —                     | —                                  | —                      | —            | —                            | —              | 308.800          |
| 166           | 15. Нижне-Лепинскій выс. кр. сельс. общ. . . . .                                                | —                                                                                                                                   | —                     | —                                  | —                      | —            | —                            | —              | 150              |
|               | <b>16. Сарканскій стан. юртъ.</b>                                                               |                                                                                                                                     |                       |                                    |                        |              |                              |                |                  |
| 167           | Басканскій выс. . . . .                                                                         | 375                                                                                                                                 | 2                     | —                                  | —                      | —            | 623                          | 42             | 1.042            |
| 168           | Сарканская ст., стан. пр. . . . .                                                               | 22 849                                                                                                                              | 112                   | —                                  | —                      | —            | 6.648                        | 13.961         | 43.570           |
| 169           | Тополевскій выс. . . . .                                                                        | 8.950                                                                                                                               | 19                    | —                                  | —                      | —            | 4.479                        | 2.552          | 16.000           |
|               | <b>Итого въ стан. юртъ . . . . .</b>                                                            | <b>32.174</b>                                                                                                                       | <b>133</b>            | —                                  | —                      | —            | <b>11.750</b>                | <b>16.555</b>  | <b>60.612</b>    |
| 170           | 17. Сергіопольская ст., ст. пр.,                                                                | 1.100                                                                                                                               | 385                   | 10.000                             | 2.294                  | 900          | —                            | 102.941        | 117.620          |
| 171           | 18. Чербактинская кирг. вол. . .                                                                | —                                                                                                                                   | —                     | —                                  | —                      | —            | —                            | —              | 319.300          |
| 172           | 19. Чинжилинская кирг. вол. . .                                                                 | —                                                                                                                                   | —                     | —                                  | —                      | —            | —                            | —              | 545.700          |
| 173           | 20. Урджарская кирг. вол. . . .                                                                 | —                                                                                                                                   | —                     | —                                  | —                      | —            | —                            | —              | 884.100          |
| 174           | 21. Урджарская ст., ст. пр. . . .                                                               | 2.402                                                                                                                               | 34                    | 10.467                             | 6.810                  | —            | —                            | 32.072         | 51.785           |
| 175           | 22. Учъ-Араль сел., кр. сельс. общ.                                                             | —                                                                                                                                   | —                     | —                                  | —                      | —            | —                            | —              | 2.228            |
| 176           | 23. Хатынь-Су сел. кр. сельс. общ.                                                              | —                                                                                                                                   | —                     | —                                  | —                      | —            | —                            | —              | 1.586            |
| 177           | 24. Эмельская кирг. вол. . . . .                                                                | —                                                                                                                                   | —                     | —                                  | —                      | —            | —                            | —              | съ вол. 6. *)    |
|               | <b>Всего по уѣзду . . . . .</b>                                                                 | <b>465.33</b>                                                                                                                       | <b>1.035</b>          | <b>27.667</b>                      | <b>10.704</b>          | <b>5.800</b> | <b>20.590</b>                | <b>154.120</b> | <b>8.320.435</b> |
|               | <b>6. Токмакскій уѣздъ.</b>                                                                     | { суши — 37.877 □ верстъ = 989,03 □ миль = 3.945.521 десятиный;<br>{ итого — 37.877 □ верстъ = 989,03 □ миль = 3.945.521 десятиный. |                       |                                    |                        |              |                              |                |                  |
| 178           | <b>Шышпекъ, уѣздный городъ.</b>                                                                 | —                                                                                                                                   | —                     | —                                  | —                      | —            | —                            | —              | 3.792            |
| 179           | 1. Аламединское сел. кр. сел. об.                                                               | —                                                                                                                                   | —                     | —                                  | —                      | —            | —                            | —              | 4.600            |
| 180           | 2. Аламединская кирг. вол. . . .                                                                | —                                                                                                                                   | —                     | —                                  | —                      | —            | —                            | —              | 116.500          |
| 181           | 3. Александров. сел., кр. сел. об.                                                              | —                                                                                                                                   | —                     | —                                  | —                      | —            | —                            | —              | 5.684            |
| 182           | 4. Багитшевская кирг. вол. . . .                                                                | —                                                                                                                                   | —                     | —                                  | —                      | —            | —                            | —              | 45.200           |
| 183           | 5. Булекбаевская кирг. вол. . . .                                                               | —                                                                                                                                   | —                     | —                                  | —                      | —            | —                            | —              | 115.000          |
| 184           | 6. Бурукчинская кирг. вол. . . .                                                                | —                                                                                                                                   | —                     | —                                  | —                      | —            | —                            | —              | 108.100          |

\*) Въ томъ числѣ нераспредѣленной 8.058.986.



| Ч и с л о .                                     |                                    |               | Число наличныхъ душъ казаковъ, крестьянъ и инородцевъ. |               |                | Приходится земли (въ десятинахъ).                        |                           |                           | Другихъ сословий. |              |              |
|-------------------------------------------------|------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------|---------------|----------------|----------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------|--------------|--------------|
| Дворовъ ка-<br>зачьихъ и<br>крестьян-<br>скихъ. | Дворовъ не-<br>крестьян-<br>скихъ. | Кибитокъ.     | Мужчинъ.                                               | Женщинъ.      | Обоего пола.   | На 1 дворъ<br>казачь, кре-<br>стьянскій и<br>киргизскій. | На 1 душу<br>мужск. пола. | На 1 душу<br>обоего пола. | Мужчинъ.          | Женщинъ.     | Обоего пола. |
| 11                                              | 12                                 | 13            | 14                                                     | 15            | 16             | 17                                                       | 18                        | 19                        | 20                | 21           | 22           |
| 243                                             | 6                                  | —             | 1.075                                                  | 1.009         | 2.084          | 29,2                                                     | 4,3                       | 2,2                       | 60                | 44           | 104          |
| 247                                             | 1                                  | —             | 1.069                                                  | 1.060         | 2.129          | 21,4                                                     | 4,9                       | 2,5                       | 29                | 24           | 53           |
| 232                                             | —                                  | —             | 830                                                    | 829           | 1.659          | 15,7                                                     | 4,4                       | 2,2                       | 24                | 23           | 47           |
| 269                                             | —                                  | —             | 580                                                    | 550           | 1.130          | 11,6                                                     | 5,4                       | 2,8                       | 13                | 15           | 28           |
| <b>991</b>                                      | <b>7</b>                           | <b>—</b>      | <b>3.554</b>                                           | <b>3.448</b>  | <b>7.002</b>   | <b>16,9</b>                                              | <b>4,7</b>                | <b>2,4</b>                | <b>126</b>        | <b>106</b>   | <b>232</b>   |
| 79                                              | 31                                 | —             | 117                                                    | 123           | 240            | 10,2                                                     | 6,9                       | 3,4                       | 222               | 204          | 426          |
| —                                               | —                                  | —             | 181                                                    | 161           | 342            | —                                                        | —                         | —                         | —                 | —            | —            |
| —                                               | —                                  | 2.053         | 3.792                                                  | 2.573         | 6.365          | 620,6                                                    | 338,6                     | 201,7                     | —                 | —            | —            |
| —                                               | —                                  | 2.101         | 4.045                                                  | 2.948         | 6.993          | 283,7                                                    | 147,4                     | 85,2                      | —                 | —            | —            |
| 555                                             | 7                                  | —             | 1.714                                                  | 1.458         | 3.172          | 65,6                                                     | 21,2                      | 11,5                      | 128               | 110          | 238          |
| —                                               | —                                  | 1.856         | 4.050                                                  | 2.618         | 6.668          | 166,5                                                    | 76,2                      | 46,3                      | —                 | —            | —            |
| 12                                              | 2                                  | —             | 30                                                     | 29            | 59             | 12,5                                                     | 5,0                       | 2,5                       | 3                 | 2            | 5            |
| 14                                              | —                                  | —             | 39                                                     | 40            | 79             | 74,4                                                     | 26,7                      | 13,2                      | —                 | —            | —            |
| 412                                             | 70                                 | —             | 888                                                    | 821           | 1.709          | 105,8                                                    | 49,0                      | 25,5                      | 215               | 177          | 392          |
| 164                                             | 18                                 | —             | 431                                                    | 422           | 853            | 97,6                                                     | 39,5                      | 18,8                      | 18                | 12           | 30           |
| <b>590</b>                                      | <b>88</b>                          | <b>—</b>      | <b>1.358</b>                                           | <b>1.283</b>  | <b>2.641</b>   | <b>18,9</b>                                              | <b>51,3</b>               | <b>26,4</b>               | <b>233</b>        | <b>189</b>   | <b>422</b>   |
| 300                                             | 70                                 | —             | 290                                                    | 250           | 540            | 392,1                                                    | 405,6                     | 217,8                     | 254               | 209          | 463          |
| —                                               | —                                  | 1.393         | 2.288                                                  | 1.422         | 3.710          | 229,2                                                    | 139,5                     | 86,1                      | —                 | —            | —            |
| —                                               | —                                  | 2.487         | 5.265                                                  | 3.840         | 9.105          | 219,4                                                    | 103,6                     | 59,9                      | —                 | —            | —            |
| —                                               | —                                  | 2.353         | 3.419                                                  | 2.188         | 5.607          | 375,7                                                    | 258,5                     | 157,7                     | —                 | —            | —            |
| 222                                             | 26                                 | —             | 544                                                    | 544           | 1.088          | 233,3                                                    | 95,2                      | 47,6                      | 58                | 54           | 112          |
| 140                                             | —                                  | —             | 509                                                    | 436           | 945            | 15,9                                                     | 4,4                       | 2,4                       | 25                | 22           | 47           |
| 55                                              | —                                  | —             | 246                                                    | 243           | 489            | 28,8                                                     | 6,4                       | 3,2                       | 14                | 9            | 23           |
| —                                               | —                                  | 1.580         | 3.360                                                  | 1.680         | 5.040          | с ъ в о л о с т ѣ ю б .                                  |                           |                           | —                 | —            | —            |
| <b>2.944</b>                                    | <b>231</b>                         | <b>27.420</b> | <b>61.185</b>                                          | <b>42.137</b> | <b>103.222</b> | —                                                        |                           |                           | <b>2.472</b>      | <b>2.244</b> | <b>4.716</b> |

На ☐ версту суши приходится — 2,50 сельскихъ жителей обоего пола.

|     |     |       |       |       |       |      |      |      |     |     |       |
|-----|-----|-------|-------|-------|-------|------|------|------|-----|-----|-------|
| —   | 559 | —     | —     | —     | —     | —    | —    | —    | 657 | 490 | 1.147 |
| 104 | —   | —     | 603   | 597   | 1.200 | 44,3 | 7,6  | 3,9  | 23  | 23  | 46    |
| —   | —   | 1.768 | 3.138 | 2.425 | 5.563 | 65,8 | 37,1 | 20,9 | —   | —   | —     |
| 250 | —   | —     | 1.392 | 1.250 | 2.642 | 22,7 | 4,1  | 2,2  | —   | —   | —     |
| —   | —   | 1.289 | 2.301 | 1.833 | 4.134 | 35,0 | 19,6 | 10,9 | —   | —   | —     |
| —   | —   | 1.558 | 3.514 | 2.520 | 6.034 | 73,8 | 32,7 | 19,0 | —   | —   | —     |
| —   | —   | 1.315 | 2.405 | 1.961 | 4.366 | 82,2 | 44,9 | 24,7 | —   | —   | —     |



**Семирѣченская обл.**

| № по порядку.          | Названія станицъ, крестьянскихъ и киргизскихъ волостей, сельскихъ обществъ и населенныхъ мѣстъ. | Количество земли въ пользованіи волостей и населенныхъ мѣстъ. |                       |                                     |                        |          |                                           |            |                  |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------|------------------------|----------|-------------------------------------------|------------|------------------|
|                        |                                                                                                 | д е с я т н ы                                                 |                       |                                     |                        |          |                                           |            |                  |
|                        |                                                                                                 | Паханой.                                                      | Усадьбой и огородной. | Сѣнокосъ и заливныхъ и незаливныхъ. | Выгонной и пастбищной. | Лѣсу.    | Остальной угодной <sup>1/3</sup> солонча. | Неудобной. | И т о г о .      |
| 1                      | 2                                                                                               | 3                                                             | 4                     | 5                                   | 6                      | 7        | 8                                         | 9          | 10               |
| <b>7. Бѣловодская.</b> |                                                                                                 |                                                               |                       |                                     |                        |          |                                           |            |                  |
| 185                    | Бѣловодское сел., вол. пр.                                                                      | —                                                             | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                         | —          | 5.000            |
| 186                    | Карабалты сел.                                                                                  | —                                                             | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                         | —          | 3.500            |
| 187                    | Сукулукъ сел.                                                                                   | —                                                             | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                         | —          | 2.064            |
|                        | <b>Итого по волости . . .</b>                                                                   | <b>—</b>                                                      | <b>—</b>              | <b>—</b>                            | <b>—</b>               | <b>—</b> | <b>—</b>                                  | <b>—</b>   | <b>10.564</b>    |
| 188                    | 8. Джунгальская кирг. вол.                                                                      | —                                                             | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                         | —          | сѣ вол. 12.      |
| 189                    | 9. Исангуловская кирг. вол.                                                                     | —                                                             | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                         | —          | 321.684          |
| 190                    | 10. Карабалтинская кирг. вол.                                                                   | —                                                             | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                         | —          | 68.500           |
| 191                    | 11. Каракунузск. сел., кр. сел. об.                                                             | —                                                             | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                         | —          | 11.827           |
| 192                    | 12. Кульчугачевская кирг. вол.                                                                  | —                                                             | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                         | —          | 760.700          |
| 193                    | 13. Нарынская кирг. вол.                                                                        | —                                                             | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                         | —          | 461.900          |
| 194                    | 14. Сарыбагиневская кирг. вол.                                                                  | —                                                             | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                         | —          | 394.200          |
| 195                    | 15. Саяковская кирг. вол.                                                                       | —                                                             | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                         | —          | 851.100          |
| 196                    | 16. Сукулукская кирг. вол.                                                                      | —                                                             | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                         | —          | 197.000          |
| 197                    | 17. Темиръ-Булатовская кирг. в.                                                                 | —                                                             | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                         | —          | 223.100          |
| <b>18. Токмакская.</b> |                                                                                                 |                                                               |                       |                                     |                        |          |                                           |            |                  |
| 198                    | Большой-Токмакъ сел., вол. пр.                                                                  | —                                                             | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                         | —          | 10.000           |
| 199                    | Иссыгаты сел.                                                                                   | —                                                             | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                         | —          | 1.000            |
| 200                    | Карабулакъ сел.                                                                                 | —                                                             | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                         | —          | 770              |
| 201                    | Малый-Токмакъ сел.                                                                              | —                                                             | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                         | —          | 2.000            |
|                        | <b>Итого по волости . . .</b>                                                                   | <b>—</b>                                                      | <b>—</b>              | <b>—</b>                            | <b>—</b>               | <b>—</b> | <b>—</b>                                  | <b>—</b>   | <b>13.770</b>    |
| 202                    | 19. Толкановская кирг. вол.                                                                     | —                                                             | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                         | —          | 109.100          |
| 203                    | 20. Тынаевская кирг. вол.                                                                       | —                                                             | —                     | —                                   | —                      | —        | —                                         | —          | 123.200          |
|                        | <b>Всего по уѣзду . . .</b>                                                                     | <b>—</b>                                                      | <b>—</b>              | <b>—</b>                            | <b>—</b>               | <b>—</b> | <b>—</b>                                  | <b>—</b>   | <b>3.945.521</b> |
| <b>По области</b>      |                                                                                                 |                                                               |                       |                                     |                        |          |                                           |            |                  |
| { Войскового запаса .  |                                                                                                 | 2.116                                                         | —                     | 918                                 | 1.403                  | —        | 23.472                                    | 5.686      | 33.595           |
| { Всего . . . . .      |                                                                                                 | 106.691                                                       | 2.931                 | 70.810                              | 57.640                 | 5.967    | 98.699                                    | 213.218    | 34.998.456       |

\*) Въ томъ числѣ нераспределенной 34.442.500.



| Ч и с л о.                                      |                                    |                | Число наличныхъ душъ<br>казаковъ, крестьянъ и<br>инородцевъ. |                |                | Приходится земли<br>(въ десятинахъ).                       |                           |                           | Другихъ сословій. |               |               |
|-------------------------------------------------|------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------|----------------|----------------|------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------|---------------|---------------|
| Дворовъ ка-<br>зачьихъ и<br>крестьян-<br>скихъ. | Дворовъ по-<br>крестьян-<br>скихъ. | Кибитокъ.      | Мужчинъ.                                                     | Женщинъ.       | Обоего пола.   | На 1 дворъ<br>казацкій, кре-<br>стьянскій и<br>киргизскій. | На 1 душу<br>мужск. пола. | На 1 душу<br>обоего пола. | Мужчинъ.          | Женщинъ.      | Обоего пола.  |
| 11                                              | 12                                 | 13             | 14                                                           | 15             | 16             | 17                                                         | 18                        | 19                        | 20                | 21            | 22            |
| 184                                             | —                                  | —              | 605                                                          | 567            | 1.172          | 27,2                                                       | 8,3                       | 4,3                       | 35                | 23            | 58            |
| 104                                             | —                                  | —              | 382                                                          | 404            | 786            | 33,7                                                       | 9,2                       | 4,5                       | 12                | 9             | 21            |
| 114                                             | —                                  | —              | 301                                                          | 251            | 552            | 18,1                                                       | 6,9                       | 3,7                       | 9                 | 8             | 17            |
| <b>402</b>                                      | —                                  | —              | <b>1.288</b>                                                 | <b>1.222</b>   | <b>2.510</b>   | <b>26,3</b>                                                | <b>8,2</b>                | <b>4,2</b>                | <b>56</b>         | <b>40</b>     | <b>96</b>     |
| —                                               | —                                  | 1.201          | 2.043                                                        | 1.633          | 3.676          | —                                                          | —                         | въ 60 л. 12.              | —                 | —             | —             |
| —                                               | —                                  | 1.151          | 2.633                                                        | 1.873          | 4.506          | 279,4                                                      | 122,1                     | 71,3                      | —                 | —             | —             |
| —                                               | —                                  | 974            | 1.655                                                        | 1.390          | 3.045          | 70,3                                                       | 41,4                      | 22,4                      | —                 | —             | —             |
| 700                                             | —                                  | —              | 2.238                                                        | 1.687          | 3.925          | 16,6                                                       | 5,3                       | 3,3                       | 2                 | 2             | 4             |
| —                                               | —                                  | 2.090          | 3.852                                                        | 2.812          | 6.664          | 231,1                                                      | 127,3                     | 73,5                      | —                 | —             | —             |
| —                                               | —                                  | 1.411          | 2.558                                                        | 1.724          | 4.282          | 327,3                                                      | 180,5                     | 107,8                     | —                 | —             | —             |
| —                                               | —                                  | 1.867          | 3.958                                                        | 2.949          | 6.907          | 211,1                                                      | 99,5                      | 57,0                      | —                 | —             | —             |
| —                                               | —                                  | 2.037          | 4.052                                                        | 3.066          | 7.118          | 417,8                                                      | 210,0                     | 119,5                     | —                 | —             | —             |
| —                                               | —                                  | 1.562          | 2.946                                                        | 2.459          | 5.405          | 126,1                                                      | 66,8                      | 36,4                      | —                 | —             | —             |
| —                                               | —                                  | 1.251          | 2.364                                                        | 1.865          | 4.229          | 178,3                                                      | 94,3                      | 52,7                      | —                 | —             | —             |
| 640                                             | —                                  | —              | 1.610                                                        | 1.096          | 2.706          | 15,6                                                       | 6,2                       | 3,7                       | 49                | 25            | 74            |
| 27                                              | —                                  | —              | 135                                                          | 119            | 254            | 37,0                                                       | 7,4                       | 3,9                       | 4                 | 4             | 8             |
| 12                                              | —                                  | —              | 36                                                           | 30             | 66             | 64,2                                                       | 21,4                      | 11,7                      | —                 | —             | —             |
| 63                                              | —                                  | —              | 222                                                          | 262            | 484            | 31,7                                                       | 9,0                       | 4,1                       | 1                 | 1             | 2             |
| <b>742</b>                                      | —                                  | —              | <b>2.003</b>                                                 | <b>1.507</b>   | <b>3.510</b>   | <b>18,6</b>                                                | <b>6,1</b>                | <b>3,9</b>                | <b>54</b>         | <b>30</b>     | <b>84</b>     |
| —                                               | —                                  | 1.487          | 3.498                                                        | 2.719          | 6.217          | 73,3                                                       | 31,1                      | 17,5                      | —                 | —             | —             |
| —                                               | —                                  | 1.978          | 5.050                                                        | 3.543          | 8.593          | 61,7                                                       | 24,3                      | 14,3                      | —                 | —             | —             |
| <b>2.198</b>                                    | <b>559</b>                         | <b>22.939</b>  | <b>53.491</b>                                                | <b>41.035</b>  | <b>94.526</b>  | —                                                          | —                         | —                         | <b>792</b>        | <b>585</b>    | <b>1.377</b>  |
| —                                               | —                                  | —              | —                                                            | —              | —              | —                                                          | —                         | —                         | —                 | —             | —             |
| <b>21.369</b>                                   | <b>5.173</b>                       | <b>135.014</b> | <b>340.338</b>                                               | <b>264.526</b> | <b>624.698</b> | —                                                          | —                         | —                         | <b>29.134</b>     | <b>19.090</b> | <b>48.224</b> |

\*) Въ томъ числѣ нераспределенныхъ 16.834.



