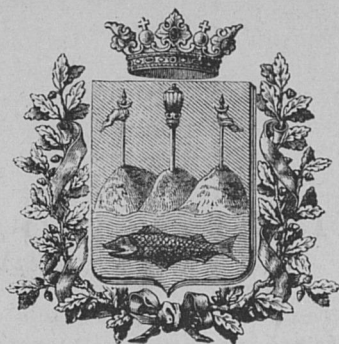


С 595 Ур.
П-15а



С 595 Ур.
П-15



ПАМЯТНАЯ КНИЖКА
И
АДРЕСЪ-КАЛЕНДАРЬ
УРАЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
на 1904 годъ

(восьмой годъ изданія).

Изданіе Уральского Областного Статистическаго Комитета.

УРАЛЬСКЪ.

УРАЛЬСКАЯ ОБЛАСТНАЯ ТИПОГРАФИЯ.

1903.

Историко-статистическій обзоръ Уральской области.

ВЫПУСКЪ I.

НАСЕЛЕНІЕ. ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНІЕ.

ПРЕДИСЛОВІЕ.

Краткая характеристика источниковъ.

Русская губернская административная статистика, съ которой намъ, главнымъ образомъ, приходится имѣть дѣло, можетъ быть раздѣлена на двѣ крупныхъ категоріи: это 1) текущая статистика: изъ года въ годъ, по формамъ, установленнымъ еще въ концѣ 60-хъ г.г. въ каждой губерніи составляются такъ называемые всеподданныйшіе отчеты, въ которыхъ даются свѣдѣнія относительно количества населенія, его движенія, земледѣлія и другихъ промысловъ населенія, о податяхъ и разныхъ другихъ сборахъ, народной нравственности, здравіи и просвѣщеніи. Какъ бы ни страдали не-точностью нѣкоторые отдѣлы этой статистики, она имѣетъ одну хорошую сторону: почти абсолютную однородность данныхъ, доставляемыхъ одними и тѣми же органами по однимъ и тѣмъ же таблицамъ. Въ этомъ отношеніи она превосходитъ даже земскую статистику: по работамъ В. В., Карышева, Николая—Она, Ильина и др. видно, что земско-статистическіе матеріалы очень часто не умѣщаются въ сводныя таблицы.

2) Другой видъ административной статистики—большей частью случайныя, иногда періодическія спеціальныя обследованія нѣкоторыхъ сторонъ народной жизни, производимыя для какой-либо правительственной цѣли. Такихъ обследованій въ нашей области было произведено весьма немногo: отличаясь гораздо большей точностью, чѣмъ текущая статистика, они служатъ весьма полезнымъ дополненіемъ къ этой послѣдней.

Уральскій Областной Статистическій Комитетъ, по иниціативѣ товарища предсѣдателя, поставилъ себѣ обширную задачу: руководясь, главнымъ образомъ, официальными источниками упомянутыхъ и др. категорій, произвести сводку всѣхъ имѣющихся въ Комитетѣ

статистическихъ матеріаловъ и по нимъ опредѣлить направленіе и силу движенія основныхъ элементовъ народнаго хозяйства въ области настолько полно, насколько позволяютъ эти матеріалы. Эту задачу предполагается выполнить въ четырехлѣтній срокъ: въ 1-й годъ Комитетъ издаетъ данныя, касающіяся демографіи области и землепользованія областной территоріей; во второмъ году будетъ издана разработка матеріаловъ по главнымъ мѣстнымъ промысламъ: земледѣлію, скотоводству и рыболовству; въ третьемъ—торговли и промышленности и, наконецъ, въ четвертомъ—о платежахъ и повинностяхъ, нравственности, народномъ здравіи и народномъ просвѣщеніи.

Въ настоящемъ году выполнена первая часть этого труда: населеніе и землепользованіе.

Всякому извѣстно, что изъ себя представляетъ такъ называемая волостная статистика, на которой почти наполовину обыкновенно основываются всеподданнѣйшіе отчеты. Поэтому мы не видимъ, чтобы работы, подобныя проектируемой предпринимались часто; поэтому мы видимъ, наоборотъ, что всякій изслѣдователь старается, по возможности, обѣжать официальные источники, изъ страха попасть въ лабиринтъ порой совершенно невѣроятныхъ, хотя и весьма многочисленныхъ цифровыхъ данныхъ, изъ которыхъ очень трудно выбрать на свѣтъ истины. Но какъ это ни странно на первый взглядъ,—официальная статистика Уральской области во многихъ случаяхъ гораздо точнѣе, чѣмъ таковая же въ другихъ губерніяхъ. Это зависитъ прежде всего оттого, что почти только по одному земледѣлію и, до нѣкоторой степени по населенію, мы пользуемся сообщеніями станичныхъ атамановъ и волостныхъ управителей; отчасти своеобразный правовой укладъ, отчасти иногда просто, особенная постановка того или другого административнаго органа, позволяютъ намъ избѣгать этихъ собирателей первичныхъ матеріаловъ. Такъ, одна изъ важныхъ у насъ отраслей народнаго хозяйства—рыболовство, можетъ быть изучена съ такой точностью, какъ нигдѣ, благодаря существованію рыбопошлинныхъ конторъ, въ которыхъ регистрируется каждый пудъ вывозимой изъ войска рыбы. Можно также безпрекословно довѣрять источникамъ по другой еще болѣе важной отрасли—скотоводству: ветеринарное дѣло поставлено у насъ на такую высоту, какъ въ немногихъ губерніяхъ, и ветеринары ведутъ ежегодно подворный учетъ скота; собранные матеріалы распределяются по группамъ скотовладѣльцевъ, что, въ данномъ отношеніи, служитъ суррогатомъ земскихъ подворныхъ переписей.

Статистика земледѣлія, благодаря необходимости пользоваться показаніями сельскихъ властей, не можетъ похвалиться такой точностью и полнотой; поэтому, въ 1901 и 1902 г.г. Статистическій Комитетъ разослалъ по поселкамъ народнымъ учителямъ и по ауламъ—писарямъ подворныя карточки по земледѣлію, а въ 1903 г.—вопросные бланки; эти матеріалы дополнили въ значительной степени дефектъ официальныхъ источниковъ. Другіе отдѣлы, какъ-то: подати и повинности, народная нравственность (количество преступленій), народное просвѣщеніе и здравіе, хотя весьма скудны, зато цифры въ этихъ отдѣлахъ, доставляемыя специальными органами, отличаются scrupulous точностью. Сильно хромаетъ статистика торговли и промышленности: здѣсь, въ сущности, можно признать точнымъ только число выдаваемыхъ торговыхъ свидѣтельствъ.

Обращаясь къ матеріаламъ настоящаго выпуска—по населенію и землепользованію, мы прежде всего должны замѣтить, что болѣе подробный анализъ достовѣрности ихъ будетъ приведенъ ниже. Здѣсь же мы ограничимся простымъ перечисленіемъ ихъ.

Населеніе войсковой территоріи подвергалось перечетамъ еще въ XVIII вѣкѣ; въ 1723 г. полковникъ Захаровъ произвелъ первую перепись, что почти совпадало съ эпохой первой ревизіи въ Россіи (1724 г.). Затѣмъ производились перечеты въ 1746 и 1768 г.г., и наконецъ—въ 1803 г. (перепись Медера). Съ 1835 г. вплоть до нашего времени въ войсковой канцеляріи и затѣмъ въ Хозяйственномъ Правленіи составляются всеподданнѣйшіе отчеты Наказнаго Атамана. Въ 1897 г. была, какъ извѣстно, всероссійская перепись. Населеніе киргизской степи до этой переписи намъ неизвѣстно, но здѣсь намъ приходитъ на помощь своеобразная податная система у киргизъ—прямое покибиточное обложеніе. Со времени образованія области, т. е. съ 1869 г., киргизы платятъ государственный налогъ, колебавшійся отъ 3 р. до 4 р. 50 к. съ кибитки (семьи). Каждые три года производятся новые перечеты кибитокъ и данныя о числѣ кибитокъ по этимъ перечетамъ имѣются у насъ съ 1878 г. Со времени переписи учетъ киргизъ ведется такимъ способомъ: ежегодно Статистическій Комитетъ разсылаетъ по ауламъ личныя карточки браковъ, рожденій и смертей, которыя заполняются на мѣстѣ аульными писарями, и затѣмъ возвращаются обратно. По истеченіи года, карточки подсчитываются и по каждой волости опредѣляется естественный приростъ, который и прибавляется къ цифрамъ населенія, установленнымъ переписью.

Форма этих карточек слѣдующая:

А. Карточка бракосочетавшихся).*

Фамилія (прозвище), имя и отчество бракосочетавшихся.	Фамилія, прозвище, имя и отчество отца.	Когда родился (родилась) (годъ, мѣсяцъ и число).	Время заключенія брака.		Гражд. сост. хол. (дѣв.), вдовъ (вдова) разв. или жен. (двое, трое- жен. и т. д.)	Сдѣланы ли отмѣтки въ посемейн. спискахъ.
			мѣс.	чис.		

Б. Карточка родившихся.

Фамилія (прозвище), имя и отчество родив- шагося (родившейся).	Фамилія, (прозвище) имя и отчество отца.	Когда ро- дился (роди- лась).	Отмѣтка о мертворожд.		Сдѣлана ли отмѣтка въ посемейныхъ спискахъ.
			мѣс.	чис.	

В. Карточка умершихъ.

Фамилія (проз- вище), имя и отчес- тво умершаго (умер- шей).	Фамилія, (прозвище) имя и отчество отца.	Сколько ми- нуло лѣтъ или мѣсяцъ отъ рожденія.	Когда ро- дился (роди- лась) годъ, мѣс. и число.	Когда умеръ (умерла).		Сдѣлана ли отмѣтка въ посемейныхъ спискахъ.
				мѣс.	чис.	

Въ киргизской степи не существуетъ никакого подобія метрическихъ записей; отсюда понятно, какое значеніе имѣетъ подобная регистрація. Насколько намъ извѣстно, въ другихъ степныхъ областяхъ этой системы не существуетъ и такимъ образомъ наши данныя являются почти единственнымъ источникомъ для сужденія о

*) Примѣчаніе. Карточки эти пяти цвѣтовъ: карточка бракосочетавшихся—синяго цвѣта, родившихся м. п.—бѣлаго цвѣта, родившихся ж. п.—краснаго, умершихъ м. п.—желтаго и умершихъ ж. п.—зеленаго цвѣта.

законахъ динамики населенія въ киргизской массѣ. Многочисленныя таблицы по этому вопросу, приложенныя къ настоящему выпуску, указываютъ, какія интересныя и важныя стороны въ жизни киргиза освѣтила разработка карточной регистраціи.

На войсковой территоріи данныя о движеніи населенія до перехода статистическаго стола Хозяйственнаго Правленія въ Комитетъ, т. е. до 1901 г., доставлялись станичными атаманами по очень сложнымъ вѣдомостямъ. Съ 1901 г. и здѣсь Комитетъ завелъ карточную регистрацію. Карточки по православному и единовѣрческому населенію доставляются священниками; карточки касающіеся раскольниковъ—станичными атаманами; наконецъ карточки инновѣрцевъ—ахунами и муллами. Форма карточекъ похожа на форму киргизскихъ; въ нихъ только добавлены вопросы о вѣроисповѣданіи и сословіи (казакъ, иногородецъ и киргизъ).

Таковы демографическіе матеріалы, находящіеся въ рукахъ Комитета. Нашъ Комитетъ, за отсутствіемъ другихъ органовъ этого типа, является единственнымъ центральнымъ статистическимъ органомъ въ области; въ силу чего, въ немъ сосредоточены нѣкоторыя данныя, которыми зачастую не пользуются другіе Комитеты. Это и даетъ намъ смѣлость предпринять такой сложный и большой трудъ, какъ историко-статистическое обозрѣніе области. Было бы не позволительно не воспользоваться нашимъ богатствомъ и предоставить ему спокойно покрываться пылью въ архивахъ.

Подводя итогъ всему сказанному относительно достовѣрности нашихъ матеріаловъ, мы приходимъ къ тому убѣжденію, что не менѣе $\frac{2}{3}$ ихъ безъ всякой натяжки можно признать настолько правильными, чтобы на основаніи ихъ судить объ исторіи какъ самого населенія, такъ и нѣкоторыхъ экономическихъ, культурныхъ и моральныхъ сторонъ жизни этого населенія.

Сверхъ перечисленныхъ источниковъ, въ нашей работѣ мы будемъ пользоваться печатными трудами: Дена (насел. Россіи по 5 ревизіи), Рябина, Бородина, Логинова и статьями, помѣщенными въ «Памятныхъ Книжкахъ», какъ-то: «Степное киргизское хозяйство», «Очеркъ развитія торговли и промышленности въ Уральскомъ казачьемъ войскѣ», «Переселенческое дѣло въ Уральской области» и ненапечатанной работой «Опытъ характеристики сѣверо-восточнаго побережья Каспійскаго моря». Въ этихъ послѣднихъ статьяхъ характеризуется, главнымъ образомъ, пришлая часть населенія киргизской степи, о которой до того времени не было никакихъ свѣдѣній.

Относительно матеріаловъ по землепользованію надо замѣтить,

что они 1) касаются только войсковой территоріи, 2) чрезвычайно скудны и не точны: въ архивѣ Хозяйственнаго Правленія мы нашли только выписку изъ геометрическаго плана Оренбургской губерніи 1809 г., исправленного и дополненного въ 1817—1818 г.г.; затѣмъ у Рябинина и Бородина сообщаются данныя межевой коммиссіи 1847 г. и сельско-хозяйственной съемки 1853—69 г.г. Наконецъ, во всеподданнѣйшихъ отчетахъ Наказнаго Атамана и Военнаго Губернатора съ небольшими варіаціями повторяются цифры сельско-хозяйственной съемки, дополняемыя и измѣняемыя порой на основаніи чисто апріорныхъ соображеній.

Итакъ, наши матеріалы, далеко не ограничены одними показаніями сельскихъ подневольныхъ статистиковъ; дополненные всѣмъ, что могъ сдѣлать Комитетъ при пылкомъ желаніи и малыхъ средствахъ, они, намъ кажется, дадутъ способъ опредѣлить, хотя съ не совсѣмъ достаточной полнотой, направленіе нѣкоторыхъ сторонъ жизни области, такой обширной, такой своеобразной и такой малоизвѣстной даже для центральной администраціи.

ГЛАВА I.

Н а с е л е н і е .

С т а т и к а н а с е л е н і я .

Классификація населенія. Населеніе Уральской области, по территоріи, по расовымъ признакамъ, по образу жизни и по обязательнымъ отношеніямъ къ государству, рѣзко распадается на двѣ группы: на населеніе, живущее по правую сторону р. Урала—на территоріи Уральскаго казачьяго войска, гдѣ преобладаютъ русскіе, и по лѣвую—киргизскую степь, гдѣ живутъ почти исключительно киргизы. «Съ терминомъ расы ассоціируются важныя вліянія на соціальную организацію и жизнь населенія»... говоритъ Майо-Смитъ *). «Въ связи съ расой... находится разница рождаемости и смертности, грамотности, преступности и социальныхъ привычекъ». Однако, намъ нельзя остановиться на одномъ расовомъ признакѣ: на существованіи въ области двухъ отдѣльныхъ расъ—арійской и тюркской, живущихъ почти обособленно. На войсковой территоріи, бокъ

*) «Статистика и социологія», стр. 307.

о бока живутъ двѣ группы населенія, отличающіяся другъ отъ друга по правамъ, занятіямъ и времени осѣдлости, а потому и въ демографическомъ отношеніи представляющія особыя разновидности: это—туземное, осѣдлое, изстари живущее, пользующееся правами общиннаго землепользованія и рыболовства—населеніе войскового сословія и—пришлое, значительно болѣе подвижное, не имѣющее перечисленныхъ правъ,—такъ называемое иногороднее населеніе. Юридическое положеніе обуславливаетъ и родъ занятій въ обѣихъ группахъ: казаки—преимущественно хозяева: рыболовы, скотоводы и земледѣльцы; иногородцы—торговцы, промышленники, а главнымъ образомъ рабочіе—промышленные и сельскіе.

Итакъ, населеніе нашей области дѣлится на три основныя группы: первая 2 группы—киргизы и казаки—туземнаго происхожденія, третья—такъ называемые иногородцы принадлежатъ къ пришлому наносному элементу.

Кромѣ этихъ трехъ группъ въ настоящее время мы присутствуемъ при нарожденіи четвертой—русскихъ крестьянъ-переселенцевъ, частью съ разрѣшенія начальства, частью самовольно поселившихся въ киргизскихъ предѣлахъ. Въ 1904 г. ожидается производство обслѣдованія киргизской степи съ цѣлью разрѣшить вопросъ о допускѣ поселенцевъ и связанной съ нимъ нарѣзкѣ переселенческихъ участковъ, почему въ недалекомъ будущемъ, при благопріятномъ разрѣшеніи вопроса, можно ожидать быстрого роста этой четвертой группы, насчитывающей пока не болѣе $5\frac{1}{2}$ —6 тыс. человекъ. Мы находимъ нужнымъ и теперь обособить ее отъ остальныхъ иногородцевъ, такъ какъ переселенцы такъ или иначе пользуются землей, почему и занятія ихъ отличаются отъ занятій другихъ русскихъ пришельцевъ.

Совокупность племенныхъ правовыхъ и бытовыхъ условий трехъ главныхъ группъ населенія, не можетъ, какъ мы говорили, не отразиться на демографическихъ особенностяхъ. Поэтому, при изложеніи данныхъ о населеніи мы вездѣ будемъ придерживаться такъ сказать, трехчленнаго изложенія, выдѣляя каждый разъ казаковъ, киргизъ и иногородцевъ.

Общая характеристика роста войскового населенія. Какъ сказано выше, населеніе войсковой территоріи, извѣстно намъ съ 1723 г. Насколько достовѣрны цифры отдаленныхъ эпохъ—сказать, конечно, мы не можемъ. Источникъ нашихъ свѣдѣній о казакахъ—станичные атаманы, которые обязаны вести посемейные списки лицъ войскового сословія. Къ 1-му января 1897 г. станичные ата-

маны опредѣлили число казаковъ въ 117694, всеобщая перепись— въ 113626 чел. Если принять въ расчетъ, что въ данныя станичныхъ атамановъ включены лица, находящіеся внѣ области, на службу, то разница между этими данными и данными переписи окажется чрезвычайно ничтожной. Съ другой стороны, таблица № 1 показываетъ, что числа населенія изъ года въ годъ повышаются очень равномерно, такъ какъ увеличеніе войскового населенія зависитъ, главнымъ образомъ, отъ естественнаго прироста. Эта равномерность внушаетъ намъ убѣжденіе въ правдоподобности показаній станичныхъ атамановъ.

Со времени переписи Захарова т. е. съ 1723 г., до времени всеобщей переписи, т. е. до 1897 г., мужское населеніе войска увеличилось съ 5572 чел. до 58143 чел., т. е. въ 10,1 разъ *).

У Милюкова, въ его «Очеркахъ по исторіи русской культуры» (т. I), мы узнаемъ, что за тотъ же періодъ населеніе на территоріи Петровской Руси увеличилось съ 13 до 65 милліоновъ, т. е. всего въ 5 разъ, населеніе Франціи—въ два раза, Австріи—въ $3\frac{1}{2}$ раза, Англіи—въ 4,4 раза.

Слѣдовательно, казачье населеніе росло вдвое быстрѣ населенія Россіи, втрое—Австріи и внятеро—Франціи.

На первый взглядъ, такой сравнительно форсированный ростъ казачьяго населенія объясняется очень просто: изъ территоріи европейскихъ государствъ и отчасти изъ территоріи Петровской Руси, въ которую входилъ весь центръ и только нѣкоторая часть окраинъ теперешней Россіи, двигался непрерывный потокъ эмигрантовъ въ другія страны и на окраины. Войско находится на окраинѣ; очевидно, часть эмигрантовъ направлялась сюда.

Однако, эта гипотеза, при болѣе внимательномъ разсмотрѣніи оказывается не вполнѣ правильной. Въ самомъ дѣлѣ, главный притокъ эмигрантовъ въ войско, надо полагать, происходилъ въ XVIII вѣкѣ и отчасти въ первой половинѣ XIX; во второй половинѣ XIX вѣка случаи пріема въ казаки чрезвычайно рѣдки. Однако съ 1723 по 1803 г., т. е. за 80 лѣтъ населеніе увеличилось только въ 2,5 раза (что за 50 лѣтъ дастъ увеличеніе въ 1,6 раза), съ 1803 по 1852 г.—въ 2 раза, съ 1853 по 1902 г.—въ 2,3 раза.

* Примѣчаніе. Если путемъ интерполяціи по ближайшимъ даннымъ 1803 г. опредѣлить приблизительно число женщинъ въ 1723 г., то населеніе этого года въ общемъ итогѣ дастъ 11682 человекъ, тогда какъ населеніе къ 1897 г.—117694; увеличеніе будетъ тоже, что и въ предыдущемъ случаѣ.

Средній, годичный приростъ этихъ періодовъ въ ‰ составитъ:

Съ 1723—803 гг.	1,82 ⁰ /о
» 1803—852 »	1,91 ⁰ /о
» 1853—1902 »	2,51 ⁰ /о

Чѣмъ ближе къ нашему времени, тѣмъ быстрѣе растетъ число казаковъ. Какъ бы ни былъ значителенъ приливъ русскихъ искавшихъ воли людей въ первые періоды исторіи войска, но частыя войны, безпрерывныя стычки съ сосѣдями—киргизами, наконецъ эпидеміи и голодовки—поглощали значительную долю этой иммиграціи. Только за 14 лѣтъ, съ 1836 по 1850 г. ростъ казаковъ останавливается или идетъ на убыль три раза: въ 1838, 40 и 48 гг., когда холера и голодъ безошадно косили мѣстныхъ жителей. Между тѣмъ за 52 послѣдующихъ года такихъ остановокъ было только двѣ: въ 1875 г., послѣ того, какъ въ 1874 г. выселили около 3000 не желавшихъ подчиниться новому положенію казаковъ и въ 1892 г.—то же подъ влияніемъ холеры и голода. Мирный, сравнительно, періодъ второй половины XIX вѣка, рѣдкость эпидемій и голодовокъ, потрясающихъ производительную способность населенія, переходъ отъ боевой жизни къ спокойному домашнему хозяйству—повели къ усиленному приросту казачьяго сословія, хотя этотъ приростъ и совершается теперь исключительно естественнымъ путемъ.

Если опредѣлить движеніе войскового населенія приблизительно по десятилѣтнимъ періодамъ, то получится слѣдующее.

Періоды.	Абсолютный годич. приростъ.	Въ ‰.
1803—36	418	1,41
1837—46	1115	2,57
1847—56	785	1,46
1857—66	1582	2,53
1867—76	1011	1,29
1877—86	1398	1,58
1887—96	1540	1,51
1897—1902	1971	1,66

До 67 г. колебанія прироста чрезвычайно значительны и, что интересно, совершенно періодичны; за десятилѣтіемъ паденія прироста слѣдуетъ десятилѣтіе подъема. Рѣзкость колебаній прироста даже по такимъ крупнымъ періодамъ, какъ десятилѣтія, указываетъ на неустойчивое положеніе жизни населенія до 60-хъ гг. Съ 67 г. колебанія эти почти сглаживаются.

Характеристика роста иногородняго населенія. Насколько, сравнительно, правильны цифры казачьяго населенія, настолько неточны цифры иногородняго. Таблица № 3 приложенія переполнена совершенно несуразными данными. До 1860 г., число иногородцевъ въ рѣдкихъ случаяхъ превышаетъ 1000 человекъ; въ 60 г. оно съ 794 вдругъ подымается до 5643 чел., въ 1866—68 г.—съ 9714 чел. до 27726 чел., въ 1884—85 гг.—съ 26312 до 35306 и наконецъ въ 1896—97 гг.—съ 47439 до 98057 чел. Въ это число (данныя всеобщей переписи) вошли 33009 киргизъ, живущихъ на войско-вой территоріи.

Если разсматривать погодное движеніе иногородняго населенія, то невѣроятность его цифръ выступаетъ еще рельефнѣе: это движеніе идетъ какими то судорогами, то повышаясь, то падая, то вдругъ сразу удваиваясь и утраиваясь. Неправильность учета иногородцевъ вполне понятна: станичные атаманы обязаны вести болѣе или менѣе точные посемейные списки казаковъ, такъ какъ на ихъ отвѣтственности лежитъ весьма сложный механизмъ воинской повинности этихъ послѣднихъ. До иногородцевъ станичнымъ атаманамъ въ этомъ отношеніи нѣтъ никакого дѣла. Съ другой стороны, иногородцы не сидятъ на одномъ мѣстѣ, а, будучи по преимуществу торговцами и рабочими, постоянно переходятъ съ мѣста на мѣсто, то уходя въ войско, то прибываютъ въ него въ большомъ количествѣ. Услѣдить за этимъ постояннымъ круговоротомъ иногородцевъ станичнымъ атаманамъ нѣтъ ни возможности, ни охоты.

Казалось бы, изъ этихъ цифръ невозможно извлечь что-либо мало-мальски годное для разрѣшенія вопроса о ростѣ иногородцевъ. Но приглядываясь къ тѣмъ періодамъ, которые отмѣчены высокимъ подъемомъ цифръ, мы замѣчаемъ, что они совпадаютъ съ годами какихъ либо специальныхъ пересчетовъ населенія. Подъемъ 1860 г. объясняется, вѣроятно, тѣмъ, что въ 1858 г. была 10-я ревизія; подъемъ 1868 г. явился результатомъ того, что, передъ образованіемъ области были впервые сосчитаны киргизы, живущіе на войсковой территоріи, которые и вошли въ числѣ 19550 чел. въ общую сумму иногороднихъ; въ 1885 г. была произведена подворная перепись въ войскѣ, и, наконецъ, въ 1897 г.—первая всеобщая перепись. Такимъ образомъ, годы рѣзкихъ подъемовъ—въ тоже самое время годы специальныхъ исчисленій, и, слѣдовательно, цифры этихъ годовъ являются наиболѣе правильными; промежуточные же цифры, которыя станичные атаманы, какъ видно по табл. № 3

сочиняли, очевидно исходя изъ основныхъ, мы не будемъ совѣмъ принимать въ расчетъ.

Установимъ по этимъ перечетамъ движеніе иногородцевъ.

Число.

1723 г. (переп. Захарова)	353 (только мужч.).
1803 » (переп. Медера)	639
1860 » (10-я ревизія)	5643
1868 » (безъ киргизовъ)	8176
1885 » (подвор. перепись безъ киргизовъ)	32961
1897 » (всеобщая перепись безъ киргиз.)	65038

Въ 1723 г. было м. п. иногороднихъ 353, въ 1897 г.—33222 чел. За 174 г. иногороднее населеніе м. п. выросло въ 94 раза, а за 96 послѣднихъ лѣтъ—обоего пола въ 102 раза. Такого быстрого роста нѣтъ ни въ одномъ государствѣ и самый быстрый ростъ въ мірѣ—американскаго населенія (за 100 лѣтъ—въ 16 разъ)—все-таки внѣстеро менѣе.

Въ какіе промежутки двухъ столѣтій произошло такое колоссальное прибавленіе?...

Перепись Медера (1803 г.) даетъ 363 чел. м. п. и 276 ж. п., стало быть въ XVIII вѣкѣ иногородцы почти не прибывали: т. е. они, конечно, прибывали и въ большомъ числѣ, но, вѣроятно, почти всегда зачислялись въ войско. Сравнивая переписи Медера и Захарова, мы видимъ, что къ XIX в. составъ иногородцевъ сильно измѣнился: всѣ 353 чел. въ 1723 были вольные люди; въ 1803 г. иногородцы распадаются на два класса: торговцевъ и ремесленниковъ (146 чел.) и крѣпостныхъ дворовыхъ (помѣщичьихъ крестьянъ въ войскѣ почти не было)—493 ч. Надо полагать, что богатые и знатные казаки къ этому времени начали приобрѣтать осѣдлость, заводить хутора и покупать дворовыхъ людей. Въ 1837 г. число дворовыхъ опредѣляется уже въ 1256 и растетъ до 1842 г. (1928 чел.). Съ этого времени начинается постепенное сокращеніе ихъ вплоть до самаго освобожденія. Дворовые люди до этой эпохи составляли главный контингентъ иногородцевъ (отъ 80 до 90⁰/о). Послѣ освобожденія, они были большей частью приписаны къ казакамъ.

Число торговцевъ и ремесленниковъ до 60 года по официальнымъ даннымъ не превышаетъ 200 чел.; однако, въ 1860—63 гг. Рябининъ насчитываетъ однихъ ремесленниковъ иногородцевъ 1036 чел. Въ одинъ годъ они никакъ не могли поселиться: ясно, что всѣ цифры торговцевъ и ремесленниковъ отъ переписи Медера до эпохи

освобожденія слишкомъ неправильны, чтобы опираться на нихъ. Въ 1860 г. число торговцевъ и ремесленниковъ равняется 4854 чел., крѣпостныхъ дворовыхъ—789 чел. Значить въ дѣйствительности, въ теченіи 1803—60 годовъ отношеніе между крѣпостными и вольными иногородцами въ какомъ-то промежуточномъ періодѣ измѣнилось въ пользу послѣднихъ. Торговля и индустрія, постепенно развивавшіяся въ войскѣ, стали привлекать все большее число пришлыхъ людей изъ Россіи. Въ общемъ, за 57 лѣтъ до 60 года число иногородцевъ возросло въ 9 разъ и, ростъ этотъ надо приписать развитію мѣнового хозяйства въ войскѣ, такъ какъ число торговцевъ и промышленниковъ увеличилось въ 33 раза.

Съ эпохи освобожденія начинается массовый наплывъ иногороднихъ. Освобожденіе крестьянъ дало толчекъ всей Россіи въ смыслѣ внутренняго перемѣщенія населенія (innere kolonisation); и Уральская область, со своими громадными пространствами, со своими богатыми стадами и рыбными рѣками не могла не привлечь получившихъ свободу передвиженія предприимчивыхъ русскихъ людей. Въ 60 г. ихъ насчитывалось 5643 чел.; въ 1885 г.—32961, а въ 1897 г.—уже 65038. За 37 послѣднихъ лѣтъ иногородцы увеличились въ 11,5 разъ. Картина годичнаго прироста иногородцевъ въ разные эпохи обрисовывается данными пересчетовъ такимъ образомъ.

Абсолютный годичный приростъ.

Года.	Въ ‰.
1803—60 88	13,8
1860—68 319	} За весь періодъ 1052 18,6
1868—85 1458	
1885—97 2915	

Этотъ приростъ графически изображенъ на діаграммѣ I (см. прил.).

Сравнивая линію иногородцевъ съ линіей казачьяго населенія, мы видимъ: 1) что казачье населеніе правильно начинаетъ возрастать только съ 1867 г., иногороднее же возрастаетъ все время почти въ геометрической прогрессіи. Въ общемъ возрастаніе иногородцевъ происходитъ вдесятеро быстрее казаковъ. 2) И у казаковъ и у иногородцевъ ростъ населенія былъ медленнѣе до 60 г.г., чѣмъ послѣ нихъ.

На основаніи перваго положенія, количественныя отношенія между казаками и иногородцами за самое послѣднее время чрезвычайно быстро измѣнились въ пользу послѣднихъ.

По отношенію ко всему населенію войсковой территоріи составляли:

	Казаки.	Иногородцы.
Въ 1723 г.	94,3 ⁰ / ₀	5,7 ⁰ / ₀
» 1803 »	97,8 ⁰ / ₀	2,2 ⁰ / ₀
» 1860 »	92,4 ⁰ / ₀	7,6 ⁰ / ₀
» 1885 »	73 ⁰ / ₀	24,1 ⁰ / ₀ *)
» 1897 »	54,9 ⁰ / ₀	29,9 ⁰ / ₀ *)

Чтобы покончить съ населеніемъ войсковой территоріи, надо сказать нѣсколько словъ о довольно многочисленной категоріи этого населенія—киргизахъ. Какъ нани уральскіе киргизы, такъ и бугеевцы издавна, въ довольно большомъ числѣ, жируютъ свой скотъ на обширныхъ войсковыхъ пастбищахъ. Еще больше киргизъ служатъ въ качествѣ пастуховъ и работаютъ на гурьевскихъ рыбныхъ промыслахъ. Въ 1868 г. число ихъ, какъ сказано, было впервые опредѣлено въ 19550 чел. За дальнѣйшіе годы, вплоть до 1885, мы никакихъ указаній объ ихъ количествѣ не встрѣчаемъ. Въ 1885 г. ихъ оказалось только 3989 чел.; эта цифра врядъ-ли заслуживаетъ довѣрія, такъ какъ перепись 1897 г. даетъ намъ 33009 чел., что гораздо болѣе соотвѣтствуетъ цифрѣ 1868 г.: стало быть, вмѣстѣ съ ростомъ скотоводства на войсковой территоріи и съ ростомъ улова черной рыбы, растетъ и количество киргизъ, принадлежащихъ въ войско. Ежегодное прибавленіе ихъ равно (за 1868—97 г.)—464 чел. или 2,4⁰/₀. Въ 1897 г. они составляли уже 15,2⁰/₀ всего населенія войсковой территоріи. Мы ихъ не выдѣляли въ особую группу, такъ какъ о нихъ почти ничего неизвѣстно.

Характеристика роста населенія киргизской степи. Приступая къ учету населенія киргизской степи, прежде всего необходимо замѣтить, что никакого учета населенія, въ сущности, до всеобщей переписи не существовало: тѣ цифры, которыя давались во всеподданнѣйшихъ отчетахъ, получались посредствомъ простаго помноженія числа кибитокъ на 5, такъ какъ предполагалось, что средняя кибитка (или хозяйство) состоитъ изъ 5 человекъ. Зато перечетъ кибитокъ производился каждое трехлѣтіе съ 1869 г., такъ какъ при образованіи области и до настоящаго времени функционируетъ система по-кибиточнаго прямого государственнаго налога. Въ таблицѣ № 7 показаны цифры кибитокъ съ перечета 1878 г., такъ какъ съ этого лишь года начинается печатаніе всеподданнѣйшихъ

*) Безъ киргизъ.

отчетовъ, а архивныя дѣла по этому вопросу за болѣе ранніе періоды—уничтожены.

Вотъ какъ характеризуется перечетами ростъ числа кибитокъ.

Годы перечетовъ.	Число кибитокъ по перечету.	Абсолютный годичный приростъ + или —
1878	82380	—
1881	82462	+ 27
1884	77633	—1620
1887	80942	+ 1104
1890	82000	+ 343
1893	78632	—1123
1896	81353	+ 907
1899	84414	+ 1020
1902	87558	+ 1048

Если мы построимъ кривую на основаніи абсолютнаго годичнаго прироста, то мы увидимъ (см. прил. діаграмма I), что между ней и кривыми предыдущихъ группъ лежитъ громадное различіе.

Нигдѣ до сихъ поръ мы не видѣли, чтобы линія прироста спускалась ниже нуля. Намъ могутъ возразить, что въ предыдущихъ случаяхъ мы брали гораздо болѣе крупныя періоды времени. Но если мы и здѣсь возьмемъ десятилѣтніе промежутки, то увидимъ то же самое: съ 1878 по 1887 гг. число кибитокъ сократилось на 1438; съ 1887 по 1896 г., увеличилось только на 411 и лишь въ послѣдніе 6 лѣтъ сразу выросло на 6198 или на 7,6⁰/. Изъ 9 перечетовъ въ двухъ число кибитокъ сокращалось на 4—5 тысячъ, въ двухъ—почти совсѣмъ не увеличивалось. Въ общемъ итогъ за 24 года приростъ кибитокъ выразился только 5171 или 6,3⁰/, что въ одинъ годъ дастъ 0,26⁰/—процентъ совершенно ничтожный. Но можно-ли судить о колебаніяхъ прироста населенія по числу кибитокъ?...

Кибитка—это прежде всего платежная единица и, какъ такая—она, вѣроятно, зависитъ отъ усмотрѣнія сельскихъ властей, которыя, въ сущности и производятъ перечеты, подъ контролемъ уѣзднаго начальства.

Въ 1896 г. былъ произведенъ перечетъ кибитокъ, а 28 января

1897 г. лицами, совершенно независимыми и не принимавшими участія въ перечетахъ, была произведена перепись населенія, на основаніи которой составлялись впоследствии (въ 1897—98 гг.) въ Статистическомъ Комитетѣ посемейные списки.

Сравнивая число кибитокъ перечета 1896 г. и число семействъ, получаемъ.

Уѣзды.	Чис. киб.	Чис. семейств.	Разница.	Въ %.
Уральскій . .	23058	22946	112	0,5
Калмыковскій	23172	22745	427	1,8
Гурьевскій . .	17331	16815	516	2,8
Темир. (8 вол.)	10024	9278	746	7,4
Всего	73585	71784	1801	2,4

Разница между числомъ семействъ и числомъ кибитокъ очень не велика и можетъ быть объяснена тѣмъ, что въ одну семью при переписи могли иногда включаться самостоятельныя хозяйственныя единицы. Итакъ «кибитка» скорѣе всего подходитъ подъ понятіе хозяйства или семьи, такъ какъ эти понятія въ большинствѣ случаевъ совпадаютъ...

Земскія подворныя переписи и всеобщая перепись показали, что средній размѣръ хозяйства у крестьянъ со времени освобожденія, благодаря семейнымъ раздѣламъ, сильно сократился. За неимѣніемъ данныхъ, мы не можемъ сказать категорически, произошло-ли нѣчто подобное у киргизъ за 24 года. Однако, извѣстно, что семейный составъ принадлежитъ къ числу нормъ, измѣняющихся только тогда, когда происходитъ коренная ломка всего хозяйственного и бытового уклада населенія. Такая ломка произошла у крестьянъ при освобожденіи отъ крѣпостной зависимости.

У киргизъ съ 1878 г. не было ничего подобнаго: образованіе области и связанныя съ этимъ реформы, можетъ быть, отчасти отразились на составѣ хозяйства, но онѣ произошли за 10 лѣтъ до 78 г., съ котораго начинаются извѣстные намъ перечеты. Земли у киргизъ какъ и прежде, можно сказать, совсѣмъ неограниченное пространство (240 дес. на кибитку); каждый кибитковладѣлецъ имѣетъ полную возможность пасти свой скотъ гдѣ ему заблагоразсудится. А разъ не произошло никакой коренной ломки бытовыхъ условій—не могло произойти радикальнаго переворота въ составѣ хозяйства и колебанія въ числѣ кибитокъ или хозяйствъ должны указывать на аналогичныя колебанія въ численности на-

селенія. Быть может, онъ не вполне пропорціональны, такъ какъ трудно допустить, чтобы сокращеніе въ 4—5 тысячъ кибитокъ сопровождалось сокращеніемъ населенія minimum въ 20—25 тыс. человекъ, но это сокращеніе должно указывать все-таки на параллельное уменьшеніе въ численности населенія. Въ самомъ дѣлѣ, въ 1892 г. число казаковъ уменьшилось на 1388 чел., благодаря году и холерѣ, число кибитокъ въ это же время упало на тысячу слишкомъ. Колебанія въ приростѣ кибитокъ находятся въ тѣсной связи съ количествомъ скота.

Взявши приростъ скота по трехлѣтіямъ, соотвѣствующимъ пересчетамъ, получаемъ.

Трехлѣтія.	‰ прироста кибитокъ + или —	‰ прироста скота.		+ или —	
		Лошадей.	Крупнаго рогатаго скота.	Овецъ и козъ.	Верблюдовъ.
1879—81	+0,03	—41	—30,1	—40,7	—23,7
1882—84	—1,95	—29,8	—13,6	—25,4	—6,8
1885—87	+1,42	+17,8	+66,8	+104,5	+21,7
1888—90	+0,42	+12,1	—17,5	+6,5	+20,6
1891—93	—1,37	—17,7	+20,3	—8,5	—27,1
1894—96	+1,15	+41,1	+48,2	+30,9	+33,8
1897—99	+1,25	+21,2	+35,5	+4,9	+0,8
1900—902	+1,24	—2,5	+18,9	+9,3	+10,9

Скотоводство у киргизъ ведется по дикой тебеновочной системѣ, при которой лошади и крупные бараны находятся почти круглый годъ на подножномъ корму, а остальные виды скота—не менѣе 9—10 мѣсяцевъ. Понятно, какое значеніе при такой системѣ имѣетъ состояніе пастбищъ; суровая зима, сухое лѣто—и скотъ валится съ ногъ тысячами и десятками тысячъ, а пропала скотина—число киргизскихъ кибитокъ убываетъ на нѣсколько тысячъ; и много лѣтъ проходить до тѣхъ поръ, пока эта убыль пополнится. Такъ, послѣ куяна 79—80 гг. число кибитокъ только въ 1890 г. доходить до цифры 78-го года; убыль 1891 г. заглаживается лишь въ 1897 г. Если допустить аналогію между количествомъ населенія и числомъ кибитокъ, то это должно указывать на то, что киргизское населеніе находится въ состояніи неустойчиваго равновѣсія, т. е. оно не такъ быстро можетъ справиться съ природными бѣдами, какъ, напримѣръ казаки, или уроженцы Евронеиской Россіи.

На основаніи однихъ данныхъ о числѣ кирбитокъ мы не имѣемъ права сдѣлать такого вывода: но, ниже, при изслѣдованіи рождаемости и смертности, мы увидимъ, что киргизы отличаются необычайно малой плодovitостью, и тогда у насъ будетъ основаніе сказать, что киргизское населеніе, хотя и не идетъ на пути къ вырожденію, но (если куяны будутъ часто повторяться), при отсутствіи въ киргизскомъ хозяйствѣ какихъ либо способовъ совладать съ капризами природы—оно неминуемо должно покатиться по наклонной плоскости.

Только снабженіе сѣбными запасами въ достаточномъ количествѣ можетъ спасти скотъ, а слѣдовательно и населеніе отъ сокращенія. И наша администрація, принявшая за послѣдніе годы съ энергіей за это дѣло, несомнѣнно идетъ на встрѣчу одной изъ самыхъ неотложныхъ нуждъ степного края.

Территориальныя перемѣщенія войскового населенія. Населеніе любой территоріи никогда не сидитъ на одномъ мѣстѣ: перемѣщеніе торговыхъ центровъ, вытѣсненіе туземцевъ пришлымъ людомъ, появленіе новыхъ промысловъ, или исчезновеніе старыхъ—все это является причиной территориальныхъ перемѣщеній внутри страны. Уральское войско—ничто иное, какъ одна громадная община—волость, подобная тѣмъ волостямъ, которыя существовали въ Московской Руси и остатки которыхъ сохранились кое-гдѣ въ Россіи (такъ наз. сложные общины). Возможность свободно пользоваться угодьями на всемъ пространствѣ 6,5 мил. дес. развивала склонность къ передвиженію. Куда направляются и откуда уходятъ казаки—видно изъ таблицы № 2 приложения.

Представимъ данныя этой таблицы въ ‰ къ общему итогу населенія.

На 1000 человѣкъ войскового населенія приходилось.

Города и станицы.	1836 г.	1862 г.	1885 г.	1897 г.
Г. Уральскъ	217	155	106	93
Г. Илекъ	45	39	35	30
Г. Гурьевъ	23	31	37	35
Г. Калмыковъ	12	11	11	11
Всего въ городахъ	297	234	189	169

Города и станицы.	1836 г.	1862 г.	1885 г.	1897 г.
Станицы 1-го отдѣла	357	381	424	428
Станицы Уральскаго уѣзда	364	393	451	470
Станицы 2-го отдѣла	253	307	312	329
Станицы Лбищенскаго уѣзда	246	295	285	287
Стан. 3 отдѣла (Гурьевск. уѣзда)	93	78	75	74
Всего въ станицахъ	703	766	811	831

По этой таблицѣ прежде всего мы видимъ, что казаки уходятъ изъ городовъ въ станицы. Въ 1836 г. казаки, живущіе въ городахъ составляли 29,7⁰/₀ всѣхъ казаковъ; въ 1897 г.—лишь 16,9⁰/₀. Больше всего въ этомъ отношеніи сократилось населеніе въ г. Уральскѣ (съ 21,7⁰/₀ до 9,3⁰/₀). Это относительное сокращеніе не значитъ, еще, что абсолютно число казаковъ сократилось: въ Уральскѣ въ 1836 г. было 9418 казаковъ, въ 1897—11015 чел., но оно означаетъ, что почти весь излишекъ естественнаго прироста за 61 годъ, вдвое большій, чѣмъ первоначальное населеніе, ушелъ изъ Уральска. Также самое мы можемъ сказать относительно другихъ городовъ, за исключеніемъ Гурьева.

Куда-же двинулись казаки изъ городовъ? Разсмотримъ по станично размѣщеніе войска за 1836—97 гг.

⁰/₀ казачьяго населенія станицъ къ общему числу населенія.

	Въ 1836 г.	Въ 1897 г.	Разница +или—
Поселки 1 и 2 Уральск. ст.	—	0,3	+0,3
Илецкая	2	3,3	+1,3
Трекинская	2,8	2,6	—0,2
Рубеженская	2,2	3	+0,8
Кирсановская	3,6	4,1	+0,5
Бородинская	3,9	3,6	—0,3
Благодарновская	1,3	2,8	+1,5
Красноуметская	2,1	3,3	+1,2
Соболевская	1,5	3	+1,5
Студеновская	7,5	8,4	+0,9
Мустаевская	2,1	3,7	+1,6
Круглоозерная	6,7	5,2	—1,5
Калмыковская	2,1	2,6	+0,5

	Въ 1836 г.	Въ 1897 г.	Разница +или—
Каменская	0,2	2,4	+2,2
Чижинская	0,5	1,8	+1,3
Чаганская	4,6	3,9	—0,7
Скворжинская	1,2	4,6	+3,4
Бударинская	4,2	4,5	+0,3
Кожехаровская	3,5	4,1	+0,6
Горячинская	3,6	3,2	—0,4
Сахарновская	3,6	3,1	—0,5
Кармановская	0,3	0,2	—0,1
Глиненская	0,8	1	+0,2
Слаухинская	0,7	1,1	+0,4
Орловская	2,1	1,7	—0,4
Кулагинская	2,8	1,8	—1
Яманхалинская	1,8	1,4	—0,4
Сарайчиковская	2,6	2,5	—0,1

Изъ г. Уральска приростъ не отливалъ, какъ слѣдовало бы ожидать, въ сосѣднія станицы: Трегинскую и Круглоозерную. Отсюда казаки также двинулись на сѣверъ въ Красноуметскую и Соболеву, Рубеженскую, Кирсановскую и Благодарновскую; на югъ— въ Скворжинскую, а больше всего на западъ— въ Каменную и Чижинскую станицы. Изъ Илека произошло перемѣщеніе въ Студеновскую и Мустаевскую станицы.

Въ станицахъ 1-го и 2-го отдѣловъ приростъ населенія идетъ ровно и постепенно. Зато въ третьемъ отдѣлѣ наблюдается сокращеніе казаковъ, аналогичное сокращенію ихъ въ городахъ. Если это явленіе сопоставить съ приливомъ лицъ войскового сословія въ г. Гурьевъ, то будетъ ясно, что казаки 3-го отдѣла, въ противоположность своимъ сѣвернымъ собратьямъ, переселяются изъ станицъ въ городъ. Въ 1-мъ и 2-мъ отдѣлахъ казаки—преимущественно земледѣльцы и скотоводы; въ 3-мъ—исключительно рыболовы и мореходы. Съ развитіемъ рыбныхъ промысловъ, съ появленіемъ на Плотвинской пристани большихъ выходовъ (ледниковъ), находящихся большею частью въ рукахъ иногороднихъ, казакамъ естественно было переселиться поближе къ нимъ, такъ какъ иногородніе рыбопромышленники скупаютъ всю рыбу у казаковъ. Однако, если взять совокупность цифръ Гурьевскаго отдѣла, то окажется, что въ 1836 г. здѣсь находилось 11,6% казаковъ, а въ 1897 г.— всего 10,9. Очевидно, абсолютному приросту, при безплодіи почвы 3-го

отдѣла, при сокращеніи залововъ красной рыбы нечѣмъ было кормиться и часть этого прироста мало по малу передвигается на сѣверъ, гдѣ переходитъ на земледѣліе и скотоводство. Въ 1-мъ отдѣлѣ, взятомъ вмѣстѣ съ городами, произошло еще болѣе сильное сокращеніе: съ 61,9⁰/₀ на 55⁰/₀. Слѣдовательно, излишекъ населенія двухъ крайнихъ отдѣловъ отливался во 2-й отдѣлъ, который и до настоящаго времени все-таки остается наименѣе плотнымъ по населенію.

Но далеко не во всѣхъ станицахъ 2-го отдѣла произошелъ относительный приростъ. Болѣе всего увеличилось населеніе въ Скворкинской, Чижинской и Каменской станицахъ; затѣмъ идутъ Кожехаровская, Сламихинская и Бударинская. Менѣе всего приростъ Кармановск. и Глиненск., а въ Сахарновской наблюдается даже убыль. Если прослѣдить по картѣ 2-го отдѣла эти перемѣщенія, то можно замѣтить, что они идутъ, въ общемъ, съ юга на сѣверъ и съ востока на западъ. Тоже наблюдается и въ первомъ отдѣлѣ, гдѣ теперь населеніе скопляется по границамъ съ Самарской губерніей.

Итакъ, основныхъ направленій движенія казачьяго населенія—два: одно—съ сѣвера и юга къ срединѣ, другое—отъ Урала на западъ къ границамъ войска. Оба направленія обусловлены тѣмъ, что во времена войнъ съ киргизами, казаки принуждены были селиться по Уралу, въ форпостахъ и крѣпостяхъ; въ силу этого, тамъ произошло относительное сгущеніе населенія, теперь же происходитъ процессъ передвиженія казаковъ изъ сравнительно густо населенныхъ мѣстностей въ менѣе населенныя.

Территориальныя перемѣщенія иногородцевъ. Иногородцы, въ противоположность казакамъ, поселяются охотнѣе въ городахъ, чѣмъ въ станицахъ.

На 1000 душъ иногородцевъ приходилось (безъ киргизъ).

Города, уѣзды и отдѣлы.	1835 г.	1885 г.	1897 г.
Г. Уральскъ	348	461	409 **)
» Илекъ	(?)	46*)	57

*) Такъ какъ иногороднее населеніе г. Илека въ 1885 г. не отдѣлено отъ населенія станицы, то, при вычисленіи процентовъ, мы раздѣлили общій итогъ населенія Илецкой станицы пополамъ на городское и сельское.

**) Иногородцы Уральска взяты съ пригородами, Гурьева—съ Плотвинскимъ базаромъ.

Города, уѣзды и отдѣлы.	1835 г.	1885 г.	1897 г.
» Калмыковъ	(?)	5	5
» Гурьевъ	(?)	66	113
Всего въ городахъ	348	578	584
1-й отдѣлъ	642	342	301
Уральскій уѣздъ	652	?	36
2-й отдѣлъ	10	71	95
Лбищенскій уѣздъ	—	?	36
3-й отдѣлъ (Гурьев. уѣздъ)	—	9	20
Всего въ станицахъ	625	422	416

Процентныя отношенія казаковъ и иногородцевъ по городамъ и станицамъ въ разныя эпохи опредѣляются такъ:

На 100 душъ всего населенія войсковой территоріи приходилось.

	Въ 1835 г.		Въ 1885 г.		Въ 1897 г.	
	каз.	иногор.	каз.	иногор.	кирг.	каз. иногор. кирг.
Въ городахъ	97	3	47,7	52,1	0,2	33,1 59,7 7,2
Въ станицахъ	97,7	2,3	83,3	12,7	4	63,5 18,3 18,2

Хотя иногородцы и виѣдряются все болѣе и болѣе въ предѣлы войска вообще, но только въ городахъ и, главнымъ образомъ, въ г. Уральскѣ рѣшительный перевѣсъ въ численности остается на ихъ сторонѣ. Казакамъ въ городахъ становится все тѣснѣе: всю торговлю и промышленность, все городскіе промыслы захватили себѣ иногородцы и казаки уходятъ въ станицы.

Въ станицахъ иногородцы, скучивавшіеся прежде преимущественно въ сѣверномъ углу войска, постепенно двигаются на югъ. Такъ на 100 живущихъ въ станицахъ иногородцевъ приходилось.

	Въ 1835 г.	1885 г.	1897 г.
1-й отдѣлъ	100	78,9	65,9
2-й »	—	18,9	29,7
3-й »	—	2,2	4,4

Но и прежде и теперь—самые излюбленные для иногородцевъ поселки—пограничныя съ губерніями Оренбургской, Самарской и Астраханской. За послѣднее время они колонизуютъ пустынные и громадныя территоріи Каменской и Чижинской станицъ, лежащихъ по линіи желѣзной дороги: за 12 лѣтъ съ 1885 г. число иногород-

нихъ здѣсь болѣе, чѣмъ утроилось. Наконецъ, въ противоположность казакамъ, они охотно селятся въ ближайшихъ къ Уральску поселкахъ и особенно въ Круглоозерномъ.

Киргизы, живущіе на войсковой территоріи, селятся почти исключительно въ поселкахъ. Въ 1897 г. въ городахъ ихъ было всего 4434 чел., въ поселкахъ—28575 чел., т. е. почти всемо больше. Въ сѣверныхъ станицахъ Уральского отдѣла ихъ почти нѣтъ: они предпочитаютъ просторъ степей Лбищенскаго отдѣла и отчасти рыбные промыслы Гурьевскаго.

На 100 чел. киргизъ на войсковой территоріи приходилось:

Въ городахъ	13,4
» станицахъ 1-го отдѣла	8,8
» » 2-го »	65,0
» » 3-го »	12,8

Самыя большія по площади и наименѣ населенныя станицы: Каменская, Чижевская, Глиненская и Сламихинская привлекаютъ ихъ своими почти не занятыми пастбищами: въ этихъ станицахъ по всеобщей переписи ихъ оказалось 12701 чел. Какихъ либо территоріальныхъ перемѣщеній за время съ 1885—97 г. у нихъ не было.

Территоріальныя перемѣщенія киргизскаго населенія. Произошли ли какія либо перемѣщенія въ киргизской степи—показываетъ слѣдующая табличка.

Процентное отношеніе кибитокъ къ общему итогу.

У ѣ з д ы	Въ 1878 г.	Въ 1902 г.	(по старому дѣленію уѣздовъ).
Уральскій	27,5	29,4	
Калмыковскій	29,8	29,6	
Гурьевскій	20,9	20,3	
Темирскій	21,8	20,7	

Процентныя отношенія кибитокъ въ уѣздахъ остались почти однѣ и тѣ же. Небольшія измѣненія въ нихъ зависятъ скорѣе отъ естественнаго прироста, чѣмъ отъ переходовъ изъ одного уѣзда въ другой.

Въ самомъ дѣлѣ:

У ѣ з д ы	Приростъ кибит. за 1878—1902 г.	‰ прироста.	Разница въ ‰ чис- ла кибитокъ къ общ. числу.
Уральскій	+ 3076	+ 13,6	+ 1,9
Калмыковскій	+ 1411	+ 5,8	— 0,2
Гурьевскій	+ 551	+ 3,1	— 0,6
Темирскій	+ 140	+ 0,8	— 1,1

Въ общемъ, пониженіе естественнаго прироста и прироста кибитокъ, какъ и разница въ территоріальномъ ихъ размѣщеніи растутъ съ сѣвера къ югу; отсюда—выводъ, что крупныхъ передвиженій среди киргизскаго населенія не было; по какимъ путямъ киргизы привыкли ходить сотни лѣтъ назадъ со своими стадами, по такимъ ходять и теперь.

Плотность населенія. Между плотностью и занятіями населенія существуетъ довольно тѣсная связь. Звѣроловная форма быта требуетъ десятковъ квадратныхъ верстъ на хозяйство, пастушеская—сотенъ десятинъ, земледѣльческая—десятковъ. Когда плотность населенія вырастаетъ до того, что оно не можетъ существовать однимъ земледѣліемъ, тогда наступаетъ эпоха промышленности. Въ эту эпоху густота населенія можетъ достигнуть, какъ въ Бельгій, 188 чел. на кв. километръ, когда вся страна превращается въ сплошной городъ, а земледѣліе становится парцеллярнымъ, приближающимся, по интенсивности обработки, къ огородничеству. Грубыми общими штрихами можно было бы раздѣлить страны всего міра на промышленныя, земледѣльческія, скотоводческія и звѣроловныя. Но почти въ каждой странѣ найдутся отдѣльныя мѣстности, гдѣ существуютъ всѣ четыре формы быта. И у насъ, несмотря на то, что, вообще говоря, плотность войсковой территоріи чрезвычайно слаба,—по отдѣльнымъ станицамъ она довольно разнообразна, и это разнообразіе въ значительной мѣрѣ способствуетъ тому, что въ однихъ мѣстностяхъ преобладаетъ земледѣліе, въ другихъ—торговля и промышленность, въ третьихъ—скотоводство и въ четвертыхъ—рыболовство.

При описаніи землепользованія мы увидимъ, что войсковая территорія дѣлится на три полосы: земледѣльческую, скотоводческую и рыболовную. Къ этимъ тремъ полосамъ надо прибавить районъ торгово-промышленный, въ который входятъ территоріи городскихъ станицъ: 2-хъ Уральскихъ, Гурьевской и Илецкой. Если расположить всѣ станицы по нисходящей плотности населенія, то мы увидимъ такого рода картину (см. табл. на слѣд. стр.).

Средняя плотность населенія станицъ (безъ городскихъ)—2,53 чел. на квадратную версту. Рѣшительно всѣ станицы съ преобладаніемъ земледѣлія (кромѣ Красноуметской гдѣ какъ и въ Соболевской, быть можетъ, развитіе земледѣлія зависитъ отъ внѣдренія иногородняго элемента—сельскихъ рабочихъ) лежатъ выше этой нормы. Ниже ея лежатъ станицы скотоводческой полосы, а рыболовныя сконцентрировались по срединѣ. Въ связи съ этимъ стоитъ

Названіе станицъ.	Плотность все- го населенія въ 1897 г. (чел. на кв. в. *).	Въ томъ числѣ плотность изв. населенія.	Плотность по площади ко всей территоріи (сред- няя за 1885—902 г.г.).	Въ какую полосу входятъ станицы.
1 и 2 Уральскія .	213,8	62,3	12,3	Торгово-пром. районъ
Г. Гурьевъ и Плот. пр.	32,5	9,5	—	»
Илецкая .	20,4	12,8	9,1	»
Студеновская .	14,7	13,3	14	Земледѣльч. полоса
Трекинская .	10,5	9,1	9,1	»
Чаганская .	9,7	8,1	10,3	»
Скворкинская .	8,1	6,8	8,1	»
Кирсановская .	7,1	4,6	8,4	»
Мустаевская .	6,8	5,5	7,2	»
Бородинская .	5,9	3,7	6,6	»
Рубеженская .	5,8	4,3	8,7	»
Круглоозерная .	5,1	3,5	7,8	»
Бударинская .	4,3	3	4,1	»
Благодарновская .	4,2	2,1	7,9	»
Сарайчиковская .	3,2	1,8	—	Рыболовная.
Орловская .	3	2,2	—	»
Соболевская .	2,5	1,9	6,4	Земледѣльческая.
Кожехаровская .	2,3	1,7	2	Скотоводческая.
Каменская .	2	0,9	4,9	»
Красноуметская .	1,8	0,9	5,1	Земледѣльческая.
Калмыковская .	1,8	0,8	0,2	Скотоводческая.
Яманхалинская .	1,7	1,4	—	Рыболовная.
Горячинская .	1,6	1,1	1,1	Скотоводческая.
Кулагинская .	1,5	0,9	—	Рыболовная.
Сахарновская .	1,4	1,1	0,3	Скотоводческая.
Чижи́нская .	1,3	0,3	2	»
Глиненская .	1,3	0,4	0,3	»
Сламихинская .	0,9	0,3	0,8	»
Кармановская .	0,5	0,2	0,2	»

*) Примѣчаніе. Территорія станицъ въ сущности неизвѣстна; мы вычислили ее по картѣ: но соответствуютъ-ли границы проведенныя на картѣ дѣйствительности—это представляетъ большой вопросъ. При томъ способъ вычисления площадей былъ нами принятъ очень примитивный (способъ треугольниковъ).

разселеніе киргизъ въ войскѣ ¹⁾: чѣмъ плотнѣе населена станица, тѣмъ меньше въ ней киргизъ и наоборотъ: въ станицахъ—Чижиинской, Глиненской, Сламихинской и Кармановской, гдѣ плотность равна 1,3 чел. и менѣе, киргизы составляютъ болѣе половины всего населенія. Казаки преобладаютъ особенно въ земледѣльческихъ станицахъ, иногородцы—въ торгово-промышленныхъ. Такимъ образомъ, каждая категорія населенія войсковой территоріи ищетъ, такъ сказать, соответствующей своему привычному образу жизни плотности населенія.

Плотность населенія киргизской степи по такимъ площадямъ, какъ площади волостей, опредѣлить въ сущности невозможно, такъ какъ киргизы кочуютъ не только изъ волости въ волость, но и изъ уѣзда въ уѣздъ. Однако и здѣсь земледѣліе развивается преимущественно въ тѣхъ волостяхъ, гдѣ, по даннымъ всеобщей переписи, населеніе гуще.

Средняя плотность въ киргизской степи—1,9 чел. на кв. версту. Волости, гдѣ земледѣліе приобрѣло характеръ постоянного промысла, населены гуще этой средней, а именно.

Джуванышкульская	15,1 ²⁾
Карасуйская	11,8
Джамбейтинская	6,5
Урюткульская	6,5
Чалкарская	5,6
Караабинская	5,5
Караагачская	3,6
Бурлинская	3,3
Карачаганакская	3,1
Калдыгайтинская	2,9
Чиликская	2,9
Чингирлауская	2,7
Кишло-Уильская	2,3
Джиренькушинская	2

Плотность населенія нашей области по станицамъ и волостямъ гораздо болѣе разнообразна, чѣмъ, напримѣръ, въ черноземной полосѣ Россіи ³⁾: на войсковой территоріи мы встрѣчаемъ станицы, гдѣ населеніе не превышаетъ (Кармановская ст.) 0,5 чел. на кв. версту и станицы, гдѣ оно достигаетъ 213,8 чел. (Уральскія). Даже безъ городскихъ станицъ—въ Трекинской—плотность населенія выше

¹⁾ См. приложение таблица № 6.

²⁾ Площади волостей опредѣлены тѣмъ-же путемъ, какъ и площади станицъ.

³⁾ Примѣчаніе. Если взять отдѣльно каждый разрядъ кр-нѣ госуд., собст. и дарств.

Кармановской въ 21 разъ. Тоже самое и въ киргизской стени, гдѣ minimum лежитъ въ Донгузъ-Тау-Аккульгинской волости (0,4 чел.), а maximum—въ Джуванышкульской (15,1 чел.). Это объясняется тѣмъ, что, кромѣ Илецкихъ станицъ, все населеніе области пользуется гораздо большей свободой передвиженія, чѣмъ русскіе крестьяне, такъ какъ здѣсь нѣтъ опредѣленныхъ земельныхъ надѣловъ. Каждый казакъ и киргизъ воленъ выбирать любой участокъ на всемъ громадномъ пространствѣ своихъ владѣній.

Городское населеніе. Далеко не всѣ поселенія, существующія въ области и называемыя городами, представляютъ изъ себя города въ дѣйствительномъ смыслѣ. Такъ, напримѣръ, городъ Калмыковъ, до 1899 г. бывшій уѣзднымъ, теперь разкалованъ въ поселокъ, и все таки на какія либо измѣненія въ количествѣ населенія это не повліяло: наоборотъ Лбищенскій поселокъ съ этого же года сталъ уѣзднымъ городомъ, но особеннаго переворота въ жизни поселка это не произвело.

Городовъ de facto а не de jure появившихся въ силу историческихъ и экономическихъ условій, у насъ можно считать только три: Уральскъ, Гурьевъ и Илекъ. Къ нимъ примыкають тѣ поселенія, которыя являются торговыми центрами и которыя приравниваются къ мѣстечкамъ и посадамъ Европейской Россіи. Такими поселеніями городского типа мы будемъ считать тѣ, въ которыхъ торговые обороты производятся на сумму не менѣе 1 милліона рублей. Къ нимъ относятся: Уиль, Жилая Коса и Темиръ. Такимъ образомъ, по нашей терминологіи, города находятся только на войсковой территоріи, въ киргизской же стени имѣются три поселенія городского типа.

Въ городахъ Уральского войска находилось.

Годы.	Уральскъ.				Илекъ.				Гурьевъ.			
	Душъ об. пола.				Душъ об. пола.				Душъ об. пола.			
	Домовъ.	Казак.	Иногор.	Всего.	Домовъ.	Казак.	Иногор.	Всего.	Домовъ.	Казак.	Иногор.	Всего.
1836	2281	9418	398	9816	364	1945	—	1945	265	1020	—	1020
1855	2502	?	?	10820	586	?	?	2620	499	?	?	1832
1873	3070	11315	8370	19685	679	3032	408	3440	700	2692	1794	4486
1885	?	10627	15223	25855	?	3444	1437	4881	942	3672	2238	5910
1897	3929	11015	25582	36597	1255	3572	3705	7277	1405	4186	7078	11274

Если принять населеніе 1836 г. за 100, то ростъ населенія въ городахъ выразится слѣдующимъ образомъ.

	Г. Уральскъ.	Г. Илекъ.	Г. Гурьевъ.	Во всѣхъ городахъ.
1836 г.	100	100	100	100
1855 г.	110,2	135	180	120
1873 г.	200	177	440	216
1885 г.	263,4	251	579	287
1897 г.	373	374	1104	431

Быстрѣ всего развивалось населеніе въ Гурьевѣ, гдѣ оно удесятирилось за 60 лѣтъ. Общій итогъ роста городского населенія за этотъ періодъ дать увеличеніе въ 4,31 разъ; за это же время все населеніе войсковой территоріи возросло съ 45551 чел. (въ 1837 г.) до 217652 чел., т. е. увеличилось въ 4,78 раза. Слѣдовательно, городское и сельское населеніе растутъ въ среднемъ почти одинаково.

Городское населеніе, по отношенію ко всему населенію войсковой территоріи, составляло.

Въ 1836 г.	28,1 ⁰ / ₀
» 1855 г.	24,8 ⁰ / ₀
» 1873 г.	24,9 ⁰ / ₀
» 1897 г.	25,3 ⁰ / ₀

Съ 1855 г. ростъ населенія городовъ нѣсколько ускоряется сравнительно съ ростомъ всего войкового населенія. Въ дѣйствительности, вѣроятно, процессъ развитія городовъ еще интенсивнѣе, такъ какъ цифры иногородцевъ до переписи весьма проблематичны.

Настоящія данныя показываютъ, что ростъ городовъ въ войскѣ былъ немногимъ ниже, чѣмъ въ Россіи, гдѣ съ 1835 г., городское населеніе увеличилось въ $5\frac{1}{2}$ разъ.

Какъ въ Россіи, такъ и у насъ города развиваются особенно быстро за послѣднее время: въ Россіи въ 1878 г. *) было 6,1 мил. городскихъ жителей, у насъ—въ 1873 г.—27 тыс., т. е. въ теченіи первыхъ 38—43 лѣтъ число городского населенія въ Россіи и у насъ удвоилось, за послѣдніе же 20—25 лѣтъ—увеличилось въ 2— $2\frac{1}{2}$ раза.

Между плотностью населенія данной страны и количествомъ

*) См. Милюкова «Очерки по исторіи русской культуры» т. I стр. 82.

горожанъ существуетъ прямая пропорціональность: чѣмъ населеніе гуще, тѣмъ больше его живетъ въ городахъ.

	На кв. кило- метръ прих. жителей.	% городского населенія ко всему насел.
Въ Европ. Россіи *)	21	13
» Франціи	72	37,4
» Австріи	80	38,4
» Германіи	92	47
» Италиі	96	51,7

У насъ въ 1897 г. было 8,34% горожанъ, если считать городами Темиръ и Калмыковъ. Безъ нихъ процентъ горожанъ понижается до 8. Такимъ образомъ, правило, указываемое европейскими государствами, остается въ своей силѣ и для нашей области...

Говоря о размѣщеніи различныхъ группъ населенія на войско-вой территоріи, мы уже упоминали, что иногородцы понемногу вытѣсняють казаковъ изъ городовъ.

Казачье населеніе въ городахъ до 73 г. остановилось на точкѣ замерзанія, а съ 1873 г. идетъ на убыль.

Соотношеніе между казаками и иногородцами было:

	Г. Уральскъ.		Г. Илекъ.		Г. Гурьевъ.	
	каз.	насел.	иногор.	каз.	насел.	иногор.
1873 г. .	57,5 ⁰ / ₀	42,5 ⁰ / ₀	88,1 ⁰ / ₀	11,9 ⁰ / ₀	60,9 ⁰ / ₀	40 ⁰ / ₀
1885 г. .	41,1 ⁰ / ₀	58,9 ⁰ / ₀	70,6 ⁰ / ₀	29,4 ⁰ / ₀	62,1 ⁰ / ₀	37,9 ⁰ / ₀
1897 г. .	30,1 ⁰ / ₀	69,9 ⁰ / ₀	49,1 ⁰ / ₀	50,9 ⁰ / ₀	37,2 ⁰ / ₀	62,8 ⁰ / ₀

Казачье сословіе, несмотря на привилегіи—право землевладѣнія и право безпошлинной торговли, оказалось не въ состояніи бороться съ предпримчивостью пришлыхъ людей.

Характерно отражается приливъ иногородцевъ на постепенной скученности населенія въ городскихъ домахъ. Такъ на 1 домъ приходилось въ городахъ.

	Въ г. Уральскъ.	Во всѣхъ городахъ.
Въ 1836 г.	4,3	4,3
» 1855 г.	4,4	4,3
» 1873 г.	6,4	6,2
» 1897 г.	9,4	8,4

*) См. Майръ «Статистика и обществовѣдѣніе» и «Народонаселеніе» («Handwörterbuch der Staatswissenschaften»).

Въ особенности, скученность населенія развивается въ г. Уральскѣ, гдѣ она дошла сейчасъ до 9,4 чел. на домъ, хотя, конечно, и такое количество ничтожно въ сравненіи со скученностью—напримѣръ, петербургскаго населенія (тамъ на 1 жилой домъ уже въ 1881 г. приходилось 40 чел.).

Сгущеніе населенія въ домахъ, особенно въ г. Уральскѣ, происходитъ отъ разныхъ причинъ: съ одной стороны, жизнь вообще становится дороже и заставляетъ тѣсниться, на что могло повліять особенно проведеніе желѣзной дороги; съ другой—дома постепенно вырастаютъ вверхъ; наконецъ, вѣроятно, нѣкоторое значеніе имѣетъ тотъ фактъ, что иногородцамъ, за счетъ которыхъ единственно и происходитъ приростъ горожанъ, запрещено пріобрѣтать усадебныя мѣста.

Городскія и сельскія селенія. Въ 1836 г. въ войскѣ (не считая хуторовъ) было всего 75 поселковъ и 3 города, въ 1873 г. (съ городами)—121, въ 1897 г.—164.

Число и величина селеній (съ городами).

У ѣ з д ы.		Число поселеній съ населеніемъ.									Итого.
		1—10 ч.	11—50.	51—100.	101—200.	201—500.	501—1000.	1001—3000.	3001—5000.	Свыше 5000.	
1836 г.	Уральскій	—	9	7	6	16	—	—	—	1	39
	Лбищенскій	—	3	3	7	8	1	1	—	—	23
	Гурьевскій	—	—	1	14	—	—	1	—	—	16
	Всего	—	12	11	27	24	1	2	—	1	78
	% къ общему числу	—	15,4	14,1	34,6	30,8	1,3	2,5	—	1,3	100
1873 г.	Уральскій	—	4	3	16	17	13	11	1	1	66
	Лбищенскій	—	—	3	3	12	14	8	—	—	40
	Гурьевскій	—	—	—	1	6	6	2	—	—	15
	Всего	—	4	6	20	35	33	21	1	1	121
	% къ общему числу	—	3,3	5	16,5	28,9	27,3	17,4	0,8	0,8	100
1897 г.	Уральскій	—	3	3	10	25	29	34	3	2	109
	Лбищенскій	—	—	—	2	3	12	24	2	—	43
	Гурьевскій	—	—	—	—	3	3	5	—	1	12
	Всего	—	3	3	12	31	44	63	5	3	164
	% къ общему числу	—	1,8	1,8	7,3	18,9	26,8	38,5	3,1	1,8	100

Данныя этой таблицы убѣдительно доказываютъ, что населеніе войска стремится скорѣе къ концентраціи, чѣмъ къ разбѣганію: во всякомъ случаѣ, населенность поселковъ растетъ гораздо быстрѣе, чѣмъ ихъ число.

На 1 населенный пунктъ приходилось:

	Считая съ городами.	Безъ го- родовъ.
1836 г.	572 д. об. п.	421
1873 г.	914	703
1897 г.	1327	998

Такая концентрація, конечно, представляетъ большія неудобства: въ Америкѣ, напримѣръ, гдѣ громадныя преріи даютъ такой же просторъ для земледѣлія и скотоводства, наиболѣе распространено фермерское хозяйство; у насъ въ Россіи оно имѣется въ сѣверо-западномъ краѣ.

Правда, въ войскѣ, съ развитіемъ земледѣлія, довольно быстро растутъ число хуторовъ (заимокъ *), но и теперь хуторское хозяйство далеко не достигаетъ той степени распространенія, которая была бы вполнѣ возможна при захватномъ способѣ землепользованія (какъ въ Сибири).

По привычкѣ къ скученнымъ поселеніямъ жители войска приближаются къ крестьянамъ черноземной полосы Россіи, гдѣ, напримѣръ, въ Воронежской губ. на 1 населенный пунктъ приходится также болѣе 1000 чел. и попадаются села съ населеніемъ болѣе 20000 чел.

И здѣсь и у казаковъ первоначально скученность жилья обуславливалась необходимостью защищаться отъ нападений кочевниковъ. Въ сѣверной Россіи и прежде и теперь поселенія очень немногочисленны: такъ въ Вологодской губ. насчитывается болѣе 10 тыс. общинъ, и на каждую общину приходится не болѣе 130 человекъ. Казалось бы, съ исчезновеніемъ внѣшнихъ враговъ, личная выгода должна была побудить и крестьянъ и казаковъ расселиться какъ можно шире: въ черноземной Россіи встрѣчаются села, у которыхъ, при длинноземелии (участки въ одномъ «холстѣ») — какъ говорятъ кр-не) крайній конецъ пашни отстоитъ отъ села на 20—25 верстъ; тоже встрѣчается и у насъ, когда вблизи поселковъ всѣ удобныя земли уже захвачены и распаханы. Но есть одна серьезная причина, побуждающая жителей степной Россіи, несмотря на экономическія неудобства, несмотря на опасность отъ пожаровъ, собираться въ большія села: это — отсутствіе достаточнаго количества водовмѣстилищъ.

*) Въ 1836 г. ихъ было 81, въ 1885 г. — 214.

Мы считаемъ, поэтому неосновательными нападки нѣкоторыхъ экономистовъ на русское крестьянское хозяйство: гдѣ обиліе прѣсныхъ источниковъ позволяетъ, тамъ мы всегда найдемъ хуторское хозяйство. И у насъ почти всѣ хутора сосредоточены въ Уральскомъ уѣздѣ, гдѣ довольно много прѣсныхъ водъ, и у насъ на одно поселеніе (безъ городовъ) приходится въ Уральскомъ уѣздѣ 837 ч., въ Лбищенскомъ—1275, а въ Гурьевскомъ—1452, т. е. чѣмъ ближе къ югу, тѣмъ меньше встрѣчается прѣсныхъ водъ и тѣмъ крупнѣе поселки.

Можно установить закономѣрность въ концентраціи населенія для войсковой территоріи: число поселеній прямо пропорціонально величинѣ и количеству прѣсныхъ источниковъ въ данной мѣстности.

Переходимъ къ населеннымъ пунктамъ въ киргизской степи. Къ нимъ можно здѣсь причислить тѣ, въ которыхъ производится постоянная торговля и гдѣ, слѣдовательно, есть люди, живущіе круглый годъ.

Наиболѣе замѣчательные изъ этихъ пунктовъ слѣдующіе:

1) въ Уральскомъ уѣздѣ—при Джиренькупинскомъ базарѣ. Здѣсь живутъ русскіе крестьяне—земледѣльцы и торговцы. Изъ 2320 постоянныхъ жителей базара, по подворной переписи 1899 г., хлѣбопашцевъ было 2075, торговцевъ 245. Начало переселенія крестьянъ положено еще въ 1887 г.; однако, главный наплывъ переселенцевъ произошелъ въ 1898 г. Большинство крестьянъ пришли сюда изъ Оренбургскаго войска, гдѣ они снимали у казаковъ земельные участки, которые потомъ были проданы другимъ лицамъ. Это и составляетъ основную причину переселенія. Въ 1896 г., по распоряженію Министерства Внутреннихъ Дѣлъ, крестьяне получили участокъ въ 500 хоз. дес., но пользуются имъ всего 64 семейства; остальные снимаютъ землю по частнымъ незаконнымъ сдѣлкамъ съ киргизами *).

Само населеніе расположено вокругъ базара, частью на землѣ, отведенной подъ базаръ, а частью—на киргизской; размѣръ усадебныхъ мѣстъ доходить до 34 дес., такъ что на дворъ приходится не болѣе $\frac{1}{10}$ дес. Постройки большей частью мазанки.

Вообще, крестьяне, какъ не имѣющіе права жительства и права землепользованія, чувствуютъ себя въ неопредѣленномъ положеніи и не торопятся съ устройствомъ постоянной осѣдлости.

Въ такомъ же положеніи находятся поселенцы при Бурлин-

*) По переписи 1899 г. такимъ путемъ заарендовано пахатной земли 2660 дес., сѣнокосной—1390.

скомъ, Карачаганакскомъ и Чиликскомъ базарахъ, живущіе тамъ въ составѣ 122 семействъ.

2) Джамбейтинскій базаръ. Жители преимущественно торговцы. Въ поселеніи находится прекрасная больница и школа. Населенія около 1000 человѣкъ.

Въ Гурьевскомъ уѣздѣ. 1) Жилая Коса. Поселокъ расположенъ при впаденіи р. Эмбы въ Каспійское море. Первые русскіе рыбопромышленники поселились на Жилой Косѣ въ концѣ 60 г.г.

Въ настоящее время, кромѣ 911 постоянно живущихъ русскихъ рыбопромышленниковъ, здѣсь построили жилища 728 киргизъ, такъ что постоянное населеніе равно 1638 чел. Но весной, во время входа въ Эмбу рыбы для икрометанія, сюда прибываетъ, если считать съ семьями, до 25000 киргизъ ловцовъ и рабочихъ, которые живутъ съ марта по май мѣсяцы.

На Жилой Косѣ имѣется больница и школа, содержащіяся на средства рыбопромышленниковъ. Какъ и въ Джиренькупинской ставкѣ, это поселеніе не имѣетъ ни своей земли, ни полнаго общественнаго устройства.

2) Ракуша. Въ 40 верстахъ къ западу отъ Жилой Косы находится тоже рыбопромышленное поселеніе Ракуша, образованное въ 50-хъ годахъ. Построенная на берегахъ прорана, Ракуша, вѣроятно, въ недалекомъ будущемъ перестанетъ существовать, такъ какъ проранъ и заливъ, въ который онъ впадаетъ, на столько обмѣлелъ, что въ настоящее время тамъ могутъ ходить лишь одни плашкоты (плоскодонныя лодки). Постоянное населеніе Ракуши составляло въ 1900 г. всего 112 человѣкъ, тогда какъ по переписи 1897 г. ихъ было 138 чел.: населеніе Ракуши идетъ на убыль, главнымъ образомъ, благодаря тому, что засоренность прорана не допускаетъ входа рыбы въ большомъ количествѣ.

Рядомъ съ Ракушей въ 7 верстахъ образовался въ 1896 г. новый поселокъ—Алпсать. Здѣсь живутъ мордвины—сектанты. Жителей всего 38 человѣкъ.

3) Третій значительный поселокъ Каспійскаго побережья—«Сиротино», расположенъ въ 120 верстахъ къ юго-востоку отъ Жилой Косы на островѣ «Прорва».

Поселокъ «Сиротино» образованъ астраханскимъ мѣщаниномъ Сиротинымъ, который съ нѣсколькими русскими рыболовами въ 1891 г., рискнулъ поселиться въ совершенно безводной мѣстности. Теперь въ поселкѣ живутъ 228 чел. Главное занятіе жителей—рыбная ловля. Въ другихъ поселкахъ рыболовствомъ занимаются исключительно киргизы, здѣсь же русскіе.

4) Соколокъ. Въ 20 верстахъ отъ г. Гурьева находится Соколинскій базаръ, на которомъ производится довольно бойкая торговля и находится нѣсколько сотъ жителей—торговцевъ и рабочихъ.

Темирскій уѣздъ 1) поселеніе Уилъ. Здѣсь бываетъ весной и осенью самая большая степная ярмарка. Кромѣ торговцевъ, живущихъ временно, здѣсь проживаютъ поселенцы Шиповской волости въ составѣ 993 чел. *).

Шиповская волость образована въ 1886 г. по иниціативѣ наказнаго атамана Шипова; земли для крестьянъ были отведены изъ участка (80000 дес.), принадлежавшаго бывшему военному укрѣпленію.

2) Г. Темиръ. На такихъ же правахъ устроена и Никольская волость, прилегающая къ г. Темиру. Въмѣстѣ съ нею населеніе г. Темира по переписи равно 1085 чел.

Въ общемъ итогѣ, осѣдлое населеніе киргизской степи не превышаетъ пока 9000 человекъ.

Половой составъ населенія. Половой составъ населенія войсковой территоріи характеризуется слѣдующими соотношеніями.

На 1000 мужчинъ приходится женщинъ.

	У казаковъ.			У иногородцевъ.		
	Город. нас.	Сельск.	Всего.	Город. нас.	Сельск.	Всего.
1835 г.	1052	1010	1022	1073	1023	1037
1873 г.	1025	1036	1033	619	876	753
1885 г.	1077	1038	1044	934	819	893
1897 г.	1074	1017	1026	888	907	900

У казаковъ и въ городахъ и въ станицахъ женскій полъ преобладаетъ надъ мужскимъ: въ городахъ преобладаніе это даже ощутительнѣе, чѣмъ въ селахъ. У иногородцевъ до 1873 г. замѣтно то же самое; съ этого времени перевѣсъ переходитъ на сторону мужчинъ. Это понятно: первоначально основное ядро иногородцевъ состояло изъ крѣпостныхъ и преимущественно дворовыхъ людей—т. е. домашней прислуги: а въ составѣ прислуги всегда господствуютъ женщины. Со времени освобожденія дворовые казаковъ—офицеровъ, по большей части, были причислены къ казачьему сословію; взамѣнъ ихъ изъ Европейской Россіи появились торговцы, промышленники и рабочіе.

*) По даннымъ переписи 1897 г.

Всюду въ Европѣ и Америкѣ, во всякой категоріи свободныхъ эмигрантовъ, мужчины, по количеству, далеко превосходятъ женщинъ. Наоборотъ, въ осѣдомъ населеніи женщинъ больше. Такъ указовъ на 1000 мужчинъ—1026 женщинъ, у инородцевъ—900.

Въ киргизской степи, по даннымъ переписи, половой составъ кочевого населенія равенъ 898 женщинамъ на 1000 мужчинъ. Этотъ составъ аналогиченъ съ составомъ всѣхъ странъ свѣта кромѣ Европы.

Въ Азіи	на 1000	мужчинъ	958	женщинъ *)
» Австраліи	на »	»	852	»
» Африкѣ	» »	»	968	»

Изъ различныхъ мѣстностей Россіи половой составъ Кавказа (892 ж. на 1000 муж.) и Средней Азіи (857) ближе всего подходитъ къ нашимъ киргизамъ...

Профессиональныя отличія кладутъ глубокой отпечатокъ на половой составъ населенія: чѣмъ болѣе занятія населенія способствуютъ подвижному образу жизни, тѣмъ болѣе въ населеніи преобладаетъ мужской элементъ. Если взять казаковъ по отдѣламъ, то получаемъ (въ 1902 г.) на 1000 мужчинъ.

Въ Уральскомъ отдѣлѣ**)	(земледѣльч.)	1036	жен.
» Лбищенскомъ »	(скотовод.)	1002	»
» Гурьевскомъ »	(рыболов.)	995	»

Иногородцы представляютъ, благодаря своимъ профессіямъ—весьма подвижной элементъ: находясь въ постоянномъ брѣженіи, они далеко не всегда могутъ захватить съ собой женщинъ и дѣтей. Наконецъ, киргизы отличаются въ данномъ случаѣ расовыми особенностями монгольскихъ племенъ, подобно кавказскимъ и среднеазиатскимъ сородичамъ.

Если взять городское и сельское населеніе, то окажется, что въ городахъ области на 100 мужчинъ приходится 94 женщины, въ поселкахъ—98. Какъ во всей Европѣ и Россіи, въ города охотнѣе идутъ мужчины, а въ селахъ остаются женщины, что обусловлено специфическими особенностями городскихъ и сельскихъ промысловъ.

*) См. Майръ «Статистика и обществовъдѣніе».

**) Въ этомъ случаѣ также какъ и выше, при разсмотрѣніи территорій перемѣщеній населенія, мы беремъ отдѣлы, а не уѣзды, потому что Каменская и Чижинская станицы стоятъ гораздо ближе къ типу скотоводческой полосы.

Возрастной составъ населенія. Матеріалы, пригодные для прямого опредѣленія возрастнаго состава населенія имѣются только относительно казаковъ.

По Рябинину въ 1860 г. *) казаки распредѣляются по возрастамъ такъ:

В о з р а с т ъ.	МУЖ. П.	°/о	ЖЕН. П.	°/о	Всего.	°/о
Моложе года	1193	3,1	1228	3,1	2421	3,1
1—5 л.	4925	12,9	4883	12,2	9808	12,6
5—12 »	6570	17,2	6636	16,6	13206	16,9
12—18 »	5037	13,2	4930	12,4	9967	12,7
18—30 »	7510	19,6	8089	20,3	15599	20,1
30—45 »	6474	16,9	7014	17,6	13488	17,2
45—50 »	1748	4,6	1802	4,5	3550	4,5
50—60 »	2246	5,9	2589	6,5	4835	6,2
Свыше 60 лѣтъ	2516	6,6	2714	6,8	5230	6,7
В с е г о	38219	100	39885	100	78104	100

По даннымъ подворной переписи 1885 г. (см. Бородинъ «Ур. каз. в.») было:

В о з р а с т ъ.	МУЖ. П.	°/о	ЖЕН. П.	°/о	Всего.	°/о
8—14лѣтъ	6435	13,2	6143	12	12578	12,6
14—18 »	4210	8,6	4153	8,1	8363	8,3
18—60 »	24622	50,4	26268	51,4	50890	50,9
Свыше 60 лѣтъ	13621	27,8	14519	28,5	28140	28,2
В с е г о	48888	100	51083	100	99971**) 100	

Приведа эти данныя къ одному знаменателю, получаемъ:

*) «Уральское казачье войско», т. I, стр. 343.

**) Разница съ атласомъ на 74 человекъ.

Годы.	Возрастной составъ въ ‰.																			
	До 8 лѣтъ.				8—14				14—18				18—60				Свыше 60 л.			
	м.	п.	ж.	п. об.п.	м.	п.	ж.	п. об.п.	м.	п.	ж.	п. об.п.	м.	п.	ж.	п. об.п.	м.	п.	ж.	п. об.п.
Въ 1860 г. . .	24,6	23,6	24,1	13	12,4	12,7	8,8	8,3	8,5	47	48,9	48	6,6	6,8	6,7					
» 1885 г. . .	22	22,2	22,1	13,2	12	12,6	8,6	8,1	8,3	50,4	51,4	50,9	5,6	6,3*)	6					

Полныхъ работниковъ (отъ 18 до 60 лѣтъ) среди казаковъ оказывается отъ 48 до 50,9⁰‰, полурботниковъ (14—18 л.)—8,3—8,5⁰‰, лицъ школьнаго возраста (8—14 лѣтъ)—12,6—12,7⁰‰, и, наконецъ,—дѣтей и стариковъ (до 8 и послѣ 60 лѣтъ)—28,2—30,8⁰‰. Съ 1860 по 1885 г. населеніе рабочаго возраста увеличилось на 2,9⁰‰, что, если цифры 60-хъ годовъ правильны—можно приписать мирному состоянію войска за послѣднее время, которое вообще способствуетъ большей продолжительности жизни населенія.

Въ раннихъ возрастахъ женщинъ оказывается относительно меньше, чѣмъ мужчинъ, въ позднихъ—на оборотъ. Это явленіе находится въ связи съ рождаемостью и смертностью.

По Бессеру и Баллоду къ 1891 г.***) православное населеніе Россіи распредѣлялось слѣдующимъ образомъ въ (‰).

До 8 лѣтъ	23,8
Отъ 8—14 лѣтъ	13,1
» 14—18 »	8
» 18—60 »	49,6
Свыше 60 лѣтъ	5,5

Повозрастной составъ Россіи вполне соотвѣтствуетъ казачьему: взявши среднія между данными 60 и 85 гг., и сравнивши ихъ съ русскими, мы получаемъ почти тождественныя величины.

‰ ко всему населенію.

	У казаковъ (среднее между дани. 60 и 85 гг.).	Въ Россіи.	Разница + или —
До 8 лѣтъ	23,1	23,8	+0,7
8—14 лѣтъ	12,7	13,1	+0,4
14—18 »	8,4	8	—0,4
18—60 »	49,5	49,6	+0,1
Свыше 60 »	6,3	5,5	—0,8

*) Дѣтскій и старческій возрасты въ 1885 г. распределены пропорціально даннымъ 1860 г.

**) См. Брокгаузъ т. 54. «Россія».

Хотя немного, но все таки казаки оказываются долговѣчнѣе русскихъ вообще: это видно изъ того, что въ Россіи дѣтей до 14 лѣтъ больше, а стариковъ меньше, чѣмъ въ казачьемъ сословіи.

Составъ населенія по племенамъ и вѣроисповѣданіямъ. Вѣроисповѣдный составъ населенія интересенъ только на войсковой территоріи, такъ какъ въ киргизской степи все населеніе, кромѣ горсти русскихъ—магометане.

Вѣроисповѣднымъ составомъ почти опредѣляется у насъ и племенной составъ: такъ, русскіе—православные, единовѣрцы и раскольники, татары—магометане, калмыки—ламаиты.

Единственное препятствіе для отождествленія вѣроисповѣднаго состава съ племеннымъ—это то, что и киргизы—магометане. Но среди казаковъ—киргизъ—нѣтъ.

На 1000 д. казаковъ приходилось:

Русскихъ. Татаръ. Калмыковъ.

Въ 1858—62 г.г. (безъ башкир.

дист. и Сакмар. станицы) .

926

57

17

1876 г.

930

55

15

1885 г.

936

54

10

1901 г.

941

52

7

Таковъ точно и вѣроисповѣдный составъ казаковъ. Слѣдовательно, русскіе въ войскѣ поглощаютъ инородцевъ—татаръ и въ особенности калмыковъ. Число этихъ послѣднихъ сокращается не только относительно, но и абсолютно. Въ серединѣ XVIII столѣтія калмыки кочевали въ количествѣ 1000 кибитокъ возлѣ Гурьева и въ одномъ Уральскѣ ихъ было 350 человекъ. Въ 1862 году ихъ считалось только 1184, въ 1885 г.—934, а въ 1901 г.—884. Калмыки—несомнѣнно вырождающаяся отрасль казаковъ: причины этому—водка, губящая ихъ астраханскихъ сородичей и, быть можетъ, кровосмѣшеніе, такъ какъ ихъ слишкомъ небольшая группа, и съ теченіемъ времени они всѣ перероднились между собой.

Среди русскихъ казаковъ большинство принадлежитъ къ единовѣрцію и къ расколу.

Хронологическія измѣненія религіознаго состава русскихъ казаковъ таковы.

На 1000 русскихъ было:

	Раскольниковъ.			
	Православн.	Единовр.	Приемл. свящ.	Непр. свящ.
1862 г.	1	568	427	4
1885 г.	12	420	568	
1901 г.	33	442	240	295

Если судить по этимъ даннымъ, то съ 1862 по 1885 г. двѣ антагонистическія религіозныя группы—православныхъ и раскольниковъ увеличились за счетъ примиряющей группы—единовѣрцевъ. Но Бородинъ утверждаетъ, что полагаться на вѣрность цифръ 62 года опасно, ибо «въ 50—60 года, въ разгаръ мѣстной борьбы съ расколомъ, очень, вѣроятно, что въ отчетахъ цифра старообрядцевъ сильно уменьшена, по крайней мѣрѣ на это имѣются нѣкоторыя доказательства» («Уральское казачье войско» стр. 141).

Съ 1885 г., число православныхъ и единовѣрцевъ увеличилось за счетъ раскольниковъ. Можетъ быть, здѣсь играетъ роль культурный прогрессъ, а можетъ быть и невѣрность цифръ, принадлежащихъ къ разряду «опасныхъ», за которыхъ никогда нельзя поручиться. Во всякомъ случаѣ, въ городахъ и во времена Рябниина и теперь раскольниковъ имѣется меньше, чѣмъ въ станицахъ.

Племенной и вѣроисповѣдный составъ иногородцевъ по всеобщей переписи намъ пока неизвѣстенъ; данныя же станичныхъ атамановъ не заслуживаютъ въ этомъ случаѣ довѣрія. Въ 1885 году на 1000 иногородцевъ считалось 759 русскихъ, 127 татаръ и 108 киргизъ. Кромѣ нихъ имѣлось понемногу поляковъ, нѣмцевъ, евреевъ, башкиръ, бухарцевъ. Сейчасъ, вѣроятно, сохраняются тѣ же соотношенія и преобладаніе остается за русскими и татарами, если не считать киргизъ. Въ русскомъ иногороднемъ населеніи въ 1885 г. было 77⁰/₁₀₀ православныхъ, 18⁰/₁₀₀ единовѣрцевъ и 5⁰/₁₀₀ раскольниковъ.

Раскольниковъ у иногородцевъ относительно втрое больше, чѣмъ въ Россіи; ихъ привлекаетъ вѣроятно, Уральское войско, какъ одинъ изъ центровъ раскольниковства, да и кромѣ того въ сосѣднихъ губерніяхъ, откуда приходятъ преимущественно иногородцы, раскольниковъ больше, чѣмъ въ остальной Россіи.

Распределение населенія по занятіямъ. Статистика профессій даже съ технической стороны представляетъ большія трудности. Укажемъ на главную: одинъ и тотъ же человѣкъ, въ одно и тоже время можетъ быть рыболовомъ, земледѣльцемъ, скотоводомъ и дер-

жать лавочку. Куда его отнести—вопросъ очень затруднительный. Надо замѣтить при этомъ, что совмѣщеніе нѣсколькихъ занятій—вещь наиболѣе обычная въ малокультурныхъ странахъ, гдѣ раздѣленіе труда не достигло той ступени, на которой каждый человѣкъ начинаетъ отправлять одну специальную функцію общественнаго механизма.

Кромѣ того, профессиональная статистика требуетъ точной и подробной классификаціи и, вообще, она возможна тогда, когда всѣ отрасли статистики стоятъ на твердой почвѣ, чего про нашу статистику еще нельзя сказать. Но огромный интересъ вопроса заставляетъ насъ прибѣгнуть къ краткому изложенію того, что встрѣчается по этому поводу у Рябинина и Бородина, съ прибавкой нѣкоторыхъ деталей на основаніи нашего матеріала.

У Рябинина приводится приблизительный расчетъ распределенія казачьихъ хозяйствъ по занятіямъ въ 1862 г.

Родъ занятій.	Число хоз.	%.
Рыболовство	4000	28,5
Скотоводство	2000	14,4
Земледѣліе	4600	32,9
Ост. сельс. промыслы	225	1,6
Ремесленники и торговцы	873	2,2
Рабочіе (?)	230	1,6
Состоящ. на военн. и гражд. службѣ	1943	13,9
Живущіе пособіемъ	120	0,9

Въ числѣ иногородцевъ къ 63-му году три четверти были дворовые крѣпостные—и только $\frac{1}{4}$ занималась торговлей.

Бородинъ не даетъ подобнаго расчета: но въ его книгѣ разбросано много указаній, комбинируя которыя, мы можемъ установить, хотя весьма приблизительно, число казачьихъ семействъ, занятыхъ мѣстными промыслами, торговлей и промышленностью, службой и пр...

1) Торговля и промышленность. Бородинъ даетъ такія указанія о числѣ хозяевъ, занимающихся этими промыслами.

Турьевскихъ судовладѣльцевъ казаковъ 70

Принадлежало казакамъ промышленныхъ и ремесленныхъ заведеній 267

Рабочихъ казаковъ было въ промышленныхъ заведеніяхъ 79

Казачьихъ семействъ, занимающихся торговлей	385
Живущихъ извознымъ промысломъ	120
В с е г о	921—4,8 ⁰ / ₀

2) На службѣ внѣ войска или въ уходцахъ 1552—8⁰/₀

3) Для прочихъ занятій мы возьмемъ ⁰/₀ хозяйствъ, данный Рябининымъ. Тогда хозяйствъ, занимающихся гражданской или военной службой внутри войска, живущихъ пособіемъ и проч. окажется 1291 (6,7⁰/₀).

4) Остальные хозяйства въ числѣ 15578 (80,5⁰/₀) занимались главнымъ образомъ, хлѣбонашествомъ, скотоводствомъ и рыболовствомъ.

Въ виду крайней проблематичности этихъ цифръ, онѣ имѣютъ для насъ лишь сравнительное значеніе при сопоставленіи ихъ съ такими же маловѣроятными цифрами 62 года. И это сопоставленіе приводитъ насъ къ весьма любопытному выводу: въ 1862 г. сельскими промыслами и рыболовствомъ занималось 77,4⁰/₀ всѣхъ хозяйствъ, въ 1885 г.—80,5⁰/₀, торговлей и промышленностью въ 1862 г.—7,8⁰/₀, въ 1885 г.—4,8⁰/₀; отсюда надо предположить, что часть казаковъ—торговцевъ и промышленниковъ перешла на сельскіе промыслы. При всей своей приблизительности, эти вычисления, вѣроятно, отвѣчаютъ дѣйствительному положенію вещей: достаточно указать, что казаки уходятъ изъ городовъ въ станицы и что число ремесленниковъ войскового сословія сокращается съ поразительной быстротой. Въ 1860 г. было свыше 200 ремесленниковъ войскового сословія, по перечету же 1899 г. въ г. Уральскѣ ихъ оказалось только 4 на 472 иногородца.

Въ этомъ отношеніи казачество діаметрально противоположно русскому населенію, въ которомъ, съ проведеніемъ десятковъ тысячъ верстъ желѣзнодорожныхъ путей, съ вторженіемъ въ земледѣльческую Россію капиталистическаго строя, число торговцевъ, промышленниковъ и рабочихъ растетъ необычайно быстро.

Но на войсковой территоріи, вмѣстѣ съ отливомъ казаковъ изъ городовъ, мы отмѣтили громадный приливъ иногородцевъ.

Въ 1885 г. изъ иногородцевъ, которыхъ тогда было приблизительно 7000 сем., 2000 занимались торговлей; кромѣ того, они владѣли 267 промышленными заведеніями, гдѣ находилось 863 иногороднихъ рабочихъ. Прибавляя сюда нѣсколько сотъ хозяйствъ, занятыхъ транспортированіемъ кладей, мы получимъ, что болѣе половины иногородцевъ уже тогда жили индустріальными промыслами и торговлей.

Такимъ образомъ, съ 60-хъ г.г., т. е. со времени прогрессивнаго вселенія иногородцевъ, на войсковой территоріи происходитъ любопытный процессъ дифференціаціи населенія: казаки, пользуясь правами землепользованія и рыболовства, бросаютъ индустрію и переходятъ окончательно къ сельскимъ промысламъ, такъ какъ иногородцы вытѣсняють ихъ изъ сферы городскихъ; эти послѣдніе становятся фактически монополіей пришлага населенія.

Проведеніе желѣзной дороги, вѣроятно, способствовало этому процессу: если и сохранились до нея кустари и ремесленники — казаки, то, съ возникновеніемъ парового транспорта, они должны были почти исчезнуть, такъ какъ желѣзная дорога облегчила доступъ издѣлій изъ внутренней Россіи.

Въ киргизской степи огромное большинство населенія занимается скотоводствомъ по пастбищной (тебеновочной) системѣ. Однако и земледѣльческій промыселъ развивается съ каждымъ годомъ.

Въ 1902 г. по даннымъ сельско-хозяйственной регистраціи было:

Уѣзды.	Число всѣхъ кибитокъ (хоз.).	Число хоз., заним. земл.	°/о ко всѣмъ хоз.
Уральскій	13686	8834	64,5
Лбищенскій	24409	7549	30,9
Гурьевскій	23126	124	0,6
Темирскій	26337	6721	25,5

Въ Уральскомъ уѣздѣ большинство хозяевъ уже производятъ посѣвы. Но многіе изъ киргизъ засѣваютъ пока настолько небольшія площади, что врядъ-ли ихъ можно признать земледѣльцами.

Изъ общаго числа хоз. засѣвали:

	по 1 десятинѣ и меньше (хоз. мѣры 4000 кв. саж.)	°/о
» 1—2 дес.	6871	30,6
» 2—5 »	6933	30,8
» 5—10 »	6259	27,8
» 10—25 »	1873	8,3
» 25—50 »	529	2,4
» 50—100 дес.	25	0,1
В с е г о	22495	—

Если считать хлѣбопашцами тѣхъ, которые засѣваютъ болѣе 2 хоз. или 3,3 каз. дес., то таковыхъ окажется только 8691 хозяйство

На югѣ Гурьевскаго уѣзда, особенно въ Джарчикской, Эмбенской, Акбасовской, Бланской и Бистюбинской волостяхъ, находящихся въ районахъ русскихъ рыбопромышленныхъ поселеній—развито рыболовство. Вольныхъ ловцовъ и заборщиковъ киргизъ на Жилой Косѣ въ 1900 г. было 3240; рабочихъ сроковыхъ въ весеннюю путину—2962, въ осеннюю—522. Годовыхъ рабочихъ киргизъ—54. Такимъ образомъ, рыболовствомъ въ теченіи нѣсколькихъ мѣсяцевъ въ году занимаются не менѣе 6000 семействъ.

Изслѣдованіе 1900 г. отмѣтило на ряду съ развитіемъ рыболовства сильное сокращеніе скотоводства въ этихъ волостяхъ. Киргизъ-рыболовъ долженъ оставаться на рыбныхъ промыслахъ до мая и возвращаться изъ кочеваній въ сентябрѣ, тогда какъ скотоводъ разстается съ бесплоднымъ каспійскимъ побережьемъ въ февралѣ и приходитъ сюда въ ноябрѣ, кочуя остальное время на сравнительно богатыхъ растительностью пастбищахъ Уральскаго и сѣвера Темирскаго уѣздовъ и заходя даже въ Хиву и Бухару. Рыболовство, не дающее времени для кочеванія, является для скотоводства антагонистомъ, и тѣмъ киргизамъ, которые занимаются рыболовствомъ, приходится смотрѣть на скотоводство, какъ на побочный промыселъ. Исходя изъ этого, мы будемъ считать, что, приблизительно, для 6000 киргизскихъ семействъ главное занятіе будетъ уже рыболовство.

Итакъ, земледѣліемъ занимаются приблизительно 9000 кирг. семействъ или 10,3%, рыболовствомъ—6000 или 6,9%, а скотоводствомъ—остальные 72558 сем. или 83,1%.

Занятія пришлаго населенія въ нѣкоторыхъ пунктахъ киргизской степи точно опредѣлены подворными переписями 1899—1900 гг.

Въ Джиренькупинской волости Уральскаго уѣзда было:

Хлѣбопашцевъ	350 сем.	87%
Торговцевъ	34 »	8%
Ремесленниковъ	18 »	5%

Между хлѣбопашцами встрѣчается много ремесленниковъ—кустарей (121).

На рыбныхъ промыслахъ въ поселеніяхъ Жилой Косы, Ракуши, Прорвы и Алсата находилось:

	Число.	%
Рыбопр. и рыболов. хоз.	178	19,1
Постоян. рабоч. и служ.	194	20,8
В с е г о	372	39,9

	Число.	%
Торговцевъ хозяевъ	39	4,2
Служащихъ въ торг. завед.	38	4,1
Ремесленниковъ	35	3,8
Извозчиковъ	10	1,1
Остальн. промысл.	19	2,1
Сторожей и караульщик.	70	7,5
Русскихъ сроковыхъ рабоч. на промысл.	349	37,3
И т о г о	932	

Поселенцы Шиповской и Никольской волостей занимаются земледѣльемъ и скотоводствомъ. Въ остальныхъ пунктахъ русскіе живутъ преимущественно торговлей.

Семейный составъ. Чтобы покончить со статикой населенія, намъ остается коснуться семейнаго состава, т. е. размѣровъ семьи. Семейный составъ казаковъ извѣстенъ намъ съ 1836 года.

	На 1 семью душъ об. п.
Въ 1836 г.	5,03
» 1873 »	5,05
» 1885 »	5,13
» 1902 »	5,08

Средній составъ казачьей семьи, составляя около 5,1, весьма мало измѣняется по періодамъ.

Въ Европейской Россіи по нѣскольکو устарѣвшимъ даннымъ 1883 г. семейный составъ равнялся 6,6 человекъ. Если взять новѣйшія данныя всеобщей переписи, то, напр. въ Воронежской губ., составъ хозяйства равенъ 6,34 чел. Составъ семьи и составъ хозяйства—двѣ различныя вещи и второй можетъ быть нѣсколько больше перваго. Но, все таки наши сравнительныя данныя позволяютъ заключить, что у казаковъ семья меньше, чѣмъ у русскихъ крестьянъ черноземной полосы. Отчего это происходитъ—сказать трудно. Во всякомъ случаѣ тутъ врядъ-ли основной причиной служить развитіе семейныхъ раздѣловъ, которое въ Воронежской губ. семью, доходившую въ началѣ столѣтія до 9 чел., въ концѣ его низвело до 6 *).

*) См. изданіе Центр. Статист. Ком-та (Всеобщая перепись), выпускъ IX, Воронежская губернія.

Вопросъ о семейныхъ раздѣлахъ въ войскѣ совершенно не изученъ: но тотъ фактъ, что семья у казаковъ съ 1836 г. остается на одномъ уровнѣ, не допускаетъ мысли о томъ, что они вліяютъ на ея сокращеніе. Скорѣе здѣсь играетъ роль большая подвижность казака сравнительно съ крестьяниномъ. При постоянныхъ передвиженіяхъ то на службу, то на рыболовство, наростаніе семьи происходитъ не такъ быстро, какъ при сидячей жизни.

О семейномъ составѣ у иногороднихъ мы ничего не знаемъ; минуя ихъ, переходимъ къ киргизамъ, относительно которыхъ составленіе посемейныхъ списковъ въ Комитетѣ позволило собрать детальные свѣдѣнія.

По даннымъ переписи на 1 семью приходилось:

У ѣ з д ы.	Пост. живущ. насел.
Уральскій	6,16
Калмыковскій	5,7
Гурьевскій	3,81
8 сѣв. вол. Темирскаго	4,95
В с е г о	5,3

Въ общемъ, киргизская семья почти равна казачьей. Чѣмъ ближе къ югу и востоку, тѣмъ она меньше, что идетъ параллельно съ развитіемъ кочевого образа жизни: прилинейные киргизы Уральского уѣзда кочуютъ лишь въ теченіи 3—4 мѣс. и то на 30—40 верстъ. Чѣмъ южнѣе и восточнѣе данный районъ, тѣмъ и срокъ и пространство кочеваній увеличиваются; и, наконецъ, киргизы-адаевцы кочуютъ на пространствѣ тысячь верстъ круглый годъ.

Общіе выводы по статикѣ населенія Уральской области.
Все сказанное нами относительно состава населенія резюмируется въ слѣдующихъ главныхъ выводахъ.

1) Населеніе области распадается на три основныхъ категорій: туземцевъ—казаковъ и киргизъ и пришлыхъ, преимущественно русскихъ людей, такъ называемыхъ, иногородцевъ. На войсковой территоріи находятся всѣ три категоріи; въ киргизской степи—киргизы и русскіе торговцы и переселенцы.

2) За 175 лѣтъ число казаковъ увеличилось въ десять разъ, число иногородцевъ—въ 94 раза. И та и другая категоріи растутъ въ возрастающей прогрессіи, т. е. во второй половинѣ нынѣшняго столѣтія ростъ ихъ быстрѣе, чѣмъ въ первой, а въ этой послѣдней—быстрѣе, чѣмъ въ XVIII вѣкѣ.

Все вмѣстѣ взятое населеніе войсковой территоріи въ XIX столѣтіи увеличилось почти въ девять разъ, т. е. втрое болѣе, чѣмъ въ Европейской Россіи.

Число киргизскихъ кибитокъ возрастаетъ внятеро медленнѣе, чѣмъ число казачьяго населенія: ростъ числа кибитокъ находится въ прямой зависимости отъ состоянія скотоводства, и всякій падежъ скота приводитъ къ сокращенію кибитокъ, которое возстановляется только черезъ большіе промежутки.

3) На войсковой территоріи въ началѣ нынѣшняго столѣтія третья часть казаковъ жила въ городахъ; теперь только $\frac{1}{6}$ часть; иногородцы, число которыхъ увеличивается въ девять разъ быстрѣе казаковъ, вытѣсняютъ этихъ послѣднихъ изъ городовъ. Казаки стремятся въ менѣе населенные раіоны, въ центръ войска и на западъ. Иногородцы, кромѣ городовъ, предпочитаютъ селиться на окраинахъ и по линіи желѣзной дороги.

Киргизское населеніе сохраняетъ традиціонные пути кочеванія.

4) Несмотря на то, что только за 60 лѣтъ плотность населенія войсковой территоріи возросла внятеро, она и теперь здѣсь достигаетъ лишь 3,51 чел. на кв. версту; въ киргизской степи она еще меньше, — всего 1,9 чел.

Чѣмъ плотнѣе населеніе, тѣмъ болѣе развито земледѣліе въ данномъ раіонѣ; въ слѣдующихъ по плотности населенія и бесплодныхъ приморескихъ мѣстностяхъ развивается рыболовство; въ серединѣ области, при наименьшей плотности, господствуетъ скотоводство.

5) Городское населеніе въ области опережаетъ ростъ сельскаго далеко не въ такой пропорціи, какъ въ Россіи и то лишь съ 70-хъ г.г.: если приходятъ въ города иногородцы, то за то казаки уходятъ изъ нихъ. Въ настоящее время среди горожанъ двѣ трети — иногородцы.

6) Число всѣхъ населенныхъ пунктовъ на войсковой территоріи растетъ вдвое медленнѣе, чѣмъ населеніе, что вызываетъ быстрое увеличеніе размѣровъ поселковъ. Число поселковъ находится въ прямой зависимости отъ обилія прѣсныхъ водъ въ данной мѣстности, почему число поселковъ и хуторовъ увеличивается по мѣрѣ движенія съ юга на сѣверъ, а размѣры ихъ растутъ въ обратномъ направленіи. Въ киргизской степи болѣе крупныхъ населенныхъ пунктовъ насчитывается 13; большинство ихъ образовалось съ 80-хъ г.г.

7) Половой составъ казачьяго населенія, подобно русскому, характеризуется преобладаніемъ женщинъ надъ мужчинами; у иногородцевъ и киргизъ женщинъ меньше, чѣмъ мужчинъ. Чѣмъ болѣе

основной промысел данного района заставляет население жить подвижной жизнью, тѣмъ менѣе въ его средѣ встрѣчается женщинъ.

8) Данные о возрастномъ составѣ извѣстны только по казачьему населенію. Въ общемъ онѣ приближаются къ даннымъ по Европейской Россіи съ той разницей, что казаки доживаютъ до болѣе позднихъ лѣтъ, чѣмъ русскіе.

9) Въ племенномъ составѣ казаковъ за послѣднія 60 лѣтъ наблюдается поглощеніе меньшихъ группъ—татаръ и въ особенности калмыковъ основной группой—русскими. Калмыки, небольшая горсть которыхъ живетъ изолированно отъ остальной массы населенія, обнаруживаютъ явные признаки вырожденія.

Въ средѣ иногородцевъ преобладаютъ русскіе и отчасти татары. Русскіе казаки въ огромномъ большинствѣ—единовѣрцы и раскольники. За послѣднее время, если довѣрять сомнительнымъ въ данномъ случаѣ, цифровымъ матеріаламъ, число православныхъ и единовѣрцевъ увеличивается за счетъ раскольниковъ. Среди русскихъ иногородцевъ втрое болѣе раскольниковъ, чѣмъ въ Европейской Россіи.

10) Главное занятіе казаковъ—земледѣліе, скотоводство и рыболовство, иногородцевъ—торговля и промышленность.

Съ возрастаніемъ притока иногороднихъ связанъ процессъ дифференціаціи основныхъ профессій этихъ категорій населенія: казаки, уходя изъ городовъ, окончательно покидаютъ городскіе промыслы и переходятъ цѣликомъ на сельскіе; иногородцы—окончательно монополизируютъ городскіе. Въ средѣ киргизъ въ настоящее время 10% земледѣльцевъ, 7% рыболововъ, остальные—скотоводы.

11) Размѣры семьи у казаковъ меньше, чѣмъ у русскихъ; размѣры семьи у киргизъ—приближаются къ казачьимъ. Незначительная величина семьи обусловлена большей подвижностью туземнаго населенія.

ГЛАВА II.

Динамика населенія.

Краткая характеристика матеріаловъ. По движенію населенія, въ особенности за послѣдніе годы, когда была заведена карточная регистрація, мы имѣемъ полные и значительно болѣе точные матеріалы, чѣмъ матеріалы предыдущей главы.

Въ киргизской степи карточки разсылаются съ 1899 г.; въ 1897—98 гг. вмѣсто карточекъ были аульные вѣдомости, которыя не допускали такой всесторонней разработки, какъ карточки: поэтому въ таблицахъ, приложенныхъ здѣсь, почти всюду приведены данныя лишь за послѣдніе 4 года.

На войсковой территоріи карточная система заведена съ 1901 года. За предыдущіе годы извѣстны только абсолютныя числа браковъ, рожденій и смертей. Специально для настоящей статьи разработаны лишь карточки 1902 г., такъ какъ ничтожныя средства Комитета не позволили произвести детальную разработку карточекъ 1901 года.

Изъ всѣхъ матеріаловъ слабѣ другихъ—матеріалы касающіеся браковъ на войсковой территоріи. Здѣсь, за прошлые годы мы имѣемъ данныя, обнимающія разомъ казаковъ и иногородцевъ, и отдѣлить эти данныя можно только въ 1902 г.

Регистрація православнаго, единоувѣрскаго и магометанскаго населенія въ войскѣ ведется духовенствомъ, раскольниковъ и язычниковъ—поселковыми атаманами.

Возникаетъ очень важный вопросъ относительно того—правильно ли ведется регистрація раскольниковъ?

По г. Уральску въ 1902 г. станичная администрація совсѣмъ отказалась доставлять о раскольникахъ свѣдѣнія Комитету: но если даже исключить Уральскъ, то по другимъ мѣстностямъ брачность, рождаемость и смертность раскольниковъ, оказывается гораздо ниже, чѣмъ у православныхъ и единоувѣрцевъ. За прошлые годы опредѣлить движеніе населенія по вѣроисповѣданіямъ мы не можемъ, но думаемъ, что тамъ дѣло обстояло нѣсколько лучше, такъ какъ коэффиціенты по многолѣтнимъ даннымъ совершенно подходятъ къ коэффиціентамъ Европейской Россіи. Вообще, если что и страдаетъ отъ религіознаго фанатизма населенія—то это скорѣе всего—регистрація браковъ и особенно въ безпоповскихъ толкахъ; что же касается до рождаемости и смертности, то станичные атаманы, обязанные вести посемейные списки и слѣдить за различными измѣненіями въ составѣ казаковъ, регистрируютъ естественную прибыль и убыль довольно правильно безъ различія вѣроисповѣданія...

Во всякомъ случаѣ, въ дальнѣйшемъ изложеніи, мы будемъ постоянно приводить параллельныя данныя, касающіяся Россіи и Европы. Закономѣрность въ движеніи населенія, вообще говоря, настолько велика, что всякое отклоненіе отъ данныхъ Россіи и Европы должно объясняться либо какими нибудь исключительными условіями, либо невѣрностью цифръ. Такимъ образомъ, данныя Рос-

си и Европы послужать намъ, такъ сказать, камертономъ, по которому мы станемъ опредѣлять правильность нашихъ цифровыхъ созвучій. Гдѣ наши цифры будутъ звучать иначе и гдѣ это уклоненіе звука не зависитъ отъ различія въ атмосферѣ, т. е. въ другихъ условіяхъ жизни—тамъ мы рѣшимъ, что наши цифры фальшивятъ.

Наоборотъ, когда они будутъ сливаться въ унисонъ съ русскими и европейскими цифрами—это покажетъ полную нормальность хода движенія населенія.

Б р а ч н о с т ь .

Коэффициентъ брачности. На войсковой территоріи (не считая киргизъ) за 48 лѣтъ въ періоды отъ 1840 до 1862 гг. и 1877—1902 гг. было совершено 45838 браковъ. По отношенію къ населенію соотвѣствующихъ годовъ это дастъ коэффициентъ 8,9 на тысячу.

Въ Европейской Россіи, по Янсону, коэффициентъ брачности равенъ 8,7, по позднѣйшимъ даннымъ 1871—1897 гг.—9. По Майру*) въ южныхъ и западныхъ странахъ Европы (Швейцаріи, Бельгіи, Италіи, Франціи и Шотландіи) коэффициентъ браковъ—7—8, въ сѣверо-западныхъ (Англіи и Голландіи)—8—9; въ восточныхъ (Германіи и Австро-Венгріи)—9—10. Брачность растетъ съ юга на сѣверъ и съ запада на востокъ. У насъ брачность опредѣляется въ 8,9. Но какъ мы уже говорили, здѣсь, вѣроятно, отчасти виновата неправильная регистрація раскольническихъ браковъ, и этотъ коэффициентъ надо считать нѣсколько ниже дѣйствительнаго.

Коэффициентъ брачности у киргизъ устанавливается по даннымъ карточной и по-аульной регистраціи за 1898—1902 года.

	Было совершено браковъ.	Коэф. ко всему населенію пред. годовъ.
Въ 1898 г.	3742	8,54
» 1899 »	4266	9,48
» 1900 »	4605	10,17
» 1901 »	4953	10,8
» 1902 »	4812	10,38
Среднее за 5 лѣтъ	4475	9,89

Брачность въ киргизской степи, очень высока. Это объясняется съ одной стороны тѣмъ, что для киргиза жена—весьма продуктив-

*) «Закономѣрность въ общ. жизни».

ная рабочая сила, съ другой—существованіемъ многоженства. Чтобы поставить ее въ параллель съ русской и европейской брачностью, надо изъ вышеприведенныхъ цифръ выкинуть всѣ случаи двое-трое- и четверо-женствъ.

	Число случаевъ моногаміи.	Коэф. ко всему населенію пре- дыдущ. годовъ.
1898 г.	3511	8,01
1899 »	3920	8,73
1900 »	4165	9,18
1901 »	4704	10,26
1902 »	4485	9,68
Среднее за 5 лѣтъ	4157	9,19

И все-таки, если взять даже одни случаи одноженства, киргизская брачность оказывается выше, чѣмъ на войсковой территоріи.

Брачность по мѣсяцамъ и временамъ года. У казаковъ число брачующихся по мѣсяцамъ извѣстно за 1884—86 гг. и за 1902 г.

	На 1000 браковъ.	
	1884—86 гг.	1902 г.
Январь	335	256
Февраль	347	470
Мартъ	12	5
Апрѣль	13	10
Май	34	35
Іюнь	17	22
Іюль	44	41
Августъ	10	16
Сентябрь	27	12
Октябрь	33	27
Ноябрь	116	88
Декабрь	12	18

Максимумъ браковъ падаетъ на февраль—время масленицы и на январь—самые разгульные мѣсяцы въ году. Въ остальные мѣсяцы число браковъ сразу понижается: въ слѣдующемъ по брачности мѣсяцѣ—ноябрѣ—браковъ уже вдвое меньше, чѣмъ въ январѣ. Минимумъ приходится на мартъ (великій постъ). Тѣ-же мѣсяцы максимумъ и минимумъ наблюдаются и въ Европейской Россіи.

Въ иногороднемъ населеніи браки распредѣлялись за 1902 г.

На 1000 браковъ.

Январь	196
Февраль	188
Мартъ	6
Апрѣль	35
Май	35
Іюнь	64
Іюль	63
Августъ	37
Сентябрь	73
Октябрь	119
Ноябрь	184
Декабрь	—

У иногородцевъ максимумъ и минимумъ встрѣчается въ тѣхъ же мѣсяцахъ. Максимумъ—январь и февраль, минимумъ—мартъ; но нѣтъ такой рѣзкой разницы въ распредѣленіи браковъ по мѣсяцамъ, какая замѣчается у казаковъ.

У киргизъ на 1000 браковъ въ 1899—902 годахъ приходилось.

Январь	82
Февраль	85
Мартъ	88
Апрѣль	51
Май	60
Іюнь	68
Іюль	66
Августъ	85
Сентябрь	122
Октябрь	92
Ноябрь	122
Декабрь	79

Ни въ одной категоріи населенія области не замѣчается такого ровнаго распредѣленія браковъ по мѣсяцамъ, какъ у киргизъ. Въ самомъ дѣлѣ у казаковъ амплитуда колебаній между мѣсяцами максимум'а и минимум'а, достигаетъ 46,5 (pro mille), у иногородцевъ 18,8, а у киргизъ только 7,1. Очевидно, что браки у киргизъ совершаются не тогда, когда у нихъ наиболѣе свободное вре-

мя (потому что у нихъ время всегда найдется), а когда женихъ выплатить калымъ.

Махімум брачности падаетъ на сентябрь и октябрь, мінімум—на апрѣль.

Въ этомъ разнообразіи времени, которое выбираетъ населеніе для браковъ сказывается расовое и бытовое отличие: русскіе—казаки и иногородцы, первые—потому что январь и февраль у нихъ являются самыми веселыми мѣсяцами отдыха и забавъ, когда, послѣ багренья у многихъ имѣются наличныя деньги, вторые—по традиціямъ, вынесеннымъ изъ Россіи, предпочитаютъ опредѣленное время въ году. У киргизъ нѣтъ ни масленицы, ни вообще никакихъ религіозно-обрядовыхъ традицій въ данномъ случаѣ: пришла пора рѣзать лошадей (ноябрь), наплодилось достаточно барановъ и киргизъ беретъ себѣ жену.

По временамъ года браки распредѣляются такъ:

		Весна. (Мартъ—Май).	Лѣто. (Іюнь—Авг.).	Осень. (Сент.—Нояб).	Зима. (Дек.—Февр.)
У казаковъ	1884—86 г.	59	71	176	694
	1902 г.	50	79	127	744
У иногородн.	1902 г.	76	164	376	384
У киргизъ	1899—902 г.	199	219	336	246

Для сравненія приведемъ данныя изъ книги Янсона («Сравнительная статистика населенія», стр. 182) относительно европейскихъ государствъ.

На 1000 браковъ.

	Весна.	Лѣто.	Осень.	Зима.
Россія	321	96	353	430
Германія	248	204	309	239
Австрія	146	188	385	311
Бельгія	251	231	274	244
Франція	238	228	276	258
Италія	230	177	261	332
Румынія	65	66	314	559
Болгарія	127	92	213	568

Только въ Россіи, Румыніи, Болгаріи и Италіи махімум браковъ приходится на зимніе мѣсяцы, какъ у нашихъ казаковъ и иногородцевъ, у остальныхъ государствъ махімумъ бываетъ осенью,

какъ у нашихъ киргизъ. Менѣ культурные государства: Россія, Румынія и Австро-Венгрія отличаются большей амплитудой колебаній брачности по временамъ года, чѣмъ болѣе культурныя. У нашихъ казаковъ амплитуда еще выше, чѣмъ напр. въ Румыніи; но за то киргизы, какъ это ни странно, въ этомъ отношеніи подходятъ къ наиболѣе культурнымъ европейскимъ государствамъ.

Брачность по возрастамъ. Возрастъ брачующихся во всѣхъ трехъ категоріяхъ населенія опредѣляется слѣдующимъ образомъ.

На 1000 брачующихся мужчинъ и женщинъ приходится,

		Моложе 20 лѣтъ.		21—25		26—30		31—35		36—40		41—45		46—50		51—60		Свыше 60 л. *)	
		м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.
Казаки	1884—86 гг.	600	796	263	143	60	27	31	14	17	12	8	5	10	2	11	1	—	—
	1902 г.	642	813	177	97	80	30	32	16	25	12	18	19	6	6	18	5	2	2
Иногород.	1902 г.	321	690	329	149	207	74	56	42	56	16	19	8	10	19	2	2	—	—
	Среди. за 1899																		
Киргизы	1902 гг.	121	761	173	170	260	35	219	15	96	7	56	4	33	4	33	2	9	2
	1902 г.	132	760	161	172	239	35	235	17	100	6	60	4	29	3	35	2	9	1

Казаки женятся раньше всѣхъ: до 20 лѣтъ женятся $\frac{2}{3}$ казаковъ, до 25 лѣтъ — $\frac{3}{4}$. Иногородцы женятся позднѣе: до 20 лѣтъ — $\frac{1}{3}$, до 25 лѣтъ — другая. Киргизы-еще позже: до 20 лѣтъ — $\frac{1}{6}$, до 25 лѣтъ — $\frac{1}{3}$.

Женщины выходятъ замужъ во всѣхъ категоріяхъ гораздо раньше: до 20 лѣтъ отъ 0,7 до 0,8. Раньше выходятъ замужъ казачки и киргизки, позже—иногороднія женщины.

При такомъ распредѣленіи возрастовъ брачующихся, ясно, что если установить средній возрастъ брачности, то въ немъ, по отдѣльнымъ категоріямъ населенія, окажутся значительныя отличія **).

*) Въ 1884—86 г. возрастъ 51—60 и свыше 60 лѣтъ не раздѣлялся.

**) Средній возрастъ киргизъ, какъ это показываетъ таблица № 11, можно установить точно путемъ геометрическаго метода. Въ этой таблицѣ показано число брачующихся отдѣльно по возрастамъ каждаго года. Это число множится на цифру соответственнаго года; сумма произведеній складывается и дѣлится на число браковъ, такимъ образомъ средній возрастъ брачующихся опредѣляется по формулѣ $X = \frac{an + bm + co \dots}{a + b + c \dots}$ гдѣ a, b, c—число группы каждаго возрастнаго года, a, n, m, o—соответственный возрастъ.

У казаковъ и иногородцевъ разработка данныхъ о возрастахъ производилась по пятилѣтіямъ и тутъ для опредѣленія средняго возраста приходится допускать менѣе точный методъ, а именно, предполагать, что внутри каждой пятилѣтней группы, число брачующихся лицъ каждаго года совершенно одинаково. То-есть, если изъ тысячи браковъ мужчинъ 500 случаевъ падаетъ на возрастъ отъ 16 до 20 лѣтъ, то въ 16, въ 17, въ 18, въ 19 и въ 20 лѣтъ мы допускаемъ, что женилось по 100 человѣкъ.

Средний возраст брачующихся равенъ.

Данные 1902 г.			
	У казаковъ	Мужчинъ.	Женщинъ
	22,9 лѣтъ	20,6 лѣтъ	Разница.
	» инородныхъ	24,6 »	21,4 »
	» киргизъ	30,6 »	19,3 »
			11,3 »

Между средними возрастами казаковъ и инородцевъ особеннаго различія нѣтъ: у инородцевъ время вступленія въ бракъ нѣсколько выше, чѣмъ у казаковъ, какъ и слѣдовало ожидать, потому что инородцы—преимущественно горожане, а казаки—сельскіе жители.

Возрастъ и мужчинъ и женщинъ у казаковъ приближается къ возрасту пограничныхъ съ войскомъ губерній, гдѣ по Янсону *) средний брачный возрастъ равенъ.

Губерніи.	Мужчинъ.	Женщинъ.
Астраханская	23,3 г.	18,7 г.
Саратовская	22,3 »	19,2 »
Самарская	22,4 »	19,5 »
Оренбургская	22,9 »	19,4 »

У инородцевъ брачный возрастъ ближе подходитъ къ губерніямъ центральной земледѣльческой и промышленной полосы Россіи. Въ общемъ и въ Россіи и у насъ мужчины и женщины соединяются очень рано, гораздо раньше чѣмъ въ западной Европѣ, гдѣ напр. въ Пруссіи **) средний возрастъ жениха былъ 29,6, невесты—26,5 лѣтъ. Большая культурность общественныхъ классовъ всегда приводитъ къ болѣе позднимъ бракамъ, такъ какъ эта культурность связана съ развитіемъ потребностей и извѣстной расчетливости: и у насъ интеллигентный членъ общества рѣшается на бракъ большей частью приблизительно къ 30 годамъ.

Переходя къ киргизамъ, намъ кидаются въ глаза двѣ поразительныхъ аномаліи, по сравненіи съ Россіей и Европой. Это 1) высокій возрастъ жениха. Пятилѣтняя регистрація убѣждаетъ насъ, что это—не случайный фактъ, а явленіе постояннаго свойства, зависящее, слѣдовательно, отъ постоянныхъ причинъ. Самая главная причина этого,—думаемъ—трудность выплатить калымъ... Калымъ выплачивается десятки лѣтъ; и покуда киргизъ съ нимъ справится—онъ успѣетъ состарѣться. 2) Другая аномалія—громадная разница въ возрастахъ жениха и невесты. Одиннадцатилѣтній промежутокъ

*) „Сравнительная статистика населенія“.

**) См. Майо-Смитъ „Статистика и социологія“.

неизвѣстенъ нигдѣ, гдѣ имѣется правильный учетъ брачныхъ возрастовъ. Тогда какъ возрастъ невѣсты подходитъ къ южнымъ странамъ Европейской Россіи, возрастъ жениха совпадаетъ съ возрастомъ самой сѣверной страны Европы—Норвегіи. Какъ сказано, причина этого лежитъ въ особенныхъ экономическихъ условіяхъ брака. Думается намъ, что аномалія въ разницѣ возрастовъ брачующихся служитъ одной изъ причинъ замѣчательно низкой плодовитости киргизскихъ браковъ.

Комбинаціи возрастовъ брачующихся у киргизъ. Особенности киргизской брачности, ведущія къ такимъ крупнымъ социальнымъ послѣдствіямъ, какъ слабая плодовитость, заставили насъ обратить большее вниманіе на разработку этого вопроса: и съ этой цѣлью въ 1900 и 1901 гг. была произведена очень сложная работа по опредѣленію комбинаціи возрастовъ брачующихся у киргизъ; результатъ этой работы представляетъ таблица № 14.

Вычислимъ процентныя отношенія по этой таблицѣ.

Изъ тысячи женщинъ выходятъ замужъ:

Въ одинаковомъ возрастѣ съ своими мужьями	35
Моложе своихъ мужей на 1—5 л.	181
» » » » 6—10 »	236
» » » » 11—15 »	231
» » » » 16—20 »	123
» » » » 21—25 »	64
» » » » 26—30 »	35
» » » » 31—35 »	19
» » » » 36—40 »	11
» » » » 41—45 »	5
» » » » 46—50 »	0,7
» » » » Свыше 50 »	0,3
Старше своихъ мужей на 1—5 л.	49
» » » » 6—10 »	7
» » » » 11—15 »	2,1
» » » » 16—20 »	0,7
» » » » 21—25 »	0,2
» » » » Свыше 25 »	—

59% женщинъ моложе своихъ мужей на 6—20 лѣтъ. Вотъ отчего получается такая громадная разница въ брачныхъ возрастахъ обоихъ половъ. Въ большинствѣ странъ чаще всего бываютъ браки мужчинъ съ женщинами предшествующаго возрастнаго пятилѣтія.

Характерна другая особенность разсматриваемой таблицы: по ней мы видимъ, что чѣмъ мужчина старше, тѣмъ относительно мѣже жену беретъ онъ себѣ. Отсюда получается въ таблицѣ лѣтница цифръ, по которой мы узнаемъ, что одинъ 60-тилѣтній старикъ рѣшился жениться на 15-тилѣтней дѣвочкѣ; что большинство стариковъ 51—55 лѣтъ предпочитаютъ дѣвушекъ 15—20 лѣтъ; и такъ поступаютъ киргизы, начиная съ сорокалѣтняго возраста. Что можетъ произойти отъ подобныхъ браковъ—предоставляемъ судить болѣе компетентнымъ, въ данномъ случаѣ, лицамъ медицинскаго персонала.

Семейное состояніе брачующихся. Изъ 1000 сочетавшихся бракомъ въ 1902 г. на войсковой территоріи приходилось.

	Мужчинъ.		Женщинъ.	
	Казак.	Иногор.	Казак.	Иногор.
Холостыхъ (дѣвицъ)	920	812	937	875
Вдовыхъ	80	188	61	125
Разведенныхъ	—	—	2	—

Майръ *) предполагаетъ, что «чѣмъ меньше надеждъ жизнь подаетъ бѣднымъ женихамъ и невѣстамъ, тѣмъ выше поднимается спросъ на располагающихъ средствами вдовцовъ и вдовъ». На этомъ основаніи выходитъ, что казаки должны быть богаче иногородцевъ, такъ какъ у этихъ послѣднихъ вдовцовъ и вдовъ сочетается бракомъ вдвое больше, чѣмъ у казаковъ. Такъ ли это или не такъ—мы не знаемъ, потому что у насъ нѣтъ данныхъ объ экономическомъ благосостояніи населенія. Но, вѣроятно, что предположеніе Майра, имѣющее свой *raison d'être* въ средѣ населенія Германіи, непримѣнимо къ нашей области. Намъ кажется, что главная причина такого различія—чужестранное происхожденіе иногородцевъ. Вдовецъ и вдова, какъ люди болѣе свободные, скорѣе склонны къ передвиженіямъ, чѣмъ многосемейные. И въ числѣхъ приходящихъ сюда иногородцевъ, вѣроятно, больше вдовыхъ, чѣмъ въ средѣ сидящихъ на мѣстѣ казаковъ. Другая второстепенная причина—экономическаго характера: иногородцы, какъ торговцы,—болѣе разсчетливы, поэтому они и женятся позже казаковъ: эта разсчетливость и приводитъ къ тому, что, какъ выражается Майръ, «подымается спросъ на располагающихъ средствами вдовцовъ и вдовъ».

*) «Закономѣрность въ общественной жизни», стр. 346.

Переходимъ къ киргизамъ.

На 1000 браковъ у киргизъ приходится (данныя 1899—1902 г.):

	Мужчинъ.	Женщинъ.
Холостыхъ (дѣвицъ)	778	934
Вдовыхъ	145	50
Разведенныхъ	4	16
Одноженцевъ	45	—
Двоеженцевъ	25	—
Троеженцевъ	3	—

Полигамія, судя по этимъ даннымъ, не особенно развита у киргизъ: многоженцевъ всего 7,3⁰ %.

Такъ какъ мужчины женятся въ очень позднихъ возрастахъ, то среди жениховъ втрое больше вдовыхъ, чѣмъ среди невѣстъ.

Разводы у киргизъ очень часты, гораздо чаще, чѣмъ у русскаго населенія области: разведенныя женщины скорѣе вступаютъ въ бракъ, чѣмъ мужчины.

Брачная плодovitость женщины. Брачная плодovitость женщины, разъ имѣются свѣдѣнія за цѣлый рядъ лѣтъ, устанавливается очень просто: складывается за эти года число браковъ и рожденій и вторая сумма дѣлится на первую. Приемъ этотъ нѣсколько грубоватъ: по вычисленіямъ Фарра ¹⁾ разница между среднимъ возрастомъ матерей при вступленіи въ бракъ и ихъ среднимъ возрастомъ рожденій дѣтей—около 6 лѣтъ; но онъ примѣняется въ международной статистикѣ, за неимѣніемъ возможности иначе комбинировать разнообразныя матеріалы. Поэтому мы остановимся на немъ.

За 39 лѣтъ—съ 1840—1862 г.г. и 1885—1902 г.г. на войсковой территоріи было заключено 40187 браковъ и зарегистрировано 206718 случаевъ ²⁾ законныхъ рожденій. Следовательно, плодovitость одного брака въ средѣ казаковъ и инородцевъ выражается цифрой 5,14. Въ Россіи плодovitость еще выше—5,85 ³⁾. Небольшая разница въ плодovitости браковъ въ Европейской Россіи и на войсковой территоріи происходитъ, вѣроятно оттого, что инородцы, составляющіе $\frac{1}{3}$ ея населенія—преимущественно тюрккане, а у тюркканъ брачная плодovitость слабѣе. Изъ европейскихъ государствъ только въ Италіи плодovi-

¹⁾ Майо-Смитъ «Статистика и социологія».

²⁾ Число незаконныхъ рожденій вычислено по среднему % установленному на основаніи данныхъ за послѣдніе 13 л.

³⁾ Брокгаузъ, ст. «Населеніе», т. XX.

тость брака подходить къ нашей (5,15), во всѣхъ остальныхъ странахъ она ниже.

У киргизъ, за 1898—902 г.г. на одинъ бракъ приходится только 2,77 рожденій. Во всей Европѣ только во Франціи замѣчается такая же низкая брачная плодovitость. Населеніе Франціи, какъ извѣстно, находится на пути къ вырожденію, и киргизское населеніе не вырождается только потому, что у киргизъ заключается въ полтора раза болѣе браковъ, чѣмъ во Франціи.

Р о ж д а е м о с т ь.

Коэффициентъ рождаемости. Таблица № 15 рисуетъ движеніе рождаемости на войсковой территоріи. У казаковъ, по даннымъ за 47 лѣтъ (съ 1840 г.) на 1000 населенія предыдущихъ годовъ приходится 48 рожденій. Въ Россіи по Майо-Смиту коэффициентъ рождаемости равенъ 49, по Бессеру и Баллоду—48 чел.¹⁾

Такимъ образомъ, рождаемость населенія Россіи и казачьяго вполне совпадаютъ. Рождаемость въ западныхъ государствахъ значительно слабѣе (отъ 38,6 въ Австріи до 24,6 во Франціи). Въ Индіи рождаемость 48 на тысячу. Майо-Смитъ говоритъ, что по грубо географическимъ распредѣленіямъ рождаемость на востокъ и югъ выше чѣмъ на западъ и сѣверъ. Рождаемость въ войскѣ подходить подъ это правило²⁾.

Рождаемость инородцевъ по таблицѣ 15-й необычайно высока—75,1 на тысячу. Такая аномалія объясняется просто неправильнымъ исчисленіемъ инородцевъ до 1897 года: въ самомъ дѣлѣ, съ 1898 года рождаемость сразу падаетъ. Мы уже говорили, что цифры инородняго населенія въ промежуточные между спеціальными перече́тами годы слишкомъ низки. Между тѣмъ, число рожденій регистрировалось не станичными атаманами, а священниками, которые, дѣлая выборки изъ метрическихъ записей, давали несравненно болѣе полные и точные ма-

¹⁾ Брокгаузъ. Энциклопедическій словарь «Россія», т. 54. По матеріаламъ за 1706—1899 г.г.—тоже 48 чел.

²⁾ Къ концу столѣтія рождаемость у казаковъ увеличивается.

На 1000 населенія приходилось.

Въ 1840—49 г.г.	43,1
» 50—59 г.г.	48,3
» 60—66 »	47,4
» 82—91 »	50,3
» 92—902 »	49,1

Такъ что если брать данныя послѣднихъ 20 лѣтъ, то коэфф. рождаемости казаковъ будетъ равенъ 49,7, т. е. выше русскаго. Увеличеніе рождаемости можетъ быть объяснено улучшеніемъ регистраціи за послѣднее время.

теріалы. Поэтому, для опредѣленія коэффициента рождаемости среди иногородцевъ, можно опереться лишь на данныя населенія послѣ перениси 1897 г.

Отношеніе между числомъ родившихся иногородцевъ въ 1898—902 г.г. и населеніемъ 97—901 г.г. равно 42,6. Это число и надо признать правильнымъ коэффициентомъ для иногородцевъ: онъ нѣсколько ниже, чѣмъ у казаковъ и пониженіе его вызвано ничѣмъ инымъ, какъ преобладаніемъ мужского элемента. Въ самомъ дѣлѣ, если установить коэффициентъ рождаемости по отношенію только къ женщинамъ *), что будетъ гораздо правильнѣе, то (по даннымъ 1898 г.—1902 г.г.) у казаковъ на тысячу женщинъ придется 89 рожденій, у иногородцевъ—92. Плодовитость иногородней женщины даже нѣсколько выше, чѣмъ казачки; впрочемъ это превышеніе вызывается тѣмъ, что въ средѣ иногородцевъ, какъ пришлаго элемента гораздо болѣе женщинъ въ зрѣлыхъ возрастахъ, чѣмъ у казаковъ.

Итакъ, правильный коэффициентъ рождаемости иногороднихъ будетъ 42,6 на тысячу.

Примѣчаніе. Такъ какъ мы признали правильными показанія о числѣ родившихся, то теперь можемъ сдѣлать попытку опредѣлить путемъ интерполяции по данному коэффициенту, число иногородцевъ по крайней мѣрѣ съ 1860 г.

	Средне-годовое число рожденій.	Среднее число иногород. населенія по коэфф. 42,6 на тыс.
Въ 1860—62 гг.	569	13357
„ 1882**)—92 гг.	2287	53685
„ 1893—1902 гг.	2946	69155

Интерполированныя цифры населенія, вѣроятно, соответствуютъ дѣйствительности, такъ какъ иногородцевъ на самомъ дѣлѣ съ 1897 по 1902 г. оказывается отъ 65 до 74 тыс. чел. (среднее 69½ тыс.—равно интерполированнымъ цифрамъ населенія).

Опираясь на нихъ, мы можемъ съ извѣстной степенью вѣроятности заключить, что уже во второй половинѣ 80-хъ гг. иногороднее населеніе достигало 50 тыс. человекъ.

Въ 1885 г. подворная перепись коснулась только казаковъ: иногородцевъ опредѣляли станичные атаманы, и, хотя въ этотъ годъ, они подъ влияніемъ перечета казаковъ, нѣсколько тщательнѣе отнеслись къ своимъ обязанностямъ, всетаки, ихъ цифра на 13 тыс. меньше интерполированной).

*) Еще правильнѣе было бы взять отношеніе между числомъ рожденій и числомъ женщинъ въ плодovitыхъ возрастахъ (15—50 л.), но за неимѣніемъ данныхъ о возрастахъ женщинъ намъ приходится ограничиться менѣе точными приемами.

**) Данныхъ за 1890 г. нѣтъ.

Переходимъ къ рождаемости среди киргизъ.

	Родилось киргизск. дѣтей.	% къ населе- нію предыду- щаго года.
Въ 1899 г.	12025	27,5
» 1900 »	12400	27,6
» 1901 »	12817	28,3
» 1902 »	12270	26,8
Среднее за 4 года	12378	27,5

Въ тѣ же годы женщинъ насчитывалось.

Въ 1898 г.	206123
„ 1899 „	209710
„ 1900 „	211345
„ 1901 „	213718
Въ среднемъ за 4 года	210224

На тысячу наличныхъ женщинъ приходится 58,8 рожденій, т. е. въ полтора раза меньше чѣмъ у русскихъ.

Рождаемость по поламъ. За весь 62-лѣтній періодъ съ 1840 по 1902 гг. *) о которомъ имѣются свѣдѣнія, у казаковъ родилось 85407 мальчиковъ и 80939 дѣвоч., что на 1000 родившихся дѣвочекъ составитъ 1055 мальчиковъ, какъ и въ Россіи, гдѣ по даннымъ 1885—94 гг. отношеніе это равнялось 1056.

У иногородцевъ половой составъ родившихся извѣстенъ за 1860—66 гг. и 1900—1902 г.; въ этотъ періодъ родилось 4975 мальчик. и 4955 дѣвочекъ, что даетъ 1004 мальчика на 1000 дѣвочекъ.

Такимъ образомъ, у казаковъ и иногородцевъ дѣвочекъ родится меньше, чѣмъ мальчиковъ, но у казаковъ перевѣсъ рожденій мальчиковъ значительнѣе.

Левассеръ **) показалъ, что пропорція мальчиковъ по отношенію къ дѣвочкамъ меньше въ городахъ, чѣмъ въ деревняхъ, чѣмъ, вѣроятно и объясняется такая разниа.

Въ Европѣ замѣчается такой же перевѣсъ рожденій мужского пола.

*) Въ этомъ періодѣ данныя о половомъ составѣ родившихся имѣются только за 43 года 1840—66 гг. и 1882—1902 г.

**) См. Майо-Смитъ «Статистика и социологія».

Мальчикова родиться на 1000 дѣвочекъ.

Италія	1058 *)
Австрія	1058
Франція	1046
Германія	1052
Бельгія	1045

У киргизъ, по даннымъ 1899—902 гг., на 1000 дѣвочекъ приходится 1079 мальч. По теоріи Садлера, хотя и не провѣренной, мальчиковъ родится тѣмъ болѣе, чѣмъ мужья относительно старше своихъ женъ. У киргизъ, гдѣ разница возрастовъ брачующихся доходитъ до 11,3 лѣтъ, особенно выдающійся перевѣсъ рожденій мальчиковъ можетъ быть объясненъ именно этой гипотезой.

Рождаемость по мѣсяцамъ и временамъ года. Рождаемость по мѣсяцамъ и временамъ года у различныхъ категорій населенія характеризуется слѣдующими цифровыми данными.

А. Рождаемость по мѣсяцамъ (promille).

	У казаковъ.	У иногородн.	У киргизъ.
Дан. 1875—86 гг.	1902 г.	1902 г.	1899—902 г.
Январь	84	100	110
Февраль	81	96	95
Мартъ	87	101	82
Апрѣль	80	87	71
Май	74	79	76
Іюнь	67	77	71
Іюль	67	65	73
Августъ	86	85	81
Сентябрь	90	78	100
Октябрь	102	86	71
Ноябрь	98	81	86
Декабрь	84	65	83

Б. По временамъ года.

Весной. Лѣтомъ. Осенью. Зимой.

(мартъ—май) (іюнь—авг.) (сент.—нояб.) (дек.—февр.)

У каза-	по дан. 1875—			
ковъ	1886 г.	241	220	290
	1902 г.	267	227	245
У иногор.	—1902 г.	228	269	227
У кирг.	—1899—902 г.	229	225	257
				289

*) Майо-Смитъ «Статистика и социологія».

Направленіе рождаемости у казаковъ за оба періода одинаково: въ концѣ года рождаемость наиболѣе сильна, къ серединѣ она ослабѣваетъ, чтобы усилиться опять къ концу года. Махімумъ рождаемости по первымъ даннымъ приходится на октябрь, по вторымъ—на январь; мінімумъ по тѣмъ и другимъ даннымъ—на іюль.

Махімумъ рожденій у казаковъ по двѣнадцатилѣтнимъ среднимъ падаетъ на осень—октябрь и ноябрь; т. е. большинство зачатій бываетъ въ январѣ и февралѣ, на которые приходится махімумъ браковъ.

У иногородцевъ, большинство рожденій бываетъ зимой (въ январѣ и февралѣ), что, можетъ быть, является результатомъ весенней поры *).

У киргизъ махімумъ—зимой и въ январѣ, какъ и у иногородцевъ.

Въ Россіи и Европѣ рожденія по временамъ года распредѣляются такъ **) (на 10000).

	Весна.	Лѣто.	Осень	Зима.
Европ. Россія	2705	3163	3052	3080
Германія . .	3085	2806	3025	3084
Австрія . .	3005	2890	3037	3068
Франція . .	3202	2918	2811	3069
Италія . .	3128	2797	2934	3141

Въ сѣверныхъ и восточныхъ государствахъ махімумъ рожденій приходится на зиму, въ южныхъ и западныхъ—на весну. Осенью нигдѣ не бываетъ махімумъа и казаки, стало быть, въ данномъ случаѣ являются исключеніемъ. Въ Европейской Россіи махімумъ падаетъ на январь и октябрь—какъ и у насъ.

Внѣбрачныя рожденія. У казаковъ число внѣбрачныхъ рожденій опредѣляется Рябининымъ, Бородинымъ и нашими данными такъ.

	% къ законно-рожденнымъ.	% ко всѣмъ.
(По Рябину) средняя за 1857—62 г.	0,2	0,2
(По Бородину) „ „ 1875—86 „	1,6	1,5
„ „ 1902 г.	0,9	0,8

Отсюда надо предположить, что съ 70-хъ г.г. процентъ внѣбрачныхъ рожденій у казаковъ колеблется между 0,9 и 1,6⁰/о.

*) Впрочемъ, по одному году, конечно, трудно судить о постоянной закономѣрности въ распредѣленіи рожденій.

**) По Янсону „Сравнительная статистика населенія“, стр. 248.

У иногородцевъ въ 1902 г. зарегистрировано 55 случаевъ внѣбрачныхъ рожденій (27 мальч. и 28 дѣвоч.), что даетъ на 100 законныхъ рожденій $2,02^0/0$, на 100 всѣхъ рожденій— $1,98^0/0$.

Въ томъ же году у казаковъ внѣбрачныхъ рожденій было относительно вдвое меньше. Есть и другія данныя, подтверждающія, что у иногородцевъ родится вдвое болѣе внѣбрачныхъ дѣтей, чѣмъ у казаковъ: въ 1875—86 г.г. всѣхъ родившихся внѣ брака у казаковъ было 681, у иногородцевъ 514, отношеніе равно $\frac{1,325}{1}$. Въ тоже время отношеніе казачьяго и иногородняго населенія составляло $\frac{3,031}{1}$. Составляя изъ этихъ двухъ отношеній—третье ($\frac{3,031}{1,325}$)—получаемъ, что у иногородцевъ относительно населенія родится въ 2,3 раза болѣе внѣбрачныхъ дѣтей.

Въ самомъ дѣлѣ, съ 1889 по 1902 г.г. въ одномъ г. Уральскѣ родилось внѣ брака 426 дѣтей, на остальной территоріи войска—800. Всѣхъ же родившихся за этотъ періодъ было: въ Уральскѣ—22938 и на войсковой территоріи—95439. Отсюда средняя внѣбрачная рождаемость будетъ: въ первомъ случаѣ 1,89, во второмъ 0,85.

То же самое наблюдается и въ Россіи и въ остальной Европѣ.

Въ Россіи $^0/0$ внѣбрачныхъ рожденій ко всѣмъ (по даннымъ 1885—94 г.г. *) въ городахъ равенъ 10,89, въ уѣздахъ, 1,84 т. е. въ 6 разъ менѣе, во Франціи по Левассеру (1879—83 г.г.) въ городахъ 10,1, въ деревняхъ 4,2; въ Германіи 13,2 и 9,1. Отсюда понятно, что у иногородцевъ, какъ горожанъ по преимуществу, внѣбрачная рождаемость вдвое превышаетъ таковую-же у казаковъ, которые живутъ преимущественно въ селахъ.

Средняя внѣбрачная рождаемость на всей войсковой территоріи равняется 1,19 общаго числа родившихся.

Въ Европейской Россіи по даннымъ 1885—94 г.г. она равна $2,66^0/0$, въ другихъ государствахъ еще выше**): по Бодіо на 100 родившихся приходится внѣбрачныхъ рожденій.

Въ Англіи	.	.	.	4,52
» Италіи	.	.	.	7,3
» Франціи	.	.	.	8,41
» Германіи	.	.	.	9,23
» Австріи	.	.	.	14,67

Итакъ, наша область, согласно съ официальными источниками можетъ похвалиться болѣе высокой нравственностью (если судить

*) Брокгаузъ ст. „Россія“ 54 т.

**) Майръ «Закономѣрность въ общественной жизни».

по числу выѣбрачныхъ рожденій) не только передъ Европой, но и передъ Россіей.

Многopлодные рожденія. Свѣдѣнія о многopлодныхъ родахъ начали собираться только съ введеніемъ карточной регистраціи движенія населенія; относительно казаковъ и иногородцевъ онѣ имѣются только за 1902 г. У этихъ послѣднихъ въ истекшемъ году были только двойни, у казаковъ 36 случаевъ, у иногородцевъ—14. Къ общему числу рожденій это составитъ 0,76⁰%, у иногородцевъ—0,5⁰%.

У киргизъ свѣдѣнія о многopлодныхъ рожденіяхъ имѣются за 4 года.

	Двоенъ.	Троенъ.
Въ 1899 г. родилось	60	1
» 1900 » »	64	—
» 1901 » »	61	—
» 1902 » »	32	1
Среднее за 4 года	54	—

По отношенію къ общему числу рожденій это составитъ 0,43⁰%.

Такимъ образомъ, у казаковъ чаще всего встрѣчаются случаи многopлодныхъ родовъ, затѣмъ идутъ иногородцы и, наконецъ—киргизы. Въ такомъ-же порядкѣ двигается вообще плодovitость нашихъ трехъ группъ населенія. У Майра встрѣчаются косвенныя указанія на то, что аналогія между степенью рождаемости вообще и количествомъ многopлодныхъ рожденій—явленіе болѣе или менѣе постоянное.

Въ двойняхъ у казаковъ число мальчиковъ и дѣвочекъ одинаково; у иногородцевъ и киргизъ преобладаютъ мальчики (въ особенности у иногородцевъ).

С м е р т н о с т ь .

Коэффициентъ смертности у казаковъ по даннымъ за 1840—1902 г.г. равенъ 31,2 pro mille. Въ Россіи, по даннымъ за послѣдніе 25 лѣтъ—35 *). Но если у казаковъ взять цифры послѣднихъ 25 лѣтъ, то коэффициентъ смертности будетъ равенъ 32,3. Отсюда

*) Брокгаузъ „Россія“, т. 54.

слѣдуетъ, что вообще смертность у казаковъ меньше, чѣмъ въ Россіи *).

Коэффициентъ смертности инородцевъ, на основаніи приведенныхъ въ главѣ о рождаемости соображеній, можно установить лишь по даннымъ за послѣднія 5 лѣтъ, по которымъ онъ составить 26,9 promille.

Сравнительно низкая смертность, какъ и рождаемость инородцевъ, обусловлена тѣмъ, что городское населеніе, къ которому въ значительной степени примыкають инородцы, отличается обыкновенно по своему возрастному составу отъ сельскаго: въ городахъ преобладають лица рабочихъ возрастовъ и мало дѣтей, среди которыхъ смертность наиболѣе развита. Съ другой стороны, въ городахъ лучше организована медицинская помощь. Правда, зато въ большихъ городахъ, бѣдность, скученность населенія и рождающаяся отсюда грязь и зараза приводятъ къ высокой смертности, но къ городамъ нашей области это не относится.

У киргизъ смертность извѣстна за 1899—902 г.г. Въ этихъ годахъ умерло:

		°о къ населенію предыдущаго года (promille).
Въ 1899 г.		8496 19,4
» 1900 »		8401 18,7
» 1901 »		7231 15,9
» 1902 »		8403 18,3
Среднее за 4 года		8131 18,1 **).

Такой низкій коэффициентъ смертности соответствуетъ низкому коэффициенту рождаемости. При нормальныхъ экономическихъ условіяхъ, къ какимъ принадлежать условія послѣдняго пятилѣтія, извѣстное соотношеніе между рождаемостью и смертностью становится обыденнымъ явленіемъ.

*) Смертность, какъ и рождаемость, возрастаетъ къ концу столѣтія. Въ самомъ дѣлѣ, если взять коэффициентъ смертности по десятилѣтіямъ, то получаемъ

Въ 1840—49 г.г. на 1000 нас. предш. года		27,2 чел.
» 1850—59 " " " " " "		26,7 "
» 1860—62 " " " " " "		29,3 "
» 1882—91 " " " " " "		30,9 "
» 1892—902 " " " " " "		33,6 "

Это обстоятельство находится въ связи съ увеличеніемъ рождаемости въ послѣднихъ десятилѣтіяхъ и заставляетъ предполагать здѣсь просто улучшеніе регистраціи движенія населенія.

**) Ниже, рассматривая смертность у киргизъ по возрастамъ, мы натываемся на такое явленіе, которое заставляетъ заподозрить нѣкоторыя цифры смертности у киргизъ въ неправдоподобности: именно, смертность киргизскихъ дѣтей до одного года вдесятеро слабѣе, чѣмъ во всѣхъ другихъ категоріяхъ, тогда какъ смертность въ возрастахъ отъ 1 года не

Такъ въ европейскихъ государствахъ мы имѣемъ: (данныя 1871—90 г.г.)

	По Майо-Смиту.		По Янсону.	
	Рождаемость.	Смертность.	Рождаемость.	Смертность.
Венгрія . . .	44	33,7	46	31,5
Австрія . . .	38,6	30,6	40,4	28,2
Германія . . .	38,1	26	38,4	26,2
Италія . . .	37,3	28,6	39,3	26
Соед. корол. (Англія)	32,6	19,9	31,4	20
Бельгія . . .	31	21,4	30,3	19,6
Франція . . .	24,6	22,8	23,5	22

По Янсону рождаемость и смертность даютъ постепенно понижающіяся ряды; по Майо-Смиту такой полной закономерности не наблюдается, но все-таки, въ большинствѣ случаевъ, большая рождаемость идетъ рука объ руку съ большей смертностью.

У насъ мы видимъ тоже.

	Рождаемость.	Смертность.
У казаковъ	48	31,2
» иногородцевъ	42,6	26,9
» киргизъ	27,5	18,1

Смертность по поламъ. За 39 лѣтъ *) (во время 1840—1902 г.г.) среди умершихъ казаковъ было 50753 мужч. и 48385 жен., т. е. на 1000 мужчинъ умирало 952 женщины.

На 1000 живущихъ мужчинъ умирало 32,3, женщинъ—только 30,1.

Казачки болѣе жизнеспособны, чѣмъ казаки. На первый взглядъ, этой жизнеспособностию и можно объяснить численный перевѣсъ женщинъ надъ мужчинами въ наличномъ составѣ войска. Однако

представляетъ рѣзкихъ отклоненій отъ общей смертности. Неблагопріятная въ гигиеническомъ отношеніи обстановка, въ которой происходятъ роды и отсутствіе медицинской помощи заставляютъ предполагать, наоборотъ, большую смертность младенцевъ у киргизъ. Прибавимъ сюда, что, какъ мы ни старались организовать статистику мертворожденныхъ, всѣ наши успія остались тщетными, и о мертворожденныхъ мы не получаемъ никакихъ свѣдѣній. Вѣроятно, мертворожденія, а также часть младенцевъ, умершихъ гдѣ нибудь на пути кочевковъ въ необъятной степи, совсѣмъ не попадаютъ на регистраціонныя карточки и коэффициенты рождаемости и смертности, поэтому, должны быть повышены на нѣкоторую совершенно одинаковую величину. По аналогіи со смертностью младенцевъ въ другихъ категоріяхъ населенія, это составитъ къ показаннымъ коэффициентамъ прибавку около 5 про mille: такая прибавка не можетъ поколебать основныхъ выводовъ о слабой плодовитости киргизскаго населенія.

*) Данныхъ 1863—84 и 1890 г.г. относительно умершихъ по поламъ не имѣется.

это не совѣмъ такъ, ибо на 1000 живущихъ мужчинъ родится 49,7 мальчиковъ, женщинъ—только 46,1 и естественный приростъ м. п. равенъ 17,4 ж. п.—лишь 16.

Перевѣсъ женщинъ въ войскѣ не является, стало быть, результатомъ естественнаго прироста. Главную роль въ этомъ случаѣ играютъ смѣшанные браки: на 1000 браковъ 83 смѣшанныхъ и изъ нихъ въ 61 случаѣ казаки берутъ себѣ въ жены иногороднихъ и только въ 22 случаяхъ иногородцы женятся на казачкахъ. Вѣроятно, въ прежнее время женитьба не только на иногороднихъ, но и на иноплеменникахъ была обычнымъ явленіемъ. Итакъ, перевѣсъ женщинъ въ войскѣ есть результатъ происходящаго медленно но постоянно сліянія сословій посредствомъ смѣшанныхъ браковъ.

У иногородцевъ за 1860—65 г.г. и 1900—1902 г.г. умерло 3630 ч. м. п. и 3211 ч. ж. п.—т. е. на 1000 мужчинъ только 885 женщинъ. Если бы у иногородцевъ было равновѣсіе половъ, то смертность женщинъ опредѣлилась бы въ 983, т. е. все-таки оказалась бы ниже мужской.

Переходя къ смертности у киргизъ, мы замѣчаемъ явленіе, обратное установленному для смертности европейскихъ племенъ закону: за послѣдніе 4 года въ среднемъ умирало 1021 женщина на 1000 мужчинъ.

Такъ въ 1899 г. умерло	4292 мужч.,	4197 женщ.
» 1900 » »	4098 »	4303 »
» 1901 » »	3612 »	3619 »
» 1002 » »	4087 »	4316 »
Итого »	16089 »	16435 »

Почти каждый годъ умираетъ больше женщинъ, такъ что явленіе это надо признать постояннымъ. Если взять отношеніе смертности по поламъ къ наличному составу каждаго пола, то обнаружится еще большая разница въ смертности разныхъ половъ: тогда какъ мужчинъ умираетъ 16,8 на 1000, женщинъ—19,5. Правда коэффициентъ рождаемости у женщинъ равенъ 28,1, у мужчинъ—26,8, но въ результатѣ естественный приростъ м. п. 10, ж. п. 8,6, въ чемъ и надо искать причину неуравновѣшенности полового состава киргизскаго населенія. Пренебрежительное отношеніе къ женщинамъ,—характерная черта восточныхъ нравовъ. И наши киргизы вполне отвѣчаютъ въ данномъ случаѣ привычкамъ своихъ восточныхъ сородичей.

Смертность по мѣсяцамъ и временамъ года. Во всѣхъ категоріяхъ населенія области, смертность по мѣсяцамъ и временамъ года распредѣлялась.

А) По мѣсяцамъ (pro mille).

	У казаковъ въ среднемъ за 1875—86 г.*)	1902 г.	У инородцевъ въ среднемъ за 1902 г.	У киргизъ въ среднемъ за 1899—1902 г.
Январь	90	63	64	77
Февраль	79	64	68	116
Мартъ	83	62	68	141
Апрѣль	84	85	64	117
Май	85	75	56	92
Іюнь	103	105	164	62
Іюль	98	168	205	59
Августъ	76	108	98	55
Сентябрь	61	73	62	62
Октябрь	74	76	48	51
Ноябрь	74	57	50	90
Декабрь	93	64	53	78

Б) По временамъ года.

Весна. Лѣто. Осень. Зима.

У казаковъ } 1875—86	252	277	209	262
	1902	222	381	206
У инороднихъ 1902 г.	188	467	160	185
У киргизъ 1899—902 г.	350	176	203	271

У казаковъ maximum смертности—лѣто (іюнь и іюль), инородцевъ тоже, у киргизъ—весна (февраль и мартъ). Minimumы въ первой и второй категоріи населенія—осень и зима (октябрь—декабрь), у киргизъ—лѣто (іюль—августъ).

Въ Европейской Россіи за 1890—95 гг. наибольшая смертность была въ іюлѣ и лѣтомъ, наименьшая—въ сентябрѣ и осенью.

Итакъ въ этомъ, какъ и въ другихъ случаяхъ мы встрѣчаемъ полную аналогію между данными на войсковой территоріи и данными Европейской Россіи.

Въ Европѣ смертность по мѣсяцамъ зависитъ отъ географическаго положенія страны: въ южныхъ странахъ смертность при-

*) См. Бородинъ «Уральское казачье войско».

ходится (Франція и Италія) на лѣто, въ сѣверныхъ—на зиму и весну. Майръ говоритъ, что «въ холодныхъ странахъ, опасенъ для человѣка зимній холодъ, а въ теплыхъ—лѣтній зной». То же утверждаетъ и Майо-Смитъ. Наша область включаетъ въ себѣ, пожалуй, оба условія: въ ней жарко лѣтомъ и довольно холодно зимой. И, во всякомъ случаѣ, аналогія со всей Россіей, гдѣ, конечно, имѣются разные климаты, заставляетъ скорѣе предполагать здѣсь другой факторъ, вліяющій на смертность—не метеорологическаго, а экономическаго характера.

Большинство населенія и у насъ и въ Россіи живетъ въ селахъ и получаетъ средства отъ сельскихъ занятій. Лѣтомъ для сельскихъ жителей—самая страдная пора: работаютъ не только по силѣ каждаго, но даже черезъ силу. Не въ этой ли чрезмѣрной работѣ, подрывающей здоровье болѣе слабыхъ организмовъ надо искать причину наибольшей лѣтней смертности.

Другая причина—гастрическія разстройства, получающія наибольшее развитіе при началѣ созрѣванія фруктовъ, которыми объѣдаются дѣти, вообще подверженныя значительно большей смертности, чѣмъ взрослые.

Смертность у киргизъ падаетъ на совершенно другое время года, чѣмъ у жителей войсковой территоріи. Такимъ образомъ, указывая на преобладающее значеніе экономическихъ и бытовыхъ факторовъ передъ климатическими условіями, мы были правы. Въ самомъ дѣлѣ, киргизы и русскіе въ области находятся совершенно въ одинаковыхъ географическихъ широтахъ. И такая разница въ смертности по временамъ года зависитъ, очевидно, не отъ широты, а оттого, что киргизъ лѣтомъ, какъ и его скотъ, такъ сказать «жируется». Лѣтомъ киргизы рѣжутъ и ѣдятъ много барановъ и пьютъ много молока. Зимой кумыса нѣтъ; зимой киргизы сидятъ въ тѣсныхъ землянкахъ, въ духотѣ, въ невылазной грязи. Когда весной они выходятъ на волю (кочеваніе) ихъ ослабѣвшій отъ зимняго лежанія организмъ, вѣроятно, не въ состояніи вынести рѣзкой перемѣны образа жизни и подвергается большому заболѣванію.

Смертность по возрастамъ. Смертность по возрастамъ представляетъ наиболѣе интересный отдѣлъ смертности. На возрастномъ составѣ умершихъ, какъ въ зеркалѣ отражается совокупность природныхъ экономическихъ и бытовыхъ факторовъ жизни населенія данной страны. Въ научно поставленной статистикѣ вычисленіе непосредственно отношеній возрастнаго состава умершихъ—не признается абсолютно правильнымъ, такъ какъ наличныя возрастныя группы жи-

вущихъ далеко не одинаковы по количеству и, слѣдовательно, болѣе правильно устанавливать коэффициентъ смертности отдѣльно въ каждой наличной возрастной группѣ населенія. Къ сожалѣнію, наша статистика возрастнаго состава населенія касается только казаковъ м. п. причемъ современныя официальные данныя неправдоподобны, а данныя Рябинина и Бородина сильно устарѣли, и намъ приходится ограничиться болѣе грубымъ методомъ опредѣленія отношеній возрастныхъ классовъ умершихъ между собой.

Возрастной составъ умершихъ среди казаковъ извѣстенъ по многолѣтнимъ итогамъ, собраннымъ у Рябинина и Бородина и по даннымъ 1902 г. Но данными Бородина трудно воспользоваться, потому что онѣ разработаны слишкомъ обще: безъ раздѣленія по поламъ и съ группировкой только на три возрастные класса: до 7 лѣтъ, отъ 7 до 16 и свыше 16 лѣтъ. Данныя Рябинина гораздо полнѣе и особенно интересны тѣмъ, что Рябининъ даетъ попытку распредѣленія смертности по возрастнымъ группамъ живущихъ.

Приводимъ трансформированныя тѣ и другія данныя*).

Въ возрастѣ.	На 1000 умершихъ было.		На 1000 живущ. соответ. возрастовъ было.	
	муж.	жен.	муж.	жен.
До 1 года	312	327	257	260
Отъ 1—5	378	367	75	73
» 5—12	71	60	11	9
» 12—18	21	18	4	3
» 18—30	38	39	5	5
» 30—45	48	58	7	8
» 45—50	14	17	8	10
» 50—60	34	38	16	14
Свыше 60 л.	83	76	33	27

Въ 1902 г. распредѣленіе смертности по возрастамъ у казаковъ было.

	муж. п. (pro mille)	жен. п.
До 1 года	389	299
Отъ 1—5	222	295
» 6—10	70	74
» 11—15	17	22

*) См. Рябининъ, т. I.

	муж. п. (pro mille)	жен. п.
Отъ 16—20	21	15
» 21—30	35	38
» 31—40	27	34
» 41—50	37	41
» 51—60	38	38
» 61—70	65	56
» 71—80	47	57
» 81—90	27	25
Свыше 90 л.	5	6

Приведемъ теперь въ видѣ, удобный для сравненія наши данныя и данныя Рябинина.

На 1000 умершихъ приходится.

	У Рябинина.		Въ 1902 г.	
	м. п.	ж. п.	м. п.	ж. п.
До 1 года.	312	327	389	299
Отъ 1—5 л.	378	367	222	295
„ 6—30 „	130	117	143	149
„ 31—45 „	48	58	46	55
„ 45—50 „	14	17	18	20
„ 51—60 „	35	38	38	38
Свыше 60 л.	83	76	144	144

Цифровыя отношенія у Рябинина и въ 1902 г. почти тѣже (кромѣ старческихъ возрастовъ). Итакъ у казаковъ до 1 года умираетъ $\frac{1}{3}$ всѣхъ умиравшихъ, до 5 лѣтъ—около $\frac{7}{10}$. Дальше смертность въ возмужалыхъ возрастахъ становится все меньше и меньше, чтобы къ старости опять увеличиться. То же самое окажется, если мы возьмемъ отношеніе смертности къ наличнымъ группамъ различныхъ возрастовъ: изъ живыхъ младенцевъ до 1 года умираетъ $\frac{1}{4}$, изъ оставшихся до 5 лѣтъ— $\frac{1}{13}$; вслѣдъ затѣмъ идетъ старческій возрастъ свыше 60 лѣтъ, а minimum падаетъ на возрасты отъ 18 до 30 лѣтъ.

Въ Европейской Россіи наблюдается тоже самое *).

На 1000 умершихъ приходится:

	Разница съ казачьей (1902 г).	
	м. п.	ж. п.
До 1 г.	300	265
	+ или —	ж. п.
	— 89	— 34

*) См. Брокгаузъ, ст. «Россія».

Разница съ казачьей (1902 г.).

	м. п.	ж. п.	+	или —	ж. п.
Отъ 1—10	202	205	—	90	—163
» 11—20	40	40	+	2	+3
» 21—30	47	49	+	12	+11
» 31—40	50	49	+	23	+15
» 41—50	64	63	+	25	+22
» 51—60	84	93	+	46	+55
Свыше 60 л.	213	236	+	69	+82

Сравненіе данныхъ по Европейской Россіи съ казачьими данными даетъ поразительно законѣрные ряды: до 10 лѣтъ у казаковъ умираетъ значительно больше, чѣмъ въ Россіи; наоборотъ, чѣмъ зрѣлѣе возрастъ, тѣмъ смертность въ Россіи выше казачьей. Отчего это происходитъ: оттого ли, что у казаковъ меньше медицинской помощи, чѣмъ у русскихъ крестьянъ, оттого ли, что раскольники—казаки предпочитаютъ лѣчиться своими средствами—сказать трудно. Но этимъ вполнѣ объясняется указанная выше разница въ возрастномъ составѣ казаковъ и въ Россіи, т. е. тотъ фактъ, что у казаковъ дѣтей меньше, а взрослыхъ больше, чѣмъ въ Европейской Россіи.

Переходимъ къ иногородцамъ.

На 1000 умершихъ въ 1902 г. было:

	м.	ж.
До 1 года	515	502
Отъ 1—5	223	263
» 6—10	32	36
» 11—15	14	6
» 16—20	14	9
» 21—25	12	15
» 26—30	16	22
» 31—40	23	23
» 41—50	39	17
» 51—60	37	35
» 61—70	33	32
» 71—80	26	28
» 81—90	10	7
Свыше 90 л.	6	5

Въ общемъ, цифры этой таблички приближаются къ цифрамъ казачьей смертности; только дѣтей умираетъ у иногородцевъ еще больше, чѣмъ у казаковъ. Впрочемъ, возводить наблюденія одного года въ постоянное явленіе въ такомъ трудномъ вопросѣ, какъ возрастная смертность, было бы рискованно. Лишь по прошествіи нѣсколькихъ лѣтъ карточная система регистраціи дастъ намъ понятіе о дѣйствительномъ положеніи вещей.

Киргизская смертность по возрастамъ, какъ это показываетъ таблица № 15 А, изучена нами болѣе подробно, чѣмъ смертность населенія въ войскѣ.

На 1000 умершихъ было:

	м. п.	ж. п.
До 1 года	55	46 *).
Отъ 1—5	259	239
„ 6—10	90	91
„ 11—15	49	61
„ 16—20	41	72
„ 21—25	44	68
„ 26—30	52	71
„ 31—40	74	85
„ 41—50	61	57
„ 51—60	79	53
„ 61—70	79	61
„ 71—80	78	58
„ 81—90	36	33
Свыше 90 л.	3	5

Средній возрастъ умирающихъ мужчинъ 30, 37 лѣтъ, женщинъ—28, 76 лѣтъ.

На діаграммѣ № VI бросается въ глаза одна замѣчательная особенность смертности у киргизъ: необычайный перевѣсъ женской смертности надъ мужской въ возрастѣ 16—30 лѣтъ. Ни у казаковъ, ни у иногородцевъ нѣтъ ничего подобнаго. Таблица № 15 А даетъ намъ возможность прослѣдить, въ какіе промежутки указанного возрастнаго періода происходитъ усиленное вымирание киргизскихъ женщинъ.

*) См. примѣчаніе **) на стр. 180.

Возрасты.	Число умершихъ:		Перевѣсъ ум. женщ. надъ умерш. мужч.	
	мужч.	женщ.	Число.	о/о.
16	165	213	48	29,1
17	126	217	91	72,2
18	135	244	109	80,7
19	130	277	147	110
20	121	219	98	81
21	140	215	75	53,6
22	122	209	87	71,3
23	144	217	73	50,7
24	135	224	89	65,9
25	139	209	70	50,4
26	149	233	84	56,4
27	117	192	75	64,1
28	157	253	96	61,1
29	170	235	65	38,2
30	186	204	18	9,7

Больше всего умираетъ женщинъ отъ 17 до 20 лѣтъ, т. е. тогда, когда онѣ выходятъ замужъ. По таблицамъ Буныковского *) между смертностью мужчинъ и женщинъ въ православномъ населеніи Россіи въ этомъ возрастѣ нѣтъ никакой разницы. Русская женщина—казачка и иногородка,—выходя замужъ, попадаютъ въ лучшія жизненные условія, чѣмъ киргизская: во-первыхъ, у русскихъ женщинъ брачный возрастъ выше, чѣмъ у киргизокъ; во-вторыхъ, разница въ возрастахъ брачующихся у киргизъ достигаетъ большихъ размѣровъ, и въ третьихъ, самое главное—у русскихъ женщина въ семейномъ быту стоитъ выше, чѣмъ у киргизъ, гдѣ она принижается всѣмъ изстари сложившимся обычнымъ укладомъ жизни.

Во время поѣздокъ по степи намъ приходилось наблюдать обычай киргизъ и одинъ изъ нихъ врѣзался намъ въ память: когда киргизы устраиваютъ почетные обѣды, женщины стоятъ въ дверяхъ кибитки и мужчины бросаютъ имъ чрезъ головы обѣдки отъ своего обѣда.

Рѣзкій переходъ отъ привольной дѣвичьей жизни къ полной работы и заботъ рабской жизни замужней женщины, которую кормятъ обѣдками, на которую мужъ взваливаетъ все свое хозяйство, весь почти уходъ за скотомъ,—вызываетъ усиленную смерт-

*) См. Брокгаузъ, ст. «Населеніе».

ность женщинъ въ тотъ именно періодъ, въ который восточная женщина должна рожать наибольшее количество дѣтей. Здѣсь именно и нужно искать причину малой плодовитости киргизскаго населенія; а малая плодовитость даетъ малый приростъ, откуда и происходитъ неустойчивость киргизской семьи передъ природными бѣдами, отмѣченная нами въ первой главѣ.

Какъ рядъ зубчатыхъ колесъ, рядъ причинъ, цѣпляясь одна за другую, создаетъ печальную дѣйствительность, и лишь устраненіе основной причины—особенностей бытового уклада путемъ медленнаго, но настойчиваго проведенія культурныхъ началъ въ жизнь степного кочевника, путемъ возможнаго эмансипированія женщины, предотвратитъ опасность вымирания киргизскаго населенія, которое можетъ послѣдовать за вторженіемъ большого числа переселенцевъ въ нашу область и за той ломкой экономического строя киргизъ, которая явится результатомъ этого вторженія.

Естественный и дѣйствительный приростъ. Естественный приростъ всѣхъ трехъ категорій населенія выражается слѣдующими цифрами.

	м. п.	ж. п.	ов. п.
Казаки	17,4	16	16,7
Иногородцы	15,8	15,5	15,7
Киргизы	10,0	8,4	9,4

Естественный приростъ киргизъ составляетъ только 56⁰/о прироста казаковъ и 60⁰/о иногородцевъ.

Этотъ выводъ составляетъ конечный результатъ той цѣпи причинъ, которыя мы изложили выше: какъ общее резюме, онъ даетъ намъ право сказать, что киргизское населеніе находится въ состояніи неустойчиваго равновѣсія, тогда какъ другія двѣ категоріи поставлены въ этомъ отношеніи лучше, чѣмъ въ Европейской Россіи, гдѣ естественный приростъ по разнымъ источникамъ опредѣляется отъ 11 до 13 чел. на тысячу. Какъ конечный, выводъ этотъ приобращаетъ еще больше значенія, разъ мы примемъ во вниманіе, что въ прежнее время у казаковъ и постоянно у иногородцевъ происходилъ и происходитъ притокъ населенія извнѣ, у киргизъ же такого притока нѣтъ и они представляютъ сравнительно замкнутую обособленную расу, сообщающуюся только съ киргизами сосѣднихъ областей.

Если сравнить естественный и дѣйствительный приросты казаковъ и иногородцевъ, то разница между ними будетъ опредѣлять

размѣры потока иммиграціи въ нашу малонаселенную и сравнительно обильную скотомъ, рыбой и хлѣбомъ территорію войска.

У казаковъ.	Естественн. приростъ.	Дѣйствител. приростъ.	Перевѣсъ дѣйств. прир. надъ естеств.
Въ 1840—49 г.г.	6342	8301	+ 1954
» 1850—59 »	11698	12930	+ 1232
» 1860—62 »	3635	5779	+ 2144
» 1885—94 »	14196	13964	— 232
» 1895—902 »	19682	19553	— 129
Всего	54553	59527	+ 4974

Такимъ образомъ, притокъ эмигрантовъ въ войско продолжается только до 60-хъ г.г. Съ 80-хъ г.г. дѣйствительный приростъ оказывается нѣсколько меньше естественнаго: слѣдовательно, пріемъ иногородцевъ въ казачье сословіе прекращается (за исключеніемъ случаевъ браковъ) и казачье сословіе, вмѣсто прибыли, начинаетъ терять часть своего естественнаго прироста, благодаря, главнымъ образомъ, проступкамъ нѣкоторыхъ казаковъ, влекущимъ за собой потерю казачьяго званія.

У иногородцевъ естественный и дѣйствительный приросты допускаютъ сравненіе лишь въ періоды 1885—97 гг. За это время естественный приростъ иногородцевъ равнялся 13371 чел., дѣйствительный—32077, т. е. приливъ эмигрантовъ составилъ 18706 чел. или свыше $1\frac{1}{2}$ тысячъ человѣкъ въ годъ. Съ проведеніемъ желѣзной дороги это количество вѣроятно, увеличилось, но, къ сожалѣнію у насъ нѣтъ никакихъ данныхъ относительно иммиграціи иногородцевъ.

Въ киргизской степи, какъ мы говорили, за послѣднее время поселяются русскіе крестьяне. Подробныя свѣдѣнія относительно размѣровъ переселенія мы имѣемъ по Джиренькупинскому базару. Переселеніе сюда началось съ 1887 г., когда тутъ начали снимать землю двое торговцевъ.

Дальнѣйшее заселеніе по годамъ шло слѣдующимъ образомъ.

Въ 1888—92 г. здѣсь поселилось 22 семьи.

» 1893—96 » » » 74 »

» 1897—99 » » » 293 »

Съ проведеніемъ Оренбургско-Ташкенской дороги, вѣроятно, начнется заселеніе раіона Мугоджарскихъ горъ, гдѣ земля сравнительно

недурного качества, гдѣ есть много источниковъ и гдѣ имѣются даже лѣсныя поросли, по послѣднимъ измѣреніямъ, около 3000 дес.

Общіе выводы. Все сказанное относительно движенія населенія приводитъ насъ къ слѣдующимъ основнымъ выводамъ.

1) Брачность на войсковой территоріи одинакова съ русской, въ киргизской степи она выше этой послѣдней.

Казаки и иногородцы женятся преимущественно зимой (въ январѣ и февралѣ), киргизы—осенью (въ сентябрѣ и ноябрѣ). Между средними возрастами брачующихся у казаковъ и иногородцевъ разница не превышаетъ трехъ лѣтъ; у киргизъ невѣста на 11,3 года моложе своего жениха. Женщины у киргизъ выходятъ замужъ преимущественно отъ 16 до 20 лѣтъ; мужчины—въ самыхъ разныхъ возрастахъ; и чѣмъ старше мужчина—тѣмъ моложе (относительно себя) жену беретъ онъ.

Брачная плодovitость женщины на войсковой территоріи приближается къ русской; въ киргизской степи—къ самой низкой плодovitости въ Европѣ—французской.

2) Рождаемость у казаковъ—та же что и въ Европейской Россіи, у иногородцевъ—нѣсколько ниже, а у киргизъ почти вдвое меньше казачьей. Во всѣхъ трехъ категоріяхъ населенія мальчиковъ родится больше, чѣмъ дѣвочекъ, и большинство рожденій падаетъ на конецъ года. Среди иногородцевъ незаконныя рожденія встрѣчаются чаще, чѣмъ среди казаковъ. Количество многоплодныхъ родовъ идетъ параллельно съ рождаемостью въ каждой категоріи населенія.

3) Смертность по группамъ населенія располагается въ томъ же порядкѣ, какъ и рождаемость: сперва идутъ казаки, у которыхъ, впрочемъ смертность ниже обще-русской, затѣмъ—иногородцы и наконецъ, киргизы. У казаковъ и иногородцевъ мужчинъ умираетъ больше, чѣмъ женщинъ, у киргизъ—наоборотъ. Казаки и иногородцы умираютъ преимущественно лѣтомъ, киргизы—весной. Въ общемъ, казаки доживаютъ до болѣе позднихъ возрастовъ, чѣмъ населеніе Европейской Россіи; иногородцы приближаются въ этомъ отношеніи къ русскимъ. У киргизъ женщины умираютъ раньше мужчинъ: въ тѣхъ возрастахъ, когда онѣ выходятъ замужъ, ихъ смертность вдвое превышаетъ мужскую, что зависитъ отъ тяжелаго положенія киргизской замужней женщины.

4) Естественный приростъ у казаковъ и иногородцевъ выше, чѣмъ въ Европейской Россіи, у киргизъ почти вполнину меньше, чѣмъ у первыхъ двухъ категорій. Если принять во вниманіе, что у

казаковъ до 60-хъ гг. существовалъ приливъ эмигрантовъ, у иногородцевъ онъ продолжаетъ расти съ каждымъ годомъ, у киргизъ же явленій иммиграціи—не наблюдается, то общій выводъ изъ всего сказаннаго будетъ таковъ: казачье населеніе благодаря высокому естественному приросту, иногороднее, какъ вслѣдствіе этого фактора, такъ и благодаря значительному приливу извнѣ—растутъ и развиваются гораздо быстрѣе, чѣмъ населеніе Европейской Россіи; киргизское населеніе, по причинѣ слабаго естественнаго прироста, находится въ состояніи неустойчиваго равновѣсія, и, какъ это свидѣтельствуяютъ косвенныя указанія о ростѣ кибитокъ, съ трудомъ управляется послѣ годовъ джута.

Въ заключеніе, попытаемся, на основаніи всего разсмотрѣннаго нами матеріала, сдѣлать небольшую экскурсію въ область будущаго положенія каждой категоріи нашего населенія. Число казаковъ, какъ мы видѣли, растетъ быстрѣе, чѣмъ населеніе Европ. Россіи, что зависитъ не столько отъ превышенія рождаемости, сколько отъ меньшей смертности. Меньшая смертность обусловлена, скорѣе всего, лучшими жизненными условіями, т. е., вѣроятно, болѣе лучшимъ питаніемъ. Въ самомъ дѣлѣ, русскій крестьянинъ питается ржанымъ хлѣбомъ, казакъ—пшеничнымъ крестьянинъ и въ постные дни не видитъ рыбы, казакъ ѣстъ ее когда угодно; и мяса, должно быть, казакъ потребляетъ больше русскаго мужика, который ѣстъ его не больше 5—6 разъ въ годъ. Просторъ неотчуждаемой казачьей территоріи, исключительныя права рыболовства—заставляютъ думать, что эти лучшія условія останутся надолго и что, слѣдовательно, сравнительно усиленный ростъ казаковъ стоитъ на очень прочномъ фундаментѣ. Число иногородцевъ растетъ относительно вдесятеро быстрѣе, чѣмъ число казаковъ, что зависитъ преимущественно отъ притока населенія изъ Европейской Россіи. Долго-ли будетъ продолжаться этотъ притокъ?... Иногородцы—торговцы и рабочіе. Мѣновое хозяйство войска еще не достигло апогея своего развитія, и желѣзная дорога открыла новые обширные горизонты для торговыхъ операцій. Промышленность у насъ еще въ зачаточномъ состояніи и изъ области экспортируется преимущественно сырье. Пока операціи купли-продажи остаются очень выгодными, какъ всюду въ экстенсивныхъ и малонаселенныхъ странахъ: но, со временемъ, увеличеніе числа торговцевъ разовьетъ конкуренцію и чистый доходъ отъ торговыхъ операцій понизится; сосѣднія губерніи, гдѣ положеніе крестьянъ значительно обостряется, дадутъ достаточный контингентъ дешевыхъ рабочихъ рукъ и, на ряду съ торговлей можетъ возникнуть индустрія...

Уже сейчас, съ проведеніемъ желѣзной дороги, мукомольное дѣло быстро двинулось впередъ; такъ какъ земледѣлю, какъ это мы увидимъ въ послѣдующихъ главахъ, предстоитъ широкая будущность, то можно ожидать еще большаго расширенія этой отрасли промышленности. Обработка продуктовъ скотоводства и рыболовства пока почти не существуетъ и энергичнымъ предпринимателямъ открывается здѣсь широкое поле дѣятельности. Если принять въ разсчетъ, что съ развитіемъ земледѣлія, казаки потребуютъ новаго запаса сельско-хозяйственныхъ рабочихъ, то, не обинуясь, можно сказать, что потокъ иногороднихъ, вливающийся въ нашу область, не скоро еще перестанетъ расти.

Переходимъ къ киргизамъ: выводъ относительно слабаго естественнаго прироста у киргизъ сдѣланъ нами на основаніи данныхъ послѣднихъ 4—5 лѣтъ, когда не было ни одного джута, ни одного падежа скота, когда число скота увеличилось сразу на 375 тыс., кибитокъ—на $6\frac{1}{2}$ тыс., тогда какъ въ 19—20 предшествующихъ лѣтъ почти не было увеличенія ни скота, ни кибитокъ.

Киргизское хозяйство, какъ это показано въ первой главѣ, зависитъ, главнымъ образомъ, отъ скотоводства. Съ другой стороны, между ростомъ населенія и его экономическимъ благосостояніемъ, въ особенности въ некультурныхъ странахъ, существуетъ тѣсная связь. Поэтому, если киргизы не перейдутъ на земледѣліе, а останутся скотоводами, и если это скотоводство будетъ находиться въ такой зависимости отъ капризовъ природы, какъ сейчасъ, то ростъ населенія сохранить извѣстную связь съ количествомъ скота и всякая неудача въ скотоводствѣ отразится на населеніи.

Будетъ ли возрастать киргизское населеніе или нѣтъ,—это зависитъ отъ того, произойдетъ ли и какъ произойдетъ наплывъ русскихъ переселенцевъ въ сѣверную половину киргизской степи. Эта часть степи прокармливаетъ сейчасъ лѣтомъ стада всей области. Если переселенцы нахлынутъ сюда разомъ, если они поселятся гдѣ попало и перегородятъ традиціонные пути кочевокъ, то—одно изъ двухъ: или киргизы сядутъ на землю, или будутъ принуждены уйти со своими стадами въ безплодные равнины юга, и тогда наступитъ сокращеніе скота. Если же они займутся земледѣліемъ, то, послѣ нѣкотораго потрясенія, вызваннаго ломкой коренныхъ формъ быта, населеніе можетъ осысть и войти въ прежнюю норму.

Итакъ, беспорядочное переселеніе должно отразиться плачевнымъ образомъ на киргизскомъ населеніи. Если же переселенію будетъ предшествовать детальное изученіе пока совершенно неизвѣстныхъ формъ быта у кочевниковъ (формъ землепользованія,

пастбищныхъ нормъ, путей кочеванія и т. д.), если переселеніе будетъ урегулировано, согласно съ данными подобнаго изслѣдованія, то коренной ломки въ хозяйственномъ быту у киргизъ оно не произведетъ, какъ не произвело ее въ сосѣднихъ областяхъ.

ГЛАВА III.

Землепользованіе.

Вопросъ о землепользованіи разбивается на два крупные отдѣла. 1) вопросъ о формахъ и 2) — объ элементахъ землепользованія. О формахъ землепользованія на казачьей территоріи, т. е. объ общинныхъ порядкахъ трактуетъ подробно и обстоятельно Бородинъ въ своемъ трудѣ. Съ тѣхъ поръ онѣ, вѣроятно, мало измѣнились. Комитетъ, по отсутствію средствъ, не можетъ взять на себя изученіе формъ землепользованія, которое, при правильной постановкѣ дѣла, потребовало бы экспедиціоннаго изслѣдованія на мѣстахъ. По той же причинѣ, т. е. по отсутствію матеріаловъ и за неимѣніемъ средствъ для ихъ пополненія, мы не касаемся формъ землепользованія въ киргизской степи: но здѣсь, въ скоромъ времени, этотъ пробѣлъ будетъ пополненъ работами экспедиціи по переселенческому вопросу.

Въ настоящей главѣ мы ограничиваемся рассмотрѣніемъ элементовъ землепользованія, т. е. данныхъ о распредѣленіи угодій. Несмотря на всю скудность и неточность источниковъ по этому вопросу, намъ приходится его коснуться, такъ какъ изученіе распредѣленія угодій является отчасти фундаментомъ для изученія основныхъ видовъ народнаго хозяйства области: земледѣлія, скотоводства и рыболовства.

Пространство области. Громадное пространство области правильнаго измѣренія до сихъ поръ не имѣетъ: даже границы киргизской степи, въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ нѣтъ рѣкъ, не обозначены съ достаточной точностью.

Все пространство области, по вычисленіямъ на основаніи астрономическихъ пунктовъ опредѣляется въ 284411,25 кв. вер. или 29626234 дес., изъ которыхъ 62067,88 кв. вер. (6465402 дес.) принадлежатъ Уральскому казачьему войску, а 222343,97 кв. вер. (23160822 дес.) заселены киргизами.

По пространству наша область занимаетъ 19-е мѣсто среди гу-

берній и областей Россійской Имперіи, 4-е—въ Европейской Россіи и 8-е—въ средне-азіатскихъ владѣніяхъ.

Территорія Уральскаго войска измѣрялась нѣсколько разъ; измѣренія эти видоизмѣнялись сообразно различнымъ вычисленіямъ и многочисленнымъ поземельнымъ спорамъ казаковъ съ своими сосѣдями.

Въ 1815 г. казачья территорія равнялась*) 6304293 дес., въ 1819—6516391; въ 1845 г.—6544758, въ 1847 г.—6266658, по сельско-хозяйственной съемкѣ 1853—69 гг.—6456604 дес. Всѣ эти цифры болѣе или менѣе близки между собой.

Землепользованіе на казачьей территоріи.

Качество почвы. Величина пространства данной мѣстности, если ее разсматривать съ экономической точки зрѣнія, т. е. если смотрѣть на землю, какъ на факторъ производства, не играетъ такой большой роли, какъ качество почвы.

Правда, путемъ меліораций возможно достигнуть того, что негодная земля начинаетъ производить злаки, но улучшеніе обработки и удобреніе возможны только тамъ, гдѣ плотность населенія достигаетъ нѣсколькихъ десятковъ или даже сотенъ человѣкъ на кв. вер., гдѣ культурность его достаточно интенсивна и гдѣ имѣются свободные капиталы. Ни того, ни другого, ни третьяго условія у насъ налицо нѣтъ: поэтому, по крайней мѣрѣ въ настоящее время, первенствующую роль въ вопросѣ о землепользованіи должно играть качество почвы и пригодность ея для того или другого вида сельско-хозяйственной культуры.

По качеству почвы войсковая территорія, еще въ недавнюю геологическую эпоху, представлявшая дно Арало-Каспійскаго моря, вѣроятно, значительно ниже находящейся въ однихъ широтахъ съ ней черноземной полосы Европейской Россіи.

По картѣ, составленной Докучаевымъ, въ почвенномъ отношеніи войсковая территорія дѣлится на четыре части**): въ первую входитъ сѣверная полоса, южная граница которой проходитъ отъ г. Илека къ Ливкину поселку; здѣсь почва содержитъ отъ 7 до 10% гумуса, вторая—къ югу отъ первой до Скворкинскаго пос. съ 4—7% гумуса; третья—до Лбищенскаго пос. съ 2—4%, и наконецъ, четвертая—совершенно безплодная.

Это дѣленіе слишкомъ схематично: особенность уральскихъ

*) См. Бородинъ, стр. 27.

**) Ibidem, стр. 493.

почвъ—ихъ пестрота, почему въ черноземныхъ мѣстахъ встрѣчаются суглинки, солонцы и наоборотъ.

Но все-таки, несомнѣнно, что качество почвы ухудшается по направленію съ сѣвера на югъ. И туземное населеніе войска, примѣняясь къ почвеннымъ особенностямъ, на сѣверѣ издавна занялось преимущественно земледѣліемъ, въ центрѣ—скотоводствомъ, на югѣ—рыболовствомъ.

Итакъ, съ точки зрѣнія естественныхъ особенностей почвы и съ точки зрѣнія эксплуатаціи территоріи населеніемъ, всѣ войсковыя земли разбиваются на три основныхъ разряда: удобныя для земледѣлія, удобныя для скотоводства и почти совершенно не эксплуатируемыя населеніемъ. Четвертымъ и очень небольшимъ разрядомъ будутъ лѣса, пятымъ—усадыбы.

Пространство удобныхъ для пашни земель. Обратимся сначала къ опредѣленію размѣровъ земель перваго разряда.

Удобныхъ для пашни земель считалось:

По плану Оренбургской губерніи 1819 г. съ поправками Попова . 1332 тыс. дес.

По отчету Комиссіи 1847 г. 550 » »

По селско-хоз. съемкѣ 1853—69 гг. 484 » »

По даннымъ войск. статист. 1885 г. 1421 » »

» » » » 1902 г. 1415 » »

Такимъ образомъ, колебанія въ опредѣленіи площади удобныхъ для пашни земель достигаютъ, по разнымъ источникамъ, громадной цифры почти милліона десятинъ. Баронъ считаетъ правильной минимальную цифру 484 тыс. дес., установленную селско-хозяйственной съемкой. Однако, на стр. 77 своего труда, онъ самъ замѣчаетъ по поводу этой съемки: «самая группировка опредѣленныхъ категорій земель на удобныя, малоудобныя и неудобныя, страдаетъ грубымъ произволомъ: на какомъ основаніи, на примѣръ, выгонъ отнесенъ къ малоудобной землѣ, тогда какъ значительная часть выгона въ сѣверныхъ станицахъ войска является землей вполне годной къ распашкѣ?... Впослѣдствіи, служащими въ войсковой чертежной было понято неудобство такой группировки и въ послѣдующихъ свѣдѣніяхъ группировка сдѣлана нѣсколько иная, причемъ уже часть выгона изъ малоудобной отнесена совершенно произвольно, къ «прочей удобной, но необрабатываемой», откуда и получается цифра въ 1420 тыс. десятинъ.

Такимъ образомъ, г. Бородинъ, въ сущности, далеко не такъ увѣренъ въ правильности цифры сельско-хозяйственной съемки, какъ онъ это показываетъ въ дальнѣйшихъ частяхъ своего труда.

Какую же изъ приведенныхъ цифръ скорѣе всего можно считать приближающейся къ дѣйствительности?...

Нѣтъ нужды указывать читателямъ, что болѣе или менѣе точное опредѣленіе удобной для хлѣбопашества земли является краеугольнымъ камнемъ для рѣшенія любыхъ административно-хозяйственныхъ вопросовъ. Но такъ какъ за послѣдніе 40 лѣтъ не было произведено новой сельско-хозяйственной съемки, то наши сужденія о правильности всѣхъ приведенныхъ цифръ могутъ основываться лишь на голыхъ апріорныхъ разсужденіяхъ. Приступая къ нимъ, мы прежде всего должны замѣтить, что считаемъ цифру сельско-хозяйственной съемки слишкомъ низкой.

Въ самомъ дѣлѣ, какъ утверждаетъ самъ г. Бородинъ, она основана не на качественномъ анализѣ почвъ, а на субъективныхъ показаніяхъ сельскихъ жителей. Это было въ 50-хъ—60-хъ г.г., когда, вѣроятно, представленія казаковъ о годности и не годности земли для земледѣлія, отличались отъ нынѣшнихъ.

Извѣстно, что возрастаніе населенія ведетъ къ перемѣнѣ взглядовъ въ этомъ отношеніи: не даромъ, на этомъ построена теорія ренты Рикардо. Со времени сельско-хозяйственной съемки число казаковъ удвоилось, а число распаханыхъ десятинъ учетверилось.

Земледѣліе распространяется съ сѣвера на югъ: въ 60-хъ г.г., предѣломъ хлѣбопахатной полосы служилъ Лбищенскій пос., а для 87 г. Бородинъ считаетъ грань полосы отодвинутой на югъ на 80 верстъ—до Сахарновскаго и Кизылъ-Абинскаго поселковъ. Въ наше же время, въ 1902 г. число десятинъ посѣва въ предѣлахъ Глининской, Кармановской и Калмыковской станицъ удвоилось съ 1885 года, такъ что границу земледѣлія приходится отодвинуть еще южнѣе.

Итакъ, та земля, которая прежде считалась непригодной, теперь засѣвается, а слѣдовательно, на показанія жителей полагаться нельзя. Съ другой стороны, въ 1885 г. засѣвалось 170 тыс. казенныхъ десятинъ, теперь, по официальнымъ даннымъ станичныхъ атамановъ, засѣвается 243 тыс. Но эти данныя, какъ показываетъ учетъ сельско-хозяйственныхъ карточекъ, на 14,8⁰%, т. е. на 36 тыс. дес. менѣе послѣдняго учета, и, считая этотъ учетъ болѣе правильнымъ, мы можемъ опредѣлить площадь посѣва въ войскѣ въ 1902 году въ 279 тыс. десятинъ. По отношенію къ 484 тыс. эта сумма составитъ 57,6⁰%. Возьмемъ любую изъ сосѣднихъ губерній, гдѣ господствуетъ трехполье—Саратовскую: тамъ посѣвная площадь со-

ставляетъ 59,1 всей пахатной земли *); въ Самарской, гдѣ еще встрѣчается залежная система, но въ большинствѣ случаевъ все таки господствуетъ трехполье — 44,6; въ Оренбургской — 26⁰/₀, въ Уфимской — 49,5.

Отсюда видно, что если бы въ войскѣ имѣлся такой небольшой запасъ удобныхъ для пашни земель, какъ это указываетъ сельско-хозяйственная съемка, то уже давно у насъ господствовало бы весьма интенсивное трехполье. Однако этого нѣтъ: не только про трехполье, но даже про двуполье ничего не слышно и исключительная земледѣльческая система, если мы не ошибаемся, въ войскѣ — также переложная; также какъ и 80 лѣтъ назадъ, мы видимъ множество хуторовъ — заимокъ, то-же господство неопредѣленнаго семейно-захватнаго права землепользованія, который и по сейчасъ существуетъ въ нѣкоторыхъ мѣстахъ Сибири. Въ слѣдующей главѣ о земледѣліи мы подробно остановимся на этомъ весьма интересномъ вопросѣ: здѣсь же замѣтимъ только, что семейно-захватное право землепользованія возможно лишь тамъ, гдѣ плотность населенія не достигла той ступени, на которой она ведетъ къ переходу земледѣлія въ болѣе интенсивныя формы дву- и трехполья. Итакъ, сейчасъ у насъ господствуетъ перелогъ.

Ермоловъ въ своемъ трудѣ: «Организація полевого хозяйства», самымъ чистымъ видомъ залежной системы считаетъ 30-лѣт. сѣвооборотъ, при которомъ земля пять лѣтъ подъ рядъ пашется, а 25 лѣтъ остается подъ залежью. При такомъ сѣвооборотѣ подъ посѣвомъ находится всего $\frac{1}{6}$ всѣхъ удобныхъ земель. По мѣрѣ сгущенія населенія число лѣтъ залежи сокращается. Предѣлъ залежной системы бываетъ тогда, когда подъ посѣвомъ находится $\frac{1}{3}$ всѣхъ пахатныхъ земель. Очень рѣдко залежная система остается при равенствѣ годовъ отдыха земли и посѣва, т. е. если напри- мѣръ, за пятью годами посѣва, слѣдуетъ 5 лѣтъ залежи. Тогда наступаетъ короткій періодъ двуполья т. е. годовичныхъ чередованій посѣва и пара, который быстро переходитъ въ трехполье.

По словамъ уральскихъ хозяевъ, обычный сѣвооборотъ въ войскѣ таковъ: въ первомъ году сѣется пшеница, на второмъ году — рожь наволокомъ или яровые, а затѣмъ земля бросается на 5—6 лѣтъ подъ залежь. Однако, бывають очень часто случаи однолѣтнихъ посѣвовъ (подъ пшеницу).

На основаніи сказаннаго, площадь удобныхъ земель у насъ должна быть не менѣе приблизительно 840 тыс. дес., иначе у насъ

*) См. «Свод. ст. свѣд. по сельскому хоз. Россіи», изд. М. З. и Г. И.

неступила бы эра дву и трехполья. Однако, мы думаемъ, что и это число нѣсколько мало. Въ сосѣднихъ съ сѣверной частью войска губерніяхъ—Самарской и Саратовской площадь пашни въ первой составляетъ 48,5⁰/₀ всего пространства, во второй—63,3⁰/₀. Возможна ли аналогія по сосѣдству въ такомъ трудномъ вопросѣ, какъ качество почвы—мы не рѣшаемся сказать; скорѣе она невозможна. Но странно, что въ нашемъ сѣверномъ уѣздѣ—Уральскомъ по свѣдѣніямъ войскового землемѣра удобной для пашни земли оказывается 1194605 дес., что составляетъ 46,7⁰/₀ всей территоріи уѣзда, т. е. почти совпадаетъ съ цифрой Самарской губерніи. Это совпаденіе въ связи съ предыдущими разсужденіями, приводитъ насъ къ тому выводу, что цифра войсковой чертежной (1415 тыс. дес.) стоитъ ближе къ дѣйствительности, чѣмъ цифры сел.-хоз. съемки. Правильна ли она или нѣтъ—мы сказать, конечно не можемъ, но, за неимѣніемъ другихъ, намъ приходится опираться на нее, какъ на заслуживающую большаго довѣрія, чѣмъ остальные.

Земли, удобныя для скотоводства. Земли, удобныя для скотоводства—двухъ видовъ: луга и выгоны. Количество луговъ, хорошихъ и плохихъ сельскохозяйственной съемкой установлено въ 565556 дес. Съ тѣхъ поръ официальные данныя нѣсколько сократили это количество и въ настоящее время ихъ считается 528039 десятинъ.

Количество выгона по сел.-хоз. съемкѣ установлено въ 2534 тыс. десятинъ. Изъ нихъ около 1 мил. дес. отнесены въ послѣдствіи въ разрядъ «удобной, но необрабатываемой».

Но за то комиссія 1847 г., нашла, что часть солонцеватыхъ, песчано-глинистыхъ и другихъ малоудобныхъ и неудобныхъ земель въ размѣрѣ 1261 тыс. дес. въ дѣйствительности служить весной и отчасти зимой сноснымъ пастбищемъ. Если прибавить сюда залежь, то общая площадь выгона *) будетъ равна 3994 тыс. дес., т. е. почти тѣхъ же размѣровъ, которые были установлены въ 1847 г. (3848 тыс.). Бородинъ также считаетъ общее пространство пастбищъ въ 3994 тыс. дес.

Итакъ, большинство изслѣдователей останавливается на цифрѣ около 4 мил. десятинъ.

Усадебныя земли. Усадебныя земли вмѣстѣ съ садами и огородами въ эпоху сел.-хоз. съемки равнялись 3400 дес.;

*) Включая сюда и стѣнные покосы, о которыхъ нѣтъ никакихъ свѣдѣній.

по даннымъ 1902 г. онѣ составляли 11856 дес. За 40—50 лѣтъ онѣ утроились.

Лѣсныя поросли. Въ 1819 г. въ войскѣ считалось строевого лѣса 9936 дес., дровяного 43992 дес. и кустарника 2381 дес. По даннымъ сельско-хозяйственной съемки лѣса—58305 дес. Съ тѣхъ поръ, во всеподданнѣйшихъ отчетахъ это число остается почти неизмѣннымъ. Но всякій старожилъ г. Уральска скажетъ, что на его памяти, лѣтъ 30 тому назадъ, противъ Уральска по Бухарской сторонѣ были густые лѣса, всякій, проѣзжавшій по станицамъ, увидить, что лѣсовъ, находившихся когда то по берегамъ Урала теперь нѣтъ, а есть тощіе кустарники. Десятки тысячъ дѣлъ о лѣсорубкахъ, скопляющіеся ежегодно въ Хозяйственномъ Правленіи, показываютъ, что лѣсоистребленіе сохраняетъ свою силу и послѣдніе остатки лѣсовъ вырубаются. Въ эпоху голодовки въ 1891—92 г.г., рубка лѣса производилась съ разрѣшенія администраціи.

Все это наводитъ на мысль, что въ дѣйствительности въ войскѣ теперь лѣсовъ менѣе 58 тыс. дес.

Общее распредѣленіе удобій на войсковой территоріи. Сводя къ одному знаменателю все, что мы говорили объ угодьяхъ, мы получаемъ слѣдующее ихъ распредѣленіе:

	Въ тыс. дес.	Въ 0/0.
Земли удобной для пашни	1415	21,9
Въ томъ числѣ залежи	1136	17,6
Дуговъ	528	8,2
Лѣсовъ и сѣнокосовъ	58	0,9
Усадебъ, садовъ и огородовъ	12	0,2
Пастбищъ (безъ залежи)	2858	44,2
» (съ залежью)	3994	61,8
Неудобной	1594	24,6

Наибольшее пространство, какъ и слѣдуетъ ожидать при такой слабой населенности и сравнительно дурномъ качествѣ почвы, охватываютъ пастбища, что вполне объясняетъ, почему даже до настоящаго времени скотоводство стоитъ въ войскѣ на первомъ планѣ, и почему здѣсь находятъ пищу не только скотъ казаковъ и иногородцевъ, но и сотни тысячъ головъ скота уральскихъ и буковскихъ киргизъ.

Затѣмъ идутъ совсѣмъ неудобныя земли—составляющія около

$\frac{1}{4}$ всего пространства, потомъ удобныя для пашни, затѣмъ луга и, наконецъ, лѣсныя пространства.

Вся удобная территорія эксплуатируется такъ:

	Въ %.
Засѣвалось въ 1902 г. (хлѣбами)	5,7
Находится подъ лугами	10,8
» » пастбищами и степными покосами	82
» » усадьбами	0,2
» » лѣсомъ	1,3

Въ Европейской Россіи въ 1887 г. *) подъ пашней было 34,1% всей удобной земли (изъ которыхъ подъ посѣвомъ находилось 19,9%, а остальные 14,2% подъ паромъ, залежью и подсеками), подъ лугами и пастбищами—13,8%, лѣсомъ—47,3%, усадьбами, садами и огородами и пр.—4,8%. Въ сосѣднихъ губерніяхъ—Саратовской и Самарской распределение угодій таково:

	Пашня.		Сѣнокос.	Лѣса.	Остальн.
	Посѣвъ.	Залѣжь, паръ.	и паст.		удобная.
Въ Саратовской **)	41,6	28,7	14	11,7	4
» Самарской	24,4	30,2	32,6	11,1	1,7

Въ Самарской губ. залежь, паръ, сѣнокосы и пастбища занимаютъ 62,8% удобной земли, въ Саратовской 42,7%; въ Уральскомъ войскѣ—94,7%. Въ сущности, нѣтъ ни одной области въ Европейской Россіи, въ которой угодья распредѣлялись бы подобно нашей. Крайній сѣверъ: Олонекская, Вологодская и Архангельская губ. однѣ даютъ такой же процентъ пашни: но тѣ губерніи лѣсныя по преимуществу; въ степной же полосѣ мы не встрѣчаемъ ничего подобнаго. Вотъ почему, хотя территорія войска и причисляется къ Европѣ, но, въ сущности, по основнымъ чертамъ земельныхъ угодій, она подходит ближе къ степнымъ средне-азиатскимъ владѣніямъ, т. е. представляетъ изъ себя область преимущественно пастбищнаго скотоводческаго типа.

Распределение войсковой территоріи на полосы. Однако, высказывать такое мнѣніе огульно по отношенію ко всей территоріи войска было-бы неправильно. Есть станицы, напр. 4 Илецкихъ, въ которыхъ земледѣліе почти совершенно вытѣснило крупное промышленное ското-

*) «Сводъ свѣдѣній по сельск.-хоз.», изд. М.—ва Земл. и Гос. Имущ.

**) Ibidem.

водство. Уже Рябининъ раздѣлилъ территорію на три основныхъ полосы: сѣверную (хлѣбопахатную), среднюю (пастбищную) и южную (бесплодную).

Эти полосы почти совпадаютъ съ теперешними отдѣлами.

По даннымъ 1847 г. распредѣленіе угодій въ ‰ въ нихъ было таково:

	Посѣвной площади (1858 г.)		Луговъ.		Пастбищъ и залежей.		Лѣса.		Камыша		Удобной.	Неудобной.
	Къ удоб.	Ко всей.	Къ удоб.	Ко всей.	Къ удоб.	Ко всей.	Къ удоб.	Ко всей.	Къ удоб.	Ко всей.		
Хлѣбопахатн.	3,3	3,1	3,0	2,8	92,9	87,9	0,8	0,7	—	—	94,5	5,5
Пастбищная	0,5	0,34	1,1	0,9	97,5	80,5	0,6	0,4	0,3	0,3	82,44	17,56
Бесплодная	—	—	2,0	0,5	93,7	28,2	—	—	4,3	1,3	30,0	70,0

Очевидно, что въ ту эпоху полоса Уральскаго отдѣла, если и заслуживала названіе хлѣбопахатной, то только потому, что она дѣйствительно выдѣлялась въ этомъ отношеніи отъ другихъ полосъ, въ которыхъ почти ничего не засѣвалось. И теперь еще въ Уральскомъ уѣздѣ засѣвается только 7 ‰ всей территоріи уѣзда, въ Лбищенскомъ—1,9 ‰.

Мы видѣли выше, что ни въ одной станицѣ посѣвная площадь не превышаетъ 15 ‰ всей территоріи и, слѣдовательно, нѣтъ ни одной мѣстности въ войскѣ, которая заслуживала бы названіе хлѣбопахатной по преимуществу. Но за то въ войскѣ существуетъ много станицъ, гдѣ большинство населенія занимается земледѣліемъ, или скотоводствомъ, или рыболовствомъ. Это обстоятельство наталкиваетъ насъ на мысль установить другой критерій для разграниченія полосъ: именно—не преобладаніе тѣхъ или другихъ земель въ данномъ районѣ, (о чемъ кстати сказать, наши свѣдѣнія чрезвычайно скудны), а преобладаніе того или другого вида занятій среди правоспособнаго казачьяго населенія. При такой постановкѣ вопроса, какъ было уже сказано, земля войска раздѣлится на три полосы: въ сѣверной—населеніе занимается преимущественно земледѣліемъ—это будетъ не хлѣбопахатная, а земледѣльская полоса, въ средней—скотоводствомъ—скотоводческая (а не пастбищная) полоса и въ южной—рыболовствомъ—совершенно не обрабатываемая полоса.

Для выдѣленія земледѣльческаго района мы употребимъ слѣдующій пріемъ: въ станицахъ, въ которыхъ производится хлѣбопашество, опредѣлимъ средній $\%$, хозяевъ занимающихся земледѣліемъ ко всѣмъ хозяйствамъ и кромѣ того, въ видѣ контроля, $\%$ площади посѣвовъ ко всей площади. Полныя свѣдѣнія относительно хозяйствъ, занимающихся земледѣліемъ, мы имѣемъ за 1885 г., неполныя—за 1901 и 1902 г.г. Такъ какъ посѣвныя площади сильно варьируютъ по годамъ въ зависимости отъ урожая предшествующихъ годовъ, отъ залова рыбы, отъ хлѣбныхъ цѣнъ и др. факторовъ, то установить среднюю посѣвную площадь необходимо по многолѣтнимъ даннымъ. У насъ подъ рукой имѣлись данныя за 1887—1902 г. Средняя площадь за эти 15 лѣтъ равна 182219 дес.

Въ станицахъ, гдѣ производился посѣвъ, число хозяйствъ занимающихся земледѣліемъ въ 1885 г. составляло 65,6 $\%$ всѣхъ хозяйствъ. Площадь посѣва за 1887—1902 гг. равна 3,15 $\%$ всей территории станицъ, гдѣ есть земледѣліе. Будемъ считать, что тѣ станицы, въ которыхъ $\%$ хозяйствъ производящихъ посѣвъ выше среднихъ отношеній—принадлежать къ земледѣльческой полосѣ, ниже—къ скотоводческой.

По такому способу разграниченія, въ земледѣльческую полосу войдутъ всѣ станицы Уральскаго уѣзда кромѣ Чижинской и Чаганской и Скворкинская и Бударинской Лбищенскаго уѣзда. Въ географическомъ, орографическомъ и гидрографическомъ отношеніяхъ эта полоса сильно отличается отъ остальныхъ: она захватываетъ сѣверъ войсковой территоріи. Мѣстность здѣсь значительно болѣе гориста; есть вершины (гора Ички) достигающая 900 футовъ высоты. Территорію полосы прорѣзываютъ главные притоки Урала: Чаганъ съ Деркуломъ и Таловой и Илекъ съ множествомъ мелкихъ рѣчекъ. Самъ Уралъ дѣлаетъ здѣсь множество изгибовъ, постоянно мѣняя свое русло; въ долинѣ, гораздо болѣе широкой на сѣверѣ, чѣмъ на югѣ, онъ оставляетъ множество такъ называемыхъ старицъ, т. е. старыхъ руселъ, наполненныхъ водой. Безчисленное количество мелкихъ озеръ по берегамъ Урала и др. рѣкъ дополняютъ картину довольно значительнаго орошенія этой мѣстности почвенными водами. Вторая полоса—скотоводческая—можетъ быть раздѣлена на двѣ части: съ большимъ и съ меньшимъ развитіемъ земледѣлія. Въ первую часть войдутъ станицы: Чижинская, Лбищенская, Горячинская и Сламихинская. Эта часть занимаетъ самое широкое мѣсто войска. Здѣсь мѣстность гораздо болѣе ровная; изъ рѣкъ, кромѣ Урала, всѣ остальные—чисто степныя: Большой Узень, Күшумъ, 1-й, 2-й и 3-й Чижъ. Изъ озеръ замѣчательно озеро Большой Рыбный Сакрыль.

Вторая часть скотоводческой полосы идетъ къ югу отъ первой: въ нее входятъ станицы: Калмыковская, Сахарновская, Кармановская и Глиненская. Мѣстность еще ровнѣе, съ сильнымъ пониженіемъ къ югу; долина Урала суживается гораздо больше. Изъ другихъ рѣкъ здѣсь проходить часть Кушума и Б. Узенья и р. Мухорь.

Наконецъ, рыболовная полоса, въ которую входятъ станицы Гурьевскаго уѣзда, гдѣ полевой культуры совсѣмъ не существуетъ, представляетъ изъ себя ровную какъ столъ, самую южную часть войска. Здѣсь, кромѣ Урала и его рукавовъ, нѣтъ никакихъ рѣкъ.

Если взглянуть на почвенную карту Уральскаго войска, составленную въ 1861 г. Докучаевымъ, то можно ясно увидѣть, какъ сильно отличаются въ почвенномъ отношеніи очерченныя нами полосы. Въ земледѣльческой полосѣ находится преимущественно черноземъ (на сѣверѣ) и суглинокъ (на югѣ). По берегамъ многочисленныхъ рѣкъ, тянутся поемныя мѣста съ наноснымъ иломъ.

Въ первой части скотоводческой полосы на западѣ проходитъ суглинокъ, на востокъ—солонцевато-глинистый грунтъ; поемныя мѣста, кромѣ долины Урала, занимаютъ широкое пятно въ серединѣ полосы: это—чижинскіе разливы.

Вторая часть—на сѣверѣ, представляетъ солонцевато-глинистый грунтъ, на югѣ—солонцы и песокъ.

Наконецъ, въ необрабатываемой полосѣ преобладаетъ на сѣверѣ песокъ, на югѣ—солонцы.

Все эти отличія несомнѣнно сказываются и на угодьяхъ. Къ сожалѣнію, относительно луговъ, выгона и неудобныхъ мѣстъ у насъ нѣтъ по-станичныхъ данныхъ. Но такъ какъ территоріи полосъ почти совпадаютъ съ уѣздами, то можно относительно луговъ взять по-уѣздныя данныя войсковой статистики.

Что же касается до выгоновъ, то ихъ, по этимъ даннымъ невозможно отдѣлить отъ неудобныхъ мѣстъ, почему придется указывать ихъ вмѣстѣ.

При такихъ дополненіяхъ получимъ слѣдующее распредѣленіе угодій въ каждой полосѣ. (См. табл. на слѣд. стр.).

Земледѣльческая полоса рѣзко выдѣляется изъ остальныхъ, какъ преобладаніемъ пашни, такъ точно луговъ и лѣсовъ. Въ необрабатываемой полосѣ, къ нашему удивленію, луговъ и лѣсовъ оказывается больше, чѣмъ въ скотоводческой. Но дѣло въ томъ, что цифру войсковой статистики относительно луговъ Гурьевскаго уѣзда надо признать неправильной. Какъ видно изъ Докучаевской карты, луговъ здѣсь почти нѣтъ и, по всей вѣроятности, въ официальные свѣдѣнія вкралась ошибка, заключающаяся въ томъ,

	Общее пространство въ десятин.	Число десят. пощ. 1887—1902 г.	% ко всей территории.	Число дес. луговъ.	% ко всей территории.	Число дес. лѣсовъ.	% ко всей территории.	Число дес. усад. выгона и неудоб.	% ко всей территории.
Земледѣльческая .	2201474	150411	6,83	206448	9,38	40115	1,82	1804500	81,97
Скотоводч. съ больш. развит. земледѣлія .	1965071	28097	1,43	?	?	8173	0,42	?	?
Скотов. съ меньш. развит. землед. . .	1617384	3711	0,23	?	?	5750	0,36	?	?
Всего въ скотов. полостъ	3582455	31808	0,89	246926	6,89	13923	0,39	3289798	91,83
Совершенно необрабатываемая полоса .	681473	—	—	74665	10,96	5662	0,83	601146	88,4
Всего въ войскѣ .	6465402	182219	2,83	528039	8,17	59700	0,92	5695454	88,8

что за луга приняты пастбища. По даннымъ 1847 г. въ южной полосѣ луговъ всего 7441 дес., т. е. вдесятеро меньше показаннаго выше. При такомъ расчетѣ % выгона и неудобной земли подымается въ Гурьевскомъ уѣздѣ до 97% и правильность понижающихся рядовъ не нарушится.

Землепользованіе въ киргизской степи. Распределеніе угодій въ громадной киргизской степи и качество почвы совсѣмъ неизвѣстны. Можно сказать только, что въ общихъ чертахъ киргизская степь представляетъ тѣ же особенности, какъ и войсковая территория. На сѣверѣ возможно и производится въ относительно большихъ размѣрахъ земледѣліе; въ серединѣ степи преобладаютъ пастбища, а на югѣ тянутся бесплодные солонцы и пески. Изъ Гурьевскихъ волостей южной полосы, захватывающей весь Гурьевскій и южную половину Темирскаго уѣздовъ, почти все киргизы *) укочевываютъ въ февралѣ и возвращаются сюда въ ноябрѣ.

Киргизы Темирскаго уѣзда бываютъ въ своихъ волостяхъ только мимоходомъ, кочуя на громадномъ пространствѣ отъ Хивы до Темира и Уила. Изъ кочевковъ населенія видно, что эта полоса также бесплодна, какъ и параллельная ей казачья.

Въ 1900 г. было произведено специальное изслѣдованіе 4-хъ ауловъ Джиренькушинской вол. Уральскаго уѣзда, мимоходомъ захватившее и землепользованіе. Судя по этому изслѣдованію, въ сѣверной половинѣ области киргизы дѣлятъ земли, по способу пользованія, на три части: сѣнокосы (пшендыкъ) призимовочныя угодья (джасъ-гытырго-джайлау) и лѣтовки (джайлау).

Сѣнокосовъ немного и все они подѣлены между хозяевами.

*) Кромѣ киргизъ Эмбенской, Джарчинской, Акбасовской, Бланской и Вистюбинской волостей, гдѣ производится рыболовство.

Призимовочныя угодья служатъ пашнями и пастбищами осенью, весной и отчасти зимой. Они подѣлены между мелкими родовыми группами (хоз. аулами) и каждая группа пашетъ и пасетъ свой скотъ только на своей территоріи. Лѣтовка представляетъ преимущественно пастбище, гдѣ, безъ разбора пасется скотъ своихъ ауловъ, чужихъ волостей, чужихъ уѣздовъ и даже Тургайской области. Иногда, впрочемъ, въ засушливые годы, на лѣтовкахъ косятъ ковыль, гдѣ онъ есть (сара-танъ).

Въ упомянутыхъ 4-хъ аулахъ, занимающихъ территорію около 170 тыс. дес., сѣнокосы охватываютъ приблизительно 8 тыс. дес., что составитъ 4,7⁰/₀ всей площади; призимовочныя угодья—80 т.—47,1⁰/₀; остальные 82 тыс. дес. или 48,2⁰/₀ занимали лѣтовки.

Принимая для опредѣленія полосъ въ киргизской степи тотъ же методъ, какъ и на казачьей территоріи, мы увидимъ слѣдующее: въ общемъ, въ волостяхъ, гдѣ производится земледѣліе, имъ занимаются, по даннымъ сельско-хозяйственной регистраціи 1902 г. 23228 хоз., что ко всѣмъ 43395 хоз. этихъ волостей даетъ 53,5⁰/₀. Площадь запашки по 15-тилѣтнимъ среднимъ составляетъ 74378 д. или 0,8⁰/₀ территоріи упомянутыхъ волостей. Разбивая эти волости на волости съ числомъ хозяйствъ и посѣвами выше и ниже средняго, получаемъ, что въ такъ называемую земледѣльческую полосу войдутъ всѣ 8 волостей Уральского уѣзда, Джуванышкульская, Урюктуккульская, Чалкарская, Карасуйская и Калдыгайтинская Лбищенскаго уѣзда и Карагандинская, Кіло-Уильская, Шиповская и Никольская Темирскаго уѣзда; въ скотоводческую—остальные волости Лбищенскаго уѣзда и Темирскаго, за исключеніемъ Донгузъ-Тау-Аккулькинской, Уймагутъ-Джилътавской, Самматаевской, Кошкаратинской и Уду-Самской, и въ бесплодную—эти 5 волостей и весь Гурьевскій уѣздъ.

Въ земледѣльскомъ районѣ сконцентрировано наибольшее количество рѣкъ: здѣсь протекають Уралъ съ Илекомъ, Хобдой и Утвой, р.р. Кіиль, Улента и находится крупное Чалкарское озеро. Земледѣльскій районъ, охватывая сѣверъ степи, спускается на западъ узкой полосой по долинѣ Урала (террит. Лбищ. уѣзда). Въ среднемъ районѣ (скотоводческомъ) имѣется очень много степныхъ рѣкъ: Калдыгайта, Улента, Джаксыбай, Уиль и сѣверная часть Эмбы.

Южный районъ покрытъ безчисленнымъ множествомъ соляныхъ прорановъ, озеръ и рѣкъ. Прѣсной воды почти нѣтъ. Почва, недавно вышедшая изъ подъ Каспійскаго моря, насквозь пропитана солью. Въ силу этого, главная рѣка района—Эмба прѣсноводна толь-

ко весной, когда по ней течет весенняя атмосферная влага; слѣ-
томъ же вода въ ней пропитана почвенными солями. Другая рѣка,
Сагизъ, по количеству соли выше, чѣмъ вода сѣвернаго побережья
Каспійскаго моря. На востокъ полосы проходятъ громадныя барха-
ны Джаръ-Чеке, гдѣ только и встрѣчается въ верхнемъ слое песка
прѣсная вода.

Размѣры всѣхъ трехъ полосъ въ киргизской степи опредѣляют-
ся такъ:

	Число дес.	% ко всей территоріи.	
			Въ кир. ст. На каз. тер.
Земледѣльческая	3681009	15,9	34,1
Скотоводческая	7937592	34,3	55,4
Совершенно необрабатываемая	11542231	49,8	10,5

Въ киргизской степи земледѣльческая полоса относительно вдвое
менше, а необрабатываемая въпятьеро болѣе, чѣмъ на казачьей тер-
риторіи. Это можно объяснить географическимъ положеніемъ обѣихъ
территорій. Качество почвы ухудшается съ сѣвера на югъ и ка-
зачья земледѣльческая полоса почти вся лежитъ сѣвернѣе киргиз-
ской степи; наоборотъ, необрабатываемая у киргизъ—выдвигается
значительно южнѣе. Дальше казачьи земли по параллелямъ на сѣ-
веръ гораздо шире, чѣмъ на югъ; киргизскія, наоборотъ, расширяют-
ся отъ сѣвера къ югу. Поэтому у насъ есть основаніе предполо-
жить, что разница въ размѣрахъ полосъ зависитъ отъ разницы въ
качествѣ почвы, и что киргизская степь въ почвенномъ отношеніи
стоитъ ниже, чѣмъ войсковая территорія.

Заканчивая этимъ настоящую главу, мы должны замѣтить, что
всѣ матеріалы, на которыхъ она основана, а слѣдовательно и вы-
воды, построенные нами на этихъ матеріалахъ, чрезвычайно типо-
тетичны.

Не говоря о распредѣленіи угодій, разграниченіе полосъ осно-
вано на методѣ, котораго собственно не слѣдовало-бы допускать при
болѣе или менѣе строгомъ анализѣ. Въ самомъ дѣлѣ, нынче въ дан-
номъ районѣ главнымъ занятіемъ является скотоводство, а черезъ
нѣсколько лѣтъ здѣсь большинство начнетъ пахать землю. Съ дру-
гой стороны, въ области хотя и медленно, но неуклонно, подвѣян-
ніемъ атмосферной влаги, происходитъ процессъ выщелачиванія зе-
мель; испаряется соль и въ почвѣ появляется большее количество
гумуса...

Такимъ образомъ, разграниченіе полосъ по нашему методу но-
ситъ неустойчивый, временный характеръ. Но этотъ методъ имѣетъ

свою хорошую сторону: онъ показываетъ приспособляемость населенія къ нашей территоріи. Мы назвали эту главу «землепользованіе» и наша цѣль показать только, какъ въ настоящую минуту, при теперешней плотности населенія, при данномъ состояніи экономическаго и культурнаго развитія, туземное, правоспособное населеніе, пользуется своей территоріей. И вотъ выводъ, къ которому мы пришли.

Туземное населеніе области, пользуясь полной свободой передвиженія на всемъ громадномъ пространствѣ своихъ территорій, расположилось сообразно естественному качеству почвы, природнымъ богатствамъ и количеству прѣсноводныхъ источниковъ, развивши въ каждой мѣстности тотъ промыселъ, который соотвѣтствуетъ природѣ края, а именно:

а) На сѣверѣ, гдѣ въ почвѣ находится большее количество гумуса, гдѣ есть много прѣсноводныхъ источниковъ, населеніе сгустилось до 6,5 чел. на кв. вер. въ войскѣ и 3,8 чел. въ киргизской степи и въ преобладающемъ большинствѣ занялось земледѣліемъ.

б) Въ серединѣ области, гдѣ качество почвы хуже, гдѣ меньше почвенной влаги, плотность населенія войсковой территоріи въ $4\frac{1}{2}$ раза менѣе (1,5 чел. на кв. в.), а киргизской степи вдвое (2,3 чел. на кв. вер.), чѣмъ въ первой полосѣ. Здѣсь преобладаетъ дикое пастбищное скотоводство.

в) На югѣ, гдѣ почва почти непригодна ни для земледѣлія, ни для скотоводства, но гдѣ за то въ устьяхъ рѣкъ и въ морѣ заключаются необычайныя богатства рыбы, населеніе размѣстилось по берегамъ моря и рѣкъ, достигнувъ плотности 4,4 чел. на кв. вер. на войсковой территоріи и 1,3 въ киргизской степи и занялось рыболовствомъ и рыбопромышленностью.

Такимъ образомъ, подъ вліяніемъ природныхъ особенностей края, произошелъ процессъ расселенія и дифференціаціи промысловъ въ населеніи нашей области.

Произойдутъ-ли какія либо измѣненія въ этомъ распредѣленіи занятій съ увеличеніемъ, на примѣръ, плотности населенія—сказать нельзя.

Наши матеріалы даютъ намъ право предположить, что дальнѣйшее развитіе земледѣлія возможно и, весьма вѣроятно, что оно вытѣснитъ въ нѣкоторыхъ раіонахъ дикое кочевое скотоводство: но есть раіоны, въ которыхъ качество почвы ничего, кромѣ тебеневокъ не допускаетъ и гдѣ, слѣдовательно, никогда не будетъ особеннаго сгущенія населенія. Въ бесплодномъ раіонѣ количество населенія

зависить, главнымъ образомъ, отъ залововъ рыбы, которые врядъ-ли могутъ сильно увеличиться.

Вотъ почему, мы полагаемъ, что, какъ бы ни измѣнялись правовыя, бытовыя и социальныя условія, южная часть нашей области останется такой-же пустынной и негостепримной для новыхъ пришельцевъ. Но сѣверная часть, несомнѣнно, сможетъ прокормить население въ нѣсколько разъ большее, чѣмъ то, которое находится тамъ въ настоящее время.

Ж. Огановскій.

Приложенія къ выпуску I „Историко-статистическаго обзора Уральской области“.

Таблица № 1.

Движеніе казачьяго населенія съ 1723 по 1902 годъ.

Годы.	М. п.	Ж. п.	Об. п.	Годы.	М. п.	Ж. п.	Об. п.
1723	5772	—	—	1871	41240	42800	84040
1803	14618	14970	29588	1872	41674	43215	84889
1836	21466	21913	43379	1873	42674	44102	86776
1837	22242	22015	44257	1874	43471	45134	88605
1838	21756	22507	44263	1875	41889	45793	87682
1839	22857	24314	47171	1876	42248	46060	88308
1840	22607	24544	47151	1877	43029	46628	89657
1841	24166	25101	49267	1878	43226	46843	90069
1842	24510	25593	50103	1879	43436	47480	90916
1843	25078	25785	50863	1880	44133	47936	92069
1844	25284	26186	51470	1881	45409	48537	93946
1845	26197	27082	53279	1882	46104	49478	95582
1846	26853	27674	54527	1883	46957	50067	97024
1847	27541	28750	56291	1884	47967	50968	98935
1848	27295	27713	55008	1885	48888	51083	99971
1849	27234	28218	55452	1886	49991	52302	102293
1850	27752	28838	56590	1887	50971	52583	103554
1851	27635	28719	56354	1888	51513	54770	106283
1852	28326	29477	57803	1889	52492	54585	107077
1853	28604	29747	58351	1890	53922	55837	109759
1855	29619	30779	60398	1891	54423	56428	110851
1856	30511	31866	62377	1892	53807	55716	109523
1857	31646	32752	64398	1893	54475	56511	110986
1858	32100	33440	65540	1894	55037	56890	111927
1860	33468	34914	68382	1895	56133	57802	113935
1861	34592	36046	70638	1896	58143	59551	117694
1862	35399	36698	72097	1897	59038	60557	119595
1863	36311	37850	74161	1898	60636	62079	122715
1864	37314	38836	76150	1899	61158	62519	123677
1865	37889	39318	77207	1900	62387	63916	126303
1866	38209	39987	78196	1901	63982	65314	129296
1868	39027	40692	79719	1902	65094	66386	131480
1869	39662	40872	80534				

Таблица № 2.

Распределение казачьяго населенія по городамъ и станицамъ въ

периоды 1836—1897 г.

	1836	1862	1885	1897		1836	1862	1885	1897
Города.					Калмыков. уездъ.				
Уральскъ	9418	11147	10627	11015	(2-й отдѣлъ).				
Илекъ	1945	2794	3444	3572	Калмыковская ст.	906	1822	2530	3167
Калмыковъ	533	783	1164	1412	Чаганская	526	2777	4368	5529
Гурьевъ	1020	2210	3672	4186	Скворчинская . . .	1803	3439	4631	5359
Всего въ городахъ	12916	16934	18907	20185	Бударинская . . .	1509	2952	4154	4930
Станицы.					Кожехаровская . .	1568	2416	2988	3796
Уральскій уездъ.					Сахарновская . . .	1548	2564	2949	3691
(1-й отдѣлъ).					Кармановская . . .	118	430	674	740
Пос. 1 и 2 Урал. ст.	—	98	351	430	Глиненская	360	685	969	1232
Илецкая	858	1878	3121	3999	Слаухинская	300	981	1103	1238
Трекинская	1237	2680	3320	3934	Всего въ уездѣ . .	10654	24189	28421	34332
Рубеженская	956	2100	2736	3551					
Кирсановская	1584	2952	4287	4861	Всего во 2 отдѣлѣ	10966	22111	31142	39357
Бородинская	1715	2301	4045	4277	Гурьевскій уездъ.				
Благодарновская . .	561	824	2173	2787	(3-й отдѣлъ).				
Красноуметская . . .	930	1736	1999	3039	Орловская ст. . . .	902	1213	1565	2027
Соболевская	649	1423	2854	3585	Кулагинская	1198	1917	1914	2162
Студеновская	3264	5302	8485	10056	Яманхалинская . . .	791	963	1511	1620
Мустаевская	905	1723	3674	4477	Сарайчиковская . .	1130	1510	2339	3043
Круглоозерная . . .	2817	4431	5348	6205	Всего въ { уездѣ . .	4021	5603	7529	8852
Всего въ 1 отдѣлѣ	15476	27448	42393	51201	{ 3 отдѣлѣ				
(2-й отдѣлъ).					Итого въ стан. . . .	30463	55159	81064	99410
Каменская ст. . . .	87	328	1197	2872	Итого въ войска . .	43379	72097	99971	119595
Чижинская	225	594	1524	2153					
Всего въ уездѣ . . .	15788	28370	45114	56226					

Таблица № 3.

Движение иногородняго населенія съ 1723 по 1902 годъ.

Годы.	Разноч.			Крѣпостн.			В с е г о .			Годы.	Всѣ сословія.		
	м.	ж.	об. п.	м.	ж.	об. п.	м.	ж.	об. п.		м.	ж.	об. п.
1723	353	—	—	—	—	—	353	—	—	1871	12807	9553	22360
1746	438	—	—	81	—	—	519	—	—	1872	13103	9951	23054
1803	83	63	146	280	213	493	363	276	639	1873	13589	10237	23826
1837	22	16	38	613	643	1256	635	659	1294	1874	13141	9869	23010
1838	32	18	50	628	669	1297	660	687	1347	1875	13443	10164	23607
1839	49	23	72	761	789	1550	810	812	1622	1876	13302	10033	23335
1840	75	59	134	875	894	1769	950	953	1903	1877	13656	10343	23999
1841	92	63	155	836	845	1681	928	908	1836	1878	14051	10740	24791
1842	111	112	223	854	851	1705	965	963	1928	1879	15263	11779	27042
1843	103	75	178	771	827	1598	874	902	1776	1880	14072	10664	24736
1844	113	80	193	623	639	1262	736	719	1455	1881	13843	10590	24433
1845	112	63	175	525	555	1080	637	618	1255	1882	14565	11213	25778
1846	114	75	189	507	527	1034	621	602	1223	1883	14681	11400	26081
1847	116	84	200	461	485	946	577	569	1146	1884	14800	11512	26312
1848	119	77	196	495	502	997	614	579	1193	1885	19521	17429	36950
1849	111	66	177	471	484	955	582	550	1132	1886	19842	17526	37368
1850	120	76	196	464	484	948	584	560	1144	1887	19276	17316	36592
1851	124	76	200	464	484	948	588	560	1148	1888	20582	18276	38858
1852	138	59	197	448	470	918	586	529	1115	1889	21394	19045	40439
1853	102	64	166	435	462	897	537	526	1063	1890	21414	19143	40557
1854	91	57	148	411	406	817	502	463	965	1891	19080	17447	36527
1855	81	50	131	360	360	720	441	410	851	1892	18469	16657	35126
1856	72	49	121	352	343	700	424	397	821	1893	—	—	36104
1857	33	32	65	365	362	727	398	394	792	1894	—	—	33910
1858	24	37	61	368	365	733	392	402	794	1895	18302	16846	35148
1860	2708	2146	4854	390	399	789	3098	2545	5643	1896	25374	22065	47439
1861	2771	2340	5111	350	328	678	3121	2668	5789	1897 *)	51603	46454	98057
1862	3740	3155	6895	—	—	—	3740	3155	6895	1898	54851	48270	103121
1863	—	—	—	—	—	—	3253	2868	6121	1899	55585	48891	104476
1864	3054	2935	5989	—	—	—	3054	2935	5989	1900	56108	49636	105744
1865	3441	3035	6476	—	—	—	3441	3035	6476	1901	56798	50409	107207
1866	—	—	—	К и р г и з ы.			5393	4321	9714	1902	57216	50729	107245
1868	5020	3156	8176	10849	8701	19550	15869	11857	27726				
1869	5741	3739	9480	10624	8494	19118	16365	12233	28598				

*) Въ томъ числѣ киргизъ м. п. 18381, ж. п. 14628, всего 33009 чел.

Таблица № 4.

**Распределение иногородняго населенія по городамъ и станицамъ
въ періоды 1835—1897 г.г.**

Города.	1835	1885	1897	
			Всего.	Въ томъ числѣ киргизъ.
Уральскъ	398	15228	25582	491
Илецкъ	—	3081	3705	35
Калмыковъ	—	187	1428	1118
Гурьевъ	—	2238	7078	2076
Шотовинск. прист.	—	—	3068	714
Всего въ городахъ	398	20734	40861	4434
Станицы.				
Уральскій уѣздъ.				
(1-й отдѣлъ).				
Пос. 1 и 2 Урал. ст.	28	—	1519	27
Илецкая	—	—	808	—
Студеновская . . .	—	766	1191	665
Трекинская	51	341	627	25
Рубеженская	15	995	1141	156
Кирсановская . . .	11	1693	2519	448
Бородинская	260	1903	2475	396
Мустаевская	—	602	980	434
Благодарновская .	344	832	1832	—
Красноуметская . .	—	1959	2874	736
Соболевская	—	1240	3638	—
Круглоозерная . .	—	981	2826	—
Всего въ 1 отдѣлѣ	709	11312	22430	2887
(2-й отдѣлъ).				
Каменская	16	959	3393	6196
Чижинская	—	199	6655	—
Всего въ уѣздѣ . .	725	12470	32478	9083
Калмыков. уѣздъ.				
(2-й отдѣлъ).				
Калмыковская ст.	—	—	1194	706
Чаганская	—	99	923	642
Скворкинская . . .	—	441	1005	1864
Бударинская	—	95	2375	—
Кожехаровская . .	—	545	2047	1417
Горячинская	—	79	1748	—
Сахарновская	—	84	920	2606
Кармановская . . .	—	800	1591	1552
Глиненская	—	936	3519	3399
Сламининская . . .	—	363	3887	3106
Всего въ уѣздѣ . .	—	3442	19209	15292
Всего во 2 отдѣлѣ	16	4600	29257	21488
Гурьевскій уѣздъ.				
(3-й отдѣлъ).				
Орловская ст. . . .	—	49	6782	546
Кулагинская	—	165	1500	1275
Яманхалинская . .	—	37	1134	951
Сарайчиковская . .	—	53	2197	1428
Всего въ 3 отдѣлѣ	—	304	5509	4200
Итого въ стан. . . .	725	16216	57196	28575
Итого на войск. тер.	1123	36950	98057	33009

Число киргизъ показано вмѣстѣ съ Круглоозерновской стан. Уральского уѣзда.

Таблица № 5.

Движеніе всего населенія войсковой территоріи съ 1723 по 1902 г.

Года.	м. п.	ж. п.	об. п.	Года.	м. п.	ж. п.	об. п.
1723	6125	—	—	1871	54047	52353	106400
1803	15137	14970	30107	1872	54777	53166	107943
1837	22877	22674	45551	1873	56263	54339	110602
1838	22416	23194	45610	1874	56612	55003	111615
1839	23667	25126	48793	1875	55332	55957	111289
1840	23557	25497	49054	1876	55550	56093	111643
1841	25094	26009	51103	1877	56685	56971	113656
1842	25475	26556	52031	1878	57277	57583	114860
1843	25952	26687	52639	1879	58699	59259	117958
1844	26020	26905	52925	1880	58205	58600	116805
1845	26834	27700	54534	1881	59252	59127	118379
1846	27474	28276	55750	1882	60669	60691	121360
1847	28118	29315	57433	1883	61638	61467	123105
1848	27909	28292	56201	1884	62767	62480	125247
1849	27816	28768	56584	1885	68409	68512	136921
1850	28336	29398	57734	1886	69833	69828	139661
1851	28223	29279	57502	1887	70247	69899	140146
1852	28912	30006	58918	1888	72095	73046	145141
1853	29141	30273	59414	1889	73886	73630	147516
1855	30060	31189	61249	1890	75336	74980	150316
1856	30935	32263	63198	1891	73503	73875	147378
1857	32044	33146	65190	1892	72276	72373	144649
1858	32492	33842	66334	1893	—	—	147090
1860	36566	37459	74025	1894	—	—	143837
1861	37713	38714	76427	1895	77435	74648	152083
1862	39139	39853	78992	1896	83517	81616	165133
1863	39564	40718	80282	1897	110641	107011	217652
1864	40368	41771	82139	1898	115487	110349	225836
1865	41330	42353	83683	1899	116743	111410	228153
1866	43602	44308	87910	1900	118495	113552	232047
1868	54896	52549	107445	1901	120780	115723	236503
1869	56027	53105	109132	1902	122310	117115	239425

Таблица № 6.

Распределение всего населения войсковой территории по городамъ и станциямъ за 1836—1897 гг.

Города.	1835—1836		1897	Въ томъ числѣ въ о приход.			1835—1836	1885	1897	Въ томъ числѣ въ о приход.		
	Всего.	Казаковъ.		Иногор.	Всего.	Казаковъ.				Иногор.	Киргизъ.	
Уральскъ	9816	25855	36597	30,1	68,6 ¹⁾	1,3	Калмыковскій уѣздъ. (2-й отдѣлъ). Калмыковская 906 2530 4359 — 4) — Чаганская 2011 4154 5575 83,4 16,6 Скворкинская 526 4809 6534 84,6 15,4 Бударинская 1808 4726 7734 69,3 30,7 Кожехаровская 1509 4699 6977 70,6 9 20,4 Горячинская 1568 3067 5544 68,5 31,5 Сахарновская 1548 3033 4611 77,9 22,1 Кармановская 118 1474 2331 31,7 1,7 66,6 Глиннская 360 1905 4751 25,9 2,5 71,6 Слаухинская 300 1466 5125 24,2 15,2 60,6 Итого въ уѣздѣ 10654 31863 53539 64,1 7,3 28,6 Итого во 2 отдѣлѣ 10982 35742 68614 57,4 11,3 31,3 Гурьевскій уѣздъ. 3-й отдѣлъ). Орловская 902 1614 2705 74,9 4,9 20,2 Кулагинская 1198 2079 3662 59 6,2 34,8 Яманхалинская 791 1548 2754 58,8 6,7 34,5 Сарайчиковская 1130 2592 5240 58,1 16,6 25,3 Итого въ (уѣздѣ 4021 7833 14361 61,6 9,2 29,2 (3 отд. Всего въ стан. 31188 97280 156606 63,5 18,3 18,2 Всего на войсковой территории 44502 136921 217652 54,9 29,9 15,2					
Илекъ	1945	6525	7277	62,7	33,8 ²⁾	3,5						
Калмыковъ	533	1351	2840	72,4	1,9	25,7						
Гурьевъ	1020	5910	11264	29,2	51,3 ³⁾	19,5						
Плотовин. прист.	—	—	3068									
Всего въ город.	13314	39641	61046	33,1	59,7	7,2						
Станицы.												
Уральскій уѣздъ. (1-й отдѣлъ). П. 1 и 2 Урал. ст.	28	351	1949	—	—	—						
Илецкая	858	3121	4807	—	—	—						
Студеновская . .	3264	9251	11247	89,4	10,6							
Трекинская . . .	1288	3661	4561	86,3	13,2	0,5						
Рубеженская . .	971	3731	4692	75,7	20,9	3,4						
Кирсановская . .	1595	5980	7380	65,9	28,1	6,2						
Бородинская . .	1975	5948	6752	63,3	30,8	5,9						
Мустаевская . .	905	4276	5457	82	18							
Благодарновская	905	3005	4619	60,3	39,7							
Красноуметская .	930	3958	5913	51,4	48,6							
Соболевская . .	649	4094	7223	49,6	50,4	6						
Круглоозерная .	2817	6329	9031	68,7	31,3							
Итого въ 1отдѣлѣ	16185	53705	73631	69,6	26,5	3,9						
(2-й отдѣлъ). Каменская	103	2156	6265	45,8	54,2							
Чижинская	225	1723	8808	24,4	75,6							
Итого въ уѣздѣ	16513	57584	88704	63,4	26,4	10,2						

1) Г. Уральскъ съ пригород. селен. 1 и 2 станицы.

2) Г. Илекъ вмѣстѣ съ Илецкой станицей.

3) Плотовинская пристань вмѣстѣ съ г. Гурьевомъ.

4) Г. Калмыковъ со станицей Калмыковской.

Таблица № 7.

Число кибитонъ въ киргизской степи по пересчетамъ съ 1878 по 1902 годъ.

Годы пересчетовъ.	Уральскій уѣздъ.	Калмыков- скій уѣздъ.	Гурьевскій уѣздъ.	Эмбескій уѣздъ (Темпрскій)	Всего.
1878	22652	24519	17218	17991	82380
1881	22885	23641	17661	18275	82462
1884	21899	20368	17261	18105	77633
1887	22806	21537	17807	18792	80942
1890	22846	22152	17854	19148	82000
1893	22146	21874	17142	17470	78632
1896	23058	23172	17331	17792	81353
1899	24564	24328	17873	17649	84414
1902	25728	25930	17769	18131	87558

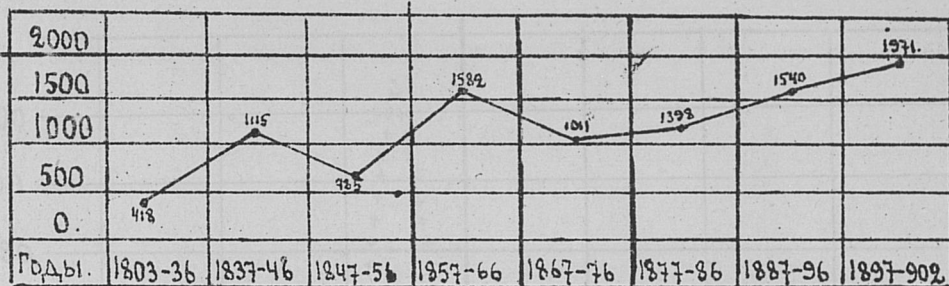
Таблица № 7 А.

Население киргизской степи по волостямъ въ 1897 г. (наличное).

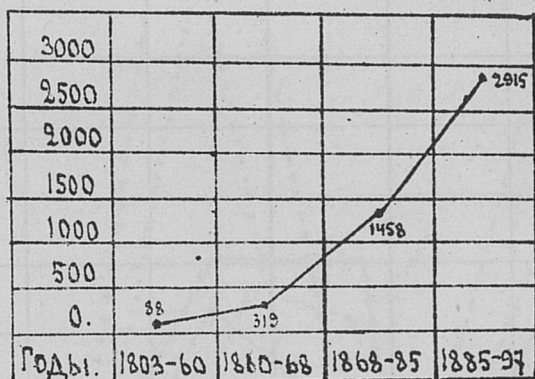
Наименованіе уѣздовъ и волостей.	Душъ обо- его пола.	Плотн. нас. на 1 кв. вер.	Наименованіе уѣздовъ и волостей.	Душъ обо- его пола.	Плотн. нас. на 1 кв. вер.
Уральскій уѣздъ.			Гурьевская	4320	9,6
Караабинская . . .	8643	5,5	Каратюбинская . . .	3693	6,9
Бурлинская	6950	3,3	Бланская	4989	6,3
Чингирлауская . . .	4996	2,7	Карабайлинская . . .	4570	5,5
Джамбейтинская . . .	16927	6,5	Джарчикская	4936	3,1
Карачаганакская . . .	8665	3,1	Эмбенская	4993	1,5
Чиликская	13453	2,9	Акбасовская	4844	1,3
Караагачская	7996	3,6	Эмбо-Атравская . . .	7051	3
Джиренькупинская . .	10040	2	Карачагировская . . .	3762	1,6
Итого въ уѣздѣ . . .	77670	3,62	Акжаловская	2855	2,7
Лбищенскій уѣздъ.			Бистюбинская	5216	1,4
Джуванышкульская . .	8763	15,1	Итого въ уѣздѣ . . .	90520	1,75
Урюктуккульская . . .	8885	6,5	Темирскій уѣздъ.		
Чалкарская	6097	5,6	Кинло-Уильская	12082	2,3
Курайская	5963	7,9	Каиндинская	8516	2,1
Карасуйская	5689	11,8	Джетиккульская	12170	2,9
Матешская	7352	6,6	Уильская	9759	1,7
Улентинская	10603	3,1	Кумды-Уильская	7855	3,1
Булдуртинская	11121	5,9	Калмакъ-Кырганская .	7921	2,4
Калдыгайтинская . . .	14241	2,9	Джиделе-Сагизская . .	7519	0,6
Джаксыбаевская	8015	3,8	Темиръ-Уркачевская . .	7000	1,1
Суналинская	10394	3,3	Эмбенская	7811	0,9
Кызылжарская	6974	2,7	Уймагуть-Джилът . . .	5542	0,5
Индерская	7551	2,8	Дон.-Тау-Аккулькин . .	7081	0,4
Каракульская	9359	2,6	Самматаевская	5345	0,5
Итого въ уѣздѣ . . .	121007	3,89	Кошкаратинская	6506	1,7
Гурьевскій уѣздъ.			Эмбо-Темирская	8854	1,1
Тайсуганская	9313	1,5	Улу-Самская	3647	0,9
Кермакасская	11819	1,1	1-я Адаевская	4267	—
Карабаусская	7622	3,9	2-я Адаевская	7592	—
Искульская	6346	3,2	3-я Адаевская	7069	—
Симбиртинская	4191	7,4	Итого въ уѣздѣ . . .	136536	1,06
			Итого въ кирг. степи	425733	1,91

ДІАГРАММА I.

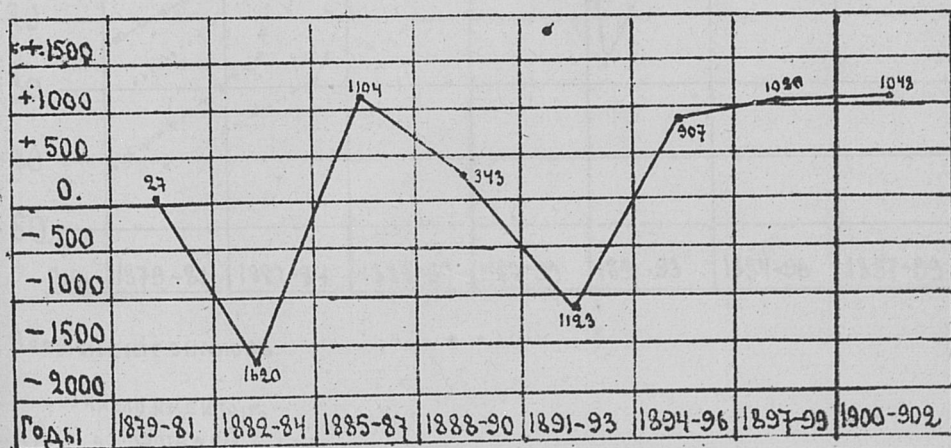
КОЛЕБАНИЯ АБСОЛЮТНАГО ГОДИЧНАГО ПРИРОСТА КАЗАЧЬЕГО НАСЕЛЕНИЯ.



КОЛЕБАНИЯ АБСОЛЮТНАГО ГОДИЧНАГО ПРИРОСТА ИНОГОРОДНАГО НАСЕЛЕНИЯ.

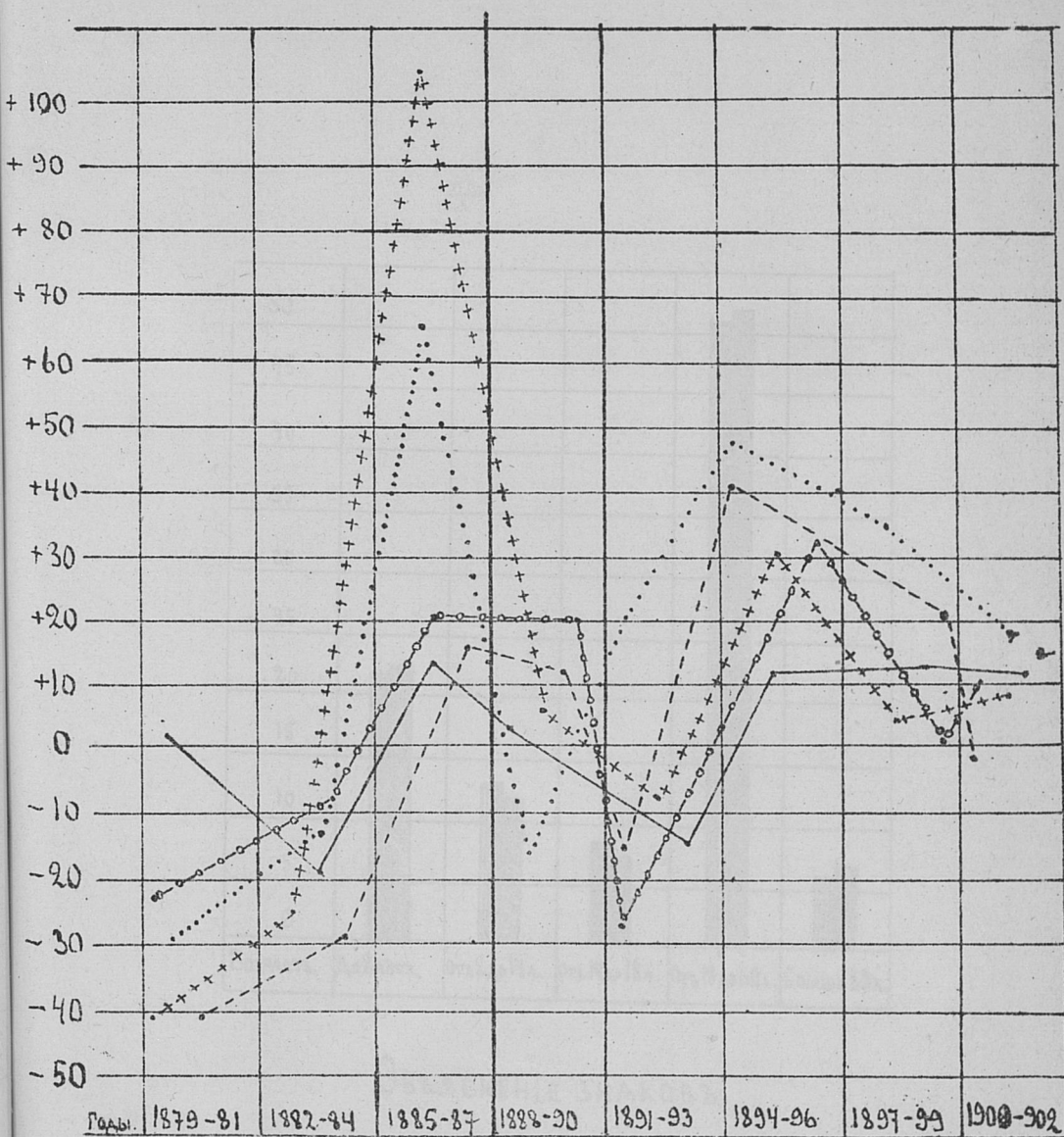


КОЛЕБАНИЯ ГОДИЧНАГО ПРИРОСТА ЧИСЛА КИРГИЗСКИХ КИБИТОКЪ ПО ТРЕХЛѢТІЯМЪ.



ДІАГРАММА II.

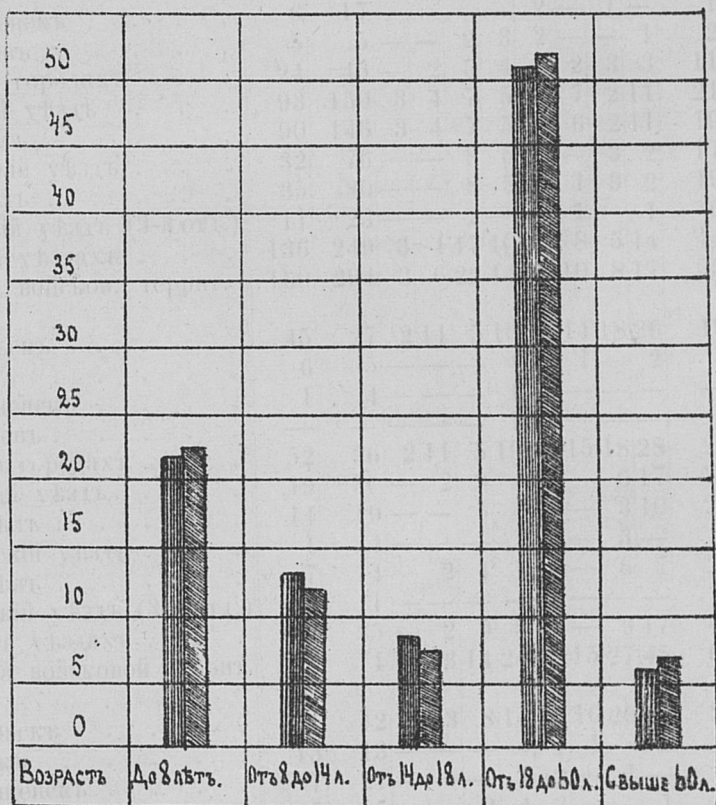
ПРОЦЕНТЫ ПРИРОСТА СКОТА И ЧИСЛА КИБИТОКЪ ПО ТРЕХЛѢТІЯМЪ.



Объясненіе знаковъ.

- Число кибитокъ
- " лошадей
- " кр. ром. скота.
- ++++ " овецъ и козъ
- o-o-o-o " верблюдовъ.

ДІАГРАММА III.



ОБЪЯСНЕНІЕ ЗНАКОВЪ.



Мужчины.



Женщины.

Таблица № 8.

Бракосочетавшіеся по мѣсяцамъ на войсковой территоріи въ 1902 г.

Названіе городовъ, уѣздовъ и отдѣловъ.		Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.	Всего въ году.
К а з а к и.	Г. Уральскъ	6	15	—	2	3	1	3	2	2	2	7	3	46
	„ Илекъ	7	8	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	16
	„ Лбищенскъ	6	17	—	—	—	—	2	—	1	—	1	—	27
	„ Гурьевъ	5	5	—	—	2	3	2	—	—	1	2	—	20
	Всего въ городахъ	24	45	—	2	5	4	7	2	3	3	11	3	109
	Уральскій уѣздъ	93	150	3	4	7	5	4	7	2	11	21	6	313
	1-й отдѣлъ	90	146	3	4	7	5	3	6	2	11	19	6	302
	Лбищенскій уѣздъ	32	76	—	—	8	5	10	—	3	2	17	1	154
	2-й отдѣлъ	35	80	—	—	8	5	11	1	3	2	19	1	165
	Гурьевскій уѣздъ (3-й отд.)	11	23	—	—	2	—	5	1	—	1	6	1	50
И н о г о р о д н і е.	Всего въ уѣздахъ	136	249	3	4	17	10	19	8	5	14	44	8	517
	Всего на войсков. террит.	160	294	3	6	22	14	26	10	8	17	55	11	626
	Г. Уральскъ	45	27	2	11	5	13	12	14	18	26	19	—	192
	„ Илекъ	6	5	—	—	—	4	1	1	—	2	3	—	22
	„ Лбищенскъ	1	4	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	6
	„ Гурьевъ	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	2	—	4
	Всего въ городахъ	52	36	2	11	5	19	14	15	18	28	24	—	224
	Уральскій уѣздъ	19	30	—	2	9	4	7	—	6	17	35	—	129
	1-й отдѣлъ	14	19	—	—	5	4	3	—	3	10	23	—	81
	Лбищенскій уѣздъ	1	4	—	—	—	1	2	—	3	—	9	—	20
В с е н а с е л е н і е.	2-й отдѣлъ	7	14	—	2	4	1	6	—	6	7	21	—	68
	Гурьевскій уѣздъ (3-й отд.)	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	4
	Всего въ уѣздахъ	22	35	—	2	9	5	9	—	9	17	45	—	153
	Всего на войсковой террит.	74	71	2	13	14	24	23	15	27	45	69	—	377
	Г. Уральскъ	51	42	2	13	8	14	15	16	20	28	26	3	238
	„ Илекъ	13	13	—	—	—	4	1	1	—	2	4	—	38
	„ Лбищенскъ	7	21	—	—	—	1	2	—	1	—	1	—	33
	„ Гурьевъ	5	5	—	—	2	4	3	—	—	1	4	—	24
	Всего въ городахъ	76	81	2	13	10	23	21	17	21	31	35	3	333
	Уральскій уѣздъ	112	180	3	6	16	9	11	7	8	28	56	6	442
В с е н а с е л е н і е.	1-й отдѣлъ	104	165	3	4	12	9	6	6	5	21	42	6	383
	Лбищенскій уѣздъ	33	80	—	—	8	6	12	—	6	2	26	1	174
	2-й отдѣлъ	42	94	—	2	12	6	17	1	9	9	40	1	233
	Гурьевскій уѣздъ (3-й отд.)	13	24	—	—	2	—	5	1	—	1	7	1	54
	Всего въ уѣздахъ	158	284	3	6	26	15	28	8	14	31	89	8	670
	Всего на войсковой террит.	234	365	5	19	36	38	49	25	35	62	124	11	1003

Таблица № 9.

Семейное состояніе брачущихся на войсковой территоріи въ 1902 г.

	Наименованіе городовъ, уѣздовъ и отдѣловъ.	Число браковъ.	МУЖЧИНЫ.		ЖЕНЩИНЫ.		
			Хол.	Вдов.	Дѣв.	Вдов.	Разв.
К а з а к о в ы е	Уральскъ	46	36	10	37	9	—
	Илекъ	16	15	1	16	—	—
	Лбищенскъ	27	24	3	25	2	—
	Гурьевъ	20	18	2	18	2	—
	Всего въ городахъ	109	93	16	96	13	—
	Уральскій уѣздъ	313	294	19	299	14	—
	1-й отдѣлъ	302	286	16	289	13	—
	Лбищенскій уѣздъ	154	141	13	143	10	1
	2-й отдѣлъ	165	149	16	153	12	—
	Гурьевскій уѣздъ (3-й отд.)	50	48	2	49	1	—
И н о г о р о д н и хъ	Всего въ уѣздахъ	517	483	34	491	25	1
	Всего на войск. террит.	626	576	50	587	38	1
	Уральскъ	192	146	46	157	35	—
	Илекъ	22	21	1	22	—	—
	Лбищенскъ	6	5	1	4	2	—
	Гурьевъ	4	4	—	4	—	—
	Всего въ городахъ	224	176	48	187	37	—
	Уральскій уѣздъ	129	109	20	120	9	—
	1-й отдѣлъ	81	68	13	73	8	—
	Лбищенскій уѣздъ	20	17	3	19	1	—
Т ы	2-й отдѣлъ	68	58	10	66	2	—
	Гурьевскій уѣздъ (3-й отд.)	4	4	—	4	—	—
	Всего въ уѣздахъ	153	130	23	143	10	—
	Всего на войск. террит.	377	306	71	330	47	—
	Уральскъ	238	182	56	204	34	—
	Илекъ	38	36	2	38	—	—
	Лбищенскъ	33	29	4	29	4	—
	Гурьевъ	24	22	2	22	2	—
	Всего въ городахъ	333	269	64	293	40	—
	Уральскій уѣздъ	442	403	39	419	23	—
С ѣ	1-й отдѣлъ	383	354	29	362	21	—
	Лбищенскій уѣздъ	174	158	16	162	11	1
	2-й отдѣлъ	233	207	26	219	14	—
	Гурьевскій уѣздъ (3-й отд.)	54	52	2	53	1	—
	Всего въ уѣздахъ	670	613	57	634	35	1
	Итого на войск. террит.	1003	882	121	927	75	1

Таблица № 10.

Браки по возрастамъ на войсковой территоріи въ 1902 г.

Наименованіе городовъ, уѣздовъ и отдѣловъ.		16 л.		21 г.		26 л.		31 г.		36 л.		41 г.		46 л.		51 г.		Св.	
		20 л.		25 л.		30 л.		35 л.		40 л.		45 л.		50 л.		60 л.		60 л.	
		м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.
К а з а к о в ь.	Уральскъ	10	26	13	6	9	6	3	1	7	1	—	3	1	2	2	—	1	1
	Илекъ	8	12	4	3	2	—	1	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—
	Лбищенскъ	22	21	—	3	3	1	1	1	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—
	Гурьевъ	11	15	2	2	4	2	1	—	1	—	1	1	—	—	—	—	—	—
	Всего въ городахъ . .	51	74	19	14	18	9	6	2	10	2	1	5	1	2	2	—	1	1
	Уральскій уѣздъ	223	266	52	27	13	4	10	5	3	4	5	4	1	1	6	2	—	—
	1-й отдѣлъ	217	256	50	26	12	4	9	5	2	4	5	4	1	1	6	2	—	—
	Лбищенскій уѣздъ . . .	88	126	37	16	16	4	3	3	3	2	3	1	1	1	3	1	—	—
	2-й отдѣлъ	94	136	39	17	17	4	4	3	4	2	3	1	1	1	3	1	—	—
	Гурьевскій у. (3-й отд.)	40	43	3	3	3	2	1	—	—	—	2	2	1	—	—	—	—	—
И н о г о р о д н ы х ъ.	Всего въ уѣзд. и отдѣл.	351	435	92	46	32	10	14	8	6	6	10	7	3	2	9	3	—	—
	Всего на войск. тер. . .	402	509	111	60	50	19	20	10	16	8	11	12	4	4	11	3	1	1
	Уральскъ	46	125	68	37	45	15	12	8	17	4	4	2	—	1	—	—	—	—
	Илекъ	4	9	8	7	5	4	2	1	2	1	1	—	—	—	—	—	—	—
	Лбищенскъ	1	3	2	1	2	1	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—
	Гурьевъ	2	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Всего въ городахъ . .	53	141	80	45	52	20	14	9	19	5	5	2	1	2	—	—	—	—
	Уральскій уѣздъ	60	100	35	9	22	6	6	7	1	1	2	1	3	4	—	1	—	—
	1-й отдѣлъ	36	58	19	6	16	6	5	5	1	1	1	1	3	4	—	—	—	—
	Лбищенскій уѣздъ . . .	7	17	7	1	3	1	1	—	1	—	—	—	—	1	1	—	—	—
В о с ъ х ѡ.	2-й отдѣлъ	32	60	23	4	9	1	2	2	1	—	1	—	—	—	1	—	—	—
	Гурьевскій у. (3-й отд.)	1	2	2	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Всего въ уѣзд. и отдѣл.	68	119	44	11	26	8	7	7	2	1	2	1	3	5	1	1	—	—
	Всего на войск. тер. . .	121	260	124	56	78	28	21	16	21	6	7	3	4	7	1	1	—	—
	Уральскъ	56	151	81	43	54	21	15	9	24	5	4	5	1	3	2	—	1	1
	Илекъ	12	21	12	10	7	4	3	1	3	2	1	—	—	—	—	—	—	—
	Лбищенскъ	23	24	2	4	5	2	1	1	1	—	—	1	1	1	—	—	—	—
	Гурьевъ	13	19	4	2	4	2	1	—	1	—	1	1	—	—	—	—	—	—
	Всего въ городахъ . .	104	215	99	59	70	29	20	11	29	7	6	7	2	4	2	—	1	1
	Уральскій уѣздъ	283	366	87	36	35	10	16	12	4	5	7	5	4	5	6	3	—	—
И т о г о.	1-й отдѣлъ	253	314	69	32	28	10	14	10	3	5	6	5	4	5	6	2	—	—
	Лбищенскій уѣздъ . . .	95	143	44	17	19	5	4	3	4	2	3	1	1	2	4	1	—	—
	2-й отдѣлъ	126	196	62	21	26	5	6	5	5	2	4	1	1	2	4	1	—	—
	Гурьевскій у. (3-й отд.)	41	45	5	4	4	3	1	—	—	—	2	2	1	—	—	—	—	—
	Всего въ уѣзд. и отдѣл.	419	554	136	57	58	18	21	15	8	7	12	8	6	7	10	4	—	—
	Итого на войск. тер. . .	523	769	235	116	128	47	41	26	37	14	18	15	8	11	12	4	1	1

Таблица № 11.

Количество браковъ по мѣсяцамъ въ киргизской степи за 1899—1902 гг.

У Б З Д Ы.		Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрѣль.	Май.	Юнь.	Юль.	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.	Всего.
Ураль- скій.	1899	57	56	78	51	40	48	28	20	52	34	75	42	581
	1900	79	68	79	46	31	26	21	21	43	27	55	51	547
	1901	72	47	106	70	60	55	27	38	65	46	55	38	679
	1902	134	58	122	44	42	33	21	26	37	40	60	19	636
Среднее за 4 г.		85	57	96	53	43	40	24	26	49	37	61	37	608
Лбищен- скій.	1899	72	89	106	82	85	100	54	64	91	100	149	156	1149
	1900	102	87	111	70	64	87	65	71	90	101	154	146	1148
	1901	149	90	146	75	82	92	68	81	115	106	185	90	1279
	1902	146	96	114	90	68	71	58	74	114	109	202	53	1195
Среднее за 4 г.		117	90	119	79	75	87	61	72	102	106	172	111	1191
Гурьев- скій.	1899	30	93	82	51	56	112	104	169	253	149	91	126	1316
	1900	87	122	128	74	97	167	114	194	299	185	163	127	1757
	1901	114	193	158	70	98	109	175	212	303	176	158	88	1854
	1902	119	224	143	52	92	132	135	188	281	174	168	63	1771
Среднее за 4 г.		88	158	128	62	86	130	132	191	284	171	145	101	1676
Темир- скій.	1899	67	88	52	38	84	63	113	115	144	127	182	148	1220
	1900	72	91	77	62	74	65	83	99	141	87	172	130	1153
	1901	109	68	64	46	78	50	83	107	105	122	193	116	1141
	1902	125	116	82	39	73	52	77	84	148	142	195	77	1210
Среднее за 4 г.		93	91	69	46	78	58	89	102	135	119	186	119	1184
Всего въ области.	1899	226	326	318	222	265	323	299	368	540	410	497	472	4266
	1900	340	368	395	252	266	345	283	385	573	400	544	454	4605
	1901	444	398	474	261	318	306	353	438	588	450	591	332	4953
	1902	524	494	461	225	275	288	291	372	580	465	625	212	4812
Среднее за 4 г.		383	396	412	240	281	315	306	391	570	433	564	368	4659

Таблица № 11. А.

Брачушіеся по каждому возрастному году въ киргизской степи за
1899—1902 гг. (Кромѣ 1899—1900 гг. по Темирск. и 1900 г. по
Лбищенскому уѣздамъ).

Возрастъ.	м. п.	ж. п.	Возрастъ.	м. п.	ж. п.
10 лѣтъ	5	8	44 года	136	9
11	7	30	45	108	10
12	16	31	46	141	22
13	27	119	47	97	8
14	39	291	48	93	6
15	94	702	49	76	7
16	168	1461	50	66	8
17	272	2250	51	113	7
18	360	2762	52	49	5
19	437	2649	53	502	3
20	379	1309	54	51	—
21	628	1295	55	52	3
22	394	494	56	58	6
23	506	357	57	36	1
24	453	235	58	32	3
25	565	157	59	29	4
26	1025	222	60	26	—
27	594	75	61	39	6
28	765	82	62	19	—
29	831	66	63	15	1
30	732	54	64	14	1
31	1299	96	65	17	5
32	604	30	66	8	1
33	643	25	67	8	—
34	462	27	68	2	—
35	356	30	69	4	—
36	480	34	70	1	—
37	259	15	71	6	1
38	291	16	74	2	—
39	224	19	75	3	—
40	195	11	78	1	—
41	325	34	79	3	—
42	135	8	80	1	—
43	152	5	81	1	—

Таблица № 12.

Браки по семейному состоянію въ киргизской степи за 1898—1902 г.г.

У ѣ з д ы.		Число бра- ковъ.	м у ж ч и н ы.						ж е н щ и н ы.		
			Холост.	Вдовые.	Развед.	Однж.	Двоеж.	Троеж.	Дѣв.	Вдовы.	Развед.
Уральскій	1898 .	556	430	78	7	39	—	2	523	21	12
	1899 .	581	399	102	6	59	18	3	496	70	15
	1900 .	547	353	144	4	30	15	1	464	65	18
	1901 .	679	487	143	5	27	16	1	612	56	11
	1902 .	636	437	127	3	47	16	6	557	67	12
Среднее за 5 лѣтъ .		600	421	119	5	40	13	3	530	56	14
Лбищенскій	1898 .	987	786	149	7	44	—	1	947	6	34
	1899 .	1149	794	192	3	127	30	3	1041	94	14
	1900 .	1148	846	153	1	110	34	4	1017	121	10
	1901 .	1279	1026	168	12	27	42	4	1201	51	27
	1902 .	1195	957	175	3	32	23	5	1100	80	15
Среднее за 5 лѣтъ .		1152	882	167	5	68	26	3	1061	70	20
Гурьевскій	1898 .	1269	1058	134	4	66	—	7	1203	13	53
	1899 .	1316	1096	151	4	9	50	6	1254	51	11
	1900 .	1757	1431	215	2	38	66	5	1686	60	11
	1901 .	1854	1578	207	7	36	23	3	1793	52	9
	1902 .	1771	1436	221	7	62	44	1	1707	46	18
Среднее за 5 лѣтъ .		1593	1390	185	5	42	36	4	1529	45	20
Темирскій	1898 .	930	743	122	3	—	57	5	904	2	24
	1899 .	1220	878	237	4	37	59	5	1121	70	29
	1900 .	1153	848	165	3	68	62	7	1064	76	13
	1901 .	1141	903	168	—	33	35	2	1074	56	11
	1902 .	1210	923	190	6	56	34	1	1139	58	13
Среднее за 5 лѣтъ .		1131	859	177	3	39	50	4	1061	52	18
Всего въ кир- гизской степи Уральской области	1898 .	3742	3017	483	21	149	57	15	3577	42	123
	1899 .	4266	3161	682	17	232	157	17	3912	285	69
	1900 .	4605	3478	677	10	246	177	17	4231	322	52
	1901 .	4953	3994	686	24	123	116	10	4680	215	58
	1902 .	4812	3753	713	19	197	114	13	4503	251	58
Среднее за 5 лѣтъ .		4476	3482	648	18	189	125	14	4181	223	72

Таблица № 13.

Браки по возрастамъ въ киргизской степи за 1899—1902 г.

Названіе уѣздовъ.		До 15 л.		16—20		21—25		26—30		31—35		36—40		41—45		46—50		51—60		Свыше 60		Всего браковъ.
		м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	
Уральскій	1899 г. . .	7	41	46	370	109	110	182	22	97	8	50	10	28	5	29	10	24	4	9	1	581
	1900 г. . .	12	55	47	362	87	72	136	31	108	12	56	—	38	3	32	8	24	3	7	1	547
	1901 г. . .	9	45	61	493	110	88	192	16	135	16	69	5	46	11	21	1	29	3	7	1	679
	1902 г. . .	8	13	88	444	77	100	131	38	171	13	54	10	39	7	23	5	36	3	9	3	636
Среднее за 4 года . .		9	38	60	417	96	92	160	28	128	12	57	6	38	6	26	6	28	3	7	1	609
Джизгенскій	1899 г. . .	9	69	68	720	172	262	305	54	278	22	147	8	71	4	44	4	43	5	12	1	1149
	1900 г. . .	12	100	88	744	172	193	315	50	264	29	135	10	61	7	43	10	44	5	14	—	1148
	1901 г. . .	8	67	112	925	158	209	319	39	348	18	151	10	82	4	45	3	38	3	18	1	1279
	1902 г. . .	9	73	112	844	167	209	319	27	305	26	140	4	61	4	30	5	43	2	9	1	1195
Среднее за 4 года . .		9	77	95	808	167	218	315	43	299	24	143	8	69	5	40	5	42	4	13	1	1193
Гурьевскій	1899 г. . .	13	117	129	895	246	242	409	38	284	12	95	6	63	2	36	1	31	—	10	3	1316
	1900 г. . .	22	206	200	1259	345	213	485	40	354	10	156	10	76	11	54	5	47	—	18	3	1757
	1901 г. . .	24	162	230	1360	329	279	473	20	447	12	171	11	89	2	42	4	43	4	6	—	1854
	1902 г. . .	18	126	227	1302	305	284	428	30	393	16	177	5	106	7	54	—	52	1	11	—	1771
Среднее за 4 года . .		19	153	196	1204	306	254	449	32	370	12	150	8	83	6	46	3	43	1	12	1	1674
Темирскій	1899 г. . .	31	95	147	780	298	241	264	53	225	19	109	18	62	4	50	6	32	3	2	1	1220
	1900 г. . .	24	104	147	753	218	207	316	55	192	14	99	10	64	8	49	—	36	2	8	—	1153
	1901 г. . .	24	99	154	708	217	231	298	69	210	18	79	7	73	4	28	3	47	2	11	—	1141
	1902 г. . .	25	98	142	759	224	238	270	75	264	25	110	9	84	2	35	2	39	2	17	—	1210
Среднее за 4 года . .		26	99	147	750	239	229	287	63	223	19	99	11	71	5	40	3	38	2	9	—	1181
Всего въ киргизск. ст. Уральск. обл.	1899 г. . .	60	322	390	2765	825	855	1160	167	884	61	401	42	224	15	159	21	130	12	33	6	4266
	1900 г. . .	70	465	482	3118	822	685	1252	176	918	65	446	30	239	29	178	23	151	10	47	4	4605
	1901 г. . .	65	373	557	3486	814	807	1282	144	1140	64	470	33	290	21	136	11	157	12	42	2	4953
	1902 г. . .	60	310	569	3349	773	831	1148	170	1133	80	481	28	290	20	142	12	170	8	46	4	4812
Среднее за 4 года . .		64	367	499	3179	808	794	1210	164	1019	68	449	33	261	21	154	17	152	10	41	4	4659

Таблица № 14.

Разница возрастовъ брачующихся въ киргизской степи Уральской области за 1900—1901 гг.

Возрастъ мужчинъ.	Число брачующихся мужч. въ каждой возрастной группѣ.	ЖЕНЩИНЫ МОЛОЖЕ НА:											Мужчины и женщины одного лѣта.	ЖЕНЦ. СТАРШЕ НА:				
		1—5 л.	6—10 л.	11—15 л.	16—20 л.	21—25 л.	26—30 л.	31—35 л.	36—40 л.	41—45 л.	46—50 л.	Св. 50 л.		1—5 л.	6—10 л.	11—15 л.	16—20 л.	21—25 л.
До 15 л.	135	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	92	14	—	—	—
16—20 „	1039	501	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	223	275	13	7	3	1
21—25 „	1636	857	609	9	—	—	—	—	—	—	—	—	66	69	19	6	1	—
26—30 „	2534	267	1331	875	19	—	—	—	—	—	—	—	17	17	8	—	—	—
31—35 „	2058	64	228	1168	570	14	—	—	—	—	—	—	1	6	4	1	1	1
36—40 „	912	12	27	89	467	293	13	—	—	—	—	—	2	8	—	—	1	—
41—45 „	529	8	16	33	68	234	154	9	1	—	—	—	—	4	2	—	—	—
46—50 „	316	5	7	14	15	37	124	101	8	—	—	—	2	2	1	—	—	—
51—55 „	189	8	9	12	15	15	26	52	43	3	—	—	—	6	—	—	—	—
56—60 „	119	3	7	4	6	10	10	19	37	22	1	—	—	—	—	—	—	—
61—65 „	63	—	—	5	10	5	8	8	4	19	3	—	—	—	—	1	—	—
66—70 „	18	1	—	2	1	1	1	—	4	5	2	1	—	—	—	—	—	—
71—75 „	8	—	3	1	—	1	1	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—
76—80 „	2	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—
Всего .	9558	1732	2253	2212	1171	610	337	189	98	50	6	3	334	479	61	15	6	2

Таблица № 15.

По-годное движение рождений на войсковой территории съ 1840 по 1902 годъ.

Годы.	К А З А К И.				ИНОГОР.		Годы.	К А З А К И.				ИНОГОР.	
	М. п.	Ж. п.	Об. пола.	% к насел. предыд. года.	Об. пола.	% к насел. предыд. года.		М. п.	Ж. п.	Об. пола.	% к насел. предыд. года.	Об. пола.	% к насел. предыд. года.
1840	929	916	1845	3,8	—	—	1865	1638	1572	3210	4,2	—	—
1842	979	844	1823	3,6	—	—	1866	1714	1668	3382	4,4	—	—
1843	1045	968	2013	3,9	—	—	1882	—	—	5249	5,6	1015	4,2
1844	903	826	1729	3,3	—	—	1883	—	—	5173	5,4	130?	0,5
1845	1328	1392	2720	5,1	—	—	1884	—	—	3890	4,0	1952	7,5
1846	1249	1138	2387	4,4	—	—	1885	2733	2497	5230	5,3	1816	6,9
1847	1373	1248	2621	4,7	—	—	1886	2504	2422	4926	4,9	2384	6,7
1848	1529	1366	2895	5,0	—	—	1887	2606	2480	5086	5,0	2935	7,9
1849	1395	1440	2835	5,0	—	—	1888	3041	3205	6246	6,0	3163	8,6
1850	1373	1260	2633	4,7	—	—	1889	2787	2558	5345	5,0	2623	6,8
1851	1245	1263	2508	4,3	—	—	1890	—	—	5222	4,9	—	—
1852	1096	1106	2202	3,8	—	—	1891	2373	2272	4645	4,2	2747	6,8
1853	1470	1281	2751	4,7	—	—	1892	2973	2781	5754	5,2	3107	8,5
1854	1701	1541	3242	5,4	—	—	1893	2600	2565	5165	4,7	2730	7,8
1855	1440	1519	2959	4,8	—	—	1894	2822	2612	5434	4,9	2252	6,2
1856	1335	1259	2594	4,2	—	—	1895	3283	3024	6307	5,6	2651	7,8
1857	1527	1520	3047	4,9	—	—	1896	3408	3134	6542	5,7	3581	10,8
1858	1405	1433	2838	4,4	—	—	1897	3021	2820	5841	4,9	3188	6,7
1859	1619	1660	3279	5,1	—	—	1898	3260	3082	6342	5,3	2847	4,4*)
1860	1602	1375	2977	4,5	616	10,9	1899	2709	2622	5331	4,3	3650	5,2
1861	1689	1472	3161	4,6	387	6,8	1900	2793	2725	5518	4,5	2685	3,8
1862	1784	1629	3413	4,8	703	12,1	1901	2654	2382	5036	4,0	3111	4,3
1863	2040	1918	3958	5,5	—	—	1902	2451	2297	4748	3,7	2774	3,7
1864	1981	1847	3828	5,2	—	—							

*) Безъ киргизъ.

Таблица № 17.

Многоплодные рожденія на войсковой территоріи за 1902 годъ.

	Названіе уѣздовъ и городовъ.	Д в о й н н ы е		
		число.	мальч.	дѣвоч.
КАЗАКИ.	Г. Уральскъ	1	—	2
	» Илекъ	—	—	—
	» Лбищенскъ	4	6	2
	» Гурьевъ	—	—	—
	Итого въ городахъ	5	6	4
	Уральскій уѣздъ	14	12	16
	1-й отдѣлъ	12	10	14
	Лбищенскій уѣздъ	15	16	14
	2-й отдѣлъ	17	18	16
	Гурьевскій уѣздъ (3-й отд.)	2	2	2
ИНОГОРОДНІЕ.	Итого въ уѣздахъ	31	30	32
	Всего войскового сословія	36	36	36
	Г. Уральскъ	7	12	2
	» Илекъ	2	4	—
	» Лбищенскъ	—	—	—
	» Гурьевъ	—	—	—
	Итого въ городахъ	9	16	2
	Уральскій уѣздъ	4	8	—
	1-й отдѣлъ	—	—	—
	Лбищенскій уѣздъ	1	2	—
ВСЕ НАСЕЛЕНІЕ.	2-й отдѣлъ	—	—	—
	Гурьевскій уѣздъ (3-й отд.)	—	—	—
	Итого въ уѣздахъ	5	10	—
	Всего иногородн. сословія	14	26	2
	Г. Уральскъ	8	12	4
	» Илекъ	2	4	—
	» Лбищенскъ	4	6	2
	» Гурьевъ	—	—	—
	Итого въ городахъ	14	22	6
	Уральскій уѣздъ	18	20	16
	1-й отдѣлъ	12	10	14
	Лбищенскій уѣздъ	16	18	14
	2-й отдѣлъ	17	18	16
	Гурьевскій уѣздъ (3-й отд.)	2	2	2
	Итого въ уѣздахъ	36	40	32
	Всего на войск. территоріи	50	62	38

Таблица № 18.

Внѣбрачныя рожденія на войсковой территоріи за 1902 г.

Названіе городовъ и уѣздовъ.		Муж. п.	Жен. п.	Об. п.
ЗАБІИ.	Г. Уральскъ	—	1	1
	» Илекъ	3	2	5
	» Лбищенскъ	—	—	—
	» Гурьевъ	—	1	1
	Всего въ городахъ	3	4	7
	Уральскій уѣздъ	15	13	28
	1-й отдѣлъ	15	13	28
	Лбищенскій уѣздъ	3	1	4
	2-й отдѣлъ	3	1	4
	Гурьевскій уѣздъ (3-й отд.)	1	1	2
	Всего въ уѣздахъ	19	15	34
ИНОГОРОДНІЕ.	Всего войскового сословія	22	19	41
	Г. Уральскъ	9	9	18
	» Илекъ	2	2	4
	» Лбищенскъ	1	1	2
	» Гурьевъ	—	2	2
	Всего въ городахъ	12	14	26
	Уральскій уѣздъ	14	13	27
	1-й отдѣлъ	14	13	27
	Лбищенскій уѣздъ	—	1	1
	2-й отдѣлъ	—	1	1
	Гурьевскій уѣздъ (3-й отд.)	1	—	1
ВСЕ НАСЕЛЕНІЕ.	Всего въ уѣздахъ	15	14	29
	Всего иногородн. сословія	27	28	55
	Г. Уральскъ	9	10	19
	» Илекъ	5	4	9
	» Лбищенскъ	1	1	2
	» Гурьевъ	—	3	3
	Всего въ городахъ	15	18	33
	Уральскій уѣздъ	29	26	55
	1-й отдѣлъ	29	26	55
	Лбищенскій уѣздъ	3	2	5
	2-й отдѣлъ	3	2	5
	Гурьевскій уѣздъ (3-й отд.)	2	1	3
	Всего въ уѣздахъ	34	29	63
	Всего на войск. территоріи	49	47	96

Родившіеся по мѣсяцамъ въ киргизской

Названіе уѣздовъ.	Январь.		Февраль.		Мартъ.		Апрѣль.		Май.	
	м. п.	ж. п.	м. п.	ж. п.	м. п.	ж. п.	м. п.	ж. п.	м. п.	ж. п.
Уральскій { 1899	139	138	85	87	66	74	69	63	94	74
1900	137	166	94	95	75	77	78	80	83	87
1901	137	126	64	69	61	63	94	67	104	88
1902	250	235	120	127	118	114	66	64	61	62
Среднее за 4 года	171	166	91	95	80	82	76	68	85	78
Лбищенскій { 1899	147	162	178	180	117	109	128	135	141	134
1900	212	203	189	184	159	134	134	130	127	119
1901	260	205	195	174	151	137	132	133	143	149
1902	249	237	163	169	140	149	134	137	122	135
Среднее за 4 года	217	202	181	177	142	132	132	134	133	134
Гурьевскій { 1899	65	59	169	112	109	103	87	77	90	75
1900	195	193	180	171	165	141	118	121	118	112
1901	248	171	187	159	163	157	142	136	126	127
1902	215	153	214	173	174	159	116	86	95	117
Среднее за 4 года	181	144	188	154	153	140	116	105	107	108
Темирскій { 1899	135	122	127	131	125	112	85	102	132	128
1900	169	128	143	145	160	140	155	129	147	120
1901	172	121	150	121	126	98	135	116	159	158
1902	171	153	191	169	220	158	132	118	184	181
Среднее за 4 года	162	131	153	141	158	127	127	116	156	147
Всего въ кир- { 1899	486	181	559	510	417	398	369	377	457	411
гизск. степи. { 1900	733	690	606	595	559	492	485	460	475	438
1901	817	623	596	523	501	455	503	452	532	522
1902	885	778	688	638	652	580	448	405	462	495
Среднее за 4 года	731	643	613	567	533	481	451	424	481	467

Таблица № 19.

степи Уральской области за 1899—1902 г.г.

Июль.		Июль.		Августъ.		Сентябрь.		Октябрь.		Ноябрь.		Декабрь.		В с е г о .		
М. П.	Ж. П.	М. П.	Ж. П.	М. П.	Ж. П.	М. П.	Ж. П.	М. П.	Ж. П.	М. П.	Ж. П.	М. П.	Ж. П.	М. П.	Ж. П.	Об. П.
84	80	129	92	85	96	129	104	76	79	121	128	99	71	1176	1086	2262
64	68	93	78	92	79	106	92	72	59	124	99	89	73	1127	1053	2180
86	95	78	53	100	79	132	111	68	73	94	93	107	96	1125	1013	2138
90	80	84	73	80	85	92	91	67	86	104	94	65	72	1197	1183	2380
81	81	96	74	89	85	115	99	71	74	111	104	90	78	1156	1084	2240
171	145	189	155	167	170	227	189	132	122	195	189	214	192	2006	1882	3888
185	131	124	139	155	158	199	186	139	146	167	163	156	137	1946	1830	3776
157	151	195	136	149	135	182	141	144	112	193	168	169	170	2070	1811	3881
111	89	124	103	116	119	116	119	118	88	137	138	98	97	1628	1580	3208
156	129	158	133	147	146	181	159	133	117	173	164	159	149	1912	1776	3688
123	99	86	80	154	119	170	163	138	116	114	105	142	141	1447	1249	2696
118	98	74	77	135	115	142	162	126	122	117	122	145	121	1633	1555	3188
120	92	98	102	153	136	220	163	144	132	152	175	157	173	1910	1723	3633
89	90	99	76	126	108	179	169	141	135	147	137	83	94	1678	1497	3175
112	95	89	84	142	119	178	164	137	126	132	135	132	132	1667	1506	3173
127	117	168	163	138	125	176	186	109	118	123	141	140	149	1585	1594	3179
118	101	121	121	127	151	158	161	115	96	115	119	165	156	1693	1567	3260
124	91	135	117	147	111	168	154	97	101	125	122	185	133	1723	1443	3166
113	118	162	114	165	150	187	160	102	121	126	117	105	98	1858	1657	3515
120	107	146	129	144	134	172	165	106	109	122	125	149	134	1715	1565	3280
505	441	572	490	544	510	702	642	455	435	553	563	595	553	6214	5811	12025
485	398	412	415	509	503	605	601	452	423	523	503	555	487	6399	6005	12404
487	429	506	408	549	461	702	569	453	418	564	558	618	572	6828	5990	12818
403	377	469	366	487	462	574	539	428	430	514	486	351	361	6361	5917	12278
469	412	489	420	522	483	646	587	447	426	538	528	530	493	6450	5931	12381

Таблица № 20.

Многоплодная рожденія въ киргизской степи за 1899—1902 г.г.

У Ъ З Д Ы.		Двойни.			Тройни.		
		Число	Мал.	Дѣв.	Число	Мал.	Дѣв.
Уральскій уѣздъ	{ 1899 г. . .	10	9	11	—	—	—
	{ 1900 г. . .	15	12	18	—	—	—
	{ 1901 г. . .	4	3	5	—	—	—
	{ 1902 г. . .	12	15	9	1	1	2
Среднее за 4 года		10	10	10	—	—	—
Лбищенскій уѣздъ	{ 1899 г. . .	28	28	28	—	—	—
	{ 1900 г. . .	14	11	17	—	—	—
	{ 1901 г. . .	16	18	14	—	—	—
	{ 1902 г. . .	9	18	—	—	—	—
Среднее за 4 года		17	19	15	—	—	—
Гурьевскій уѣздъ	{ 1899 г. . .	4	3	5	—	—	—
	{ 1900 г. . .	25	29	21	—	—	—
	{ 1901 г. . .	40	52	28	—	—	—
	{ 1902 г. . .	7	3	11	—	—	—
Среднее за 4 года		19	22	16	—	—	—
Темирскій уѣздъ	{ 1899 г. . .	18	21	15	1	1	2
	{ 1900 г. . .	10	11	9	—	—	—
	{ 1901 г. . .	1	2	—	—	—	—
	{ 1902 г. . .	4	4	4	—	—	—
Среднее за 4 года		8	9	7	—	—	—
Всего по области	{ 1899 г. . .	60	61	59	1	1	2
	{ 1900 г. . .	64	63	65	—	—	—
	{ 1901 г. . .	61	75	47	—	—	—
	{ 1902 г. . .	32	40	24	1	1	2
Среднее за 4 года		54	60	48	—	—	—

Таблица № 21.

**По-годное движеніе смертности на войсковой территоріи съ 1840
по 1902 годъ.**

Годъ.	К а з а к о в ь.				Иного-родныхъ.		Годъ.	К а з а к о в ь.				Иного-родныхъ.	
	м. п.	ж. п.	об. п.	% къ нас. пред. года	об. п.	% къ нас. пред. года		м. п.	ж. п.	об. п.	% къ нас. пред. года	об. п.	% къ нас. пред. года
1840	562	432	994	2	—	—	1879	—	—	2450	2,7	—	—
1842	551	482	1033	2	—	—	1880	—	—	1718	1,9	—	—
1843	501	453	954	1,8	—	—	1881	—	—	2101	2,2	—	—
1844	583	482	1065	2	—	—	1882	—	—	2094	2,2	—	—
1845	523	475	998	1,9	—	—	1883	—	—	2325	2,4	—	—
1846	604	564	1168	2,1	—	—	1884	—	—	2453	2,5	—	—
1847	895	932	1827	3,3	—	—	1885	1895	1918	3813	3,9	1551	5,9
1848	2347	2406	4753	8,3	—	—	1886	1431	1203	2634	2,6	1137	3,1
1849	836	898	1734	3,1	—	—	1887	1984	1867	3851	3,8	1654	4,4
1850	753	639	1392	2,5	—	—	1888	1700	1827	3527	3,4	1675	4,6
1851	760	640	1400	2,4	—	—	1889	1802	1862	3664	3,5	1892	4,9
1852	718	657	1375	2,4	—	—	1890	—	—	2549	2,4	—	—
1853	957	792	1749	3	—	—	1891	1870	1681	3551	3,2	2036	5
1854	1049	1005	2054	3,5	—	—	1892	3584	3493	7077	6,4	1679	4,6
1855	719	713	1432	2,3	—	—	1893	1932	1770	3702	3,4	1683	4,8
1856	625	535	1160	1,9	—	—	1894	2246	2233	4479	4	804	2,2
1857	699	690	1389	2,2	—	—	1895	2184	2112	4296	3,9	1030	3
1858	1135	1211	2346	3,6	—	—	1896	1398	1385	2783	2,4	2777	7,9
1859	982	976	1958	2,9	—	—	1897	2126	1814	3940	3,3	2532	0,5
1860	1175	1129	2304	3,5	113	2	1898	1658	1560	3218	2,7	1714	2,6
1861	771	801	1572	2,3	180	3,2	1899	1877	1838	3715	3	2140	3,1
1862	1109	1031	2140	3	262	4,5	1900	1882	1631	3513	2,8	1823	2,6
1877	—	—	1675	1,9	—	—	1901	1063	972	2035	1,6	1640	2,3
1878	—	—	3023	3,6	—	—	1902	1261	1232	2493	1,9	2038	3,0

Умершие по мѣсяцамъ на войско

Названіе городовъ, уѣздовъ и уѣздовъ.	Январь.		Февраль.		Мартъ.		Апрѣль.		Май.	
	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.
Уральскъ	8	7	3	9	9	5	6	11	2	5
Илекъ	—	1	—	1	3	4	2	3	3	4
Лбищенскъ	3	2	2	4	6	3	5	5	4	9
Гурьевъ	1	2	1	2	—	1	1	2	—	2
Всего въ городахъ . .	12	12	6	16	18	13	14	21	9	20
Уральскій уѣздъ	31	35	41	58	43	44	49	52	40	52
1-й отдѣлъ	30	33	40	46	42	41	45	49	35	49
Лбищенскій уѣздъ	31	16	16	15	23	22	22	37	28	29
2-й отдѣлъ	32	18	17	27	24	25	26	40	33	32
Гурьевскій уѣздъ (3-й отд.)	10	8	1	7	7	7	7	10	5	3
Всего въ уѣздахъ . . .	72	59	58	80	73	73	78	99	73	84
Всего войск. сословія .	84	71	64	96	91	86	92	120	82	104
Уральскъ	44	38	33	38	31	22	31	24	29	28
Илекъ	4	2	12	8	7	5	3	7	4	5
Лбищенскъ	2	—	2	1	1	1	2	6	—	2
Гурьевъ	—	—	—	—	—	—	—	2	—	1
Всего въ городахъ . .	50	40	47	47	39	28	36	39	33	36
Уральскій уѣздъ	10	24	18	24	25	23	20	26	23	26
1-й отдѣлъ	7	19	15	16	19	15	13	13	12	15
Лбищенскій уѣздъ	3	1	1	1	1	7	3	6	2	5
2-й отдѣлъ	6	6	4	9	7	15	10	19	13	16
Гурьевскій уѣздъ (3-й отд.)	3	—	—	—	4	1	—	2	—	—
Всего въ уѣздахъ . . .	16	25	19	25	30	31	23	34	25	31
Всего иногор. сословія	66	65	66	72	69	59	59	73	58	67
Уральскъ	52	45	36	47	40	27	37	35	31	33
Илекъ	4	3	12	9	10	9	5	10	7	9
Лбищенскъ	5	2	4	5	7	4	7	11	4	11
Гурьевъ	1	2	1	2	—	1	1	4	—	3
Всего въ городахъ . .	62	52	53	63	57	41	50	60	42	56
Уральскій	41	59	59	82	68	67	69	78	63	78
1-й отдѣлъ	37	52	55	62	61	56	58	62	47	64
Лбищенскій уѣздъ	34	17	17	16	24	29	25	43	30	34
2-й отдѣлъ	38	24	21	36	31	40	36	59	45	48
Гурьевскій уѣздъ (3-й отд.)	13	8	1	7	11	8	7	12	5	3
Всего въ уѣздахъ . . .	88	84	77	105	103	104	101	133	98	115
Итого на войск. террит.	150	136	130	168	160	145	151	193	140	171

вой территоріи въ 1902 г.

Таблица № 22.

Июль.	Июль.	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.	ВСЕГО.		
							м.	ж.	об.п.
м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.
23	12	9	13	10	7	9	4	96	99
1	2	5	5	2	6	8	8	38	51
9	12	19	13	14	6	—	4	69	61
4	2	3	2	5	5	1	3	21	25
37	28	36	33	31	24	18	19	224	236
56	60	135	97	65	51	32	40	604	591
52	55	128	89	57	45	30	32	562	539
39	25	52	50	44	47	33	32	358	343
43	30	59	58	52	53	35	40	400	395
10	6	12	9	8	4	6	2	75	62
105	91	199	156	117	102	71	74	1037	996
142	119	235	189	148	126	89	93	1261	1232
110	98	62	79	49	49	18	29	482	450
16	4	18	8	8	14	7	11	96	100
7	8	4	5	2	9	2	—	24	34
4	2	5	6	4	1	4	2	22	16
137	112	89	98	63	73	31	42	624	600
40	33	102	103	36	42	23	21	337	352
28	27	53	67	20	25	20	13	201	225
7	—	18	8	9	10	3	5	56	50
19	6	67	44	25	27	6	13	192	177
3	2	—	—	1	1	1	—	13	6
50	35	120	111	46	53	27	26	406	408
187	147	209	209	109	126	58	68	1030	1008
133	110	71	92	59	56	27	33	578	549
17	6	23	13	10	20	15	19	134	151
16	20	23	18	16	15	2	4	93	95
8	4	8	8	9	6	5	5	43	41
174	140	125	131	94	97	49	61	848	836
96	93	237	200	101	93	55	61	941	943
80	82	181	156	77	70	50	45	763	764
46	25	70	58	53	57	36	37	414	393
62	36	126	102	77	80	41	53	592	572
13	8	12	9	9	5	7	2	88	68
155	126	319	267	163	155	98	100	1443	1404
329	266	444	398	257	252	147	161	2291	2240
144	143	128	124	111	83	2291	2240	4531	

Умершіе по возрастамъ на

Названіе городовъ, уѣздовъ и отдѣловъ.		0—5 м.		6 м.—1 г.		1—5 л.		6—10		11—15	
		м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.
Казаковъ.	Уральскъ	34	26	17	14	13	17	5	3	—	2
	Илекъ	7	10	5	7	11	25	1	3	—	—
	Лбищенскъ	23	12	17	11	5	18	3	1	—	1
	Гурьевъ	10	11	1	1	3	5	—	—	—	2
	Всего въ городахъ	74	59	40	33	32	65	9	7	—	5
	Уральскій уѣздъ	125	107	123	64	131	183	34	41	10	13
	1-й отдѣлъ	120	96	115	56	122	165	32	35	8	12
	Лбищенскій уѣздъ	62	58	34	28	107	101	41	41	12	10
	2-й отдѣлъ	67	69	42	36	116	119	43	47	14	11
	Гурьевскій уѣздъ (3-й отд.)	26	14	3	7	11	15	4	3	—	—
Погородцевъ.	Всего въ уѣздахъ	213	179	160	99	249	299	79	85	22	23
	Всего на войсковой территоріи	287	238	200	132	281	364	88	92	22	28
	Уральскъ	189	159	93	93	90	100	9	9	7	2
	Илекъ	28	20	15	12	24	37	8	9	—	—
	Лбищенскъ	11	10	2	6	4	10	—	—	—	—
	Гурьевъ	9	6	—	1	8	5	1	1	—	—
	Всего въ городахъ	237	195	110	112	126	152	18	19	7	2
	Уральскій уѣздъ	128	137	31	44	85	96	13	12	5	3
	1-й отдѣлъ	74	86	17	28	43	55	7	7	5	2
	Лбищенскій уѣздъ	16	10	5	7	15	16	3	6	2	1
Всего на войск. террит.	2-й отдѣлъ	70	59	19	23	57	57	9	11	2	2
	Гурьевскій уѣздъ (3-й отд.)	3	2	1	1	4	1	—	—	—	—
	Всего въ уѣздахъ	147	147	37	52	104	113	16	18	7	4
	Всего на войсковой территоріи	384	342	147	164	230	265	34	37	14	6
	Уральскъ	223	185	110	107	103	117	14	12	7	4
	Илекъ	35	30	20	19	35	62	9	12	—	—
	Лбищенскъ	34	22	19	17	9	28	3	1	—	1
	Гурьевъ	19	17	1	2	11	10	1	1	—	2
	Всего въ городахъ	311	254	150	145	158	217	27	26	7	7
	Уральскій уѣздъ	253	242	154	108	216	279	47	53	15	16
Итого на войсковой территоріи	1-й отдѣлъ	194	182	132	84	165	220	39	42	13	14
	Лбищенскій уѣздъ	78	68	39	35	122	117	44	47	14	11
	2-й отдѣлъ	137	128	61	59	173	176	52	58	16	13
	Гурьевскій уѣздъ (3-й отд.)	29	16	4	8	15	16	4	3	—	—
	Всего въ уѣздахъ	360	326	197	151	353	412	95	103	29	27
	Итого на войсковой территоріи	671	580	347	296	511	629	122	129	36	34

ВОЙСКОВОЙ территории въ 1902 г.

16—20		21—25		26—30		31—40		41—50		51—60		61—70		71—80		81—90		Свыше 90 л.		Всего.		
м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	об.п.
2	2	1	2	3	3	1	4	3	6	4	2	11	8	3	6	1	5	1	1	96	99	199
1	1	1	3	1	1	1	3	2	2	4	4	4	5	1	2	3	2	2	2	38	51	89
2	1	3	7	3	3	6	8	8	12	13	2	22	10	4	16	5	7	3	1	69	61	130
2	1	3	7	3	3	6	8	8	12	13	2	22	10	4	16	5	7	3	1	21	25	46
16	11	11	10	12	14	15	19	23	24	16	20	37	35	32	32	15	15	4	3	604	591	1195
16	11	11	10	11	13	14	19	19	24	15	18	35	34	28	28	12	15	4	3	562	539	1101
5	4	2	5	9	5	9	12	11	14	15	11	19	21	21	20	9	9	2	4	358	343	701
5	4	2	5	10	6	10	12	15	14	16	13	21	22	25	24	12	9	2	4	400	395	795
1	3	3	1	1	2	4	2	5	5	4	3	4	3	4	3	5	1	—	—	75	62	137
22	18	16	16	22	21	28	33	39	42	35	34	60	59	57	55	29	25	6	7	1037	996	2033
24	19	19	23	25	24	34	41	47	55	48	36	82	69	61	71	34	32	9	8	1261	1232	2493
6	4	5	8	10	8	10	10	13	10	16	10	15	17	12	10	5	7	2	3	482	450	932
2	1	2	1	2	6	2	1	4	2	2	5	2	2	5	4	—	—	—	—	96	100	196
—	—	1	—	—	—	1	2	1	—	—	1	—	1	2	3	—	—	2	1	24	34	58
—	—	1	—	1	—	—	—	—	1	2	—	—	1	—	—	—	—	—	1	22	16	38
8	5	9	9	13	14	13	13	18	13	20	16	17	21	19	17	5	7	4	5	624	600	1224
6	4	3	5	3	7	9	7	17	4	14	15	13	11	5	9	3	—	2	—	337	352	689
6	4	—	3	2	6	7	4	11	4	8	11	11	7	5	8	3	—	2	—	201	225	426
—	—	3	1	2	1	2	3	3	9	3	3	2	—	3	2	2	—	—	—	56	50	106
—	—	3	3	1	2	4	6	9	—	9	7	4	4	3	3	2	—	—	—	192	177	369
—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	1	2	2	—	—	—	—	—	—	—	13	6	19
6	4	3	6	3	8	11	10	22	4	18	20	17	11	8	11	5	—	2	—	406	408	814
14	9	12	15	16	22	24	23	40	17	38	36	34	32	27	28	10	7	6	5	1030	1008	2038
6	4	5	10	13	11	11	14	16	16	20	12	26	25	15	16	6	12	3	4	578	549	1127
4	1	3	2	2	6	3	2	6	4	6	5	6	5	5	6	—	—	—	—	134	151	285
—	1	2	3	—	4	4	5	2	2	5	1	5	2	3	9	3	2	4	1	93	95	188
10	6	12	1	1	—	1	—	2	3	2	—	2	2	—	2	1	—	—	1	43	41	84
22	15	14	15	15	21	24	26	40	28	30	35	50	46	37	41	18	15	6	3	848	836	1684
22	15	11	13	13	19	21	23	30	28	23	29	46	41	33	36	15	15	6	3	941	943	1884
5	4	2	6	9	6	11	15	14	14	18	14	21	21	24	22	11	9	2	4	763	764	1527
5	4	5	8	11	8	14	18	24	14	25	20	25	26	28	27	14	9	2	4	414	393	807
1	3	3	1	1	2	4	2	7	5	5	5	6	3	4	3	5	1	—	—	592	572	1164
28	22	19	22	25	29	39	43	61	47	53	54	77	70	65	66	34	25	8	7	88	68	156
38	28	31	38	41	46	58	64	87	72	86	72	116	101	88	99	44	39	15	13	1443	1404	2847

Умершие по мѣсяцамъ въ кир

У ф з д ы.		Январь.		Февраль.		Мартъ.		Апрѣль.		Май.	
		м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.
Уральскій	1899 . .	74	71	94	62	108	128	119	121	69	68
	1900 . .	84	99	135	139	136	138	133	120	68	82
	1901 . .	61	87	71	69	97	95	81	59	67	71
	1902 . .	95	131	113	129	141	158	127	116	82	105
	Среднее за 4 года . .	79	97	103	100	121	130	115	104	72	81
Лбищенскій	1899 . .	77	94	132	144	208	222	208	207	118	136
	1900 . .	115	110	184	139	184	201	157	176	97	112
	1901 . .	90	115	133	145	147	163	114	107	106	87
	1902 . .	90	106	133	168	221	162	174	201	121	142
	Среднее за 4 года . .	93	106	145	149	190	187	163	173	110	119
Гурьевскій	1899 . .	26	21	104	104	149	140	137	93	115	96
	1900 . .	79	95	145	157	160	168	135	116	97	89
	1901 . .	95	90	112	131	106	107	103	60	84	71
	1902 . .	58	47	111	111	145	146	119	95	100	88
	Среднее за 4 года . .	64	63	118	126	140	140	123	91	99	86
Темирскій	1899 . .	66	64	93	105	91	110	93	86	118	102
	1900 . .	74	86	126	122	150	152	135	116	72	100
	1901 . .	60	74	118	102	121	115	87	89	99	105
	1902 . .	64	82	119	122	158	161	119	108	105	106
	Среднее за 4 года . .	66	77	114	113	130	135	108	100	98	103
Всего въ области.	1899 . .	243	250	423	415	556	600	557	507	420	402
	1900 . .	352	390	590	557	630	659	560	528	334	383
	1901 . .	306	366	434	447	471	480	385	315	356	334
	1902 . .	307	366	476	530	665	627	539	520	408	441
	Среднее за 4 года . .	302	343	481	487	580	591	511	468	379	389

Таблица № 24.

гизской степи 1899—1902 г.г.

Юнь.		Юль.		Августъ.		Сентябрь.		Октябрь.		Ноябрь.		Декабрь.		ВСЕГО.	
м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.
37	37	49	42	53	40	36	54	40	39	51	54	85	70	815	786
48	52	52	45	36	63	51	55	29	39	71	61	56	55	899	948
41	44	32	29	39	45	51	52	42	43	49	63	47	51	678	708
48	43	49	79	76	80	65	77	50	46	82	87	53	60	981	1111
43	44	45	49	51	57	51	59	40	42	63	66	60	59	843	888
98	105	85	80	68	71	85	71	55	65	84	77	120	117	1338	1389
97	69	67	76	54	73	62	55	52	53	74	93	80	89	1223	1246
72	68	83	70	61	66	65	64	62	56	84	94	73	88	1090	1123
83	77	89	95	51	57	58	77	57	75	61	84	59	71	1197	1315
88	80	81	80	59	67	68	67	56	62	76	87	83	91	1212	1268
121	72	100	67	77	67	72	80	50	42	437	515	94	101	1482	1398
61	59	45	42	45	45	51	69	50	56	41	63	93	102	1002	1061
53	52	38	31	49	34	61	50	64	71	55	51	78	79	898	827
70	60	52	36	52	48	63	64	52	62	34	42	43	37	899	836
76	61	59	44	56	48	62	66	54	58	142	168	77	79	1070	1030
69	64	66	86	52	50	62	77	70	63	88	95	143	135	1011	1037
62	54	63	51	62	83	56	81	29	50	61	70	84	83	974	1048
61	66	69	78	55	49	73	82	44	63	72	65	87	73	946	961
62	71	45	61	65	68	80	80	58	57	81	67	54	71	1010	1054
63	63	60	69	58	62	68	80	50	58	78	74	92	91	985	1025
325	278	300	275	250	228	255	282	215	209	660	741	442	423	4646	4610
268	234	227	214	197	264	220	260	160	198	247	287	313	329	4098	4303
227	230	222	208	204	194	250	248	212	233	260	273	285	291	3612	3619
263	251	235	271	244	253	266	298	217	240	258	280	209	239	4087	4316
271	248	246	243	224	235	248	272	201	220	356	395	312	321	4111	4212

Умершие по возрастамъ въ кир

У Б З Д Ы.		0—5 м.		6 м.—1 г.		1—5 л.		6—10		11—15	
		м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.
Уральскій	1899	32	26	40	37	257	216	101	86	36	42
	1900	38	29	52	41	304	290	77	100	39	53
	1901	46	21	29	29	175	168	52	49	34	37
	1902	39	41	27	31	303	312	90	107	42	69
Среднее за 4 года		39	29	37	34	260	217	80	85	38	50
Лбищенскій	1899	31	30	75	60	484	459	124	111	65	98
	1900	34	27	52	44	341	317	98	116	69	97
	1901	23	18	25	23	299	271	102	112	58	65
	1902	17	21	29	27	326	372	117	137	63	80
Среднее за 4 года		26	25	45	38	363	355	110	119	64	85
Гурьевскій	1899	26	21	21	15	355	387	150	131	91	110
	1900	10	12	29	33	224	228	62	93	44	60
	1901	23	17	39	17	170	126	76	61	40	52
	1902	15	10	16	19	158	152	75	68	34	32
Среднее за 4 года		18	15	26	21	227	223	91	88	52	64
Темирскій	1899	9	11	8	12	298	277	101	102	50	54
	1900	31	24	32	25	178	150	79	96	45	63
	1901	18	19	20	16	166	130	78	71	42	51
	1902	15	16	15	7	223	176	89	90	48	61
Среднее за 4 года		18	18	19	15	216	183	87	90	46	57
Всего по об- ласти	1899	98	88	144	124	1394	1339	476	430	242	304
	1900	113	92	165	143	1047	985	316	405	197	273
	1901	110	75	113	85	810	695	308	293	174	205
	1902	86	88	87	84	1010	1012	371	402	187	242
Среднее за 4 года		101	87	127	108	1066	1008	368	382	201	256

Таблица № 25.

гизской степи за 1899—1902 г.г.

16—20		21—25		26—30		31—40		41—50		51—60		61—70		71—80		81—90		Свыше 90 л.		Всего.	
м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.
22	42	32	51	32	55	44	55	43	47	54	37	26	33	57	30	25	25	4	4	815	786
36	61	45	49	50	49	51	69	38	43	52	54	49	45	44	42	23	21	1	2	899	948
20	57	27	49	30	49	47	58	46	32	56	38	57	53	34	46	22	20	3	2	678	708
47	81	43	69	40	54	58	8	49	50	70	49	74	65	63	56	34	38	2	4	981	1111
31	60	37	55	38	53	50	67	44	43	58	44	51	49	49	43	26	26	2	3	843	888
31	93	53	93	70	78	72	71	49	63	77	56	71	73	85	58	47	39	4	7	1338	1389
56	94	57	81	68	91	96	83	62	56	82	54	87	66	88	71	33	37	—	7	1223	1246
45	69	46	77	51	109	86	95	57	63	75	49	81	57	91	65	48	47	3	3	1090	1123
47	93	44	67	47	89	90	98	75	63	103	64	104	78	84	77	46	41	5	8	1197	1315
45	87	50	79	59	92	86	88	61	61	84	56	86	68	87	68	43	41	3	6	1212	1268
67	71	90	83	91	87	122	111	105	97	118	82	99	85	104	76	35	36	8	6	1482	1398
41	76	59	62	59	58	80	109	66	58	88	62	98	75	99	85	38	43	5	7	1002	1061
32	63	32	56	42	64	82	66	62	49	72	68	81	69	95	70	42	45	7	4	898	827
47	62	38	57	42	52	63	86	65	63	103	58	100	65	98	68	45	40	—	4	899	836
47	68	55	65	58	65	87	93	75	67	95	67	97	73	99	75	40	41	5	5	1070	1030
50	58	44	84	60	98	75	92	57	67	67	44	78	68	77	44	31	22	6	4	1011	1037
48	107	44	92	56	95	69	111	63	77	92	57	59	57	94	57	43	33	1	4	974	1048
42	90	28	87	62	87	78	93	80	75	92	60	100	79	98	68	40	31	2	4	946	961
40	94	39	85	43	70	116	140	75	63	93	71	83	74	85	62	42	36	4	9	1010	1051
45	87	39	87	55	87	84	109	69	71	86	58	90	69	89	58	39	31	3	5	985	1025
170	264	219	311	253	318	314	329	254	274	316	219	284	259	323	208	138	122	22	21	4646	4610
181	338	205	284	233	293	296	377	229	234	314	227	333	243	325	255	137	134	7	20	4098	4303
139	279	133	269	185	309	293	312	245	219	295	215	322	258	318	249	152	143	15	13	3612	3619
181	330	164	278	172	265	327	409	264	239	369	242	361	282	330	263	167	157	11	25	4087	4316
168	303	181	286	210	297	307	357	249	242	323	225	325	259	324	244	148	139	13	19	4111	4212

Таблица № 25 А.

Смертность по годамъ у киргизъ Уральской области за 1899—1902 г.г.
(кроме 1899 г. по Уральскому уѣзду).

Возрастъ.	м.	п.	ж.	п.	Возрастъ.	м.	п.	ж.	п.	Возрастъ.	м.	п.	ж.	п.
1—5 д.	17	27			31 .	191	248			67 .	124	104		
6—10 „	27	11			32 .	141	175			68 .	129	86		
11—20 „	24	17			33 .	151	165			69 .	100	89		
21—1 м.	18	7			34 .	137	155			70 .	123	92		
1—3 „	190	136			35 .	109	116			71 .	152	129		
3—6 „	78	106			36 .	126	146			72 .	117	167		
6—1 г.	471	399			37 .	81	92			73 .	152	97		
2 г.	1286	1119			38 .	95	106			74 .	156	96		
3 .	927	915			39 .	96	128			75 .	136	100		
4 „	751	703			40 .	103	113			76 .	152	129		
5 .	546	549			41 .	135	176			77 .	104	94		
6 .	498	479			42 .	88	83			78 .	100	91		
7 .	385	424			43 .	100	108			79 .	96	90		
8 .	326	342			44 .	101	127			80 .	115	79		
9 .	255	271			45 .	81	82			81 .	111	102		
10 .	213	210			46 .	87	92			82 .	89	70		
11 .	197	203			47 .	109	82			83 .	84	76		
12 .	161	177			48 .	94	85			84 .	80	77		
13 .	165	206			49 .	94	71			85 .	78	71		
14 .	144	199			50 .	77	91			86 .	64	80		
15 .	134	190			51 .	124	98			87 .	53	38		
16 .	165	213			52 .	98	78			88 .	34	29		
17 .	126	217			53 .	112	87			89 .	32	31		
18 .	135	244			54 .	120	92			90 .	24	28		
19 .	130	277			55 .	122	105			91 .	26	25		
20 .	121	219			56 .	137	104			92 .	15	24		
21 .	140	215			57 .	126	63			93 .	8	13		
22 .	122	209			58 .	114	76			94 .	9	14		
23 .	144	217			59 .	134	76			95 .	6	9		
24 .	135	224			60 .	124	76			96 .	4	11		
25 .	139	209			61 .	160	109			97 .	3	2		
26 .	149	233			62 .	90	79			98 .	4	4		
27 .	117	192			63 .	146	89			100 .	1	—		
28 .	157	253			64 .	124	113							
29 .	170	235			65 .	126	96			Средній возр.	30,77	28,76		
30 .	186	204			66 .	151	132			умершихъ .	л.	л.		

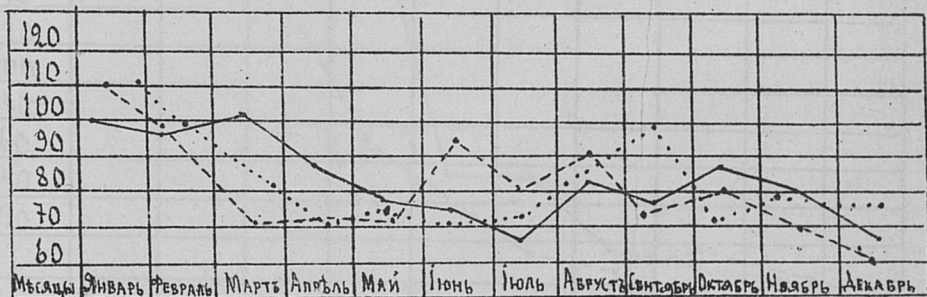
ДІАГРАММА IV.

БРАЧНОСТЬ, РОЖДАЕМОСТЬ И СМЕРТНОСТЬ ПО МѢСЯЦАМЪ (pro mille)

А. БРАЧНОСТЬ.



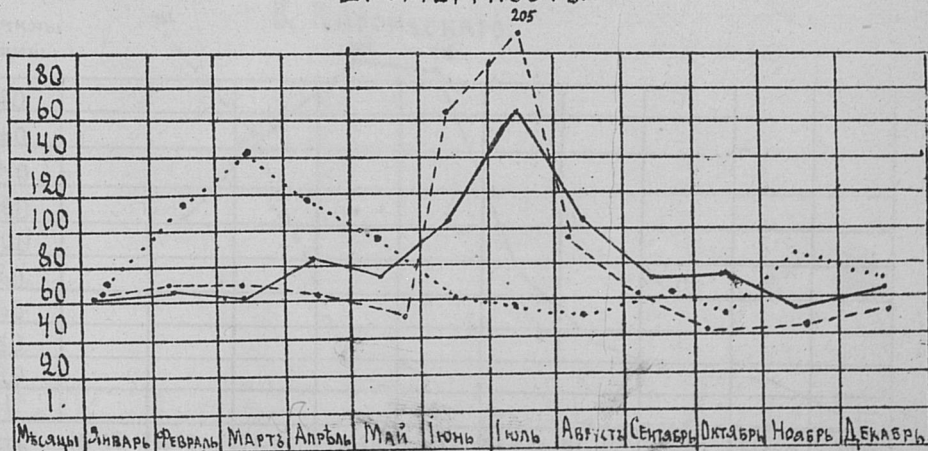
Б. РОЖДАЕМОСТЬ.



КЛЮЧЪ ЗНАКОВЪ.

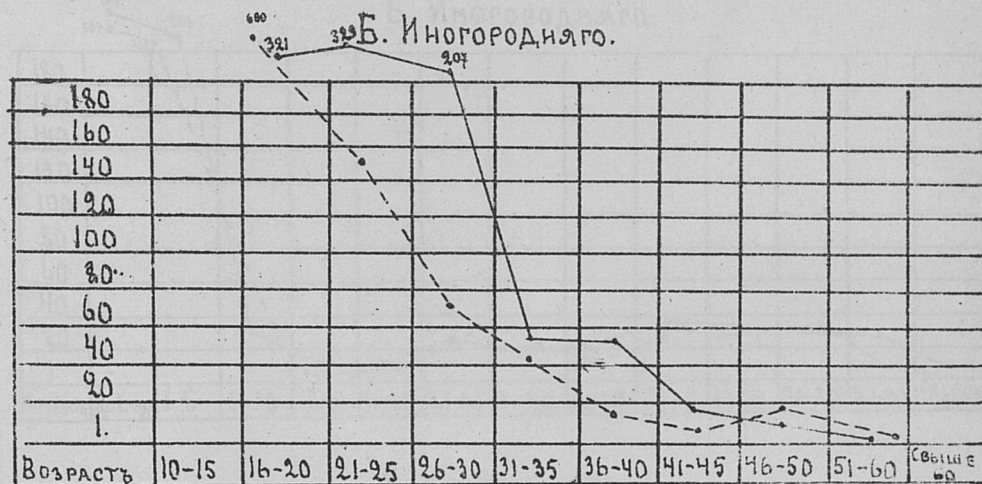
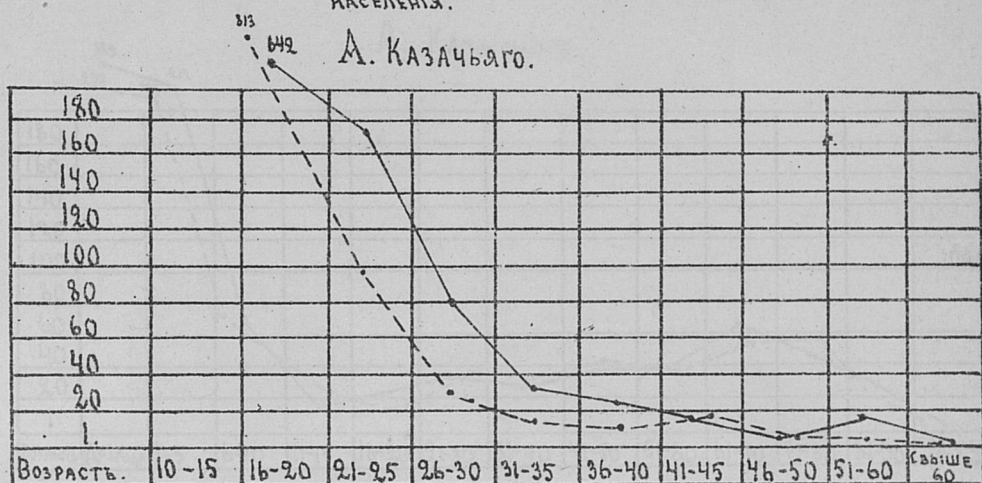
— КАЗАЧЬЯ РОД.
 - ИНОГОРОДН.
 ... КИРГИЗСК.

В. СМЕРТНОСТЬ.



ПІАГРАММА У.

РАСПРЕДЕЛЕНІЕ ВРАКОВЪ ПО ВОЗРАСТАМЪ КАЗАЧЬЯГО, ИНОГОРОДНАГО И КИРГИЗСКАГО НАСЕЛЕНІЯ.



ОБЪЯСНЕНІЕ ЗНАКОВЪ.

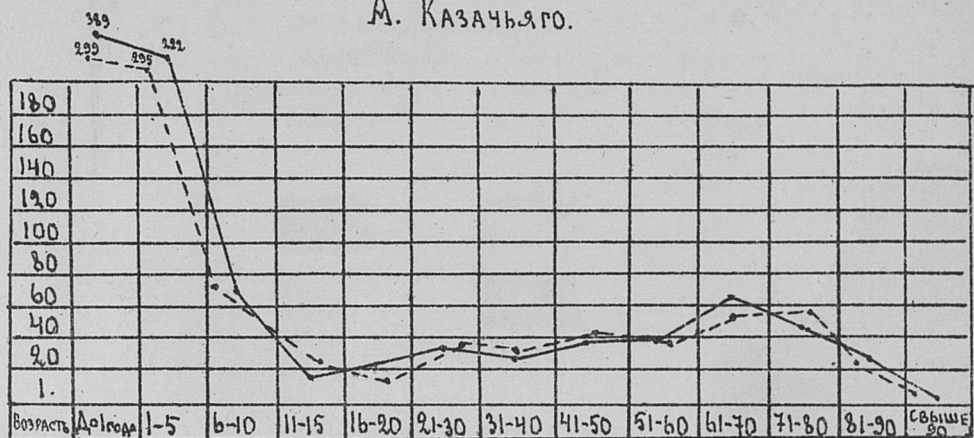
— МУЖЧИНЫ
- - - ЖЕНЩИНЫ.



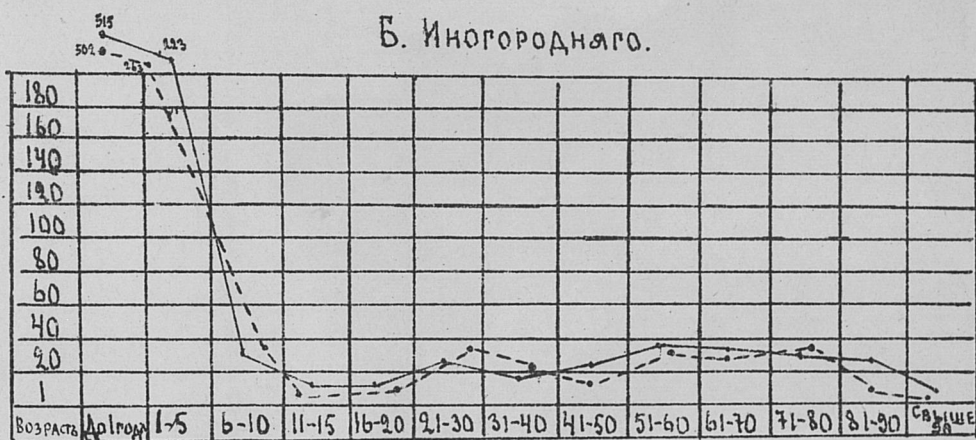
ДИАГРАММА VI.

СМЕРТНОСТЬ ПО ВОЗРАСТАМЪ КАЗАЧЬЯГО, ИНОГОРОДНАГО И КИРГИЗСКАГО НАСЕЛЕНІЯ (promille).

А. КАЗАЧЬЯГО.



Б. ИНОГОРОДНАГО.



В. КИРГИЗСКАГО.



ОБЪЯСНЕНІЕ ЗНАКОВЪ.
 — Мужчины.
 --- Женщины.

КАРТОГРАММА.

Распределение территории Уральской области на районы по способу эксплуатации.

Значеніє красокъ:

Земледѣль.
полоса.

Скотовод.
съ меньш.
разв. земл.

Скотовод.
съ больш.
разв. земли

Совершенно необра-
батыв.

