

Коллектив авторов

**Военно-статистическое
обозрение Российской
Империи**

**Том 17. Часть 3. Киргизская
степь Западной Сибири**

**Москва
«Книга по Требованию»**

УДК 93
ББК 63.3
К60

К60 **Коллектив авторов**
Военно-статистическое обозрение Российской Империи: Том 17. Часть 3.
Киргизская степь Западной Сибири / Коллектив авторов – М.: Книга по Тре-
бованию, 2019. – 82 с.

ISBN 978-5-458-06187-2

ISBN 978-5-458-06187-2

© Издание на русском языке, оформление
«YOYO Media», 2019

© Издание на русском языке, оцифровка,
«Книга по Требованию», 2019

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

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

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

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



Серия Книжный Ренессанс

www.samizday.ru/reprint

ВОЕННО-СТАТИСТИЧЕСКОЕ

ОБОЗРѢНІЕ

КИРГИЗСКОЙ СТЕПИ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ.

СВѢДЕНІЯ ОБЩІЯ.

I. ОБЩИЙ ВЗГЛЯДЪ НА КИРГИЗСКУЮ СТЕПЬ ВЪ ВОЕННО-СТАТИСТИЧЕСКОМЪ ОТНОШЕНІИ.

Киргизская степь, подвѣдомственная Сибирскому начальству, простирается отъ 83° до 102° восточной долготы и отъ $44^{\circ} 30'$ до 55° сѣверной широты, входитъ въ составъ Западной Сибири и составляетъ, по положенію своему, южную часть ея, сопредѣльную на югѣ и частью на востокѣ съ Китайскими, Ташкендскими, Кокандскими владѣніями и землею Дикокаменныхъ Киргизовъ.

Важность Киргизской степи, въ военномъ отношеніи, происходитъ отъ сопредѣльности ея съ упомянутыми владѣніями, а равно и изъ того, что она обитаема кочующими племенами, склонными къ грабежамъ и хищничеству, почему, для усмиренія ихъ, для обезпеченія пути-слѣдованія купеческимъ караванамъ и наконецъ для огражденія самой степи отъ вторженія вѣшняго непріятеля, со времени вступленія Киргизовъ въ подданство Россіи, въ степи располагаются войска, которыя, въ первое время господства Русскихъ, по неустройству страны, и немѣнію естественной линіи, какую пред-

ставляет Иртышъ, ограничивающій ее на востокъ, всѣ смѣнялись съ казачьей линіи; нынѣ же водворено болѣе 3,000 казаковъ и постоянно квартируютъ два баталіона пѣхоты; однако жъ, гарнизоны укрѣпленій и въ настоящее время усиливаются казаками, высылаемыми съ линіи. По этимъ уваженіямъ, Киргизская степь, какъ основаніе дѣйствій отрядовъ, должна быть внимательно обсуждена относительно удобствъ расположенія и снабженія войскъ; послѣднее, при значительномъ удаленіи края не только отъ губерній Европейской Россіи, но и отъ губерній Сибири, особенно важно ограничить мѣстными средствами; что по неустройству края, въ настоящее время вовсе невозможно, и потому, войска расположенныя въ степи, удовлетворяются провіантомъ и комисаріатскими вещами изъ внутреннихъ губерній Европейской Россіи и частію Сибирскихъ; изъ послѣднихъ преимущественно провіантомъ.

II. МѢСТНОСТЬ.

1) Г р а н и ц ы .

Киргизская степь, на сѣверѣ примыкаетъ къ правому флангу Сибирской казачьей линіи; на востокъ, до Китайскихъ владѣній, граничитъ рѣкою Иртышемъ или лѣвымъ флангомъ казачьей линіи, потомъ на разстояніи слишкомъ 800 верстъ Китайскою пикетною линіею; частію хребта Алатау и отраслями его Алтынъ-Имель, рѣкою Или и впадающею въ нее рѣчкою Чарынь; на югѣ землю Дикокаменныхъ Киргизовъ, разграничивающеюся съ степью хребтомъ Кунгей-Алатау, рѣчкою Дала-Кайнаръ, впадающею въ рѣку Чу и послѣднею до озера Теле-Куль-Тата; на западѣ Киргизскою же степью, подвѣдомственной Оренбургскому начальству, пограничная черта которой отмежевана и обозначена въ натурѣ дерновыми пирамидами и идетъ отъ озера Теле-Куль-Тата, лежащаго въ Ташкентскихъ владѣніяхъ до мыса Кукъ-Аладжаръ, рѣкою Сары-су, потомъ пролегаетъ по урочищамъ Токумъ-Тыкканъ, горами Май-Тюбе, Бай-Конуръ, Кайнъ-Тюбе, Сыры-Тау, мимо горъ Улу-Тау, Учъ-Кагулъ, Яхши-Арганаты, Ку и Кайнды-Чеку, по хребту горъ, отдѣляющему воды рѣки Ишима отъ водъ Тургайскихъ, рѣчкою Бурукты-Талъ, Абуганомъ озеромъ Денгизъ-Кулемъ (или Кышмурунское), степнымъ пространствомъ до вершины рѣчки Алабуга и сею послѣднею до редута Алабужскаго.

2) У П Р А В Л Е Н І Е К И Р Г И З С К О Ю С Т Е П Ь Ю .

Для общаго управленія Киргизами Средней Орды учреждено въ г.

Омскѣ отдѣльное управленіе, состоящее изъ пограничнаго начальника и пограничнаго правленія; частное же управленіе состоитъ изъ старшихъ султановъ, избираемыхъ Киргизскимъ народомъ и внѣшнихъ окружныхъ приказовъ, находящихся въ округахъ Киргизской степи.

Пограничное правленіе. Обязанность пограничнаго правленія, подчиненнаго главному управленію Западной Сибири, состоитъ въ бдительномъ надзорѣ за правильнымъ и успѣшнымъ теченіемъ дѣлъ, по всемъ подвѣдомственнымъ ему мѣстамъ; въ немъ пограничный начальникъ предсѣдательствуетъ, по дѣламъ гражданскимъ, на правахъ губернатора, а по дѣламъ военнымъ, относящимся до войскъ, квартирующихъ въ Киргизской степи и состоящихъ въ его распоряженіи, на правахъ дивизіоннаго начальника, подчиняясь во всемъ генералъ-губернатору Западной Сибири и командиру Отдѣльнаго Сибирскаго корпуса.

Внѣшніе окружные приказы Киргизы Средней Орды, для лучшаго ими управленія, раздѣлены на волости, управляемыя волостными старшинами, а соединеніе нѣсколькихъ волостей вмѣстѣ составляетъ округъ, управляемый старшимъ султаномъ и внѣшнимъ окружнымъ приказомъ, состоящимъ изъ засѣдателей и секретаря; главная обязанность приказа состоитъ въ водвореніи тишины и порядка и въ сборѣ ясака въ подвѣдомственныхъ ему волостяхъ; старшій султанъ и приказы во всемъ подчиняются пограничному начальнику и пограничному правленію.

Для управленія Киргизами Большой Орды, недавно поступившей въ подданство Россіи, съ согласія ихъ, находится въ укрѣпленіи Копальскомъ приставъ, который управляетъ ими съ помощію старшихъ султановъ, въ непосредственной зависимости отъ генералъ-губернатора Западной Сибири, а такъ какъ Киргизы эти въ настоящее время не обложены платою ясака и изъяты отъ другихъ повинностей, то и главная обязанность пристава, состоитъ только въ строгомъ наблюдении за порядкомъ и тишиной въ ордѣ.

Раздѣленіе Киргизской степи. Киргизская степь, подвѣдомственная сибирскому начальству, раздѣляется на 7 округовъ, округа на волости, а послѣднія на аулы; слѣдующая таблица показываетъ число волостей, ауловъ и кибитокъ въ каждомъ округѣ.

Названіе округовъ.	Ч и с л о.		
	волостей.	ауловъ.	кибитокъ.
Въ Каркаралинскомъ	18	147	18,320.
— Кокчетавскомъ	14	167	26,121.

Въ Аягузскомъ	12	118	16,808.
— Акмолинскомъ	20	212	15,007.
— Баянъ-Аульскомъ	14	149	11,819.
— Кышъ-Мурунскомъ	5	63	4,385.
— Кокпектинскомъ	15	106	13,508.

3) *Пространство*. Пространство земли, занимаемое Киргизскою степью содержитъ около 1,055,800 квадр. вер., что составляетъ 150,828¹/₇ геогр. миль или 109,979,166²/₃ десятинъ, слѣдовательно Киргизская степь не только обширнѣе каждой губерніи Европейской Россіи, но и cadaго изъ Европейскихъ государствъ, огдѣльно взятаго.

Для точнѣйшаго обсуждения пространства Киргизской степи предлагается таблица, показывающая количество земли подъ полями, лѣсами, болотами и подъ водами, составленное по съемкамъ произведеннымъ въ степи.

Пространство земли вычисленно приближенно съ топографическихъ рекогносцировокъ въ десятинахъ.

	Всего въ Киргизской степи.
Подъ строевіями	1,562 ¹ / ₂
— пашнями	223,958 ¹ / ₃
— мѣстами	4,978,125
— кугарниками	1,082,187 ¹ / ₂
— лугами и выгонами	41,546,145 ⁵ / ₆
— болотами, солонцами, песками и вообще земли неудобной	15,504,479 ⁶ / ₇
Подъ огородами	8,541 ² / ₃
— водою	20,712,812 ¹ / ₂
И т о г о	84,057,812 ¹ / ₂
Всего десятинъ.	

Недоснятаго пространства 25,921,354¹/₆

Пространства всей Киргизской степи 109,979,166²/₃

Пространство Киргизской степи вычислено въ сложности, потому что округа Киргизской степи не размежеваны и Киргизы не знаютъ основательно предѣловъ своихъ мѣсть.

4) *Взглядъ на поверхность Киргизской степи и на почву ея*. Мѣстность Киргизской степи весьма разнообразна; сѣверныя части ея, примыкающія къ губерніямъ Тобольской и Томской, представляютъ обширную равнину, покрытую множествомъ озеръ и оканчива-

ющуюся, на югѣ, у укрѣпленія Кышъ-Мурунскаго, приказа Кокчетавскаго и редута Коряковскаго; по средней части проходитъ цѣпь горъ, раздѣляющая воды Иртыша отъ водъ, вливающихся въ озеро Балхашъ и Аральское море, но эти горы идутъ не сплошною грядою, а состоятъ изъ понижающихся сопокъ, раздѣленныхъ обширными долинами и соедряющихся между собою незамѣтными высотами; на востокъ и частно югѣ, по самой границѣ, проходятъ высокія горы, принадлежащія къ системѣ Алтайскихъ, а въ юго-западномъ концѣ, примыкающемъ къ Кокандскимъ владѣніямъ, лежитъ песчано-безплодная степь Бедпакъ-Дала; изъ горъ примѣчательнѣйшія: 1) хребетъ Ала-Тау, имѣетъ направленіе отъ сѣверо-востока къ юго-западу; начинается отъ узкой долины Кызыль-Тузъ, и оканчивается у рѣки Или. Онъ раздѣляетъ собою воды, вытекающія съ него въ озера Джаланащъ-Куль, Ала-Куль, Сысыкъ-Куль, Балхашъ (Денгизъ) и Кара-Сукъ (въ Китайскихъ владѣніяхъ лежащее), и рѣку Или. Вершины Ала-Тау покрыты вѣчными снѣгами, на сѣверной и сѣверо-западной покатости его растутъ еловый лѣсъ, годный на строенія; по доставка его сопряжена съ большимъ затрудненіемъ и неизвѣстно можетъ производиться, какъ на однихъ верблюдахъ; по ущельямъ, около рѣчекъ, растутъ также еловый и яблоневый лѣсъ, смѣшанный съ кустарникомъ березовымъ, тополевымъ, осиновымъ, барбарисовымъ и другими. Яблоки здѣсь растутъ въ дикомъ состояніи. Самая высокая точка Ала-Тау, есть такъ называемый Акъ - Чупакъ, которая находится при вершинахъ рѣчекъ: Босканъ, Саркана, и Боротолы. Подъемъ на высоты этаго хребта весьма труденъ и опасенъ, ибо онъ во многихъ мѣстахъ скалистъ, а на снѣгахъ образовались частыя и довольно глубокия, разсѣлины, глубина которыхъ простирается мѣстами до 100 сажень, а ширина отъ 1 до 3 аршинъ. Отъ Ала-Тау отходятъ въ разныя стороны многія, довольно значительныя отрасли; главная изъ нихъ идетъ отъ самой высоты горы Акъ-Чупакъ, подъ названіемъ Ирень-Кабыргана, по направленію къ востоку въ Китайскія владѣнія, полоскою одинаковою съ Ала-Тау и покрытою также снѣгомъ, исключая глѣ, не столь высокія мѣста, чрезъ кои проходитъ караванный путь изъ Семипалатиска въ Китайскій городъ Кульджу и далѣе; въ этомъ мѣстѣ хребетъ принимаетъ названіе Талки, и перевалъ чрезъ него Талки-Асу. На югѣ, Ала-Тау связывается съ хребтомъ Большимъ Ала-Тау, а сей послѣдній къ востоку съ Мустагъ-Тау и другими.

Хребетъ Ала-Тау, весьма богатъ мѣстами и различными травами, здѣсь гакже водятся во множествѣ разныя породы животныя, какъ

то: тигры, медвѣди, волки, аркары, яманы, сайги, маралы, каракуйруки. Ловлею ихъ занимаются Киризы, кочующие въ здѣшнихъ мѣстахъ, лѣтомъ до прекращенія сильныхъ жаровъ, т. е. до конца іюля и начала августа мѣсяца, послѣ чего они спускаются на низкія долины, а для зимовокъ преимущественно избираютъ ущелья горъ и небольшія долины рѣчекъ, гдѣ совершенно защищены отъ сильныхъ вѣтровъ и имѣютъ въ изобиліи лѣсъ въ и достаточномъ количествѣ подножный кормъ, для своихъ многочисленныхъ стадъ.

Минераловъ въ этихъ горахъ еще ни гдѣ не открыто, но должно полагать, что въ нѣдрахъ здѣшней земли ихъ скрывается значительное количество.

2) *Хребетъ Тарбагатай*, начинается отъ рѣчки Караколь и тянется кражемъ къ востоку въ прямомъ направленіи въ Китайскія владѣнія, онъ довольно каменистъ, крутъ и высокъ. Самая высокая точка его, покрытая вѣчными снѣгами, называется Ташъ-Тау и находится на срединѣ хребта. Къ востоку же отъ Ташъ-тау отходятъ горы менѣ замѣчательныя и простираюся до высоты, называемой Терсъ-Айрыкъ, лежащей въ Китайскихъ владѣніяхъ, не уступающей въ высотѣ Ташъ-Тау, и также покрытый вѣчнымъ снѣгомъ. Далѣе этотъ хребетъ нѣсколько понижается, принимаетъ наименование горъ Кичкине-Тау и Сауръ-Тау, и оканчиваются при верховьяхъ рѣчки Крангурты, далѣе уже идутъ горы: Уркачаръ и Калмакъ-Кырганъ и многія другія, связывающія собою хребетъ Тарбогатай съ хребтомъ Большимъ, или Кигаискимъ Алтаемъ.

Тарбогатайскій хребетъ, на всемъ своемъ протяженіи, отбрасываетъ къ сѣверу и югу крутыя покатости, которыя раздѣляютъ собою воды, вытекающія изъ этаго хребта и вливающіяся въ рѣку Иртышъ и озера: Норъ-Зайсанъ, Ала-Куль и Сасыкъ-Куль.

Въ ущельяхъ и около нѣкоторыхъ рѣчекъ, выходящихъ изъ этаго хребта, растетъ, въ небольшомъ количествѣ, березовый, таловый и тополевыи лѣсъ. На подножьяхъ его, въ особенности южномъ, Китайцы и Киргизы, занимаются хлѣбопашествомъ и сѣютъ болѣе просо, пшеницу и частію овесъ, снятіе коихъ производится около 1 августа.

По покатостямъ, въ разныхъ направленіяхъ и въ большомъ количествѣ, вырыты каналы, посредствомъ коихъ орошаются всѣ поля, когорыя, имѣя почву, состоящую изъ дресвы, смѣшанной съ пескомъ и глиною, безъ этаго пособія, въ жары, подвергались бы засухамъ и безплодію, а теперь эти поля доставляютъ Китайцамъ и Киргизамъ вѣрное средство къ пропитанію.

Через Тарбогатай можно проходить только известными мѣстами, каковыхъ находится до 16; самыхъ удобнѣйшихъ изъ нихъ четыре: 1) Котель-Асу, при западной оконечности Тарбогатая и близъ вершины рѣчки Кара-Колъ, 2) Чагаракъ-Асу, между горъ Ташъ-Тау и Мараль-Чеку, 3) Сай-Асу въ срединѣ Таш-Тау и Джуванъ-Тау и 4) Хабаръ-Асу, черезъ вершины горъ Джуванъ-Тау; этотъ проходъ легкій и удобнѣйшій не только для верховыхъ, но и для повозокъ. По этимъ путямъ ходятъ караваны изъ города Чугучака, находящагося въ Китайскихъ предѣлахъ, при южной оконечности Тарбогатая и близъ рѣчекъ: Кызыкты и Каратекъ-Су. Въ Тарбогатаѣ золотыхъ рудъ вовсе не имѣется, это дознано опытами, произведенными въ 1840 и 1841 годахъ, партіями коммерціи совѣтника Попова и купца Самсонова, также и Китайцами на южной покатости, сѣвернѣе города Чугучака, около горъ Терсъ-Айрыкъ; предприниматели, понеся значительныя издержки, принуждены были вовсе оставить поиски по Тарбогатаю, но въ немъ производится ломка каменнаго угля, въ горахъ Манджу Тау, при истокахъ рѣчки Казыкты-Су, не подалеку отъ Китайскаго пикета Уластай и деревни Кокъ-Домгалы.

3) *Хребетъ Калбинскій*, имѣетъ направленіе отъ юго-запада къ сѣверо-востоку, и раздѣляетъ собою воды, текущія въ озеро Норъ-Зайсанъ и рѣку Иртышъ. Къ сѣверо-западу и юго-востоку, онъ отбрасываетъ многія малыя отрасли, посредствомъ коихъ и другихъ горъ, имѣющихъ разныя наименованія, соединяется на югѣ съ хребтомъ Тарбогатаемъ, на западѣ—съ горами Альджанъ, Буркатъ и Денгизъ; а на сѣверѣ, доходя до самаго Иртыша, оканчивается каменистыми утесами, возвышенными, а мѣстами отлогими берегами.

Хребетъ Калбинскій, въ сѣверной части, довольно высокъ, мѣстами каменисто скалистъ и покрытъ болѣе сосновымъ лѣсомъ, а въ логахъ и около рѣчекъ березовымъ и таловымъ; изъ первыхъ двухъ породъ, часть годится для строеній.

Низменныя мѣста наиболѣе лежатъ въ южной части, вокругъ и между озеръ: Желанашъ-Куль, Кичи-Ала-Куль, Ала-Куль, Сасыкъ-Куль и Балхашъ (Денгисъ), отсюда они простираются, къ сѣверу близъ рѣчекъ: Аягуза, Бокапаса, между ними и горами примыкающими къ сѣверному берегу Балхаша и около озера Норъ-Зайсана.

Грунтъ горъ Киргизской степи, большею частію каменистый, а долинъ, ими образуемыхъ, песчано-глинистый и солонцеватый, однакожъ, онѣ не лишены и плодородной почвы, особенно юго-восточная часть, прилегающая къ Китайскимъ владѣніямъ и Землѣ Дико-

каменныхъ Киргизовъ, въ избыткѣ изобилуетъ лѣсами, пастбищами и лугами.

Равнины. Сѣверную и южную части Киргизской степи составляютъ обширныя равнины; первая есть продолженіе Ишимской степи, лежащей въ округахъ Тобольской губерніи, примыкающихъ къ правому и частию лѣвому флангамъ Казачьей Сибирской линіи, которая простирается до укрѣпленія Кышъ-Мурунскаго, приказа Кокчетавскаго и редуга Подстепнаго; она покрыта множествомъ горькихъ и прѣсныхъ озеръ, орошена рѣкою Ишимомъ и рѣчками, впадающими въ послѣднюю, имѣеть мѣстами плодородную, мѣстами песчаную и солонцоватую почву; но, по малонаселенности, мало представляетъ выгоды для передвиженія войскъ, несмотря на то, что она не имѣеть болотъ и не подвержена наводненію; южную же часть составляетъ обширная песчаная степь, извѣстная подъ названіемъ Бедпакъ-Дала, которая окончивается въ предѣлахъ Кокандскихъ владѣній песками Кара-Кумъ, доходящими до Аральскаго моря; по этой равнинѣ хотя и проходитъ караванный путь, но она, по причинѣ бесплодной почвы и по недостатку въ водѣ, вовсе неспособна къ передвиженію.

Возвышенныя мѣста въ Киргизской степи составляютъ: 1) въ окрестностяхъ Аягузскаго приказа, хребты горъ: Ала-Тау, Тарбогатая и Калбинскаго; горы: Яхши-Кызылъ - Ташъ, Кусъ - Мурунъ, Альджанъ, Аркатъ, Буркатъ, Коконъ, Семи-Тау, Дель-Бегетей, Дуглалы Чингизъ-Чубаръ-Ай-Гыръ, Кутынъ-Имень и многія другія, соединенныя съ ними цѣпи; 2) около приказа Каркаралинскаго горы: Каркаралы, Кентъ, Кушъ-Бурунъ, Темирчи, Рхши-Абралы, Бакты, Куру, Дегеленъ, Мурджикъ, Едрей, Кызылъ-Тау, Баянъ-Аулы, Яхши кызылъ-тау, Яхши-кылъ-тау, Биръ-Кара Улькунъ-кара-куусъ, Яманъ Бюйрюкъ-Ташъ, Яманъ-Кызылъ-Рай, Улькунъ-Казыль-Раи и Бекъ-тау-Ата и многія другія; 3) Акъ-Тау, Кызыль-Тау, Аиръ-Тау, Оръ-Тау, Тагалы, Бугалы, Куянды, Яманъ-Картъ, Яманъ-Тау, Аркалыкъ и многія другія; 4) въ окрестностяхъ приказа Акмалинскаго, горы лежащія къ юго-востоку и сѣверо-востоку: Яманъ-Шилъ, Яхши-Ниязъ, Еременъ-Тау, Айгыръ-Джалъ, Чалканъ, Куру-Тай, Куялды-Конгашъ и другія; 5) Въ окрестностяхъ приказа Кокчетавскаго, горы: Кокчетау, Яхши-Лыгызъ-Тау, Иманъ-Тау, Аиръ-Тау; 6) отъ укрѣпленія Джаргаинскаго, къ юго-западу, горы Улу-Тау, которыхъ часть западной покатости принадлежитъ Киргизамъ, подвѣдомственнымъ Оренбургскому начальству.

5) Гидрографическій обзоръ Киргизской степи.

а) Общій взглядъ на степь въ гидрографическомъ отношеніи.

Киргизская степь, хотя изрѣзана множествомъ рѣкъ и рѣчекъ и покрыта въ значительномъ количествѣ озерами, но по малому количеству, водящихся въ нихъ рыбъ и мелководію ихъ, не представляетъ никакихъ выгодъ, ни въ промышленномъ, ни въ военномъ отношеніяхъ.

Р ѣ к и .

Рѣки Киргизской степи, протекая по открытымъ долинамъ, имѣющимъ большею частію песчаную почву, маловодны даже весною, а въ остальное время года, многія изъ нихъ текутъ едва замѣтными источниками, безиреустанно теряющимися въ пескахъ; причиною мелководія можно полагать неимѣніе въ краѣ свѣжныхъ горъ, жаркій климатъ, песчаный грунтъ земли, отчего рѣки не представляютъ выгодъ, ни въ торговомъ, ни въ военномъ отношеніи.

Для лучшаго обзорѣнія рѣкъ Киргизской степи онѣ представляются въ слѣдующемъ порядкѣ:

Естественная система водъ.

Рѣка Иртышъ, впадающая въ рѣку Обь.	}	Рѣки и рѣчки впадающія въ рѣку Иртышъ:	
		Съ лѣвой стороны:	
		Рѣч. Буковъ.	Съ правой стороны: рѣч. Мал. Буковъ.
		— Каинды.	
		— Куръ-Карагай.	
		— Карачъ.	
		— Огнявка.	Съ лѣвой стороны:
		— Таимты.	Рѣч. Мал. Чебанды.
			— Бол. Чебанды.
			— Салдарма.
			Съ правой стороны:
		— Себинка.	Рѣч. Аблакетъ.
		— Урункай.	
		— Уланъ (Лебяжья.)	
		— Канай (Дресвянка.)	
— Аулы-Су.			
— Джартасъ.			
— Куркъ.			
— Байтелякъ-Кара-Су.			
	Съ правой стороны:		
	Рѣч. Куюлы.		
	— Куру-Узекъ.		
	Съ лѣвой стороны:		
— Кызыль-Су.	Рѣч. Аимекень-Булакъ.		
	— Кога-Булакъ.		
	— Утмасъ-Булакъ.		

- Рѣка Иртышъ, впадающая въ рѣку Обь.
- Мокурка.
 - Долонка.
 - Чаганка.
 - Подбѣлый камень.
 - Чиганъ (Табылбай-Карасу.)
 - Бѣлая.
 - Старый Иртышъ.
 - Тюлку.
 - Желѣзика.
 - Тогучайка.
 - Изылбашка.
 - Ачаирка.
 - Солоновка.
- Рѣка Иртышъ, впадающая въ рѣку Обь.
- Рѣч. Чаръ-Губавъ.
 - Съ лѣвой стороны:
 - Рѣч. Агынакокты.
 - Дженама-Бугуль.
 - Джерма.
 - Съ правой стороны:
 - Рѣч. Дженичке.
 - Съ лѣвой стороны:
 - Рѣч. Бердыбай-Карасу.
 - Бюкуй.
 - Съ лѣвой стороны:
 - Рѣч. Деманъ и Яхши-Гарды.
 - Съ лѣвой стороны:
 - Рѣч. Нарбата.
 - Абралы.
 - Р. Ишимъ.
 - Съ правой стороны:
 - Рѣч. Каргалы.
 - Чертанды.
 - Джиланды.
 - Муялды.
 - Кенджебай.
 - Съ пр. стороны:
 - Рѣч. Талгара.
 - Съ правой стороны:
 - Рѣч. Мапрачъ (Чокманъ.)
 - Рѣч. Джедельбулды.
 - Съ лѣвой стороны:
 - Р. Баканъ-Кара-су.
 - Р. Сарымъ-Сакты.
 - Съ прав. стороны:
 - Рѣч. Малды-Кокуръ.
 - Рѣч. Колгутонъ . . .
 - Рѣч. Кайракты-Колгутонъ
 - Рѣч. Аргалы.